



ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

2024  
2025







ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

2024  
2025



ICONOS ICONS ICONE ICONES

	Medida	Measures	Dimensione	Dimension
	Ancho	Width	Larghezza	Largeur
	Alto	High	Alto	Hauteur
	Largo Fondo	Length Depth	Lungo Sfondo	Longueur Profondeur
	Altura máx.	Max. head	Alt. max.	Haut max.
	Unidades x bolsa	Units x bag	Unità x borsa	Unité x sachet
	Unidades x skinpack	Units x skinpack	Unità x skinpack	Unité x blister
	Caja	Box	Scatola	Carton
	Peso	Weight	Peso	Poids
	Trabajo seguro	Safe work	Lavoro sicuro	Travailler en sécurité
	Carga de ruptura	Breaking load	Carico di rottura	Charge de rupture
	Carga máx.	Max. load	carica max.	Charge max.
	Tubo Manguera	Tube	Tubo	Tuyau
	Distancia entre tornillos	Screw space	Distanza tra le viti	Entraxe
	Tornillo	Screw	Vite	Vis
	Rosca	Thread	Filo	Filetage
	Rosca Macho	Male Thread	Filetto maschio	Filetage mâle
	Rosca Hembra	Female thread	Filetto femmina	Filetage femelle
	Electricidad	Power	Elettricità	Electricité
	Eslora	Boat length	Lunghezza imbarcazione	Longueur embarcation
	Bomba	Pump	Pompa	Pompe
	Flujo Velocidad	Flow Speed	Flow	Vitesse du débit
	Presión	Pressure	Presione	Pression
	Presión Máxima	Max. pressure	Pressione massima	Pression maxime
	Fusible	Fuse	Fusibile	Fusible
	Entrada	IN	Ingresso	Entrée
	Salida	OUT	Uscita	Sortie
	Capacidad	Capacity	Capacità	Capacité

	Rotura	Break	Guasti	Rupture
	Radio Curvatura	Radius Curvature	Radio curvatura	Rayon de courbure
	Temperatura	Temperature	Temperatura	Température
	Hélice	Propeller	Elica	Hélice
	Cono eje	Hub	Asse conico	Asse conique
	Ángulo Inclinación	Angle Racke	Angolo inclinazione	Angle d'inclinaison
	Bidón	Drum	Tanica	Bidon
	Cadena	Chain	Catena	Chaîne
	Bobina	Reel	bobina	bobine
	Pila Bateria	Battery	Batteria	Batterie
	Ojal	Ring	Occhiello	Oeillet
	Hembra	Female	Female	Femelle
	Macho	Male	Maschio	Mâle
	Espárrago Perno	stud	Perno	Boulon
	LED			
	Bombilla	Bulb	Lampadina	Ampoule
	Fluorescente	Fluorescent	Fluorescente	Fluorescent
	Cabo	Max line / rope	Cavi	Cordage
	Rollo	Roll	Rotolo	Rouleau
	Personas	Persons	Persona	Personne
	Visibilidad	Visibility	Visibilità	Visibilité
	Motor	Motor	Motore	Moteur
	Arcos	Arch	Archi	Arc
	Ánodo	Anode	Anodo	Anode
	Elemento filtro	Filter Element	Elemento filtro	Cartouche de filtre
	Dureza	Hardness	Durezza	Durete
	Rosa	Dial	Rosa	Rose
	Llave	Key	Chiave	Clé

**IMPORTANTE**

LA IMÁGENES AQUÍ CONTENIDAS PUEDEN NO CORRESPONDER CON TOTAL PRECISIÓN AL PRODUCTO SUMINISTRADO. RECAMBIOS MARINOS, S.L.U. SE RESERVA EL DERECHO DE ANULAR O CAMBIAR PRODUCTOS SIN PREVIO AVISO.

**IMPORTANT**

IMAGES CONTAINED HERE MAY NOT CORRESPOND WITH TOTAL ACCURACY TO THE PRODUCT SUPPLIED. RECAMBIOS MARINOS, S.L.U. RESERVES THE RIGHT TO CANCEL OR CHANGE PRODUCTS WITHOUT PRIOR NOTICE.

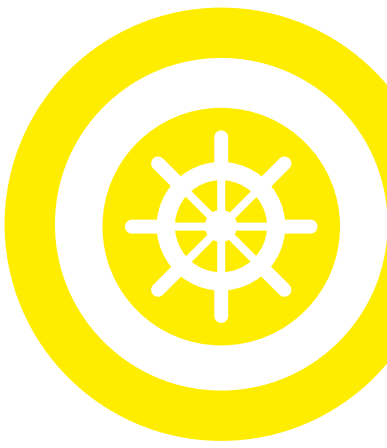
**IMPORTANTE**

LE IMMAGINI QUI CONTENUTE POTREBBERO NON CORRISPONDERE ESATTAMENTE AL PRODOTTO FORNITO. RECAMBIOS MARINOS, S.L.U., SI RISERVA IL DIRITTO DI CANCELLARE O MODIFICARE I PRODOTTI SENZA PREAVVISO.

**IMPORTANT**

LES IMAGES CONTENUES DANS CE DOCUMENT PEUVENT NE PAS CORRESPONDRE AVEC UNE PRÉCISION TOTALE AU PRODUIT FOURNI. RECAMBIOS MARINOS, S.L.U. SE RÉSERVE LE DROIT D'ANNULER OU DE MODIFIER DES PRODUITS SANS PRÉAVIS.





# SISTEMA DE GOBIERNO STEERING SYSTEM

thrustems

maxflex

steerflex

PINNACLE



SOASTAR

PARSUN  
Power Your Dream

MAVI  
MARE

GLENDINNING



RECMAR®

GOLDENSHIP



# SISTEMA DI GUIDA SYSTEME DE COMMANDE





# HÉLICE DE PROA • BOW THRUSTER • ELICHE DI PRUA • PROPULSUEUR D'ETRAVE

thrustems

**NUESTROS PRODUCTOS SON SINÓNIMO DE ALTA CALIDAD, FIABILIDAD Y RENDIMIENTO EXCEPCIONAL**

Nuestras hélices de proa ThrustEMS, especialmente cuando se usan junto con un propulsor de popa ThrustEMS, resultan inmejorables cuando amarre o salga del puerto deportivo. Tomar el control total de su barco al intentar atracar en los amarres, cada vez más pequeños o en un muelle congestionado con poco espacio de maniobra, ya no es un problema. Independientemente de las duras condiciones ambientales, como el fuerte viento lateral y las intensas corrientes de agua, nuestra gama de productos ThrustEMS está diseñados para proporcionar el apoyo necesario para la dirección y maniobrabilidad.

**OUR PRODUCTS ARE SYNONYMOUS FOR HIGH QUALITY, RELIABILITY & OUTSTANDING PERFORMANCE**

ThrustEMS envisions our understanding of the complete and ultimately reliable Electrical Maneuvering System (hence the abbreviation). Our ThrustEMS bow thrusters, especially when used together with a ThrustEMS stern thruster, prove invaluable when mooring or leaving the marina. Taking full control of your boat when trying to berth in the ever tinier marina boxes or in a congested dock with little maneuvering space available is no longer a troublesome experience. Regardless of harsh environmental conditions, such as strong side wind and severe water currents, our ThrustEMS product range is there to provide the required steering and maneuvering support.

**I NOSTRI PRODOTTI SONO SINONIMO DI ALTA QUALITÀ, AFFIDABILITÀ E PRESTAZIONI ECCEZIONALI**

Le nostre eliche di prua ThrustEMS, specialmente se utilizzate in combinazione con un propulsore di poppa ThrustEMS, sono imbattibili quando si attracca o quando si lascia il porto. Prendere il pieno controllo della vostra barca durante il tentativo di attracco al porto turistico con box sempre più piccoli o in un molo affollato con poco spazio di manovra non è più un problema. Independentemente dalle condizioni ambientali difficili, come forti venti laterali o correnti di acqua, la nostra gamma di prodotti ThrustEMS è progettata per fornire il supporto necessario per la guida e la manovrabilità.

**NOS PRODUITS SONT SYNONYMES DE HAUTE QUALITÉ, FIABILITÉ ET DE PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES**

Nos propulseurs d'étrave ThrustEMS, en particulier lorsqu'ils sont utilisés en combinaison avec un propulseur de poupe ThrustEMS, sont imbattables lors de l'amarrage ou de la sortie du port. Prendre le contrôle total de votre bateau tout en essayant d'accoster à la marina avec des places de plus en plus petites ou dans une jetée bondée avec peu de marge de manœuvre n'est plus un problème. Indépendamment des conditions environnementales difficiles, telles que les vents latéraux forts ou les courants d'eau, notre gamme de produits ThrustEMS est conçue pour fournir le soutien nécessaire pour la conduite et la manoeuvrabilité.



**STANDARD**  
Hélice de proa eléctrica  
3 minutos de trabajo continuo.

**STANDARD**  
Electric bow thrusters.  
3 minutes continuous operation

**STANDARD**  
Elica di prua elettrica.  
3 minuti di lavoro continuo.

**STANDARD**  
Propulseur d'étrave électrique.  
3 minutes d'utilisation en continue

REF	⚡	➡	kW	KG	⚙️	Ø	FUERZA DE EMPUJE THRUST FORCE FORZA DI SPINTA FORCE DE POUSSÉE
GS64001	S40	12V	6.5 - 10 m	2.2 kW	11,40 kg	(1) Single 6-blade	125 mm 40 kgf 10.5V
GS64002	S55	12V	8.5 - 12.5 m	3.0 kW	16,66 kg	(1) Single 6-blade	150 mm 55 kgf 10.5V
GS64003	S80	12V	10.5 - 15 m	4.25 kW	18,90 kg	(1) Single 6-blade	185 mm 80 kgf 10.5V
GS64004	S90	12V	11 - 15.5 m	6 kW	19,50 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 90 kgf 10.5V
GS64005	S90	24V	11.5 - 16 m	6 kW	19,50 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 90 kgf 10.5V
GS64006	S100	12V	11.5 - 16 m	6 kW	27,34 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 100 kgf 10.5V
GS64007	S100	24V	11.5 - 16 m	6 kW	27,34 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 100 kgf 10.5V

**PERFORMANCE**  
Hélice de proa eléctrica.  
12 minutos de trabajo continuo.

**PERFORMANCE**  
Electric bow thrusters.  
12 minutes continuous operation.

**PERFORMANCE**  
Elica di prua elettrica.  
12 minuti di lavoro continuo.

**PERFORMANCE**  
Propulseur d'étrave électrique.  
12 minutes d'utilisation en continue

REF	⚡	➡	kW	KG	⚙️	Ø	FUERZA DE EMPUJE THRUST FORCE FORZA DI SPINTA FORCE DE POUSSÉE
GS64041	P40	12V	8.5 - 13 m	3.0 kW	20,30 kg	(1) Single 6-blade	125 mm 60 kgf 10.5V
GS64008	P60	12V	11 - 15.5 m	4.0 kW	30 kg	(2) Twin 6-blade	150 mm 90 kgf 10.5V
GS64009	P90	12V	11 - 15.5 m	4.0 kW	30 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 90 kgf 10.5V
GS64010	P90	24V	11.5 - 16 m	6.3 kW	27,2 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 100 kgf 10.5V
GS64011	P120	24V	12 - 17 m	6.5 kW	32 kg	(2) Twin 6-blade	185 mm 120 kgf 10.5V
GS64012	P140	24V	14 - 20 m	6.5 kW	34 kg	(2) Twin 6-blade	250 mm 140 kgf 10.5V

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS





		KIT
S40	GS64055	GS64054
S55	GS64050 + GS64051	GS64052
S80	GS64050 + GS64051	GS64053
S90		
P90	GS64051	GS64053
S100		
P100		



GS64055



GS64050



GS64051



GS64054



GS64052




GS64053



GS64056



GS64057

REF					
GS64023					125 mm x 1 m
GS64024					125 mm x 1,5 m
GS64025					125 mm x 2 m
GS64026					125 mm x 3 m
GS64027					150 mm x 1 m
GS64028					150 mm x 1,5 m
GS64029	Túnel	Tunnel	Tunnel	Tunnel	150 mm x 2 m
GS64030					150 mm x 3 m
GS64031					185 mm x 1 m
GS64032					185 mm x 1,5 m
GS64033					185 mm x 2 m
GS64034					185 mm x 3 m
GS64036					250 mm x 1,5 m
GS64019					7 m
GS64020	Cable de conexión	Connection cable	Cavo di collegamento	Câble de connexion	10 m
GS64021	hélice a panel	panel to propeller	pannello di eliche	tableau à hélice	15 m
GS64022					20 m
GS64018	Cable de conexión de	Connection cable 2	Cavo di collegamento	Câble de connexion	
	2 hélices a panel	panel propellers	pannello di 2 eliche	pour 2 tableaux	
GS64014	Panel táctil	Touch panel	Pannello di tocco	Tableau tactile	
GS64016	Panel táctil Luxe	Touch panel Luxe	Pannello di tocco Luxe	Tableau tactile Luxe	
GS64017	Joystick panel Luxe	Joystick panel Luxe	Joystick pannello Luxe	Tableau Joystick Luxe	
GS64056	Drive pin				4 x 22 mm
GS64057	Drive pin				5 x 24 mm



GS64023-36



GS64019-22



GS64014



GS64018



GS64016



SOLENOID (Relay box) 12V

thrustems

REF	PARA FOR PER POUR
GS64070	GS64001 S40 TUNEL 125 12V
	GS64002 S55 TUNEL 150 12V
	GS64003 S80 TUNEL 185 12V
GS64071	GS64004 S90 TUNEL 185 TWIN 12V
	GS64006 S100 TUNEL 185 TWIN 12V
	GS64005 S90 TUNEL 185 TWIN 24V
GS64072	GS64007 S100 TUNEL 185 TWIN 24V
	GS64008 P60 TUNEL 150 TWIN 12V
	GS64009 P90 TUNEL 185 TWIN 12V
GS64073	GS64040 P100 TUNEL 185 TWIN 12V
	GS64041 P40 TUNEL 125 12V
	GS64010 P90 TUNEL 185 TWIN 24V
GS64074	GS64011 P120 TUNEL 185 TWIN 24V
	GS64012 P140 TUNEL 250 TWIN 24V



HÉLICES ELÉCTRICAS • ELECTRIC PROPELLERS • ELICHE ELETTRICHE • ELICHE ELETTRICHE

HÉLICES CC • DC PROPELLERS • ELICHE CC • HÉLICES CC

SERIE QS



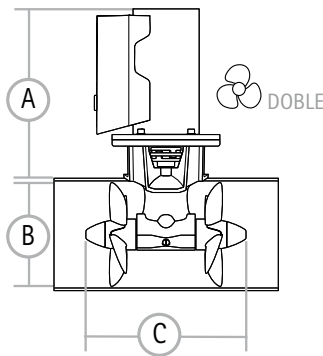
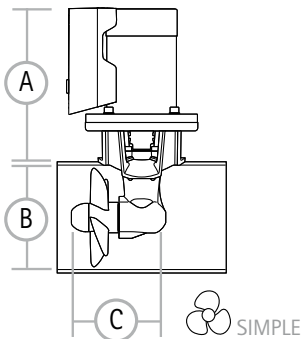
Motores de CC de alta eficiencia. Un continuo de 6 minutos.

High efficiency DC motors. A continuous 6 minutes.

Motori DC ad alta efficienza. 6 minuti continui.

Moteurs à courant continu à haut rendement. 6 minutes continues.

REF	MODEL	⚡	FUERZA DE EMPUJE THRUST FORCE FORZA DI SPINTA FORCE DE POUSSEE	🚤	TUNEL (mm)	kW	📦 KG	🌀	(A x B x C) mm
QS3011012V	QS 30-110	12V	30 kg	5-8 m	110	1,3 kW	9,5 kg	Simple	240 x 110 x 84 mm
QS4012512V	QS 40-125	12V	40 kg	8-10,5 m	125	2,2 kW	10,9 kg		261 x 125 x 84 mm
QS5014012V	QS 50-140	12V	50 kg	8-11 m	140	2,4 kW	12,2 kg		292 x 185 x 116 mm
QS6018512V	QS 60-185	12V	60 kg	9-12 m	185	3 kW	16,7 kg		278 x 185 x 116 mm
QS8018512V	QS 80-185	12V	80 kg	10-15 m	185	4,3 kW	17,9 kg		329 x 185 x 267 mm
QS8018524V	QS 80-185	24V	80 kg	10-15 m	185	4,3 kW	17,9 kg		278 x 185 x 267 mm
QS10018512V	QS 100-185	12V	100 kg	12-17 m	185	6,3 kW	27,5 kg	Doble	410 x 185 x 267 mm
QS10018524V	QS 100-185	24V	100 kg	12-17 m	185	6,3 kW	27,5 kg		374 x 185 x 267 mm
QS13025012V	QS 130-250	12V	130 kg	13-19 m	250	6,5 kW	34,3 kg		390 x 250 x 373 mm
QS13025024V	QS 130-250	24V	130 kg	13-19 m	250	6,5 kW	34,3 kg		394 x 250 x 373 mm
QS16025024V	QS 160-250	24V	160 kg	15-22 m	250	8 kW	35 kg		397 x 250 x 373 mm
QS22025024V	QS 220-250	24V	220 kg	17-24 m	250	10 kW	49 kg		475 x 250 x 373 mm
QS25030024V	QS 250-300	24V	250 kg	18-25 m	300	12 kW	46,7 kg		482 x 300 x 434 mm
QS30030048V	QS300-300	48V	300 kg	22-30 m	300	15 kW	66,7 kg		520 x 300 x 434 mm









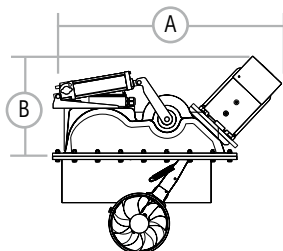
Diseñado para reducir las turbulencias hidrodinámicas (especialmente en veleros).

Designed to reduce hydrodynamic turbulence (especially in sailboats).

Progettato per ridurre le turbolenze idrodinamiche (soprattutto nelle barche a vela).

Conçu pour réduire les turbulences hydrodynamiques (notamment dans les voiliers).

REF	MODEL		FUERZA DE EMPUJE THRUST FORCE FORZA DI SPINTA FORCE DE POUSSEE		TUNEL (mm)	kW			(A x B x C) mm
QSR8018512V		12V							
QSR8018524V	QSR 80-185	24V	85 kg	10-15 m	185	4,5 kW	37,9-40,5 kg		743 x 323 mm
QSR10018512V		12V							
QSR10018524V	QSR 100-185	24V	105 kg	12-16 m		6,3 kW	46,5 kg	Doble	801 x 384 mm
QSR16025024V	QSR 160-250	24V	160 kg	15-20 m	250	8 kW	82 kg		866 x 443 mm
QSR23025024V	QSR 230-250	24V	240 kg	18-25 m		10 kW	97 kg		917 x 515 mm



ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA HÉLICES • ACCESSORIES AND SPARE PARTS FOR PROPELLERS  
ACCESSORI E RICAMBI PER ELICHE • ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HÉLICES



	KIT	
QS40	QSFVSGAN0QS125S	QSFVSGEL12500
QS50	QSFVSGANQS140S	QSFVSGEL14000
QS60	QSFVSGAN0QS185S	QSFVSGEL185R0
QS80		QSFVSGEL185R0
Q100	QSFVSGAN0QS185S	QSFVSGEL185L0
QS130		
QS220	QSFVSGAN0QS250S	QSFVSGEL250R0
QS250		QSFVSGEL250L0
QS300	QSFVSGAN0QS300S	QSFVSGEL300R0
		QSFVSGEL300L0





ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA HÉLICES • ACCESSORIES AND SPARE PARTS FOR PROPELLERS  
 ACCESSORI E RICAMBI PER ELICHE • ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HÉLICES



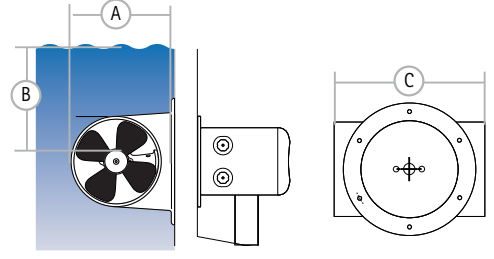
Túneles de proa. Bow tunnels. Tunnel di prua. Tunnels d'arc.

REF	Ø	ESPEJOR THICKNESS SPESSORE ÉPAISSEUR (mm)	(m)	REF	Ø	ESPEJOR THICKNESS SPESSORE ÉPAISSEUR (mm)	(m)
QSTNL185F075			0,75	QSTNL185F075			0,75
QSTNL185F100			1	QSTNL185F100			1
QSTNL185F120	185	5,5	1,2	QSTNL185F120	185	5,5	1,2
QSTNL185F150			1,5	QSTNL185F150			1,5
QSTNL185F200			2	QSTNL185F200			2
QSTNL185F300			3	QSTNL185F300			3
QSTNL250F075			0,75	QSTNL250F075			0,75
QSTNL250F100			1	QSTNL250F100			1
QSTNL250F150	250	6,5	1,5	QSTNL250F150	250	6,5	1,5
QSTNL250F200			2	QSTNL250F200			2
QSTNL250F300			3	QSTNL250F300			3
QSTNL300F100			1	QSTNL300F100			1
QSTNL300F150	300	9,5	1,5	QSTNL300F150	300	9,5	1,5
QSTNL300F200			2	QSTNL300F200			2
QSTNL300F300			3	QSTNL300F300			3



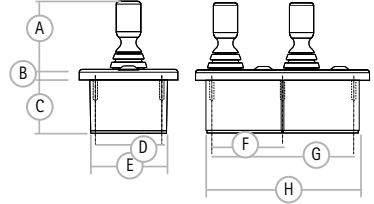
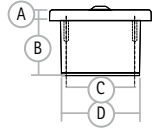
Túneles de popa. Aft tunnels. Tunnel di poppa. Tunnels arrière.

REF	DEFLECTORES DEFLECTORS DEFLETTORI DÉFLECTEURS	Ø	(A x B x C) mm
QSSTERN140	QSCOWLS140	140	176 x 175 x 250 mm
QSSTERN185	QSCOWLS185	185	262 x 232 x 337 mm
QSSTERN250	QSCOWLS250	250	360 x 313 x 420 mm
QSSTERN300	QSCOWLS300	300	380 x 375 x 490 mm



PANEL ON/OFF Requires cable. PANEL ON/OFF Richiede cavo. PANEL ON/OFF Nécessite un câble.

REF	A	B	C	D	E	F	G	H	Buttons	
QAJ0T	65,7 mm 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "	7 mm 9/ <sub>32</sub> "	35,5 mm 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> "	44,2 mm 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	51,6 mm 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "				1	
QAJ1T	65,7 mm 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "	45,2 mm 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> "	7 mm 9/ <sub>32</sub> "	35,5 mm 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> "	44,2 mm 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	51,6 mm 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "			1	
QAJ2T	117 x 65,7 mm 4 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> " x 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "	45,2 mm 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> "	7 mm 9/ <sub>32</sub> "	35,5 mm 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> "	44,2 mm 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	51,6 mm 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> "	47,7 mm 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	95,4 mm 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	103 mm 4 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> "	2



QAJ2T



QAJ0T



QAJ1T

Cable separador.  
Separator cable.  
Cavo separatore.  
Câble séparateur.



REF  
QAJSP

Cable control analógico.  
Analog control cable.  
Cavo di controllo analogico.  
Câble de commande analogique.

REF	(m)
QAJEX01	1 m
QAJEX03	3 m
QAJEX06	6 m
QAJEX012	12 m
QAJEX018	18 m
QAJEX024	24 m



Desconectador batería.  
Battery disconnecter.  
Sezionatore della batteria.  
Coupe-batterie

REF	24V
QSBS24	24V





3300S

maxflex — PINNACLE — PRETECH Cable and Controls

Con doble funda para mejor eficiencia de trabajo  
Recorrido trabajo: 76 mm.

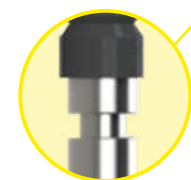
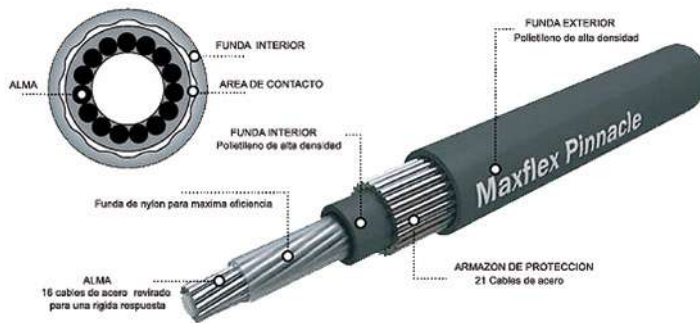
Double coating for maximum efficiency.  
Travel 3"

Con doppia guaina per una miglior efficienza di lavoro.  
Allungamento: 76 mm

Avec double gaine pour une meilleure efficacité de travail  
Course: 76 mm

REF		
PRE6300S05	5' / 1,50 m	10-32"
PRE6300S06	6' / 1,80 m	
PRE6300S07	7' / 2,10 m	
PRE6300S08	8' / 2,45 m	
PRE6300S09	9' / 2,75 m	
PRE6300S10	10' / 3,05 m	
PRE6300S11	11' / 3,35 m	
PRE6300S12	12' / 3,65 m	
PRE6300S13	13' / 3,95 m	
PRE6300S14	14' / 4,25 m	
PRE6300S15	15' / 4,60 m	
PRE6300S16	16' / 4,90 m	
PRE6300S17	17' / 5,20 m	
PRE6300S18	18' / 5,50 m	
PRE6300S19	19' / 5,80 m	
PRE6300S20	20' / 6,10 m	
PRE6300S21	21' / 6,40 m	
PRE6300S22	22' / 6,70 m	
PRE6300S23	23' / 7,00 m	
PRE6300S24	24' / 7,30 m	
PRE6300S25	25' / 7,60 m	
PRE6300S26	26' / 7,90 m	
PRE6300S27	27' / 8,25 m	
PRE6300S28	28' / 8,55 m	
PRE6300S29	29' / 8,85 m	
PRE6300S30	30' / 9,15 m	
PRE6300S31	31' / 9,50 m	
PRE6300S32	32' / 9,75 m	
PRE6300S33	33' / 10,00 m	
PRE6300S34	34' / 10,35 m	

REF		
PRE6300S35	35' / 10,65 m	10-32"
PRE6300S36	36' / 11,00 m	
PRE6300S38	38' / 11,50 m	
PRE6300S40	40' / 12,10 m	
PRE6300S42	42' / 12,70 m	
PRE6300S44	44' / 13,30 m	
PRE6300S46	46' / 14,00 m	
PRE6300S48	48' / 14,50 m	
PRE6300S50	50' / 15,00 m	



3300C

maxflex — PRETECH Cable and Controls

Recorrido trabajo: 76 mm.  
Rosca 10-32"

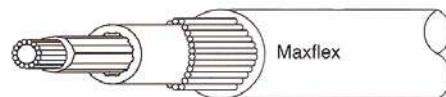
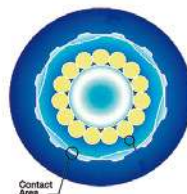
Travel 3"  
Threaded 10-32"

Estensione: 76 mm  
Filetto 10-32"

Course: 76 mm.  
Fil 10-32"

REF		
PRE3300C05	5' / 1,50 m	10-32"
PRE3300C06	6' / 1,80 m	
PRE3300C07	7' / 2,10 m	
PRE3300C08	8' / 2,45 m	
PRE3300C09	9' / 2,75 m	
PRE3300C10	10' / 3,05 m	
PRE3300C11	11' / 3,35 m	
PRE3300C12	12' / 3,65 m	
PRE3300C13	13' / 3,95 m	
PRE3300C14	14' / 4,25 m	
PRE3300C15	15' / 4,60 m	
PRE3300C16	16' / 4,90 m	
PRE3300C17	17' / 5,20 m	
PRE3300C18	18' / 5,50 m	
PRE3300C19	19' / 5,80 m	
PRE3300C20	20' / 6,10 m	
PRE3300C21	21' / 6,40 m	
PRE3300C22	22' / 6,70 m	
PRE3300C23	23' / 7,00 m	
PRE3300C24	24' / 7,30 m	
PRE3300C25	25' / 7,60 m	
PRE3300C26	26' / 7,90 m	
PRE3300C27	27' / 8,25 m	

REF		
PRE3300C28	28' / 8,55 m	10-32"
PRE3300C29	29' / 8,85 m	
PRE3300C30	30' / 9,15 m	
PRE3300C31	31' / 9,50 m	
PRE3300C32	32' / 9,75 m	
PRE3300C33	33' / 10,00 m	
PRE3300C34	34' / 10,35 m	
PRE3300C35	35' / 10,65 m	
PRE3300C36	36' / 11,00 m	
PRE3300C38	38' / 11,50 m	
PRE3300C40	40' / 12,10 m	
PRE3300C42	42' / 12,70 m	
PRE3300C44	44' / 13,30 m	
PRE3300C46	46' / 14,00 m	
PRE3300C48	48' / 14,50 m	
PRE3300C50	50' / 15,00 m	

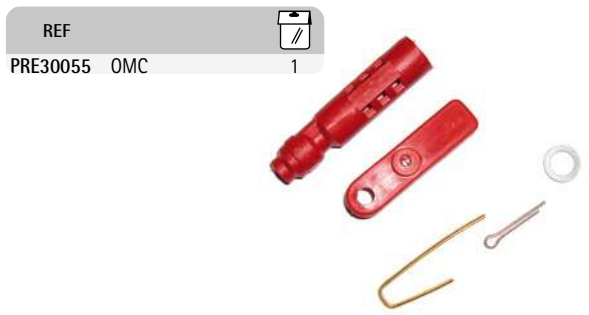
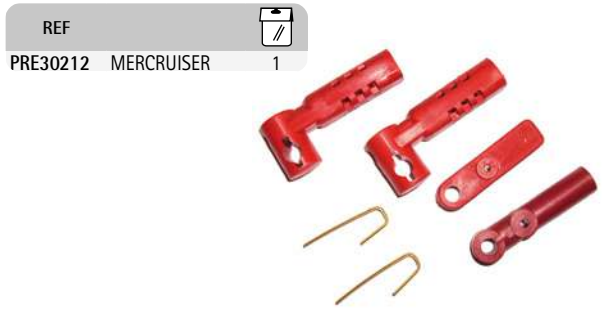


SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



KITS ADAPTADORES DE CABLES 3300C • ADAPTERS KIT FOR CABLES 3300C • KIT ADATTATORI CAVI 3300C • KIT ADAPTATEURS CABLES 3300C



ACCESORIOS PARA CABLES DE MANDO • ACCESSORIES FOR CONTROL CABLES • ACCESSORI CAVI COMANDI • ACCESSOIRES POUR CÂBLES DE COMMANDE



REF					
PRE331125	Horquilla	Fork	Forcella	Chape	1
PRE31799	Rótula	Ball joint	Snodo	Rotule	1
PRE308650	Pivote	Pivot	Perno	Pivot	1
PRE332010	Abrazadera	Clamp	Ferma cavo	Collier	1
PRE331538	Platina	Shim	Piastrina	Platine	1
PRE331980	Terminal ojo	Terminale eye	Terminale cavo	Chape à oeil	1
PRE336174	Fijador 1 cable	Stop collar	Fissatore 1 cavo	Support pour 1 câble	1
PRE215154	Fijador 2 cable	Stop collar	Fissatore 2 cavi	Support pour 2 câbles	1
PRE31916	Tirador SD para cable de paro y otros usos	SD control Handle for throttle, choke, stop, etc.	Tirante SD Tirante per cavi e altri usi	Poignée SD pour câble de starter ou autre	1
PRE31917	Soporte angular para tirador SD	Mounting bracket for SD control	Supporto per tirante SD	Support incliné pour poignée SD	1





KM



Mercury, Mercruiser, Mariner

REF	
PREKM63706	6' / 1,80 m
PREKM63707	7' / 2,10 m
PREKM63708	8' / 2,45 m
PREKM63709	9' / 2,75 m
PREKM63710	10' / 3,05 m
PREKM63711	11' / 3,35 m
PREKM63712	12' / 3,65 m
PREKM63713	13' / 3,95 m
PREKM63714	14' / 4,25 m
PREKM63715	15' / 4,60 m
PREKM63716	16' / 4,90 m
PREKM63717	17' / 5,20 m
PREKM63718	18' / 5,50 m
PREKM63719	19' / 5,80 m
PREKM63720	20' / 6,10 m
PREKM63721	21' / 6,40 m
PREKM63722	22' / 6,70 m
PREKM63723	23' / 7,00 m
PREKM63724	24' / 7,30 m

MC



OMC, Johnson / Evinrude (1979+)

REF	
PREMC30506	6' / 1,80 m
PREMC30507	7' / 2,10 m
PREMC30508	8' / 2,45 m
PREMC30509	9' / 2,75 m
PREMC30510	10' / 3,05 m
PREMC30511	11' / 3,35 m
PREMC30512	12' / 3,65 m
PREMC30513	13' / 3,95 m
PREMC30514	14' / 4,25 m
PREMC30515	15' / 4,60 m
PREMC30516	16' / 4,90 m
PREMC30517	17' / 5,20 m
PREMC30518	18' / 5,50 m
PREMC30519	19' / 5,80 m
PREMC30520	20' / 6,10 m
PREMC30521	21' / 6,40 m
PREMC30522	22' / 6,70 m
PREMC30523	23' / 7,00 m
PREMC30524	24' / 7,30 m

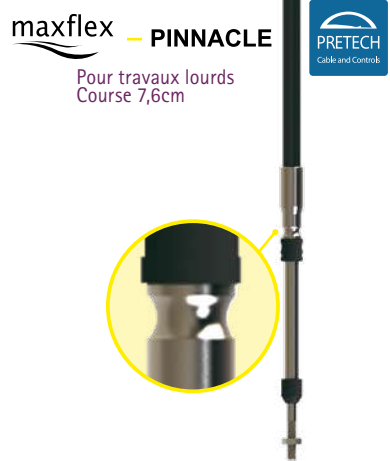
GEN II



Mercury 4000 / 4500 GEN II PLATINUM

REF	
PRE53006	6' / 1,80 m
PRE53007	7' / 2,10 m
PRE53008	8' / 2,45 m
PRE53009	9' / 2,75 m
PRE53010	10' / 3,05 m
PRE53011	11' / 3,35 m
PRE53012	12' / 3,65 m
PRE53013	13' / 3,95 m
PRE53014	14' / 4,25 m
PRE53015	15' / 4,60 m
PRE53016	16' / 4,90 m
PRE53017	17' / 5,20 m
PRE53018	18' / 5,50 m
PRE53019	19' / 5,80 m
PRE53020	20' / 6,10 m
PRE53021	21' / 6,40 m
PRE53022	22' / 6,70 m
PRE53023	23' / 7,00 m
PRE53024	24' / 7,30 m
PRE53030	30' / 7,62 m

4300C



Para trabajos pesados.  
Recorrido trabajo: 76 mm.

Heavy Duty.  
Travel 3"

Per lavori pesanti  
Allungamento 7,6cm

Pour travaux lourds  
Course 7,6cm

REF		
PRE6500C05	5' / 1,50 m	1/4-28"
PRE6500C06	6' / 1,80 m	
PRE6500C07	7' / 2,10 m	
PRE6500C08	8' / 2,45 m	
PRE6500C09	9' / 2,75 m	
PRE6500C10	10' / 3,05 m	
PRE6500C12	12' / 3,65 m	
PRE6500C14	14' / 4,25 m	
PRE6500C16	16' / 4,90 m	
PRE6500C18	18' / 5,50 m	
PRE6500C19	19' / 5,80 m	
PRE6500C21	21' / 6,40 m	
PRE6500C23	23' / 7,00 m	

REF		
PRE6500C25	25' / 7,60 m	1/4-28"
PRE6500C27	27' / 8,25 m	
PRE6500C29	29' / 8,85 m	
PRE6500C31	31' / 9,50 m	
PRE6500C33	33' / 10,00 m	
PRE6500C35	35' / 10,65 m	
PRE6500C37	37' / 11,28 m	
PRE6500C41	41' / 12,56 m	
PRE6500C43	43' / 13,11 m	
PRE6500C45	45' / 13,71 m	
PRE6500C47	47' / 14,33 m	

CABLES DE STOP • UTILITY CABLE • CAVO DI STOP • TIRETTE DE STOP



REF		REF	
PRE31507	7' / 2,10 m	PRE31512	12' / 3,65 m
PRE31508	8' / 2,45 m	PRE31513	13' / 3,95 m
PRE31509	9' / 2,75 m	PRE31514	14' / 4,25 m
PRE31510	10' / 3,05 m	PRE31515	15' / 4,60 m
PRE31511	11' / 3,35 m	PRE31516	16' / 4,90 m



# DIRECCIÓN MECÁNICA • STEERING SYSTEM TIMONERIA MECCANICA • DIRECTION MECANIQUE

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

**NEW!**

CAJA DE DIRECCIÓN AJUSTABLE ZTS • ZTS ROTARY SINGLE HELM • TIMONERIA ZTS • BOÎTIER DE DIRECTION ZTS

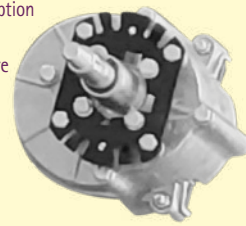


Con mecanismo antiretorno. Nuevo casco giratorio ZTS NLT. Este timón está diseñado para menos de 50 CV. Tiene la característica de ZTS (sistema de par cero) integrado en el timón. Este timón debería ser una excelente opción para reemplazar el sistema de dirección hidráulica y el timón mecánico normal de menos de 50 hp. El cable de dirección correspondiente es 2500XX (mismo cable existente)

New ZTS NLT Rotary Helm. This helm is designed for under 50hp. It has the feature of ZTS (zero torque system) built onto the helm. This helm should be an excellent option to replace hydraulic steering system and regular mechanical helm under 50hp. The matching steering cable is 2500XX (same existing cable)

Nuevo casco giratorio ZTS NLT. Este timón está diseñado para menos de 50 CV. Tiene la característica de ZTS (sistema de par cero) integrado en el timón. Este timón debería ser una excelente opción para reemplazar el sistema de dirección hidráulica y el timón mecánico normal de menos de 50 hp. El cable de dirección correspondiente es 2500XX (mismo cable existente)

Nouveau casque rotatif ZTS NLT. Cette barre est conçue pour moins de 50 ch. Il possède la fonctionnalité ZTS (système à couple nul) intégré à la barre. Cette barre devrait être une excellente option pour remplacer le système de direction hydraulique et la barre mécanique ordinaire de moins de 50 ch. Le câble de direction correspondant est le 2500XX (même câble existant)



REF	
PRE260304	ZTS NLT

Con mecanismo antiretorno. Elimina el «feedback» de la hélice. N° vueltas babord-estribor: 3.8. Para utilizar con cables 3000 SS. Reemplaza Teleflex-Morse® NFB Safe-T II, NFB 4.2, T73BRFC

Zero torque steering rotary . Eliminates prop feedback load. Precise response of 3.8 turns lock-to-lock. For use with the steering cables 3000 SS. Replaces Teleflex-Morse® NFB Safe-T II, NFB 4.2, T73BRFC

Timoneria con meccanismo anti-ritorno. Elimina il feedback delle eliche. N° giri destra e sinistra: 3,8. Da utilizzare con cavi: 3000 SS. Rimpiazza TeleflexMorse®NFB Safe-T II, NFB 4.2, T73BRFC

Avec mécanisme anti-retour. Élimine le "retour" de l'hélice. Nombre de tours bâbord-tribord: 3.8. Utilisation avec les câbles 3000 SS. Remplace Teleflex-Morse® NFB Safe-T II, NFB 4.2, T73BRFC



REF		Helm	Timoneria	Boitier de direction
PRE500010	Caja de dirección			
PRE500012	Ménsula de montaje 90°	Bezel kit 90°	Coprimozzo 90°	Support incliné 90°
PRE500014	Ménsula de montaje 20°	Bezel kit 20°	Coprimozzo 20°	Support incliné 20°



Caja de dirección con sistema de ángulo ajustable hasta 40°. Se acomoda la postura de conducción más idónea para el piloto.

Tilt rotary steering system to use with the steering cables 3000 SS. With full 40 degree range of motion.

Timoneria con sistema di angolo fino a 40°. Si può impostare la posizione più idonea di guida per il pilota.

Boîtier de direction avec système d'angle réglable jusqu'à 40°. Permet d'obtenir la position de conduite la plus appropriée pour le pilote.



REF	
PRE500007	ZTS
PRE370987	3000



KIT LT

steerflex



Compuesto por 1 caja operadora, 1 cable de dirección según las medidas indicadas y un bisel de montaje de 90°. Radio mínimo curvatura del cable 360°. Carrera del cable 230 mm con 2,5 vueltas de volante. Tapa reforzada de aluminio.

Rotary steering system: Helm, Steering cable and 90° bezel. 2,5 turns lock to lock. Travel 230 mm. Reinforced aluminium cover

Composto da una timoneria, 1 cavo timoneria secondo le dimensioni indicate e una piastra da 90°. Raggio minimo curvatura del cavo 360°. Corsa cavo 230mm con 2,5 giri del volante. Coperchio in alluminio rinforzato

Composé d'un boîtier de commande, d'un câble de direction selon les mesures indiquées et d'un support incliné à 90°. Course du câble 230 mm avec 2,5 tours de volant. Couvercle en aluminium renforcé.



REF			
PRE208005	5' / 1,50 m		
PRE208006	6' / 1,80 m		
PRE208007	7' / 2,10 m		
PRE208008	8' / 2,45 m	5,5 m	55 hp
PRE208009	9' / 2,75 m		
PRE208010	10' / 3,05 m		
PRE208011	11' / 3,35 m		
PRE208012	12' / 3,65 m		
PRE208013	13' / 3,95 m		
PRE208014	14' / 4,25 m	5,5 m	55 hp
PRE208015	15' / 4,60 m		
PRE208016	16' / 4,90 m		

RECAMBIOS MARINOS





KIT 3000 SS • KIT 3000 SS • KIT 3000 SS • KIT 3000 SS

steerflex



Compuesto por 1 caja operadora, 1 cable de dirección fabricado en acero inox según medidas indicadas y un bisel de montaje de 90°. Para embarcaciones con un esfuerzo máximo de 140 kg en el punto de unión. Puede montarse en cualquier posición con movimientos de 90°. Radio mínimo curvatura del cable 200 mm. Carrera del cable 230 mm con 3,6 vueltas de volante. Reemplaza Teleflex-Morse® Safe-T QC, Safe-T, Uflex T71FC

Rotary steering system: Helm, Stainless Steel Cable and 90° Bezel. Stainless steel inner cable with spring stainless steel enclosure coil. Maximum working load: 300 lb at the tiller arm. Three turns lock to lock. Travel 230 mm. Replaces Teleflex-Morse® Safe-T QC, Safe-T, Uflex T71FC

Composto da una timoneria, 1 cavo timoneria in acciaio inox, secondo le misure richieste e una piastra di montaggio di 90°. Per imbarcazioni con uno sforzo massimo di 140kg nel punto di unione. Si può montare in qualunque posizione con un movimento di 90°. Raggio minimo curvatura 200mm. Corsa del cavo 230mm con 3,6 giri del volante. Rimpiazza Teleflex-Morse® Safe-T QC, Safe-T, Uflex T71FC

Composé de 1 boîtier de commande, 1 câble de direction en acier inoxydable selon les mesures indiquées et un support incliné à 90°. Pour les bateaux avec un effort maximum de 140 kg au point de jonction. Course du câbles 230 mm avec 3,6 tours de volant. Remplace Teleflex-Morse® Safe-T QC, Safe-T, Uflex T71FC

REF		
PRE315008	8' / 2,45 m	8 m
PRE315009	9' / 2,75 m	
PRE315010	10' / 3,05 m	
PRE315011	11' / 3,35 m	
PRE315012	12' / 3,65 m	
PRE315013	13' / 3,95 m	
PRE315014	14' / 4,25 m	

REF		
PRE315015	15' / 4,60 m	8 m
PRE315016	16' / 4,90 m	
PRE315017	17' / 5,20 m	
PRE315018	18' / 5,50 m	
PRE315019	19' / 5,80 m	
PRE315020	20' / 6,10 m	



CABLES DE DIRECCIÓN LT • LT STEERING CABLE • CAVO DI TIMONERIA LT • CÂBLES DE DIRECTION LT

steerflex



REF	
PRE250005	5' / 1,50 m
PRE250006	6' / 1,80 m
PRE250007	7' / 2,10 m
PRE250008	8' / 2,45 m
PRE250009	9' / 2,75 m
PRE250010	10' / 3,05 m

REF	
PRE250011	11' / 3,35 m
PRE250012	12' / 3,65 m
PRE250013	13' / 3,95 m
PRE250014	14' / 4,25 m
PRE250015	15' / 4,60 m
PRE250016	16' / 4,90 m



CABLES DE DIRECCIÓN 3000 SS DE ACERO INOX • STEERING CABLE 3000 SS STAINLESS STEEL  
CAVO TIMONERIA 3000 SS ACCIAIO INOX • CÂBLES DE DIRECTION 3000 SS ACIER INOXYDABLE

steerflex



REF	
PRE550008	8' / 2,45 m
PRE550009	9' / 2,75 m
PRE550010	10' / 3,05 m
PRE550011	11' / 3,35 m
PRE550012	12' / 3,65 m
PRE550013	13' / 3,95 m
PRE550014	14' / 4,25 m
PRE550015	15' / 4,60 m
PRE550016	16' / 4,90 m
PRE550017	17' / 5,20 m

REF	
PRE550018	18' / 5,50 m
PRE550019	19' / 5,80 m
PRE550020	20' / 6,10 m
PRE550021	21' / 6,40 m
PRE550022	22' / 6,70 m
PRE550023	23' / 7,00 m
PRE550024	24' / 7,30 m
PRE550025	25' / 7,60 m
PRE550026	26' / 7,90 m



CABLES DE DIRECCIÓN MEGA-UR • MEGA-UR STEERING CABLE  
CAVO TIMONERIA MEGA-UR • CÂBLES DE DIRECTION MEGA-UR

steerflex



Reemplaza | Replace | Rimpiazzano | Remplace:  
Ultraflex T71FC, T72FC, T73NR FC, T81FC, T82FC, T83NR FC.  
Teleflex Safe-T QC, NFB 4.2, NFB Safe-T II - M66

REF	
PRE509007	7' / 2,14 m
PRE509008	8' / 2,45 m
PRE509009	9' / 2,75 m
PRE509010	10' / 3,05 m
PRE509011	11' / 3,35 m
PRE509012	12' / 3,65 m
PRE509013	13' / 3,95 m

REF	
PRE509014	14' / 4,25 m
PRE509015	15' / 4,60 m
PRE509016	16' / 4,90 m
PRE509017	17' / 5,20 m
PRE509018	18' / 5,50 m
PRE509019	19' / 5,80 m
PRE509020	20' / 6,10 m



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



ACCESORIOS DIRECCIÓN MECÁNICA • ACCESSORIES FOR STEERING SYSTEM  
 ACCESSORI PER TIMONERIA MECCANICA • ACCESSOIRES POUR DIRECTION MÉCANIQUE



REF					
PRE370618	Cardan de unión del cable de dirección al motor.	Swivel joint for steering cables.	Per unire cavi timoneria al motore.	Union cardan du câble de direction au moteur.	1
PRE370046	Soporte para cable de dirección. Para montaje en el espejo de popa	Bracket kit for inboard transom steering mount.	Supporto per cavi timoneria. Per il montaggio nello specchio di poppa.	Support pour câble de direction. Pour montage sur le tableau AR	1
PRE370613	Soporte para cable de dirección. Para montaje estanco en los laterales de la embarcación. Regulable.	Bracket kit for inboard side splashwell steering mount.	Supporto per cavi timoneria. Montaggio della flangia ai lati dell'imbarcazione. Regolabile.	Support pour câble de direction. Pour un montage étanche sur les côtés du bateau. Réglable.	1
PRE370619	Rótula para unión rápida del cable de dirección al motor.	Ball joint for steering cables.	Giunto per unire i cavi timoneria al motore.	Rotule pour une connexion rapide du câble de direction au moteur.	1
PRE370621	Barra de reenvío para conexión de los cables de dirección. Fabricada en acero inox. Reforzada.	Link arm for outboards steering.	Barra di direzione per collegare i cavi. In acciaio inox. Rinforzata.	Barre de renvoi pour connecter les câbles de direction. Fabriqué en acier inoxydable. Renforcé	1

## DIRECCIÓN HIDRÁULICA • HYDRAULICS STEERING SYSTEM TIMONERIA IDRAULICA • DIRECTION HYDRAULIQUE

OUTBOARDS 150 HP • OUTBOARDS 150 HP • FUORIBORDO 150 HP • HORS-BORD 150 HP

Bomba de aluminio, con válvula antirretorno incorporada. Cilindro de aluminio y acero inox. con purgadores.  
 Se suministra completa con racors, tubo flexible de rilsan y 2L de aceite hidráulico

Helm pump made in aluminum, with non-return valve incorporated. Cylinder in aluminum and stainless steel, with breather valves.  
 Completed with racors, rilsan tubing and 2L hydraulic oil.

Corpo pompa in alluminio, con valvola anti-ritorno incorporata. Cilindro in alluminio e acciaio inox, con spurgo.  
 Si vende completa di raccordi, tubo flessibile e 2 l di olio idraulico.

Pompe en aluminium, avec clapet anti-retour intégré. Vérin en aluminium et acier inoxydable. Livré complet avec raccords, tube flexible et 2L d'huile hydraulique

				TX4200K 150 HP	TX6400K 300 HP
Modelo bomba	Pump model	Modello pompa	Modèle de pompe	BayStar	SeaStar
Capacidad bomba	helm volume	Cap. Pompa	Capacité de la pompe	23 cm <sup>3</sup>	27,8 cm <sup>3</sup>
Modelo cilindro	Cylinder model	Mod. Cilindro	Modèle de vérin	HC4645H	HC5345H
Capacidad cilindro	Cylinder volume	Cap. Cilindro	Cylindrée	105 cm <sup>3</sup>	139 cm <sup>3</sup>
Carrera del pistón	Cylinder travel	Corsa pistone	Course du vérin	206 mm	206 mm
Nº vueltas babor-estribor	Turns lock to lock	Nº giri a destra e sinistra	No. tourne bâbord-tribord	5	5
Manguera con racors	Hose with racors	Tubo con raccordo	Tuyau avec raccords	2 x 6 m	2 x 7 m
Velocidad máxima	Max. speed	Velocità max	Vitesse maximale	50 kn	65 kn

**BayStar**  
TX4200K



**SeaStar**  
TX6400K





REF				
TXHC6845	Cilindro montaje frontal	O/b cylinder, front mount	Cilindro di montaggio frontale	Cylindre montage frontal
TXHH5271	Bomba dirección 1.7	Seastar front mount helm 1.7	Pompa sterzo 1.7	Pompe direction 1.7
TXHH5272	Bomba dirección 2.4	Seastar front mount helm 2.4	Pompa sterzo 2.4	Pompe direction 2.4
TXHH5273-3	Bomba dirección 2.0	Seastar front mount helm 2.0	Pompa sterzo 2.7	Pompe direction 2.0
TXHA6802	Kit 1 cilindro x 2 motores	Hardware kit, 2 engine x 1 cylinder	Kit 1 cilindro x 2 motori	Kit 1 cylindre x 2 moteurs
TXHA6804	Kit 2 cilindros x 2 motores	Hardware kit, 2 engine x 2 cylinder	Kit 2 cilindri x 2 motori	Kit 2 cylindres x 2 moteurs
TXHA6806	Kit 2 cilindros x 3 motores	Hardware kit, 3 engine x 2 cylinder	Kit 2 cilindri x 3 motori	Kit 2 cylindres x 3 moteurs
TXHA6811	Kit 2 cilindros x 4 motores	Hardware kit, 4 engine x 2 cylinder	Kit 2 cilindri x 4 motori	Kit 2 cylindres x 4 moteurs
TXH06820	Barra tournament dist. Centro motor 635-673 mm	Engine center dist. turning bar 635-673 mm	Barra girevole con distanza centrale del motore 635-673 mm	Barre tournante de distance centrale moteur 635-673 mm
TXH06821	Barra tournament dist. Centro motor 676-744 mm	Engine center dist. turning bar 676-744 mm	Barra girevole con distanza centrale del motore 676-744 mm	Barre tournante de distance centrale moteur 676-744 mm
TXH06822	Barra tournament dist. Centro motor 747-869 mm	Engine center dist. turning bar 747-869 mm	Barra girevole con distanza centrale del motore 747-869 mm	Barre tournante de distance centrale moteur 747-869 mm
TXH06823	Barra tournament dist. Centro motor 871-1092 mm	Engine center dist. turning bar 871-1092 mm	Barra girevole con distanza centrale del motore 871-1092 mm	Barre tournante de distance centrale moteur 871-1092 mm

TXH06820  
TXH06821  
TXH06822  
TXH06823



TXHC6845



TXHH5271  
TXHH5272  
TXHH5273-3



TXHA6802



TXHA6804



TXHA6806



TXHA6811

ACCESORIOS SEASTAR • SEASTAR ACCESSORIES • ACCESSORI SEASTAR • ACCESSOIRES SEASTAR



REF				
TXHT4420	20'	2	Tubos hidráulicos para TX4200K	Hydraulic hoses for TX4200K
TXMP5126	26' / 8 m	2	Tubos hidráulicos para TX6400K	Hydraulic hoses for TX6400K
TXHS5157			Kit reparación cilindro	Kit di riparazione cilindro
TXHP6032			Kit reparación juntas bomba	Kit riparazione pompa
TXHP6010			Racor de conexión tubos TX6400K	Racordo per TX6400K
TXHP4600			Kit reparación cilindro	Kit riparazione cilindro
TXHF5530		3	Racor T 3 vías	Kit unione T



TXMP5126  
TXHT4420



TXHS5157



TXHP6032



TXHP6010



TXHP4600



TXHF5530



KITS



Bomba de aluminio, con válvula antiretorno y sobrepresión. Cilindro de aluminio y acero inoxidable, con purgadores. Se suministra completa con racors de latón cromado, tubo flexible de rilsan y aceite hidráulico.

Helm pump made in aluminum, with a non-return and pressure relief valves. Cylinder in aluminum and stainless steel, with breather valves. Completed with racors, rilsan tubing and hydraulic oil.

Corpo pompa in alluminio con valvola anti-ritorno e sovrappressione. Cilindro in alluminio e acciaio inox, con spurgo. Si vende completa di raccordi in ottone cromato, tubo flessibile e olio idraulico.

Pompe en aluminium, avec soupape de refluxement et de surpression. Vérin en aluminium et acier inoxydable. Livré complet avec raccords en laiton chromé, tuyau flexible et huile hydraulique.

				GS41062 80 hp	GS41065 150 hp	GS41066 300 hp	GS41059 350 hp
Modelo bomba	Pump model	Modello pompa	Modèle de pompe	GM3-MRA	GM0-MRA	GM2-MRA01	GM2-MRA01
Capacidad bomba	helm volume	Cap. Pompa	Capacité de la pompe	14 cm <sup>3</sup>	17 cm <sup>3</sup>	27 cm <sup>3</sup>	27 cm <sup>3</sup>
Modelo cilindro	Cylinder model	Mod. Cilindro	Modèle de vérin	MC90B	MC150BR	MC300A	MC350A
Capacidad cilindro	Cylinder volume	Cap. Cilindro	Cylindrée	75 cm <sup>3</sup>	83 cm <sup>3</sup>	130 cm <sup>3</sup>	140 cm <sup>3</sup>
Carrera del pistón	Cylinder travel	Corsa pistone	Course du vérin	206 mm	200 mm	198 mm	198 mm
Nº vueltas babor-estribor	Turns lock to lock	Nº giri destra e sinistra	No. tours bâbord-tribord	5,2	4,9	4,9	5,2
Manguera con racors	Hose with racors	Tubo con raccordo	Tuyau avec raccords	2 x 5 m 6,3 mm = 1/4"	2 x 6 m 6,3 mm = 1/4"	2 x 7 m 7,94 mm = 5/16"	2 x 7,5 m 7,94 mm = 5/16"
Ø Tubo	Tube Ø	Ø Tubo	Ø Tuyau				



GS41062



GS41065



GS41066



GS41059

KIT REPARACIÓN • REPAIR KIT • KIT REPARACION • KIT REPARATION



REF	PARA FOR PER POUR
GS41040	GS41062
GS41041	GS41065
GS41042	GS41066



GS41040



GS41041



GS41042



**KITS DIRECCIÓN HIDRÁULICA PARA INTRABORDAS • HYDRAULIC STEERING FOR INBOARDS KITS**  
**KIT TIMONERIA IDRAULICA PER ENTROBORDO • DIRECTION HYDRAULIQUE POUR INBOARD**



Bomba de aluminio estampado en caliente. Eje de acero inox AISI 316. Rotor a 7 pistones fabricado en acero. Cilindro de latón y acero inox. Se suministra completo con racors, tubo flexible de rilsan y 1 ó 2 L de aceite hidráulico.

Helm pump made in aluminum with hot pressing processing (not casting). Shaft made of stainless steel AISI 316. 7 pistons rotor made in steel. Cylinder in brass and stainless steel. Completed with racors, rilsan tubing and 1 or 2 L hydraulic oil.

Corpo pompa in alluminio con stampaggio a fusione. Asse in acciaio inox AISI 316. Cilindro a 7 pistoni, fabbricato in acciaio. Cilindro in ottone e acciaio inox. Si vende completo di raccordi, tubo flessibile e 1 o 2 l di olio idraulico.

Corps de pompe en aluminium, moulage par fusion. Axe en acier inoxydable AISI 316. Rotor à 7 pistons, en acier. Vérin en laiton et acier inox. Kit vendu complet avec raccords, flexible et 1 ou 2 L d'huile hydraulique.

				GS41055	GS41057	GS41061	GS41058
Embarcaciones de Denominación	Boats from Model	Imbarcazioni da Modello	Embarcations de Modèle	5 - 7 m	6 - 10 m	7 - 12 m	8 - 13 m
Potencia empuje	Rudder torque	Momento torcente	Puissance poussée	32 Kgm	50 Kgm	78 Kgm	100 Kgm
Modelo bomba	Pump model	Modello pompa	Modèle pompe	GM0-MRA	GM2-MRA01	GM2-MRA01	GM2-MRA03
Capacidad bomba	helm volume	Capacità pompa	Capacité pompe	17 cm <sup>3</sup>	27 cm <sup>3</sup>	27 cm <sup>3</sup>	32 cm <sup>3</sup>
Modelo cilindro	Cylinder model	Modello cilindro	Modèle cylindre	CE30	CE50	CE75	CE100
Capacidad cilindro	Cylinder volume	Capacità cilindro	Cylindre	57 cm <sup>3</sup>	83 cm <sup>3</sup>	130 cm <sup>3</sup>	164 cm <sup>3</sup>
Carrera del pistón	Cylinder travel	Corsa del pistone	Course du piston	150 mm	150 mm	215 mm	215 mm
Nº vueltas babor-estribor	Turns lock to lock	Nº giri destra e sinistra	Nº tours bâbord-tribord	3,5	3,5	4,8	5
Presión máx.	Max pressure	Pressione massima	Pression max.	80 bar	80 bar	80 bar	100 bar
Ø Tubo	Tube Ø	Ø Tubo	Ø Tubo	6,3 mm / 1/4"	7,94 mm / 5/16"	7,94 mm / 5/16"	7,94 mm / 5/16"
Longitud tubo	tube length	Lunghezza tubo	Longueur tube	2 x 6 m	2 x 7,5 m	2 x 7,5 m	2 x 7,5 m



**KITS DIRECCIÓN HIDRÁULICA PARA COLAS • HYDRAULIC STEERING FOR STERN-DRIVE KITS**  
**KIT TIMONERIA IDRAULICA PER PIEDI • DIRECTION HYDRAULIQUE POUR EMBASE**



Bomba de aluminio estampado en caliente. Eje de acero inox AISI 316. Rotor a 7 pistones fabricado en acero. Cilindro de aluminio y acero inox. Se suministra completa con racors, 2 x 7,5 m tubo flexible de rilsan y 2 L de aceite hidráulico.

Helm pump made in aluminum with hot pressing processing (not casting). Shaft made of stainless steel AISI 316. 7 pistons rotor made in steel. Cylinder in aluminum and stainless steel, with breather valves. Completed with racors, rilsan tubing and 2 L hydraulic oil.

Corpo pompa in alluminio con stampaggio a fusione. Asse in acciaio inox AISI 316. Cilindro a 7 pistoni fabbricato in acciaio. Cilindro in alluminio e acciaio inox. Si vende completo di raccordi, 2x7,5 m di tubo flessibile e 2 l di olio idraulico.

Pompe en aluminium estampé à chaud. Arbre en acier inoxydable AISI 316. Rotor à 7 pistons en acier. Vérin en aluminium et acier inoxydable. Livré complet avec raccords, 2 tuyaux flexibles de 7,5 m et 2 litres d'huile hydraulique.

SERVO-ASISTIDA	POWER ASSISTED	SERVOASSISTITO	ASSISTÉE	GS41053
Denominación	Model	Modello	Dénomination	GF150ET
Modelo bomba	Pump model	Modello pompa	Modèle de pompe	GM2-MRA01
Capacidad bomba	helm volume	Cap. pompa	Capacité de la pompe	27 cm <sup>3</sup>
Modelo cilindro	Cylinder model	Mod. cilindro	Modèle de vérin	MC150
Capacidad cilindro	Cylinder volume	Cap. pompa	Cylindrée	88cm <sup>3</sup>
Carrera del pistón	Cylinder travel	Corsa pistone	Course du vérin	200 mm
Peso bomba	Helm weight	Peso pompa	Poids de la pompe	3 kg
Nº vueltas babor-estribor	Turns lock to lock	Nº giri destra e sinistra	No. tours bâbord-tribord	3,4
Ø Tubo	Tube Ø	Ø Tubo	Ø Tuyau	7,94 mm / 5/16"
Longitud tubo	Tube length	Lungh. tubo	Longueur tuyau	2 x 7,5 m





Bomba de aluminio estampado en caliente.  
Eje de acero inox AISI 316.  
Rotor a 7 pistones fabricado en acero.  
Cilindro de aluminio y acero inox.  
Se suministra completa con racors, 2 x 7,5 m tubo flexible de rilsan y 2 L de aceite hidráulico.

Helm pump made in aluminum with hot pressing processing (not casting).  
Shaft made of stainless steel AISI 316.  
7 pistons rotor made in steel.  
Cylinder in aluminum and stainless steel, with breather valves.  
Completed with racors, rilsan tubing and 2 L hydraulic oil.

Corpo pompa in alluminio con stampaggio a fusione.  
Asse in acciaio inox AISI316.  
Cilindro a 7 pistoni fabbricato in acciaio.  
Cilindro in alluminio e acciaio inox.  
Si vende completo di raccordi, 2x7,5 m di tubo flessibile e 2 l di olio idraulico.

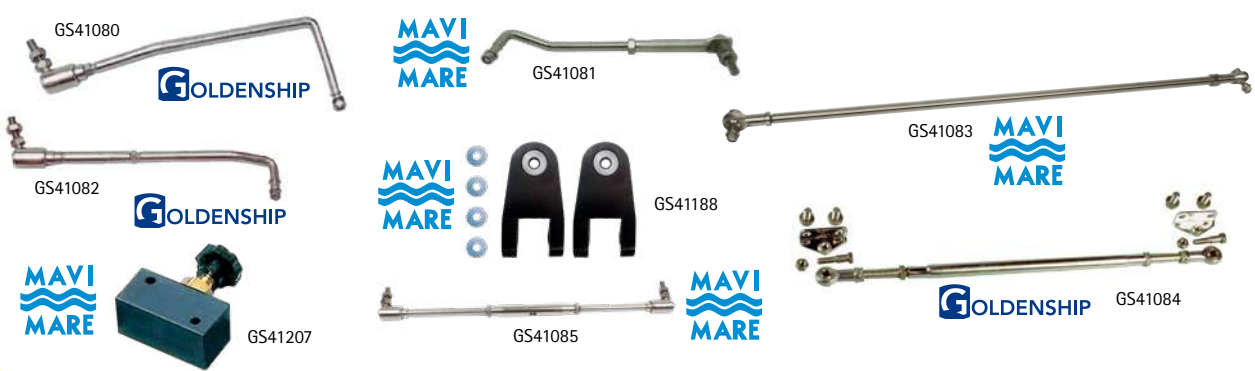
Pompe en aluminium estampé à chaud.  
Arbre en acier inoxydable AISI 316.  
Rotor à 7 pistons en acier.  
Vérin en aluminium et acier inoxydable.  
Livré complet avec raccords, 2 tuyaux flexibles de 7,5 m et 2 litres d'huile hydraulique.

SIN SERVO	NON POWER ASSISTED	SERVOASSISTITO	ASSISTÉE	GS41054
Denominación	Model	Modello	Dénomination	GF300BET
Modelo bomba	Pump model	Modello pompa	Modèle de pompe	GM2-MRA03
Capacidad bomba	helm volume	Cap. pompa	Capacité de la pompe	32 cm <sup>3</sup>
Modelo cilindro	Cylinder model	Mod. cilindro	Modèle de vérin	MC300BET
Capacidad cilindro	Cylinder volume	Cap. cilindro	Cylindrée	146 cm <sup>3</sup>
Carrera del pistón	Cylinder travel	Corsa pistone	Course du vérin	200 mm
Peso bomba	Helm weight	Peso pompa	Poids de la pompe	3,7 kg
Nº vueltas babor-estribor	Turns lock to lock	Nº giri destra e sinistra	No. tours bâbord-tribord	4,6
Ø Tubo	Tube Ø	Ø Tubo	Ø Tuyau	7,94 mm / 5/16"
Longitud tubo	Tube length	Longh. tubo	Longueur tuyau	2 x 7,5 m



ACCESORIOS DIRECCIÓN HIDRÁULICA • ACCESSORIES FOR HYDRAULIC STEERING SYSTEM  
ACCESSORI PER TIMONERIA IDRAULICA • ACCESSOIRES POUR DIRECTION HYDRAULIQUE

REF					(mm)
GS41080	Barra de dirección para conexión de los cables de dirección. Acero inox.	Link arm for outboards steerings. Stainless steel.	Barra di rinvio per la connessione dei cavi timoneria. Fabbricata in acciaio inox.	Barre de renvoi pour connecter les câbles de direction. Acier inoxydable.	320 - 340
GS41081	Barra de reenvío	Fixed tiller arm	Barre de renvoi	Barra de rinvio	
GS41082	Barra de dirección con conexión rápida para conexión de los cables de dirección. Acero inox.	Link arm quick connection for outboards steerings. Stainless steel.	Barra di rinvio con connessione rapida per la connessione dei cavi timoneria. Fabbricata in acciaio inox.	Barre de renvoi avec connexion rapide pour connecter les câbles de direction. Acier inoxydable.	330 - 370
GS41083	Barra de unión para el acople de dos motores	Universal tie bar for two engines	Barra di unione per accoppiamento di due motori.	Barre d'accouplement pour deux moteurs	850
GS41084	Barra de unión con conexión a rótula para el acople de dos motores fueraborda hasta 300 hp. Acero inox. Aisi 316.	Universal tie bar with spherical joint for two engines up to 300 hp. Made in stainless steel.	Barra di unione con snofa sferico per due motori fuoribordo fino a 300hp. In acciaio inox aisi316	Kit barre d'accouplement à rotule pour deux moteurs hors-bord jusqu'à 300 ch. Acier inoxydable. Aisi 316.	640 - 780
GS41085	Barra acoplamiento 2 motores	Track rod for 2 engines	Barra di accoppiamento	Barre d'accouplement 2 moteurs	
GS41188	Brazos cortos de aluminio para cilindro mc300a/b/c	Short alluminium arms for cylinder MC300A/B/C	Bracci corti in alluminio per cilindro mc300a/b/c	Bras courts en aluminium pour cylindre mc300a/b/c	
GS41207	Válvula by-pass dirección hidráulica	Valve by-pass hydraulic steering system	Válvula by-pass dirección hidráulica	Valve by-pass direction hydraulique	





BOMBA • PUMP • POMPA • POMPE



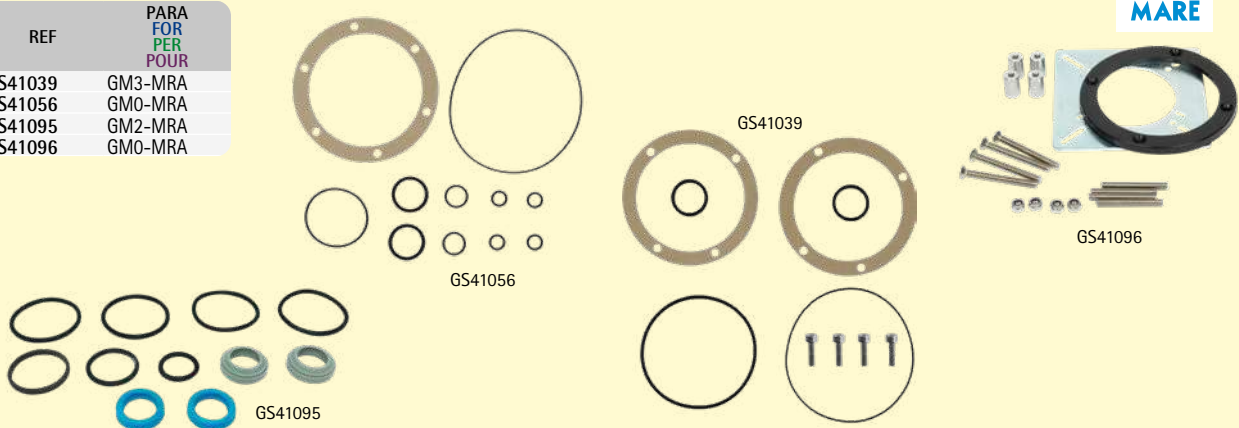
REF	OEM
GS41070	GM3-MRA
GS41071	GM0-MRA
GS41072	GM2-MRA01
GS41073	GM2-MRA03
GS41091	



KIT JUNTAS PARA BOMBA • SEALS KIT • KIT JUNTAS PARA BOMBA • KIT JOINTS POUR



REF	PARA FOR PER POUR
GS41039	GM3-MRA
GS41056	GM0-MRA
GS41095	GM2-MRA
GS41096	GM0-MRA

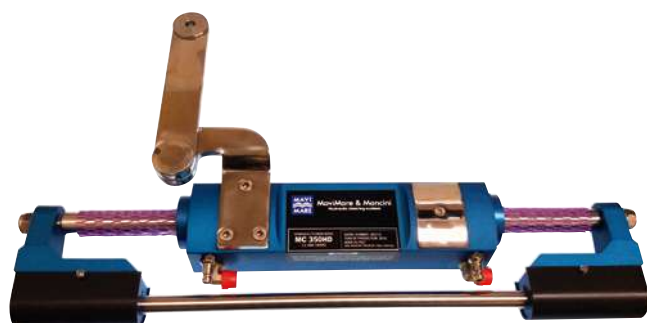


NEW!

CILINDRO • CYLINDER • CILINDRO • VERIN



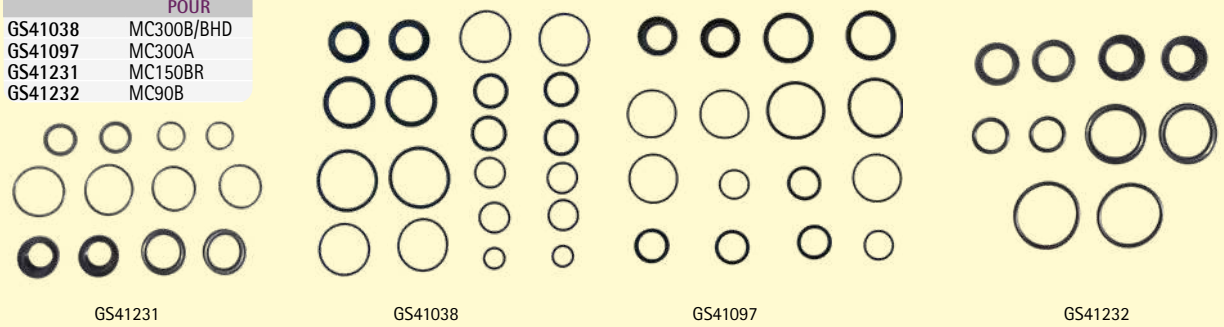
REF	OEM
GS41077	MC350HD
GS41060	MC90B
GS41063	MC150BR
GS41089	MC300A
GS41052	MC300BE
GS41075	CE50
GS41079	CE75
GS41179	CE1000



KIT JUNTAS PARA CILINDRO • SEAL KIT FOR CYLINDER • KIT GUARNIZIONI PER CILINDRO • KIT JOINT POUR CYLINDRE



REF	PARA FOR PER POUR
GS41038	MC300B/BHD
GS41097	MC300A
GS41231	MC150BR
GS41232	MC90B



NEW!

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE





CONECTORES • CONNECTORS • PIASTRA CONNESSIONE • CONNECTEURS



REF		
GS41067	Honda 115-130	1
GS41068	Yamaha 40-50-60-70 HP Honda 115-130 HP	1
GS41069	Mercury Optimax 115 Mercury 150 EFI	1
GS41114	MC300HD	1



RACOR • RACOR • RACCORDO • RACCORD



REF	Ø		PARA FOR PER POUR
GS41047	5/16"		
GS41048	1/4"		
GS41049	1/4 NPT	90°	
GS41117		90°	2
GS41173			MC300B
GS41209	1/4 NPT	T	



KIT MANGUERAS • KIT HOSES • KIT TUBI • KIT TUYAU

REF	Ø	
GS41098	5/16" = 7,5 m	2
GS41208	1/4" = 2x6 m	2



KIT TAPONES CILINDRO • KIT CYLINDER CAP  
GHIERE+GUARNIZIONI • KIT BOUCHONS CYLINDRE



REF	
GS41118	MC90B 1



NEW!

ACEITE PARA DIRECCIÓN HIDRÁULICA • OIL FOR HYDRAULIC STEERING SYSTEM • OLIO PER TIMONERIA IDRAULICA • HUILE POUR DIRECTION HYDRAULIQUE

REF	
GS41074	1 L



KIT TUBOS DE LLENADO ACEITE • OIL CONNECTION FILLER TUBE KIT • KIT IMBARCO OLIO • KIT TUBES DE REMPLISSAGE HUILE



REF		+	
GS41037	(A) 30 cm		(B) 20 cm





NEW!





**1** ELIJA SU CONFIGURACIÓN • CHOOSE YOUR SETTINGS  
 SCEGLI LE TUE IMPOSTAZIONI • CHOISISSEZ VOS PARAMÈTRES

SMART ACTUATOR II - SYSTEM MATRIX

		INBOARD Single	INBOARD Twin	INBOARD Single With Troll	INBOARD Twin With Troll	OUTBOARD/ STERNDRIVE Single With Trim	OUTBOARD/ STERNDRIVE Twin With Trim
<b>KIT</b> 	12V	GLESA2A-1E-INBD12	GLESA2A-2E-INBD12	GLESA2A-1E-INTL12	GLESA2A-2E-INTL12	GLESA2A-1E-OSBD-TR12	GLESA2A-2E-OBSD-TR12
	24V	GLESA2A-1E-INBD24	GLESA2A-2E-INBD24	GLESA2A-1E-INTL24	GLESA2A-2E-INTL24	GLESA2A-1E-OSBD-TR24	GLESA2A-2E-OBSD-TR24

**2**


ELIJA 1 MANDO  
 CHOOSE 1 CONTROL  
 SCEGLI 1 COMANDO  
 CHOISISSEZ 1 COMMANDE

	ProGrade Chrome	GLE11419-SGIN-S2B	GLE11419-TWIN-2B	GLE11419-SGIN-S4B	GLE11419-TWIN-4B	GLE11419-SGTR-S2B	GLE11419-TWTR-6B
	Genesys Chrome	GLE11420-SGIN-UC	GLE11420-TWIN-C	GLE11420-SGIN-UTC	GLE11420-TWIN-TC	GLE11420-SGTR-UC	GLE11420-TWTR-C

**3** ELIJA • CHOOSE • SCEGLI • CHOISISSEZ  
 1 CANbus

	GLE11600-0210	GLE11600-0220	GLE11600-0230	GLE11600-0240	GLE11600-0260	GLE11600-0280	GLE11600-02100	GLE11600-02-120
	3m	6m	9,1m	12,2m	18,3m	24,4m	30,5m	36,6m

 **2** **3** NO INCLUIDOS EN EL KIT SA2A • NOT INCLUDED IN KIT SA2A • NON INCLUSI NEL KIT SA2A • NON INCLUS DANS LE KIT SA2A



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

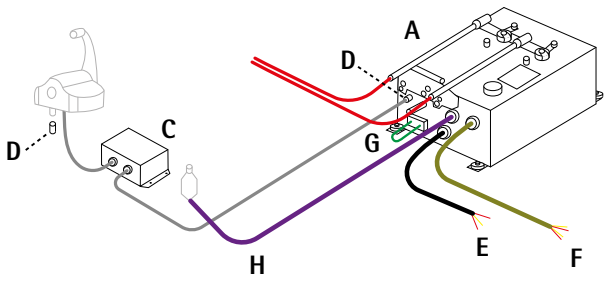
RECAMBIOS MARINOS



INBOARD SINGLE



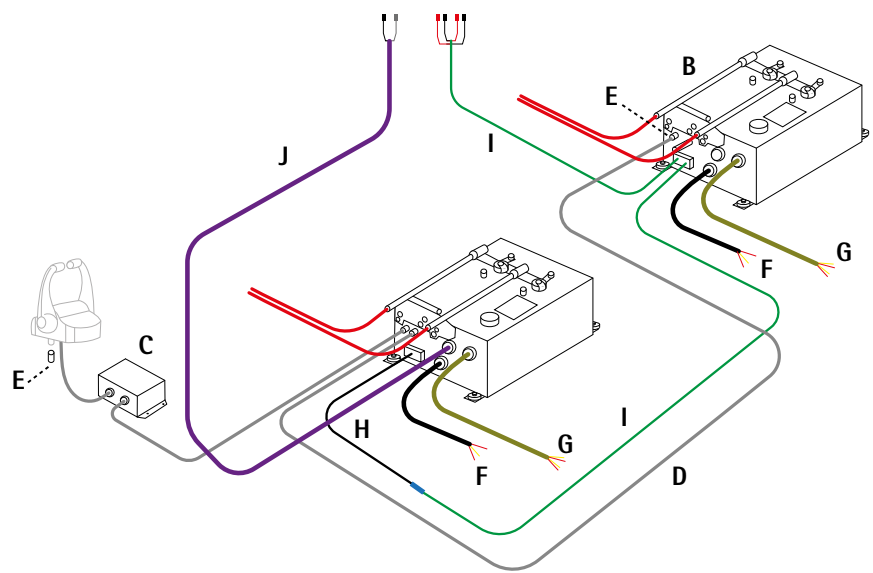
12V	24V	
GLESA2A-1E-INBD12	GLESA2A-1E-INBD24	
GLE11314-12S		A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
11315-TMGSG		C x1 CP module throt/mech gear single
11600-TRF		D x2 Terminating resistors
11601-01		E x1 Harness - DC power input (9,1m)
11602-03		F x1 Harness - SACTII start interlock SGL
11603-02IGN-SGL		G x1 Jumper - SACTII IGN enable SGL
11603-02IGN-40		H x1 Harness - SACTII IGN enable (STBD/SGL) 12,2m



INBOARD TWIN



12V	24V	
GLESA2A-2E-INBD12	GLESA2A-2E-INBD24	
GLE11314-12S		A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
GLE11314-12P		B x1 Smart actuator II PORT (12vDC)
	GLE11314-24P	B x1 Smart actuator II PORT (24vDC)
11315-TMG		C x1 CP module throt/mech gear
11600-02-20		D x1 Station cable (6m)
11600-TRF		E x2 Terminating resistors
11601-01		F x2 Harness - DC power input (9,1m)
11602-03		G x2 Harness - SACTII start interlock
11603-02IGN-S		H x1 Harness - SACT IGN enable STBD
11603-02-P		I x1 Harness - SACT enable/tach PORT
11603-02IGN-40		J x1 Harness - SACT IGN enable (STBD/SGL) 12,2m

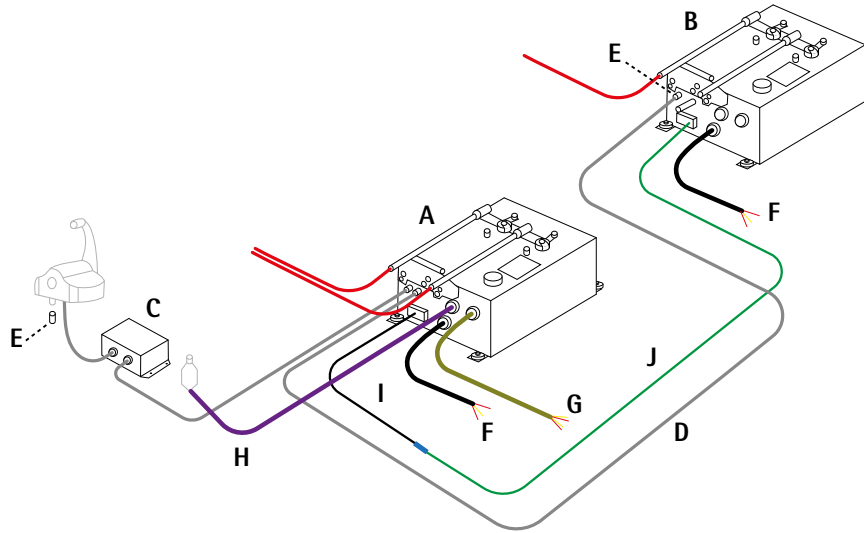




INBOARD SINGLE WITH TROLL



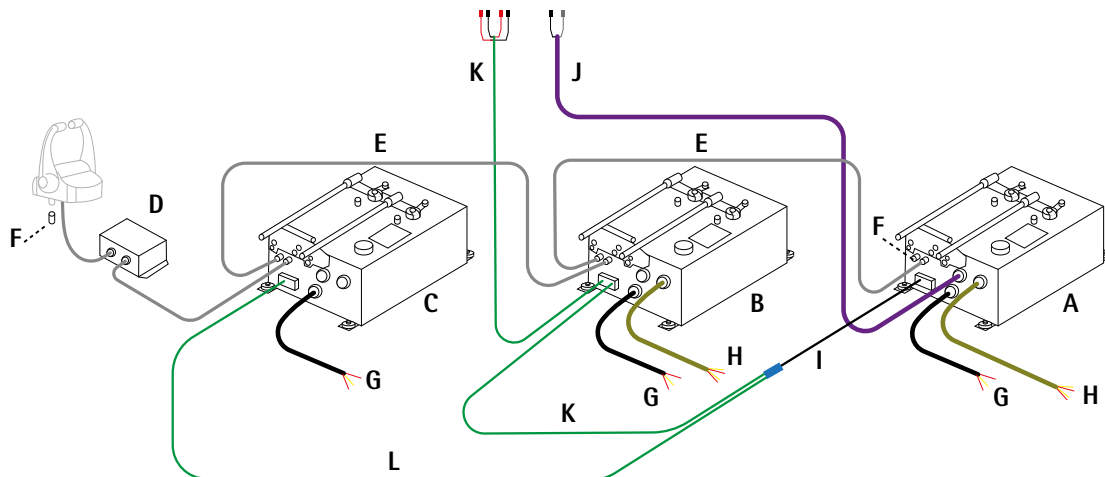
12V	24V	
GLESA2A-1E-INTL12	GLESA2A-1E-INTL24	
GLE11314-12S		A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
11314-12-TROLL		B x1 Smart actuator II TROLL (12vDC)
	11314-24-TROLL	B x1 Smart actuator II TROLL (24vDC)
11315-TMGTRLSG		C x1 CP module throt/mech gear trill single
11600-02-20		D x1 Station cable (6m)
11600-TRF		E x2 Terminating resistors
11601-01		F x2 Harness - DC power input (9,1m)
11602-03		G x1 Harness - SACTII start interlock
11603-02IGN-XX		H x1 Harness - SACTII IGN enable (NO trim)
11603-02IGN-S		I x1 Harness - SACTII IGN enable STBD
11603-02-TROLL		J x1 Harness - SACT enable TROLL



INBOARD TWIN WITH TROLL



12V	24V	
GLESA2A-2E-INTL12	GLESA2A-2E-INTL24	
GLE11314-12S	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
GLE11314-12P	GLE11314-24P	B x1 Smart actuator II PORT (12vDC)
	GLE11314-24P	B x1 Smart actuator II PORT (24vDC)
11314-12-TROLL		C x1 Smart actuator II TROLL (12vDC)
	11314-24-TROLL	C x1 Smart actuator II TROLL (24vDC)
11315-TMGTRL		D x1 CP module throt/mech gear troll
11600-02-20		E x2 Station cable (6m)
11600-TRF		F x2 Terminating resistors
11601-01		G x3 Harness - DC power input (9,1m)
11602-03		H x2 Harness - SACTII start interlock
11603-02IGN-S		I x1 Harness - SACTII IGN enable STBD
11603-02IGN-XX		J x1 Harness - SACTII IGN enable (NO trim)
11603-02-P		K x1 Harness - SACT enable PORT
11603-02-TROLL		L x1 Harness - SACT enable TROLL

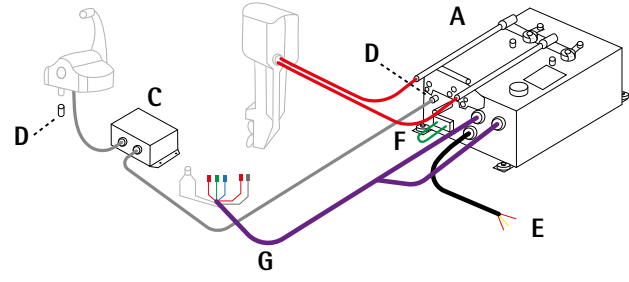




OUTBOARD/STERNDRIVE SINGLE WITH TRIM



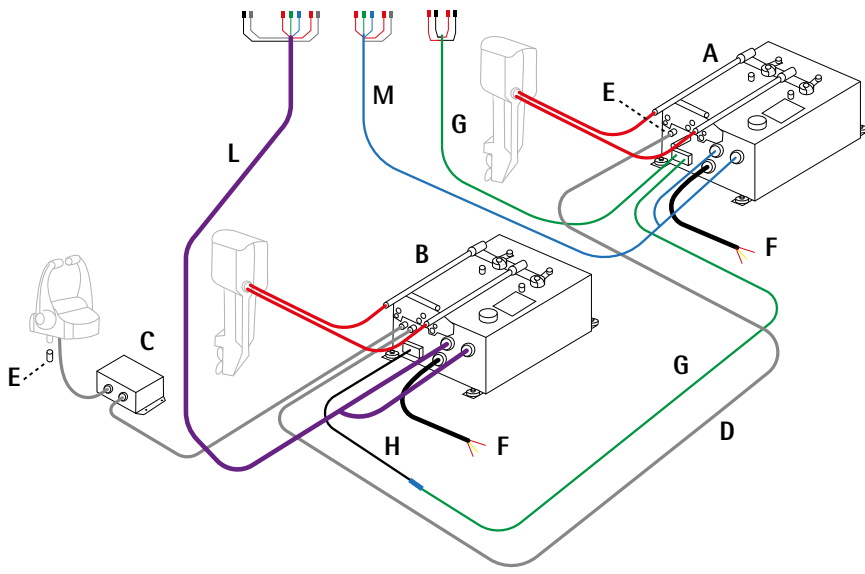
12V	24V	
GLESA2A-1E-OSBD-TR12	GLESA2A-1E-OSBD-TR24	
GLE11314-12S	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
		A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
11315-TMGTRM		C x1 CP module throt/mech gear trim
11600-TRF		D x2 Terminating resistors
11601-01		E x1 Harness - DC power input (9,1m)
11603-04IGN-SGL		F x1 Jumper - SACT II ignition enable SGL
11611-10IGN-20		G x1 Harness - Trim/IGN/S.I. universal (port/sgl) 6m



OUTBOARD/STERNDRIVE TWIN WITH TRIM



12V	24V	
GLESA2A-2E-OBSD-TR12	GLESA2A-2E-OBSD-TR24	
GLE11314-12S	GLE11314-24S	A x1 Smart actuator II STBD/SGL (12vDC)
		A x1 Smart actuator II STBD/SGL (24vDC)
GLE11314-12P	GLE11314-24P	B x1 Smart actuator II PORT (12vDC)
		B x1 Smart actuator II PORT (24vDC)
11315-TMGTRM		C x1 CP module throt/mech gear trim
11600-02-20		D x1 Station cable (6m)
11600-TRF		E x2 Terminating resistors
11601-01		F x2 Harness - DC power input (9,1m)
11603-04-S		G x1 Harness - SACT II enable/tach STBD
11603-04IGN-P		H x1 Harness - SACT II IGN enable PORT
11611-10IGN-20		L x1 Harness - Trim/IGN/S.I. universal (port/sgl) 6m
11611-10-20		M x1 Harness - Trim/Start int. universal (STBD/CTR) 6m





### SA2A ACTUATOR



Reemplaza y mejora el funcionamiento de los mandos mecánicos tradicionales, permitiendo un control más preciso y suave de las maniobras. Se suministran en kits completos con todos los componentes para sustituir de modo sencillo los mandos tradicionales, listos para instalar y operar. Sistema de conexión CANbus. Alimentación estandar 12V (24V Bajo demanda).

- Hasta 6 puestos de control.
- Sincronización de r.p.m. en ambos motores.
- Posibilidad de aumentar y reducir las revoluciones del motor mediante ligeras pulsaciones de los botones de control.
- Puede incorporar mandos de control remoto mediante conexión «CANbus».
- Memoria de diagnósticos de avisos y alarmas.

Easily upgrade the traditional boat mechanical controls. Gives finger tip, precise control of your engines shift and throttle functions. Supplied in complete kits with all components required and ready to install. Latest CANbus technology for easy installation and set up. 12V Standard power (24V on demand).

- Can be connected up to 6 control heads.
- Auto synchronization r.p.m.
- Possibility of throttle in «BUMP» mode.
- Can incorporate Handheld Remote Controls.
- Memory of diagnostics checks of warning and alarms.

Sostituisce e migliora la scatola di comando tradizionale, permettendo un controllo più preciso delle manovre. Si vende in kit completo con tutti i componenti richiesti per sostituire in modo semplice la scatola di comando tradizionale. Tecnologia CANbus, Alimentazione standard 12V (24V on demand).

- Fino a 6 postazioni di controllo
- Auto sincronizzazione r.p.m.
- Possibilità di diminuire e aumentare i giri del motore, tramite un pulsante di controllo.
- Si può incorporare comandi di controllo remoto tramite la connessione CANbus
- Memoria diagnostica di avviso di allarme.

Elle remplace et améliore le fonctionnement des commandes mécaniques traditionnelles, permettant un contrôle plus précis et plus fluide des manœuvres. Ils sont fournis en kits complets avec tous les composants pour remplacer facilement les commandes traditionnelles, prêts à installer et à utiliser. Système de connexion CANbus. Alimentation standard 12V (24V sur demande).

- Jusqu'à 6 points de contrôle peuvent être connectés.
- Synchronisation de r.p.m. dans les deux moteurs.
- Possibilité d'augmenter et de réduire les tours du moteur en appuyant légèrement sur les boutons de commande.
- Vous pouvez intégrer des commandes de télécommande via une connexion «CANbus».
- Mémoire de diagnostic des avertissements et alarmes.

REF	Smart actuador II
GLE11314-12S	12vDC Estribor Starboard Tribordo Tribord
GLE11314-12P	12vDC Babor Port Port Bâbord
GLE11314-24S	24vDC Estribor Starboard Tribordo Tribord
GLE11314-24P	24vDC Babor Port Port Bâbord



## CONTROLES • CONTROLS • CONTROLLI • CONTRÔLES

### JOYSTICK



El ProPilot es un accesorio opcional que se puede añadir a la mayoría de los sistemas de control Glenninning existentes y nuevos, en barcos con propulsión interna y propulsores de proa / popa. Un teclado de control proporciona la capacidad de controlar los propulsores directamente sin la necesidad de un panel separado. Compatible con las siguientes configuraciones de motor / accionamiento:

- Reguladores de motor mecánicos o controlados electrónicamente.
- Válvulas troling mecánicas o eléctricamente controladas (opcional).
- Transmisiones mecánicas o desplazadas eléctricamente.

**Solicite el formulario de aplicación.**

The ProPilot is an optional accessory that can be added to most existing and any new Glenninning control systems on boats with inboard propulsion and bow / stern thrusters. An integrated thruster control keypad provides the capability to control the thrusters directly without the need for a separate thruster panel. Compatible with the following engine / drive configurations:

- Mechanical or electronically controlled engine throttles.
- Mechanical or electrically controlled trolling valves (optional)
- Mechanical or electrically shifted transmissions

**Ask for the application form.**

Il ProPilot è un accessorio opzionale che si può aggiungere alla maggior parte dei sistemi di controllo Glenninning esistenti e nuovi, nelle barche con propulsione di prua o di poppa. Una tastiera di controllo consente di controllare i propulsori direttamente, senza la necessità di avere un pannello separato. Compatibile con le seguenti configurazioni di motori:

- Queste manette controllano sia i motori elettronici sia i motori meccanici
- Trolling Valves possono essere controllate meccanicamente o elettronicamente (Opzionale);
- Trasmissione meccanica o trasmissione elettrica.

**Richiedere il formulario di applicazione.**

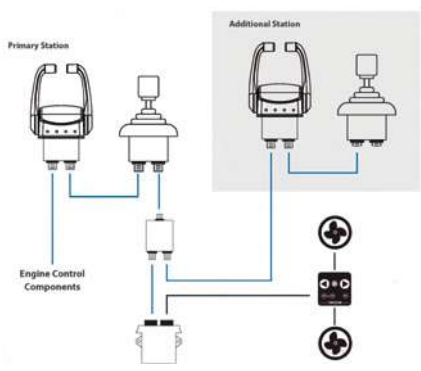
Le ProPilot est un accessoire en option qui peut être ajouté à la plupart des systèmes de commande Glenninning existants, sur les bateaux à propulsion d'étrave ou de poupe. Un clavier de commande vous permet de contrôler les propulseurs directement, sans avoir besoin d'un panneau séparé. Compatible avec les configurations moteur suivantes:

- Accélérateurs moteurs, électroniques ou mécaniques
- Les trolling valves mécaniquement ou électroniquement (en option); peuvent être contrôlées
- Transmission mécanique ou électrique.

**Demander le formulaire d'application.**



REF
GLE11450-JSGB





PROGRADE



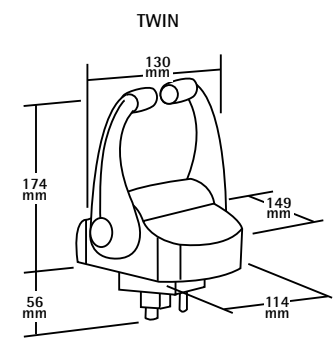
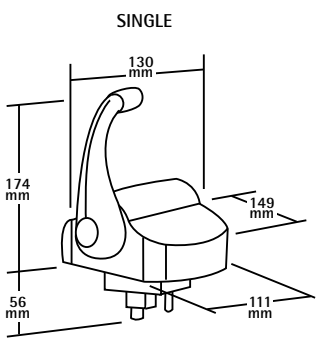
Los cabezales de control de la serie CH2001 ProGrade ofrecen el mismo diseño atemporal y materiales de alta calidad que los controles Glendinning CH2001 Classic anteriores, pero ahora cuentan con tecnología e interfaz líderes en la industria que los hacen adecuados para su uso incluso en las peores condiciones ambientales. MONTAJE SUPERIOR

The CH2001 ProGrade series control heads offer the same timeless design and high quality materials as past Glendinning CH2001 Classic controls but now feature industry leading technology and interfacing which makes these suitable for use in even the worst environmental conditions. TOP MOUNT

Le teste di controllo della serie CH2001 ProGrade offrono lo stesso design senza tempo e materiali di alta qualità dei precedenti controlli Glendinning CH2001 Classic, ma ora dispongono di tecnologia e interfaccia leader del settore che le rendono adatte all'uso anche nelle peggiori condizioni ambientali. MONTAGGIO SUPERIORE.

Les têtes de commande de la série CH2001 ProGrade offrent le même design intemporel et les mêmes matériaux de haute qualité que les anciennes commandes Glendinning CH2001 Classic, mais disposent désormais d'une technologie et d'une interface de pointe de l'industrie qui les rendent adaptées à une utilisation même dans les pires conditions environnementales. MONTAGE SUPERIEUR

REF		Configuraciones Configurations Configurazioni Configurations	TRIM	
GLE11419-SGIN-S2B	SINGLE	2		INBOARD
GLE11419-SGIN-S4B	SINGLE	4		INBOARD
GLE11419-TWIN-2B	TWIN	2		INBOARD
GLE11419-TWIN-4B	TWIN	4		INBOARD
GLE11419-SGTR-P2B	SINGLE	2	✓	OUTBOARD/ STERNDRIVE
GLE11419-TWTR-6B	TWIN	6	✓	OUTBOARD/ STERNDRIVE



GLE11419-SGIN-S4B



GLE11419-TWIN-4B

CONFIGURACIONES • CONFIGURATIONS • CONFIGURAZIONI • CONFIGURATIONS



2 BOTONES  
2 BUTTONS  
2 BOTONES  
2 BOUTONS



4 BOTONES  
4 BUTTONS  
4 BOTONES  
4 BOUTONS



6 BOTONES  
6 BUTTONS  
6 BOTONES  
6 BOUTONS

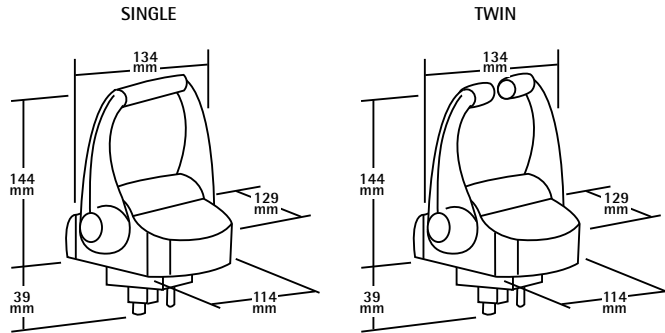
El control Luxury de la serie CH2001 ProGrade comienza aquí. Con un diseño elegante y moderno, Genesys ofrece la última tecnología y está encapsulado en uno de los espacios más compactos del mercado.  
MONTAJE SUPERIOR

The CH2001 ProGrade series control Luxury starts here. Featuring a sleek, modern design, Genesys offers the latest technology and is encapsulated in one of the most compact footprints on the market.  
TOP MOUNT

Il controllo della serie CH2001 ProGrade Luxury inizia da qui. Caratterizzato da un design elegante e moderno, Genesys offre la tecnologia più recente ed è racchiuso in uno degli ingombri più compatti sul mercato.  
MONTAGGIO SUPERIORE.

Le contrôle de la série CH2001 ProGrade Le luxe commence ici. Doté d'un design élégant et moderne, Genesys offre la dernière technologie et est encapsulé dans l'un des encombrements les plus compacts du marché.  
MONTAGE SUPERIEUR

REF	TRIM	TROLL	
GLE11420-SGIN-UC	SINGLE		INBOARD
GLE11420-SGIN-UTC	SINGLE	✓	INBOARD
GLE11420-TWIN-C	TWIN		INBOARD
GLE11420-TWIN-TC	TWIN	✓	INBOARD
GLE11420-SGTR-UC	SINGLE	✓	OUTBOARD/ STERNDRIVE
GLE11420-TWTR-C	TWIN	✓	OUTBOARD/ STERNDRIVE



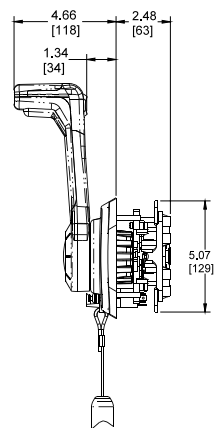


Cambios mínimos en el esquema de montaje o anidamiento de cables desde Osprey o SL-3.  
Impulsiones de popa e interiores. La palanca de doble función controla el acelerador y el cambio de un motor.  
Enclavamiento neutro y protección de arranque en marcha (estándar) para controles de montaje lateral.  
TRIM/TILT opcional en el mango.  
Función de calentamiento del motor neutro (estándar).  
Interruptor de apagado de emergencia del motor para controles de montaje lateral.  
Acepta todos los tipos de cable OEM y 3300 / 33C.  
Cumple / excede todos los estándares aplicables.

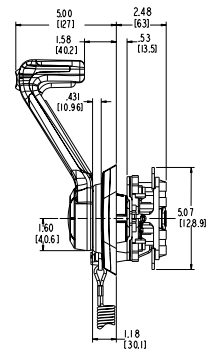
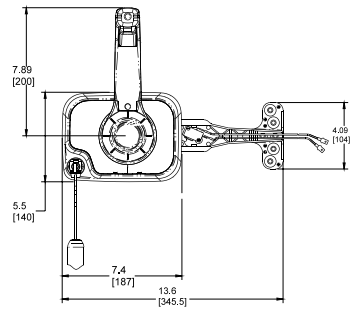
Minimal changes to mounting scheme or cable nesting from Osprey or SL-3.  
Dual function lever controls both throttle and shift of one engine. Neutral interlock and start-in-gear protection (standard) for side mount controls.  
Optional TRIM / TILT in the handle.  
Neutral engine warm-up feature (standard).  
Standard lanyard-style cut-off switch for emergency engine shut down for side mount controls.  
Accepts every type of OEM and 3300/33C type cable.  
Meets/exceeds all applicable standards.

Modifiche minime dello schema di assemblaggio o di nidificazione dei cavi da Osprey o SL-3.  
Azionamenti di popa e interni. La leva a doppia funzione controlla l'acceleratore e il cambio di un motore.  
Interblocco neutro e protezione marcia in marcia (standard) per comandi di montaggio laterali.  
TRIM / TILT opzionale sul manico.  
Funzione di riscaldamento del motore neutro (standard).  
Interruttore di arresto di emergenza del motore per comandi di montaggio laterali.  
Accetta tutti i tipi di cavi OEM e 3300 / 33C.  
Soddisfa / supera tutti gli standard applicabili.

Modifications minimes dans le schéma d'assemblage des câbles d'Osprey ou SL-3.  
Commandes latérales ou sur console. Le levier à double fonction contrôle l'accélérateur et l'inversion de marche. Verrouillage neutre et protection de démarrage (standard) pour les commandes à montage latéral. TRIM / TILT en option sur la poignée. Fonction de chauffage neutre du moteur (standard).  
Interrupteur d'arrêt d'urgence du moteur pour commandes à montage latéral.  
Accepte tous les types de câbles OEM et 3300 / 33C.  
Répond / dépasse toutes les normes applicables.



REF	LATERAL NEGRO	SIDE CENTER BLACK	LATERALE CENTRALE NERO	LATERAL NOIR
TXCH8850P	Interlock Hombre al agua	Interlock Stoper, hang rope assy	Interlock Stacco aut. d'emergencia	Verrouillage Coupe circuit
TXCH8852P	Interlock Hombre al agua Trim/Tilt	Interlock Stoper, hang rope assy Trim/Tilt switch	Interlock Stacco aut. d'emergencia Trim/Tilt switch	Verrouillage Coupe circuit Trim / Tilt

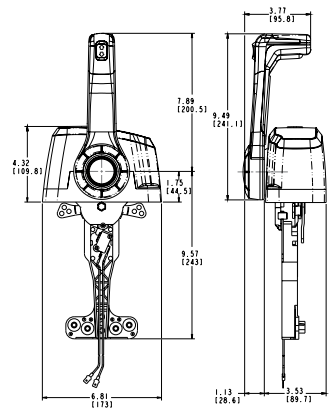


REF	LATERAL NEGRO	SIDE BLACK	LATERALE NERO	LATERAL NOIR
TXCH8550P	Interlock Hombre al agua	Interlock Stoper, hang rope assy	Interlock Stacco aut. d'emergencia	Verrouillage Coupe circuit
TXCH8552P	Interlock Hombre al agua Trim/Tilt	Interlock Trim/Tilt switch Stoper, hang rope assy	Interlock Trim/Tilt switch Stacco aut. d'emergencia	Verrouillage Coupe circuit Trim/Tilt
TXCH8553P	Interlock	Interlock	Interlock	Verrouillage
TXCH8555P	Interlock Trim/Tilt	Interlock Trim/Tilt switch	Interlock Trim/Tilt switch	Verrouillage Trim/Tilt





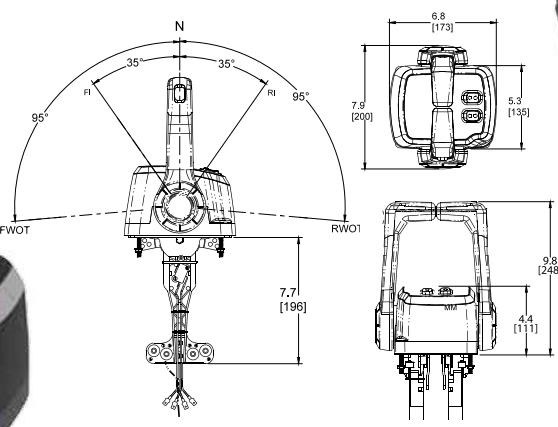
SEASTAR SOLUTIONS



REF	CONSOLA NEGRO	CONSOLE BLACK	CONSOLLE NERO	CONSOLE NOIR
TXCHX8640P	Estándar	Standard	Standard	Standard
TXCHX8642P	Trim/Tilt	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt
TXCHX8650P	Interlock	Interlock	Interlock	Verrouillage
TXCHX8652P	Interlock Trim/Tilt	Interlock Trim/Tilt switch	Interlock Trim/Tilt switch	Verrouillage Trim/Tilt



REF	CONSOLA CROMADO	CONSOLE CHROME	CONSOLLE CROMATO	CONSOLE CHROME
TXCHX8150P	Interlock	Interlock	Interlock	Verrouillage
TXCHX8152P	Interlock Trim/Tilt	Interlock Trim/Tilt switch	Interlock Trim/Tilt switch	Verrouillage Trim/Tilt



REF	CONSOLA DOBLE CROMADO	DOUBLE CONSOLE CHROME	CONSOLLE DOPPIO CROMATO	DOUBLE CONSOLE CHROME
TXCHX8240P	Estándar	Standard	Standard	Standard
TXCHX8242P	Trim/Tilt	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt

REF	CONSOLA DOBLE NEGRO	DOUBLE CONSOLE BLACK	CONSOLLE DOPPIO NERO	DOUBLE CONSOLE NOIR
TXCHX8740P	Estándar	Standard	Standard	Standard
TXCHX8742P	Trim/Tilt	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt switch	Trim/Tilt



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



MANDO LATERAL • SIDE CONTROL • COMANDO DI CONTROLLO LATERALE • BOÎTIER LATÉRAL

**RECMAR®**

**SUZUKI**

REF	OEM	POWER TRIM
REC67200-99E56	67200-99E56	
	67200-99E10-OEP	
	67200-99E30-OEP	✓
	67200-99E50	
REC67200-93J51	67200-99E51	
	67200-93J51	
	67200-93J50	
	67200-93J06	
	67200-93J04	✓
	67200-93J03	
REC67200-94J20	67200-93J02	
	67200-93J01	
	67200-93J00	
	67200-94J20	
	67200-91J00	✗



REC67200-94J20



REC67200-99E56  
REC67200-93J51

MANDO CONSOLA SIMPLE • CONSOLE CONTROL SINGLE  
COMANDO DI CONTROLLO SIMPLE • BOÎTIER DE CONSOLE SIMPLE

**RECMAR®**

**SUZUKI (BINACLE)**

REF	OEM	POWER TRIM
REC67200-88L00	67200-88L00 67200-93J13	✓



MANDO CONSOLA DOBLE • CONSOLE CONTROL DOUBLE  
COMANDO DI CONTROLLO DOPPIO • BOÎTIER DE CONSOLE DOUBLE

**RECMAR®**

**SUZUKI (BINACLE)**

REF	OEM	POWER TRIM
REC67200-88L10	67200-88L10 67200-93J15	✓





MANDO LATERAL • SIDE CONTROL • COMANDO DI CONTROLLO LATERALE • BOÎTIER LATÉRAL

RECmar®

### HONDA

REF	OEM	POWER TRIM
REC24800-ZZ5-A02	24800-ZZ5-A02 24800-ZZ5-A01 24800-ZZ5-A22	✓



MANDO CONSOLA SIMPLE • CONSOLE CONTROL SINGLE • COMANDO DI CONTROLLO SIMPLE • BOÎTIER DE CONSOLE SIMPLE

RECmar®

### HONDA

REF	OEM	POWER TRIM
REC06240-ZW5-U40	06240-ZW5-U40	✓



### YAMAHA 704

REF	OEM	TRIM
REC704-48205-R0	704-48205-R0	
	704-48205-P1	
	704-48205-B1	
	704-48205-B0	
	704-48205-R0	
	704-48205-14	✓
	704-48205-11	
	704-48205-12	
	704-48205-13	
	704-48205-15	
704-48205-P0		



MANDO CONSOLA DOBLE • CONSOLE CONTROL DOUBLE • COMANDO DI CONTROLLO DOPPIO • BOÎTIER DE CONSOLE DOUBLE

RECmar®

### HONDA

REF	OEM	POWER TRIM
REC06240-ZW5-U60	06240-ZW5-U60	✓



### YAMAHA 704

REF	OEM	TRIM
REC704-48207-R0	704-48207-R0	
	704-48207-P1	
	704-48207-39	
	704-48207-31	
	704-48207-30	✓
	704-48207-20	
	704-48207-21	
	704-48207-22	



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



### MERCURY

REF	OEM		CABLES	
REC881170A3	881170A3 16901A15 16902A15	8	15 ft 4.58 m	4000 (1993)



Mando de control de generación 1. Cuando se usa con motores fueraborda de 4 tiempos de 8, 9.9, 15, 20 HP de 2005 y posteriores, se requiere un arnés adaptador.

This is a generation 1 control box. When used with 2005 and newer 8, 9.9, 15, 20 HP 4 Stroke outboards an adapter harness is required.

Questa è una scatola di controllo di prima generazione. Se utilizzato con fuoribordo a 4 tempi 8, 9.9, 15, 20 HP dal 2005 e più recenti, è necessario un cablaggio adattatore.

Il s'agit d'un boîtier de commande de génération 1. Lorsqu'il est utilisé avec les moteurs hors-bord 8, 9.9, 15, 20 HP 4 temps 2005 et plus récents, un harnais adaptateur est requis.

REF	OEM	TRIM		CABLES	
REC881170A15	881170A15 881170A1 16900A15	✓	8	15 ft 4.58 m	4000 (1993-05) 40 HP



Mariner 30 a 55 (origen japonés), excepto 30/40 (2 cil.) con inyección de aceite integral.

Mariner 30 to 55 (Japanese origin), except 30/40 (2 cyl.) with integral oil injection.

Mariner da 30 a 55 (origine giapponese), tranne 30/40 (2 cil.) Con iniezione d'olio integrale.

Mariner 30 a 55 (origine japonaise), sauf 30/40 (2 cyl.) avec injection d'huile intégrée.

REF	OEM		CABLES	
REC881170A7	881170A7 16907A15	7	30 - 55 HP (JAPAN)	





# MERCURY

Mariner 30 a 55 (origen japonés), excepto 30/40 (2 cil.) con inyección de aceite integral.

Mariner 30 to 55 (Japanese origin), except 30/40 (2 cyl.) with integral oil injection.

Mariner da 30 a 55 (origine giapponese), tranne 30/40 (2 cil.) Con iniezione d'olio integrale.

Mariner 30 à 55 (origine japonaise), sauf 30/40 (2 cyl.) avec injection d'huile intégrée.

REF	OEM	CABLES	
REC881170A7	881170A7 16907A15	7	30 - 55 HP (JAPAN)



Fueraborda de cuatro tiempos con arranque eléctrico y Power trim.

Four Stroke outboards with electric start and Power trim.

Fuoribord a quattro tempi con avviamento elettrico e Power trim.

Hors-bord à quatre temps avec démarrage électrique et Power Trim.



REF	OEM	TRIM	CABLES		2T STROKES	4T STROKES
REC881170A11	881170A10	✓	10 T/S	MY2005+ 8, 9.9 HP 8, 9.9 HP (OR192772) 15, 20 HP GEN I		✓

Tiene un arnés con conector Amp y se conecta directamente sin el uso de un arnés adaptador.

Has a harness with Amp connector and will direct connect without the use of an adapter harness.

Ha un cablaggio con connettore Amp e si collegherà direttamente senza l'uso di un cablaggio adattatore.

Possède un faisceau avec connecteur Amp et se connecte directement sans l'utilisation d'un faisceau adaptateur.



REF	OEM	TRIM	CABLES		2T STROKES	4T STROKES
REC881170A12	881170A12	✓	10 15 ft 4.58 m	MY2005+ 8, 9.9 HP		✓



# MERCURY

Power Trim y alarma acústica incorporada.

Power Trim. Warning horn.

Power Trim e clacson integrato.

Power Trim et klaxon intégré.



REF	OEM	TRIM		CABLES		2T STROKES	4T STROKES
REC881170A14	881170A13 881170A14	✓	14	15 ft 4.58 m	Mercury Optimax (2006-14)		✓



REF	OEM	TRIM		CABLES		2T STROKES	4T STROKES
REC881170A16	881170A16		14	15 ft 4.58 m	Mercury Optimax (2006-14)		✓



REF	OEM	TRIM		CABLES		2T STROKES	4T STROKES
REC881170A20	881170A20 16900A20	✓	8	20 ft	Mercury Mariner OB		



MANDO PARA CONSOLA • CONSOLE CONTROL • COMANDO PER CONSOLLA • BOÎTIER POUR CONSOLE

RECMAR®

### MERCURY

REF	OEM	TRIM	 CABLES	
REC8M0075245	8M0075245 8M0041426	✓		4500 DUAL



REF	OEM	TRIM	 CABLES	
REC8M0059686	8M0059686	✓		4500 SINGLE



MANDO LATERAL PULL TO OPEN • SIDE CONTROL PULL TO OPEN • COMANDO LATERALE PULL TO OPEN • BOITIER LATERAL PULL TO OPEN

PARSON  
Power Your Dream

REF  
PAF40-13000000EI



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS  
MARINOS

MANDO LATERAL (703) PUSH TO OPEN • SIDE CONTROL (703) PUSH TO OPEN • COMANDO LATERALE (703) PUSH TO OPEN • BOITIER LATERAL (703) PUSH TO OPEN



Conector de 7 pins. Sin PowerTrim  
Para motores fueraborda Yamaha de 9,9 Electric a 30 Hp. Leva para aceleración en punto muerto. Utiliza cables 33-C.

Connector 7 pins. Without PowerTrim  
For outboard engines Yamaha 9,9 Electric to 30 Hp. Lever for neutral engine warm-up. For 33-C cables.

Connettore da 7 pins. Sin PowerTrim  
Per motori fuoribordo Yamaha da 9,9 Electric a 30 Hp. Leva per accelerare in un punto morto. Utilizza cavi 33-C.

Connecteur 7 broches. Sans Trim. Pour moteur hors-bord Yamaha de 9.9 électrique à 30cv. Utilise des câbles 33-C.



REF	OEM	2T STROKES	4T STROKES	
REC703-48230-14 PAF15-1300000W	703-48230-10			
	703-48230-11			
	703-48230-12			
	703-48230-13			
	703-48230-14			
	703-48230-15	9.9 - 70 HP (1986+)	✓	✓
	703-48230-16			
	703-48230-17			
	703-48230-18			
	703-48230-1A			
	703-48230-20			
	703-48230-21			

Conector de 10 pins. Con PowerTrim  
Para motores fueraborda Yamaha de 40 a 250 Hp. Leva para aceleración en punto muerto. Con interruptor y cableado de Power Trim. Utiliza cables 33-C.

Connector 10 pins. With PowerTrim  
Dual function, single lever control, For outboard Yamaha 40 to 250 Hp. With power trim switch and wires. For 33-C cables.

Connettore da 10 pins. Con PowerTrim  
Per motori fuoribordo Yamaha da 40 a 250 Hp. Leva per accelerare in un punto morto. Con interruttore e cablaggio di Power Trim. Utilizza cavi 33-C.

Connecteur 10 broches. Avec Trim interrupteur et faisceau. Boitier pour moteur hors-bord Yamaha de 40 à 250cv. Levier pour se mettre au point mort. Utilise des câbles 33-C.



REF	OEM	2T STROKES	4T STROKES	
REC703-48205-16 PAT85-08010000W	703-48205-10			
	703-48205-11			
	703-48205-12			
	703-48205-13			
	703-48205-14			
	703-48205-15	8 - 300 HP (1984+)	✓	✓
	703-48205-16			
	703-48205-17			
	703-48205-18			
	703-48205-1A			
	703-48205-1B			
	703-48205-20			
703-48205-21				

MANDO CONSOLA • CONSOLE CONTROL • MANETTA CONSOLLE • BOITIER DE CONSOLE



Palanca de función única. (1 acelerador + 1 inversor). Para trabajos pesados. Con freno en la palanca de acelerador. Carcasa y palancas cromada de fundición. Con interruptor de protección de arranque en punto muerto. Utiliza cables 33-C y 3300C.

Chrome plated heavy duty single function control for clutch and throttle. With twisting brake on throttle handle. Uses 33-C and 3300C cables.

Leva con unica funzione (1 acceleratore + 1 invertitore). Corpo e leve in acciaio cromato. Con interruttore di protezione di partenza nel folle. Utilizza cavi 33C e 3300C.

Lever à fonction unique. (1 accélérateur + 1 inverseur). Pour les travaux lourds. Avec frein sur le levier d'accélérateur. Leviers en fonte et fonte chromée. Interrupteur de démarrage au point mort. Utilise des câbles 33-C et 3300C.

REF  
PRE36468



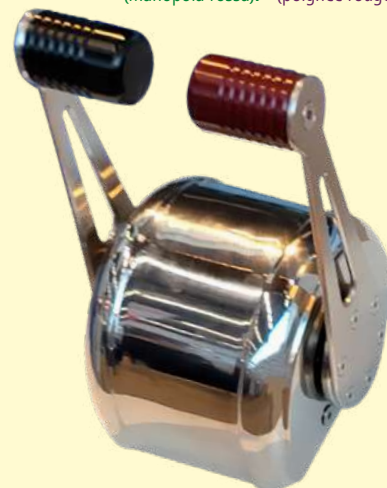
Este control está hecho completamente de acero inoxidable por dentro y por fuera. Es para operar un solo motor. Una manija es para embrague (negra) y otra es para acelerador (manija roja).

This control is made of all stainless steel inside and outside. It is to operate one single engine. One handle is for clutch (black) and other one is for throttle (red handle).

Questo controllo è realizzato interamente in acciaio inossidabile all'interno e all'esterno. È quello di azionare un unico motore. Una maniglia è per la frizione (nera) e l'altra è per l'acceleratore (manopola rossa).

Cette commande est réalisée entièrement en acier inoxydable à l'intérieur et à l'extérieur. Il s'agit de faire fonctionner un seul moteur. Une poignée est pour l'embrayage (noir) et l'autre pour l'accélérateur (poignée rouge).

REF  
PRE30050



NEW!





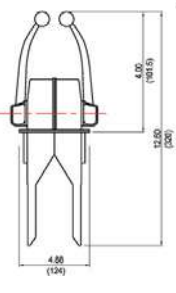
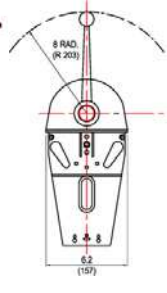
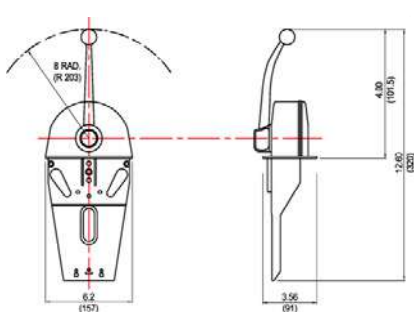
Palanca con doble función (acelerador y cambio). Para 1 ó 2 motores.  
Carcasa cromada de fundición.  
Interruptor de protección de arranque en punto muerto.  
Aceleración en punto muerto por desplazamiento exterior de la palanca.  
Utiliza 2 ó 4 cables 33-C y 3300C.

Chrome plated control for dual function by lever (clutch and throttle). Handle pulls out to operate neutral throttle.  
Neutral safety switch to ensure engine only starts when in neutral.  
Uses 33-C y 3300C cables.

Leve con doppia funzione (acceleratore e cambio). Per 1 o 2 motori. Struttura cromata.  
Interruttore di protezione di accensione nel Folle.  
Acceleratore nel Folle per il distanziamento esterno dalla leva.  
Utilizza 2 o 4 cavi 33-C e 3300C.

Levier à double fonction (accélérateur et inverseur). Pour 1 ou 2 moteurs. Boîtier en fonte chromée. Interrupteur de démarrage au point mort.  
Accélération au point mort entrant le levier vers l'extérieur.  
Utilisez 2 ou 4 câbles 33-C et 3300C.

REF	PALANCA HANDLE LEVA LEVIER	
PRE308601	1	x 1
PRE308602	2	x 2



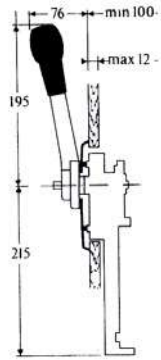
Doble función (acelerador y cambio).  
Montaje lateral empotrado.  
Apropiado para embarcaciones a vela.  
Botón aceleración en punto muerto. Protección de arranque en punto muerto.  
Utiliza 2 cables 33-C y 3300C.

Single Lever Dual action side mount control designed for sail boats.  
Single lever throttle/gear control.  
Neutral safety switch option (prevents starting in gear).  
Uses 33-C and 3300C cables.

Doppia funzione (acceleratore e cambio).  
Montaggio laterale ad incasso. Ideale per imbarcazioni a vela.  
Pulsante acceleratore nel folle. Protezione di accensione nel Folle.  
Utilizza 2 cavi 33C e 3300C.

Double fonction (accélérateur et inverseur).  
Montage latéral encastré.  
Convient aux voiliers.  
Bouton d'accélération au point mort. Protection démarrage au point mort.  
Il utilise 2 câbles 33-C et 3300C.

REF
TX172103



Fabricado en plástico Hostafon y palancas de aluminio anodizado, independientes para acelerador y cambio.  
Con kit de adaptadores para cables 33C y 3300s, OMC, Mercury, Mariner y Suzuki.

Manufactured in Hostafon with levers in light alloy aluminum. Can be installed in both sides. With adaptors for 33C & 3300S, OMC, Mercury, Mariner and Suzuki.

Fabbricato in plastica. Manette in alluminio anodizzato, indipendenti per acceleratore e cambio.  
Con kit di adattatori per cavi 33C e 3300S, OMC, Mercury, Mariner e Suzuki.

Fabriqué en plastique et leviers en aluminium anodisé, indépendants pour l'accélérateur et l'inverseur.  
Avec kit adaptateur pour câbles 33C et 3300s, OMC, Mercury, Mariner et Suzuki.

REF		
GS40001	□	114 x 228 mm





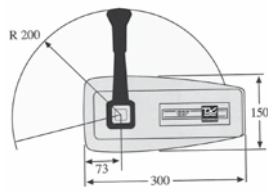
Palanca con doble función (acelerador y cambio). Para motores intraborda e intra-fueraborda. Montaje lateral superpuesto. Utiliza cables 33-C y 3300S.

Dual function, single lever control. For virtually all stern drive, outboard and inboard engines. Push button for neutral engine warm-up. For 33-C & 3300S cables.

Leva con doppia funzione (acceleratore e cambio). Per motori entro-bordo e entro-fuoribordo. Montaggio laterale. Utilizza cavi 33-C e 3300S.

Levier à double fonction (accélérateur et inverseur). Pour moteurs in-bord et hors-bord. Montage latéral. Utilisez des câbles 33-C et 3300S.

REF	
GS40015	YMD-RCBOX-00-10 (6C-50H)



DIFERENCIAL DOBLE PUENTE • DUAL STATION TRANSFER UNIT • DIFFERENZIALE DOPPIA STAZIONE • DIFFÉRENTIEL DOUBLE



Utiliza cables 33-C y 3300S. Conecta los cables de dos mandos de modo que el motor pueda ser accionado independientemente desde los dos mandos.

Uses cables type 33-C & 3300S. Connects the cables of two stations to one engine. 1 unit for throttle, 1 unit for clutch.

Utilizza cavi 33C e 3300S. Connette i cavi di due comani in modo che il motore si possa azionare indipendentemente dalle manette.

Utilise des câbles 33-C et 3300S. Connecte deux câbles de commande pour que le moteur puisse fonctionner indépendamment des deux commandes.

REF	
GS40010	



VOLANTES • STEERING WHEELS • VOLANTI • VOLANTS



REF	Ø				
PREMF33521	350 mm	■			
PREMF33581	350 mm	■	Cromado	Chromed	Cromato
PREMF34521	350 mm	■	Sobremoldeado	Overmolded	Sovrastampato



PREMF33521



PREMF34521



PREMF33581



NEW!

NEW!

NEW!

NEW!

NEW!



REF	Ø	
GS41280	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41281	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios de aluminio.  
Buje de aluminio.  
Agarre suave..

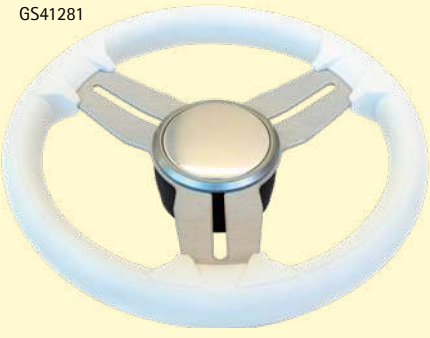
Aluminum spokes.  
Aluminum hub.  
Soft grip.

Raggi in alluminio.  
Mozzo in alluminio.  
Impugnatura morbida.

Rayons en aluminium.  
Moyeu en aluminium.  
Prise souple.



GS41280



GS41281



REF	Ø	
GS41283	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41284	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios de aluminio.  
Buje de aluminio.  
Agarre suave..

Aluminum spokes.  
Aluminum hub.  
Soft grip.

Raggi in alluminio.  
Mozzo in alluminio.  
Impugnatura morbida.

Rayons en aluminium.  
Moyeu en aluminium.  
Prise souple.



GS41283



GS41284



REF	Ø	
GS41282	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios de aluminio.  
Buje de aluminio.  
Agarre suave.

Aluminum spokes.  
Aluminum hub.  
Soft grip.

Raggi in alluminio.  
Mozzo in alluminio.  
Impugnatura morbida.

Rayons en aluminium.  
Moyeu en aluminium.  
Prise souple.



REF	Ø	
GS41285	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios de aluminio estampado.  
Buje mecanizado en aluminio.  
Empuñadura de cuero.

Stamped aluminum spokes.  
Aluminum machined hub.  
Leather grip.

Raggi in alluminio stampato.  
Mozzo lavorato in alluminio.  
Impugnatura in pelle.

Rayons en aluminium estampé.  
Moyeu usiné en aluminium.  
Poignée en cuir.



REF	Ø	
GS41286	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios de fundición de acero  
inoxidable.  
Buje mecanizado en aluminio.  
Empuñadura de cuero/empuñadura  
suave.

Cast stainless steel spokes.  
Aluminum machined hub.  
Leather grip / soft grip.

Raggi in fusione di acciaio  
inossidabile.  
Mozzo lavorato in alluminio.  
Impugnatura in pelle/impugnatura  
morbida.

Rayons en acier inoxydable moulé.  
Moyeu usiné en aluminium.  
Poignée en cuir / poignée souple.



REF	Ø	
GS41287	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

Radios mecanizados en aluminio.  
Buje mecanizado en aluminio.  
Empuñadura de cuero.

Aluminum machined spokes.  
Aluminum machined hub.  
Leather grip.

Raggi lavorati in alluminio.  
Mozzo lavorato in alluminio.  
Impugnatura in pelle.

Rayons usinés en aluminium.  
Moyeu usiné en aluminium.  
Poignée en cuir.





Construido en aluminio anodizado revestido de poliuretano acolchado.

Manufactured in aluminium and soft polyurethane.

Prodotto in alluminio anodizzato, rivestito i poliuretano morbido.

Fabriqué en aluminium et polyuréthane souple.

OCEANO	∅		
GS41143	330 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41144	330 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

MARINA	∅		
GS41145	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



ATLANTIC	∅		
GS41141	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41136	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41137	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41138	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



COMBI	∅		
GS41147	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



REF	
GS41129	Nucleo volantes mariner Steering wheel hube Nucleo volano mariner Moveu volant mariner



Construido en aluminio anodizado revestido de poliuretano acolchado.

Manufactured in aluminium and soft polyurethane.

Prodotto in alluminio anodizzato, rivestito i poliuretano morbido.

Fabriqué en aluminium et polyuréthane souple.



BEACH	∅		
GS41134	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41135	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm

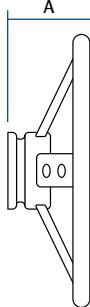
VORTICE	∅		
GS41139	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm
GS41140	350 mm	■	5/8-3/4" = 16 - 19 mm





Fabricado en plástico. Made in plastic. In plastica. En plastique.

REF	Ø	(A)	
GS41122	350 mm	115 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



Construido en aluminio anodizado revestido de skay acolchado color plata. Spokes in aluminium and wheel soft skay in silver.

In alluminio anodizzato, rivestito in poliuretano color grigio.

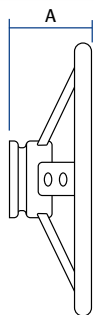
Fabriqué en aluminium anodisé, recouvert de polyuréthane gris.

ALBATROS	Ø	
GS41133	350 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



Fabricado en nylon. Made in nylon. In nylon. En nylon.

REF	Ø	(A)	
GS41123	320 mm	110 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



Fabricada en acero inox. con embellecedor de baquelita. Manufactured in stainless steel wheel and hub with plastic cap.

In acciaio inox, con coprimozzo in plastica. Fabriqué en inox avec capuchon en plastique.

REF	Ø	
GS41110	400 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



Construido en poliuretano negro rígido. Manufactured in polyurethane colour black. Prodotto in poliuretano nero. Fabriqué en polyuréthane noir.

Manufactured in polyurethane colour black.

Prodotto in poliuretano nero.

Fabriqué en polyuréthane noir.

MARPAC	Ø	
GS41127	330 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



Fabricada en acero inox. con embellecedor de baquelita y aro exterior forrado de neopreno. Manufactured in stainless steel wheel covered with foam cover. In acciaio inox, con finiture in bachelite. Anello esterno rivestito in neoprene. Fabriqué en acier inox recouvert d'un revêtement en mousse néoprene.

Manufactured in stainless steel wheel covered with foam cover.

In acciaio inox, con finiture in bachelite. Anello esterno rivestito in neoprene.

Fabriqué en acier inox recouvert d'un revêtement en mousse néoprene.

REF	Ø	
GS41115	400 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm



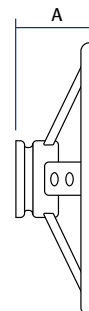
Construido en acero inox con aro de madera de caoba barnizada. Manufactured in stainless steel with wheel in mahogany wood. In acciaio inox, impugnatura in TEAK e razze in acciaio. Fabriqué en inox avec roue en acajou.

Manufactured in stainless steel with wheel in mahogany wood.

In acciaio inox, impugnatura in TEAK e razze in acciaio.

Fabriqué en inox avec roue en acajou.

REF	Ø	(A)	
GS41119	350 mm	105 mm	5/8-3/4" = 16 - 19 mm





EMPUÑADURA TIMÓN • CONTROL KNOB • POMOLO • POMMEAU POUR VOLANT



Fabricada en acero inox. Para la mayoría de ruedas de timón de inoxidable.

Manufactured in stainless steel. For most destroyer type wheels.

In acciaio inox. Per i volantini in acciaio inox.

Fabriqué en inox. Pour la plupart des volantins et barres à roue en inox.

REF	�
GS41190	19 - 25 mm



Fabricada en acero inox. con abellecedor de baquelita. Para la mayoría de ruedas de tim n de inox.

Manufactured in stainless steel. For most destroyer type wheels.

In acciaio inox, per la maggior parte dei volantini in acciaio inox.

Fabriqué en inox. Pour la plupart des volantins et barres à roue en inox.

REF	�
GS41191	19 - 25 mm
GS41192	19 - 25 mm



Fabricada en acero inox. y plástico. Para la mayoría de volantines y ruedas de tim n.

Manufactured in stainless steel and plastic. For most type of steering wheels.

In acciaio inox. Per la maggior parte dei volantini in acciaio inox.

Fabriqué en inox et plastique. Pour la plupart des volantins et barres   roue.

REF	
GS41195	■
GS41196	■
GS41197	■
GS41198	MADERA   WOOD   LEGNO   BOIS



ESTABILIZADORES • HYDROFOIL STABILIZER • STABILIZZATORI • STABILISATEURS

ALETAS ESTABILIZADORAS • HYDROFOIL STABILIZER • ALETTE • HYDROFOIL

El StingRay XR4 Hydrofoil est  diseñado para proporcionar la máxima sustentaci n, consiguiendo más rápido la velocidad de planeo, eliminando la cavitaci n. Estabilizando el barco y proporcionando un viaje más seguro y cómodo.

The StingRay XR4 Hydrofoil is designed to provide maximum lift, blast boats out of the hole quicker than ever before, and keep boats on plane at lower speeds. Stabilizing the boat and providing a safer and more comfortable ride.

Hydrofoil StingRay XR4   progettato per fornire la massima portanza, far uscire le barche dal buco pi  velocemente che mai e mantenere le barche in planata a velocità inferiori. Stabilizzare la barca e fornire una guida pi  sicura e confortevole.

Hydrofoil StingRay XR4 est conçu pour fournir une portance maximale, pour faire d jauger les bateaux plus rapidement que jamais et les maintenir à plat à des vitesses inférieures. Stabiliser le bateau et offrir une conduite plus sûre et plus confortable.

REF				
SRXR4	40-300 HP	18.5 cm	2	



StarFire de StingRay fue el modelo de Hydrofoil que fue pionero en el uso de tornillos de fijación para lograr el método de instalación patentado "NO-Drill" de StingRay. Además, fue el primer modelo de Hydrofoil del mundo que inclu a la instalación "SIN perforaciones/perforaci n opcional".

StingRay's StarFire was the Hydrofoil model that pioneered the use of set screws to accomplish StingRay's patented "NO-Drill" installation method. Additionally, it was the world's first hydrofoil model to feature "NO-Drill / Optional-Drill" installation.

StarFire di StingRay   stato il modello di Hydrofoil che ha aperto la strada all'uso di viti di fissaggio per realizzare il metodo di installazione brevettato "NO-Drill" di StingRay. Inoltre,   stato il primo modello di Hydrofoil al mondo a presentare l'installazione "NO-Drill / Optional-Drill".

Le StarFire de StingRay est le modèle Hydrofoil qui a  t  le pionnier dans l'utilisation de la méthode d'installation brevet e «NO-Drill» de StingRay. Il s'agit du premier modèle Hydrofoil au monde à disposer d'une installation «NO-Drill» (Montage sans perçage)

REF				
SRSF	40-300 HP	18.5 cm		





XRIII *StingRay*

El XRIII de StingRay fue el primer modelo de Hydrofoil SIN perforación de la industria. El StingRay XRIII fue diseñado para utilizar la pestaña de torsión o anodo de sacrificio para asegurar el Hydrofoil al motor sin la necesidad de perforar ningún agujero.

StingRay's XRIII was the first NO-Drill hydrofoil model in the industry. The StingRay XRIII was designed to utilize the torque tab or sacrificial anode to secure the hydrofoil to the engine without the need for drilling any holes.

L'XRIII di StingRay è stato il primo modello di Hydrofoil NO-Drill del settore. Lo StingRay XRIII è stato progettato per utilizzare la linguetta di torsione o l'anodo sacrificiale per fissare Hydrofoil al motore senza la necessità di praticare fori.

Le XRIII de StingRay a été le premier modèle Hydrofoil NO-Drill de l'industrie. Le StingRay XRIII a été conçu pour utiliser la dérive de couple ou l'anode sacrificielle pour fixer Hydrofoil au moteur sans avoir besoin de perçage. Son profil hydrodynamique poli lui donne une poussée améliorée grâce à la canalisation des jets d'eau.

REF			
SRXRIII	40-300 HP	18.5 cm	



CLASSIC, PRO *StingRay*

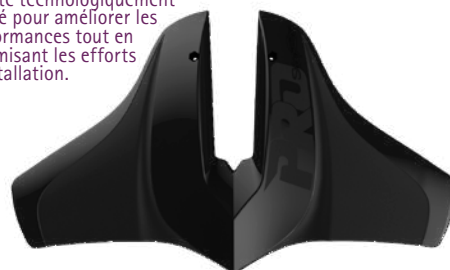
StingRay's Classic, PRO es la última extensión de la serie StingRay Classic Hydrofoil. El StingRay Classic, Pro se inspiró en la forma icónica de la serie StingRay Classic, pero se ha refinado tecnológicamente para mejorar el rendimiento y minimizar el esfuerzo de instalación.

StingRay's Classic, PRO is the latest extension of the StingRay Classic Hydrofoil Series. The StingRay Classic, Pro was inspired by the iconic shape of the StingRay Classic Series, but it has been technologically refined to enhance performance while minimizing installation effort.

StingRay's Classic, PRO è l'ultima estensione della serie StingRay Classic Hydrofoil. StingRay Classic, Pro è stato ispirato dalla forma iconica della serie StingRay Classic, ma è stato perfezionato tecnologicamente per migliorare le prestazioni riducendo al minimo lo sforzo di installazione.

StingRay's Classic, PRO est la dernière extension de la série StingRay Classic Hydrofoil. Le StingRay Classic Pro a été inspiré par la forme emblématique de la série StingRay Classic, mais il a été technologiquement affiné pour améliorer les performances tout en minimisant les efforts d'installation.

REF			
SRPRO1	40-300 HP	18.5 cm	



CLASSIC, 2 *StingRay*

El StingRay Classic 2, Senior Hydrofoil está diseñado para conseguir más rápido la velocidad de planeo, eliminando la cavitación, lo que genera importantes ahorros de combustible.

The StingRay Classic 2, Senior Hydrofoil is engineered to blast all boat types out of the hole quicker than ever before, and keep boats on plane at lower speeds - leading to significant fuel savings!

Lo StingRay Classic 2, Senior Hydrofoil è progettato per far saltare tutti i tipi di barche fuori dal buco più velocemente che mai e mantenere le barche in planata a velocità inferiori, con un notevole risparmio di carburante!

Le StingRay Classic 2 Senior Hydrofoil est conçu pour faire déjauger tous types de bateaux plus rapidement, éliminé la cavitation et avoir une plus grande stabilité même à des vitesses inférieures, ce qui entraîne d'importantes économies de carburant !

REF				
SRSR2-1	40-300 HP	18.5 cm	4	



CLASSIC, 2 JUNIOR *StingRay*

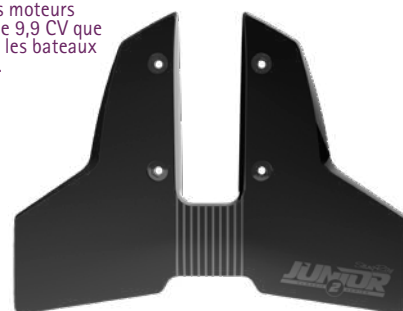
El StingRay Classic 2, Junior fue creado para satisfacer la demanda del mercado de un Hydrofoil versátil capaz de adaptarse a tamaños de motor tan pequeños como 9,9 HP que se encuentran en neumáticas, embarcaciones auxiliares pequeñas.

The StingRay Classic 2, Junior was created to satisfy the market demand for a versatile Hydrofoil capable of fitting engine sizes as small as 9.9HP found on inflatables, smaller tenders, and jon boats.

Lo StingRay Classic 2, Junior è stato creato per soddisfare la richiesta del mercato di un Hydrofoil versatile in grado di adattarsi a motori di dimensioni fino a 9,9 HP presenti su gommoni, tender più piccoli e jon boat.

Le StingRay Classic 2, Junior a été créé pour satisfaire la demande du marché pour un Hydrofoil polyvalent capable de s'adapter à des moteurs aussi petits que 9,9 CV que l'on trouve sur les bateaux pneumatiques.

REF				
SRJR2-1	9.9-40 HP	18.5 cm	4	





# FLAPS MANUALES • MANUAL FLAPS • FLAPS MANUALE • FLAPS MANUEL

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE



**SERIE SMART TABS SX**  
Fabricado en materiales compuestos termomoldados.  
Libre de óxido y corrosión  
5 posiciones  
No se requieren ánodos de zinc.

**SMART TABS SX SERIES**  
Made in thermo-molded composite materials  
Rust and corrosion free  
5 positions  
No zinc anodes required.

**SMART TABS SX SERIES**  
Realizzato in materiali compositi termoformati  
Assenza di ruggine e corrosione  
5 posizioni  
Nessun anodo di zinco richiesto.

**SMART TABS SX SERIES**  
Fabriqué en matériaux composites thermo-moulés  
Sans rouille ni corrosion  
Réglage 5 positions  
Aucune anode en zinc requise.

REF	OEM SX9510			PLANCHA TABS PIASTRA PELLE	
GS40053	SX9510-30	13' - 15' = 3,3 - 3,8 m	2 T/Stroke 30 - 40 hp	10" x 9.5" 25.4 x 24 cm	2
GS40052	SX9510-40	12' - 14' = 3 - 3,6 m 14' - 16' = 3,6 - 4 m	4 T/Stroke 40 - 50 hp 2 T/Stroke 50 - 80 hp		2
GS40050	SX9510-60	15' + = 3,8 m +	4 T/Stroke 60 - 135 hp		2
GS40051	SX9510-80	18' -20' = 4,6 - 5,1 m	2-4 T/Stroke 150- 240 hp		2



REF	OEM SX10512			PLANCHA TABS PIASTRA PELLE	
GS40054	SX10512-70	21' - 25' 5,3 x 6,4 m	2 T/Stroke 175 - 220 hp 4 T/Stroke 150 - 190 hp 4 - 6 Cyl	10.5" x 12" 26,7 x 30,5 cm	2
GS40055	SX10512-90		2 T/Stroke 220 - 350 hp 4 T/Stroke 200 - 350 hp 8 Cyl		2



REF	OEM		
GS40059	GA5001-30		30 lb = 13,6 kg 1
GS40058	GA5001-40		40 lb = 18,2 kg 1
GS40056	GA5001-60		60 lb = 27,2 kg 1
GS40060	GA5001-70		70 lb = 31,7 kg 1
GS40057	GA5001-80		80 lb = 36,2 kg 1
GS40061	GA5001-90		90 lb = 40,8 kg 1
GS40062	EF9510-2	Cilindro Actuator Cilindro Vérins	Conector End fitting Connettore Connecteur 1

RECAMBIOS MARINOS



# FLAPS ELÉCTRICOS • ELECTRIC TRIM TAB • FLAPS ELETTRICI • FLAPS ELECTRIQUE



KIT FLAPS ELÉCTRICOS • ELECTRIC TRIM TAB KIT • KIT FLAPS ELETTRICI • KIT FLAPS ELECTRIQUE

Compuesto de: 2 cilindros, 2 planchas inox. y cableado eléctrico.  
NO INCLUYE INTERRUPTOR

Contains: 2 actuators, 2 stainless steel trim plates and electric harness.  
CONTROL SWITCH NOT INCLUDED

Composto da: 2 cilindri, 2 piastre inox e kit cavi elettrici.  
NON INCLUE L'INTERRUTTORE

Composé de: 2 vérins, 2 pelles en inox et câbles électriques.  
N'INCLUT PAS L'INTERRUPTEUR



REF	PLANCHA TABS PIASTRA PELLES		
LEN15000	9 x 9" = 23 x 23 cm	14-18' = 4 - 5,5 m	
LEN15001	9 x 12" = 23 x 30 cm	16-25' = 5 - 7,5 m	
LEN15002	9 x 18" = 23 x 46 cm	22-30' = 6,5 - 9 m	
LEN15007	12 x 12" = 30 x 30 cm	17-30' = 5,2-9,2 m	12V
LEN15008	12 x 18" = 30 x 46 cm	26-36' = 8 - 11 m	
LEN15009	12 x 24" = 30 x 61 cm	30-44' = 9 - 13 m	
LEN15010	12 x 30" = 30 x 76 cm	34-54' = 10-16 m	



## HEAVY DUTY

Kit de flaps eléctricos reforzados. Se presentan pre-ensamblados para facilitar su instalación.  
Compuesto de: 2 cilindros, 2 planchas inox. de 2,6 mm electropulidas y cableado eléctrico.  
NO INCLUYE INTERRUPTOR

Electric Trim tab kit.  
Contains: 2 actuators, 2 stainless steel trim plates and electric harness.  
CONTROL SWITCH NOT INCLUDED

Kit flaps elettrici per imbarcazioni veloci. È venduto preassemblato per facilitarne l'installazione.  
Composto da: 2 cilindri, 2 piastre inox d 2,6mm e cavi elettrici.  
NON INCLUE INTERRUTTORE

Kit flaps électriques pour bateaux rapides. Vendu pré-Assemblé pour faciliter l'installation.  
Composé de: 2 vérins, 2 pelles en inox de 2,6 mm et des câbles électriques.  
N'INCLUS PAS L'INTERRUPTEUR



REF	PLANCHA TABS PIASTRA PELLES		
LEN15041	12 x 12" = 30 x 30 cm	17-30' = 5 - 9 m	12 V



## EXTREME DUTY

Kit de flaps eléctricos reforzados para embarcaciones rápidas. Se presentan preensamblados para facilitar su instalación.  
Compuesto de: 4 cilindros, 2 planchas inox. de 3,4 mm electropulidas.  
NO INCLUYE INTERRUPTOR

Electric Trim tab kit for Extreme Duty boats.  
Contains: 4 actuators, 2 stainless steel trim plates.  
CONTROL SWITCH NOT INCLUDED

Kit flaps elettrico rinforzato per imbarcazioni veloci. È venduto preassemblato per facilitarne l'installazione.  
Composto da: 4 cilindri, 2 piastre inox d 3,4mm.  
NON INCLUE INTERRUTTORE

Kit flaps électriques renforcés pour bateaux rapides. Vendu pré-Assemblé pour faciliter l'installation.  
Composé de: 4 vérins, 2 pelles en inox de 3,4 mm.  
N'INCLUS PAS L'INTERRUPTEUR



REF	PLANCHA TABS PIASTRA PELLES		
LEN15046	19 x 14" = 48 x 35 cm	34 - 54' = 10 - 16 m	12 V



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



RECAMBIOS FLAPS • SPARE PARTS TRIM • RICAMBI TRIM • PIÈCES DETACHÉES

REF	Cilindro 12V	Actuator 12V	Cilindro 12V	Vérins 12V	(A)
LEN15054	Cilindro 12V	Actuator 12V	Cilindro 12V	Vérins 12V	5/16"
LEN15056	Cilindro 12V	Actuator 12V	Cilindro 12V	Vérins 12V	3/8"
LEN15061	Cilindro 24V	Actuator 24V	Cilindro 24V	Vérins 24V	5/16"



LEN15054  
LEN15061



LEN15056



REF	Soporte superior	Upper mounting bracket	Supporto superiore	Support supérieur
LEN15085	Soporte superior	Upper mounting bracket	Supporto superiore	Support supérieur
LEN50014	Soporte inferior	Lower mounting bracket	Supporto inferiore	Support inférieur
LEN15087	Pasador cilindro	Mounting pin	Perno montaggio	Pin de montage
LEN15086	Kit conector deutsch	Deutsch connector kit	Kit connettore	Kit connecteurs
LENPL909	Plancha 23 x 23 cm	Trim Plane 9" x 9"	Piastra 23 x 23 cm	Pelles 23 x 23 cm
LENPL912	Plancha 23 x 30 cm	Trim Plane 9" x 12"	Piastra 23 x 30 cm	Pelles 23 x 30 cm
LENPL918	Plancha 23 x 46 cm	Trim Plane 9" x 18"	Piastra 23 x 46 cm	Pelles 23 x 46 cm
LENPL1212	Plancha 30 x 30 cm	Trim Plane 12" x 12"	Piastra 30 x 30 cm	Pelles 30 x 30 cm
LENPL1218	Plancha 30 x 46 cm	Trim Plane 12" x 18"	Piastra 30 x 46 cm	Pelles 30 x 46 cm
LENPL1224	Plancha 30 x 61 cm	Trim Plane 12" x 24"	Piastra 30 x 61 cm	Pelles 30 x 61 cm
LENPL1230	Plancha 30 x 76 cm	Trim Plane 12" x 30"	Piastra 30 x 76 cm	Pelles 30 x 76 cm



LENPL1212  
LENPL1218



LENPL909  
LENPL912



LENPL918



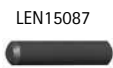
LENPL1224  
LENPL1230



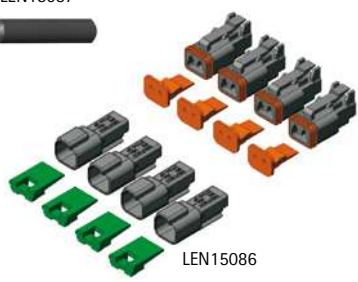
LEN50014



LEN15085



LEN15087



LEN15086



INTERRUPTOR DE POSICIÓN FLAPS • INDICATOR SWITCH • INTERRUOTORE FLAPS • INTERRUPTEUR DE POSITION FLAPS

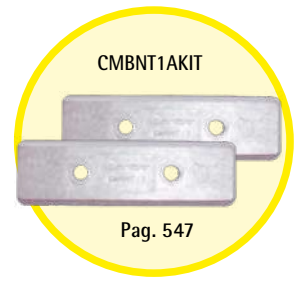
Para los equipos de flaps LENCO.

Indicator switch with control box to retrofit any existing systems LENCO.

Per gli strumenti LENCO

Interrupteur indicateur avec boîtier de commande pour équiper tous les systèmes LENCO existants.

REF	CYL	ACTUADORES ACTUATORS ATTUATORI ACTUATEURS
LEN15070	2	2
LEN15071	4	4



CMBNT1AKIT

Pag. 547



# FLAPS HIDRÁULICOS • HYDRAULIC TRIM • FLAPS IDRAULICI • FLAPS HYDRAULIQUES



KITS FLAPS HIDRÁULICOS • HYDRAULIC TRIM KIT • KIT FLAPS IDRAULICI • KIT FLAPS HYDRAULIQUES

Compuesto de:  
1 electrobomba, 2 cilindros, 2  
planchas inox, cableado eléctrico.  
NO INCLUYE INTERRUPTOR

Kit of 1 Power unit 12V, 2 actuators  
and 2 stainless steel tabs.  
Completed with electric harness.  
CONTROL SWITCH NOT INCLUDED

Composto da: 1 elettropompa, 2  
cilindri, 2 piastra inox, cavi elettrici.  
NON INCLUIDE INTERRUPTORE

Composé de: 1 centrale  
hydraulique, 2 vérins, 2 pelles en  
inox, câbles électriques.  
N'INCLUT PAS L'INTERRUPTEUR



REF	PLANCHA TABS PIASTRA PELLES		
BE129	12 x 9" = 30 x 23 cm	15 - 19' = 5 - 6 m	12 V
BE189	18 x 9" = 46 x 23 cm	19 - 24' = 6 - 7 m	
BE249	24 x 9" = 61 x 23 cm	22 - 27' = 7 - 8 m	
BE309	30 x 9" = 76 x 23 cm	25 - 30' = 8 - 9 m	
BE369	36 x 9" = 91 x 23 cm	28 - 35' = 9 - 11 m	
BE429	42 x 9" = 107 x 23 cm	32 - 38' = 10-12 m	
BE489	48 x 9" = 122 x 23 cm	36 - 44' = 11-15 m	



BE249



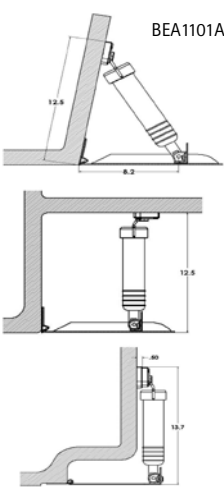
BE129



BE189

RECAMBIOS FLAPS • SPARE PARTS TRIM • RICAMBI TRIM • PIECES DETACHÉES

REF	Cilindro	Actuator	Cilindro	Vérins
BEA1101A	Bomba hidráulica 12V	Hydraulic power unit 12v	Pompa idraulica 12V	Centrale hydraulique 12V
BEV351HPU1	Bomba hidráulica 24V	Hydraulic power unit 24v	Pompa idraulica 24V	Centrale hydraulique 24V
BETPA129	Plancha 30 x 23 cm	Trim Plane 12" x 9"	Piastra 30x23 cm	Pelles 30x23 cm
BETPA189	Plancha 46 x 23 cm	Trim Plane 18" x 9"	Piastra 46x23 cm	Pelles 46x23 cm
BETPA249	Plancha 61 x 23 cm	Trim Plane 24" x 9"	Piastra 61x23 cm	Pelles 61x23 cm
BETPA309	Plancha 76 x 23 cm	Trim Plane 30" x 9"	Piastra 76x23 cm	Pelles 76x23 cm
BETPA369	Plancha 91 x 23 cm	Trim Plane 36" x 9"	Piastra 91x23 cm	Pelles 91x23 cm
BETPA429	Plancha 107 x 23 cm	Trim Plane 42" x 9"	Piastra 107x23cm	Pelles 107x23cm
BETPA489	Plancha 122 x 23 cm	Trim Plane 48" x 9"	Piastra 122x23cm	Pelles 122x23cm
BEVP1135R	Válvula 12V rojo	Soled. valve 12V Red	Valvola rossa 12V	Electrovanne rouge 12V
BEVP1135G	Válvula 12V verde	Soled. valve 12V Green	Valvola verde 12V	Electrovanne verte 12V
BECC3003-S	Tapa superior Piston con indicador	Actuator upper hinge with coil	Tappo superiore del pistone con indicatore	Capuchon supérieur de piston avec indicateur



BEA1101A



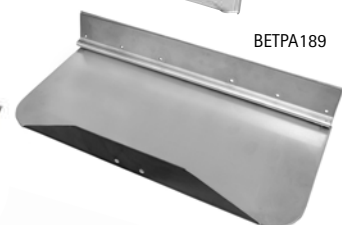
BECC3003-S



BETPA489



BETPA129



BETPA189



BETPA429



BEV351HPU1  
BEV351HPU2



BETPA249

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



KITS FLAPS HIDRÁULICOS COMPLETOS • HYDRAULIC TRIM KIT ASSY • KIT FLAPS IDRAULICI COMPLETO • KIT FLAPS HYDRAULIQUES COMPLET



Compuesto de:  
1 interruptor,  
1 electrobomba,  
2 cilindros, 2 planchas inox, cableado eléctrico y aceite hidráulico.

Kit of 1 rocker switch, 1 Power unit 12V, 2 actuators and 2 stainless steel tabs.  
Completed with electric harness.

Composto da :  
1 interruttore;  
1 elettropompa;  
2 cilindri, 2 piastre inox, cavi elettrici e olio idraulico.

Composé de:  
1 interrupteur;  
1 centrale hydraulique;  
2 vérins, 2 pelles en inox, câbles électriques et huile hydraulique.

REF	PLANCHA TABS PIASTRA PIELLES		
BEM-80	8 x 10" = 20 x 25 cm	17 - 20' = 5 - 6 m	12 V
BEM-120	10 x 12" = 25 x 30 cm	20 - 23' = 6 - 7 m	



REF  
BEA1200S



BEM-80



BEM-120

AUTOTRIM PRO (SISTEMAS ELÉCTRICOS E HIDRÁULICOS) • AUTOTRIM PRO (ELECTRIC & HYDRAULIC SYSTEMS)  
AUTOTRIM PRO (SISTEMI ELETTRICI E IDRAULICI) • AUTOTRIM PRO (SYSTÈMES ÉLECTRIQUES ET HYDRAULIQUES)



Para instalar en todos los equipos de flaps BENNETT. El ATC mantiene la posición perfecta del casco para la velocidad de crucero, incorporando tecnología que le permite menor tamaño con menos componentes. El ATC no sólo controla y trima el barco. Cuando los pasajeros se mueven, cambian la velocidad, rola el viento o cambian las condiciones del mar, el sistema ATC se adapta y corrige.

An all-in-one trim tab control system combining a myriad of essential features... Automatic Trim Tab Control, Manual Trim Tab Control, and Trim Tab Position Indication... all combined into an easy-use, space-saving keypad. It's like cruise control for your tabs.

Per l'installazione su tutti i tipi di flaps BENNETT. L' ATC mantiene la posizione perfetta dello scafo nella velocità di crociera, ha una migliore tecnologia anche se con meno componenti ed è di piccole dimensioni. L' ATC controlla l'assetto del trim e della barca ancor meglio di una regolazione manuale. Quando i passeggeri si muovono, si cambia la velocità, gira il vento o cambiano le condizioni del mare l' ATC si adatta e corregge il miglior assetto.

L'ATC maintient l'attitude de croisière parfaite pour le bateau, incorporant une technologie qui lui permet d'être plus petit avec moins de composants. L'ATC ne fait pas que surveiller et agir sur le bateau. Lorsque les passagers se déplacent, la vitesse change, les vents changent ou l'état de la mer change, le système ATC s'adapte et corrige.

REF	
BEAP000A1HA	12/24 V



AUTO RETRACTOR



Módulo electrónico para adaptar a los equipos de flaps BENNETT. En el momento de parar el motor coloca los flaps en posición elevada, reduciendo el riesgo de dañar las planchas o cilindros en marcha atrás, remolque o invierno.

Electronic module adapted to all Bennett Trim Tabs. Every time you turn your engine's ignition key to the «OFF» position the trim tabs automatically retracts to their full-up position. Reduce risk of trim tab damage from fork lifts and trailers.

Modulo elettronico da adattare ai flaps BENNETT. Nel momento in cui si arresta il motore, colloca i flaps in posizione elevata, riducendo il rischio di danneggiare le piastre o i cilindri in marcia inversa, rimorchio o rimessaggio invernale.

Module électronique adapter flaps BENNETT. Lorsque le moteur s'arrête, place les flaps en position élevée, ce qui réduit le risque de dommage sur les pelles ou les vérins en marche arrière, sur remorque ou lors du stockage.

REF	
BEAR512	12 V





INTERRUPTORES PARA FLAPS • FLAP SWITCHES • INTERRUPTORE PER FLAPS • INTERRUPTEURS POUR FLAPS

### INTERRUPTOR BASCULANTE

Solo sistemas hidráulicos.

### TILT SWITCHES

Hydraulic systems only.

### INTERRUPTORI DI INCLINAZIONE

Solo sistemi idraulici.

### COMMUTATEURS DE BASCULEMENT

Systèmes hydrauliques uniquement.

EURO



REF  
BEES2000

### INTERRUPTOR CON INDICADOR

Sólo sistemas hidráulicos. Tres funciones combinadas en un sofisticado mando: mando de timón suave al tacto, indicador de flaps y retractor automático de flaps. Resistente al agua, de alta precisión, y cuenta con LEDs de intensidad variable para la noche o el día..

### INDICATOR CONTROL

Hydraulic systems only. Three features combined into one sophisticated control – soft-touch helm control, trim tab indicator, and the auto tab retractor feature. Water resistant, highly accurate, and features variable intensity LEDs for night or day.

### INDICATORE CON INTERRUPTORE

Solo sistemi idraulici. Tre funzioni combinate in un unico sofisticato comando: controllo soft-touch del timone, indicatore del trim tab e funzione di riavvolgimento automatico del tab. Resistente all'acqua, altamente preciso e dotato di LED a intensità variabile per il giorno e la notte.

### INTERRUPTEUR INDICATEUR DE POSITION

Systèmes hydrauliques uniquement. Trois fonctions combinées en une seule commande sophistiquée - commande de barre à effleurment, indicateur de tabulateur et fonction de rétraction automatique du tabulateur. Résistant à l'eau, très précis et doté de LED à intensité variable pour la nuit ou le jour.

Incluye:

- Pantalla EIC (EIC001)
- Módulo de relé EIC de 12 V (EIC101)
- Sensor con 10' SC rojo y conector (EIC901P)
- Sensor con 10' SC verde y conector (EIC901S)
- Cable EIC de 20' (EIC201)
- Paquete EIC Pigtail (EIC401)
- Paquete de hardware EIC (EIC501).

Includes:

- EIC Screen (EIC001)
- 12V EIC Relay Module (EIC101)
- Sensor with 10' red SC and connector (EIC901P)
- Sensor with 10' SC green and connector (EIC901S)
- 20' EIC cable (EIC201)
- EIC Pigtail Package (EIC401)
- EIC hardware package (EIC501).

Include:

- Schermata EIC (EIC001)
- Modulo relé EIC 12 V (EIC101)
- Sensore con SC rosso 10' e connettore (EIC901P)
- Sensore con 10' SC verde e connettore (EIC901S)
- Cavo EIC da 20 piedi (EIC201)
- Pacchetto pigtail EIC (EIC401)
- Pacchetto hardware EIC (EIC501).

Comprend :

- Ecran EIC (EIC001)
- Module de relais EIC 12 V (EIC101)
- Capteur avec SC rouge 10' et connecteur (EIC901P)
- Capteur avec 10' SC vert et connecteur (EIC901S)
- Câble EIC de 20' (EIC201)
- Package EIC Pigtail (EIC401)
- Package matériel EIC (EIC501)

REF  
BEEIC5000 12 V  
BEEIC50002 24 V



SOPORTE SUPERIOR ACTUATOR • UPPER HINGE ACTUATOR • SUPORTE SUPERIOR ACTUATOR • SUPPORT SUPERIEUR VERIN

REF  
BEA1103



SOPORTE INFERIOR ACTUATOR • LOWER HINGE ACTUATOR • SUPORTO INFERIOR ACTUATOR • SUPPORT INFERIEUR VERIN

REF  
BEA1113



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

RECAMBIOS MARINOS



INTERCEPTORES • INTERCEPTORS • INTERCETTORI • INTERCEPTORS



Hydrotab es un innovador sistema patentado de compensación y estabilidad diseñado para optimizar el control de la embarcación incluso en condiciones climáticas extremas. La innovación se basa en su mecánica simple que proporciona al sistema una gran robustez y durabilidad en el duro entorno marino. Nuestros interceptores de lengüetas de compensación están hechos para operar y mejorar su experiencia de crucero en barco.

- Máximo control de la embarcación
- Alto rendimiento de compensación y estabilidad
- Respuesta instantánea
- Economía de combustible mejorada
- Excelente experiencia de crucero

Hydrotab is an innovative patented compensation and stability system designed to optimise boat control even in extreme weather conditions. the innovation is based on its simple mechanics which gives the system great robustness and durability in the harsh marine environment.our compensation tab interceptors are made to operate and enhance your boat cruising experience.

- Maximum boat control
- High compensation and stability performance
- Instant response
- Improved fuel economy
- Excellent cruising experience

Hydrotab è un innovativo sistema di compensazione e stabilità brevettato, progettato per ottimizzare il controllo dell'imbarcazione anche in condizioni meteorologiche estreme. L'innovazione si basa sulla sua semplice meccanica che conferisce al sistema grande robustezza e durata nel difficile ambiente marino. I nostri intercettatori a linguetta di compensazione sono fatti per funzionare e migliorare l'esperienza di crociera della vostra imbarcazione.

- Massimo controllo dell'imbarcazione
- Elevate prestazioni di compensazione e stabilità
- Risposta immediata
- Miglioramento del risparmio di carburante
- Eccellente esperienza di crociera

Hydrotab est un système innovant et breveté de compensation et de stabilité conçu pour optimiser le contrôle du bateau même dans des conditions météorologiques extrêmes. L'innovation est basée sur sa mécanique simple qui donne au système une grande robustesse et durabilité dans l'environnement marin difficile. nos intercepteurs de compensation tab sont faits pour fonctionner et améliorer l'expérience de croisière de votre bateau.

- Contrôle maximal du bateau
- Haute performance de compensation et de stabilité
- Réponse instantanée
- Amélioration de l'économie de carburant
- Excellente expérience de croisière



SERIE SR



- Carrera de 30 mm, longitud de 300/450 mm
- Para embarcaciones de 16 a 45ft
- Material compuesto y liviano

- 30 mm stroke, length 300/450 mm
- For boats from 16 to 45ft
- Lightweight composite material

- Corsa 30 mm, lunghezza 300/450 mm
- Per imbarcazioni da 16 a 45 piedi
- Materiale composito leggero

- Course de 30 mm, Longueur 300/450 mm
- Pour bateaux de 16 à 45ft
- Matériau composite léger



KIT INTERCEPTOR + CONTROLADOR • KIT INTERCEPTOR + CONTROLADOR  
 KIT INTERCETTATORE + CONTROLADOR • KIT INTERCEPTEUR + CONTROLADOR



		3DHC MANUAL	MOBY AUTO
300SR	1X	HYDASM-01288	
	1X		HYDASM-01290
450SR	1X	HYDASM-01289	
	1X		HYDASM-01291
600SR	2X	HYDASM-01292	HYDASM-01292
	1X	HYDASM-01282	HYDASM-01313
750SR	1X	HYDASM-01292	HYDASM-01292
	1X	HYDASM-01293	HYDASM-01293
900SR	1X	HYDASM-01082	HYDASM-01313
	2X	HYDASM-01293	HYDASM-01293
	1X	HYDASM-01082	HYDASM-01313

Contiene todo lo necesario para instalar el interceptor y el controlador.  
 Contains everything needed to install the interceptor and controller.  
 Contiene tutto il necessario per installare l'intercettatore e il controller.  
 Contient tout ce qui est nécessaire à l'installation de l'intercepteur et du contrôleur.





SERIE LS

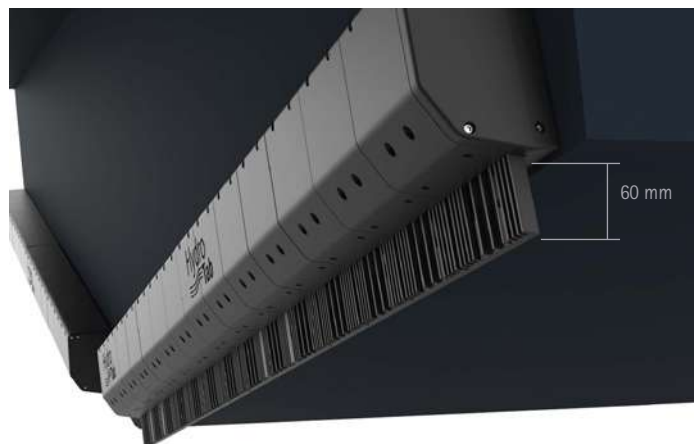


- Carrera de 60 mm, longitud de 300/450 mm
- Para embarcaciones superiores a 45 pies
- Material compuesto y liviano

- Stroke of 60 mm, 300/450 mm length
- For boats over 45ft
- Composite and light material

- Corsa 60 mm, Lunghezza 300/450 mm
- Per imbarcazioni di oltre 45 piedi
- Materiale composito e leggero

- Course de 60 mm, longueur 300/450 mm
- Pour les bateaux de plus de 45 pieds
- Matériau composite et léger



KIT INTERCEPTOR + CONTROLADOR • KIT INTERCEPTOR + CONTROLADOR  
 KIT INTERCETTATORE + CONTROLADOR • KIT INTERCEPTEUR + CONTROLADOR



	3DHC MANUAL	MOBY AUTO
480LS	HYDASM-01465	HYDASM-01464
640LS	HYDASM-01467	HYDASM-01466
800LS	HYDASM-01469	HYDASM-01468
960LS	HYDASM-01471	HYDASM-01470
1120LS	HYDASM-01473	HYDASM-01472

Contiene todo lo necesario para instalar el interceptor y el controlador.  
 Contains everything needed to install the interceptor and controller.  
 Contiene tutto il necessario per installare l'intercettatore e il controller.  
 Contient tout ce qui est nécessaire à l'installation de l'intercepteur et du contrôleur.



SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE



# POWER TRIM / TILT

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

## POWER TRIM-LIFT

Soporte con kit de Power Trim y Tilt. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electro-hidráulico de 3500kg de empuje se encuentra dentro de un contenedor para una mayor protección.

Electric hydraulic Tilt & Trim with a rated thrust of 7800 lbs. Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners.

Supporto con kit Power Trim e Tilt. Fabricato in alluminio con viti in acciaio inox. Il motore elettroidraulico ha una spinta da 3500kg si trova all'interno di un contenitore per una maggior protezione.

Prise en charge avec le kit Power Trim et Tilt. Fabriqué en aluminium extrudé avec des vis en acier inoxydable. Le moteur de poussée électro-hydraulique de 3500 kg est à l'intérieur d'un boîtier pour une protection supplémentaire.



				CMC13002Q	CMC13001Q
Fuerabordas	Outboards	Fuoribordo	Hors-bord	-130 HP	-130 HP
Recorrido Trim	Trim travel	Escursione Trim	Angle de Trim	20°	20°
Recorrido Tilt	Tilt travel	Escursione Tilt	Angle de Tilt	90°	90°
Alimentación	Operation	Alimentazione	Alimentation	12 V	12 V
Reloj indicador	Lift gauge	Indicatore trim	Indicateur de trim		✓
Separación del espejo	Set-Back from transom	Specchio di poppa	Recul de traverse	152 mm 6"	152 mm 6"



				CMC52100D
Fuerabordas	Outboards	Fuoribordo	Hors-bord	-35 HP
Recorrido Trim	Trim Travel	Escursione Trim	Angle de Trim	84°
Alimentación	Operation	Alimentazione	Alimentation	12 V
Separación del espejo	Set-Back from transom	Specchio di poppa	Recul de traverse	140 mm 5 1/2"



## POWER LIFT

Soporte con kit elevador vertical. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electro-hidráulico de 3500 kg de empuje se encuentra dentro de un contenedor para una mayor protección. Tornillos de 3/4" de acero inoxidable, con tuercas de aleación de aluminio y bronce resistentes a los choques y corrosión.

Electric hydraulic power lift transom jack with a rated thrust of 7800 lbs. Made of 1/2" 6061 T6 alloy aluminum extrusions and stainless steel fasteners. Totally waterproof electro-hydraulic power lift transom jack with a rated thrust of 7800 lbs.

Supporto con kit elevatore verticale. Fabricato in alluminio con viti in acciaio inox. Il motore elettroidraulico ha una spinta da 3500kg e si trova all'interno di un contenitore per una maggior protezione. Viti da 3/4" in acciaio inox, con dadi in alluminio e bronzo resistenti alla corrosione.

Support avec kit de levage vertical. Fabriqué en aluminium extrudé avec des vis en acier inoxydable. Le moteur électro-hydraulique à poussée de 3500 kg est à l'intérieur d'un boîtier pour une protection supplémentaire. Vis 3/4" en acier inoxydable, avec écrous en alliage d'aluminium et de bronze résistant aux chocs et à la corrosion.



				CMC65001Q
Fuerabordas	Outboards	Fuoribordo	Hors-bord	V6
Recorrido vertical	Vertical travel	Lavoro verticale	Relevage vertical	125 mm / 5"
Alimentación	Operation	Alimentazione	Alimentation	12V
Dimensiones	Dimensions	Dimensioni	Les dimensions	460 x 420 mm 18 1/8" x 16 1/2"
Reloj indicador	Lift gauge	Indicatore trim	Indicateur de Trim	✓
Separación del espejo	Set-Back from transom	Specchio di poppa	Recul de traverse	140 mm / 5 1/2"







Fuerabordas	Outboards	Fuoribordo	Hors-bord	CMC65501	CMC61001Q
Reloj indicador	Lift gauge	Indicatore trim	Indicateur de Trim	V8 300HP	✓
Separación del espejo	Set-Back from transom	Specchio di poppa	Recul de traverse	140 mm 5-1/2"	254 mm / 10"



CMC65501



CMC61001Q

SopORTE con kit elevador vertical. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. de 3/4".

Electric hydraulic power lift transom jack. Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners. Totally waterproof.

Supporto con kit elevatore verticale. Fabricato in alluminio con viti in acciaio inox da 3/4".

Support avec kit de levage vertical. Fabriqué en aluminium extrudé avec des vis en acier inoxydable. 3/4".



Fuerabordas	Outboards	Fuoribordo	Hors-bord	THAHJM-4DP
Recorrido vertical	Vertical travel	Lavoro verticale	Relevage vertical	75 HP
Alimentación	Operation	Alimentazione	Alimentation	127 mm / 5"
Reloj indicador	Lift gauge	Indicatore trim	Indicateur de Trim	12 V
Separación del espejo	Set-Back from transom	Specchio di poppa	Recul de traverse	✓
				37 x 30 cm 14 <sup>5/8</sup> " x 11 <sup>1/2</sup> "



ADAPTADORES. POWER TRIM-LIFT • BACK SPACERS. POWER TRIM-LIFT • ADATTATORI. POWER TRIM-LIFT • ADAPTATEURS POWER TRIM-LIFT

Par de cuñas de 2° inclinación para espejo de popa.

Pair of 2 degrees wedge for the transom.

Piastre per lo specchio di poppa inclinate di 2°

Paire de cales avec 2ème inclinaison pour tableau arrière.

REF  
CMC20122Q



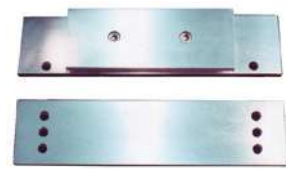
Kit de adaptadores para la instalación de motores con palomillas.

Adaptors kit for motors mounted with transom clamps.

Kit per l'installazione di motori con chiusura con galletti.

Kit d'adaptateur pour l'installation du moteur.

REF  
CMC13022Q



Kit de adaptadores para motores de 75 HP.

Clampon motor adapter 75 HP.

Kit adattatori per motori 75 HP.

Kit adaptateur pour moteurs 75 CV.

REF  
THAHJM-CMADP





REF				
CMC12525	Placas laterales	Bearing strip plate	Piastra laterale	Plaque laterale
CMC51290	Soporte superior	Top clevis bracket	Supporto superiore	Support superieur
CMC51300	Soporte motor inferior	Bottom clevis bracket	Supporto motore parte inferiore	Support inferieur
CMC51127	Reloj indicador tilt	Position indicator tilt gauge	Orologio indicatore tilt	Jauge indicateur tilt
CMC51207	Reloj indicador de posición	Position indicator gauge kit	Reloj indicador de posición	Kit jauge indicateur de position
CMC6045	Reloj cmc65501	Gauge cmc65501	Reloj cmc65501	Jauge cmc65501
CMC6077	Reloj indicador posición	Position indicator gauge kit	Kit indicatore posizione	Kit indicateur de position
CMC6044	Sensor trim/tilt	Position indicator gauge sending unit	Trim/tilt sensore	Trim/tilt senseur
CMC7050D	Motor de trim	Hydraulic motor actuator assembly	Motore trim	Moteur de trim
CMC7342	Motor de trim para #52100	Hydraulic motor actuator assembly	Motore trim	Moteur de trim
CMC7186	Fusible	Circuit breaker	Circuit breaker	Fusible
CMC7493	Relé cmc 12v 80a.	Relay cmc 12v 80a.	Rele cmc 12v 80a	Relai cmc 12v 80a



CMC51127



CMC6045



CMC12525



CMC51290



CMC51300



CMC6077



CMC51207



CMC6044



CMC7186



CMC7493



CMC7050D  
CMC7342

# SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN • STABILIZATION SYSTEM SISTEMA DI STABILIZZAZIONE • SYSTEME DE STABILISATION



GIROESTABILIZADOR • GYROSTABILIZER • GIROSTABILIZZATORE • GYROSTABILISATEUR



El Anti Rolling Gyro, ARG, reduce el movimiento de balanceo de su embarcación a un punto que apenas lo sentirá.  
Se instala de forma segura dentro del barco. El ARG no requiere conexiones de agua externas, líneas de aceite de alta presión y partes móviles expuestas, lo que lo hace más seguro y confiable para el uso diario.

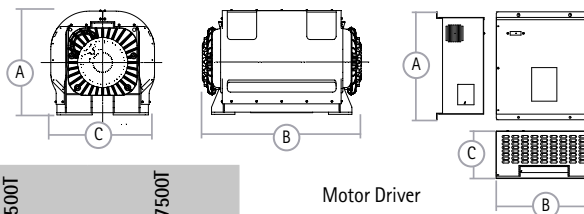
The Anti Rolling Gyro, ARG, reduces the rolling motion of your boat to a point where you will barely feel it. Installs securely inside the boat. The ARG requires no external water connections, high-pressure oil lines, and exposed moving parts, making it safer and more reliable for everyday use.

L'Anti Rolling Gyro, ARG, riduce il movimento di rollio della tua barca fino al punto in cui lo sentirai a malapena. Si installa saldamente all'interno della barca. L'ARG non richiede collegamenti idraulici esterni, linee di olio ad alta pressione e parti mobili esposte, rendendolo più sicuro e affidabile per l'uso quotidiano.

L'Anti Rolling Gyro, ARG, réduit le mouvement de roulis de votre bateau à un point où vous le sentirez à peine. S'installe en toute sécurité à l'intérieur du bateau. L'ARG ne nécessite aucun raccordement d'eau externe, aucune conduite d'huile haute pression ni aucune pièce mobile exposée, ce qui le rend plus sûr et plus fiable pour une utilisation quotidienne.



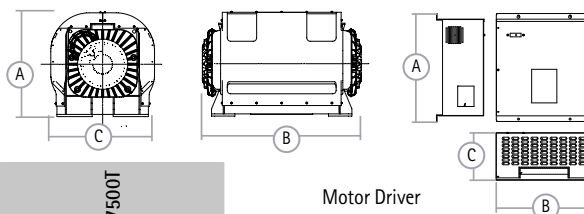
ARG175T



		ARGMSM5000T	ARGMSM6500T	ARGMSM17500T		
MODELO	MODEL	ARG 50T	ARG 65T	ARG 175T	MODELLO	MODÈLE
Embarcaciones	Boats	8 Tn	10 Tn	25 Tn	Barche	Bateaux
Eslora	Length	15'-30'		30'-50'	Lunghezza	Longueur
Par de estabilización	Stabilizing torque	5,000 Nm Max	6,500 Nm Max	17.500 Nm	Coppia stabilizzante	Couple de stabilisation
Potencia	Power	12DC: 700 – 1,000 W 210 – 240 V 1,400 – 1,800 W		3.500 – 4.300 W	Energia	Pouvoir
Tiempo de inicio de la estabilización	Stabilization start time	20/25 min	25/30 min	30/35 min	Orario di inizio stabilizzazione	Heure de début de stabilisation
Peso RPM	Weight RPM	234 kg		380 kg	Peso RPM	Poids RPM
Momento angular a RPM nominales	Angular Momentum at Rated RPM	1.000 Nms	1.300 Nms	3.500 Nms	Momento angolare al numero di giri nominale	Moment angulaire au régime nominal
Potencia de arranque del motor AC	AC motor starting power	1 kW	1.8 kW	1 fase 4.3 kW 3 fases 4 kW	Potenza di avviamento del motore CA	Puissance de démarrage du moteur AC
Potencia de operación del motor AC	AC motor operating power	0.7 kW	1.4 kW	1 fase 3.5 kW 3 fases 3 kW	Potenza operativa del motore CA	Puissance de fonctionnement du moteur AC
Tensión de entrada AC	AC input voltage	DC12V / AC210~240V		AC 110-240V	Tensione di ingresso CA	Tension d'entrée CA
Dimensiones (A x B x C) mm	Dimensions (A x B x C) mm	525 x 741 x 536		630 x 950 x 620	Dimensioni (A x L x C) mm	Dimensions (A x B x C) mm
Dimensiones Motor Driver (A x B x C) mm	Motor Driver Dimensions (A x B x C) mm	400 x 350 x 189		400 x 350 x 189	Dimensioni Driver Motore (A x B x C) mm	Dimensions du pilote de moteur (A x B x C) mm



ARG375T



		ARGMSM25000T	ARGMSM37500T		
MODELO	MODEL	ARG 250T	ARG 375T	MODELLO	MODÈLE
Embarcaciones	Boats	40 Tn	60 Tn	Barche	Bateaux
Eslora	Length	40'-65'	60'-80'	Lunghezza	Longueur
Par de estabilización	Stabilizing torque	25,000 Nm	37,500 Nm	Coppia stabilizzante	Couple de stabilisation
Potencia	Power	220 – 240 V 3,500 – 4,800 W	220 – 240 V 4,500 – 5,500 W	Energia	Pouvoir
Tiempo de inicio de la estabilización	Stabilization start time	20/25 min	40/45 minutos	Orario di inizio stabilizzazione	Heure de début de stabilisation
Peso RPM	Weight RPM	700 kg	910 kg	Peso RPM	Poids RPM
Momento angular a RPM nominales	Angular Momentum at Rated RPM	3.750 rpm	3.250 rpm	Momento angolare al numero di giri nominale	Moment angulaire au régime nominal
Potencia de arranque del motor AC	AC motor starting power	5.000 Nms	7.500 Nms	Potenza di avviamento del motore CA	Puissance de démarrage du moteur AC
Potencia de operación del motor AC	AC motor operating power	1 fase 4.8 kW 3 fases 4.3 kW	1 fase 5.5 kW/ 3 fases 5.2 kW	Potenza operativa del motore CA	Puissance de fonctionnement du moteur AC
Tensión de entrada AC	AC input voltage	1 fase 3.5 kW 3 fases 3.0 kW	1 fase 4.5 kW 3 fases 4.3 kW	Tensione di ingresso CA	Tension d'entrée CA
Dimensiones (A x B x C) mm	Dimensions (A x B x C) mm	1 fase 220-240V 50/60 Hz 3 fases 200-240V 50/60 Hz	1 fase 220-240V 50/60 Hz 3 fases 200-240V 50/60 Hz	Dimensioni (A x L x C) mm	Dimensions (A x B x C) mm
Dimensiones Motor Driver (A x B x C) mm	Motor Driver Dimensions (A x B x C) mm	Gyro 250T: 700 x 1,020 x 720 Gyro 250T-1: 700 x 1,080 x 720	780 x 1,120 x 830	Dimensioni Driver Motore (A x B x C) mm	Dimensions du pilote de moteur (A x B x C) mm

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE





# ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

SISTEMA DE GOBIERNO • STEERING SYSTEM • SISTEMA DI GUIDA • SYSTÈME DE COMMANDE

## ARO PROTECTOR ABIERTO • MOTORWELL BOOT RAPID • FASCETTA PASSACAVO APERTA • ANNEAU DE PROTECTION OUVERT



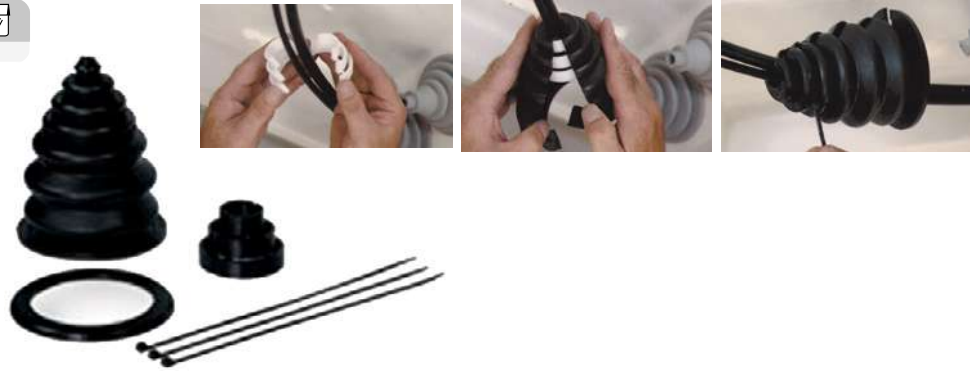
Protección de los cables de control y dirección. PVC color negro. Facilita una sustitución de un protector roto, sin tener que desmontar el cable. Las bridas se sujetan sobre el soporte interior rígido, manteniendo su forma original.

Manufactured in PVC material, black. It allows an easy replacement of a broken one, without detaching cables from the engines. Apply the clamps in the dedicated grooves, holding tightly the grommet on the rigid inner core, keeping its natural shape.

Protezione di cavi di controllo e di comando. PVC di colore nero. Facilita la sostituzione di un protettore rotto, senza smontare i cavi. Le flange si montano nel supporto rigido interno, mantenendo la sua forma originale.

Protection des câbles de commande et de direction. En PVC de couleur noire. Facilite le remplacement d'une protection cassée, sans démonter les câbles. Les brides sont montées dans le support rigide interne, en conservant sa forme d'origine.

REF	Ø (mm)	
GS41158	115	1



## ARO PROTECTOR • CABLE BOOTS • CUFFIA PASSACAVO • ANNEAU DE PROTECTION



Protección de los cables de control y dirección. Vinilo marino resistente a los rayos U.V., gasolina y aceites. Se ajusta alrededor de los cables.

Finishes and protects pass thru hole for wires and cables. Rugged marine vinyl. Resists UV, gasoline and oil. Cable tie snugs around wires and cables.

Protezione di cavi di controllo e di comando. Vinile marino resistente a raggi UV, benzina e oli. Si adatta attorno ai cavi.

Protection des câbles de commande et de direction. Vinyle marin résistant aux rayons UV, à l'essence et aux huiles. Il s'adapte autour des fils.

REF		PARA AGUJERO FOR HOLE PER FORI POUR TROU	
THCB-2	■	2"	1
THCB-1	■	3"	1
THCB-4	■	4 1/2"	1
THCB-2W	□	2"	1
THCB-1W	□	3"	1
THCB-4W	□	4 1/2"	1



Protección de los cables de control y dirección. Fabricado en plástico cromado.

Finishes and protects pass thru hole for wires and cables. Chrome plated plastic.

Protezione cavi di controllo e di comando. Fabricato in plastica cromata.

Protection des câbles de commande et de direction. Fabriqué en plastique chromé.

REF	
THRF-1CP	1



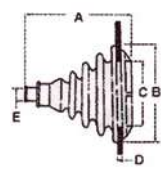
Protección de los cables de control y dirección. Caucho flexible.

Seals off water intake and protects cables, wiring and gas lines. Made of durable rubber.

Protezione dei cavi di controllo e di comando. Flessibile.

Protection des câbles de commande et de direction. Caoutchouc flexible.

REF		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
GS41181	■	75	74	42	3-5	9-19
GS41155	■	105	100	70	3-5	10-20
GS41185	■	175	110	80	3-5	10-30



RECAMBIOS MARINOS



Protección de los cables de control y dirección. PVC flexible y aro rígido.

Seals off water intake and protects cables, wiring and gas lines. Made of PVC with rigid ring.

Protezione cavi di controllo e di comando. PVC flessibile con anello rigido.

Protection des câbles de commande et de direction. PVC flexible avec anneau rigide.

REF	Ø (mm)	
GS41153	■	1
GS41154	□	1



Protección de los cables de control y dirección. Plástico flexible color negro, con aro de fijación rígido.

Seals off water intake and protects cables, wiring and gas lines. Made of flexible plastic and rigid ring.

Protezione dei cavi di controllo e di comando. Plastica flessibile di colore nero, con anello di fissaggio rigido.

Protection des câbles de commande et de direction. Plastique flexible avec anneau rigide.

REF	Ø EXT. (mm)	
GS41157	■ 90	1



FUELLE PROTECTOR • STEERING CABLE PROTECTOR • SOFFIETTO DI PROTEZIONE • SOUFFLET DE CÂBLE DE DIRECTION

Fuelle protector para cables de dirección. Se suministra con abrazaderas.

Heavy duty rubber boot for steering cables in engine end preventing lubrication from being washed away.

Soffietto di protezione per cavi di comando. Si vende con le fascette.

Soufflet de protection pour câbles de direction. Vendu avec ses attaches.

REF	Ø	
GS41152	■ 20 cm 25 mm / 10 mm	1



MANGUERA DE PROTECCIÓN • PROTECTIVE CABLE SYSTEM • TUBO DI PROTEZIONE • GAINE DE PROTECTION

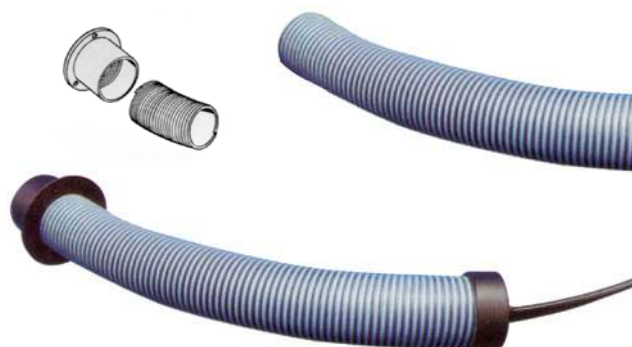
Manguera de protección para los cables de dirección, mando, etc. desde la salida del casco hasta el motor, presentando un sólo núcleo limpio y ordenado. Color gris.

This system gives a good protection to the service cables of outboard engines against dirt and corrosion. Available in two diameters, complete with fittings in black colour. Hose in grey colour.

Tubo di protezione per cavi di timoneria, comando etc. dall'uscita dello scafo fino al motore, per tenere i cavi ordinati. Colore grigio. Hose in grey colour.

Gaine de protection pour les câbles de direction, de commande, etc. de la sortie de coque au moteur, présentant un seul fourreau propre et bien rangé. Gris.

REF		Ø INT (mm)		
GS41164	Kit	80 cm	50	1
GS41165		80 cm	32	1
GS41160	Terminal casco Hull end fitting		50	1
GS41166	Terminale scafo Terminale coque		32	1
GS41161	Manguera Hose	15 m	50	15 m
GS41167	Tubo Gaine	15 m	32	15 m
GS41162	Terminal motor Engine end fitting		50	1
GS41168	Terminale motore Terminal moteur		32	1



GS41160



GS41166



GS41162



GS41168

ALARGO BARRA FUERABORDA • EXTENSION HANDLE OUTBOARD • PROLUNGA PER FUORIBORDO • RALLONGE DE BARRE FRANCHE POUR HB



Prolongador de caña con pulsador de paro, para motores fueraborda. Fabricado en aluminio anodizado y maneta de plástico.

With push-button to switch-off the engine. Made of anodized aluminum and plastic handle.

Prolunga per fuoribordo, fabbricato in alluminio anodizzato e impugnatura in plastica.

Rallonge de barre franche avec bouton d'arrêt, pour moteurs hors-bord. Fabriqué en aluminium anodisé et poignée en plastique.

REF	(cm)	
GS73135	70	Fijo   Fixed   Fisso   Fixe
GS73136	60 - 100	Telescópico   Telescopic   Telescopico   Télescopique



TERMINALES PROTECTORES • RIGGING FLANGES • TERMINALE • TERMINAISON



Terminales para las mangueras protectoras de cables, etc. Permite la instalación exterior de la bomba de gasolina.

Rigging flanges with fuel hose ports. Split design of union allows installation on pre-rigged boats.

Terminale per i tubi che proteggono i cavi. Consente di installare la pompa benzina all'esterno.

Terminaison pour les gaines de protection des câbles. Vous permet d'installer la poire à carburant à l'extérieur.

REF	
THRFHU-1	Terminales protectores Rigging flanges Terminale
THRFFHP-1	Terminaisons
THRFH-1	Manguera 5 m Hose 5 m Tubo 5 m
THRFH-2	Gainé 5 m



CONTRAPLACA TRANSOM • TRANSOM SUPPORT PLATE • CONTROPIASTRA • CONTRE-PLAQUE



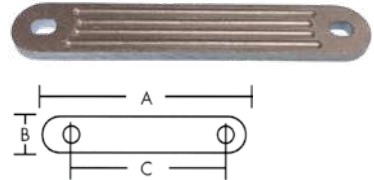
Reparte el esfuerzo de los tornillos de sujeción del motor. Fabricado en aluminio de alta calidad, de 10mm de espesor.

Distributes stress of engine bolts. Manufactured in high quality cast aluminum. All plates 3/8".

Contropiastrea. Fabbriicata in alluminio di alta qualità, di 10mm di spessore.

Répartissez l'effort des boulons de fixation du moteur. Fabriqué en aluminium de haute qualité, épaisseur 10 mm.

REF		A	B	C
THTSP-1	Para tornillos superiores For top bolts Per viti superiori Pour vis supérieures	15"	2"	13"
THTSP-2	Para tornillos inferiores For lower bolts Per viti inferiori Pour vis inférieures	12"	2"	10"



PROTECTOR DE HÉLICES • PROPELLER PROTECTOR • PROTETTORI ELICHE • PROTECTION D'HELICE



Mejora el control direccional y aumentando la eficiencia de la hélice. Fabricado en polipropileno de alto impacto. NOTA: Todos los motores «Big Foot» y de arrastre requieren la medida superior. Velocidad Máx: 30 nudos

Manufactured in high impact polypropylene. Better control in directional force. Increase the propeller efficiency. NOTE: All hp's with «Big Foot» and High Thrust applications require next size up. Max. Speed: 30 knots

Migliora il controllo direzionale e aumentando l'efficienza delle eliche. Prodotto in polipropilene di alta qualità. NOTA: Tutti i motori «Big Foot» a alta spinta richiedono la referenza superiore. Velocità Mas.: 30 nodi

Améliore le contrôle directionnel et augmente l'efficacité de l'hélice. Fabriqué en polypropylène résistant aux chocs. REMARQUE: Tous les moteurs «Big Foot» et à forte poussée nécessitent la taille supérieure. Vitesse maximale: 30 nœuds

REF		Ø INT
REC5-9.8	5 - 9 HP	9"
REC9.9-20	9.9 - 20 HP	9"
REC25-35	25 - 35 HP	11"
REC40-65	40 - 65 HP	13"
REC70-100	70 - 100 HP	14"
REC110-230	110 - 230 HP	16"





PROTECTOR ESPEJO • PROTECTION PLATE • PIASTRA SALVA POPPA • PLAQUE DE PROTECTION



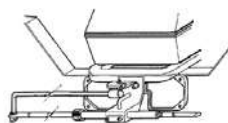
Fabricada en aluminio.  
Con soporte para terminal del cable de dirección.

Aluminum transom plate complete with support and tube for steering cable.

Fabbricata in alluminio. Con supporto per i cavi di timoneria.

Fabriqué en aluminium  
Avec support pour de câble de direction.

REF	(mm)	
GS73132	280 x 115	1



Fabricada en plástico semirígido.

Made in plastic.

In plastica semirigida.

Fabriqué en plastique.



REF	(mm)	
GS73130	225 x 85	1
GS73131	270 x 100	1



Fabricada en plástico semirígido. Color blanco.

Made in plastic. White.

In plastica semirigida. Colore bianco.

Fabriqué en plastique. Couleur blanche.



REF	(mm)	
GS73133	430 x 350	1



Fabricada en polipropileno resistente a los rayos UV. Color blanco.

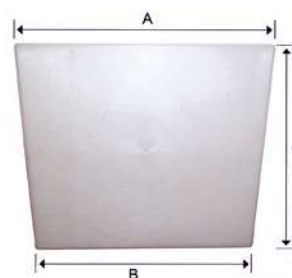
Made in solid UV resistant polypropilene. Colour white.

Fabbricata in polipropileno resistente ai raggi UV. Colore bianco.

Fabriqué en polypropylène résistant aux UV. Couleur blanche.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	GRUESO THICKNESS SPESSORE EPAISSEUR (mm)	
OCE100133	390	350	330	8	1
OCE100134	390	350	330	15	1



TUERCA INOX ENGRASADOR • STAINLESS STEERING GUARD • DADO INOSS LUBRIFICANTE • ECRU INOX



REF	
GS41170	1





**BOMBAS  
PUMPS**

**POMPE  
POMPE**

**SEAFLO**

**GOLDENSHIP**

**rule**

**SHURflo**

**SFA**  
GROUP

**MAYFAIR**

**WATER  
WITCH**  
INC.  
ELECTRONIC BILGE CONTROLS





MARCO



FLOJET



# BOMBA MANUAL • MANUAL PUMP • POMPE MANUALE • POMPE MANUELLE

BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPE

BOMBAS DE ACHIQUE MANUAL • MANUAL BILGE PUMP • POMPA SENTINA MANUALE • POMPE DE CALE MANUELLE

SEAFLO®

Cuerpo de plástico anticorrosión. Manufactured in anti-corrosion plastic. Corpo in plastica anticorrosione. Corps en plastique anticorrosion.

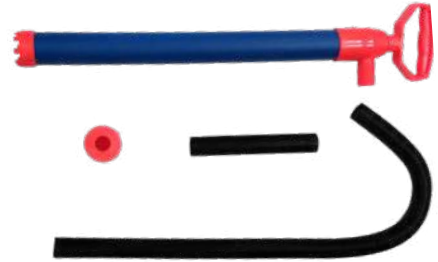
REF		
SFPHH110001	63 cm	0,7 l/m
SFPHH110002	63 cm	0,7 l/m
SFPHH81001	48 cm	0,5 l/m
SFPHH81002	48 cm	0,5 l/m



GOLDENSHIP

Fabricada en plástico anticorrosión. Se suministra con mangueras de aspiración y salida. Manufactured in anti-corrosion plastic. Supplied with 80 cm plastic hose. In plastica anticorrosione. Si somministra con tubo di aspirazione e uscita. Corps en plastique anti-corrosion. Elle est livrée avec un tuyau d'aspiration et de refoulement.

REF			
GS20020	55 cm	0,55 l/m	80 cm
GS20021	75 cm	0,80 l/m	



SEAFLO®

Cuerpo de plástico anticorrosión y membrana de goma. Plastic body and rubber diaphragm. Corpo in plastica anticorrosione e membrana in gomma. Corps en plastique anticorrosion et membrane en caoutchouc.

REF			
SFDHPG72001	Ø 35 mm / 1.36"	Ø 35 mm / 1.36"	20 l/m
SFDHSG72001	Ø 35 mm / 1.36"	Ø 35 mm / 1.36"	20 l/m



REF  
SFDHPSP



SFDHSG72001



SFDHPG72001

GOLDENSHIP

Cuerpo de plástico anticorrosión y membrana de goma. Plastic body and rubber diaphragm. Corpo in plastica anticorrosione e membrana in gomma. Corps en plastique anticorrosion et membrane en caoutchouc.

REF		
GS20030	Ø 25 mm / 1"	30 l/m



REF  
GS20036



MEMBRANA PARA GS20031/GS20032  
DIAPHRAGM FOR GS20031/GS20032  
MEMBRANA PER GS20031/GS20032  
DIAPHRAGME POMPE MANUELLE GS20031 / GS20032

GOLDENSHIP



REF  
GS20037

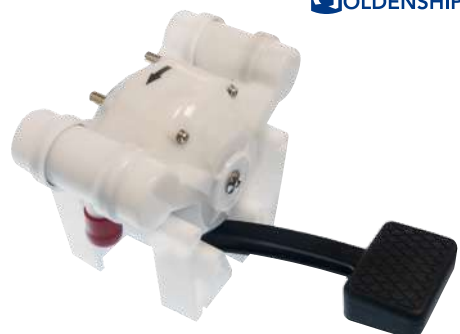


BOMBA DE PIE • FOOT PUMP • POMPA A PEDALE • POMPE À PEDALE

GOLDENSHIP

Fabricada en plástico blanco. Self priming and double action foot pump. Made of white plastic. In plastica bianca. Pompe à pied auto-amorçante et double action. Fabriqué en plastique blanc.

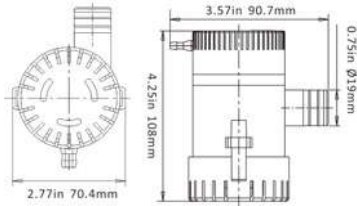
REF			
GS20146	Ø 14 mm	9,5 l/m	150 x 150 x 90 mm





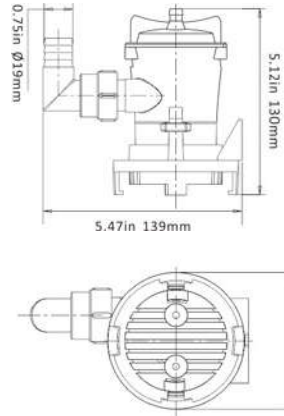
SEAFLO®

REF	🌊	⚡	🔌	↑ MÁX.
SFBP1G35001	350 GPH 1350 l/h	12 V (1.0 A)	19 mm / 3/4"	1 m
SFBP1G50001	500 GPH 1.900 l/h	12 V (2.2 A)	19 mm / 3/4"	3 m
SFBP2G50001	500 GPH 1.900 l/h	24 V (1.2 A)	19 mm / 3/4"	3 m
SFBP1G75001	750 GPH 2850 l/h	12 V (2.5 A)	19 mm / 3/4"	2,5 m
SFBP2G75001	750 GPH 2850 l/h	24 V (1.2 A)	19 mm / 3/4"	2,6 m
SFBP1G110001	1.100 GPH 4.180 l/h	12 V (3.0 A)	29 mm / 1 1/8"	4 m
SFBP2G110001	1.100 GPH 4.180 l/h	24 V (1.8 A)	29 mm / 1 1/8"	4 m



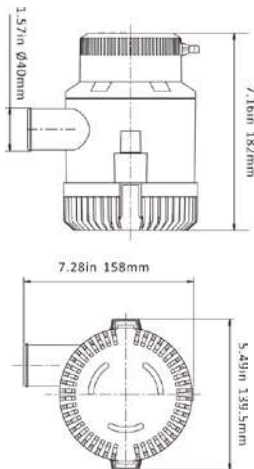
SEAFLO®

REF	🌊	⚡	🔌
SFBP1G35003	350 GPH 1350 l/h	12 V (1.0 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G60003	600 GPH 2300 l/h	12 V (3.0 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G80003	800 GPH 3000 l/h	12 V (4.0 A)	19 mm / 3/4"



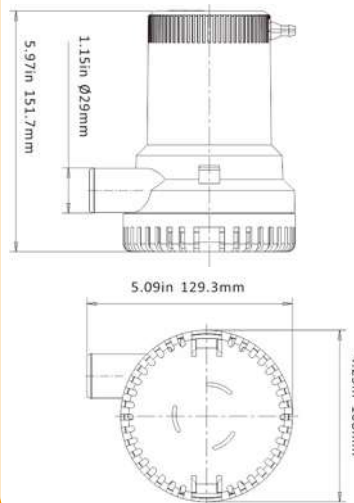
SEAFLO®

REF	🌊	⚡	🔌	↑ MÁX.
SFBP1G300001	3000 GPH 11400 l/h	12 V (14.0 A)	40 mm / 1 1/2"	6 m
SFBP2G300001	3000 GPH 11400 l/h	24 V (8.0 A)	40 mm / 1 1/2"	6 m
SFBP1G350001	3.500 GPH 13.300 l/h	12 V (12 A)	40 mm / 1 1/2"	8 m
SFBP2G350001	3.500 GPH 13.300 l/h	24 V (8 A)	40 mm / 1 1/2"	8 m



SEAFLO®

REF	🌊	⚡	🔌	📏	↑ MÁX.
SFBP1G150001	1.500 GPH 5.700 l/h	12 V (8 A)	29 mm / 1 1/8"	152 x 108 mm 5,97" x 4,25"	5 m
SFBP2G150001	1.500 GPH 5.700 l/h	24 V (5 A)	29 mm / 1 1/8"	152 x 108 mm 5,97" x 4,25"	5 m
SFBP1G200001	2.000 GPH 7.600 l/h	12 V (10 A)	29 mm / 1 1/8"	152 x 108 mm 5,97" x 4,25"	6 m
SFBP2G200001	2.000 GPH 7.600 l/h	24 V (6 A)	29 mm / 1 1/8"	152 x 108 mm 5,97" x 4,25"	6 m



GOLDENSHIP

REF	🌊	⚡	🔌
GS20115	400 GPH / 1.500 l/h	12 V (3 A)	19 mm
GS20116	600 GPH / 2.300 l/h	12 V (4 A)	19 mm
GS20117	1.400 GPH / 5.300 l/h	12 V (7 A)	29 mm
GS20118	1.400 GPH / 5.300 l/h	24 V (3,5 A)	29 mm





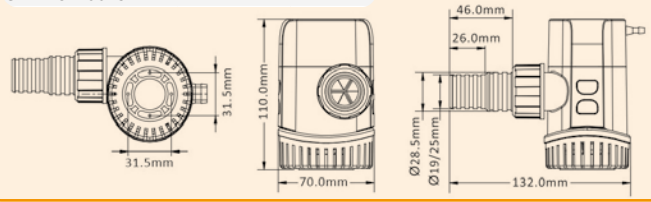
BOMBA ACHIQUE S13A • BILGE PUMP S13A • POMPA SENTINA S13A • POMPE CALE S13A



NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

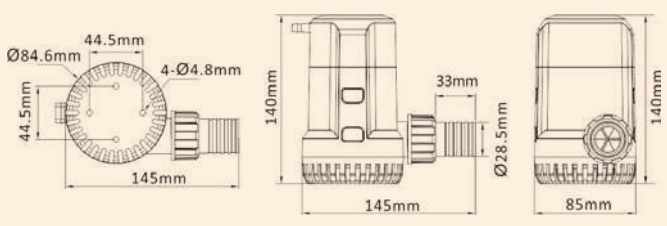
REF		
SFBP1G60013A	600 GPH	12 V
SFBP2G60013A		24 V
SFBP1G80013A	800 GPH	12 V
SFBP2G80013A		24 V
SFBP1G110013A	1100 GPH	12 V
SFBP2G110013A		24 V



NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

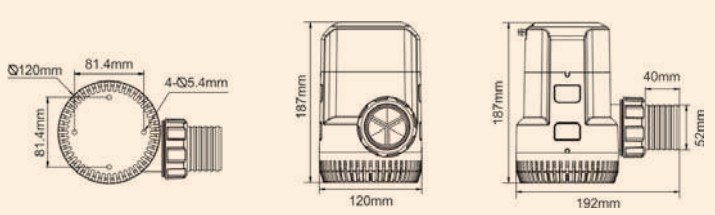
REF		
SFBP1G150013A	1500 GPH	12 V
SFBP2G150013A		24 V
SFBP1G200013A	2000 GPH	12 V
SFBP2G200013A		24 V



NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

REF		
SFBP1G300013A	3000 GPH	12 V
SFBP2G300013A		24 V
SFBP1G370013A	3700 GPH	12 V
SFBP2G370013A		24 V



REF			
GS20100	400 GPH / 1.500 l/h	12 V (3 A)	19 mm
GS20101	600 GPH / 2.300 l/h	12 V (4 A)	19 mm
GS20103	1.400 GPH / 5.300 l/h	12 V (7 A)	29 mm
GS20104	2.300 GPH / 8.700 l/h	12 V (13 A)	32 mm
GS20105	1.400 GPH / 5.300 l/h	24 V (3 A)	29 mm
GS20106	2.300 GPH / 8.700 l/h	24 V (6 A)	32 mm





REF					
RU24	360 GPH / 1.400 l/h	12 V (2,1 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	89 x 60 mm 3 1/2" x 2 3/8"
RU25D	500 GPH / 1.900 l/h	12 V (1,9 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	89 x 60 mm 3 1/2" x 2 3/8"
RU20R	800 GPH / 3.000 l/h	12 V (2,8 A)	7,5 A	19 mm 3/4"	95 x 60 mm 3 3/4" x 2 3/8"
RU21R	800 GPH / 3.000 l/h	24 V (1,3 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	95 x 60 mm 3 3/4" x 2 3/8"
RU27D	1.100 GPH / 4.200 l/h	12 V (3,3 A)	6 A	29 mm 1 1/8"	108 x 60 mm 4 1/4" x 2 3/8"
RU28D	1.100 GPH / 4.200 l/h	24 V (1,3 A)	2,5 A	29 mm 1 1/8"	108 x 60 mm 4 1/4" x 2 3/8"

ISO 8849



REF					
SH355-020-10	380 GPH / 1.438 l/h	12 V (1,7 A)	19 mm	114 x 95 mm	
SH355-010-10	500 GPH / 1.893 l/h	12 V (1,8 A)	19 mm	114 x 95 mm	
SH355-110-10	700 GPH / 2.650 l/h	12 V (3,2 A)	19 mm	114 x 95 mm	
SH355-100-10	1.000 GPH / 3.785 l/h	12 V (3,2 A)	29 mm	114 x 95 mm	

ISO 8849



REF					
RU20F	800 GPH / 3.000 l/h	12 V (2,8 A)	5 A	19 mm 3/4"	102 x 73 mm 4" x 2 7/8"
RU20A	1.000 GPH / 3.800 l/h	12 V (2,9 A)	5 A	29 mm 1 1/8"	102 x 73 mm 4" x 2 7/8"

ISO 8849



REF					
SH358-000-10	1.500 GPH / 5.677 l/h	12 V (8 A)	29 mm	184 x 95 mm	
SH358-100-10	1.500 GPH / 5.677 l/h	24 V	29 mm	184 x 95 mm	
SH358-010-10	2.000 GPH / 7.569 l/h	12 V (10 A)	29 mm	184 x 95 mm	
SH358-110-10	2.000 GPH / 7.569 l/h	24 V	29 mm	184 x 95 mm	

ISO 8849



REF					
RU02	1.500 GPH / 5.700 l/h	12 V (4,8 A)	10 A	28 mm 1 1/8"	152 x 108 mm 6" x 4 1/4"
RU03	1.500 GPH / 5.700 l/h	24 V (2,3 A)	4 A	28 mm 1 1/8"	152 x 108 mm 6" x 4 1/4"
RU10	2.000 GPH / 7.600 l/h	12 V (8,4 A)	15 A	28 mm 1 1/8"	152 x 108 mm 6" x 4 1/4"
RU12	2.000 GPH / 7.600 l/h	24 V (4 A)	7,5 A	28 mm 1 1/8"	152 x 108 mm 6" x 4 1/4"
RU14A	3.700 GPH / 14.000 l/h	12 V (15,5 A)	25 A	38 mm 1 1/2"	184 x 108 mm 7 1/4" x 4 7/8"
RU16A	3.700 GPH / 14.000 l/h	24 V (6,9 A)	15 A	38 mm 1 1/2"	184 x 108 mm 7 1/4" x 4 7/8"

ISO 8849



RU02  
RU03



RU10  
RU12



RU14A  
RU16A

# BOMBA SUMERGIBLE AUTOMÁTICA • AUTOMATIC BILGE PUMP POMPA SOMMERSIBILE AUTOMÁTICA • POMPE SUBMERSIBLE AUTOMATIQUE



BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPE



Con sensor de nivel incorporado. **With level sensor in a single compact housing.** **Con sensore di livello incorporato.** **Avec détecteur de niveau incorporé.**

REF					
RU500	500 GPH / 1.900 l/h	12 V (1,9 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	102 x 127 mm 4" x 5"
RU50024	500 GPH / 1.900 l/h	24 V (1 A)	1,5 A	19 mm 3/4"	102 x 127 mm 4" x 5"
RU750	700 GPH / 2.900 l/h	12 V (2,8 A)	5 A	19 mm 3/4"	102 x 127 mm 4" x 5"
RU75024	700 GPH / 2.900 l/h	24 V (1,4 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	102 x 127 mm 4" x 5"
RU1100	1.100 GPH / 4.200 l/h	12 V (3,3 A)	6 A	29 mm 1 1/8"	102 x 127 mm 4" x 5"
RU110024	1.100 GPH / 4.200 l/h	24 V (1 A)	2,5 A	29 mm 1 1/8"	102 x 127 mm 4" x 5"

ISO 8849

REF					
RU1500	1.500 GPH / 5.700 l/h	12 V (4,8 A)	10 A	29 mm 1 1/8"	152 x 185 mm 6" x 7 1/4"
RU2000	2.000 GPH / 7.600 l/h	12 V (12 A)	15 A	29 mm 1 1/8"	152 x 185 mm 6" x 7 1/4"
RU200024	2.000 GPH / 7.600 l/h	24 V (4 A)	7,5 A	29 mm 1 1/8"	152 x 185 mm 6" x 7 1/4"

ISO 8849



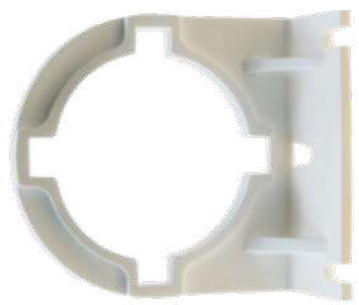
REF					
RU25S	500 GPH / 1.900 l/h	12 V (1,9 A)	2,5 A	19 mm 3/4"	102 x 60 mm 4" x 2 3/8"
RU25S24	500 GPH / 1.900 l/h	24 V (0,9 A)	1,5 A	19 mm 3/4"	102 x 60 mm 4" x 2 3/8"
RU27S	1.100 GPH / 4.200 l/h	12 V (3,3 A)	6 A	29 mm 1 1/8"	114 x 60 mm 4 1/2" x 2 3/8"
RU51S	1.500 GPH / 5.700 l/h	12 V (4,8 A)	10 A	29 mm 1 1/8"	210 x 197 mm 8 1/4" x 7 3/4"
RU53S	2.000 GPH / 7.600 l/h	12 V (8,4 A)	15 A	29 mm 1 1/8"	124 x 121 mm 4 7/8" x 4 3/4"

ISO 8849



Soporte para montaje lateral de las bombas RULE redondas desde 1400 a 4200 l/h. **Side mounting bracket for bilge pumps round RULE from 350 to 1100 gph.** **Supporto per il montaggio laterale delle pompe RULE da 1400 a 4200l/h.** **Support pour montage latéral des pompes RULE de 1400 a 4200l/h.**

REF
RU66



RECAMBIOS MARINOS



**SEAFLO**

No se requiere interruptor de flotador adicional. La bomba se enciende cuando el agua sube y se apaga cuando se elimina el agua.

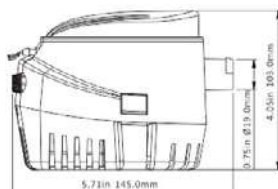
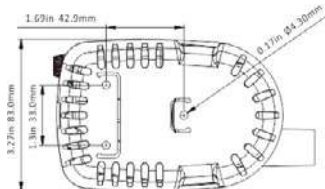
No additional float switch required. Pump turns on when water level rises & shuts off when water is removed.

Non è sono necessari interruttori e galleggianti. La pompa si accende quando il livello dell'acqua aumenta e si spegne quando si svuota.

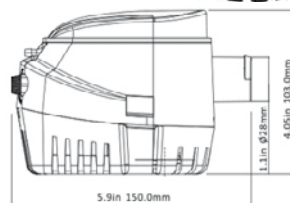
Aucun interrupteur à flotteur supplémentaire requis. La pompe se met en marche lorsque le niveau d'eau monte et s'arrête lorsque l'eau s'est retirée.

REF					
SFBP1G60006	600 GPH 2.280 l/h	12 V (2,5 A)	19 mm 3/4"	103 x 83 mm 4,05" x 3,27"	MÁX. 2,5 m
SFBP2G60006	600 GPH 2.280 l/h	24 V (1,5 A)	19 mm 3/4"	103 x 83 mm 4,05" x 3,27"	
SFBP1G75006	750 GPH 2.850 l/h	12 V (3 A)	19 mm 3/4"	103 x 83 mm 4,05" x 3,27"	
SFBP2G75006	750 GPH 2.850 l/h	24 V (1,6 A)	19 mm 3/4"	103 x 83 mm 4,05" x 3,27"	
SFBP1G110006	1100 GPH	12 V (3 A)	29 mm	150 x 103 mm	4 m
SFBP2G110006	1100 GPH	24 V (1,8 A)	1 1/8"	5,9" x 4"	

ISO 8849



FBP1G60006  
FBP2G60006  
FBP1G75006  
FBP2G75006

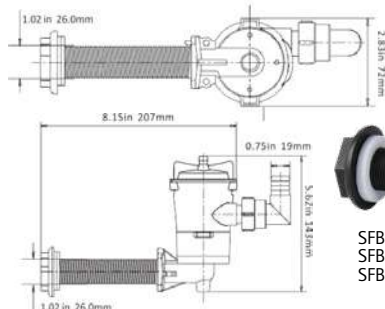


SFBP1G110006  
SFBP2G110006

BOMBA DE VIVERO • LIVEWELL PUMP • VIVAI0 POMPA • POMPE POUR VIVIER

**SEAFLO**

REF			
SFBP1G35004	350 GPH	12 V (1 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G60004	600 GPH	12 V (3 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G80004	800 GPH	12 V (4 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G35005	350 GPH	12 V (1 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G60005	600 GPH	12 V (3 A)	19 mm / 3/4"
SFBP1G80005	800 GPH	12 V (4 A)	19 mm / 3/4"



SFBP1G35005  
SFBP1G60005  
SFBP1G80005

SFBP1G35004  
SFBP1G60004  
SFBP1G80004



Esta bomba cuenta con una base de bronce, función anti-sas, función anti-airlock de aire y un motor de larga duración y servicio pesado..

This pump features a bronze base, anti-airlock feature, and a heavy-duty long-life motor.

Questa pompa è dotata di base in bronzo, funzione anti-airlock e motore a lunga durata per impieghi gravosi.

Cette pompe est dotée d'une base en bronze, d'une fonction anti-sas et d'un moteur robuste et longue durée

**rule**

REF			
RU209B	1600 GPH	12 Vdc	28,6 mm / 1-1/8"

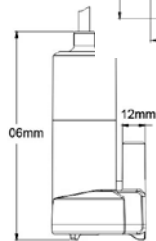
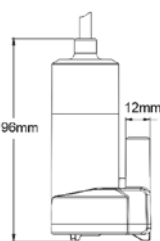


NEW!

BOMBA DEPÓSITOS • TANK PUMP • POMPA PER SERBATOIO • POMPE POUR RESERVOIR

**SEAFLO**

REF					
SFSP1L01201	12 l/min	12 V		48mm	40mm
SFSP1L01901	16 l/min	12 V			



**GOLDENSHIP**

REF				
GS20145	7,5 l/min	12 V (2 A)	102 x 40	11 mm





DEPOSITO DESAGÜE CON BOMBA • SHOWER SUMP WITH PUMP • SERBATOIO DRENAGGIO CON POMPA • BAC COLLECTEUR D'EAUX USEES

Depósito para recoger las aguas de los desagües de ducha, fregaderos, etc. Incorpora una bomba sumergible con interruptor automático.

Multi-port shower sump. Includes a submersible pump with float switch and internal check valve that prevents water back siphoning.

Serbatoio per raccogliere le acque degli scarichi di doccia, etc. Incorpora una pompa sommersibile con interruttore automatico.

Collecteur automatique des eaux usées avec interrupteur à flotteur et clapet anti-retour qui empêche le siphonnage de retour d'eau.



REF	Icon	Icon	Icon	Icon	Icon	(mm)
SFBP1G75007	750 GPH 2.900 l/h	12 V (3 A)	19, 28, 38 mm	19 mm	3/4"	334 x 215 x 112
SFBP2G75007	750 GPH 2.900 l/h	24 V (1,6 A)	3/4", 1 1/8", 1 1/2"	3/4"		

REF	Icon	Icon	Icon	Icon	Icon	(mm)
RU98A	800 GPH 3.000 l/h	12 V (2,8 A)	19, 28, 38 mm	19 mm	3/4"	210 x 241 x 140
RU98A24	800 GPH 3.000 l/h	24 V (1,3 A)	3/4", 1 1/8", 1 1/2"	3/4"		

BOMBA ACHIQUE AUTO S13B • BILGE PUMP AUTO S13B • POMPA SENTINA AUTO S13B • POMPE CALE AUTO S13B



NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

REF	Icon	Icon
SFBP1G60013B	600 GPH	12 V
SFBP2G60013B	600 GPH	24 V
SFBP1G80013B	800 GPH	12 V
SFBP2G80013B	800 GPH	24 V
SFBP1G110013B	1100 GPH	12 V
SFBP2G110013B	1100 GPH	24 V

NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

REF	Icon	Icon
SFBP1G150013B	1500 GPH	12 V
SFBP2G150013B	1500 GPH	24 V
SFBP1G200013B	2000 GPH	12 V
SFBP2G200013B	2000 GPH	24 V

BOMBA ACHIQUE AUTO S14A • BILGE PUMP AUTO S14A • POMPA SENTINA AUTO S14A • POMPE CALE AUTO S14A



NEW!

Con válvula antirretorno. With non-return valve. Con valvola di non ritorno. Avec clapet anti-retour.

REF	Icon	Icon
SFBP1G80014A	800 GPH	12 V
SFBP2G80014A	800 GPH	24 V
SFBP1G110014A	1100 GPH	12 V
SFBP2G110014A	1100 GPH	24 V



# BOMBA DE ACEITE • OIL PUMP • POMPE OLIO • POMPE À HUILE

BOMBA DE ACEITE ELÉCTRICA • ELECTRIC OIL PUMP • POMPA DELL'OLIO ELETTRICA • POMPE A HUILE ELECTRIQUE



BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPE

RECAMBIOS MARINOS

Cuerpo de bomba de latón niquelado, engranajes de bronce y eje de acero inox. Incluyen un kit de tubos reductores 8/6 y 6/4 mm. Autoaspirante hasta 2 m. Motor de imanes permanentes con escobillas. Protección IP55.

Body brass with bronze gear pump, for transfer of lubricating oils or viscous liquids. Stainless steel shaft and rubber lip seal. Includes a kit of tubes 8 and 6 mm.

Corpo pompa in ottone nichelato, ingranaggi in bronzo e asse in acciaio inox. Include un kit di tubi riduttori 8/6 e 6/4mm, Autoaspirante fino a 2m. Protezione IP55.

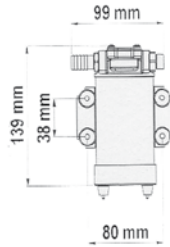
Corps de pompe en laiton nickelé, engrenages en bronze et axe en acier inoxydable. Comprend un kit de tubes réducteurs 8/6 et 6/4mm, Auto-amorçante jusqu'à 2 m. Protection IP55.

**MARCO**

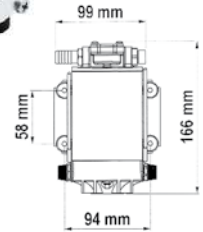
REF	OEM	🌊			⚡	🔌	🕒
		6 mm	8 mm	12 mm			
GS20174	164 020 12	20 l/h	60 l/h	330 l/h	12 V (6,5 A)	7,5 A	2 bar
GS20175	164 020 13	20 l/h	60 l/h	330 l/h	24 V (3,5 A)	4 A	2 bar
GS20176	164 080 12	25 l/h	75 l/h	480 l/h	12 V (8,5 A)	7,5 A	2 bar
GS20177	164 080 13	25 l/h	75 l/h	480 l/h	24 V (4,5 A)	4 A	2 bar



GS20174  
GS20175



GS20176  
GS20177



Con soporte y asa de transporte. Incluye interruptor ON/OFF en soporte. Cable con fusible integrado y pinzas para batería.

Self priming electric pump with bronze gears for diesel transfer. Featuring a new case with handle for protection and easy transport. Completed by On/Off switch, cable with integrated fuse and battery clips.

Con supporto e maniglia per trasporto. Include interruttore ON/OFF nel supporto. Cavi con fusibile integrato e pinze per batteria.

Avec support et poignée de transport. Comprend un interrupteur ON / OFF dans le support. Câbles avec fusible intégré et pinces pour batterie.

**MARCO**

REF	OEM	🌊	⚡	🔌
GS20179	164 006 12	15 l/min	12 V (5,6 A)	10 A



Equipado con panel electrónico que garantiza la reversibilidad del flujo, la velocidad variable del motor de acuerdo con la viscosidad del líquido. Completo con todos los accesorios necesarios.

Reversible: draws and fills oil. Complete with bronze gear pump, clips, fuse hoses and accessories for transferring operations. Available also with electronic control panel and 12/24V universal voltage.

Attrezzature con pannello elettronico che garantisce la reversibilità del flusso, la velocità variabile del motore con la viscosità del liquido. Completo con tutti gli accessori necessari.

Equipé d'un panneau électronique qui garantit la réversibilité du débit, la vitesse variable du moteur en fonction de la viscosité du liquide. Complet avec tous les accessoires nécessaires.

**MARCO**

REF	OEM	🌊	⚡	🔌
GS20172	164 931 15	15 l/min	12 / 24 V (6 A)	10 A



Porta escobillas en metal. Flujo reversible. Cuerpo en latón niquelado. Engranajes helicoidales en bronce. Eje en acero inox. AISI 316. Interruptor integrado

Easy to operate and carry. Complete with bronze gears pump, clips, fuse, hoses and accessories for transfer operations. Available also with electronic control panel and 12/24V universal voltage.

Porta spazzole in metallo. Flusso reversibile. Corpo in ottone nichelato. Ingranaggi elicoidali in bronzo. Asse in acciaio inox AISI 316. Interruttore integrato.

Facile à utiliser et à transporter. Débit réversible. Corps en laiton nickelé. Engrenages hélicoïdaux en bronze. Axe en acier inoxydable AISI 316. Interrupteur intégré.

**MARCO**

REF	OEM	🌊	⚡	🕒
GS20182	164 932 12	330 l/h	12 V	2 bar
GS20183	164 932 13	330 l/h	24 V	2 bar





Bomba de engranajes para trasvase de aceites, gasoil y lubricantes. Cuerpo de bomba de latón, engranajes de bronce y eje de acero inox. Autoaspirante hasta 3 m.

Body brass with bronze gear pump, for transfer of lubricating oils or viscous liquids. Stainless steel shaft and rubber lip seal.

Pompa di ingranaggi per il travaso dell'olio, gasolio e lubrificanti. Corpo pompa in ottone, ingranaggi in bronzo e asse in acciaio inox. Autoaspirante fino a 3m

Pompe à engrenages pour le transfert d'huile, diesel et lubrifiants. Corps de pompe en laiton, engrenages en bronze et axe en inox. Auto-amorçante jusqu'à 3 m



REF				
SFGP103200301	12 l/min 3,2 GPM	12 V (7 A)	10 A	215 x 135 x 110 mm
SFGP203200301	12 l/min 3,2 GPM	24 V (4 A)	6 A	215 x 135 x 110 mm

Bomba reversible, para cambio de aceite instalada sobre un bidón portátil de 13 l con mangueras de extracción y 2,5 m de cable eléctrico con pinzas.

Reversible pump kit for oil change, winterizing and liquid transfer. Hose kit and 3,5 gal. storage container.

Pompa reversibile, per cambio dell'olio installata sopra un bidone portatile da 13 lt con tubo di estrazione e 2,5 m di cavo elettrico con pinze.

Pompe réversible pour vidange d'huile installée au-dessus d'un seau portable de 13 litres avec tube d'extraction et 2,5 m de câble électrique avec pince pour batterie



REF			
SH8050-305-426	14,1 l/min	12 V (4,7 A)	403 x 318 mm

BOMBA DE ACEITE MANUAL • MANUAL OIL PUMP • POMPA DELL'OLIO MANUALE • POMPE À HUILE MANUELLE

Incluye 3 tubos de Ø 9.8, 6.7 y 5.8 mm. Temperatura máxima 100°C. Cuando está lleno se para automáticamente.

With 3 tubes: Ø 9.8, 6.7 & 5.8 mm. Maximum temperature 100 °C. When full it automatically stops.

Incluye tubi da: Ø 9.8, 6.7 e 5.8 mm. Temperatura massima 100 °C. Quando pieno arresta automaticamente.

Inclus les tubes Ø 9.8, 6.7 e 5.8 mm. Temperature max 100 °C. Arrêt automatique quand elle est pleine.



REF			
GS20080	4 L	2.1 kg	496 x 204 mm
GS20081	6 L	2.4 kg	648 x 204 mm
GS20082	18 L	4.9 kg	700 x 350 mm



GS20080 GS20081 GS20082



REF	
GS20084	7 L
GS20085	9 L

**GOLDENSHIP**

GS20085



GS20084

Cuerpo de PVC y latón. Tubos de nylon flexible.

Made of solid brass and PVC.

Corpo in PVC e ottone. Tubo in nylon flessibile.

Corps en PVC et laiton. Tuyau en nylon flexible.

REF

GS20151



Agua, diesel, keroseno, aceite mineral, lubricante, gasolina, disolventes orgánicos, detergentes, químicos, acetona... Equipado con función de filtro. Función de operación del sifón.

Water, diesel, keroseno, mineral oil, lubricant, gasoline, organic solvent, detergent, chemicals, acetone... Equipped with filter function. Siphon operation function.

Acqua, gasolio, kerosene, oli minerali, lubrificanti, benzina, solvente organico, detergenti, prodotti chimici, acetone... Dotato di funzione di filtro. Sifone funzione di funzionamento.

Eau, diesel, kérosène, huile minérale, lubrifiant, essence, solvant organique, détergent, produits chimiques, acétone... Equipé d'une fonction de filtre. Fonction de siphon.



REF		
GS20083	200 ml	0.8 kg



Bomba extractora o trasvase de líquidos. Se acopla a los taladros eléctricos con portabrocas de 6 mm. Incluye manguera y tubo para aceite.

Ideal for pumping water or oils. Includes 2,4 m hose. Drill shaft: 6 mm.

Pompa estraitrice o per travaso di liquidi. Include tubo da 2,4m.

Pompe d'extraction ou transfert de liquide. Se fixe aux perceuses électriques avec mandrin de 6 mm. Comprend un tuyau et un tube pour l'huile. 2,4m.



REF	
SH3010-000	760 l/h 200GPH

SISTEMA ELECTRÓNICO CAMBIO DE ACEITE • ELECTRONIC OIL CHANGE SYSTEM  
SISTEMA CAMBIO OLIO ELETTRONICO • SISTÈME VIDANGE HUILE ÉLECTRONIQUE

Sistemas compactos de cambio aceite para instalaciones fijas en los barcos. Permiten el vaciado/llenado de aceite para todos los usuarios de bordo como generadores, motores, transmisión y pasarelas telescópicas. Su control electrónico adapta la velocidad de la bomba a la viscosidad/temperatura del aceite. También aumenta la velocidad de la bomba en fase de cebadura. El sistema se para completamente en caso de tanque vacío, cortocircuito y después de 30 minutos de trabajo. Los sistemas OCS permiten una limpieza perfecta en todos las áreas del barco evitando pérdidas y dispersiones en el suelo.

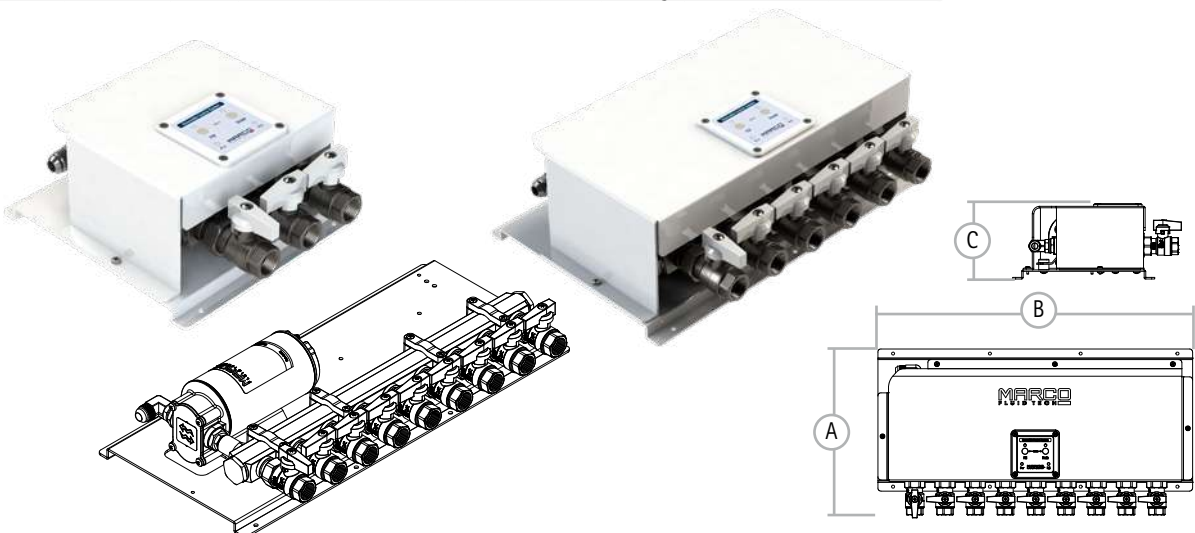
Compact oil change electronic systems for fixed boat installations. Conceived for oil fill and drain operations for all on-board uses like generators, engines, transmissions and catwalks. Their electronic control adjusts the speed of the pump according to oil viscosity/temperature and increases its speed during priming. The system automatically shuts off in case of empty tank, short circuit and after 30 minutes of operation. OCS are indicated for a perfect cleaning of all on-board areas while avoiding leaks and dispersions on the boat floor. Easy to operate and carry.

Sistemi cambio olio elettronici di dimensioni compatte per installazione fissa su imbarcazioni. Consentono lo svuotamento e il riempimento dell'olio per tutte le utenze di bordo quali i generatori, motori, trasmissioni e passerelle. Il loro controllo elettronico regola la velocità del motore della pompa in base alla viscosità/temperatura dell'olio; inoltre aumenta il numero di giri nella fase di adescamento. Il sistema va in blocco automatico in caso di fine liquido, cortocircuito e dopo 30 min. di operatività. Con gli OCS si mantiene una perfetta igiene degli ambienti di bordo evitando perdite e dispersioni sulle pavimentazioni.

Système électronique compact pour vidanger l'huile, indiqué pour installation fixe sur bateaux. Permet de vidanger et remplir l'huile de toutes les services de bord comme générateurs, moteurs, transmissions et passerelles. Le contrôle électronique règle la vitesse du moteur de la pompe selon la viscosité/température de l'huile et de plus augmente le numéro de tours-moteur dans la phase d'amorçage. Le système vient bloqué en cas de réservoir vide, court-circuit et après 30 min. de fonctionnement. Avec les OCS on peut maintenir propres les places de bord en évitant pertes et dispersion sur les pavements.

MARCO

REF	OEM	VÁLVULAS								
					MÁX.				AxBxC (mm)	
GS20164	164 924 15	3						4,4 kg	264x215x114	
GS20300	164 925 15	5		120 W				6,5 kg	279x370x124	
GS20304	164 926 15	6	12/24 V		1,5 m	10l/min	2 bar	8 kg		1/2"-1/2"
GS20308	164 928 15	9		180 W				10 kg		
GS20309	164 928 1H	9	100-240 V					10,8 kg	279x520x124	



# BOMBA DE COMBUSTIBLE • DIESEL PUMP • POMPE GASOLIO • POMPE À GASOIL



BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPE • POMPES

BOMBA DE ACEITE ELÉCTRICA • ELECTRIC OIL PUMP • POMPA DELL'OLIO ELETTRICA • POMPE A HUILE ELECTRIQUE

**MARCO**

Para el trasvase de gasoil, agua, aceites...  
Cuerpo de bomba de latón.  
Engranajes de bronce y eje de acero inox.  
Filtro incorporado.  
Autoaspirante hasta 1,5 m.  
Motor de imanes permanentes con escobillas.  
Protección IP55.

Self priming electric pump with bronze gears for transfer liquids.  
Complete with in-line filter.  
Brass body with stainless steel shaft and rubber lip seal.

Per il travaso di gasolio, acqua, benzina...  
Corpo pompa in ottone.  
Ingranaggi in bronzo e asse in acciaio inox.  
Filtro incorporato.  
Autoaspirante fino a 1,5m.  
Motore a magneti con spazzole.  
Protezione IP55

Pour le transfert de diesel, eau, essence...  
Corps de pompe en laiton. Engrenages en bronze et axe en acier inoxydable.  
Filtre intégré.  
Auto-amorçante jusqu'à 1,5 m.  
Moteur magnétique avec balais.  
Protection IP55

REF	OEM	🌊	⚡	🕒	🌀	🔧
GS20195	164 300 12	36 l/min	12 V	2,5 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20196	164 300 13	36 l/min	24 V	2,5 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20197	164 500 12	46 l/min	12 V	2 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20213	164 500 13	46 l/min	24 V	2 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20214	164 540 1C	44 l/min	220 V	4 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20170	164 060 12	26 l/min	12 V (11 A)	2 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20171	164 060 13	26 l/min	24 V (5,5 A)	2 bar	1/2"BSP	16 mm



CON INTERRUPTOR INTEGRADO  
WITH SWITCH  
CON INTERRUPTORE INTEGRATO  
AVEC INTERRUPTEUR INTÉGRÉ

REF	OEM	🌊	⚡	🕒	🌀	🔧
GS20180	164 008 12	15 l/min	12 V	2 bar	1/2"BSP	16 mm
GS20181	164 008 13	15 l/min	24 V	2 bar	1/2"BSP	16 mm

# BOMBA DE AGUA • WATER PUMP • POMPE ACQUA • POMPE À EAU

BOMBA MECÁNICA DE BRONCE • WATER PUMP IN BRONZE • POMPA MECCANICA IN BRONZO • POMPE MECANIQUE EN BRONZE

**GOLDENSHIP**

Bomba de bronce y eje de acero inox AISI 316, para transferir líquidos libres de impurezas sólidas, como agua dulce, agua de mar, gasoil, aceites, etc. Reversible.  
Autoaspirante hasta 6 m.

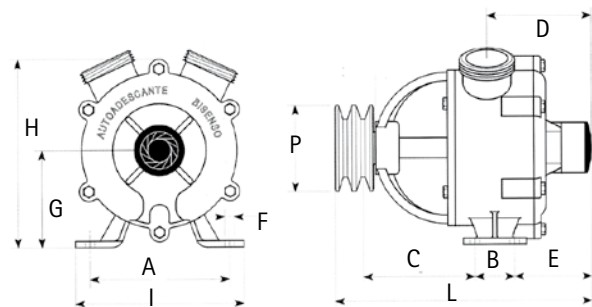
Bidirectional self priming pump with side liquid ring, widely used as bilge pump and transfer liquids such as fresh water, sea water, gas-oil, etc. Pump body and impeller in bronze. Shaft in Stainless Steel AISI 316.

Pompa in bronzo e asse in acciaio inox AISI316, per trasferire liquidi come acqua dolce, acqua del mare, benzina, gasolio etc. Reversible.  
Autoaspirante fino a 6m.

Pompe en bronze et axe en acier inoxydable AISI316, pour transférer des liquides tels que l'eau douce, l'eau de mer, l'essence, le diesel, etc. Réversible.  
Auto-amorçante jusqu'à 6 m.

REF	Ø	🌊					
		0 m	5 m	10 m	12 m	15 m	20 m
GS20200	25 mm	60	50	25	15	8	0
GS20201	30 mm	75	60	40	30	15	0
GS20202	40 mm	120	110	85	80	55	25
GS20203	50 mm	230	210	175	155	140	100
GS20204	70 mm	500	450	370	340	300	180

REF	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	P
GS20200	119	25	80	80	68	6,75	63	116	140	195	1A x70
GS20201	130	28	103	85	70	9	90	175	157	218	1A x70
GS20202	130	37	108	105	76	9	90	175	157	245	2A x80
GS20203	160	40	138	125	91	11	120	225	188	298	2A x80
GS20204	184	57	64	140	110	13	128	231	260	269	2Bx149



RECAMBIOS MARINOS



BOMBA ELÉCTRICA DE BRONCE • ELECTRIC WATER PUMP IN BRONZE • POMPA ELETTRICA IN BRONZO • POMPE ELECTRIQUE EN BRONZE



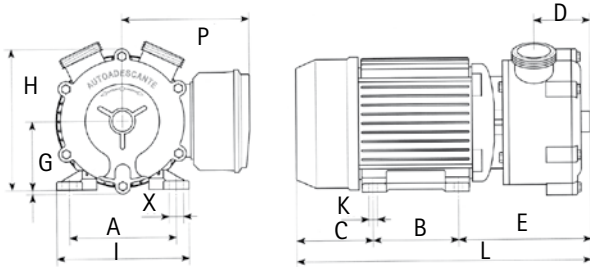
Bomba de bronce y eje de acero inox AISI 316, para transferir líquidos libres de impurezas sólidas, como agua dulce, agua de mar, gasoil, aceites, etc. Reversible. Autoaspirante hasta 6 m.

Bidirectional self priming pump with side liquid ring, widely used as bilge pump and transfer liquids such as fresh water, sea water, gas-oil, etc. Pump body and impeller in bronze. Shaft in Stainless Steel AISI 316.

Pompa in bronzo e asse in acciaio inox AISI316, per trasferire liquidi come acqua dolce, acqua del mare, benzina, gasolio etc. Reversible. Autoaspirante fino a 6m.

Pompe en bronze et axe en acier inoxydable AISI316, pour transférer des liquides tels que l'eau douce, l'eau de mer, l'essence, le diesel, etc. Réversible. Auto-amorçante jusqu'à 6 m.

REF	🌊	⚡	Ø (mm)	🌊						
				0 m	5 m	8 m	10 m	12 m	15 m	20 m
GS20220	25 l/m	12 V (26 A)	20	25	18	9	0	0	0	0
GS20221	25 l/m	24 V (14 A)	20	25	18	9	0	0	0	0
GS20222	53 l/m	12 V (38 A)	25	53	37	19	10	0	0	0
GS20223	53 l/m	24 V (22 A)	25	53	37	19	10	0	0	0
GS20224	75 l/m	24 V (24 A)	30	75	60	48	40	30	15	0
GS20225	120 l/m	24 V (45 A)	40	120	110	95	85	80	55	30



REF	A	B	C	D	E	G	H	I	K	L	P	X
GS20220	100	80	100	35	115	63	106	120	7	295	105	12
GS20221	112	90	103	40	127	71	124	136	8	320	110	12
GS20222	125	100	135	50	140	80	165	160	8	375	125	16
GS20223	140	125	185	67	180	90	175	175	10	490	130	17,5



BOMBA DE AGUA • WATER PUMP • POMPA ACQUA • POMPE À EAU



Bomba de achique y servicio. Cuerpo de bronce e impulsor flexible de goma. Autoaspirante hasta 1,5 m.

Self priming pump used as bilge pump, wash down, etc. Bronze body and rubber impeller.

Pompe sentina e servizio. Corpo in bronzo e girante flessibile in gomma. Autoaspirante fino a 1,5m.

Pompes de cale et service. Corps en bronze et turbine en caoutchouc. Auto-amorçante jusqu'à 1,5 m.

REF	🌊	⚡	🔌	
			BSTP CONICA	BSPF METRICA
GS20130	1.512 l/h 400 gph	12 V (8 A)	1/2"	3/4"



Bomba eléctrica de achique, baldeo, sistemas de agua dulce, etc. Cuerpo de latón, impulsor flexible de elastomero especial y eje de acero inox. No utilizar en el trasvase de gasolina

Self priming water pump with self lubricated flexible impeller. Bronze body with stainless steel shaft and rubber lip seal. Don't use with fuel

Pompa elettrica di sentina, lavaggio, sistemi acqua dolce etc. Corpo in ottone, girante flessibile in elastomero speciale e asse in acciaio inox. Autoaspirante fino a 2,5m. Non utilizzare per travasare benzina

Pompe électrique de cale, lavage, systèmes d'eau douce, etc. Corps en laiton, turbine flexible en élastomère spécial et axe en acier inoxydable. Auto-amorçante jusqu'à 2,5 m. Ne pas utiliser pour transférer de l'essence.

REF	🌊	⚡	🔌	🔌
SFSP108000301	30 l/min 8 gpm	12 V (8 A)	10 A	1/2"
SFSP208000301	30 l/min 8 gpm	24 V (5 A)	7 A	1/2"





**MARCO**

Bomba eléctrica de achique, baldeo, sistemas de agua dulce, etc. Cuerpo de latón OT58, impulsor flexible de elastomero especial y eje de acero inox AISI-316. Autoaspirante hasta 1,5 m. Motor de imanes permanentes, porta-escobillas interno con filtro EMI. No utilizar en el trasvase de gasolina.

Self priming water pump with self lubricated flexible impeller. Brass body with stainless steel shaft and rubber lip seal. Don't use with fuel

Pompa elettrica di sentina, lavaggio, sistema di acqua dolce etc. Corpo in ottone OT58, girante flessibile di elastomero e asse in acciaio inox AISI316. Autoaspirante fino a 1,5m. Motore a magneti con porta spazzole interno con filtro EMI. Non utilizzare per travasare benzina.

Pompe électrique de cale, lavage, système d'eau douce, etc. Corps en laiton OT58, turbine en élastomère flexible et arbre en acier inoxydable AISI316. Auto-amorçante jusqu'à 1,5 m. Moteur magnétique avec porte-balais interne avec filtre EMI. Ne pas utiliser pour transférer de l'essence.

REF	OEM	Flow	Voltage	Pressure	Shaft	Impeller	Dimensions
GS20154	162 004 12	28 l/min	12 V (8 A)	1 bar	3/8"	20 mm	152 x 95 x 82 mm
GS20160	162 002 12	35 l/min	12 V (11A)	1,2 bar	1/2"	25 mm	176 x 120 x 94 mm
GS20161	162 002 13	35 l/min	24 V (5,5A)	1,2 bar	1/2"	25 mm	176 x 120 x 94 mm
GS20156	162 006 12	45 l/min	12 V (14 A)	1,5 bar	1/2"	25 mm	194 x 120 x 98 mm
GS20157	162 006 13	45 l/min	24 V (7 A)	1,5 bar	1/2"	25 mm	194 x 120 x 98 mm

ISO 8849  
ISO 8846



IMPULSORES • IMPELLERS • GIRANTI • TURBINES

**GOLDENSHIP**

REF	Part	Material	Qty
SFSP1	SFSP108000301 SFSP208000301	SEAFLO	1
GS20191	GS20154	GOLDENSHIP MARCO	1
GS20162	GS20156	GOLDENSHIP MARCO	1
	GS20157		
	GS20160		
	GS20161		
GS20131	GS20130	GOLDENSHIP MARCO	1
GS20155	WATER PUPPY	JABSCO	1



Pag. 119

BOMBA AUTO-ASPIRANTE • SELF PRIMING PUMP • POMPA AUTOADESCANTE • POMPE AUTO-AMORCANTE

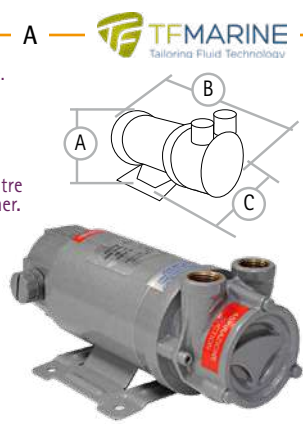
Cuerpo de la bomba de bronce. Impulsor de bronce. Eje de acero inoxidable. Sello mecánico de cerámica, grafito, inox. Uso: sentina, contra incendios, diesel, agua de mar.

Bronze pump body. Bronze impeller. Stainless steel shaft. Ceramic, graphite, stainless steel mechanical seal. Usage: bilge, fire fighting, diesel, seawater

Corpo pompa in bronzo. Girante in bronzo. Albero in acciaio inossidabile. Tenuta meccanica in ceramica, grafito, acciaio inox. Utilizzo: sentina, antincendio, gasolio, acqua di mare.

Corps de pompe en bronze. Roue en bronze. Arbre en acier inoxydable. Garniture mécanique en céramique, graphite, acier inoxydable. Utilisation : cale, lutte contre l'incendie, diesel, eau de mer.

REF	Voltage	Power	Max. Head	Flow	Weight	Dimensions	Ports
TFMTK01AAC611G	24V	0,18 kW	6-20 m	19-2 L/min	7 kg	110x230x130	1/2"-1/2"



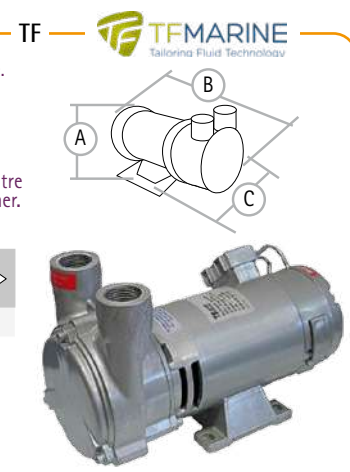
Cuerpo de la bomba de bronce. Rodete de bronce. Eje de acero inoxidable. Sello mecánico de cerámica, grafito, inox. Uso: sentina, contra incendios, diesel, agua de mar.

Bronze pump body. Bronze impeller. Stainless steel shaft. Ceramic, graphite, stainless steel mechanical seal. Usage: bilge, fire fighting, diesel, seawater

Corpo pompa in bronzo. Girante in bronzo. Albero in acciaio inossidabile. Tenuta meccanica in ceramica, grafito, acciaio inox. Utilizzo: sentina, antincendio, gasolio, acqua di mare.

Corps de pompe en bronze. Roue en bronze. Arbre en acier inoxydable. Garniture mécanique en céramique, graphite, acier inoxydable. Utilisation : cale, lutte contre l'incendie, diesel, eau de mer.

REF	Voltage	Power	Max. Head	Flow	Weight	Dimensions	Ports
TFMTK01ACP2601A1	24V	0,5 kW	3-19 m	80-20 L/min	12 kg	195x320x145	1"-1"





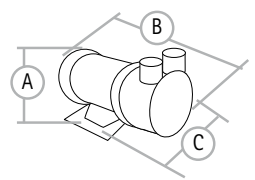
TAM  Tailoring Fluid Technology






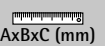

Cuerpo de la bomba de bronce.  
Rodete de bronce.  
Eje de acero inoxidable.  
Sello mecánico de cerámica, grafito, inox.  
Uso: sentina, contra incendios, diesel, agua de mar.

Bronze pump body.  
Bronze impeller.  
Stainless steel shaft.  
Ceramic, graphite, stainless steel mechanical seal.  
Usage: bilge, fire fighting, diesel, seawater

Corpo pompa in bronzo.  
Girante in bronzo.  
Albero in acciaio inossidabile.  
Tenuta meccanica in ceramica, grafite, acciaio inox.  
Utilizzo: sentina, antincendio, gasolio, acqua di mare.

Corps de pompe en bronze.  
Roue en bronze.  
Arbre en acier inoxydable.  
Garniture mécanique en céramique, graphite, acier inoxydable.  
Utilisation : cale, lutte contre l'incendie, diesel, eau de mer.



REF			 MÁX.			 AxBxC (mm)	
TFMTK01AAM412	1-230V						
TFMTK01AAM413	3-230/400V	2,2 kW	7-37 m	205-105 L/min	80 kg	280x810x260	40-40

ELECTRO CONTROL WPS • ELECTRO CONTROL WPS • ELETTROCONTROLLO WPS • ÉLECTRO-CONTRÔLE WPS

HYDRO-EC  Tailoring Fluid Technology






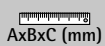

Cuerpo bomba de acero inoxidable.  
Rodete de techno-polímero.  
Eje de acero inoxidable.  
Uso: sistema de presión de agua.

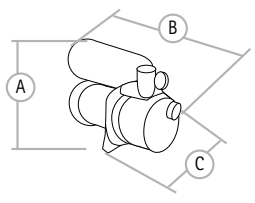
Stainless steel pump body.  
Techno-polymer impeller.  
Stainless steel shaft.  
Usage: water pressure system

Corpo pompa in acciaio inox.  
Girante in tecnopolimero.  
Albero in acciaio inossidabile.  
Utilizzo: sistema di pressione dell'acqua.

Corps de pompe en acier inoxydable.  
Roue en technopolymère.  
Arbre en acier inoxydable.  
Utilisation : système de pression d'eau



REF			 MÁX.			 AxBxC (mm)	
TFMTK01ECOCE1IT	24V	0,30 kW	2,6 m	45 L/min	9 kg	370x440x240	1"-1"
TFMTK01ECOCE2IT	24V	0,37 kW	3,4 m	48 L/min	10 kg		



MULTISERVICIO • MULTI-SERVICE • MULTISERVIZIO • MULTISERVICES

TM  Tailoring Fluid Technology








Racores de acero inox.  
Diafragma de neopreno.  
Volumétrico, autocebante, uso intermitente.  
Uso: sentina, líquidos, baldeo, aguas grises y negras, agua marina.

Stainless steel fittings.  
Neoprene diaphragm.  
Volumetric, self-priming, intermittent use.  
Use: bilge, liquids, washdown, gray and black water, seawater

Raccordi in acciaio inossidabile.  
Membrana in neoprene.  
Volumetrico, autoadescente, uso intermittente.  
Utilizzo: sentina, liquidi, acque di lavaggio, acque grigie e nere, acqua di mare.

Ferrures en acier inoxydable.  
Diaphragme en néoprène.  
Utilisation volumétrique, auto-amorçante et intermittente.  
Utilisation : cale, liquides, lavage, eaux grises et noires, eau de mer



REF			 MÁX.			 AxBxC (mm)	
TFMY36284	24V	0,08 kW	8 m	37 L/min	4 kg	190x130x310	20-20
TFMY35089	24V	0,37 kW	5 m	70 L/min	22 kg	380x350x500	32-32

HYDRO-A  Tailoring Fluid Technology






Bomba de cuerpo de bronce.  
Rodete de bronce.  
Eje de acero inoxidable.  
Sello mecánico de cerámica, grafito, inox.  
Depósito de agua de acero pintado de 2L con brida en aisi 316.

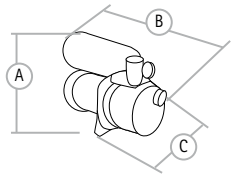
Bronze body pump.  
Bronze impeller.  
Stainless steel shaft.  
Ceramic, graphite, stainless steel mechanical seal.  
2L painted steel water tank with AISI 316 flange

Corpo pompa in bronzo.  
Girante in bronzo.  
Albero in acciaio inossidabile.  
Tenuta meccanica in ceramica, grafite, acciaio inox.  
Serbatoio acqua da 2 L in acciaio verniciato con flangia AISI 316.

Corps de pompe en bronze.  
Roue en bronze.  
Arbre en acier inoxydable.  
Garniture mécanique en céramique, graphite, acier inoxydable.  
Réservoir d'eau en acier peint de 2 L avec bride en AISI 316



REF			 MÁX.			 AxBxC (mm)		
TFMTK01E021NG	24V	0,18 kW	2 m	19 L/min	10 kg	240x300x180	1"-1"	2L





HYDRO-AB **TFMARINE**  
Tailoring Fluid Technology

Bomba de cuerpo de bronce.  
Rodete de bronce.  
Eje de acero inoxidable.  
Depósito de agua de acero pintado de 20L con brida en aisi 316.

Bronze body pump.  
Bronze impeller.  
Stainless steel shaft.  
20L painted steel water tank with AISI 316 flange

Corpo pompa in bronzo.  
Girante in bronzo.  
Albero in acciaio inossidabile.  
Serbatoio acqua da 20 L in acciaio verniciato con flangia AISI 316.

Corps de pompe en bronze.  
Roue en bronze.  
Arbre en acier inoxydable.  
Réservoir d'eau en acier peint de 20 L avec bride en AISI 316

REF			MÁX.			Ax B x C (mm)		
TFMTK01E104BNT	24V	0,37 kW	3,4 m	48 L/min	19 kg	570x580x280		20L
TFMTK01E401B	24V	0,75 kW	3,4 m	85 L/min	32 kg	620x660x280		20L



HYDRO-AX **TFMARINE**  
Tailoring Fluid Technology

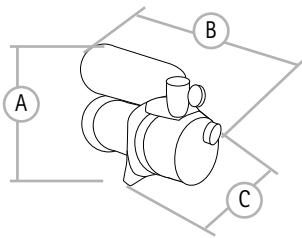
Bomba de cuerpo de acero inoxidable.  
Rodete de techno-polimero.  
Eje de acero inoxidable.  
Depósito de agua de 20L acero inox con brida aisi 316.

Stainless steel body pump.  
Techno-polymer impeller.  
Stainless steel shaft.  
20L stainless steel water tank with AISI 316 flange

Corpo pompa in acciaio inox.  
Girante in tecnopolimero.  
Albero in acciaio inossidabile.  
Serbatoio acqua in acciaio inox da 20 litri con flangia AISI 316.

Corps de pompe en acier inoxydable.  
Roue en technopolymère.  
Arbre en acier inoxydable.  
Réservoir d'eau en acier inoxydable de 20 L avec bride AISI 316

REF			MÁX.			Ax B x C (mm)		
TFMTK01ECOIB1N	24V	0,30 kW	2,6 m	45 L/min	13 kg	600x570x280		20L
TFMTK01ECOIB2NT	24V	0,37 kW	3,4 m	48 L/min	14 kg	600x570x280		20L



**BOMBA DE PRESIÓN • FRESH WATER PUMP  
POMPE PRESSIONE • POMPE SOUS PRESSION**

Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de agua dulce con varios puntos de suministro.  
Autoaspirante.  
Válvula antirretorno.

Fresh water automatic demand pump for multi fixtures applications.  
Self priming.  
Built-in check valves.

Pompa a membrana con interruttore di pressione incorporato per sistemi di acqua dolce.  
Vari punti di somministrazione  
Autoaspirante.  
Valvola antiritorno.

Pompe à membrane avec pressostat intégré pour les systèmes d'eau douce.  
Multiples robinets  
Auto-amorçante.  
Clapet anti-retour intégré.

**AQUAKING II PREMIUM**

REF				(mm)	CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
SH4148-153-E75	15,1 l/min	12 V (10 A)	3,8 bar	210 x 136 x 127	4
SH4148-163-E75	4 gpm	24 V (5A)	55 psi	210 x 136 x 127	4

**AQUAKING II SUPREME**

REF				(mm)	CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
SH4158-153-E75	18,9 l/min	12 V (20 A)	3,8 bar	210 x 136 x 127	4
SH4158-163-E75	5 gpm	24 V (7 A)	55 psi	210 x 136 x 127	4



**SHURflo**





Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de agua dulce. Hasta 3 puntos de suministro. Autoaspirante. Válvula antirretorno.

Fresh water automatic demand pump for up to 3 fixtures. Self priming. Built-in check valves.

Pompa a membrana con interuttore di pressione incorporato per sistemi di acqua dolce. Fino a 3 punti di somministrazione. Autoaspirante. Valvola antirritorno.

**STANDARD – SHURflo®**  
 Pompe à membrane avec pressostat intégré pour les systèmes d'eau douce. Jusqu'à 3 robinets. Auto-amorçante. Clapet anti-retour intégré.

REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
SH4139-111-B54		12 V (5 A)	2 bar 30 psi	184 x 127 x 118	3
SH4139-111-B57	11,35 l/min 3 gpm	12 V (3 A)	2 bar 45 psi		
SH4139-131-B54		24 V (5 A)	3 bar 30 psi		
SH4139-131-B87		24 V (3 A)	3 bar 45 psi		



Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de agua dulce. Hasta 2 puntos de suministro. Autoaspirante. Válvula antirretorno.

Fresh water automatic demand pump for up to 2 fixtures. Self priming. Built-in check valves.

Pompa a membrana con interuttore di pressione incorporato per sistemi di acqua dolce. Fino a 2 punti di somministrazione. Autoaspirante. Valvola antirritorno.

**JUNIOR II – SHURflo®**  
 Pompe à membrane avec pressostat intégré pour les systèmes d'eau douce. Jusqu'à 2 points robinets. Auto-amorçante. Clapet anti-retour intégré.

REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
SH4129-110-B02	7,6 l/min 2 gpm	12 V (4 A)	1,4 bar 20 psi	184 x 127 x 118	3



Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de agua dulce. Hasta 3 puntos de suministro. Autoaspirante.

Fresh water automatic demand pump for up to 3 fixtures. Self priming. Built-in check valves.

Pompa a membrana con interuttore di pressione incorporato per sistemi di acqua dolce. Fino a 3 punti di somministrazione. Autoaspirante.

**TRIPLEX – FLOJET**  
 Pompe à membrane avec pressostat intégré pour les systèmes d'eau douce. Jusqu'à 3 robinets. Auto-amorçante. Clapet anti-retour intégré.

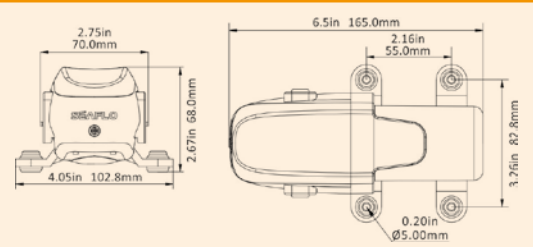
REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
GS20149	11 l/min	12 V (4,4 A)	3,4 bar 50 psi	229 x 121 x 108	3
GS20152	2,9 gpm	24 V (2,2 A)	2,8 bar 40 psi		

ISO 8846



BOMBA PRESIÓN SERIE 23A • PRESSURE PUMP SERIE 23A • POMPA A PRESSIONE SERIE 23A • POMPE À PRESSION SERIE 23A

REF			
SFDP100507023A	1.9 l/min	12 V	4 bar 70 psi
SFDP200507023A	0.5 gpm	24 V	
SFDP100707023A	2.6 l/min	12 V	
SFDP200707023A	0.7 gpm	24 V	
SFDP101004023A	3.8 l/min	12 V	2 bar 40 psi
SFDP201004023A	1.0 gpm	24 V	
SFDP101204023A	4.3 l/min	12 V	
SFDP201204023A	1.2 gpm	24 V	
SFDP101504023A	5.6 l/min	12 V	2 bar 40 psi
SFDP201504023A	1.5 gpm	24 V	



**SEAFLO®**

NEW!



SEAFLO®

Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de agua dulce. Varios puntos de suministro. Autoaspirante.

Fresh water automatic demand pump for multi fixtures applications. Self priming.

Pompa a membrana con interruttore di pressione incorporato per sistema di acqua dolce. Autoaspirante.

Pompe à membrane avec pressostat intégré pour système d'eau douce. Multiples robinets. Auto-amorçante.

REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
SFDP102701741	10 l/min 2,7 gpm	12 V (3 A)	1,2 bar 17 psi	210 x 108 x 99	4
SFDP103303541	12,5 l/min 3,3 gpm	12 V (4 A)	2,4 bar 35 psi		
SFDP203303541	12,5 l/min 3,3 gpm	24 V (2 A)	2,4 bar 35 psi		
SFDP104504041	17 l/min 4,5 gpm	12 V (6 A)	2,8 bar 40 psi	244 x 108 x 99	
SFDP204504041	17 l/min 4,5 gpm	24 V (3 A)	2,8 bar 40 psi		



SEAFLO®

REF				
SFDP101808035	7 l/min	12 V	5,5 bar 80 psi	5/8"



SF35F01

SF35F02



SF35F03



SF35F04



SF35S01



SEAFLO®

REF				
SFDP103004533	11,6 l/min	12 V	3,1 bar 45 psi	1/2"
SFDP203004533		24 V	45 psi	14MNPT



SF51F01



SF51S01



SEAFLO®

REF			
SFDP104006052	15 l/min	12 V	4,2 bar 60 psi
SFDP204006052		24 V	
SFDP105006052	18,9 l/min	12 V	4,2 bar 60 psi
SFDP205006052		24 V	
SFDP107006053	26,5 l/min	12 V	



Pag. 85



Velocidad variable del motor proporcional al caudal requerido. Presión constante. No requieren acumulador de presión. Voltaje universal 12 / 24 V. Paro automático en caso de fallo: tanque vacío, sobrecargas y cortocircuitos. Aviso del estado de funcionamiento por medio de led luminoso.

Self-priming automatic electric pumps with helical PTFE gears, integrated check valve and electronic control. Nickel-plated brass body and stainless steel shaft. Main applications: fresh water pressure systems and shower kits on boats, rubber dinghies, sailing boats and campers.

Velocità variabile del motore proporzionata alla portata richiesta. Pressione costante. Non richiede accumulatore di pressione. Voltaggio universale 12 / 24 V. Arresto automatico in caso di guasto: serbatoio vuoto, sovraccarico e cortocircuito. Avviso dello stato di funzionamento per mezzo di led luminoso.

Vitesse du moteur variable proportionnelle au débit demandé. Pression constante. Ne nécessite aucun accumulateur de pression. Tension 12/24 V. Arrêt automatique en cas de panne: réservoir vide, surcharge et court-circuit. Avertissement de l'état de fonctionnement au moyen d'une LED lumineuse.

REF	OEM				PCS
GS20192	164 660 15	10 l/min	12 / 24 V	2 bar	
GS20159	164 602 15	15 l/min	12 / 24 V	2,5 bar	✓
GS20158	164 622 15	26 l/min	12 / 24 V	2,5 bar	✓
GS20193	164 681 15	36 l/min	12 / 24 V	2,5 bar	✓
GS20194	164 690 15	46 l/min	12 / 24 V	2,5 bar	✓



GS20159



GS20192



GS20158



GS20193



GS20194

PCS


Panel de control IP67 para bombas electrónicas. ON/OFF, reset y control a distancia de las funciones.

The control panel for electronic pumps allows to remotely monitor the operation of the pump and interact with it.

Pannello di controllo IP67 per pompe elettriche. ON/OFF, reset e controllo a distanza.

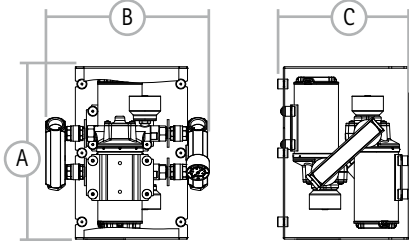
Panneau de contrôle IP67 pour pompe électrique. ON/OFF, reset et contrôle à distance.



REF	OEM			
GS20173	164 900 15	12 / 24 V	70 mm	80 x 80 x 45 mm



REF	OEM	⚡	⚡	↑ MÁX.	⌚	🌊	📦 KG	📏 AxBxC (mm)	🔌
GS20301	164 624 15	12/24 V	2 X 180 W	1,5 m	2,5 bar	52L/min	11,1 kg	300x285x230	3/4"-3/4"
GS20302	164 686 13	24 V	2 X 360 W	3 m	3,5 bar	72L/min	15 kg	300x295x260	1"-1"
GS20303	164 691 13	24 V	2 X 400 W			92L/min	17 kg	300x307x260	



## ACUMULADOR DE PRESIÓN • ACCUMULATOR TANK ACCUMULATORE DI PRESSIONE • ACCUMULATEUR DE PRESSION

Los tanques de acumulación acumulan una reserva de aire y agua corriente. El aire actúa como un amortiguador, absorbiendo las fluctuaciones de la bomba y la presión, suavizando el flujo y haciendo que el sistema sea más silencioso. Los acumuladores permiten que la bomba alcance la presión de cierre de manera más suave, lo que reduce el ciclo de encendido / apagado y proporciona un mejor control del suministro de agua caliente.

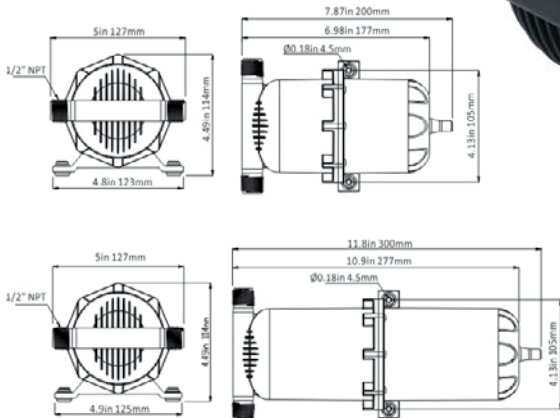
Accumulator tanks hold a reservoir of air and water down stream from the pump. The air acts as a cushion, absorbing pump and pressure fluctuations, smoothing the flow and making the system quieter. Accumulators allow the pump to reach shut-off pressure more smoothly which reduces the on/off cycle which gives better control of hot water delivery.

I serbatoi per accumulatori hanno un serbatoio di aria e acqua vicino alla pompa. L'aria agisce come cuscino, assorbendo le fluttuazioni di pressione, attenuando il flusso e rendendo il sistema più silenzioso. Gli accumulatori consentono alla pompa di raggiungere la pressione di spegnimento in modo più fluido, riducendo il ciclo di accensione / spegnimento che consente un migliore controllo della fornitura di acqua calda.

Les accumulateurs ont un réservoir d'air et d'eau en aval de la pompe. L'air agit comme un coussin, absorbant les fluctuations de pression, atténuant le débit et rendant le système plus silencieux. Les accumulateurs permettent à la pompe d'atteindre la pression de coupure de manière plus fluide, réduisant ainsi le cycle marche / arrêt, ce qui permet un meilleur contrôle de l'alimentation en eau chaude.



REF	📏	⌚
SFAT07512501	0,7 l	0.7 bar
SFAT10012501	1 L	10 psi





REF			
			(mm)
SH181-203	0,7 l 24 oz	8,8 bar 125 psi	232 x 121 x 97



Depósito de acero inoxidable o carbono. Acero pintado. Brida de acero inoxidable. Membrana de butilo.

Stainless steel or carbon tank. Painted steel. Stainless steel flange. butyl membrane.

Serbatoio in acciaio inox o carbonio. Acciaio verniciato. Flangia in acciaio inossidabile. membrana butilica.

Réservoir en acier inoxydable ou en carbone. Acier peint. Bride en acier inoxydable. membrane de butyle



REF		
TFM21ALT202	20 L	1"
TFM21BLT060	60 L	



**BOMBA DE LIMPIEZA • WASHDOWN PUMP • POMPE LAVAGGIO • POMPE DE LAVAGE**

BOMBA DE LIMPIEZA A PRESIÓN • WASHDOWN PUMP • POMPA DI LAVAGGIO • POMPE DE LAVAGE

Bomba a membrana con interruptor de presión incorporado para sistemas de limpieza. Para agua dulce o salada. Autoaspirante. Válvula incorporada para impedir el retorno de agua al depósito.

Fresh fresh or sal automatic demand pump for washdown applications. Self priming. Built-in check valves.

Pompe a membrana con interruttore di pressione incorporato per sistema di pulizia. Per acqua dolce o salata. Autoaspirante. Valvola incorporata per impedire il ritorno dell'acqua nel deposito.

Pompes à membrane avec pressostat intégré pour système de nettoyage. Pour eau douce ou salée. Auto-amorçante. Equipée d'e clapèts anti-retour.

**PROBLASTER II**

REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
				(mm)	
SH4248-153-E09	15,1 l/min	12 V (10 A)	4,1 bar	254 x 127 x 120	4
SH4248-163-E09	4 gpm	24 V (5 A)	60 psi		

ISO 8846



**PROBLASTER II - ULTIMATE**

REF					CÁMARAS CHAMBERS CAMERE CHAMBRES
				(mm)	
SH4258-153-E09	18,9 l/min	12 V (12 A)	4,1 bar	254 x 127 x 120	4
SH4258-163-E09	5 gpm	24 V (6 A)	60 psi		



REF KIT				
SFWP103007033	11,6 l/min	12 V		
SFWP203007033		24 V	4,8 bar	1/2"
SFWP105007051	18,9 l/min	12 V	70 psi	14MNPT
SFWP205007051		24 V		

Incluye todo lo necesario para el lavado a presión de cubiertas, etc. Se compone de una bomba PROBLASTER con interruptor de presión incorporado, filtro, pistola de baldeo, racors y 7,6 m de manguera.

Kit including the PROBLASTER pump, fittings, Blaster nozzle, raw water strainer and 25 feet coiled hose.

Incluye tutto il necessario per il lavaggio a pressione di coperta etc. Composto da una pompa PROBLASTER con interruttore di pressione incorporato, filtro, pistola lavaggio, raccordi e 7,6 m di tubo.

Kit complet comprenant tout le nécessaire pour le lavage sous pression du pont, etc. Composé d'une pompe PROBLASTER avec pressostat intégré, filtre, pistolet de lavage, raccords et 7,6 m de tuyau.

SHURflo®

REF KIT				
				(mm)
SH4348-153-E09	15,1 l/min 4 gpm	12 V (10 A)	3,1 bar 45 psi	210 x 136 x 127

ISO 8846



MARCO

REF	OEM								
					MÁX.		AxBxC (mm)	KG	
GS20305	164 801 15		14L/min	3 bar		150 W	189x186x101	4,6 kg	
GS20306	164 821 15	12/24 V	12L/min	4,5 bar	1,5 m	180 W	220x193x106		3/8"-3/8"
GS20303	164 691 13		15L/min	6 bar	3 m	360 W	247x193x109	5,5 kg	



# ACCESORIOS PARA BOMBA • PUMP ACCESSORIES ACCESSORI PER POMPE • ACCESSOIRES POMPE

ACCESORIOS PARA BOMBAS SEAFLO • ACCESSORIES FOR SEAFLO PUMPS • ACCESSORI PER POMPE SEAFLO • ACCESSOIRES POUR POMPE SEAFLO

**SEAFLO**



BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPES

REF					ANILLO O-RING ANELLO O-RING
SF35F01	Conector	Connector	Connettore	Connecteur	5/8" x 3/8" barb
SF35F02	Conector	Connector	Connettore	Connecteur	5/8" x 1/2" barb
SF35F03	Codo	Elbow	Gomito	Coude	5/8" x 3/8" barb
SF35F04	Codo	Elbow	Gomito	Coude	5/8" x 1/2" barb
SF35S01	Filtro bomba	Pump filter	Filtro pompa	Filtre pompe	5/8" H/M
SF41F001	Codo	Elbow	Gomito	Coude	3/4" x 1/2" barb
SF41F003	Conector	Connector	Connettore	Connecteur	3/4" x 1/2" barb
SF41F004	Conector MNPT	Connector MNPT	Connettore MNPT	Connecteur MNPT	3/4" x 1/2" MNPT
SF41S03	Filtro bomba	Pump filter	Filtro pompa	Filtre pompe	3/4" H/M
SF51F06	Adaptador recto-basculante	Straight-to-tip adapter	Adattatore dritto-basculante	Adaptateur tournant	1/2" NPT(F) x 3/4" barb (x 2)
SF51H01	Tubo recambio kit de baldeo	Repair hose kit	Kit ricambio tubo	Kit tuyau de rechange	
SF51S01	Filtro bomba	Pump filter	Filtro pompa	Filtre pompe	1/2"-14 MNPT 1/2"-14 FNPT
SF51SG01	Grifo recambio kit de baldeo	Faucet spare parts	Pistola ricambio	Pistolet de rechange	
SF52S01	Filtro bomba 3/4" macho	Pump filter 3/4" male	Filtro pompa 3/4" maschio	Filtre pompe 3/4" maschio	1/2" manguera barb
SF51F01	Adaptador	Adaptater	Adattatore	Adaptateur	1/2" - 14 FNPT x 1/2" barb
SF51F02	Adaptador	Adaptater	Adattatore	Adaptateur	1/2" - 14 FNPT x 3/8" barb



PREFILTROS PARA BOMBAS DE AGUA • IN-LINE RAW WATER STRAINER • PRE-FILTRI POMPA DELL'ACQUA • PRE-FILTRE POMPE A EAU

**SHURflo**

No permite la entrada de impurezas que puedan dañar las membranas. Cesta de 50 mesh de fácil limpieza.

50 mesh stainless steel screen. Pop out for easy to clean basket.

Non permette l'entrata delle impurità che possano danneggiare la membrana. Cesta da 50mesh facile da pulire.

Il empêche l'entrée d'impuretés pouvant endommager la membrane. Panieren inox facile à nettoyer.

REF		
SH253-120-01	1/2" FNPT	1
SH253-220-01	3/4" FNPT	1
SH253-320-01	1" FNPT	1



Cesta de acero inox de fácil limpieza.

Stainless steel screen. Pop out for easy to clean basket.

Cesta in acciaio inox, facile da pulire.

Panier en acier inoxydable, facile à nettoyer.

REF			
GS30382	19 mm	3/4"	1
GS30383	12,7 mm	1/2"	1
GS30384	12,7 mm	1/2"	1



**GOLDENSHIP**

RECAMBIOS  
MARINOS



INTERRUPTOR DE PRESION PARA BOMBAS SEAFLO • PRESSURE SWITCH FOR SEAFLO PUMPS  
 INTERRUPTORE PRESSIONE PER POMPE SEAFLO • PRESSOSTAT POUR POMPE SEAFLO



REF	
SFPS17	17 psi
SFPS35	35 psi
SFPS40	40 psi
SFPS45	45 psi
SFPS60	60 psi
SFPS70	70 psi
SFPS80	80 psi



VÁLVULA ANTIRRETORNO • CHECK VALVE • VALVOLA ANTI RITORNO • CLAPET ANTI RETOUR



Permite el paso del agua sólo en una dirección, protegiendo la bomba de la presión de retorno.

In-line check valve. Allows flow in one direction only to safeguard the pump.

Permette il passaggio dell'acqua in una sola direzione, proteggendo la pompa.

Il permet le passage de l'eau dans un sens, protégeant la pompe.

REF		
SH340-001	13 mm 1/2"	1



ADAPTADOR MANGUERA • HOSE ADAPTER • ADATTATORE TUBO • ADAPTATEUR POUR TUYAU



Adaptadores para ajustar la salida de la bomba a la manguera.

Hose adapters for pump outlets to hose.

Adattatore dall'uscita della pompa al tubo.

Adaptate la sortie de la pompe au tuyau.

REF		
RU67	38 mm 1 1/2"	29 mm 1 1/8"
RU69	29 mm 1 1/8"	19 - 16 mm 3/4" - 5/8"



RU67



RU69

AIRE ACONDICIONADO • AIR-CONDITIONING  
 ARIA CONDIZIONATA • AIR CONDITIONNE

BOMBAS DE CIRCULACIÓN • CIRCULATION PUMPS • POMPE DI CIRCOLAZIONE • POMPES DE CIRCULATION



Bombas especialmente diseñadas para la circulación de agua de mar. Disponible con fuente de alimentación monofásica o trifásica y bifrecuencia.

Pumps specially designed for seawater circulation. Available with single-phase, three-phase and bi-frequency power supply.

Pompe appositamente progettate per la circolazione dell'acqua di mare. Disponibili con alimentazione monofase, trifase e bifrequenza.

Pompes spécialement conçues pour la circulation de l'eau de mer. Disponible avec alimentation monophasée, triphasée et bifréquence.

REF	
FRI704	0,15 kW
FRI705	0,37 kW
FRI706	0,45 kW
FRI707	0,55 kW
FRI708	0,75 kW
FRI709	1,1 kW
FRI716	2,2 kW
FRI718	3 kW







NEW!

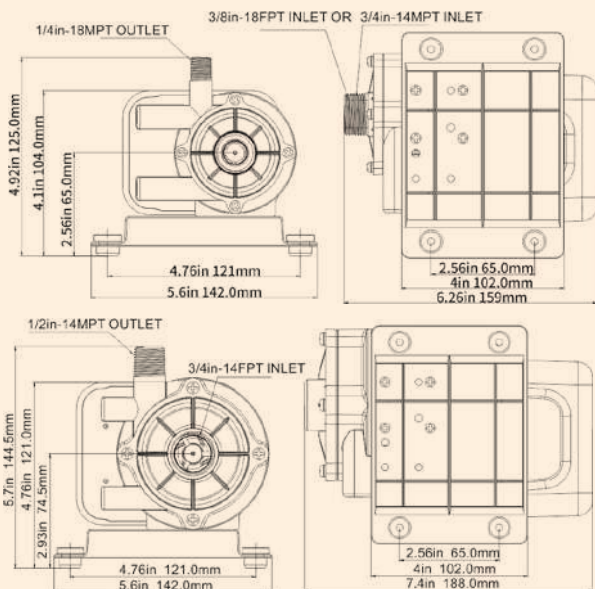
Bomba centrífuga de accionamiento magnético, que elimina la necesidad de un sello del eje. Se pueden reparar con un destornillador. Puede funcionar completamente sumergida o al aire libre por su protección completa a la humedad. También puede bombear líquidos con una gravedad específica y viscosidad más alta que el agua del mar.

Magnetic drive centrifugal pump, eliminating the need for a shaft seal. It can be repaired with a screwdriver. It can operate completely submerged or outdoors due to its complete protection against humidity. It can also pump liquids with a higher specific gravity and viscosity than sea water.

Pompa centrifuga a trascinamento magnetico, che elimina la necessità di una tenuta meccanica. Possono essere riparati con un cacciavite. Può funzionare completamente sommerso o all'aperto grazie alla sua completa protezione dall'umidità. Può anche pompare liquidi con peso specifico e viscosità maggiori rispetto all'acqua di mare.

Pompe centrifuge à entraînement magnétique, éliminant le besoin d'un joint d'arbre. Ils peuvent être réparés avec un tournevis. Il peut fonctionner complètement immergé ou à l'extérieur grâce à sa protection complète contre l'humidité. Il peut également pomper des liquides ayant une densité et une viscosité plus élevées que l'eau de mer.

REF		
SFG250-01	18,5 LPM	230 V
SFG500-01	31 LPM	



Bombas diseñadas para la circulación de agua en circuito cerrado de fancoil. Disponible con fuente de alimentación monofásica y trifásica y bifrecuencia.

Pumps designed for water circulation in a closed fan coil circuit. Available with single-phase, three-phase and bi-frequency power supply.

Pompe progettate per la circolazione dell'acqua in un circuito chiuso di ventilconvettori. Disponibili con alimentazione monofase, trifase e bifrequenza.

Pompes conçues pour la circulation de l'eau dans un circuit fermé de ventilconvecteur. Disponible avec alimentation monophasée, triphasée et bifréquence.

REF	
FRI710	0,15 kW
FRI711	0,37 kW
FRI712	0,45 kW
FRI713	0,55 kW
FRI714	0,75 kW
FRI715	1,1 kW
FRI717	2,2 kW
FRI719	3 kW



FRIGOMAR  
MARINE DISTRIBUTORS & AIR CONDITIONING SYSTEMS

Bomba con impulsor magnético.

Pump with magnetic impeller.

Pompa con girante magnetica.

Pompe à turbine magnétique

REF				
FRISWM01230	43 LPM	3/4"	3/4"	220-240 V
FRISWM02230	60 LPM	61	1"	
FRISWM03230	108 LPM	61	1"	



FRIGOMAR  
MARINE DISTRIBUTORS & AIR CONDITIONING SYSTEMS

# BOMBA MACERADORA • MACERATOR PUMP POMPE MACERATRICI • POMPE MACERATRICE

BOMBA MACERADORA PARA SANITARIOS MARINOS • MACERATOR PUMP FOR SANITATION WASTE  
POMPE MACERATRICI PER SANITARI MARINI • POMPE MACERATRICE POUR SANITAIRE MARIN

SEAFLO®

REF					
					(mm)
SFMP112001	45 l/min	12 V (12 A)	38 mm	25 mm	286 x 135 x 106
SFMP212001	13 gpm	24 V (7 A)	1 1/2"	1"	



REF  
SFMPIMP 1



REF  
SFMPGSK 1



GOLDENSHIP

REF				
GS50020	35 l/min	12 V (12 A)	38 mm	25 mm
GS50023		24 V (6 A)	1 1/2"	1"



REF  
GS50024 1  
GS50021 1



GS50021

GS50024



SHURflo®

REF				
SH3200-001	49 l/min	12 V (14 A)	38 mm	25 mm
SH3200-011	13 gpm	24 V (8 A)	1 1/2"	1"



REF  
SH94-571-00 1



MBS — TFMARINE  
Tailoring Fluid Technology

REF								
			MÁX.		KG	AxBxC (mm)		
TFMTK01GMV341G	24V	0,33 kW	5-30 m		17 kg	175x430x145		
TFMTK01GMV342G	1-230V			45-25 L/min	16 kg	210x450x155	1"-1"	
TFMTK01GMV343G	230-400V 3 Fases	0,55 kW	5-35m					



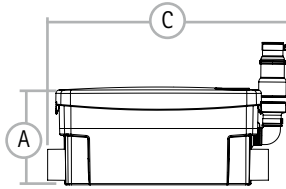
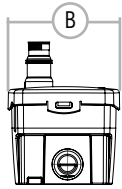
Imprescindible para instalar una ducha o un lavabo.

Essential to install a shower or sink.

Indispensabile per installare una doccia o un lavandino.

Indispensable pour installer une douche ou un lavabo.

REF	⚡	↑ MÁX.	🌊	📦 KG	📏 AxBxC (mm)	🔌	🔌↔️
SFA0200010A	12 V		70 L/min, I <sub>max</sub> =28A, P <sub>max</sub> =340 W				
SFA0200020A	24 V	4 m	80 L/min, I <sub>max</sub> = 28A, P <sub>max</sub> =360 W	3,5kg	146 x 166 x 359	2 x 40 mm	22 - 32 mm



INTERRUPTOR DE SENTINA FLOTADOR • BILGE FLOAT SWITCH  
INTERRUTTORE SENTINA GALLEGGIANTE • INTERRUPTEUR DE CALE FLOTTEUR

REF
SFBS1802



SEAFLO

Carcasa de plástico soldada por ultrasonidos.

Plastic float switch ultrasonically sealed.

Carcassa in plastica per ultrasuoni.

SHURflo

Carcasse en plastique scellé par ultrason.

REF	⚡	📏
SH359-111-30	12/24 V / 8 A	116 x 53 x 40 mm



REF	⚡	📏
RU35	12/32 V / 14 A	115 x 40 x 50 mm
RU37	12/32 V / 20 A	127 x 50 x 57 mm



RU35



RU37

rule

Carcasa de plástico soldada por ultrasonidos.

Plastic float switch ultrasonically sealed.

Carcassa in plastica per ultrasuoni.

Carcasse en plastique scellé par ultrason.

REF	⚡
MAY26012	12/32 V / 15 A



MAYFAIR



SEAFLO®

De plástico Plastic In plastica En plastique

REF	⚡	📏
SFBS3001	12/32 V 20A	130 x 44 x 54 mm



rule®

De plástico con protector exterior. Plastic switch with integrated cover. In plastica con protettore esterno. En plastique avec capot de protection externe.

REF	⚡	📏
RU40	12/32 V / 20 A	124 x 64 x 70 mm



GOLDENSHIP

Carcasa de plástico soldada por ultrasonidos. Plastic float switch ultrasonically sealed. Carcassa in plastica per ultrasuoni. Carcasse en plastique scellé par ultrason.

REF	⚡	📏
GS20138	12/24 V / 10 A	114,5 x 83 x 36 mm
GS20140	12 V / 15 A	118 x 66 x 30 mm



GS20138



GS20140

rule®

Conecta la bomba cuando el nivel de agua sube y la presión del aire en el tubo activa el interruptor. The pump operates with simple air pressure as water rises in the bilge. Connette la pompa quando il livello dell'acqua sale e la pressione dell'aria attiva l'interruttore. Connecte la pompe lorsque le niveau d'eau monte et que la pression d'air active l'interrupteur.

REF	⚡
RU39	12 V / 20 A
RU3924	24 V / 10 A



ALARMA DE SENTINA • BILGE ALARM • ALLARME SENTINA • ALARME DE CALE

rule®

Compuesto de un interruptor de sentina y un indicador de panel con alarma visual y audible de 85 db. Consist of a float switch and a in-dash gauge with visual and audible 85 db alarm. Interruttore di sentina e indicatore di pannello con allarme visibile e udibile da 85 db. Interrupteur de cale et indicateur pour tableau de bord avec allarme visible et audible de 85 dB.

REF	⚡
RU33ALA	12 V
RU32ALA	24 V





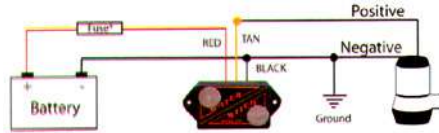
Sin partes móviles ni electrólisis.  
 Libre de mercurio.  
 No interfiere con otros instrumentos electrónicos.  
 No se activa con aceites o combustibles.  
 Se activa cuando el agua toca el sensor inferior.  
 Retardo arranque: 6-8 s.  
 Retardo parada: 14-16 s.  
 Consumo: 0,004 A

No moving parts & no electrolysis.  
 Activates when water touches lower sensor.  
 Will not interfere with other electronics. Will not pump a bilge full of gas, diesel or oil.  
 Delay On: 6-8 s.  
 Delay Off: 14-16 s.  
 Consumption: 0,004 A

Senza parti mobili ne elettrolisi.  
 Senza mercurio.  
 Non interferisce con altri strumenti elettronici. Non si attiva con oli o carburante. Si attiva quando l'acqua tocca il sensore inferiore.  
 Ritardo accensione: 6-8 s.  
 Ritardo partenza: 14-16 s.  
 Consumo 0,004 A

Sans pièces mobiles ni électrolyse, sans mercure.  
 Il n'interfère pas avec d'autres instruments électroniques. Ne s'active pas avec l'huile ou carburant. Il est activé lorsque l'eau touche le capteur inférieur.  
 Délai On: 6-8 s.  
 Délai Off: 14-16 s.  
 Consommation 0,004 A

REF		
WW217	12 V / 10 A	
WW230	12 V / 20 A	67 x 42 x 42 mm
WW230-24	24 V / 15 A	





BOMBAS • PUMPS • POMPE • POMPE • POMPES

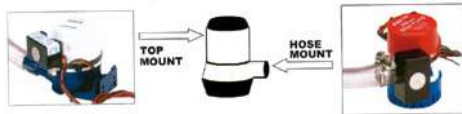
Puede montarse independiente o incorporado a las bombas de sentina, en cualquier posición. Libre de mercurio. No se activa con aceites o combustibles.  
 Retardo arranque: 6-8s  
 Retardo parada: 14-16s  
 Consumo: 0,004 A

Simple installation. Mounts at any angle or pump.  
 Oils and fuels will not activate switch.  
 Delay On: 6-8s  
 Delay Off: 14-16s  
 Consumption 0,004 A

Si può montare indipendentemente o incorporato alla pompa di sentina, in qualunque posizione. Senza mercurio. Non si attiva con olio o carburante.  
 Ritardo accensione: 6-8s  
 Ritardo partenza: 14-16s  
 Consumo: 0,004 A

Il peut être monté indépendamment ou incorporé dans la pompe de cale, dans n'importe quelle position. Sans mercure.  
 Il ne s'active pas avec de l'huile ou du carburant.  
 Délai d'allumage: 6-8s  
 Retard de départ: 14-16s  
 Consommation: 0,004 A

REF		
WW101	12 V / 15 A	
WW101-24	24 V / 10 A	55 x 35 x 26 mm





# FONTANERÍA PLUMBING

SEAFLO®

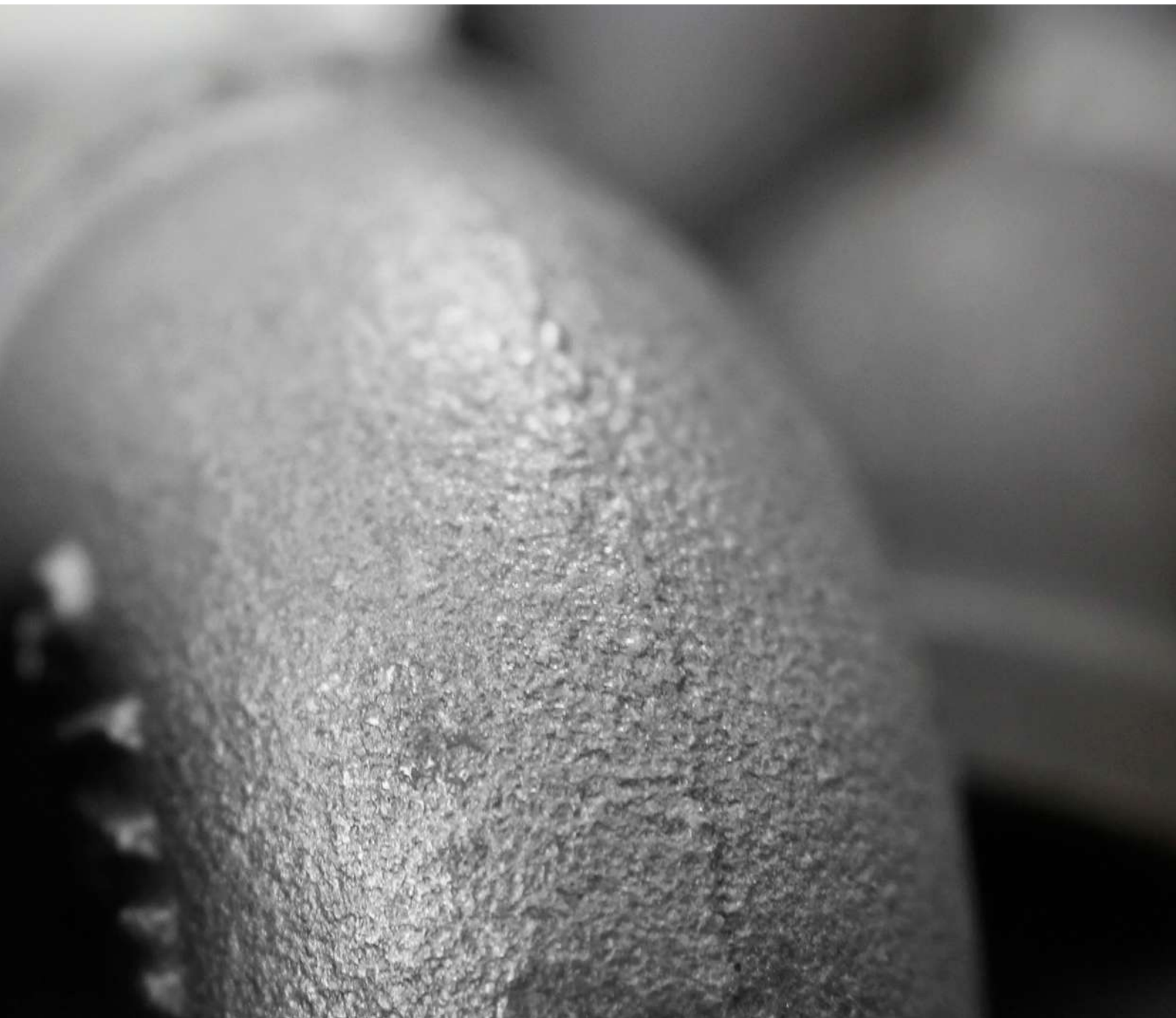
GOLDENSHIP

rule®

MAESTRINI





# IDRAULICA PLOMBERIE

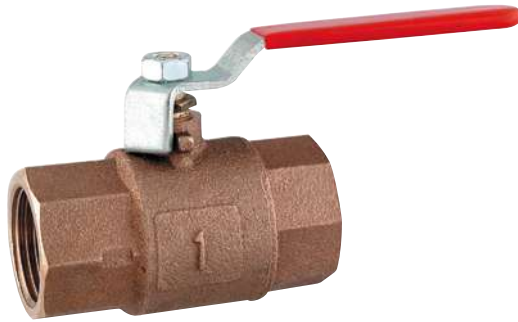


# BRONCE NAVAL • NAVAL BRONZE • BRONZO NAVALE • BRONZE NAVAL

VÁLVULAS • VALVES • VALVOLE • VANNES

VÁLVULA DE BOLA • BALL VALVE • VALVOLA A SFERA • VANNE A SPHERE

REF		
GS30689	1/4"	1
GS30690	3/8"	1
GS30691	1/2"	1
GS30692	3/4"	1
GS30693	1"	1
GS30694	1 1/4"	1
GS30695	1 1/2"	1
GS30696	2"	1
GS30697	2 1/2"	1
GS30698	3"	1
GS30699	4"	1



 **MAESTRINI**

VÁLVULA VICTORIA • VICTORIA VALVE • VALVOLA VITTORIA • VANNE VICTORIA


Válvula de bola totalmente de bronce. Full bronze ball valve.

Valvola a sfera interamente in bronzo.

Robinet à bille entièrement en bronze.

 **MAESTRINI**

Bola de polímero Polymer ball Sfera in polimero Bille en polymère

REF		
GS30782	1/2"	1
GS30783	3/4"	1
GS30784	1"	1
GS30785	1 1/4"	1
GS30786	1 1/2"	1
GS30787	2"	1
GS30940	2 1/2"	1






Bola de Bronce Bronze ball Sfera in bronzo Bille en bronze

GS30941	3"	1
GS30942	4"	1

**NEW!**

ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD



ENTRONQUE MACHO • MALE HOSE ADAPTER  
PORTAGOMMA MASCHIO • RACCORD MALE

REF			
GS30680	3/4"	20	1
GS30681	1"	25	1
GS30682	1"	30	1
GS30683	1 1/4"	30	1
GS30684	1 1/4"	35	1
GS30685	1 1/4"	38	1
GS30686	1 1/2"	38	1
GS30687	1 1/2"	45	1
GS30688	2"	50	1
GS30915	2"	60	1
GS30916	2 1/2"	60	1
GS30917	2 1/2"	63	1
GS30918	2 1/2"	65	1
GS30919	2 1/2"	70	1
GS30920	3"	76	1
GS30921	3"	90	1
GS30922	4"	102	1

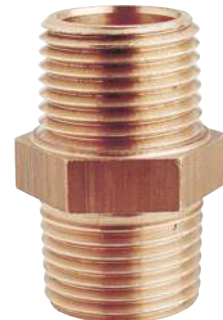
 **MAESTRINI**



MACHONES • CONNECTION NIPPLE  
NIPLESS DOPPIO • MANCHONS



REF		
GS30633	3/8"	1
GS30634	1/2"	1
GS30635	3/4"	1
GS30636	1"	1
GS30637	1 1/4"	1
GS30638	1 1/2"	1
GS30639	2"	1
GS30640	2 1/2"	1
GS30641	3"	1

 **MAESTRINI**





CODO HEMBRA/HEMBA • PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE  
CURVA FEMMINA/FEMMINA • COUDE FEMELLE/FEMELLE

TAPON MACHO • MALE PLUG • TAPPO MASCHIO • BOUCHON MALE

REF		
GS30642	3/8"	1
GS30643	1/2"	1
GS30644	3/4"	1
GS30645	1"	1
GS30646	1 1/4"	1
GS30647	1 1/2"	1
GS30648	2"	1
GS30649	2 1/2"	1

 **MAESTRINI**



REF			
GS30650	3/8"	1	
GS30651	1/2"	1	
GS30652	3/4"	1	
GS30653	1"	1	
GS30654	1 1/4"	1	
GS30655	1 1/2"	90°	1
GS30656	2"	1	
GS30657	2 1/2"	1	
GS30658	3"	1	
GS30659	4"	1	




 **MAESTRINI**





CODO MACHO/HEMBRA • PIPE ELBOW MALE/FEMALE  
 CURVA MASCHIO/FEMMINA • COUDE MALE/FEMELLE



**MAESTRINI**

REF			
GS30660	3/8"	90°	1
GS30661	1/2"	90°	1
GS30662	3/4"	90°	1
GS30663	1"	90°	1
GS30664	1 1/4"	90°	1
GS30665	1 1/2"	90°	1
GS30666	2"	90°	1
GS30667	2 1/2"	90°	1
GS30668	3"	90°	1
GS30669	4"	90°	1



CONEXION T HEMBRA • PIPE TEE FEMALE  
 VALVOTA T FEMMINA • TE FEMELLE

**MAESTRINI**

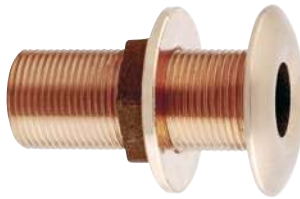
REF		
GS30670	3/8"	1
GS30671	1/2"	1
GS30672	3/4"	1
GS30673	1"	1
GS30674	1 1/4"	1
GS30675	1 1/2"	1
GS30676	2"	1
GS30677	2 1/2"	1
GS30678	3"	1
GS30679	4"	1






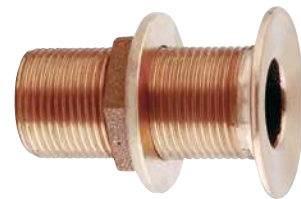
PASACASCOS • THRU HULL SCUPPER • PASSASCAFO • PASSE COQUE




**MAESTRINI**

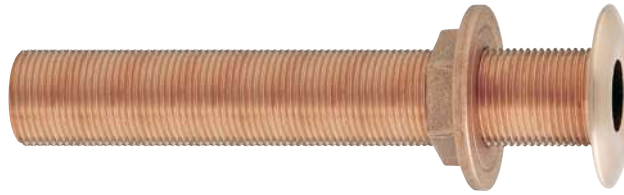
REF			
		(cm)	
GS30609	1/2"	6,30	1
GS30610	3/4"	7,10	1
GS30611	1"	7,60	1
GS30612	1 1/4"	8,15	1
GS30613	1 1/2"	8,45	1
GS30614	2"	10,00	1
GS30615	2 1/2"	13,20	1
GS30616	3"	16,00	1
GS30617	4"	20,90	1



REF			
		(cm)	
GS30618	1/2"	6,20	1
GS30619	3/4"	7,10	1
GS30620	1"	7,60	1
GS30621	1 1/4"	8,15	1
GS30622	1 1/2"	8,30	1
GS30623	2"	10,00	1
GS30624	2 1/2"	13,00	1
GS30625	3"	15,85	1
GS30626	4"	21,00	1





REF			
		(cm)	
GS30627	1"	24,00	1
GS30628	1 1/4"	24,00	1
GS30629	1 1/2"	24,00	1
GS30630	2"	24,00	1
GS30631	2 1/2"	24,00	1
GS30632	3"	24,00	1





PASACASCOS CON REJILLA • STRAINER INTAKE THRU HULL • PASSE COQUE CREPINE • PASSE COQUE CREPINE

**MAESTRINI**

REF		
GS30600	1/2"	1
GS30601	3/4"	1
GS30602	1"	1
GS30603	1 1/4"	1
GS30604	1 1/2"	1
GS30605	2"	1



REF		
GS30606	2 1/2"	1
GS30607	3"	1
GS30608	4"	1



# BRONCE NAVAL • NAVAL BRONZE • BRONZO NAVALE • BRONZE NAVAL




REJILLA DE ACHIQUE • STRAINER • SUCCHIAROLA • SUCCHIAROLA

Fabricada en bronce con rejilla de acero inox.

Made of bronze with stainless steel frame.

In bronzo con griglia in acciaio inox.

En bronze avec grille en inox.

REF			
BASE			
GS20054	19 mm 3/4"	57 x 57 mm	1
GS20055	19 mm 3/4"	57 x 57 mm	1



GS20054





GS20055

**GOLDENSHIP**



# ACERO INOX • STAINLESS STEEL • ACCIAIO INOX • INOX

VÁLVULAS • VALVES • VALVOLE • VANNES

VÁLVULA DE BOLA • BALL VALVE • VALVOLA A SFERA • VANNE A SPHERE

REF		
GS30001	3/8"	1
GS30002	1/2"	1
GS30003	3/4"	1
GS30004	1"	1
GS30005	1 1/4"	1
GS30006	1 1/2"	1
GS30007	2"	1
GS30008	2 1/2"	1
GS30009	3"	1



REF		
GS30060	3/4"	1
GS30061	1"	1
GS30062	1 1/4"	1
GS30063	1 1/2"	1
GS30064	2"	1
GS30065	2 1/2"	1
GS30066	3"	1
GS30067	4"	1



AISI 316



**GOLDENSHIP**

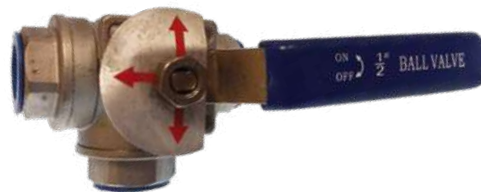
VÁLVULA DE BOLA 3 VÍAS • BALL VALVE 3 WAYS • VALVOLA A SFERA DEVIATRICE • VANNE A SPHERE 3 VOIES

Válvula de tres vías tipo «L» 3 way valves Type «L».

Valvola a «L»

Valvola a «L»

REF		
GS30030	1/2"	1
GS30031	3/4"	1
GS30032	1"	1
GS30033	1 1/4"	1
GS30034	1 1/2"	1
GS30035	2"	1



AISI 316

**GOLDENSHIP**



MANETA VÁLVULA • HANDLE • LEVA RICAMBIO VALVOLA • LEVIER POUR VANNE

Maneta de acero inox. Recambio para las válvulas de bola de bronce cromado.

Stainless steel handle. Spare part for chromed brass valves.

Leva in acciaio inox. Ricambi per le valvole a sfera in bronzo.

Leva in acciaio inox. Ricambi per le valvole a sfera in bronzo.




REF		
GS30045	1/2" - 3/4"	1
GS30046	1/4" - 3/8"	1
GS30047	1" - 1 1/4"	1
GS30048	1 1/2" - 2"	1
GS30049	2 1/2"	1



**GOLDENSHIP**

ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD CANNELE

ENTRONQUE HEMBRA • FEMALE HOSE ADAPTER • PORTAGOMMA FEMMINA • RACCORD FEMELLE

REF			
GS30508	3/8"	15 mm	1
GS30509	1/2"	15 mm	1
GS30510	1/2"	20 mm	1
GS30511	3/4"	20 mm	1
GS30512	3/4"	25 mm	1
GS30513	1"	25 mm	1
GS30514	1"	30 mm	1
GS30515	1 1/4"	35 mm	1
GS30516	1 1/4"	40 mm	1
GS30517	1 1/2"	45 mm	1
GS30518	2"	50 mm	1





AISI 316

**GOLDENSHIP**

ENTRONQUE MACHO • MALE HOSE ADAPTER • PORTAGOMMA MASCHIO • RACCORD MALE

GOLDENSHIP



REF			
GS30222	3/8"	15 mm	2
GS30223	1/2"	15 mm	2
GS30224	1/2"	20 mm	1
GS30225	3/4"	20 mm	1
GS30226	3/4"	25 mm	1
GS30227	1"	25 mm	1
GS30228	1"	30 mm	1
GS30229	1 1/4"	35 mm	1
GS30230	1 1/4"	40 mm	1
GS30231	1 1/2"	40 mm	1
GS30232	1 1/2"	45 mm	1
GS30233	2"	50 mm	1
GS30234	2"	60 mm	1
GS30235	2 1/2"	70 mm	1
GS30236	3"	78 mm	1



AISI 316

MACHONES • CONNECTION NIPPLE  
NIPLESS DOPPIO • MANCHONS

GOLDENSHIP




REF		
GS30237	3/8"	1
GS30238	1/2"	1
GS30239	3/4"	1
GS30240	1"	1
GS30241	1 1/4"	1
GS30242	1 1/2"	1
GS30243	2"	1



AISI 316

RACOR REDUCTOR • REDUCING BUSHING  
NIPLESS DI RIDUZIONE • REDUCTION

GOLDENSHIP


REF			
GS30520	3/8"	1/4"	1
GS30521	1/2"	3/8"	1
GS30522	3/4"	1/2"	1
GS30523	1"	3/4"	1
GS30524	1 1/4"	1"	1
GS30525	1 1/2"	1 1/4"	1
GS30526	2"	1 1/2"	1
GS30527	2 1/2"	2"	1
GS30528	3"	2 1/2"	1



AISI 316

TAPON MACHO • MALE PLUG  
TAPPO MASCHIO • BOUCHON MALE

GOLDENSHIP



REF		
GS30580	3/8"	1
GS30581	1/2"	1
GS30582	3/4"	1
GS30583	1"	1
GS30584	1 1/4"	1
GS30585	1 1/2"	1
GS30586	2"	1



AISI 316

CONECTOR DOBLE • DOUBLE CONNECTION  
CONNETTORE DOPPIO • MANCHON F/F

GOLDENSHIP



REF		
GS30570	3/8"	1
GS30571	1/2"	1
GS30572	3/4"	1
GS30573	1"	1
GS30574	1 1/4"	1
GS30575	1 1/2"	1
GS30576	2"	1





AISI 316

CODO HEMBRA/HEMBRA • PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE • CURVA FEMMINA/FEMMINA • COUDE FEMELLE/FEMELLE

GOLDENSHIP

REF			
GS30560	3/8"	2	
GS30561	1/2"	2	
GS30562	3/4"	1	
GS30563	1"	45°	1
GS30564	1 1/4"	1	
GS30565	1 1/2"	1	
GS30566	2"	1	





REF			
GS30540	3/8"	2	
GS30541	1/2"	1	
GS30542	3/4"	1	
GS30543	1"	90°	1
GS30544	1 1/4"	1	
GS30545	1 1/2"	1	
GS30546	2"	1	



AISI 316

CONEXION T HEMBRA • PIPE TEE FEMALE • VALVOTA T FEMMINA • TE FEMELLE

GOLDENSHIP

REF		
GS30530	3/8"	2
GS30531	1/2"	2
GS30532	3/4"	1
GS30533	1"	1
GS30534	1 1/4"	1
GS30535	1 1/2"	1
GS30536	2"	1



AISI 316

# ACERO INOX • STAINLESS STEEL • ACCIAIO INOX • INOX

CODO MACHO/HEMBRA • PIPE ELBOW MALE/FEMALE • CURVA MASCHIO/FEMMINA • COUDE MALE/FEMELLE

**GOLDENSHIP**

REF	Ø	90°	Icon
GS30550	3/8"		2
GS30551	1/2"		2
GS30552	3/4"		1
GS30553	1"	90°	1
GS30554	1 1/4"		1
GS30555	1 1/2"		1
GS30556	2"		1



AISI 316

DESAGÜES • DRAIN • SCARICHI A MARE • DRAINS

TAPÓN DESAGÜE • DRAIN PLUG • TAPPI AD ESPANSIONE • BOUCHON D'EXPANSION

Tapón de cierre a presión. Fabricado en acero inox y neopreno.

Manufactured in stainless steel and neoprene.

Tappo di chiusura a pressione. In acciaio inox e neoprene.

Bouchon de fermeture à pression. En inox et néoprène.

**GOLDENSHIP**

REF	Ø (mm)	Icon
GS30301	23	1



Tapón de cierre a presión. Fabricado en acero inox y goma.

Manufactured in stainless steel and rubber. For thru hulls.

Tappo di chiusura a pressione. In acciaio inox e gomma.

En inox et caoutchouc. Pour les coques traversantes.

**GOLDENSHIP**



REF	Ø (mm)	Icon
GS30324	23	1
GS30323	34	1
GS30325	42	1

DESAGÜE CON TAPON • DRAIN PLUG WITH SOCKET • OMBRINALE • VIDE VITE

Tapón roscado.

cast flange and plug. Ombrinale.

Vide vite en inox.

**GOLDENSHIP**

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Icon
GS30328	54	24	12	1
GS30329	64	31	19	1



AISI 316

Tapón roscado. Fabricado en inox AISI-316.

Stainless steel AISI-316 cast flange and plug.

Ombinale. In acciaio inox AISI 316.

Ombinale. In acciaio inox AISI 316.

**GOLDENSHIP**

REF	Ø	Icon
GS30312	50,8 mm Completo	1
GS30313	12 mm Tapón	1



AISI 316

DESAGÜE BAÑERA • STALON COCKPIT DRAIN • SCARICO A MARE • PASSE COQUE POUR COCKPIT

Con bola de bloqueo interna.

45° adapter for hose.

Autosvuotante.

Auto videur.

**GOLDENSHIP**

REF	Ø EXT	Ø INT	45°	Icon
GS30335	92 mm	35 mm	45°	1



AISI 316

Codo a 90° con adaptador a manguera.

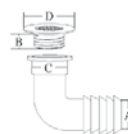
90° adapter for hose.

Curva 90° con adattatore del tubo.

Curva 90° con adattatore del tubo.

**GOLDENSHIP**

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Icon
GS30305	25	15	36	42	1
GS30306	32	18	50	70	1
GS30307	38	18	50	70	1



AISI 316



REF		
GS30208	3/8"	1
GS30209	1/2"	1
GS30210	3/4"	1
GS30211	1"	1
GS30212	1 1/4"	1
GS30213	1 1/2"	1
GS30214	2"	1



REF		
GS30370	3/8"	1
GS30371	1/2"	1
GS30372	3/4"	1
GS30373	1"	1
GS30374	1 1/4"	1
GS30375	1 1/2"	1



REF			
GS30215	3/8"	15 mm	1
GS30216	1/2"	19 mm	1
GS30217	3/4"	25 mm	1
GS30218	1"	30 mm	1
GS30219	1 1/4"	39 mm	1
GS30220	1 1/2"	45 mm	1



AISI 316

PASACASCOS CON REJILLA • STRAINER INTAKE THRU HULL  
PRESA A MARE • PASSE COQUE CREPINE

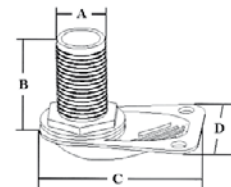


REF		
GS30200	3/8"	1
GS30201	1/2"	1
GS30202	3/4"	1
GS30203	1"	1
GS30204	1 1/4"	1
GS30205	1 1/2"	1
GS30206	2"	1
GS30207	2 1/2"	1
GS30221	3"	1

AISI 316



REF	A	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS30245	1"	62	98	73	1
GS30246	1 1/4"	85	120	89	1
GS30247	1 1/2"	85	120	89	1



## LATÓN • BRASS • OTTONE • LAITON

VÁLVULAS • VALVES • VALVOLE • VANNES

VÁLVULA DE BOLA • BALL VALVE • VALVOLA A SFERA • VANNE A SPHERE



Fabricado en latón cromado y bola de acero inox con junta de teflón y maneta de INOX.

Chromed brass case, stainless steel ball and handle.

In ottone cromato e leva in acciaio inox, maniglia in INOX.

Levier en laiton chromé sphère en acier inoxydable, et poignée en INOX.

REF		
GS30010	3/8"	1
GS30011	1/2"	1
GS30012	3/4"	1
GS30013	1"	1
GS30014	1 1/4"	1
GS30015	1 1/2"	1
GS30016	2"	1
GS30017	2 1/2"	1






# LATÓN • BRASS • OTTONE • LAITON




ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD CANNELE

ENTRONQUE MACHO • MALE HOSE ADAPTER • PORTAGOMMA MASCHIO • RACCORD MALE

**GOLDENSHIP**

REF			
GS30108	1/4"	8 mm	2
GS30109	1/4"	10 mm	2
GS30110	3/8"	10 mm	2
GS30100	3/8"	13 mm	2
GS30101	1/2"	15 mm	2
GS30102	3/4"	22 mm	1
GS30103	1"	29 mm	1
GS30118	1"	32 mm	1
GS30119	1 1/4"	32 mm	1
GS30104	1 1/4"	34 mm	1
GS30105	1 1/2"	45 mm	1
GS30106	2"	59 mm	1
GS30107	3"	75 mm	1




PARA INODOROS • FOR WC • PER WC • POUR WC

REF			
GS30120	3/4"	20 mm	1
GS30121	1 1/4"	40 mm	1
GS30122	1 1/2"	40 mm	1
GS30123	1 1/2"	38 mm	1



ENTRONQUE HEMBRA • FEMALE HOSE ADAPTER • PORTAGOMMA FEMMINA • RACCORD FEMELLE



**GOLDENSHIP**

REF			
GS30270	3/8"	13 mm	2
GS30271	1/2"	16 mm	2
GS30272	3/4"	20 mm	1
GS30273	1"	30 mm	1
GS30274	1 1/4"	35 mm	1
GS30275	1 1/2"	40 mm	1
GS30276	2"	50 mm	1



MACHONES • CONNECTION NIPPLE • NIPLESS DOPPIO • MANCHONS




**GOLDENSHIP**

REF		
GS30150	3/8"	1
GS30151	1/2"	1
GS30152	3/4"	1
GS30153	1"	1
GS30154	1 1/4"	1
GS30155	1 1/2"	1
GS30156	2"	1
GS30157	2 1/2"	1
GS30158	3"	1






RACOR REDUCTOR • REDUCING BUSHING • NIPLESS DI RIDUZIONE • REDUCTION

**GOLDENSHIP**

REF			
GS30190	1/2"	3/8"	2
GS30191	3/4"	1/2"	2
GS30192	1"	3/4"	1





REF			
GS30195	3/8"	1/2"	2
GS30196	1/2"	3/4"	2
GS30197	3/4"	1"	1
GS30198	1"	1 1/2"	1
GS30199	1 1/4"	1 1/2"	1



TAPON MACHO • MALE PLUG  
TAPPO MASCHIO • BOUCHON MALE



**GOLDENSHIP**

REF		
GS30280	3/8"	2
GS30281	1/2"	2
GS30282	3/4"	1
GS30283	1"	1
GS30284	1 1/4"	1
GS30285	1 1/2"	1
GS30286	2"	1



TAPON HEMBRA • FEMALE PLUG  
TAPPO FEMMINA • BOUCHON FEMELLE

**GOLDENSHIP**

REF		
GS30290	3/8"	2
GS30291	1/2"	2
GS30292	3/4"	1
GS30293	1"	1
GS30294	1 1/4"	1
GS30295	1 1/2"	1
GS30296	2"	1



CODO HEMBRA/HEMBRA • PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE  
CURVA FEMMINA/FEMMINA • COUDE FEMELLE/FEMELLE



REF	Ø	90°	1/2"
GS30160	3/8"	2	
GS30161	1/2"	2	
GS30162	3/4"	1	
GS30163	1"	1	
GS30164	1 1/4"	1	
GS30165	1 1/2"	1	
GS30166	2"	1	
GS30167	2 1/2"	1	
GS30168	3"	1	



CONEXION T HEMBRA • PIPE TEE FEMALE  
VALVOTA T FEMMINA • TE FEMELLE



REF	Ø	1/2"
GS30180	3/8"	2
GS30181	1/2"	2
GS30182	3/4"	1
GS30183	1"	1
GS30184	1 1/4"	1
GS30185	1 1/2"	1
GS30186	2"	1
GS30187	2 1/2"	1
GS30188	3"	1



CODO MACHO/HEMBRA • PIPE ELBOW MALE/FEMALE • CURVA MASCHIO/FEMMINA • COUDE MALE/FEMELLE



REF	Ø	90°	1/2"
GS30170	3/8"	2	
GS30171	1/2"	2	
GS30172	3/4"	1	
GS30173	1"	1	
GS30174	1 1/4"	1	
GS30175	1 1/2"	1	
GS30176	2"	1	
GS30177	2 1/2"	1	
GS30178	3"	1	



DESAGÜES • DRAIN • SCARICHI A MARE • DRAINS

DESAGÜE CON TAPON • DRAIN PLUG WITH SOCKET • OMBRINALE • VIDE VITE



Tapón roscado. Fabricado en latón pulido. Brass cast flange and plug. Ombinale. In ottone lucido. Vide vite en laiton poli.

REF	Ø	Completo	DRAIN Et plug	Completo	Completo	1
GS30310	50,8 mm	Completo	DRAIN Et plug	Completo	Completo	1
GS30311		Tapón	Plug	Tappo	Bouchon	1



PASACASCOS • THRU HULL SCUPPER • PASSASCAFO • PASSE COQUE



REF	Ø	1/2"
GS30051	1/2"	1
GS30052	3/4"	1
GS30053	1"	1
GS30054	1 1/4"	1
GS30055	1 1/2"	1
GS30056	2"	1
GS30057	2 1/2"	1
GS30058	3"	1



REF	Ø	1/2"
GS30360	3/8"	1
GS30361	1/2"	1
GS30362	3/4"	1
GS30363	1"	1
GS30364	1 1/4"	1
GS30365	1 1/2"	1
GS30366	2"	1



PASACASCOS CON REJILLA • STRAINER INTAKE THRU HULL  
PRESA A MARE • PASSE COQUE CREPINE



REF	Ø	1/2"
GS30021	1/2"	1
GS30022	3/4"	1
GS30023	1"	1
GS30024	1 1/4"	1
GS30025	1 1/2"	1
GS30026	2"	1
GS30027	2 1/2"	1
GS30028	3"	1



REJILLA TOMA DE AGUA • SCOOP STRAINER  
GRIGLIA DI PRESA A MARE • CREPINE



REF	Ø	1
GS30376	Ø 60 mm	1
GS30377	Ø 80 mm	1
GS30378	Ø 100 mm	1
GS30379	Ø 120 mm	1



Fabricado en latón cromado. Manufactured in chromed brass. In ottone cromato. En laiton chromé





REF	Ø	13 mm	1
GS30070	3/8"	13 mm	1
GS30071	1/2"	16 mm	1
GS30072	3/4"	22 mm	1
GS30073	1"	30 mm	1
GS30074	1 1/4"	38 mm	1
GS30075	1 1/2"	43 mm	1
GS30076	2"	60 mm	1



# LATÓN CR • BRASS CR • OTTONE CR • LAITON CR

VÁLVULAS • VALVES • VALVOLE • VANNES

VÁLVULA ESFERA H.H. • VALVE FULL BORE F.F. • VALVOLA A SFERA F.F. • VANNE DE TOUR F.F.



REF		
GS30788	1/2"	1
GS30789	3/4"	1
GS30790	1"	1
GS30791	1 1/4"	1
GS30792	1 1/2"	1
GS30793	2"	1



 MAESTRINI

NEW!

VÁLVULA ANTISIFON • SIPHON BREAK VALVE • COLLETTORE • VALVE DE SIPHON

REF		
GS30794	3/4"	1
GS30795	1"	1
GS30796	1 1/4"	1



 MAESTRINI

NEW!

ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD CANNELE

CODO LATON 90° H.H. • ELBOW 90° F.F.  
GOMITO A 90° F.F. • COUDE 90° F.F.



REF		
GS30797	3/8"	1
GS30798	1/2"	1
GS30799	3/4"	1
GS30800	1"	1
GS30801	1 1/4"	1
GS30802	1 1/2"	1
GS30803	2"	1



 MAESTRINI

NEW!

CODO LATON 90° M.H. • ELBOW 90° M.F.  
GOMITO A 90° M.F. • COUDE 90° M.F.

REF		
GS30804	3/8"	1
GS30805	1/2"	1
GS30806	3/4"	1
GS30807	1"	1
GS30808	1 1/4"	1
GS30809	1 1/2"	1
GS30810	2"	1



 MAESTRINI

NEW!

CODO LATON 45° H.H. EN • VALVE FULL BORE F.F.  
VALVOLA A SFERA F.F. • VANNE DE TOUR F.F.

REF		
GS30811	1/2"	1
GS30812	3/4"	1
GS30813	1"	1
GS30814	1 1/4"	1
GS30815	1 1/2"	1
GS30816	2"	1



 MAESTRINI

NEW!

CODO LATON 45° M.H. • ELBOW 45° M.F. • GOMITO A 45° M.F. • COUDE 45° M.F.

REF		
GS30817	1/2"	1
GS30818	3/4"	1
GS30819	1"	1
GS30820	1 1/4"	1
GS30821	1 1/2"	1
GS30822	2"	1



 MAESTRINI



NEW!



PASACASCOS • THRU HULL SCUPPER • PASSASCAFO • PASSE COQUE



NEW!

MAESTRINI

REF		
GS30752	1/2"	1
GS30753	3/4"	1
GS30754	1"	1
GS30755	1 1/4"	1
GS30756	1 1/2"	1
GS30757	2"	1



MAESTRINI

REF		
GS30770	1/2"	1
GS30771	3/4"	1
GS30772	1"	1
GS30773	1 1/4"	1
GS30774	1 1/2"	1
GS30775	2"	1





NEW!



FONTANERÍA • PLUMBING • IDRAULICO • PLOMBERIE

NEW!

MAESTRINI



REF		
GS30764	1/2"	1
GS30765	3/4"	1
GS30766	1"	1
GS30767	1 1/4"	1
GS30768	1 1/2"	1
GS30769	2"	1



GS30764  
GS30765  
GS30766  
GS30767  
GS30768  
GS30769





GS30776  
GS30777  
GS30778  
GS30779  
GS30780  
GS30781

REF		
GS30776	1/2"	1
GS30777	3/4"	1
GS30778	1"	1
GS30779	1 1/4"	1
GS30780	1 1/2"	1
GS30781	2"	1

PASACASCOS CON REJILLA • STRAINER INTAKE THRU HULL • PASSE COQUE CREPINE • PASSE COQUE CREPINE

MAESTRINI

REF		
GS30758	1/2"	1
GS30759	3/4"	1
GS30760	1"	1
GS30761	1 1/4"	1
GS30762	1 1/2"	1
GS30763	2"	1





NEW!

ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD

RACOR TEE H.H.H. EN LATON CR • TEE F.F.F. BRASS CR • RACCORDO A "T" F.F.F. OTTONE CR • RACCORD "T" F.F.F. LAITON CR

MAESTRINI

REF		
GS30823	3/8"	1
GS30824	1/2"	1
GS30825	3/4"	1
GS30826	1"	1
GS30827	1 1/4"	1
GS30828	1 1/2"	1
GS30829	2"	1



NEW!

RACOR "Y" H.H.H. • FITTING "Y" F.F.F. • BIFORCA F.F.F. • RACCORD "Y" F/F/F

MAESTRINI

REF		
GS30876	1 1/4"	1



NEW!


RECAMBIO MARINOS

# LATÓN CR • BRASS CR • OTTONE CR • LAITON CR

RACOR M.H. • REDUCING BUSH M.F. • RIDUZIONE M.F. • RACCORD M.F.

**MAESTRINI**

REF		
GS30877	3/4" x 1/2"	1
GS30878	1" x 1/2"	1
GS30879	1" x 3/4"	1
GS30880	1 1/4" x 1/2"	1
GS30881	1 1/4" x 3/4"	1
GS30882	1 1/4" x 1"	1
GS30883	1 1/2" x 3/4"	1
GS30884	1 1/2" x 1"	1
GS30885	1 1/2" x 1 1/4"	1
GS30886	2" x 1"	1
GS30887	2" x 1 1/4"	1
GS30888	2" x 1 1/2"	1




**NEW!**

RACOR M.M. • REDUCING NIPPLE M.M. • VITE DOPPIA RIDOTTA M.M. • RACCORD M.M.

**MAESTRINI**

REF		
GS30889	1/2" x 3/8"	1
GS30890	3/4" x 1/2"	1
GS30891	1" x 1/2"	1
GS30892	1" x 3/4"	1
GS30893	1 1/4" x 3/4"	1
GS30894	1 1/4" x 1"	1
GS30895	1 1/2" x 3/4"	1
GS30896	1 1/2" x 1"	1
GS30897	1 1/2" x 1 1/4"	1
GS30898	2" x 1 1/4"	1
GS30899	2" x 1 1/2"	1




**NEW!**

RACOR M. • EQUAL NIPPLE M. • VITE DOPPIA M. • RACCORD M.

**MAESTRINI**

REF		
GS30900	1/4"	1
GS30901	3/8"	1
GS30902	1/2"	1
GS30903	3/4"	1
GS30904	1"	1
GS30905	1 1/4"	1
GS30906	1 1/2"	1
GS30907	2"	1




**NEW!**

ENTRONQUE H. EN LATON CR • HOSE TAIL F. BRASS CR  
PORTAGOMMA F. OTTONE CR • RACCORD F. LAITON CR

**MAESTRINI**

REF		
GS30830	1/2" x 13	1
GS30831	1/2" x 16	1
GS30832	1/2" x 20	1




**NEW!**

BARRA ROSCADA • THREADED BAR • BARRA FILETTATA • TIGE TARAUDEE

**MAESTRINI**

REF			
GS30873	1/2"	(m)	1
GS30874	3/4"	1	1
GS30875	1"	1	1




**NEW!**

TUERCA • NUT • DADO • ECROU

**MAESTRINI**

REF		
GS30926	1/2"	1
GS30927	3/4"	1
GS30928	1"	1




**NEW!**

ARANDELA • WASHER • RONDELLA • RONDELLE

**MAESTRINI**

REF		
GS30935	1/2"	1
GS30936	3/4"	1
GS30937	1"	1



**NEW!**

TAPON ROSCA CUADRADA M. • PLUG SQUARE HEAD M. • TAPPO TESTA QUADRA M. • BOUCHON TETE CARREE M.

**MAESTRINI**

REF		
GS30908	1/2"	1
GS30909	3/4"	1
GS30910	1"	1
GS30911	1 1/4"	1
GS30912	1 1/2"	1
GS30913	2"	1
GS30914	2 1/2"	1



**NEW!**



REF			
GS30833	1/2" x 18	1	
GS30834	1/2" x 19	1	
GS30835	1/2" x 20	1	
GS30836	3/4" x 16	1	
GS30837	3/4" x 20	1	
GS30838	1" x 20	1	
GS30839	1" x 25	1	
GS30840	1" x 30	1	
GS30841	1" x 32	1	
GS30842	1 1/4" x 30	1	
GS30843	1 1/4" x 32	1	
GS30844	1 1/4" x 38	1	
GS30845	1 1/4" x 40	1	
GS30846	1 1/2" x 32	1	
GS30847	1 1/2" x 38	1	
GS30848	1 1/2" x 40	1	
GS30849	1 1/2" x 50	1	
GS30850	2" x 50	1	
GS30851	2" x 60	1	



REF			
GS30852	1/4" x 10	1	
GS30853	1/4" x 12	1	
GS30854	1/4" x 13	1	
GS30855	1/4" x 8	1	
GS30856	3/8" x 10	1	
GS30857	3/8" x 12	1	
GS30858	3/8" x 13	1	
GS30859	3/8" x 15	1	
GS30860	3/8" x 16	1	
GS30861	3/8" x 8	1	
GS30862	1/2" x 10	1	
GS30863	1/2" x 12	1	
GS30864	1/2" x 13	1	
GS30865	1/2" x 16	1	



REF			
GS30866	3/4" x 20	1	
GS30867	3/4" x 25	1	
GS30868	1" x 20	1	
GS30869	1" x 25	1	
GS30870	1 1/4" x 32	1	
GS30871	1 1/4" x 38	1	
GS30872	1 1/2" x 38	1	



PLÁSTICO • PLASTIC • PLASTICA • PLASTIQUE

Fabricada en plástico anticorrosión.

Polypropilene with a built-in rubber flapper.

Fabbricata in plastica anticorrosione.

Fabriqué en plastique anti-corrosion.

REF			
GS20063	25 - 32 - 38 mm	1	
GS20064	13 - 20 - 26 mm	1	
GS20065	25 - 38 mm	1	



# PLÁSTICO • PLASTIC • PLASTICA • PLASTIQUE

## VÁLVULA ANTIRETORNO • NON-RETURN VALVE • VALVOLA ANTIRITORNO • CLAPET ANTI-RETOUR



Fabricada en plástico anticorrosión.

Polypropilene with a built-in rubber flapper.

Fabbricata in plastica anticorrosione.

Fabriqué en plastique anti-corrosion.

REF			
THILS-750	19 mm 3/4"	1	
THILS-1200	29 mm 1 1/8"	1	
THILS-1500	38 mm 1 1/2"	1	



THILS-750



THILS-1200



THILS-1500

## VÁLVULA 2 Y 3 VÍAS • Y VALVE • VALVOLA A 2 E 3 USCITE Y • VANNE A 2 ET 3 VOIES



Fabricada en nylon de alta resistencia. Para instalaciones de achique, inodoros, depósitos de agua, etc.

Made of strong nylon for installations in bilges, water tanks, toilets, etc.

In nylon di alta resistenza. Da installare nelle sentine etc.

Fabriqué en nylon haute résistance. pour les installations dans les cales, les réservoirs d'eau, les toilettes, etc.

REF			
GS20071	25 mm 1"	1	
GS20072	38 mm 1 1/2"	1	
GS20070	38 mm 1 1/2"	1	



GS20071  
GS20072



GS20070

## VÁLVULA ANTISIFON • VENTED LOOP • SIFONE • ANTI-SYPHON



Para instalaciones inodoros y bombas bajo la línea de flotación. Fabricada en nylon color negro.

For toilets and pumps installed below waterline. Made of reinforced plastic.

Da montare quando il WC è installato sotto la linea di galleggiamento. In nylon nero.

À monter lorsque les toilettes sont installées sous la ligne de flottaison. Nylon noir.

REF			
GS50030	19 mm 3/4"	1	
GS50032	25 mm 1"	1	
GS50031	38 mm 1 1/2"	1	



## ENTRONQUE • NIPPLE • PORTAGOMMA • RACCORD CANNELE

### ENTRONQUE MACHO • MALE HOSE ADAPTER • PORTAGOMMA MASCHIO • RACCORD MALE

Fabricado en plástico reforzado.

Made in glass filled polymer.

In plastica rinforzata.

En plastique renforcé.



REF				
THMS-3A1234	1/2"	19 mm	1	
THMS-3A34	3/4"	19 mm	1	
THMS-3A10034	1"	19 mm	1	
THMS-3A112	1 1/4"	38 mm	1	
THMS3A11434	1 1/4"	19 mm	1	



Fabricado en poliamida.

Made in polyamide.

In nylon.

En nylon.



REF				
GS30130	3/8"	12 mm	2	
GS30131	1/2"	12 mm	2	
GS30132	1/2"	16 mm	1	
GS30133	3/4"	19 mm	1	
GS30134	1"	25 mm	1	



REF				
GS30252	3/8"	16 - 18 mm	1	



Fabricado en polipropileno.

Made in polypropylene.

In polipropilene.

En polypropylène.



REF				
GS30250	3/4"	25 mm	1	
GS30251	1 1/2"	38 mm	1	
GS30253	1 1/2"	50 mm	1	



MACHONES • CONNECTION NIPPLE  
NIPLESS DOPPIO • MANCHONS



Fabricado en plástico reforzado.

Made in glass filled polymer.

In plastica rinforzata.

En plastique renforcé.

REF			
THMS-3M34	3/4"	1	
THMS-3M100	1"	1	
THMS-3M114	1 1/4"	1	
THMS-3M112	1 1/2"	1	



RACOR REDUCTOR • REDUCING BUSHING  
NIPLESS DI RIDUZIONE • REDUCTION



Fabricado en plástico reforzado.

Made in glass filled polymer.

In plastica rinforzata.

En plastique renforcé.

REF				
THMS-3RB10034	1"	3/4"	1	
THMS-3RB11234	1 1/2"	3/4"	1	



ENTRONQUE MACHO 90° • MALE HOSE ADAPTER 90°  
PORTAGOMMA MASCHIO 90° • RACCORD MALE 90°



Fabricado en poliamida.

Made in polyamide.

In nylon.

En nylon.

REF				
GS30124	3/8"	12 mm	1	
GS30125	1/2"	12 mm	1	
GS30126	3/4"	19 mm	1	
GS30127	1"	25 mm	1	



ENTRONQUE HEMBRA • FEMALE HOSE ADAPTER  
PORTAGOMMA FEMMINA • RACCORD FEMELLE



REF				
GS30255	1/2"	16 mm	1	
GS30256	3/4"	19 mm	1	



CONEXION T HEMBRA • PIPE TEE FEMALE  
VALVOTA T FEMMINA • TE FEMELLE



Fabricado en plástico reforzado.

Made in glass filled polymer.

In plastica rinforzata.

En plastique renforcé.

REF			
THMS-3TT34	3/4" NPT	1	
THMS-3TT100	1" NPT	1	
THMS-3TT112	1 1/2" NPT	1	



EMPALMES • CONNECTORS  
CONNETTORE • RACCORD



REF			
GS30096	19 mm	3/4"	2



EMPALMES • CONNECTORS • CONNETTORE • RACCORD



Fabricado en poliamida.

Made in polyamide.

In nylon.

En nylon.

REF			
GS30137	10 mm	2	
GS30138	12 mm	2	
GS30139	16 mm	1	
GS30140	19 mm	1	



REF			
GS30143	10 mm	2	
GS30144	12 mm	2	
GS30145	16 mm	1	
GS30146	19 mm	1	



DESAGÜES • DRAIN • SCARICHI A MARE • DRAINS

DESAGÜE CON TAPON • DRAIN PLUG WITH SOCKET • OMBRINALE • VIDE VITE



Tapón roscado.  
Fabricado en material plástico.

Nylon base with a captured drain plug.

Ombinale. In plastica.

Vide vite en plastique.

REF		
GS30314	■	1
GS30336	■	1
GS30337	□	1



GS30337



GS30336

# PLÁSTICO • PLASTIC • PLASTICA • PLASTIQUE

VALVULA DESAGÜE • SCUPPER VALVE • VALVOLA SCARICO A MARE • CLAPET DE DECHARGE

Fabricada en plástico y válvula termoplástica. Fácil instalación sobre tubos de desagüe.

Manufactured in white plastic with tough thermoplastic flapper. Easy to install over drain tubes.

In plastica con valvola termoplastica. Di facile installazione per i tubi di scarico.

Fabriqué en plastique blanc avec clapet thermoplastique résistant. Facile à installer sur les tubes de vidange.



REF	Ø EXT	Ø INT	
THDBS-2B	70 mm	33 mm	1

Fabricada en plástico transparente y bola de bloqueo interna. Fácil instalación sobre tubos de desagüe.

Manufactured in clear plastic with Flow-Max ball. Easy to install over drain tubes.

In plastica trasparente. Di facile installazione per i tubi di scarico.

Fabriqué en plastique transparent avec boule Flow-Max. Facile à installer sur les tubes de vidange.



REF	Ø EXT	Ø INT	
THFMS-1-0	76 mm	33 mm	1

Fabricada en plástico y neopreno. Ideal para bañeras autocavantes.

Manufactured in white plastic with rubber flap and gasket. For boats with self bailing cockpits.

In plastica con valvola in nylon. Autosvuotante.

Fabriqué en plastique blanc avec rabat en caoutchouc et joint. Pour les bateaux avec cockpit auto-vidéur.



REF	Ø EXT	Ø INT	
GS30093	70 mm	33 mm	1



DESAGÜE BAÑERA • STALON COCKPIT DRAIN • SCARICO A MARE • PASSE COQUE POUR COCKPIT

Fabricado en nylon reforzado con fibra de vidrio (66-30%) y embellecedor exterior estampado de acero inox AISI 316.

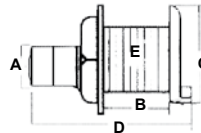
Manufactured in nylon (66-30%) glass filled body and S.S.316 stamped face.

In nylon con fibra di vetro (66-30%) e stampo esterno in acciaio inox AISI 316.

En nylon avec fibre de verre (66-30%) et moule externe en inox AISI 316.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS30338	38	45	60	128	55	1



Fabricado en poliamida.

Made in polyamide.

In nylon.

En nylon.



REF	Ø EXT	Ø INT		
GS30319	30 mm	23 mm	80 mm	1



Fabricado en plástico color blanco. Válvula antiretorno incorporada.

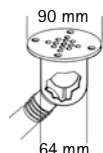
Cockpit scupper drain. White plastic with check ball valve.

In plastica bianca. Valvola antiritorno incorporata.

En plastique blanc. Clapet anti-retour incorporé.



REF		Ø INT	
THCSD-92	90°	38 mm 1 1/2"	1





REF	Ø	H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	d (mm)	d1 (mm)	di (mm)	
SFDS1062501	5/8"	73.5	42	17	23.5	16	10	1
SFDS1075001	3/4"	80	50.5	19	27	19	11.5	1
SFDS1100001	1"	93	61	26	33	25.5	18	1
SFDS1125001	1 1/4"	97	67.5	33	41	32	24	1
SFDS1150001	1 1/2"	102	75	47	46.5	38.5	28	1

Fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (66-30%) y embellecedor exterior estampado de acero inox AISI 316. Manufactured in reinforced plastic with a S.S. 316 stamped face. In plastica rinforzata con fibra di vetro (66,30%) e stampo esterno in acciaio inox AISI 316. En plastique renforcé de fibre de verre (66,30%) et moule extérieur en acier inoxydable AISI 316.

**GOLDENSHIP**

REF	Ø	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS30343	3/4"	19	86	33	48	28	1
GS30344	1"	26	86	33	48	28	1
GS30345	1 1/4"	32	103	41	60	33	1
GS30346	1 1/2"	38	111	57	75	48	1
GS30347	2"	52	130	56	82	46	1

Fabricado en plástico cromado. Para utilizar sobre la línea de flotación. Chrome plated plastic. For above waterline use. In plastica cromata. Da utilizzare sopra la linea di galleggiamento. Fabriqué en plastique chromé. A utiliser au-dessus de la ligne de flottaison.

**MARINE**

REF		
THTH-750CP	19 mm 3/4"	1
THTH-1200CP	29 mm 1 1/8"	1

Fabricado en plástico blanco. Made in white plastic. In plastica bianca. En plastique blanc.

**MARINE**

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
THTH-502	38	78	45	12,7	25,4	1
THTH-652	41	86	45	16	25,4	1
THTH-752	38	78	45	19	25,4	1
THTH-1002	48	89	41	25,4	35	1
THTH-1202	48	89	44	29	35	1
THTH-1502	73	89	44	38	52	1

Fabricado en plástico blanco. Made in white plastic. In plastica bianca. En plastique blanc.

**GOLDENSHIP**

REF			
GS30080	5/8"	16 mm	1
GS30081	3/4"	19 mm	1
GS30082	1"	25 mm	1
GS30083	1 1/4"	30 mm	1
GS30084	1 1/2"	38 mm	1

Fabricado en plástico blanco. Especialmente diseñado para las bombas RULE. Made in white plastic. Specially designed for RULE pumps. In plastica bianca. Disegnato principalmente per le pompe RULE. En plastique blanc. Conçu principalement pour les pompes RULE.

**rule®**

REF		
RU61S	19 mm 3/4"	1

# PLÁSTICO • PLASTIC • PLASTICA • PLASTIQUE

PASACASCOS 90° • 90° THRU HULL • PASSASCAFO 90° • PASSE COQUE A 90°



Fabricado en plástico cromado. Para utilizar sobre la línea de flotación.

Chrome plated plastic. For above waterline use.

In plastica cromata. Da utilizzare sopra la linea di galleggiamento.

Fabriqué en plastique chromé. A utiliser au-dessus de la ligne de flottaison.

REF		
THTH-7590CP	19 mm 3/4"	1
THTH-1290CP	29 mm 1 1/8"	1



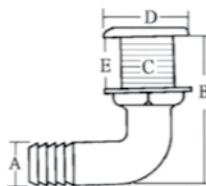
Fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (66-30%) y embellecedor exterior estampado de acero inox AISI 316

Manufactured in reinforced plastic with a S.S. 316 stamped face.

In plastica rinforzata con fibra di vetro (66-33%) e stampo esterno in acciaio inox AISI 316

En plastique renforcé de fibre de verre (66-33%) et moule extérieur en inox AISI 316

REF	�	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS30340	3/4"	19	81	33	48	28	1
GS30341	1 1/8"	26	115	40	60	28	1
GS30342	1 1/2"	38	119	40	60	33	1



Fabricado en plástico blanco. Desmontable. Doble tuerca.

White high impact plastic. Double nut.

In plastica bianca. Smontabile. Doppio bullone.

Fabriqué en plastique blanc. Amovible. Double  crou.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
THTH-92	41	67	22	19	25,4	1



Fabricado en plástico blanco.

Made in white plastic.

In plastica bianca.

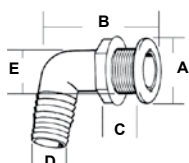
En plastique blanc.



REF			
GS30087	3/4"	20 mm	1
GS30088	1"	25 mm	1



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
THTH-7592	38	63	25,4	19	25,4	1
THTH-1292	48	89	29	29	35	1
THTH-1892	48	89	19	29	35	1
THTH-1592	73	108	41	38	52	1



Fabricado en plástico blanco. Especialmente dise ado para las bombas RULE.

Made in white plastic. Specially designed for RULE pumps.

In plastica bianca Disegnato principalmente per le pompe RULE.

En plastique blanc Conçu principalement pour les pompes RULE.



REF		
RU61	19 mm 3/4"	1
RU62	16 mm 5/8"	1






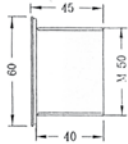
Fabricado en plástico color blanco. Válvula antiretorno incorporada.



White plastic with rubber flapper valve.

Valvola in plastica color bianco. Valvola antiritorno incorporata.




Fabriqué en plastique blanc. Clapet anti-retour intégré.

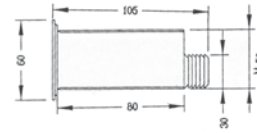
REF	Ø INT	
GS30321	42 mm	1



REF		
GS30330	38 mm 1 1/2"	1



REF		Ø INT		
GS30320	105 mm	42 mm	30 mm	1



Fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (66-30%) y embellecedor exterior estampado de acero inox AISI 316. Válvula de PVC.

Manufactured in reinforced plastic with a S.S. 316 stamped face and a PVC flapper valve.

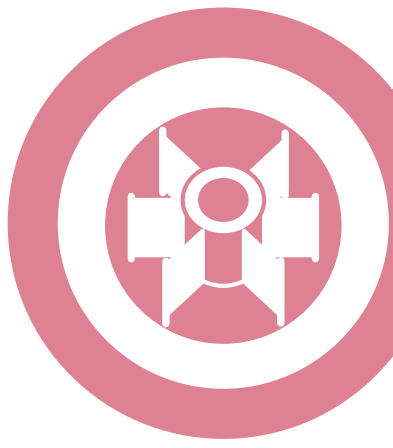
In plastica rinforzata con fibra di vetro (66.30%) e stampa esterna in acciaio inox AISI 316. Valvola in PVC.

En plastique renforcé de fibre de verre (66-33%) et moule extérieur en inox AISI 316. Clapet en PVC.

AISI 316

REF		
GS30331	38 mm 1 1/2"	1





# CÁMARA MOTOR CASCO ENGINE HOUSE HULL



# CAMERA MOTORE SCAFO AUTOUR DU MOTEUR COQUE

Lasdrop  
shaft-seals

CEN TEK  
MARINE

PERKO®

FIREBOY-XINTEX®

CHAMPION



RACOR®



# MANGUERAS DE MOTOR Y CODOS DE SILICONA • ENGINE HOSES AND ELBOW IN SILICONE TUBI MOTORI E GOMITI IN SILICONE • TUYAU MOTEUR ET COUDE EN SILICONE MANUELLE

Diseñadas para aplicación marina, de paredes duras, son resistentes a elevadas temperaturas (hasta 177 °C) que poseen, a su vez, una gran flexibilidad.  
De interiores suaves al igual que los arcos de los fuelles y codos son de color azul. Absorben mejor los movimientos del motor, la vibración y el ruido. Son las standard en los grandes yates. Cumple las normas SAEJ2006, ABYC P1, NMMA.

## BENEFICIOS

Su instalación es mejor y más fácil; resuelve los problemas de espacio, obstrucción y desvío, en menos tiempo y con menos costes. Reduce la presión posterior del motor. Alarga la vida del sistema de escape y de la embarcación.

Heavy-wall construction and best rubber & silicone formulations. Resistance up to 350°F. Excellent flexibility and tight bend radius design. Smooth interior surface & bend arcs. Maximum absorption of engine movement, vibration and noise. Complies with new SAEJ2006, ABYC P1, NMMA standards.

## BENEFITS

Solves the tough marine exhaust system problems. Easier and better installations. Solves misalignment, obstruction & space problems with less labor, parts & cost. Reduce engine back pressure. Smoother, quieter operation. Extends life of exhaust system & boat.

Costruiti per uso marino, di materiale resistente, anche alle alte temperature (fino a 177°C). Flessibili. Sia gli interni che gli esterni, dei tubi e dei gomiti sono di colore azzurro. Assorbono meglio i movimenti del motore, le vibrazioni e il rumore. Sono standard nei grandi yachts. Normativa SAEJ2006, ABYC P1, NMMA.

## BENEFICI

Di facile installazione: risolve il problema dello spazio, ostruzioni e deviazioni, in meno tempo e meno costi. Riduce la pressione posteriore del motore, migliora il suo rendimento e riduce la spesa nei pezzi di ricambio.

Conçu pour une utilisation marine, en matériau résistant, même à des températures élevées (jusqu'à 177 ° C). Excellente flexibilité et sa conception permet d'avoir de faibles rayons de courbure. Absorption maximale des mouvements du moteur, des vibrations et du bruit. Ils sont installés en standard dans les grands yachts. Normes SAEJ2006, ABYC P1, NMMA.

## AVANTAGES:

Facile à installer, il résout les problèmes d'alignement, d'obstruction et d'espace avec moins de main-d'œuvre, de pièces et de coûts. Fonctionnement plus fluide et plus silencieux. Prolonge la durée de vie du système d'échappement et du bateau.

## CODO 90° DE SILICONA • 90° ELBOW IN SILICONE GOMITO 90° IN SILICONE • COUDE À 90° EN SILICONE



Bajo demanda, puede suministrarse hasta 10" (254 mm)  
Available on demand up to 10" (254 mm.)  
Sotto richiesta si può avere fino a 10" (254mm)  
Disponibile sur demande jusqu'à 10" (254mm)

REF	Ø INT	TEMP
TRI290V-3000	76 mm 3"	177°C
TRI290V-4000	102 mm 4"	
TRI290V-4500	115 mm 4 1/2"	
TRI290V-5000	127 mm 5"	
TRI290V-6000	152 mm 6"	

SAE J2006-R1  
ABYC & NMMA P-1



## FUELLE DE SILICONA • BELLOW IN SILICONE SOFFIETTO IN SILICONE • SOUFFLET EN SILICONE



Bajo demanda, puede suministrarse hasta 10" (254 mm)  
Available on demand up to 10" (254 mm.)  
Sotto richiesta si può avere fino a 10" (254mm)  
Disponibile sur demande jusqu'à 10" (254mm)

REF	Ø INT	Ø EXT
TRI270V-4000	102 mm 4"	133 mm 5 1/4"
TRI270V-4500	115 mm 4 1/2"	133 mm 5 1/4"
TRI270V-5000	127 mm 5"	152 mm 6"
TRI270V-6000	152 mm 6"	177 mm 7"



## CODO ESCAPE GOMA • RUBBER EXHAUST ELBOW • RUBBER EXHAUST ELBOW • COUDE ECHAPPEMENT CAOUTCHOUC



REF	Ø INT
TRITRL-422	102 mm 4"



NEW!

## CODO 45° DE SILICONA • 45° ELBOW IN SILICONE GOMITO 45° IN SILICONE • COUDE À 45° EN SILICONE



REF	Ø INT	TEMP
TRI242V-2000	51 mm 2"	177°C
TRI240V-3000	76 mm 3"	
TRI240V-3500	90 mm 3 1/2"	
TRI240V-4000	102 mm 4"	
TRI240V-6000	152 mm 6"	



NEW!

## CODO ESCAPE 90° VHT • EXHAUST BELLOW 90° VHT COUDE ECHAPPEMENT 90° VHT • COUDE ECHAPPEMENT 90° VHT



REF	Ø INT	TEMP
TRI292V2000	51 mm 2"	177°C
TRI292V2120	63 mm 2 1/2"	



NEW!



REF	Ø INT	
TRI202V-4004	102 mm 4"	50 cm
TRI202V-5004	127 mm 5"	50 cm
TRI202V-6004	152 mm 6"	50 cm
TRI202V-8004	203 mm 8"	50 cm



Bajo demanda, puede suministrarse hasta 18" (457 mm).  
 Available on demand up to 18" (457 mm.)  
 Sotto richiesta si può avere fino a 18" (457mm)  
 Disponible sur demande jusqu'à 18" (457mm)

REF	Ø INT	
TRI252V0340-36	19 mm 3/4"	30 cm 1'
TRI252V1000-36	25 mm 1"	30 cm 1'
TRI252V1140-36	32 mm 1 1/4"	30 cm 1'
TRI252V1120-36	38 mm 1 1/2"	30 cm 1'
TRI252V1340-36	45 mm 1 3/4"	30 cm 1'



TUBO DE FIBRA • TUBING CONNECTOR • TUBO IN FIBRA DI VETRO • TUYAU EN FIBRE DE VERRE



Tubo de fibra para empalme de mangueras en sistemas de escape húmedos.  
 Bajo demanda, puede suministrarse hasta 457 mm.

Manufactured in fiberglass.  
 Available on demand up to 18".

Tubo in fibra di vetro.  
 Disponibile sotto richiesta fino a 457mm.

Tuyau en fibre de verre.  
 Disponible sur demande jusqu'à 457mm.

REF	Ø EXT		
TRI260-4001	102 mm 4"	121°C	152 mm
TRI260-4121	115 mm 4 1/2"		
TRI260-5001	127 mm 5"		
TRI260-6001	152 mm 6"		



MANGUERA ESCAPE • EXHAUST HOSE • TUBO DI SCARICO • TUYAU D'ÉCHAPPEMENT

SCAMO/SP/CAJ — ht hoses technology

Manguera de goma de espiral ondulada para sistemas de escape y refrigeración.  
 Su particular estructura permite efectuar radio de curvatura de 1 a 1,5 vueltas por el diámetro interno.

General purpose hose. Hardwall corrugated cover rubber hose.  
 Extremely flexible.  
 The construction ensures bending radius up to 1 / 1.5 for the inside diameter.

Tubo in gomma spiralato ondulato per il sistema di scarico e raffreddamento. La sua particolare struttura consente di effettuare un raggio di curvatura da 1 a 1,5 giri per il diametro interno.

Tuyau d'échappement et de refroidissement en caoutchouc ondulé en spirale. Sa structure particulière lui garantit un rayon de courbure jusqu'à 1 / 1,5 de son diamètre intérieur

REF	Ø			
GS35033	30 mm 1 3/16"	30 mm		
GS35034	40 mm 1 9/16"	40 mm		
GS35045	45 mm 1 3/4"	45 mm		
GS35035	51 mm 2"	51 mm		
GS35036	60 mm 2 3/8"	60 mm		
GS35037	63 mm 2 1/2"	63,5 mm		
GS35038	76 mm 3"	76 mm		
GS35039	80 mm 3 5/32"	80 mm	-30°C → 100° C	x m
GS35040	90 mm 3 17/32"	90 mm		
GS35041	102 mm 4"	152 mm		
GS35042	120 mm 4 3/4"	240 mm		
GS35043	127 mm 5"	255 mm		
GS35044	152 mm 6"	305 mm		
GS35046	203 mm 8"	815 mm		
GS35047	254 mm 10"	1.270 mm		



Rina CE 0474  
 Lloyd's Register 96/00/127

ISO 13363 - 2004 T-2 Class B  
 SAE J 2006 - 2003 R2



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE








MANGUERA CARBURANTE • FUEL HOSE • TUBO DI CARBURANTE • TUYAU DU CARBURANT

Tubo de goma para el transporte de carburante (diesel o gasolina). Construida en goma negra (NBR). Contenido aromático no superior al 60%. Resistente a la abrasión de los agentes marinos.

Long length rubber hose, suitable for loading diesel, bio-diesel and unloaded fuel for marine pleasure craft inboard engines up to 24 m.

Tubo in gomma per il passaggio di carburante (diesel o benzina). In gomma nera (NBR). Per motori entro bordo su imbarcazioni da diporto fino a 24m.

**CARBOPOMP/M10** —   
Tuyau en caoutchouc pour le passage du carburant (diesel ou essence). Caoutchouc noir (NBR). Pour moteurs in-bord sur bateaux de plaisance jusqu'à 24m.

REF	Ø (mm)				
GS35049	6x16	14 bar	35 mm		40 m
GS35050	8x16	14 bar	50 mm		40 m
GS35051	10x18	14 bar	60 mm		40 m
GS35052	12x21	10 bar	75 mm		20 m
GS35053	16x25	10 bar	100 mm		40 m
GS35054	19x29	10 bar	115 mm		20 m
GS35053M	16x26	10 bar	100 mm		x m
GS35055	25x37	10 bar	250 mm	-30°C → 100°C	x m
GS35056	30x42	10 bar	300 mm	30 bars	x m
GS35057	32x44	10 bar	320 mm		x m
GS35058	35x47	10 bar	350 mm		x m
GS35059	38x52	10 bar	380 mm		x m
GS35060	40x54	10 bar	400 mm		x m
GS35061	45x59	10 bar	450 mm		x m
GS35062	51x65	10 bar	500 mm		x m
GS35063	60x74	10 bar	600 mm		x m



 Lloyd's Register  
Rina CE 0474  
Lloyd's Register 96/00/127




SAE J 1527 - 2004  
USCG A1 R1  
ISO 7840 A-1 2004 CE

De goma para diesel y gasolina sin plomo. Ideal para fueraborda. Refuerzos textiles internos. Muy flexible. Contenido aromático 50%.

Rubber Hose suitable for loading mineral oils, diesel and unloaded fuel.

In gomma per diesel e benzina senza piombo. Ideale per motori fuoribordo. Tessuto interno rinforzato. Molto flessibile.

**CARBUPOMP/10NL** —   
En caoutchouc pour diesel et essence sans plomb. Idéal pour les moteurs hors-bord. Tissu intérieur renforcé. Très flexible.

REF	Ø				
GS35031	6 mm / 1/4"	10 bar	50 mm	-20°C → 80°C	50 m
GS35032	8 mm / 5/16"	10 bar	65 mm		50 m







ISO R1307

Tubo de goma para la carga de carburante. Construida en goma negra (NBR). Resistente a la abrasión de los agentes marinos.

Hardwall corrugated cover rubber hose for diesel, bio-diesel and unloaded fuel.

Tubo in gomma per il caricamento del carburante. In gomma nera (NBR). Resistente alle miscele di alcool. Indicato per motori fuoribordo.

**CARBOPOMP/M/SPC** —   
Tuyau de remplissage du carburant. En caoutchouc noir (NBR). Résistant aux abrasions des agents marins.

REF	Ø (mm)				
GS35073	25	10 bar	40 mm		
GS35074	32	10 bar	50 mm		
GS35075	38	10 bar	60 mm	-30°C → 100°C	30 bars x m
GS35076	51	10 bar	75 mm		
GS35077	60	10 bar	90 mm		

 Lloyd's Register  
Rina CE 0474  
Lloyd's Register

SAE J 1527 - 2004  
USCG A1 R2  
ISO 7840 A-1 2004 CE





Manguera para líneas de combustible. Con refuerzo termoplástico que le permite excelente flexibilidad y resistencia a los rayos UV. Color gris. Resistente al alcohol. Especialmente indicado para motores fueraborda.

Marine fuel hose for outboards. Fuel resistant thermo-plastic formulation with 2 spiral reinforcement provides excellent bendability and resistance to UV, aging and permeation by all marine fuels (gasoline/petrol and diesel) including alcohol blends.

Tubi per il condotto del carburante. Con rinforzo termoplastico che gli permette un'eccellente flessibilità e resistenza ai raggi UV. Resistente alle miscele di alcool. Indicato per motori fuoribordo.

Tuyau de carburant marin pour hors-bord. La formulation thermoplastique avec 2 renforts en spirale offre une excellente flexibilité et résistance aux UV, au vieillissement et à la perméation de tous les carburants marins (essence et diesel), y compris les mélanges d'alcool.

REF	Ø		
TRI305-0566	8 mm / 5/16"	15 m	1
TRI305-0386	10 mm / 3/8"	15 m	1

SAE J 1527  
ISO-8469 B1



# MANGUERAS DE AIRE • AIR HOSE • TUBI ARIA • GAINE DE VENTILACIÓN

AIRTHERM/M120



Tubo de PVC ideal para la aspiración de humos, gases y vapores.  
Tubo ininflamable CSTB: M1

PVC hose suitable for air fumes, steam suction.  
The special manufacturing allows the hose to be used in all air installation and ventilation.  
Fire resistant class CSTB: M1

Tubo in PVC per aspiratore aria, gas fumi ecc.  
Tubo non infiammabile, CSTB: M1.

Tuyau en PVC pour extracteur d'air, de fumée et de gaz, etc.  
Tube non inflammable, CSTB: M1.

REF	Ø	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
GS35114	76 mm 3"	0,60 bar	0,12 bar	53 mm	-25°C → 125°C	10 m	

CSTB M1  
DIN 4102



Manguera de vinilo con soporte metálico helicoidal. Resistente a la intemperie, luz solar y ozono. No soporta el fuego. Para utilizar con extractores de aire, ventilación, etc.

Wire supported vinyl ducting resists weather, sunlight and ozone.  
Won't support flames.

Tubo in vinile con supporto elicoidale. Resistente alle intemperie, alla luce solare e ozono. Non sopporta il fuoco. Da usare con estrattori aria, ventilazione etc.

Tube en vinyle avec support hélicoïdal. Résistant aux intempéries, au soleil et à l'ozone. Il ne résiste pas au feu. Pour une utilisation avec des extracteurs d'air, ventilation, etc..



REF	Ø	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
TRI400-3006	76 mm 3"				
TRI402-3006	76 mm 3"				
TRI400-4006	102 mm 4"	-18°C → 71°C	15 m	1	
TRI402-4006	102 mm 4"				



REF	Ø	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
WBCL001804B	102 mm	
WBCL001805	127 mm	10 m
WBCL001806B	152 mm	



# MANGUERAS SANITARIOS • TOILET HOSE • TUBI SANITARI • TUYAU SANITAIRE

MANGUERA SANITARIO • TOILET HOSE • TUBO SANITARI • TUYAU SANITAIRE

Manguera VAC, de vinilo blanco con refuerzo insertado helicoidal de PVC. Especialmente indicada para conducciones de agua potable y sanitarios. De gran resistencia. No retiene olores.

Extra heavy duty sanitatio hose of smooth white vinyl. Specially compounded to provide resistance to odor penetration and potable water fill. Hard PVC helix gives good flexibility and bend radius.

Tubo VAC, in vinile bianco con rinforzo elicoidale in PVC. Indicato per lo scarico dell'acqua dei sanitari. Di alta resistenza. Inodore.

Tube VAC, en vinyle blanc avec renfort hélicoïdal en PVC. Convient pour vidanger l'eau sanitaire. Haute résistance. Inodore.



REF	Ø	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
TRI148-0586	19 mm 3/4"				
TRI148-1006	25 mm 1"				
TRI148-1186	28 mm 1 1/8"	-12°C → +60°C	15 m	1	
TRI148-1146	32 mm 1 1/4"				
TRI148-1126	38 mm 1 1/2"				



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS



Tubo de goma extremadamente flexible y robusto. Antiorlor. Los materiales utilizados garantizan una superficie interna lisa y antiadherente. Resistente a la formación de la flora bacteriana. Resistente a la abrasión, detergentes, agua del mar, ozono y otros agentes marinos.

Hardwall smooth cover rubber hose extremely flexible designed as sewage pipe for marine toilets. Its naub advantage is to avoid the spreading of odours from the toilet drains.

Tubo in gomma estremamente flessibile e robusto. Inodore. I materiali utilizzati garantiscono una superficie interna liscia e antiaderente. Resistente alla formazione della flora batterica, ai detergenti, all'acqua marina e altri agenti marini.

**SANIPOMP/EXTRA** — ht hoses technology

Tuyau en caoutchouc extrêmement flexible et robuste. Inodore. Les matériaux utilisés garantissent une surface intérieure lisse et antiadhésive. Résistant à la formation de la flore bactérienne, des détergents, de l'eau de mer et d'autres agents marins.



REF	Ø	Temp	Ø (mm)	Coil	Pressure	Length
GS35068	16 x 26 mm 5/8" x 1 1/32"		35			
GS35069	19 x 29 mm 3/4" x 1 5/32"		40			
GS35070	25 x 35 mm 1" x 1 3/8"		50			
GS35071	38 x 48 mm 1 1/2" x 1 7/8"	-40°C → +120°C	80	40 m	7 bar	21 bar
GS35072	40 x 50 mm 1 9/16" x 1 31/32"		80			
GS35121	30 x 40 mm 1 3/16" x 1 9/16"		60			
GS35122	51 x 61 mm 2" x 2 13/32"		100			



CE, FDA, ISO 8099

Tubo de goma flexible y robusto. Limita la propagación de los olores. Refuerzos metálicos incorporados.

Hardwall smooth cover rubber hose very flexible designed as sewage pipe. Limits the spreading of odours from the toilet drains. Inner reinforcement steel wire helix.

In gomma flessibile e robusto. Limita la diffusione degli odori. Rinforzo metallico incorporato.

**SANIPOMP/W** — ht hoses technology

Fabriqué en caoutchouc flexible et robuste. Limite la propagation des odeurs des toilettes. Renfort métallique intégré.

REF	Ø	Temp	Ø (mm)	Coil	Pressure	Length	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
GS35102	16 x 26 mm 5/8" x 1 1/32"		65				
GS35103	19 x 29 mm 3/4" x 1 5/32"		75				
GS35104	25 x 35 mm 1" x 1 3/8"	-30°C → +80°C	100	30,5 m	7 bar	0,9 bar	
GS35105	38 x 48 mm 1 1/2" x 1 7/8"		150				



Tubo de goma flexible y robusto. Limita la propagación de los olores. Refuerzos metálicos incorporados.

Hardwall smooth cover rubber hose very flexible designed as sewage pipe. Limits the spreading of odours from the toilet drains. Inner reinforcement steel wire helix.

Tubo in gomma flessibile e robusto. Limita la diffusione degli odori. Rinforzo metallico incorporato.

**SANIPOMP/HT** — ht hoses technology

Tuyau en caoutchouc flexible et robuste. Limite la propagation des odeurs des toilettes. Renfort métallique intégré.

REF	Ø (mm)	Temp	Ø (mm)	Coil	Pressure	Length	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
GS35106	16 mm 5/8"		60		7 bar		
GS35107	20 mm 3/4"		100		7 bar		
GS35108	25 mm 1"	-10°C → +60°C	110	30 m	7 bar	0,8 bar	
GS35109	38 mm 1 1/2"		180		6 bar		



Tubo en PVC blanco extremadamente flexible, con refuerzo de alambre de acero. Especial para inodoros.

Hose extremely flexible designed sewage pipe for marine toilets. Inner reinforcement steel wire helix.

Tubo in PVC bianco estremamente flessibile, con filo rinforzato in acciaio. Inodore.

**ALIMPOMP/SAN** — ht hoses technology

Tube PVC blanc extrêmement flexible, avec fil d'acier renforcé. Inodore.

REF	Ø (mm)	Temp	Ø (mm)	Coil	Pressure	Length	ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
GS35015	16 mm 5/8"		35		6 bar		
GS35016	20 mm 3/4"		50		5 bar		
GS35017	25 mm 1"	-15°C → +60°C	75	30 m	5 bar	0,8 bar	
GS35018	38 mm 1 1/2"		115		4 bar		
GS35019	40 mm 1 9/16"		135		4 bar		





# MANGUERAS DE AGUA • WATER SYSTEM HOSE • TUBI ACQUA • TUYAU D'EAU

MANGUERA AGUA • WATER SYSTEM HOSE • TUBO ACQUA • TUYAU D'EAU

De goma ideal para aspiración de agua del mar. Resistente al calor.

Hardwall smooth cover rubber hose, for suction and delivery if water and non corrosive fluids.

In gomma, ideale per l'aspirazione dell'acqua marina. Resistente al calore.

SEA WATER/SP10L/FLEX — ht hoses technology  
En caoutchouc, idéal pour aspirer l'eau de mer. Résistant à la chaleur.

REF	Ø	(mm)								ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION
GS35087	25 x 35 mm	1" x 1 3/8"	150							
GS35088	30 x 40 mm	1 3/16" x 1 9/16"	180							
GS35089	35 x 46 mm	1 3/8" x 1 13/16"	210							
GS35090	38 x 49 mm	1 1/2" x 1 15/16"	230	-40°C → 120°C	10 bar	30 bar	0,9 bar	x m		
GS35091	40 x 51 mm	1 9/16" x 2"	240							
GS35092	45 x 57 mm	1 3/4" x 2 1/4"	270							
GS35093	51 x 63 mm	2" x 2 1/2"	310							



ISO 1307

Ideal para agua caliente y mezclas con vapor. Idonea para esterilizaciones a vapor con puntas hasta 164°C.

Softwall rubber hose suitable for hot water and steam mix. Used where an atoxic hose is required. Suitable to scald with steam up to 164°C.

Ideale per l'acqua calda e miscele vapore. Usato dove è richiesto un tubo atossico. Temperatura fino a 164° C.

STEAM/AL — ht hoses technology  
Idéal pour les mélanges d'eau chaude et de vapeur. Utilisé lorsqu'un tube non toxique est requis. Température jusqu'à 164 ° C.

REF	Ø	(mm)							
GS35083	13 x 23 mm	1/2" x 29/32"	130 mm						
GS35084	16 x 26 mm	5/8" x 1 1/32"	160 mm						
GS35085	19 x 30 mm	3/4" x 1 1/16"	190 mm	-40°C → 120°C	10 bar	30 bar	40 m		
GS35086	25 x 37 mm	1" x 1 15/32"	250 mm						



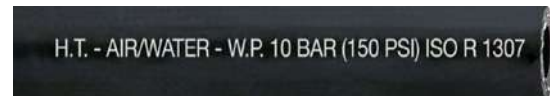
De goma ideal para la distribución de agua. Fluidos y aire comprimido. Color negro. Resistente a la abrasión y agentes atmosféricos.

Rubber hose suitable for delivery of water, non corrosive fluids and air.

In gomma, ideale per la distribuzione dell'acqua. Fluidi e aria compressa. Colore nero. Resistente agli agenti atmosferici.

AIR/10NL — ht hoses technology  
En caoutchouc, idéal pour la distribution d'eau, de fluides non corrosifs et d'air comprimé. Couleur noire. Résistant aux intempéries.

REF	Ø								
GS35094	8 x 15 mm	5/16" x 19/32"	50 mm						100 m
GS35095	10 x 17 mm	3/8" x 21/32"	60 mm						100 m
GS35096	12 x 18 mm	15/32" x 23/32"	70 mm						100 m
GS35097	15 x 21 mm	15 x 21 mm	90 mm						100 m
GS35098	19 x 26 mm	3/4" x 1 1/32"	110 mm	10 bar	-30°C → 80°C	30 bar			50 m
GS35099	20 x 30 mm	25/32" x 1 3/16"	120 mm						50 m
GS35100	22 x 30 mm	7/8" x 1 3/16"	130 mm						50 m
GS35101	25 x 33 mm	1" x 1 5/16"	150 mm						50 m



ISO R1307

Fabricado en PVC. Ideal para baldeo.

Made in PVC. Ideal for washing

Fabricato in PVC. Ideale per il lavaggio.

Fabriqué en PVC. Idéal pour le lavage.

REF	Ø				
GS35064	12 x 17 mm	1/2" x 21/32"	65 mm	8 bar	25 m
GS35065	15 x 21 mm	5/8" x 27/32"	75 mm	8 bar	25 m
GS35066	19 x 25 mm	3/4" x 1"	95 mm	8 bar	50 m



ISO 291

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS



ALIMPOMP/F — ht hoses technology

Manguera de pvc de alambre de acero de calidad alimentaria SIN FTALATOS

Food quality steel wire pvc hose PHTHALATE FREE

Tubo in pvc alimentare con spirale acciaio PHTHALATE FREE

Tuyau pvc en fil d'acier de qualité alimentaire SANS PHTALATE

REF	Ø				ASPIRACIÓN SUCTION ASPIRAZIONE ASPIRATION	
GS35001	12 mm 15/32"	25		8 bar	0,8 bar	
GS35002	16 mm 5/8"	35		8 bar	0,8 bar	
GS35003	18 mm 23/32"	30		6 bar	0,8 bar	
GS35004	20 mm 3/4"	50		7 bar	0,8 bar	
GS35005	25 mm 1"	75		5 bar	0,8 bar	
GS35006	30 mm 1 3/16"	90		4.5 bar	0,8 bar	
GS35120	32 mm 1 1/4"	95		4.5 bar	0,8 bar	
GS35007	35 mm 1 3/8"	105	-10°C → +60°C	4 bar	0,8 bar	30 m
GS35008	38 mm 1 1/2"	115		4 bar	0,8 bar	
GS35009	40 mm 1 9/16"	120		4 bar	0,8 bar	
GS35010	45 mm 1 3/4"	135		4 bar	0,8 bar	
GS35011	51 mm 2"	150		4 bar	0,8 bar	
GS35012	60 mm 2 3/8"	180		4 bar	0,7 bar	
GS35013	70 mm 2 3/4"	210		3 bar	0,7 bar	
GS35014	76 mm 3"	225		3 bar	0,7 bar	



REG. (EU) 10/2011 Class A,B,C,D1

RETIN/TR — ht hoses technology

De PVC transparente ideal para distribución de agua y líquidos alimentarios reforzada con hilos sintéticos de alta resistencia. SIN PHTHALATE

Netted PVC transparent hose, food quality. PHTHALATE FREE

In PVC trasparente per la distribuzione dell'acqua. Rinforzata con filo sintetico di alta resistenza. PHTHALATE FREE

En PVC transparent pour la distribution d'eau. Renforcé avec un fil synthétique haute résistance. SANS PHTHALATE

REF	Ø				
	(mm)				(m)
GS35020	8 x 13 mm 5/16" x 1/2"	65		15 bar	100
GS35021	10 x 15 mm 3/8" x 19/32"	80		15 bar	100
GS35022	12 x 17 mm 15/32" x 21/32"	95		12 bar	100
GS35023	15 x 21 mm 19/32" x 27/32"	120		10 bar	50
GS35024	19 x 25 mm 3/4" x 1"	155	-10°C → +60°C	8 bar	50
GS35025	22 x 29 mm 7/8" x 1 5/32"	175		8 bar	50
GS35026	25 x 33 mm 1" x 1 5/16"	200		8 bar	50
GS35027	30 x 38 mm 1 3/16" x 1 1/2"	240		5 bar	50
GS35028	38 x 49 mm 1 1/2" x 1 15/16"	305		5 bar	25



2007/19/EC

RETIN/CARBO — ht hoses technology

Manguera de pvc adecuada para la carga de fuelóleos de hasta un 40% de contenido aro- mático para motores fueraborda. No se recomienda su uso a baja temperatura.

Pvc hose suitable for loading of fuel oils up to 40% aromatic content for outboard engines. No recommended the use at low temperature.

Tubo in pvc idoneo per passaggio di carburanti con con- tenuto aromatico non superiore al 40% per alimentazione motori fuoribordo. Sconsigliabile l'uso a basse tempera- ture.

Tuyau en pvc adapté au chargement de fiouls jusqu'à 40% de contenu aromatique pour les moteurs hors-bord. L'utilisation à basse température n'est pas recommandée.

REF	Ø				
	(mm)				(m)
GS35030	8 x 13 mm 5/16" x 1/2"		-10°C → +60°C	3 bar	50

ISO R 1307



Manguera VAC, de vinilo transparente con refuerzo insertado helicoidal negro. Excelente flexibilidad y resistencia para radios cerrados en bombas de achique, pasascascos, conducciones de agua salada, etc.

Smooth extra heavy wall vinyl hose. All clear with black helix. Excellent durability, flexibility & bend radius for heavy duty bilges, live well, drain, scupper lines, etc.

Tubo VAC, in vinile trasparente con rinforzo elicoidale nero. Eccellente flessibilità e resistenza nelle pompe di sentina, passascrafo, passaggio dell'acqua salata etc.

Tube VAC, en vinyle transparent avec renfort hélicoïdal noir. Excellente flexibilité et résistance dans les pompes de cale, les coques traversantes, le passage d'eau salée, etc.

TRIDENT



REF	Ø		 (m)	
TRI147-0586	16 mm 5/8"			
TRI147-0346	19 mm 3/4"			
TRI147-1006	25 mm 1"			
TRI147-1186	28 mm 1 1/8"	-12°C → 49°C	15	1
TRI147-1146	32 mm 1 1/4"			
TRI147-1126	38 mm 1 1/2"			



Manguera de polietileno corrugado blanco, extremadamente flexible. No recomendada para utilizar bajo la línea de flotación. Para bombas de achique, viveros, etc.

Extremely flexible and tough corrugated polyethylene hose for bilge intake and discharge. Not recommended for below waterline thru-hull connections.

Tubo in polietilene, ondulato bianco, estremamente flessibile. NON utilizzare sotto la linea di galleggiamento. Per pompe sentina, etc.

Tube en polyéthylène ondulé blanc, extrêmement flexible. Pour les pompes de cale, etc. NE PAS utiliser sous la ligne de flottaison.

TRIDENT



REF	Ø		 (m)	
TRI120-0586	16 mm 5/8"		15	1
TRI120-0346	19 mm 3/4"		15	1
TRI120-1186	29 mm 1 1/8"	-40°C → 93°C	15	1
TRI120-1146	32 mm 1 1/4"		15	1
TRI120-1126	38 mm 1 1/2"		15	1



## ABRAZADERA • CLAMP • FASCETTE • COLLIER

ABRAZADERA ESCAPE INOX • SS EXHAUST CLAMP • FASCETTE SCARICO INOX • COLLIER INOX POUR ECHAPPEMENT

Abrazadera autoapriete de alto rendimiento. Fabricada con alojamiento y banda de 16 mm en acero AISI 304 y arandelas y tornillo de acero inox 410. Reacciona a los cambios de temperatura de los sistemas de escape, aumentando o disminuyendo su propio diámetro según la temperatura de la manguera.

Stainless steel constant torque clamp. 5/8" wide band, liner, housing screw and bellville springs. Automatic adjusting for heat, cold & compression set.

Fascette autoserranti di alto rendimento. Fascetta di 16mm in acciaio inox AISI 304 e rondelle e vite in acciaio inox 410. Reagisce alle variazioni di temperatura del sistema di scarico, aumentando o diminuendo il proprio diametro a seconda della temperatura del tubo di scarico.

Coliers autobloquants hautes performances. Largeur 16 mm en acier inoxydable AISI 304, rondelles et vis en acier inoxydable 410. Réagit aux variations de température du système d'échappement, augmentant ou diminuant son diamètre en fonction de la température du tuyau d'échappement.

TRIDENT



REF	MANGUERA HOSE TUBO FLESSIBILE TUYAU Ø
TRI730-1000	25 - 45 mm
TRI730-1140	32 - 54 mm
TRI730-1120	45 - 66 mm
TRI730-2000	57 - 79 mm
TRI730-2120	70 - 92 mm
TRI730-3000	83 - 104 mm
TRI730-3120	96 - 117 mm
TRI730-4000	108 - 130 mm
TRI730-4120	121 - 142 mm
TRI730-5000	134 - 155 mm
TRI730-5120	146 - 168 mm
TRI730-6000	159 - 180 mm
TRI730-8000	210 - 231 mm





Abrazaderas de acero inox AISI-316 W5, con tornillo sinfin de cabeza hexagonal ranurada de 7 mm.

Stainless steel AISI-316 W5 clamps with hexagonal 7 mm. screw

Fascetta in acciaio inox AISI 316 W5, con vite con intaglio e testa esagonale 7mm.

Collier en acier inoxydable AISI 316 W5, avec vis à fente et tête hexagonale de 7 mm.

MANGUERA HOSE TUBO FLESSIBILE TUYAU Ø				MANGUERA HOSE TUBO FLESSIBILE TUYAU Ø			
REF	Ø	mm	25	REF	Ø	mm	25
GS38300	8 - 12 mm	9 mm	25	GS38317	60 - 80 mm	12 mm	25
GS38301	10 - 16 mm	9 mm	25	GS38318	70 - 90 mm	12 mm	10
GS38302	12 - 20 mm	9 mm	25	GS38319	80 - 100 mm	12 mm	10
GS38303	16 - 25 mm	9 mm	25	GS38320	90 - 110 mm	12 mm	10
GS38304	20 - 32 mm	9 mm	25	GS38321	100 - 120 mm	12 mm	10
GS38305	25 - 40 mm	9 mm	25	GS38322	110 - 130 mm	12 mm	5
GS38306	32 - 50 mm	9 mm	25	GS38323	120 - 140 mm	12 mm	5
GS38307	40 - 60 mm	9 mm	25	GS38324	130 - 150 mm	12 mm	5
GS38308	50 - 70 mm	9 mm	25	GS38325	140 - 160 mm	12 mm	5
GS38309	60 - 80 mm	9 mm	25	GS38326	150 - 170 mm	12 mm	5
GS38310	70 - 90 mm	9 mm	25	GS38327	160 - 180 mm	12 mm	5
GS38311	16 - 25 mm	12 mm	25	GS38328	170 - 190 mm	12 mm	5
GS38312	20 - 32 mm	12 mm	25	GS38329	180 - 200 mm	12 mm	5
GS38313	25 - 40 mm	12 mm	25				
GS38314	32 - 50 mm	12 mm	25				
GS38315	40 - 60 mm	12 mm	25				
GS38316	50 - 70 mm	12 mm	25				

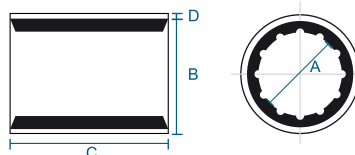


## COJINETES DE BRONCE • BRASS BEARING • CUSCINETTI IN BRONZO • BAGUE EN BRONZE

COJINETES EN BRONCE NAVAL Y GOMA DE NITRIL • BEARING IN NAVAL BRASS AND RUBBER  
CUSCINETTI IN BRONZO NAVALE E GOMMA • BAGUE HYDROLUBE EN BRONZE



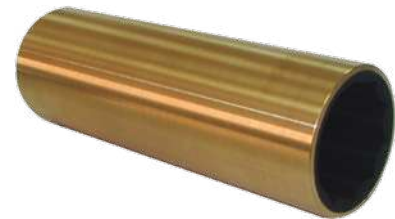
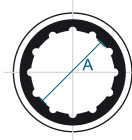
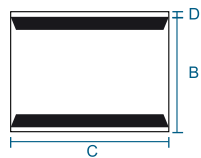
" / mm					mm					" / mm				
REF	A (")	B (")	C (")	D (")	REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	REF	A (mm)	B (")	C (")	D (")
GS38560	1"	1 1/4"	4"	3/64"	GS38500	22	35	88	2.5	GS38532	20	1 1/4"	3"	1/12"
GS38561	1"	1 1/2"	4"	1/8"	GS38502	25	35	100	2.5	GS38533	22	1 1/4"	3"	1/12"
GS38562	1 1/8"	1 5/8"	4 1/2"	1/8"	GS38501	25	40	100	2.5	GS38534	25	1 1/2"	4"	1/8"
GS38563	1 1/4"	1 3/4"	5"	1/8"	GS38503	28	38	112	2.5	GS38535	25	1 1/4"	4"	3/64"
GS38564	1 3/8"	1 7/8"	5 1/2"	1/8"	GS38504	28	42	112	2.5	GS38536	28	1 5/8"	4 1/2"	1/8"
GS38565	1 1/2"	2"	6"	1/8"	GS38505	30	40	120	2.5	GS38537	30	1 3/4"	5"	1/8"
GS38566	1 5/8"	2 1/8"	6 1/2"	1/8"	GS38506	30	45	120	2.5	GS38538	32	1 3/4"	5"	1/8"
GS38567	1 3/4"	2 3/8"	7"	1/8"	GS38507	32	45	128	2.5	GS38539	35	1 7/8"	5 1/2"	1/8"
GS38568	1 7/8"	2 5/8"	7 1/2"	1/8"	GS38508	35	48	140	2.5	GS38540	38	2"	6"	1/8"
GS38569	2"	2 5/8"	8"	1/8"	GS38509	35	50	140	2.5	GS38541	40	2 1/8"	6 1/2"	1/8"
GS38570	2"	3"	8"	1/8"	GS38510	38	55	152	3.0	GS38542	45	2 3/8"	7"	1/8"
GS38571	2 1/8"	3"	8 1/2"	1/8"	GS38511	40	55	160	3.0	GS38543	50	2 5/8"	8"	1/8"
GS38572	2 1/4"	3"	9"	1/8"	GS38512	45	61	180	3.0	GS38544	55	3"	9"	1/8"
GS38573	2 3/8"	3 1/4"	9 1/2"	1/8"	GS38513	45	65	180	3.0	GS38545	60	3 1/4"	9 1/2"	1/8"
GS38574	2 1/2"	3 1/2"	10"	3/16"	GS38514	50	66	200	3.0	GS38546	65	3 3/8"	10 1/2"	1/8"
GS38575	2 5/8"	3 3/8"	10 1/2"	1/8"	GS38515	50	70	200	3.0	GS38547	70	3 3/4"	11"	1/8"
GS38576	2 3/4"	3 3/4"	11"	1/8"	GS38516	55	75	220	3.0	GS38548	75	4"	12"	1/8"
GS38577	2 7/8"	3 3/4"	12"	1/8"	GS38517	60	80	240	3.0	GS38549	80	4"	12"	1/8"
GS38578	3"	4"	12"	1/8"	GS38518	65	83	260	3.0	GS38550	85	4 1/2"	13 1/2"	1/8"
GS38579	3 1/4"	4"	12"	1/8"	GS38519	65	85	260	3.0	GS38551	90	4 1/2"	14"	1/8"
GS38580	3 3/8"	4 1/2"	13 1/2"	1/8"	GS38520	70	90	280	3.0	GS38552	95	4 1/2"	15"	1/8"
GS38581	3 1/2"	4 1/2"	14"	1/8"	GS38521	75	95	300	3.5	GS38553	100	5 1/4"	16"	3/16"
GS38582	3 5/8"	4 1/2"	14 1/2"	1/8"	GS38522	80	100	320	3.5	GS38554	105	5 1/4"	16"	3/16"
GS38583	3 3/4"	4 1/2"	15"	1/8"	GS38523	85	105	340	3.5	GS38555	108	5 1/2"	17"	3/16"
GS38584	3 7/8"	5 1/4"	16"	3/16"	GS38524	90	110	360	3.5	GS38556	110	5 1/2"	17"	3/16"
GS38585	4"	5 1/4"	16"	3/16"	GS38525	100	125	400	5.0	GS38557	115	5 1/2"	18"	1/4"
GS38586	4 1/8"	5 1/4"	16 1/2"	3/16"	GS38526	105	130	420	5.0	GS38558	120	6 1/8"	19"	1/4"
GS38587	4 1/4"	5 1/2"	17"	3/16"	GS38527	110	135	440	5.0	GS38559	125	6 1/8"	20"	1/4"
GS38588	4 3/8"	5 1/2"	17 1/2"	3/16"	GS38528	115	145	460	5.0					
GS38589	4 1/2"	5 1/2"	17 1/2"	3/16"	GS38529	120	155	480	6.5					
GS38590	4 5/8"	6 1/8"	18 1/2"	1/4"	GS38530	130	170	520	6.5					
GS38591	4 3/4"	6 1/8"	19"	1/4"	GS38531	140	180	560	6.5					
GS38592	4 7/8"	6 1/8"	19 1/2"	1/4"										
GS38593	5"	6 1/8"	20"	1/4"										



"/ mm REF	A (")	B (")	C (")	D (mm)
CEFPS025031	1"	1 1/4"	4"	0,88
CEFPS025038	1"	1 1/2"	4"	2,05
CEFPS028041	1 1/8"	1 5/8"	4 1/2"	1,55
CEFPS031044	1 1/4"	1 3/4"	5"	1,73
CEFPS034047	1 3/8"	1 7/8"	5 1/2"	1,81
CEFPS038050	1 1/2"	2"	6"	1,9
CEFPS040053	1 5/8"	2 1/8"	6 1/2"	1,99
CEFPS044060	1 3/4"	2 3/8"	7"	2,16
CEFPS047066	1 7/8"	2 5/8"	7 1/2"	2,34
CEFPS050066	2"	2 5/8"	8"	2,34
CEFPS053076	2 1/8"	3"	8 1/2"	3,1
CEFPS057076	2 1/4"	3"	9"	2,1
CEFPS060082	2 3/8"	3 1/4"	9 1/2"	2,78
CEFPS063082	2 1/2"	3 1/4"	10"	2,78
CEFPS066085	2 5/8"	3 3/8"	10 1/2"	2,86
CEFPS069095	2 3/4"	3 3/4"	11"	4,13
CEFPS073095	2 7/8"	3 3/4"	12"	4,13
CEFPS076101	3"	4"	12"	2,8
CEFPS088114	3 1/2"	4 1/2"	14"	

mm REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
CEFMS025035	25	35	100	1,5
CEFMS025040	25	40	100	2
CEFMS028038	28	38	112	2
CEFMS028042	28	42	112	2,5
CEFMS030040	30	40	120	1,5
CEFMS030045	30	45	120	2
CEFMS032045	32	45	128	2,5
CEFMS035048	35	48	140	2
CEFMS035050	35	50	140	2
CEFMS038055	38	55	152	2,5
CEFMS040056	40	56	160	2
CEFMS044068	44	68	180	4
CEFMS045061	45	61	180	2,5
CEFMS045065	45	65	180	4
CEFMS050066	50	66	200	2
CEFMS050070	50	70	200	3
CEFMS055073	55	73	220	4
CEFMS055075	55	75	220	2,5
CEFMS060078	60	78	240	2,5
CEFMS060080	60	80	240	2,5
CEFMS065083	65	83	260	3
CEFMS065085	65	85	260	2,5
CEFMS070090	70	90	280	2,5
CEFMS075096	75	96	300	3
CEFMS080100	80	100	320	2,5
CEFMS080102	80	102	320	3
CEFMS085110	85	110	340	3
CEFMS090115	90	115	360	3,5
CEFMS095123	95	123	380	4
CEFMS100130	100	130	400	3,5

"/ mm REF	A (mm)	B (")	C (")	D (mm)
CEFPRO20031	20	1 1/4"	3"	1,88
CEFPRO22031	22	1 1/4"	3"	1,38
CEFPRO25031	25	1 1/4"	4"	0,88
CEFPRO25038	25	1 1/2"	4"	1,55
CEFPRO28041	28	1 5/8"	4 1/2"	2,14
CEFPRO30044	30	1 3/4"	5"	1,73
CEFPRO32044	32	1 3/4"	5"	1,73
CEFPRO35047	35	1 7/8"	5 1/2"	1,81
CEFPRO38050	38	2"	6"	1,9
CEFPRO40053	40	2 1/8"	6 1/2"	1,99
CEFPRO45060	45	2 3/8"	7"	2,16
CEFPRO50066	50	2 5/8"	8"	2,34
CEFPRO55076	55	3"	9"	2,1
CEFPRO60082	60	3 1/4"	9 1/2"	2,78
CEFPRO65085	65	3 3/8"	10 1/2"	2,86
CEFPRO70095	70	3 3/4"	11"	2,63
CEFPRO75101	75	4"	12"	2,8
CEFPRO80101	80	4"	12"	2,8
CEFPRO85114	85	4 1/2"	13 1/2"	3,15
CEFPRO90114	90	4 1/2"	14"	3,15
CEFPRO95114	95	4 1/2"	15"	3,15
CEFPR100133	100	5 1/4"	15 3/4"	4,18



## COJINETES DE FIBRA • FIBER BEARING • CUSCINETTI IN FIBRA • BAGUE EN FIBRE

COJINETE DE FIBRA • FIBER BEARING • CUSCINETTO IN FIBRA • BAGUE HYDROLUBE EN FIBRE



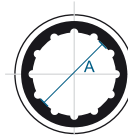
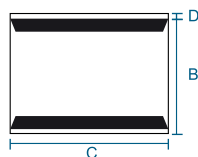
Fabricado con resinas fenólicas y goma resistente a los aceites.

Manufactured with phenolic resins and oil resistant rubber.

Realizzato in resina fenolica, resistente all'olio.

En résine phénolique, résistant à l'huile.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PARED WALL MURO MUR (mm)
GS38594	25	40	100	2.5
GS38595	30	45	120	2.5
GS38596	35	50	140	2.5
GS38597	38	55	152	3.0
GS38598	40	55	160	3.0
GS38599	45	65	180	3.0
GS38600	50	70	200	3.0
GS38601	55	75	220	3.0
GS38602	60	80	240	3.0



CAMBIOS Y MEJORAS DEL PRODUCTO • PRODUCT CHANGES & IMPROVEMENTS  
 MODIFICHE E MIGLIORAMENTI DEL PRODOTTO • MODIFICATIONS ET AMÉLIORATIONS DU PRODUIT



Manguera de silicona azul de primera calidad para todos los modelos de juntas (antes sólo se ofrecía en las juntas de nivel superior) Barbos de manguera de suministro de agua de acero inoxidable 316 (antes de latón) Barbos de manguera de suministro de agua de 3/8" para todos los tamaños (eliminación de manguera o barbos de manguera de 1/4") Guías de instalación paso a paso a todo color de nuevo diseño y actualizadas incluidas con todos los kits de juntas Nuevas juntas de labio - Los modelos EliteSeal y DrySeal ahora tienen nuevas juntas de labio de nitrilo con resorte de liga moldeado en la junta. (Esto ha eliminado la necesidad de instalación / tapones de arranque en la instalación) Manguera de suministro de agua ya no se incluye en todos los kits estándar - ahora se vende por separado - 3 / 8 "de diámetro interior (Esto permite menos residuos ya que muchos clientes reportaron no necesitar la manguera incluida con su kit como un elemento estándar y proporciona una huella de embalaje más pequeño por lo que es más fácil de almacenar y más barato de enviar. Con el aumento del precio de las materias primas, hemos podido reducir el precio de la junta eliminando esta pieza de cada kit de junta.

Premium Blue Silicone hose for all seal models (previously only offered on top tier seals) 316 Stainless Steel water supply hose barbs (previously brass) 3/8" water supply hose barbs for all sizes (elimination of 1/4" hose or hose barbs) Newly designed and updated full color step-by-step installation guides included with all seal kits New Lip Seals - EliteSeal & DrySeal models now have new nitrile lip seals with garter spring molded into the seal. (This has eliminated the need for installation/ starter plugs on install) Water supply hose no longer included on all standard kits - now sold separately - 3/8" inside diameter (This allows for less waste as many customers reported not needing hose included with their kit as a standard item and provides a smaller packaging footprint making it easier to stock and cheaper to ship. With the raw material price increases, we have been able to have a smaller price increase to the seal itself by eliminating this part from each individual seal kit).

Tubo in silicone blu premium per tutti i modelli di guarnizioni (in precedenza offerto solo sulle guarnizioni di livello superiore) Barre per tubi di alimentazione dell'acqua in acciaio inox 316 (in precedenza in ottone) Barre per tubi di alimentazione dell'acqua da 3/8" per tutte le dimensioni (eliminazione dei tubi o delle barre per tubi da 1/4") Guide di installazione passo-passo a colori di nuova concezione e aggiornate incluse in tutti i kit di guarnizioni Nuove guarnizioni a labbro - I modelli EliteSeal e DrySeal sono ora dotati di nuove guarnizioni a labbro in nitrile con molla a giarrettiera stampata nella guarnizione. (Il tubo di alimentazione dell'acqua non è più incluso in tutti i kit standard - ora viene venduto separatamente - con un diametro interno di 3/8" (questo consente di ridurre gli sprechi, dato che molti clienti hanno riferito di non aver bisogno del tubo incluso nel kit come articolo standard, e di ridurre l'ingombro dell'imballaggio, rendendolo più facile da immagazzinare e più economico da spedire. Con l'aumento dei prezzi delle materie prime, siamo riusciti a ridurre l'aumento del prezzo della guarnizione stessa eliminando questa parte da ogni singolo kit di guarnizioni).

Tuyau en silicone bleu de première qualité pour tous les modèles de joints (auparavant, seuls les joints de niveau supérieur étaient proposés) Embouts de tuyau d'alimentation en eau en acier inoxydable 316 (auparavant en laiton) Embouts de tuyau d'alimentation en eau de 3/8" pour toutes les tailles (élimination des tuyaux ou embouts de tuyau de 1/4") Nouveaux guides d'installation pas à pas en couleur, conçus et mis à jour, inclus dans tous les kits de joints Nouveaux joints à lèvres - Les modèles EliteSeal et DrySeal sont désormais équipés de nouveaux joints à lèvres en nitrile avec ressort de jarrettière moulé dans le joint (ce qui a permis d'éliminer le besoin de bouchons de démarrage lors de l'installation). (Le tuyau d'alimentation en eau n'est plus inclus dans tous les kits standard - il est désormais vendu séparément - diamètre intérieur de 3/8" (cela permet de réduire les déchets car de nombreux clients ont déclaré ne pas avoir besoin du tuyau inclus dans leur kit en tant qu'article standard et de réduire l'encombrement de l'emballage, ce qui facilite le stockage et réduit le coût de l'expédition). Avec l'augmentation du prix des matières premières, nous avons pu réduire l'augmentation du prix du joint lui-même en éliminant cette pièce de chaque kit de joint.

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

DESIGNED & ENGINEERED IN THE USA



TAMAÑOS  
 SIZE RANGES  
 GAMME DI  
 DIMENSIONI  
 GAMME DE  
 DIMENSIONS

3/4" - 8"  
 20mm - 200mm



TAMAÑOS  
 SIZE RANGES  
 GAMME DI  
 DIMENSIONI  
 GAMME DE  
 DIMENSIONS

1" - 5"  
 25mm - 130mm



TAMAÑOS  
 SIZE RANGES  
 GAMME DI  
 DIMENSIONI  
 GAMME DE  
 DIMENSIONS

3/4" - 8"  
 20mm - 200mm

Una junta popular para cualquier aplicación marina, con una innovadora carcasa de junta de repuesto y una placa frontal dividida de cambio rápido. La EliteSeal de Lasdrop es un caballo de batalla probado para casi cualquier aplicación que busque un bajo mantenimiento y una protección sin goteo probada para su embarcación.

A popular seal for any marine application complete with an innovative spare seal housing and quick changing split face plate. The EliteSeal by Lasdrop is a proven workhorse for almost any application looking for low maintenance and proven dripless protection for your watercraft.

Una guarnizione popolare per qualsiasi applicazione marina, completa di un innovativo alloggiamento per la guarnizione di ricambio e di una piastra frontale divisa a cambio rapido. EliteSeal di Lasdrop è un cavallo di battaglia collaudato per quasi tutte le applicazioni che richiedono una bassa manutenzione e una comprovata protezione senza gocciolamento per la vostra imbarcazione.

Un joint populaire pour toute application marine, complet avec un boîtier de joint de rechange innovant et une plaque frontale divisée à changement rapide. Le joint EliteSeal de Lasdrop est un outil de travail éprouvé pour presque toutes les applications qui recherchent une faible maintenance et une protection éprouvée sans égouttement pour votre bateau.

mm	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (mm)	Ø EXT (mm)
REF		
LASE-22-45	22	45
LASE-35-64	35	64
LASE40-67	40	67
LASE-45-67	45	67
LASE-45-73	45	73
LASE-45-76	45	76
LASE-50-76	50	76
LASE-60-90	60	90
LASE35-57	35	57
LASE50-73	50	73

REF	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (")	Ø EXT (")
LASE-100-134	1"	1 1/34"
LASE-112-212	1 1/2"	2 1/2"
LASE-134-212	1 1/34"	2 1/2"
LASE-134-3	1 1/34"	3"
LASE-134-312	1 1/34"	3 1/2"
LASE114-214	40	73



NEW!

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

El prensaestopas GEN II está equipado con muelle de acero inoxidable AISI-316 que proporciona a las superficies de sellado una presión constante. Para compensar cualquier ligero desalineamiento, el aro de junta se monta en el eje y está en contacto constante con la superficie de la junta de grafito previniendo cualquier paso de agua. Al no haber contacto de metal con metal, se elimina cualquier posibilidad de electrolisis.

The GEN II uses a 316-marine grade stainless steel spring to provide pressure to the seal surface. Together, the spring and seal ring rotate along with the shaft, and remain secured in the Clamp/ Pressure housing. Dual U-cup seals, which also rotate with the shaft, are seated in the inside of the seal ring. Because there's virtually no metal-to-metal contact, you eliminate the risk of electrolysis.

Il premistoppa GEN II è fornito con molla in acciaio inox AISI-316 e forniscono alle superfici una pressione costante. Per compensare qualunque disallineamento, l'anello della guarnizione si monta nell'asse e rimane in contatto con la superficie della guarnizione di grafito. Non essendoci più il contatto metallo con metallo, si elimina la possibilità di elettrolisi.

Le presse-étoupe GEN II est fourni avec des ressorts en acier inoxydable AISI-316 ce qui procure une pression constante sur les surfaces. Pour compenser tout désalignement, la bague d'étanchéité se monte dans l'axe et reste en contact avec la surface du joint en graphite. Comme il n'y a plus de contact métal sur métal, la possibilité d'électrolyse est éliminée.

REF	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (")	Ø EXT (")
LASG-112-212	1 1/2"	2 1/2"
LASG-112-214	1 1/2"	2 1/4"
LASG-112-234	1 1/2"	2 3/4"
LASG-112-238	1 1/2"	2 3/8"
LASG-112-258	1 1/2"	2 5/8"
LASG-112-278	1 1/2"	2 7/8"
LASG-112-3	1 1/2"	3"
LASG-112-312	1 1/2"	3 1/2"
LASG-112-314	1 1/2"	3 1/4"
LASG-114-134	1 1/4"	1 3/4"
LASG-114-2	1 1/4"	2"
LASG-114-212	1 1/4"	2 1/2"
LASG-114-214	1 1/4"	2 1/4"
LASG-114-234	1 1/4"	2 3/4"
LASG-114-238	1 1/4"	2 3/8"
LASG-114-258	1 1/4"	2 5/8"
LASG-114-278	1 1/4"	2 7/8"
LASG-114-3	1 1/4"	3"
LASG-114-312	1 1/4"	3 1/2"
LASG-118-134	1 1/8"	1 3/4"
LASG-118-2	1 1/8"	2"
LASG-118-212	1 1/8"	2 1/2"
LASG-118-214	1 1/8"	2 1/4"
LASG-118-234	1 1/8"	2 3/4"
LASG-118-238	1 1/8"	2 3/8"
LASG-118-3	1 1/8"	3"
LASG-134-212	1 3/4"	2 1/2"
LASG-134-234	1 3/4"	2 3/4"
LASG-134-258	1 3/4"	2 5/8"
LASG-134-278	1 3/4"	2 7/8"
LASG-134-3	1 3/4"	3"
LASG-134-312	1 3/4"	3 1/2"
LASG-134-314	1 3/4"	3 1/4"
LASG-134-334	1 3/4"	3 3/4"
LASG-134-4	1 3/4"	4"
LASG-134-412	1 3/4"	4 1/2"
LASG-138-2	1 3/8"	2"
LASG-138-212	1 3/8"	2 1/2"
LASG-138-214	1 3/8"	2 1/4"
LASG-138-234	1 3/8"	2 3/4"
LASG-138-238	1 3/8"	2 3/8"

REF	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (")	Ø EXT (")
LASG-138-278	1 3/8"	2 7/8"
LASG-138-3	1 3/8"	3"
LASG-138-312	1 3/8"	3 1/2"
LASG-200-212	2"	2 1/2"
LASG-200-234	2"	2 3/4"
LASG-200-278	2"	2 7/8"
LASG-200-3	2"	3"
LASG-200-312	2"	3 1/2"
LASG-200-314	2"	3 1/4"
LASG-200-334	2"	3 3/4"
LASG-200-4	2"	4"
LASG-200-412	2"	4 1/2"
LASG-212-312	2 1/2"	3 1/2"
LASG-212-314	2 1/2"	3 1/4"
LASG-212-334	2 1/2"	3 3/4"
LASG-212-4	2 1/2"	4"
LASG-212-412	2 1/2"	4 1/2"
LASG-212-5	2 1/2"	5"
LASG-212-512	2 1/2"	5 1/2"
LASG-214-234	2 1/4"	2 3/4"
LASG-214-278	2 1/4"	2 7/8"
LASG-214-3	2 1/4"	3"
LASG-214-312	2 1/4"	3 1/2"
LASG-214-314	2 1/4"	3 1/4"
LASG-214-334	2 1/4"	3 3/4"
LASG-214-4	2 1/4"	4"
LASG-214-412	2 1/4"	4 1/2"
LASG-234-312	2 3/4"	3 1/2"
LASG-234-314	2 3/4"	3 1/4"
LASG-234-334	2 3/4"	3 3/4"
LASG-234-4	2 3/4"	4"
LASG-234-412	2 3/4"	4 1/2"
LASG-234-5	2 3/4"	5"
LASG-234-512	2 3/4"	5 1/2"
LASG-234-6	2 3/4"	6"
LASG-300-4	3"	4"
LASG-300-412	3"	4 1/2"
LASG-300-5	3"	5"
LASG-300-512	3"	5 1/2"
LASG-300-6	3"	6"

mm	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (mm)	Ø EXT (mm)
LASG-30-51	30	51
LASG-30-60	30	60
LASG-30-57	30	57
LASG-30-64	30	64
LASG-35-51	35	51
LASG-35-57	35	57
LASG-35-60	35	60
LASG-35-64	35	64
LASG-40-57	40	57
LASG-40-64	40	64
LASG-40-66	40	66
LASG-40-70	40	70
LASG-40-73	40	73
LASG-40-76	40	76
LASG-40-90	40	90
LASG-45-70	45	70
LASG-45-73	45	73
LASG-45-76	45	76
LASG-45-89	45	89
LASG-50-73	50	73
LASG-50-76	50	76
LASG-50-90	50	90
LASG-50-102	50	102
LASG-55-73	55	73
LASG-55-76	55	76
LASG-55-89	55	89
LASG-55-102	55	102

mm	EJE SHAFT ASSE ARBRE Ø (mm)	Ø EXT (mm)
LASG-60-89	60	89
LASG-60-102	60	102
LASG-60-114	60	114
LASG-65-89	65	89
LASG-65-90	65	90
LASG-65-102	65	102
LASG-65-114	65	114
LASG-65-127	65	127
LASG-70-102	70	102
LASG-70-114	70	114
LASG-70-127	70	127
LASG-75-102	75	102
LASG-75-114	75	114
LASG-75-127	75	127
LASG-80-114	80	114
LASG-80-127	80	127
LASG-80-140	80	140
LASG-85-127	85	127
LASG-85-140	85	140
LASG-85-152	85	152
LASG-90-127	90	127
LASG-90-140	90	140
LASG-90-152	90	152
LASG-90-168	90	168
LASG-100-140	100	140
LASG-100-152	100	152
LASG-100-168	100	168
LASG-100-178	100	178
LASG-100-203	100	203







# EMPAQUETADURA • PACKING • BADERNA • TRESSE DE PRESSE ETOUPE

## EMPAQUETADURA BLANCA • PACKING WHITE • BADERNA BIANCA • TRESSE BLANCHE

Empaquetadura trenzada a base de hilos acrílicos de alta calidad impregnados con PTFE y lubricante de rodaje. Exento de silicona.

Interbraid packing with high quality acrylic fiber, PTFE lubricant impregnated, silicon free.

Baderna intrecciata a base di fili acrilici di alta qualità, impregnati con PTFE e lubrificante di rodaggio. Senza silicone.

Tresse à base de fils acryliques de haute qualité, imprégnée de lubrifiant PTFE. Sans Silicone.



REF						
				(mm)	(m)	
GS38087				6	2	1
GS38088	-100 + 250 °C	50 bar	15 m/s	8	2	1
GS38089				10	2	1



## EMPAQUETADURA GORE-TEX • GORE-TEX PACKING • CONFEZIONE GORE-TEX • TRESSE GORE-TEX

Empaquetadura trenzada con filamentos de PTFE expandido impregnados con grafito y lubricante, 100% fibra GFO (Gore-Tex).

Mixed square interbraid packing with continuous filaments PTFE impregnated with graphite and lubricant 100% GFO (Gore-Tex).

Baderna intrecciata co filamenti di PTFE, impregnata con graffite e lubrificante 100% fibra GFO (Gore-Tex).

Tresse tissée avec filaments PTFE, imprégnés de graphite et de lubrifiant 100% fibre GFO (Gore-Tex).



REF						
				(mm)	(m)	
GS38060				4	1	1
GS38061				5	1	1
GS38062				6	1	1
GS38063	-100 + 280 °C	50 bar	30 m/s	8	1	1
GS38064				10	1,2	1
GS38065				12	1,2	1
GS38066				14	1,2	1



## EXTRACTOR DE EMPAQUETADURAS • PACKING EXTRACTORS • ESTRATTORE BADERNA • EXTRACTEUR DE TRESSE

Herramienta flexible para facilitar la extracción de la empaquetadura vieja.

Flexible tools for easy removal of the old packing.

Attrezzo per l'estrazione della vecchia baderna.

Outil pour extraire les anciennes tresses.



REF		
	(mm)	
GS38090	4+	2
GS38091	8+	2
GS38092	11+	2
GS38093	12+	2
GS38094	16+	2



# INSONORIZANTE • ISOLATION • INSONORIZZANTI • INSONORISATION

Espuma de poliuretano polieter perfilado, para insonorización y aislamiento de cámaras de motores, etc. Color gris.

Expanded polyurethane polyeter resine anti-roar. For isolation of engine rooms, etc. Dark grey color.

Resina in poliuretano, per l'insonorizzazione e l'isolamento della camera del motore etc. Colore grigio.

Mousse polyuréthane, pour l'insonorisation et l'isolation de la cale du moteur, etc. Couleur grise.



REF		
	(mm)	(m)
GS38110	50 - 20	2 x 1

CON ADHESIVO  
WITH ADHESIVE  
CON ADESIVO  
AVEC ADHESIF

REF		
	(mm)	(m)
GS38113	50 - 20	2 x 1



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIO MARINOS



Espuma de poliuretano polieter y film PU-25M, para insonorización y aislamiento de cámaras de motores, etc. Color negro.  
Se suministra por metros.

Expanded polyurethane polyeter resine anti-roar with PU-25M film for easy cleaning. Colour black.  
Supplied by meters.

Resina in poliuretano PU-25M, per l'insonorizzazione e l'isolamento della camera del motore etc. Colore Nero.  
Si vende a metro.

Mousse en résine polyuréthane PU-25M, pour l'insonorisation et l'isolation de la cale moteur etc. Couleur noire.  
Vendue au mètre.

REF	(mm)	(m)
GS38111	30	1

CON ADHESIVO  
WITH ADHESIVE  
CON ADESIVO  
AVEC ADHESIF

REF	(mm)	(m)
GS38114	30	1



Espuma ignifuga de tecnotec con protección exterior de malla de aluminio y capa pesada para insonorización y aislamiento de cámaras de motores, etc. Color blanco.

Fire resistant double sandwich 20 mm melamine resine plus 5 mm. Antivibration polyurethane foil and alutec film.  
For isolation of engine rooms, etc. Colour white

Resina ignifuga con maglia esterna in alluminio e strato pesante per l'isolamento acustico della camera del motore. Colore bianco.

Mousse en résine ignifuge avec plaque extérieure en alu et couche PU pour l'isolation acoustique de la cale moteur. Couleur blanche.

REF	(mm)	(cm)
GS38112	42	125 x 130



Pag. 576

## SISTEMA DE ESCAPE • EXHAUST SYSTEM IMPIANTO DI SCARICO • SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT

COLECTOR SILENCIADOR • EXHAUST SILENCER • MARMITTA • WATERLOCK



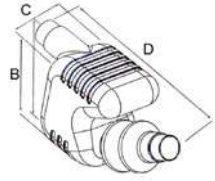
Colector de escape húmedo. Fabricado en plástico de alta densidad, resistente a altas temperaturas.

Exhaust muffler for water cooled engines.  
Made in high density Eltex.

Marmitta in plastica di alta densità, resistente alle alte temperature.

Waterlock d'échappement pour moteurs refroidis par eau. Fabriqué en Eltex haute densité.

REF	(mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
GS38140	40-45-50	220	150	485
GS38141	55-60-65	320	220	660
GS38142	75 - 90	400	290	760
GS38143	100- 115	400	290	760



CUELLO DE CISNE • EXHAUST SYPHONS • COLLO D'OCA • COL DE CYGNE



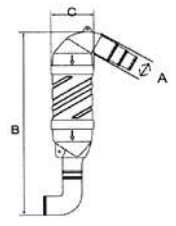
Evita la entrada de agua exterior al sistema de escape. Fabricada en plástico de alta densidad, resistente a altas temperaturas.

Exhaust muffler-waterlock, for water cooled engines.  
Made in high density Eltex.

Evita l'entrata dell'acqua nella marmitta.  
In plastica di alta densità, resistente alle alte temperature.

Silencieux d'échappement, pour moteurs refroidis par eau. Fabriqué en Eltex haute densité.

REF	(mm)	B (mm)	C (mm)
GS38148	90°	480	110
GS38149	45°	480	110



El silenciador de escape Vernatone™ es el silenciador marino original enfriado por agua de FRP. Estos silenciadores también varían en tamaño, lo que influye en el rendimiento acústico.

The Vernatone™ Exhaust Muffler is the original FRP water cooled marine muffler. These mufflers also vary in size, which influences acoustic performance.

Il silenziatore di scarico Vernatone™ è il silenziatore marino originale raffreddato ad acqua in FRP. Questi silenziatori variano anche nelle dimensioni, il che influenza le prestazioni acustiche.

Le silencieux d'échappement Vernatone™ est le silencieux marin original FRP refroidi à l'eau. Ces silencieux varient également en taille, ce qui influence les performances acoustiques.

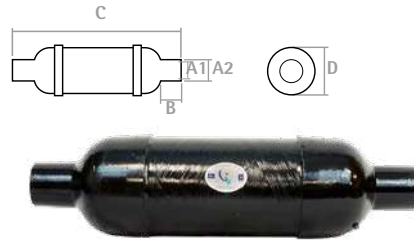
**VERNA SKI**

REF	(A)	(C)	(D)	DB
CEN1000216	3" 76 mm	43" 1.092 mm	4.38" 111 mm	15-18
CEN1000265	4" 102 mm	44" 1.018 mm	4.38" 111 mm	



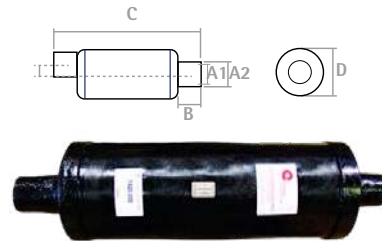
**VERNATONE ROUND**

REF	(A)	(B)	(C)	(D)	DB
CEN1000103	2.5" 64mm	3" 76mm	21.62" 549mm	5.58" 142mm	15-18
CEN1000104W	3" 76mm	3.5" 89mm	25.84" 656mm	7.07" 180mm	
CEN1000106W	4" 102mm	3.5" 89mm	33.69" 856mm	9.06" 230mm	
CEN1000108W	5" 127mm	4.4" 112mm	38.75" 984mm	11" 279mm	
CEN1000112	6" 152mm	5" 127mm	31.43" 798mm	12.20" 310mm	
CEN1000120	8" 203mm	6" 152mm	39.62" 1,006mm	16.21" 412mm	



**VERNATONE MKII ROUND**

REF	(A1)	(A2)	(B)	(C)	(D)	(F)	DB
CEN1400003	2" 51 mm	2" 51mm	2.50" 64 mm	16" 406 mm	6.38" 162 mm	1.85" 47 mm	22-28
CEN1400015	3" 76 mm	3" 76 mm	3" 76 mm	19" 483 mm	8.38" 213 mm	2.38" 60 mm	
CEN1400017	4" 102 mm	4" 102 mm	4" 102 mm	25.38" 645 mm	10.04" 255 mm	2.66" 68 mm	
CEN1400006	5" 127 mm	5" 127 mm	5" 127 mm	31.50" 800 mm	10.04" 255 mm	2.16" 55 mm	
CEN1400007	6" 152 mm	6" 152 mm	6" 152 mm	38" 965 mm	12.50" 318 mm	2.84" 72 mm	
CEN1400008	8" 203 mm	8" 203 mm	8" 203 mm	50.50" 1,283 mm	16.25" 413 mm	3.72" 94 mm	



COLECTOR (MUFFLER) • EXHAUST MUFFLERS • MARMITTE (MUFFLER) • WATERLOCK (MUFFLER)

El COLECTOR (MUFFLER) Vernalift™ se diseñó originalmente para pequeños motores auxiliares de propulsión instalados cerca o debajo de la línea de flotación en veleros. La familia Vernalift™ se expandió para incluir motores nuevos y más grandes.

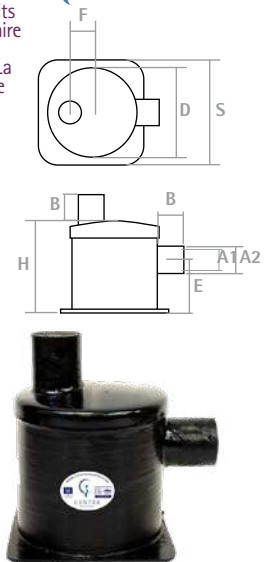
The Vernalift™ MUFFLER was originally designed for small auxiliary propulsion engines installed near or below the waterline on sailboats. The Vernalift™ family has expanded to include new, larger engines.

Il SILENZIATORE Vernalift™ è stato originariamente progettato per piccoli motori di propulsione ausiliaria installati vicino o sotto la linea di galleggiamento su barche a vela. La famiglia Vernalift™ si è ampliata per includere motori nuovi e più grandi.

Le Vernalift™ MUFFLER a été conçu à l'origine pour les petits moteurs de propulsion auxiliaire installés près ou sous la ligne de flottaison sur les voiliers. La famille Vernalift™ s'est élargie pour inclure de nouveaux moteurs plus gros.

**VERNALIFT**

REF	(A1)	(A2)	(B)	(D)	(E)	(F)	(H)	(S)	DB
CEN1500071W	1.50" 38 mm	1.50" 38mm	2.50" 64 mm	8.36" 212 mm	4.68" 119 mm	2" 51 mm	8" 203 mm	9" 229 mm	22-28
CEN1500020W	1.63" 41 mm	1.63" 41 mm	2.50" 64 mm	8.36" 212 mm	4.68" 119 mm	2" 51 mm	8" 203 mm	9" 229 mm	
CEN1500263W	1.88" 48 mm	1.88" 48 mm	2" 51 mm	6.38" 162 mm	5.81" 148 mm	1.50" 38 mm	9" 229 mm	7" 179 mm	
CEN1500026W	2" 51 mm	2" 51 mm	2.50" 64 mm	8.36" 212 mm	4.68" 119 mm	2" 51 mm	8" 203 mm	9" 229 mm	
CEN1500032W	2.50" 64 mm	2.50" 64 mm	2.50" 64 mm	10.04" 255 mm	6.50" 165 mm	2.50" 64 mm	10.16" 258 mm	10.50" 267 mm	
CEN1500034W	3" 76 mm	3" 76 mm	3" 76 mm	10.04" 255 mm	6.50" 165 mm	2.50" 64 mm	10.16" 258 mm	10.5" 267 mm	
CEN1500087W	3.50" 89 mm	3.50" 89 mm	3.50" 89 mm	12.34" 313 mm	7.75" 197 mm	2.75" 70 mm	12" 305 mm	13" 330 mm	
CEN1500088W	4" 102 mm	4" 102 mm	4" 102 mm	12.34" 313 mm	7.50" 191 mm	2.75" 70 mm	12" 305 mm	13" 330 mm	
CEN1500091	5" 127 mm	5" 127 mm	5" 127 mm	12.34" 313 mm	6" 152 mm	2.75" 70 mm	12" 305 mm	13" 330 mm	
CEN1500092	6" 152 mm	6" 152 mm	5" 127 mm	16.17" 411 mm	8.75" 222 mm	4" 102 mm	16" 406 mm	17" 432 mm	
CEN1500094	8" 203 mm	8" 203 mm	6" 152 mm	18.50" 470 mm	10.50" 267 mm	3" 76 mm	18" 457 mm	19" 483 mm	



Por encima o debajo línea de flotación. Above or below waterline. Sopra o sotto la linea di galleggiamento. Au-dessus ou en dessous de la ligne de flottaison.

**MARLIN SERIES**

REF	INLET & OUTLET	Ø	DB	
CEN1090005	5" 127 mm	45.5" 1.156 mm	8.38" 213 mm	15-18
CEN1090006	6" 152 mm	49.5" 1.257 mm	8.3" 213 mm	
CEN1090008	8" 203 mm	65.5" 1.664 mm	10.38" 264 mm	

Por debajo línea de flotación. Below waterline. Sotto la linea di galleggiamento. Sous la ligne de flottaison



SEPARADOR DE GASES • GAS SEPARATOR • SEPARATORE DI GAS • SÉPARATEUR DE GAZ



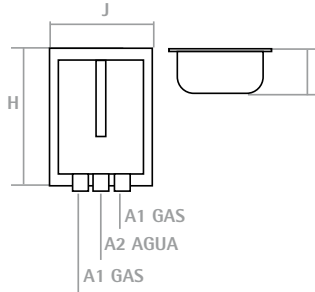
El Gen-Sep™ se usa junto con un silenciador Vernalift™ en grupos electrógenos. El drenaje de agua del Gen-Sep™ se puede ubicar debajo de la línea de flotación para eliminar las irritantes salpicaduras de agua durante los amarres nocturnos. debe utilizarse conjuntamente con un producto VERNALIFT.

The Gen-Sep™ is used in conjunction with a Vernalift™ muffler on generator sets. The Gen-Sep™ water drain can be located below the waterline to eliminate irritating water splashes during nighttime moorings. must be used in conjunction with a VERNALIFT product.

Il Gen-Sep™ viene utilizzato insieme a un silenziatore Vernalift™ sui gruppi elettrogeni. Lo scarico dell'acqua Gen-Sep™ può essere posizionato sotto la linea di galleggiamento per eliminare fastidiosi schizzi d'acqua durante gli ormeggi notturni. deve essere utilizzato insieme ad un prodotto VERNALIFT.

Le Gen-Sep™ est utilisé conjointement avec un silencieux Vernalift™ sur les groupes électrogènes. Le drain d'eau Gen-Sep™ peut être situé sous la ligne de flottaison pour éliminer les éclaboussures d'eau irritantes lors des amarrages nocturnes. doit être utilisé en conjonction avec un produit VERNALIFT.

REF	Ø (A1)	Ø (A2)	(H)	(J)	(K)	DB
CEN1020150	1,5" 3 mm	1,25" 32 mm	15,63" 397 mm	12,38" 31 mm	5,38" 137 mm	
CEN1020162	1,62" 41 mm	1,25" 32 mm	15,63" 397 mm	12,38" 31 mm	5,03" 128 mm	
CEN1020200	2" 51 mm	1,5" 3 mm	15,63" 397 mm	12,38" 31 mm	5,38" 137 mm	
CEN1020250	2,5" 64 mm	1,5" 3 mm	20,5" 521 mm	17,5" 445 mm	7" 178 mm	25-30
CEN1020300	3" 76 mm	1,5" 3 mm	20,5" 521 mm	17,5" 445 mm	7,19" 183 mm	
CEN1020350	3,5" 89 mm	2" 51 mm	27" 686 mm	23,50" 597 mm	9" 229 mm	
CEN1020400	4" 102 mm	2,5" 64 mm	27" 686 mm	23,5" 597 mm	9,19" 233 mm	



TUBOS DE ESCAPE • EXHAUST PIPES • TUBI DI SCARICO • DES TUYAUX D'ÉCHAPPEMENT



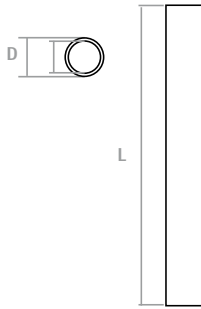
Vernatube es un tubo de escape de alta temperatura resistente a la corrosión diseñado específicamente para minimizar las restricciones de flujo de agua de enfriamiento y gas de escape.

Vernatube is a high temperature corrosion resistant exhaust pipe designed specifically to minimize exhaust gas and cooling water flow restrictions.

Vernatube è un tubo di scarico resistente alla corrosione ad alta temperatura progettato specificamente per ridurre al minimo le restrizioni sul flusso dei gas di scarico e dell'acqua di raffreddamento.

Vernatube est un tuyau d'échappement résistant à la corrosion à haute température, conçu spécifiquement pour minimiser les restrictions de débit de gaz d'échappement et d'eau de refroidissement.

REF	Ø (D)	WALL	(KG)	(L)
CEN11005255	1" 25 mm	0.104" 2.6 mm	0.03	60" 1524 mm
CEN110052110	1.50" 38 mm	0.105" 2.7 mm	0.40	120" 3048 mm
CEN110052310	1.75" 44 mm	0.112" 2.8 mm	0.40	120" 3048 mm
CEN110051210	2.00" 51 mm	0.125" 3.2 mm	0.50	120" 3048 mm
CEN110050110	2.5" 64 mm	0.128" 3.3 mm	0.7	120" 3048 mm
CEN110050310	3.50" 89 mm	0.135" 3.4 mm	1.00	120" 3048 mm
CEN110050410	4" 102 mm	0.138" 3.5 mm	1.30	120" 3048 mm
CEN110050610	5" 127 mm	0.144" 3.6 mm	1.70	120" 3048 mm



CODOS DE ESCAPE • EXHAUST ELBOWS • CURVE DI SCARICO • COUDES D'ÉCHAPPEMENT



Los accesorios están hechos de la misma fibra de vidrio y resinas ignífugas. Los accesorios son livianos, fuertes, resistentes a la corrosión y duraderos.

The accessories are made from the same fiberglass and fire retardant resins. The accessories are lightweight, strong, corrosion resistant and durable.

Gli accessori sono realizzati con la stessa fibra di vetro e resine ignifughe. Gli accessori sono leggeri, robusti, resistenti alla corrosione e durevoli.

Les accessoires sont fabriqués à partir des mêmes fibres de verre et résines ignifuges. Les accessoires sont légers, solides, résistants à la corrosion et durables.

**45°**

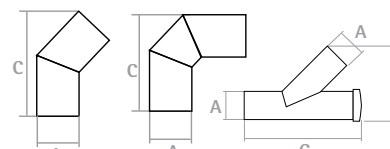
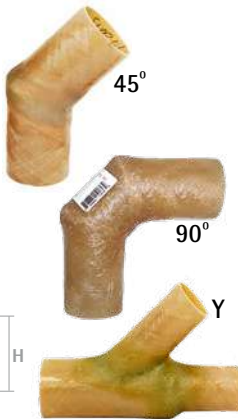
REF	(A)	(C)
CEN1200217	1,5" 38 mm	6" 152 mm
CEN1200192	2" 51 mm	6,75" 171 mm
CEN1200215W	2,5" 64 mm	7,75" 197 mm
CEN1200109W	3" 76 mm	8,5" 216 mm
CEN1200111W	3,5" 89 mm	10,25" 260 mm
CEN1200112	4" 102 mm	10,25" 260 mm
CEN1200113	5" 127 mm	13,63" 346 mm
CEN1200114	6" 152 mm	15,38" 391 mm
CEN1200216	8" 203 mm	19,31" 490 mm

**90°**

REF	(A)	(C)
CEN1200202	1,5" 38 mm	5,13" 130 mm
CEN1200200	2" 51 mm	5,75" 146 mm
CEN1200195	2,5" 64 mm	6,38" 162 mm
CEN1200171	3" 76 mm	7,5" 191 mm
CEN1200189W	3,5" 89 mm	9" 229 mm
CEN1200157	4" 102 mm	9,38" 238 mm
CEN1200175	5" 127 mm	12,25" 311 mm
CEN1200162	6" 152 mm	14" 356 mm
CEN1200197	8" 203 mm	18,12" 460 mm

**Y**

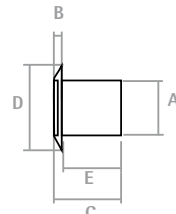
REF	(A)	(C)	(H)
CEN1200442	3" 76 mm	14,19" 360 mm	8,3" 211 mm
CEN1200362	4" 102 mm	18" 457 mm	11,07" 281 mm
CEN1200364	5" 127 mm	21,50" 546 mm	13,5" 343 mm
CEN1200365	6" 152 mm	25" 635 mm	15,9" 404 mm
CEN1200366	8" 203 mm	32" 813 mm	20,75" 527 mm



SALIDA CASCO ESCAPE • THRU HULL • USCITA SCARICO CASCO • SORTIE D'ÉCHAPPEMENT DU CASQUE



REF	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
CEN1200302	2" 51 mm	0,44" 11 mm	3,19" 81 mm	3,50" 89 mm	2,75" 70 mm
CEN1200287	3" 76 mm	0,63" 16 mm	3,63" 92 mm	4,88" 124 mm	3" 76 mm
CEN1200324	4" 102 mm	0,63" 16 mm	5,13" 130 mm	6" 152 mm	4,50" 114 mm
CEN1200337	5" 127 mm	0,75" 19 mm	6,38" 162 mm	7,50" 191 mm	5,63" 143 mm



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS

# SALIDA DE ESCAPE • EXHAUST GUARD COVER • USCITA SCARICO • SORTIE ECHAPPEMENT

**GOLDENSHIP**

Tapa protectora para salidas de escape.  
Fabricada con caucho especial y abrazadera de inox.

Exhaust protector valves, made of rubber with stainless steel clamp.

Tappo di protezione per le uscite di scarico.  
Fabricata in gomma speciale e fascetta in inox.

Clapet de protection d'échappement, en caoutchouc avec collier en acier inoxydable.

REF	Ø (mm)	
REC34765A2	76	1
REC12644A1	101	1
REC89260	127 - 152	1



**GOLDENSHIP**

Fabricada en goma con placa de fijación en acero inox.

Rubber through-hull drain with stainless steel fixing unit.

In gomma con placca di fissaggio in acciaio inox.

Sortie d'échappement en caoutchouc avec plaque de fixation en inox.

REF	Ø (mm)
GS38139	40-45-50



# INVERNAJE • FLUSHING • INVERNAGGIO • HIVERNAGE

OREJERAS REDONDAS • MOTOR FLUSHER ROUND • CUFFIE LAVAGGIO ROTONDE • OREILLES DE RINÇAGE RONDDES

**GOLDENSHIP**

Tomas de agua para refrigeración de motores fueraborda y colas intra-fueraborda.

For use on most outboards and inboard/outboards engines with side water inlets.

Cuffie lavaggio per motori entro-fuoribordo e fuoribordo.

Utilisation sur la plupart des moteurs hors-bord et in-bord avec entrées d'eau latérales.

REF	
GS30350	1

USO PROFESIONAL  
PROFESSIONAL  
USO PROFESSIONALE  
PROFESSIONNEL

REF	
GS30351	1



OREJERAS CUADRADAS • MOTOR FLUSHER SQUARE • CUFFIE LAVAGGIO QUADRATE • OREILLES DE RINÇAGE RECTANGULAIRES

**GOLDENSHIP**

Tomas de agua para refrigeración de motores fueraborda y colas intra-fueraborda.

For use on most outboards and inboard/outboards engines with side water inlets.

Cuffie lavaggio per motori entro-fuoribordo e fuoribordo.

Utilisation sur la plupart des moteurs hors-bord et in-bord avec entrées d'eau latérales.

REF	
GS30352	1

USO PROFESIONAL  
PROFESSIONAL  
USO PROFESSIONALE  
PROFESSIONNEL

REF	
GS30353	1



VALVULA INVERNAJE • FLUSHING VALVE • VALVOLA INVERNAGGIO • VANNE DE RINÇAGE

MADE IN USA  
**PERKO®**

Valvula de entrada de agua dulce al circuito de refrigeración para invernaje de motores interiores.  
Cuerpo transparente que permite la inspección visual del flujo de refrigeración.

Intke valve of fresh water for winterizing inboard engines.  
Transparent body allows for visual inspection of water flow.

Valvola di entrata dell'acqua dolce al circuito di raffreddamento per l'invernaggio dei motori entrobordo.  
Corpo trasparente che permette la visuale del liquido di raffreddamento.

Soupage d'admission d'eau douce dans le circuit de refroidissement pour l'hivernage des moteurs in-bord.  
Le corps transparent permet une inspection visuelle du débit d'eau.

REF	
GS30355	1"
GS30356	1 1/4"



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS

# DETECTOR DE GASES • DETECTOR • RIVELATORE GAS • DETECTEUR DE GAZ

DETECTOR MONÓXIDO DE CARBONO • CARBON MONOXIDE DETECTOR  
RIVELATORE MONOSSIDO DI CARBONIO • DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE

**FIREBOY • XINIFEX**

Entre sus características se incluye el evaluar el promedio de concentraciones de CO sobre un periodo de tiempo, eliminando virtualmente falsas alarmas mientras sigue proviendo de una protección inigualada. su señal de alarma es activada al 10 % COHb.

Its capabilities include averaging CO concentrations over a period of time, virtually eliminating false alarms while still providing unmatched protection. Its alarm signal is activated at 10%COHb.

La sua caratteristica è di valutare la concentrazione di CO in breve tempo, eliminando falsi allarmi e garantendo un'ottima rotezione. Il suo allarme si attiva con il 10% COHb.

Sa fonction est d'évaluer la concentration de CO en peu de temps, d'éliminer les fausses alarmes et d'assurer une excellente protection. Son allarme s'active avec 10% de COHb.

REF	⚡	📏 (mm)
XINCMD6-MD-R	12/24 V	89x89x31



SENSOR DETECTOR GASOLINA Y PROPANO • GASOLINE & PROPANE SENSOR • SENSORE RILEVATORE • DETECTEUR VAPEUR ESSENCE ET PROPANE

**FIREBOY • XINIFEX**

Sensor de gasolina y propano, carcasa de plástico rojo, con cable de sensor de 20 pies, al por menor para uso con sistemas G-1, G-2, P-1 y P-2.

Gasoline & Propane Sensor, Red Plastic Housing, with 20 ft. Sensor Cable, Retail for use with G-1, G-2, P-1 and P-2 Systems.

Sensore di benzina e propano, custodia in plastica rossa, con cavo del sensore da 20 piedi, utilizzabile al dettaglio con i sistemi G-1, G-2, P-1 e P-2.

Capteur d'essence et de propane, boîtier en plastique rouge, avec câble de capteur de 20 pieds, à utiliser avec les systèmes G-1, G-2, P-1 et P-2.

REF
XINFST01-R



DETECTOR Y ALARMA DE HUMOS DE GASOLINA • GASOLINE FUME DETECTOR & ALARM  
RILEVATORE DI FUMI DI BENZINA E ALLARME • DÉTECTEUR ET ALARME DE FUMÉES D'ESSENCE

**FIREBOY • XINIFEX**

REF
XING-1B-R



# EXTRACTOR DE GASES • BILGE BLOWER • ESTRATTORE GAS • VENTILATEUR DE CALE

**GOLDENSHIP**

Extractor de gases tipo tunel. Cuerpo de plástico reforzado, con motor central.

REF	📏 (mm)	⚡	∅
GS31203	127 x 108 x 85	12 V 4,5 A	3" = 76 mm
GS31200	210 x 135 x 111	12 V 4,5 A	3" = 76 mm

REF	📏 (mm)	⚡	∅
GS31210	76 mm	12 V 3 A	3" = 76 mm
GS31211	76 mm	24 V 1,5 A	3" = 76 mm

In-line bilge blower made in high impact ABS housing.

Estrattore di gas. Corpo in plastica rinforzata con il motore al centro.

Extracteur de gaz. Corps en plastique renforcé avec le moteur au centre.



GS31203



GS31200



GS31210  
GS31211

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS



**GOLDENSHIP**

Extractor de gases tipo tunel. Cuerpo de plástico reforzado, con motor central. **RESISTENTE AL AGUA.**

In-line bilge blower made in high impact ABS housing. **WATER RESISTANT**

Estrattore gas. Corpo in plastica rinforzata con il motore al centro. **RESISTENTE ALL'ACQUA**

Extracteur de gaz. Corps en plastique renforcé avec le moteur au centre. **RESISTANT A L'EAU**

REF	🌊	⚡	∅	(mm)
GS31201	6.400 l/min	12 V 4,4 A	4" = 102 mm	130 x 155 x 115
GS31202	6.400 l/min	24 V 2,5 A	4" = 102 mm	130 x 155 x 115

**SHURflo**

Extractor de gases tipo tunel. Cuerpo de plástico reforzado, con motor central con ventilador de 6 palas. **RESISTENTE AL AGUA PROTECCIÓN DE IGNICIÓN.**

In-line bilge blower made in high impact ABS housing. **WATER RESISTANT IGNITION PROTECTED**

Estrattore gas. Corpo in plastica rinforzata, con motore al centro con un ventilatore a 6 pale. **RESISTENTE ALL'ACQUA PROTEZIONE ACCENSIONE**

Extracteur de gaz. Corps en plastique renforcé, avec moteur au centre avec ventilateur à 6 pales. **RESISTANT A L'EAU PROTECTION D'ALLUMAGE**

REF	🌊	⚡	∅
SH277-3110	3.400 l/min	12 V 3,8 A	3" = 76 mm
SH277-4110	6.200 l/min	12 V 5,5 A	4" = 102 mm

ISO 9097

**SEAFLO**

Extractor de gases tipo tunel. Cuerpo de plástico reforzado, con motor central con ventilador de 4 palas.

In-line bilge blower made in high impact ABS housing.

Estrattore di gas. Corpo in plastica rinforzata con il motore al centro, con ventilatore a 4 pale.

Extracteur de gaz. Corps en plastique renforcé, avec moteur au centre avec ventilateur à 4 pales.

REF	🌊	⚡	∅
SFIB113001	3.640 l/min	12 V 2,5 A	3" = 76 mm
SFIB127002	7.640 l/min	12 V 6 A	4" = 101 mm
SFIB227002	7.640 l/min	24 V 3 A	4" = 101 mm

**SOPORTE MOTOR • ENGINE MOUNT • SUPPORTO MOTORE • SUPPORT MOTEUR**

**GOLDENSHIP**

Fabricados en caucho sintético y metal. **Manufactured of synthetic rubber and metal.**

In gomma sintetica e metallo.

Fabriqué en caoutchouc synthétique et de métal.

REF	max KG	A	(mm)	B Min	B Max	C	E
GS38124	100	M14 x 1.5	98	75	86	108	11
GS38125	100	m16 x 1.5	98	75	100	125	11

Fabricados en metal y neopreno vulcanizado. **Manufactured in metal and vulcanized neoprene.**

In metallo e neoprene vulcanizzato.

Fabriqué en métal et néoprène vulcanisé.

**TIPO MERCURUISER - GOLDENSHIP**

REF	OEM	max KG	(mm)	(")	(")	(")
GS38122	35852	135	5/8" - 16 mm	4"	5 1/4"	5"
GS38105	814263A1	135	3/4" - 19 mm	4"	5 1/4"	5"

**GOLDENSHIP**

REF	max KG	(mm)	(mm)	(mm)	
GS38103	55	M12	100	120	112
GS38104	160	M16	140	183	133



**GOLDENSHIP**

REF	max KG		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	KG
GS38102	280	65 SH	16	137-148	65	50	857 g



**TIPO YANMAR - GOLDENSHIP**

REF	max KG		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	KG
GS38120	40	40 SH	M16	174	205	145	1720 g
GS38107	75	50 SH	M16	174	205	145	
GS38108	100	60 SH	M16	174	205	145	
GS38121	150	70 SH	M16	174	205	145	



**GOLDENSHIP**

REF	max KG	(mm)	(mm)	(mm)
GS38106	55	105	140	40



**RECMAR®**

REF	max KG	(mm)	(")	(")	(")
RECDF238-M1	816 - 998	3/4"-16	5"	6 1/2"	5"
RECDF477-M-3	800 - 1600	3/4"-16	5"	6 1/2"	5 7/16"
RECDF4408-4	1134 - 1270	1"-14	5"	6 3/4"	5 5/8"



RECDF238-M1



RECDF477-M-3



RECDF4408-4

**FILTRO DE AGUA • RAW WATER STRAINER • FILTRO ACQUA • FILTRE D'EAU**

FILTRO DE AGUA • RAW WATER FILTER • FILTRO ACQUA • FILTRE À EAU

**MAESTRINI**

Filtro de agua "GENOVA" de bronce con tapa transparente  
Testado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

Water filter with bronze 'GENOVA' base with transparent lid  
Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua con base d'appoggio 'GENOVA' in bronzo con coperchio trasparente  
Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau 'GENOVA' en bronze avec couvercle transparent  
Testé sous le contrôle du RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30727	1"
GS30728	1 1/4"
GS30729	1 1/2"
GS30730	2"
GS30731	2 1/2"
GS30732	3"
GS30733	4"



**MAESTRINI**

Filtro de agua "VENEZIA" de bronce con tapa transparente  
Probado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

Bronze 'VENICE' water filter with transparent cover  
Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua 'VENEZIA' in bronzo con coperchio trasparente  
Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau "VENEZIA" en bronze avec couvercle transparent  
Testé sous le contrôle du RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30734	1"
GS30735	1 1/4"
GS30736	1 1/2"
GS30737	2"
GS30738	2 1/2"
GS30739	3"



**NEW!**

**NEW!**



NEW!

**MAESTRINI**

Filtro de agua 'AMALFI' de bronce con tapa transparente Probado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

Bronze 'AMALFI' water filter with transparent cover Tested under RINA supervision for recreational boating use

Filtro acqua 'AMALFI' in bronzo con coperchio trasparente Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau "AMALFI" en bronze avec couvercle transparent Testé sous le contrôle de RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30742	3/4"
GS30743	1"



NEW!

**MAESTRINI**

Filtro de agua "PISA" de bronce con tapa transparente Probado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

Bronze 'PISA' water filter with transparent cover Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua 'PISA' in bronzo con coperchio trasparente Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau "PISA" en bronze avec couvercle transparent Testé sous le contrôle de RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30740	3/4"
GS30741	1"



NEW!

**MAESTRINI**

Filtro de agua "GENOVA" de latón CR con tapa transparente Probado bajo supervisión RINA para uso marino

CR brass 'GENOVA' base water filter with transparent lid Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua con base d'appoggio 'GENOVA' in ottone CR con coperchio trasparente Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau en laiton CR 'GENOVA' avec couvercle transparent Testé sous le contrôle de RINA pour une utilisation marine

REF	
GS30744	1"
GS30745	1 1/4"
GS30746	1 1/2"



NEW!

**MAESTRINI**

Filtro de agua CR 'VENEZIA' de latón con tapa transparente Probado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

CR brass 'VENICE' water filter with transparent cover Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua 'VENEZIA' in ottone CR con coperchio trasparente Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau CR 'VENEZIA' en laiton avec couvercle transparent Testé sous le contrôle de RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30747	1"
GS30748	1 1/4"
GS30749	1 1/2"



NEW!

**MAESTRINI**

Filtro de agua "PISA" de latón CR con tapa transparente Probado bajo supervisión RINA para uso en embarcaciones de recreo

CR brass 'PISA' water filter with transparent cover Tested under RINA supervision for marine use

Filtro acqua 'PISA' in ottone CR con coperchio trasparente Testato sotto supervisione RINA per uso diportistico

Filtre à eau en laiton CR 'PISA' avec couvercle transparent Testé sous le contrôle de RINA pour une utilisation en bateau de plaisance

REF	
GS30750	1/2"
GS30751	3/4"





Filtra directamente sólidos, partículas y otras impurezas. Reduce la suciedad, las bacterias, algas, el óxido, etc.

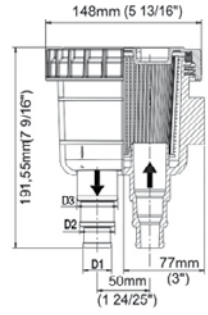
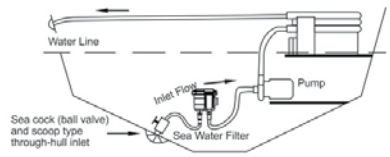
It filters directly solids, particles and other impurities. Reduces dirt, bacteria, algae, rust, etc.

Filtra direttamente, le particelle e le impurità. Riduce la sporcizia, i batteri, le alghe, l'ossido, ecc.

Filter directement les particules et les impuretés. Réduit la saleté, les bactéries, les algues, l'oxyde, etc.



REF			(mm)
SFSWF001	25/32/38 mm		
SFSWF002	13/16/19 mm	Ø148 x 191,5	



Filtro de agua fabricado en latón con boca lateral y otra en la parte inferior. Tapa de policarbonato transparente. Llave de apertura incluida. Elemento de acero inox.

Brass water filter fitted with side opening and one on the bottom. Transparent polycarbonate cap. Key for opening is included. Filtering element in stainless steel.

Filtro depurazione acqua in ottone a tazza con una bocca laterale e una sul fondello. Coperchio trasparente in policarbonato. Fornito con chiave per l'apertura. Elemento filtrante in acciaio inox.

Filtre à eau en laiton avec un raccord latéral et un en bas. Couvercle transparent en polycarbonate. Fourni avec clé pour ouverture. Élément filtrant en acier inoxydable.



REF			
GS30410	3/8"		1
GS30411	1/2"	98 mm	1
GS30412	3/4"		1
GS30413	3/4"		1
GS30414	1"	153 mm	1
GS30415	3/4"		1
GS30416	1"	150 mm	1



REF					PARA FOR POUR	
GS30417	Llave de fibra de vidrio	Chiave in fiberglass	Fiberglass key	Fiberglass key		1
GS30418	Abrazadera Inox	SS swivel bracket	Fascia in acciaio inox	Collier inox	GS30410, 11, 12	1
GS30419	Cesta recambio	Spare filtering element	Cestello ricambio	Élément filtrant	GS30410, 11, 12	1
GS30420	Cesta recambio	Spare filtering element	Cestello ricambio	Élément filtrant	GS30413, 14	1
GS30421	Cesta recambio	Spare filtering element	Cestello ricambio	Élément filtrant	GS30415, 16	1
GS30422	Junta	O-Ring	O-Ring	O-Ring	GS30410, 11, 12	1
GS30423	Junta	O-Ring	O-Ring	O-Ring	GS30420, 21	1
GS30424	Tapa policarbonato	Transparent polycarbonate cap	Coperchio in policarbonato	Couvercle transparent	GS30410, 11, 12	1
GS30425	Tapa policarbonato	Transparent polycarbonate cap	Coperchio in policarbonato	Couvercle transparent	GS30413, 14, 15, 13	1







Fabricado en plástico ABS y elemento filtrante de nylon, con tapa roscada transparente para inspección y limpieza.

Made of plastic with transparent cover for easy inspection.

In plastica ABS e elemento filtrante in nylon, con tappo filettato per l'ispezione e la pulizia.

Élément filtrant en plastique ABS et nylon, avec couvercle vissé pour inspection et nettoyage.

REF			 (mm)	
GS30380	150 l/h	3/4"	145 x 80	1
GS30381	300 l/h	1 1/2"	145 x 150	1
GS30385	150 l/h	3/4"	115 x 127	1
GS30386	250 l/h	1"	165 x 165	1
GS30387	300 l/h	1 1/4"	165 x 165	1
GS30388	300 l/h	1 1/2"	165 x 165	1



GS30380



GS30381



GS30385  
GS30386  
GS30387  
GS30388




Para sistemas de refrigeración por circuito abierto. Fabricado en bronce niquelado y elemento filtrante de acero inox. AISI-316. Tapa de plástico transparente.


Nickel plated brass water strainer for cooling systems. With filtering element in stainless steel AISI 316 and transparent cover for easy inspection.

Per i sistemi di raffreddamento con circuito aperto. In bronzo nichelato e elemento filtrante in acciaio inox AISI-316. Tappo in plastica trasparente.

Pour les systèmes de refroidissement en circuit ouvert. En bronze nickelé et élément filtrant en acier inoxydable AISI-316. Capuchon en plastique transparent.

REF	
GS30390	3/4"
GS30391	1"
GS30392	1 1/4"
GS30393	1 1/2"



90° REF	
GS30395	1 1/4"
GS30396	1 1/2"



ELEMENTO FILTRANTE • ELEMENT • ELEMENTO FILTRANTE • ELEMENT FILTRANT

REF	PARA FOR PER POUR
GS30400	GS30390 / GS30391
GS30401	GS30392
GS30402	GS30393
GS30403	GS30395 / GS30396



GS30400



GS30401



GS30402



GS30403

# DEPÓSITO • TANKS • SERBATOIO • RESERVOIR

DEPÓSITO AGUA DULCE • WATER TANK • SERBATOIO ACQUA DOLCE • RESERVOIR POUR EAU DOUCE

**GOLDENSHIP**

Fabricado en polietileno.  
No retiene olores ni sabores.  
Conector para manguera de 8 mm.

Fresh water tank made of polyethylene.  
With pick up racor 8mm, vent and 5 holes for pre-drilled level sensor.

Serbatoio acqua dolce.  
In polietilene.  
Non traattiene gli odori.  
Connettore per tubi da 8mm.

Réservoir d'eau douce.  
En polyéthylène.  
Il ne retient pas les odeurs.  
Connecteur pour tubes 8 mm.

REF	(l)	(cm)	(cm)	(cm)
GS31229	42	22	35	65
GS31230	52	22	35	80
GS31231	75	22	35	105
GS31225	45	30	35	50
GS31226	60	30	35	65
GS31227	75	30	35	80
GS31228	100	30	35	105



REF				
GS31240	Kit 2 soportes	Kit 2 support	Kit 2 supporti	Kit 2 supports
GS31241	Racor llenado recto 35-50 mm	Straight fill racor 35-50 mm	Raccordo 35-50mm	Raccord 35-50mm
GS31242	Racor llenado 90° 50 mm	90° Fill racor 50 mm	Raccordo 90° 50mm	Raccord à 90° 50mm
GS31243	Racor llenado 90° 35 mm	90° Fill racor 35 mm	Raccordo 90° 35mm	Raccord à 90° 35mm



GS31241



GS31240



GS31242  
GS31243

**GOLDENSHIP**

En versión estándar de polietileno blanco de sección rectangular. Apto para instalar en la parte central del casco o debajo de la cama de proa. Se suministra completo con tapón de inspección y orificios ciegos roscados de 4 1/2" - 1"1/4 en los que se enrosca los conectores de las mangueras de llenado/vaciado y ventilación (ver varios modelos en el grupo 17), que se piden por separado.

Made of white polyethylene, standard version with rectangular sections. Suitable for installation on the central part of the hull or beneath the bow floor. Includes inspection cover and 4 blind thread holes size 1/2" - 1"1/4, wherein the inlet/outlet hose adaptor are screwed on, vent (see various models available on group 17), to be ordered separately.

In polietilene bianco versione standard a sezione rettangolare. Adatti per essere installati nella parte centrale dello scafo o sotto il letto di prua. Forniti completi di tappo d'ispezione e 4 fori ciechi filettati da 1/2" - 1"1/4 ove vanno avvitati i portagomma di carico/scarico, sfiato (vedi vari modelli al gruppo 17), da ordinare a parte.

En polyéthylène blanc version standard rectangulaire. Peut être installé dans la partie centrale du bateau ou sous le lit de proue. Livrés avec des trappes d'inspection et 4 trous aveugles filetés de 1/2" - 1"1/4 où l'on doit visser les embouts d'évacuation/remplissage, évent (voir les différents modèles dans le groupe 17), à commander séparément.

**NEW!**

REF	(l)	(cm)	(cm)	(cm)
GS31235	170	88	40	50



**GOLDENSHIP**

Depósito de polietileno montado con bomba de agua dulce (12V). Caudal 12,8 l/min. Recomendado para grifos de 1/3.

Assembled polyethylene tank with fresh water pump (12V). Flow 12.8 lt/min. Recommended for 1/3 taps.

Serbatoio assemblato in polietilene con autoclave (12V). Portata 12,8 lt/min. Consigliato per rubinetti da 1/3.

Réservoir en polyéthylène assemblé avec pompe à eau douce (12V). Débit 12,8 lt/min. Recommandé pour 1/3 de robinets.

**NEW!**

REF	(l)	(cm)	(cm)	(cm)
GS31236	117	49	40	65





Fabricado en polietileno color azul. Bomba maceradora incorporada. Provisto de tapa de registro y roscas hembras para adaptar las entradas y ventilación. Puede instalarse un sensor para indicador de nivel especial.

Holding tanks for waste waters with macerator pump integrated. Manufactured in blue polyethylene. Complete with dead female unions for lateral connectors and inspection cover.

In polietilene colore azzurro. Bomba maceratrice incorporata. Provvisto di tombino e filettatura femmina per adattare gli ingressi e la ventilazione. Si può installare un sensore per indicare il livello.

En polyéthylène bleu clair. Pompe macératrice intégrée. Fourni avec trappe de visite et filetage femelle pour adapter les entrées et la ventilation. Une jauge de niveau peut être installée.

REF	(l)	⚡	(cm)
GS50046	56	12 V	45 x 40 x 35
GS50039	56	24 V	45 x 40 x 35

ISO 8099



Fabricado en polietileno color azul. Provisto de tapa de registro y roscas hembras para adaptar las bombas extractoras tipo manual ó maceradoras eléctricas, (4 racors de 1 1/2" y 4 racors de 3/4"). Puede instalarse un sensor para indicador de nivel especial.

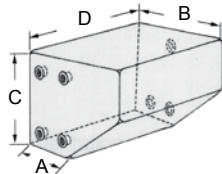
Holding tanks for waste waters. Manufactured in blue polyethylene. Complete with dead female unions for lateral connectors (4 of 1-1/2" and 4 of 3/4") and inspection cover.

In polietilene colore azzurro. Provvisto di tombino e filettatura femmina per adattare le pompe estrattrici manuali o maceratrici elettriche (4 raccordi da 1 1/2" e 4 raccordi da 3/4"). Si può installare un sensore per indicare il livello.

En polyéthylène bleu clair. Equipé d'une trappe de visite et d'un filetage femelle pour adapter les pompes d'extraction manuelles ou les broyeurs électriques (4 raccords 1 1/2" et 4 3/4"). Un jauge de niveau peut être installée.

REF	(l)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
GS50040	50	22	43	29	55
GS50041	75	22	43	29	80
GS50045	100	22	43	29	105
GS50042	47	40	40	26	48
GS50043	78	40	40	30	70
GS50044	130	50	50	30	88

ISO 8099



GS50042  
GS50043  
GS50044



GS50040  
GS50041  
GS50045



Fabricado en polietileno de alta densidad, color negro. Con racors adaptadores de entrada y salida rectos o 90° para Ø de 35-50-60 mm. Se adapta a todas las bombas manuales y/o eléctricas.

Holding tanks for waste waters. Manufactured in black polyethylene. Complete with 1 racor of 25-35-50 mm and 1 racor 90° 35-50-60 mm. Can be adapted to all manual and electric pumps.

In polietilene nero di alta densità. Con raccordi e adattatori di entrata e uscita dritti o 90° con Ø di 35-50-60 mm. Si adatta a tutte le pompe manuali e/o elettriche.

En polyéthylène noir haute densité. Avec raccords d'entrée et de sortie droits ou coudé à 90° et adaptateurs Ø 35-50-60 mm. Convient à toutes les pompes manuelles et / ou électriques.

REF	(l)	(cm)	(cm)	(cm)
GS50047	40	33	33	50
GS50048	50	33	33	60
GS50049	60	33	33	70

ISO 8099



DEPOSITO COMBUSTIBLE • FUEL TANK • SERBATOIO CARBURANTE • RESERVOIR POUR CARBURANT



Depósito portátil para combustible. Fabricado en plástico ELTEX.

Portable fuel tank made of ELTEX. 90% filling with security plug.

Serbatoio portatile per carburante. In plastica ELTEX.

Réservoir de carburant portable. Fabriqué en plastique ELTEX.

REF	(l)	(mm)	(cm)
GS31050	12	8	26 x 46 x 22
GS31051	22	8	32 x 54 x 24
GS31053	30	8	36 x 50 x 24
GS31052	22	8	32 x 50 x 21

ISO 13591

ABYC H-25 International Standards Certified



GS31050  
GS31051  
GS31053



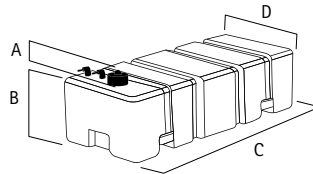
GS31052

Con indicador de nivel. With built-in level indicator. Con indicatore di livello. Avec indicateur de niveau.

REF	(l)	(mm)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
GS31047	42	8	5	22	65	35
GS31048	52	8	5	22	80	35
GS31049	75	8	5	22	105	35
GS31043	45	8		30	50	35
GS31044	60	8		30	65	35
GS31045	75	8		30	80	35
GS31046	100	8		30	105	35



GS31043 - GS31049



GS31056



GS31057



GS31058



REF				
GS31056	Racor alimentación	Outlet pipe	Raccordo	Raccord
GS31057	Racor Diesel	Breather pipe for Diesel	Raccordo Diesel	Raccord Diesel
GS31058	Toma completa	Complete outlet	Tubo completo	Tube plongeur
GS31055	Tapón depósito	Complete plug	Tappo serbatoio	Bouchon



Tanques de polietileno de alta densidad. Trampilla de inspección sin indicador. La trampilla está equipada con un tapón con respiradero, flotador, conector de manguera de 3/8" para ventilación de aire, también está preparada para el montaje del indicador de nivel eléctrico o mecánico, conector de manguera de 1/4" para un segundo flotador para bimotor o motores diesel para instalaciones fijas.

High density polyethylene tanks complete with inspection hatch without indicator. The hatch is equipped with a cap with breather, float, 3/8" hose connector for air vent, it is also prepared for the assembly of the electric or mechanical level indicator, 1/4" hose connector for a second float for twin-engine or diesel engines for fixed installations.

Serbatoi in polietilene alta densità, adatti agli acidi e ai carburanti, completi di boccaporto di ispezione senza indicatore. Il boccaporto è dotato di tappo con sfiato, pescante, portagomma 3/8" per sfiato aria, è inoltre predisposto per il montaggio dell'indicatore di livello elettrico o meccanico, portagomma da 1/4" per un secondo pescante per bimotore o diesel per installazioni fisse.

Réservoirs en polyéthylène haute densité, adaptés aux acides et carburants, avec trappe d'inspection sans indicateur. La trappe est équipée d'un capuchon avec reniflard, flotteur, raccord de tuyau 3/8" pour purgeur d'air, elle est également préparée pour le montage de l'indicateur de niveau électrique ou mécanique, connecteur de tuyau 1/4" pour un deuxième flotteur pour double-moteurs ou moteurs diesel pour installations fixes.

REF	(l)	(cm)
GS31054	35	55 x 20 x 39



REF	(l)	(mm)	GASOLINA FUEL BENZINA ESSENCE	DIESEL
SFGT0501	5	260 x 130 x 275	✓	
SFGT1001	10	290 x 160 x 346	✓	
SFGT2001	20	330 x 190 x 476	✓	
SFDT0501	5	260 x 130 x 275		✓
SFDT1001	10	290 x 160 x 346		✓
SFDT2001	20	330 x 190 x 476		✓



# RESPIRADERO DE TANQUE • TANK VENT • SFIATTO SERBATOIO • EVENT DE RESERVOIR

Fabricado en latón cromado.  
Montaje empotrado.

Made of chrome plated brass.  
Flush mount.

In ottone cromato.  
Montaggio ad incasso.

En laiton chromé.  
Montage encastré.



REF		
GS31159	16 mm	1
GS31158	16 mm	1



GS31158



GS31159



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS

Con válvula incorporada que impide la salida de combustible y la entrada de agua al depósito.

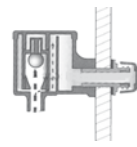
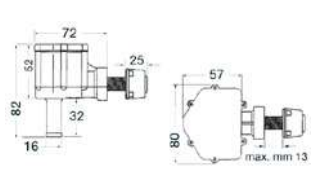
With valve incorporated that lets air out without letting the fuel out. It also prevents water from coming into the vent.

Con valvola incorporata che impedisce l'uscita del carburante e l'entrata dell'acqua nel serbatoio.

Avec valve intégrée qui empêche l'écoulement du carburant et l'eau de pénétrer dans le réservoir.



REF		
GS31165	16 mm	1



Fabricado en latón cromado.

Made of chrome plated brass.

In ottone cromato.

En laiton chromé.



REF				
GS31152	16 mm	60 mm	22 mm	1
GS31150	14 mm	60 mm	22 mm	1
GS31151	16 mm		22 mm	1



GS31152



GS31150



GS31151

Fabricado en acero inox AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316.

En inox AISI 316.



REF		ESPOSOR MÁX MAX THICKNESS ESPESSORE MAX EPAISSEUR MAX	
GS31162	1/2"	40 mm	1



AISI 316

# CONECTOR DE COMBUSTIBLE • FUEL CONNECTOR • ATTACCHI BENZINA • RACCORD ESSENCE

CONECTOR TANQUE DE COMBUSTIBLE • TANK CONNECTOR  
ATTACCO PER SERBATOIO • RACCORD POUR RESERVOIR CARBURANT



REF	OEM		
GS31025	MERCURY/MARINER		1
GS31073	YAMAHA	1/4"	1
GS31083	JOHNSON/EVINRUDE	NPT	1
GS31081	MERCURY/MARINER		1

REF	OEM		
GS31022	MERCURY/MARINER STANDAR		1
GS31023	MERCURY/MARINER NEW		1
GS31020	YAMAHA	1/4" NPT	1
GS31021	JOHNSON/EVINRUDE	1/4" NPT	1



GS31025



GS31073



GS31083



GS31081



GS31021



GS31020



GS31022



GS31023



RECMAR®

REF	OEM	SUZUKI	2T STROKES	4T STROKES	
REC65720-98520	65720-98520	DF9.9 - DF15 DT2 - DT65	✓	✓	1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	CHRYSLER	2T STROKES	4T STROKES	
GS31086		FORCE (-1992)			5/16" 1
GS31087	F197787T 3	5HP (1993-97) 9.9, 15, 25 HP			3/8" 1
GS31031	17660-ZV5-A00 17660ZW9-003	HONDA			3/8" 1
GS31035			✓		5/16" 1
GS31036	65750-98505	SUZUKI (-60 HP)	✓		3/8" 1
GS31016	3B2-702810M	TOHATSU/NISSAN (5-90HP)	✓		3/8" 1
GS31071			✓		5/16" 1
GS31072	65750-95500		✓		3/8" 1
GS31030	17660-ZV5-902	HONDA			3/8" 1
GS31088	3B2-702501M	TOHATSU/NISSAN (5-90HP)	✓		3/8" 1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	HONDA NEW	2T STROKES	4T STROKES	
GS31033	116977-ZV5-A00				1/4" NPT 1
GS31032	116977-ZV5-900	HONDA OLD			1/4" NPT 1
GS31019	99998-00MA2	TOHATSU/NISSAN			1/4" NPT 1
GS31017		TOHATSU/NISSAN 5-90 HP	✓		1/4" NPT 1
GS31018	3B2-702601M	TOHATSU/NISSAN 5-90 HP CHRYSLER	✓		1
GS31077	F213238T 2	FORCE (-1992) 5HP (1993-97) 9.9, 15, 25 HP			1/4" NPT 1
GS31070	99105-00193	SUZUKI			1/4" NPT 1
GS31037	99105-00192	SUZUKI 2 - 60 HP			1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	MERCURY/MARINER		
GS31078	22831T03		3/8"	1
GS31079			5/16"	1
GS31080	30185T3		3/8"	1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	SUZUKI OLD	2T STROKES	4T STROKES	
GS31038	65720-94411		✓		1/4" 1
GS31039					1/4" 1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	MERCURY/MARINER		
GS31026	22-142131		1/4"	1
GS31027	22-13563T-3		5/16"	1
GS31028	22-13563T-3		3/8"	1
GS31082	22-13563T 7	MERCURY/MARINER 4HP - V6 (1998+)	3/8"	1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	HONDA		
GS31034	17650-921-003ZB		3/8"	1



MADE IN THE USA GOLDENSHIP

REF	OEM	TOHATSU / NISSAN	2T STROKES	4T STROKES	
GS31015	394-702500M		✓		3/8" 1







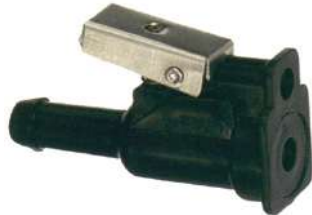
REF	OEM		
GS31074	6Y1-24305-04	1/4" 6mm	1
GS31076	6E5-24305-05 YAMAHA	3/8" 10mm	1
GS31075	6G1-24305-05	5/16" 8mm	1



REF	OEM		
REC6G1-24304-02	6G1-24304-02 YAMAHA	6 mm	1



REF	OEM		
GS31084	174508 JOHNSON/EVINRUDE	5/16"	1
GS31085	176445	3/8"	1



Compatible con el conector GS31089    Compatible with the GS31089 connector    Compatibile con il connettore GS31089    Compatible avec raccord GS31089

REF	OEM	
REC65720-986L0	65720-986L0 SUZUKI	DF25 - DF140 HP



REF	OEM	2T STROKES	4T STROKES		
GS31089	65720-986B0 SUZUKI			✓	3/8" 1
	65720-94410				



Compatible con el conector GS31039    Compatible with the GS31039 connector    Compatibile con il connettore GS31039    Compatible avec raccord GS31039

REF	OEM	
REC65750-94404	65750-94404 SUZUKI	DT4 - DT140 HP



REF	OEM		
REC17710-ZW9-033	17710-ZW9-023 HONDA	BF4 --> BF130 HP	1
	17710-ZW9-033		



CONECTOR DOBLE • DOUBLE CONNECTOR • CONNETTORE DOPPIO • CONNECTEUR DOUBLE



REF	OEM		
GS31091	OMC	8 mm	1
GS31093	MERCURY/MARINER	8 mm	1



GS31091



GS31093

CODO DEPÓSITO DE LATÓN • TANK ELBOW IN BRASS • GOMITO SERBATOIO • COUDE EN LAITON



REF		
GS31068	1/4" NPT	1



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE





CONECTOR T • T CONNECTOR • CONNETTORE "T" • RACCORD EN "T"



Para conectar dos motores a un sólo depósito, o viceversa.

Fabricado en latón. Made in machined brass.

Per collegare due motori a un singolo serbatoio o viceversa.

Pour connecter deux moteurs à un même réservoir ou vice versa.

REF	Icon	Quantity
GS31069	1/4" NPT	1



PASAMAMPAROS • THRU HULL • PASSA SCAFO • PASSE COQUE



Para atravesar mamparos de hasta 12 mm. Fabricado en latón.

For bulkhead up to 12 mm. Made in machined brass.

Per attraversare paratie fino a 12 mm. Fabricato in ottone.

Pour traverser des cloisons jusqu'à 12 mm. En laiton.

REF	Icon	Quantity
GS31064	3/8"	1



LÍNEA Y VÁLVULA DE COMBUSTIBLE • FUEL LINE & VALVE  
TUBO E VALVOLA CARBURANTE • TUYAU ET VANNE A CARBURANT

LÍNEA DE COMBUSTIBLE • FUEL LINE ASSEMBLY • TUBO CARBURANTE • TUYAU CARBURANT



Universal. Con 2 m de manguera resistente al alcohol.

Universal. With 2 m alcohol resistant hose.

Universale con 2 m di tubo resistente ai solventi.

Univrsel longueur 2 m de tuyau résistant aux solvants.

REF	Icon	Quantity
GS31096	5/16"	1
GS31097	3/8"	1
GS31099	8 mm	1
SIE18-8013	5/16"	1
SIE18-8015	3/8"	1

GS31096  
GS31097



SIE18-8013  
SIE18-8015



GS31099

REF	Icon	Quantity
GS31183	6 mm x 2 m	1



REF	OEM	Icon	Quantity
PAF15-09000000	6G1-24306-55	6 mm x 3m	1



BOMBA COMBUSTIBLE • FUEL PUMP • POMPE COMBUSTIBILE • POIRE A COMBUSTIBILE



Fabricada con elastómeros termoplásticos inyectados, resistentes al alcohol y rayos UV.

Premium quality bulb resistance to alcohol as well as UV and ozone.

Fabricata con elastomero termoplastico, resistente ai solventi e raggi UV.

Fabriqué en élastomère thermoplastique, résistant aux solvants et aux rayons UV.

REF	OEM	Icon	Quantity
SIE18-8004	98396A38 174511	MERCURY/MARINER JOHNSON/EVINRUDE	5/16" 1
SIE18-8005	98396A38 174511	MERCURY/MARINER JOHNSON/EVINRUDE	3/8" 1



REF	Icon	Quantity
GS31187	1/4"	1
GS31090	5/16"	1
GS31095	3/8"	1



VÁLVULA ANTIRETORNO • NON-RETURN VALVE • VALVOLA ANTI-RITORNO • CLAPET ANTI-RETOUR



Válvula antiretorno para líneas de combustible y ventilación.

In-Line non-return valve for fuel pipes.

Valvola anti-ritorno per linee di combustibile e ventilazione.

Clapet anti-retour pour les tuyaux de carburant et de ventilation.

REF			
GS31003	8 mm	10 mm	1
GS31004	10 mm	10 mm	1
GS31005	12 mm	10 mm	1



ELECTROVÁLVULA DE COMBUSTIBLE • FUEL ELECTRO-VALVE • ELETTROVALVOLA CARBURANTE • ELECTROVANNE POUR CARBURANT



Incluye conexiones para mangueras flexibles y para tubo de cobre. Accionamiento a 12V y manual.

Fuel cut off electrovalve 12V with manual cock. Includes racors for felxible hose and cooper tube.

Include raccordi per tubo flessibile e per tubi di rame. Avviamento a 12V e manuale.

Comprend des raccords pour tuyaux souples et pour tuyaux en cuivre. 12V et démarrage manuel.

REF					
GS31013	12V	100l/h	1/4"	8-10 mm	1

CE 94/25 (EN28846)  
R.I.Na.DIP 61697



VÁLVULA DE COMBUSTIBLE • FUEL VALVE • VALVOLA CARBURANTE • VANNE POUR CARBURANT



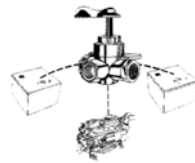
Válvula manual a 3 vías, para combustible. Fabricada en latón pulido. Montaje mediante soporte con 2 agujeros. Para conectar 2 depósitos a un solo motor.

Three ways fuel valve. Made in brass, with 2 holes flange. To connect 2 tanks to one single feeding pipe.

Valvola manuale a 3 uscite, per carburante. Fabricata in ottone. Fissare mediante supporto con 2 fori. Per collegare 2 serbatoi a un solo motore.

Vanne manuelle 3 voies, pour carburant. En laiton avec support de fixation 2 trous. Pour connecter 2 réservoirs à un seul moteur.

REF			
GS31010	1/4"	10 mm	1
GS31011	3/8"	10-13 mm	1



Válvula manual a 2 vías, para combustible. Fabricada en latón pulido.

Two ways fuel valve. Made in brass.

Valvola manuale a 2 uscite, per carburante. Fabricata in ottone.

Vanne manuelle 2 voies, pour carburant. En laiton.

REF			
GS31006	1/4" NPT	1/4" NPT	1



Válvula manual para combustible. Fabricada en latón cromado con racors. Puede montarse en línea o desmontando el soporte, incorporarla directamente al depósito.

Manual and remote fuel valve. Made in chrome plated brass. Can be mounted in line with hose or directly on gasoline tanks.

Valvola manuale per carburante. Fabricata in ottone cromato con raccordo. Si puo' montare in linea o smontando il supporto, incorporarla direttamente al serbatoio.

Robinet de carburant. En laiton chromé avec raccord. Il peut être monté en ligne ou directement dans le réservoir en retirant le support.

REF			
GS31012	1/4"	10 mm	1



RACOR • RACOR • RACCORDO • RACCORD



Fabricado en latón. Para válvulas de combustible GS31010 y GS31011

Made in machined brass. For fuel valves GS31010 & GS31011.

Fabbricato in ottone. Per valvola carburante GS31010 e GS31011.

Fabriqué en laiton Pour les vannes à carburant GS31010 et GS31011.

REF			
GS30111	1/4"	10 mm	1
GS30112	3/8"	12 mm	1



# BUJÍA • SPARK PLUGS • CANDELE • BOUGIES

CHAMPION



REF	OEM	REF	OEM	REF	OEM	REF	OEM
CHACJ14	CHAMPION CJ14	CHAN6YCC	CHAMPION N6YCC	CHARA8HC	CHAMPION RA8HC	CHARN6YC	CHAMPION RN6YC
CHAD16	CHAMPION D16	CHAP10Y	CHAMPION P10Y	CHARC12YC	CHAMPION RC12YC	CHARN7YC	CHAMPION RN7YC
CHAJ6C	CHAMPION J6C	CHAP8Y	CHAMPION P8Y	CHARC9MC4	CHAMPION RC9MC4	CHARN9YC	CHAMPION RN9YCC
CHAJ8C	CHAMPION J8C	CHAQC10PEPB	CHAMPION QC10PEPB	CHARC9YC	CHAMPION RC9YC	CHARS12PYP	CHAMPION RS12PYP
CHAL76V	CHAMPION L76V	CHAQC10WEP	CHAMPION QC10WEP	CHARC9YC4	CHAMPION RC9YC4	CHARS12YC	CHAMPION RS12YC
CHAL77JC4	CHAMPION L77JC4	CHAQL16V	CHAMPION QL16V	CHARD16	CHAMPION RD16		3.0LX
CHAL78C	CHAMPION L78C	CHAQL6VC	CHAMPION QL6VC	CHARJ12YC	CHAMPION RJ12YC	CHARS15LYC	CHAMPION RS15LYC
CHAL78V	CHAMPION L78V	CHAQL6VC	CHAMPION QL6VC	CHARJ14YC	CHAMPION RJ14YC	CHARS9YC	CHAMPION RS9YC
CHAL78YC	CHAMPION L78YC	CHAQL77CC	CHAMPION QL77CC	CHARJ8C	CHAMPION RJ8C	CHARV12YC	CHAMPION RV12YC
CHAL78YC6	CHAMPION L78YC6	CHAQL77JC4	CHAMPION QL77JC4	CHARL82C	CHAMPION RL82C	CHARV15YC4	CHAMPION RV15YC4
CHAL82C	CHAMPION L82C	CHAQL82C	CHAMPION QL82C	CHARL82YC	CHAMPION RL82YC	CHARV8C	CHAMPION RV8C
CHAL82YC	CHAMPION L82YC	CHAQL78C	CHAMPION QL78C	CHARL86C	CHAMPION RL86C	CHARV9IMC	CHAMPION RV9IMC
CHAL82YCC	CHAMPION L82YCC	CHAQL78YC	CHAMPION QL78YC	CHARN11YC4	CHAMPION RN11YC4	CHARV9YC	CHAMPION RV9YC
CHAL86C	CHAMPION L86C	CHAQL78YC6	CHAMPION QL78YC6	CHARN2C	CHAMPION RN2C	CHAU181C	CHAMPION UL181C
CHAL87YCC	CHAMPION L87YCC	CHAQL82YC	CHAMPION QL82YC	CHARN3C	CHAMPION RN3C	CHAXC12PEPB	CHAMPION XC12PEPB
CHAN2C	CHAMPION N2C	CHAQL86C	CHAMPION QL86C	CHARN4C	CHAMPION RN4C	CHAZ9Y	CHAMPION Z9Y
CHAN3C	CHAMPION N3C	CHAQL87YC	CHAMPION QL87YC	CHARN4YC	CHAMPION RN4YC		
CHAN4C	CHAMPION N4C	CHARA6HC	CHAMPION RA6HC	CHARN5C	CHAMPION RN5C		

NGK



REF	OEM	REF	OEM	REF	OEM	REF	OEM
NGKB10ES	NGK B10ES	NGKBPR7ES-11	NGK BPR7ES-11	NGKBZ7HS-10	NGK BZ7HS-10	NGKIZFR6K-11S	NGK IZFR6K-11S
NGKB5HS	NGK B5HS	NGKBPR7HS	NGK BPR7HS	NGKCPR6EA-9	NGK CPR6EA-9	NGKIZFR6N-E	NGK IZFR6N-E
NGKB6HS	NGK B6HS	NGKBPR7HS-10	NGK BPR7HS-10	NGKCR4HSB	NGK CR4HSB	NGKIZFR7M	NGK IZFR7M
NGKB7ES	NGK B7ES	NGKBPR8ES	NGK BPR8ES	NGKCR5EH-9	NGK CR5EH-9	NGKIZFR5B11	NGK IZFR5B11
NGKB7HS	NGK B7HS	NGKBPR8HN-10	NGK BPR8HN-10	NGKCR5HSB	NGK CR5HSB	NGKLFRA4E	NGK LFR4AE
NGKB7HS-10	NGK B7HS-10	NGKBPR8HS-10	NGK BPR8HS-10	NGKCR6E	NGK CR6E	NGKLFRA5-11	NGK LFR5A-11
NGKB8ES	NGK B8ES	NGKBR10ES	NGK BR10ES	NGKCR6HS	NGK CR6HS	NGKLFRA6-11	NGK LFR6A-11
NGKB8HS-10	NGK B8HS-10	NGKBR4HS	NGK BR4HS	NGKCR6HSA	NGK CR6HSA	NGKLFRA7C-9	NGK LFR7C-9
NGKB9ES	NGK B9ES	NGKBR5HS	NGK BR5HS	NGKCR6HSB	NGK CR6HSB	NGKLLR6E	NGK LKR6E
NGKB9HS	NGK B9HS	NGKBR6EF	NGK BR6EF	NGKCR9EB	NGK CR9EB	NGKLLR6E-9N	NGK LKR6E-9N
NGKB9HS-10	NGK B9HS-10	NGKBR6ES	NGK BR6ES	NGKCR9EH-9	NGK CR9EH-9	NGKLLR7E	NGK LKR7E
NGKBKR6E	NGK BKR6E	NGKBR6FIX	NGK BR6FIX	NGKDCPR6E	NGK DCPR6E	NGKLMAR6C-9	NGK LMAR6C-9
NGKBKR6EKU	NGK BKR6EKU	NGKBR6FS	NGK BR6FS	NGKDCPR6EIX	NGK DCPR6EIX	NGKPZFR5F-11	NGK PZFR5F-11
NGKBKR6ES-11	NGK BKR6ES-11	NGKBR6FVX	NGK BR6FVX	NGKDCPR7E	NGK DCPR7E	NGKPZFR6H	NGK PZFR6H
NGKBKR7EKU	NGK BKR7EKU	NGKBR6HS	NGK BR6HS	NGKDCPR7EA-9	NGK DCPR7EA-9	NGKPZTR5A-15	NGK PZTR5A-15
NGKBMR4A	NGK BMR4A	NGKBR6HS-10	NGK BR6HS-10	NGKDCPR8EA-9	NGK DCPR8EA-9	NGKTR5	NGK TR5
NGKBPR5HS	NGK BPR5HS	NGKBR6S	NGK BR6S	NGKDCPR6EB-9	NGK DCPR6EB-9	NGKTR55	NGK TR55
NGKBPR6HS	NGK BPR6HS	NGKBR7ES	NGK BR7ES	NGKDCPR7EA-9	NGK DCPR7EA-9	NGKTR55IX	NGK TR55IX
NGKBPR7HS	NGK BPR7HS	NGKBR7HS	NGK BR7HS	NGKDCPR8EA-9	NGK DCPR8EA-9	NGKTR5IX	NGK TR5IX
NGKBPR7HS-10	NGK BPR7HS-10	NGKBR7HS-10	NGK BR7HS-10	NGKDR4HS	NGK DR4HS	NGKTR6IX	NGK TR6IX
NGKBPR8HN-10	NGK BPR8HN-10	NGKBR8ES	NGK BR8ES	NGKDR5HS	NGK DR5HS	NGKUR4	NGK UR4
NGKBPR8HS-10	NGK BPR8HS-10	NGKBR8ES-11	NGK BR8ES-11	NGKDR6HS	NGK DR6HS	NGKUR4IX	NGK UR4IX
NGKBPR8HS-15	NGK BPR8HS-15	NGKBR8HCS-10	NGK BR8HCS-10	NGKDR7EA	NGK DR7EA	NGKUR5	NGK UR5
NGKBPR5EFS-13	NGK BPR5EFS-13	NGKBR8HIX	NGK BR8HIX	NGKDR7EA	NGK DR7EA	NGKUR6	NGK UR6
NGKBPR5ES	NGK BPR5ES	NGKBR8HS	NGK BR8HS	NGKDR7EB	NGK DR7EB	NGKUR6IX	NGK UR6IX
NGKBPR5HS	NGK BPR5HS	NGKBR8HS-10	NGK BR8HS-10	NGKDR7EB	NGK DR7EB	NGKXR5	NGK XR5
NGKBPR6EFS	NGK BPR6EFS	NGKBR9ES	NGK BR9ES	NGKIKR6G8	NGK IKR6G8	NGKYR5	NGK YR5
NGKBPR6EIX	NGK BPR6EIX	NGKBR9HS	NGK BR9HS	NGKILFR6G-E	NGK ILFR6G-E	NGKYR5IX	NGK YR5IX
NGKBPR6ES	NGK BPR6ES	NGKBR9HS-10	NGK BR9HS-10	NGKILZKR7D8	NGK ILZKR7D8	NGKZFR5F	NGK ZFR5F
NGKBPR6ES-11	NGK BPR6ES-11	NGKBU8H	NGK BU8H	NGKITR4A15	NGK ITR4A15	NGKZFR6F-11	NGK ZFR6F-11
NGKBPR6FS	NGK BPR6FS	NGKBUE	NGK BUE	NGKIZFR5G	NGK IZFR5G	NGKZFR7F	NGK ZFR7F
NGKBPR6HS	NGK BPR6HS	NGKBUHX	NGK BUHX	NGKIZFR5J	NGK IZFR5J	NGKZFR7F-11	NGK ZFR7F-11
NGKBPR6HS-10	NGK BPR6HS-10	NGKBUHXW-1	NGK BUHXW-1	NGKIZFR6F-11	NGK IZFR6F-11		
NGKBPR7EIX	NGK BPR7EIX	NGKBUZ8H	NGK BUZ8H	NGKIZFR6K11	NGK IZFR6K11		
NGKBPR7ES	NGK BPR7ES	NGKBUZHW-2	NGK BUZHW-2	NGKIZFR6K-11E	NGK IZFR6K-11E		



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

# FILTRO COMBUSTIBLE • FUEL FILTER • FILTRO BENZINA • FILTRE À ESSENCE

FILTRO PARA MONTAJE EN LÍNEA • IN-LINE FILTER • FILTRO PER MONTARE IN LÍNEA • FILTRE POUR MONTAGE EN LIGNE

**GOLDENSHIP**

REF			
GS31185	6-8 mm	1	
GS31186	6-8 mm	1	Cubeta extraíble Removable bowl Vasca estraibile Vasca estraibile




GS31185




GS31186

REF	OEM		
PAF4-05000300	35-16248	6 mm	4-9.8 HP (2 T/Strokes) 4-25 HP (4 T/Strokes)



**RECMAR®**


REF		2T STROKES	4T STROKES
REC35-80365M	6 mm	2-8 HP 8-15 HP	✓ ✓



**RECMAR®**

De plástico Plastic In plastica En plastique


REF		
REC40145	1/4"	1/4"
REC40155	5/16"	5/16"
REC40165	3/8"	3/8"
REC40135	5/16"	3/8"




**GOLDENSHIP**

Filtro transparente para gasolina o gasoil. Transparent plastic in line filter for petrol and diesel. Filtro trasparente per benzina o gasolio. Filtre transparent pour essence et diesel.

REF			
GS31001	50 l/h	6-8 mm	1
GS31002	150 l/h	8-10 mm	1



GS31001




GS31002

**GOLDENSHIP**

De metal y cristal. Montaje en línea. In-line. Clear body permits visual inspection. Di metallo e cristallo. Montare in linea. Métal et le corps transparent permet une inspection visuelle.

REF		
GS30435	6, 8, 10 mm	1



FILTRO COMBUSTIBLE SEPARADOR DE AGUA • WATER SEPARATING FUEL FILTER  
FILTRU SEPARATORE ACQUA-BENZINA • FILTRE À CARBURANT SÉPARATEUR D'EAU

**RACOR**

REF	MICRAS MICRON	
REC24942	10	4-7/16"
REC35-802893Q01	10	4-7/16"
REC855686	28	4-7/16"
REC35-802893Q	25	3-3/4"
RACPF5510	10	4-7/16"



RACPF5510

**RECMAR®**



REC24942



REC35-802893Q01



REC855686



REC35-802893Q

Filtro original. OEM filter. Filtro benzina originale. Filtre d'origine.

REF	MICRAS MICRON	
RM35-802893Q	10	3-3/4"



**RECMAR®**

**FILTRO CON BRACKET**  
Bracket de Aluminio.  
Con 2 tapones de bronce y 1 tubo de extension.

**OEM FILTER WITH BRACKET**  
Cast Aluminium Bracket. With 2 brass plugs & 1 extension tube.

**FILTRO BENZINA CON SUPPORTO**  
Supporto in alluminio.  
Con 2 tappi di bronzo e 1 tubo di estensione.

**FILTRE AVEC SUPPORT**  
Support en aluminium  
Avec 2 bouchons en bronze et 1 tube d'extension.

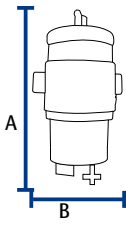
REF	MICRAS MICRON		
REC24950	25	1/4"	50 GPH
REC24952	10	1/4"	50 GPH



Consultar filtros específicos para una marca en su catálogo.  
Consult specific filters for a brand in his catalog.  
Consulta i filtri specifici per un marchio nel suo catalogo.  
Consulter les filtres spécifique à une marque dans votre catalogue.

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS



	RAC120R-RAC-01	RAC320R-RAC-01	RAC320R-INOX-01	RAC320R-RAC-02
	114 l/h 30 gph	340 l/h 60 gph	340 l/h 60 gph	340 l/h 60 gph
	RACS3240	RACS3213	RACS3213	RACS3220UL
CAZOLETA TRANSPARENTE (sólo se recomienda para fueraborda.) CLEAR BOWL (Just for outboards) VASCHETTA TRASPARENTE (Solo nei fuoribordo.) CAZOLETA TRANSPARENTE (Uniquement recommandé pour le hors-bord.)	✓	✓	✓	✗
ROSCAS CENTRALES CENTRAL THREADS FILETTO CENTRALE FILS CENTRAUX	M18 x 1.5	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
TAMAÑO ROSCA CABEZA HEAD PORT SIZE DIMENSIONE VITE TESTA TAILLE DU FIL DE TÊTE	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF
A x B	166 x 81 mm	238 x 102 mm	238 x 102 mm	238 x 102 mm
	0,5 kg	0,9 kg	0,9 kg	0,9 kg
CAIDA DE PRESIÓN PRESSURE DROP CADUTA DI PRESSIONE CHUTE DE PRESSION	0.15 PSI 0.01 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar
MAX	7 PSI 0.05 bar	7 PSI 0.05 bar	7 PSI 0.05 bar	7 PSI 0.05 bar
DESMONTAJE CARTUCHO-CAZOLETA ELEMENT REMOVAL UNDERBOWL RIMOZIONE DELLA CARTUCCIA DEMONTAGE DE LA CARTOUCHE	25,4 mm 1"	25,4 mm 1"	25,4 mm 1"	25,4 mm 1"
	-40°C +124°C			

ELEMENTOS DE RECAMBIO • ELEMENT • ELEMENTI DI RICAMBIO • CARTOUCHE DE RECHANGE

REF	OEM	FILTRO FILTER FILTRO FILTRE
RACS3240		RAC120R-RAC-01
LENS3240		
RACS3227	YMM-2E227-00	Yamaha-Suzuki
LENS3227		
RACS3213		RAC320R-RAC-01 RAC320R-RAC-01 INOX RAC320R-RAC-03
LENS3213		
RACS3214		Johnson & Evinrude
RACS3228UL		RAC320R-RAC-02, con/with/con/avec bracket RACOR



LENS3240  
LENS3227  
LENS3214



RACS3240  
RACS3227  
RACS3214



RACS3228UL

RÁCORES • RACORS • RACCORDI • RACCORDS

Para | for | per | pour: RAC120R-RAC-01, RAC320R-RAC-01, RAC320R-RAC-02

REF		90°	0°	
GS31065	1/4" NPT	3/8"		1
GS31066	1/4" NPT		5/16"	2
GS31067	1/4" NPT		3/8"	2



GS31065



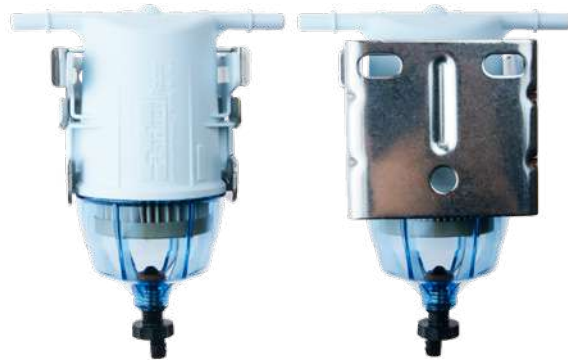
GS31066  
GS31067



FILTRO DECANTADOR GASOLINA CON BRACKET • COMPLETE FUEL FILTER WITH BRACKET  
 FILTRO DECANTATORE BENZINA CON SUPPORTO • FILTRE DÉCANTEUR POUR ESSENCE AVEC SUPPORT

**RACOR**

REF		2T STROKES	4T STROKES
RAC23299-10	RAC23289-10	130 HP	✓



**RECMAR**

REF	OEM		MICRAS MICRON		175 hp
REC90794-46866	907-94469-05	REC90794-46868	10	117 l/h	



LLAVE PARA FILTRO  
 FILTER KEY  
 CHIAVE DA FILTRO  
 CLE A FILTRE

REF  
 RECYS-225-15



FILTRO DECANTADOR DIESEL • COMPLETE DIESEL FILTER  
 FILTRO DECANTATORE DIESEL • FILTRE DÉCANTEUR DIESEL


**RECMAR**

Filtro de decantación completo con vaso transparente.

Filtro di decantazione completo con vaschetta trasparente.

Complete fuel filter with transparent bowl.

Filtre décanneur complet avec bol transparent.

REF	
PAF40-0701000E1	70 hp



Ø 6mm



LLAVE PARA CAZOLETA • BOWL REMOVAL WRENCH  
 CHIAVE PER VASCHETTA • CLE POUR BOL DE FILTRE RACOR

**RACOR**

REF  
 RACRK22628



REF		
REC1140639	REC3581078	50 l/h



Consultar filtros específicos para una marca en su catálogo.  
 Consult specific filters for a brand in his catalog.  
 Consulta i filtri specifici per un marchio nel suo catalogo.  
 Consulter les filtres spécifique à une marque dans votre catalogue.

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

**RECAMBIO MARINOS**



**RECMAR®**

REF						
REC120						
REC1766160						
REC2656613						
REC500MA						
RECSWK-2000/10						
RECSWK-2000/5						

REC1766160      REC2656613      REC500MA      RECSWK-2000/10      RECSWK-2000/5      REC120

FILTRO COMBUSTIBLE • FUEL FILTER  
 FILTRO BENZINA • FILTRE SÉPARATEUR

FILTRO COMBUSTIBLE PEQUEÑO • FUEL FILTER  
 FILTRO COMBUSTIBILE PICCOLO • FILTRE A ESSENCE

**RACOR®**

REF		
RAC660R-RAC-01		
RAC490R-RAC-01		

RAC660R-RAC-01      RAC490R-RAC-01

**RECMAR®**

REF	
REC3862228	

REC3862228

FILTRO COMBUSTIBLE DOBLE • DOUBLE FUEL FILTER  
 FILTRO CARBURANTE DOPPIO • DOUBLE FILTRE A CARBURANT

FILTRO GASOLINA CON BRACKET • FUEL WATER SEPARATOR COMPLETE  
 FILTRO BENZINA CON SUPPORTO • FILTRE A ESSENCE COMPLET 10M

**RECMAR®**

REF	
REC296TWIN	

REC296TWIN

**RECMAR®**

REF	
RECOBFILTER	

RECOBFILTER

FILTRO SIN SOPORTE • FILTER WITHOUT SUPPORT  
 FILTRO SENZA SUPPORTO • FILTRE AVEC SON BOL

FILTRO TRANSMISION HURTH • FILTER KIT-HURTH  
 FILTRO KIT-HURTH • FILTRE INVERSEUR HURTH

**RACOR®**

REF	
RACB32013	

RACB32013

**RECMAR®**

REF	
REC016940	

REC016940

BRAQUET • BRACKET • SUPPORTO • TÊTE DE FILTRE À ESSENCE

Con 2 tapones de bronce y 2 tubos de extensión. (2 entradas y 2 salidas).

With 2 brass plugs and 2 extension tubes. (2 inputs & 2 outputs).

Con 2 tappi di bronzo e 2 tubi di estensione. (2 ingressi entrata carburante e 2 uscite carburante).

Avec 2 bouchons en bronze et 2 tubes d'extension. (2 entrées et 2 sorties).

REF		
REC25000	1/4"	AL
REC25010	1/4"	INOX /SS AISI316
REC25020	3/8"	AL
REC25030	3/8"	INOX /SS AISI316
RECOBBRACKET	1/4"	Plástico   Plastic Plastica   Plastique





REF	MICRAS MICRON	
REC160ELEMENT	10	
REC3581760	30	
REC889419	30	
REC889422	30	

FILTRO AIRE • AIR FILTER  
FILTRO ARIA • FILTRE A AIR

REF
REC119593-18880

LIMPIADOR FILTROS DE AIRE • CLEANABLE AIR FILTER  
PULITORE FILTRO ARIA • NETTOYANT POUR FILTRE A AIR

REF
RACAFM82006

KIT RACORS PARA FILTROS DIESEL • KIT RACORS FOR DIESEL FILTER • KIT RACCORDO PER FILTRO DIESEL • KIT RACCORD POUR FILTRE DIESEL

REF		
GS30430	8 mm	2
GS30431	10 mm	2

**RECTOS  
STRAIGHT  
DRITTO  
DROIT**

REF		
GS30432	8 mm	2
GS30433	10 mm	2

**ORIENTABLES  
GUIDEBLE  
ORIENTABLE  
ORIENTABLE**

FILTRO CON CAZOLETA • BOWL FILTERS • FILTRO CON COPPA • FILTRE AVEC COUPE

	RAC500MA30	RAC900VMA10	RAC1000VMA10	RAC75/500MAX10	RAC75/1000VMA10
	227 l/h 60 gph	340 l/h 90 gph	681 l/h 180 gph	454 l/h 120 gph	1363 l/h 360 gph
	2010	2040	2020	2010	2020
A X B X C	292 x 147 x 122 mm	432 x 220 x 200 mm	557 x 220 x 200 mm	292 x 368 x 241 mm	541 x 381 x 299 mm
	3/4"-16	7/8"-14	7/8"-14	3/4"-16	3/4"-14
	2 kg	4,9 kg	5,6 kg	7,7 kg	16 kg
CAIDA DE PRESIÓN PRESSURE DROP CADUTA DI PRESSIONE CHUTE DE PRESSION	0.61 PSI 0.04 bar	0.30 PSI 0.021 bar	0.43 PSI 0.03 bar	0.70 PSI 0.05 bar	3.70 PSI 0.25 bar
MAX	15 PSI 1 bar	15 PSI 1 bar	15 PSI 1 bar	15 PSI 1 bar	15 PSI 1 bar
MÁX.	102 mm	127 mm	254 mm	102 mm	254 mm



REF 500	REF 900	REF 1000	MICRAS MICRON
RAC2010SM-OR	RAC2040SM-OR	RAC2020SM-OR	2
RAC2010TM-OR	RAC2040TM-OR	RAC2020TM-OR	10
RAC2010PM-OR	RAC2040PM-OR	RAC2020PM-OR	30



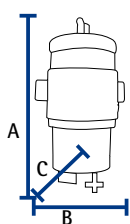
S: SECUNDARIO  
T: PRIMARIO O SECUNDARIO/FINAL  
P: PRIMARIO

S: SECONDARY FINAL  
T: PRIMARY OR SECONDARY FINAL  
P: PRIMARY

S: SECONDARIO  
T: PRIMARIO O SECUNDARIO  
P: PRIMARIO









S: SECONDAIRE  
T: PRIMAIRE OU SECONDAIRE  
P: PRIMAIRE

FILTRO DECANTADOR DIESEL • COMPLETE DIESEL FILTER • FILTRO DECANTATORE DIESEL • FILTRE DECANTEUR DIESEL




	RAC120AS	RAC230R2	RAC245R2	RAC460R2	RAC490R2
	57 l/h 15 gph	114 l/h 30 gph	170 l/h 45 gph	227 l/h 60 gph	341 l/h 90 gph
	RACR12	RACR20	RACR25	RACR60	RACR90
DIESEL	✓	✓	✓	✓	✓
GASOLINA GAS BENZINA ESSENCE	✓				
CAZOLETA TRANSPARENTE CLEAR BOWL VASCHETTA TRASPARENTE BOL TRASPARENT	✓	✓	✓	✓	✓
INSTALACIÓN VACUÓMETRO VACUUM INSTALLATION INSTALLAZIONE VACUOMETRO INSTALLATION VACUOMETRE	✓	✓	✓	✓	✓
INSTALACIÓN PRESIÓN PRESSURE INSTALLATION INSTALLAZIONE PRESSIONE INSTALLATION PRESSION	✓	✓	✓	✓	✓
A X B X C	165 x 81 x 81 mm	229 x 102 x 102 mm	267 x 102 x 102 mm	279 x 114 x 121 mm	300 x 114 x 121 mm
	0,59 kg	0,90 kg	1 kg	1,3 kg	1,4 kg
CAIDA DE PRESIÓN PRESSURE DROP CADUTA DI PRESSIONE CHUTE DE PRESSION	0.15 PSI 0.01 bar	0.31 PSI 0.02 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.39 PSI 0.03 bar	0.95 PSI 0.06 bar
	7 PSI	30 PSI	30 PSI	30 PSI	30 PSI
	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	3/8" NPT	3/8" NPT
BOMBA CEBADO (SÓLO PARA DIESEL) PRIMER PUMP (ONLY DIESEL) POMPA (SÓLO PER DIESEL) POMPE (SEULEMENT POUR DIESEL)	✗	✓	✓	✓	✓
Nº TOMAS NUM. OF PORTS Nº FORI Nº D'ENTREE / SORTIE	4	3	3	4	4
TIPO DRENAJE DRAIN TYPE TIPO DRENAGGIO TYPE DE DRAINAGE					
OPCIÓN SENSOR AGUA WATER SENSOR OPTION OPZIONE SENSORE ACQUA OPTION SONDE DE PRESENCE D'EAU	✓	✓	✓	✓	✓



REF RACR11T	MICRAS MICROM 10		REF RACR24S RACR24T RACR24P	MICRAS MICROM 2 10 30		REF RACR60S RACR60T RACR60P	MICRAS MICROM 2 10 30	
REF RACR12S RACR12T RACR12P	MICRAS MICROM 2 10 30		REF RACR25S RACR25T RACR25P	MICRAS MICROM 2 10 30		REF RACR90S RACR90T RACR90P	MICRAS MICROM 2 10 30	
REF RACR20S RACR20T RACR20P	MICRAS MICROM 2 10 30		REF RACR26S RACR26T RACR26P	MICRAS MICROM 2 10 30		REF RACR120SM RACR120TM RACR120P	MICRAS MICROM 2 10 30	

FILTROS TIPO SEPAR 2000 • FILTER TYPE SEPAR 2000 • FILTRI DI TIPO SEPAR 2000 • CARTOUCHE DE RECHANGE

REF	MICRAS MICROM	(l/h)	(mm)	(mm)	(mm)
RECGS00530	10	300	75	24	75
RECGS01030	30	600	88	55	88
RECGS01830	30	1080	136	55	138





**RECMAR®**


ACCESORIOS DE FILTRACIÓN • FILTRATION ACCESSORIES  
ACCESSORI PER FILTRAZIONE • ACCESSOIRES POUR FILTRATION

RACORS • RACORS • RACCORDI • RACCORD

Fabricado en latón. Para filtros RACOR.	Made in machined brass. For RACOR filters.	In ottone. Per filtri RACOR	En laiton. Pour filtre RACOR	<b>RACOR®</b>
--	---	--------------------------------	---------------------------------	---------------

REF	NPT	NPT	PARA FILTROS FOR FILTERS PER FILTRI POUR FILTRE	
RAC1/2X16	1/2"	16 mm	1	
RAC1/2X18	1/2"	18 mm	1	
RAC1/2X20	1/2"	20 mm	500	
RAC3/8X10	3/8"	10 mm	900	
RAC3/8X12	3/8"	12 mm	1000	
RAC3/8X14	3/8"	14 mm	1	

REF	NPT	NPT	PARA FILTROS FOR FILTERS PER FILTRI POUR FILTRE	
RAC1/2F-1/2M	7/8"	1/2"	900	
RAC3/8F-3/8M	3/4"	3/8"	1000	

REF	NPT	NPT	PARA FILTROS FOR FILTERS PER FILTRI POUR FILTRE	
BRA125-3/16x1/4	1/4"	3/16"	1	
BRA125-1/4x1/2	1/2"	1/4"	1	
BRA125-1/4x1/4	1/4"	1/4"	1	
BRA125-1/4x3/8	3/8"	1/4"	1	
BRA125-5/16x3/8	3/8"	5/16"	1	
BRA125-3/8x3/8	3/8"	3/8"	1	
BRA125-3/8x1/2	1/2"	3/8"	1	
BRA125-1/2x3/8	3/8"	1/2"	1	
BRA125-1/2x1/2	1/2"	1/2"	1	
BRA125-1/2x3/4	3/4"	1/2"	1	
BRA125-5/8x3/8	3/8"	5/8"	1	
BRA125-5/8x3/4	3/4"	5/8"	1	
RAC1/2X20	1/2"	3/4"	1	
BRA125-3/4x3/4	3/4"	3/4"	1	
BRA125-1x3/4	3/4"	1"	1	

REF	NPT	90°	
GS31155	3/8" NPT	3/8"	2
GS31156	3/8" NPT	5/16"	2
GS31067	3/8" NPT	1/4"	2
GS31245	1/4" NPT	1/4"	2



**GOLDENSHIP**



RACOR 1/2" PARA FILTROS ROSCA METRICA • RACOR 1/2 FILTERS THREAD METRIC  
RACOR 1/2 PER FILTRI ROSCA METRICA • RACCORD 1/2 POUR FILTRES METRIQUE

**RACOR**

REF  
RAC3D082158



RACORD COLECTOR • STRAIGHT FITTING • RACCORDO COLLETTORE • RACCORD COLLECTEUR

**RECMAR**

REF  
REC22-866725



VÁLVULA DRENAJE AGUA DE FILTROS RACOR • DRAIN VALVE FOR RACOR FILTERS  
VALVOLA DRENAGGIO ACQUA PER FILTRI RACOR • VANNE DE DRAINAGE D'EAU POUR FILTRE RACOR

**RACOR**

REF  
RACRK19492UL



SENSOR DE AGUA PARA FILTROS DIESEL • WATER SENSOR FOR DIESEL FILTERS  
SENSORE ACQUA PER FILTRI DIESEL • SONDE DE PRESENCE D'EAU POUR FILTRES DIESEL

**RECMAR**

REF  
RECRK21069



RELOJ SENSOR DE AGUA • WATER ALARM • ALLARME SENSORE ACQUA • ALARME SENSOR D'EAU

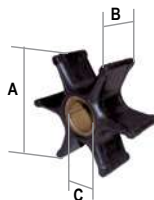
**RACOR**

REF  
RACRK20726



# IMPULSOR • IMPELLER • GIRANTE • TURBINE

FUERABORDA • OUTBOARD • FUORIBORDO • HORS-BORD



FORCE - **RECMAR**

REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	HP	FORCE
REC47-43026Q02	500301	89	32,5	22,4	6	P	115, 125, 150, 175, 200, 225 HP	47-43026T2 47-80363 1T 47-89984 T4 47-F694065 47-30221
REC47-89984T4	500313	60	33,8	22,2	6	P	85, 90, 120, 125, 150 HP	47-F436065-2 47-F462065
REC47-F436065	500334	57	14,8	12,85	6	J	9,9 Et 15HP	47-F523065-1 47-803630T
REC47-F462065	500335	57	15	14,3	10	J	20, 30, 35 HP	
REC47-803630T	500390	57	29,6	20,9	6	J	75-140HP	



REC47-43026Q02



REC47-89984T4



REC47-F436065



REC47-F462065



REC47-803630T

HONDA - **RECMAR**

REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	HP	HONDA
REC47-43026Q02	500301	89	32,5	22,4	6	P	75-90HP	19210-ZW1-003 19210-ZW1-B02 19210-ZW1-B03 19210-ZW1-B04
REC19210-ZW1-B02	500337	87,8	31	23,35	6	J	75, 90, 115, 130, 135, 150 HP	19210-ZV5-003 19210-ZV7-003
REC19210-ZV5-003	500338	55,75	20	17,2	6	J	35, 40, 45, 50 HP	19210-ZW9-013 19210-ZW9-003
REC19210-ZV7-003	500339	55,75	20	17,2	6	J	20, 25, 30 HP	19210-ZY3-003
REC19210-ZW9-013	500347	45,6	14,8	13	6	J	8D, 9,9HP	19210-881-003 19210-881-A01
REC19210-ZY3-003	500391	89	31,3	26	6	J	175-225HP	
REC19210-881-003	500327	41	23	14,2	8	H	5, 7,5, 8 Et 10 HP	
REC19210-ZV4-013	500328	41	27,5	14,2	6	H	DF9,9, BF15, AH, AK, AM, AW, series 14ZV40M	
REC19210-ZV4-651	500343	41	27,5	14,1	6	J	8, 9,9 Et 15 HP BF8B1, B2, D1, D2, D3 BF9,9DK2 BF10D2, D4, DK2 BF15D3, DK2, DK3 BF20D3, DK2, DK3 BFP8B1, B2, D1, D2, D3 BFP9,9D, D1, D2 BFP10B1, B2, D1, D2 F75DK3, DK4 BF80A, AK1 BF90DK4, DK5 BF100A, AK1	19210-ZW9-A31 19210-ZW9-A32
REC19210-ZY9-H01					6			19210-ZY9-H01



REC47-43026Q02



REC19210-ZW1-B02



REC19210-ZV5-003



REC19210-ZV7-003



REC19210-ZW9-013



REC19210-ZY3-003



REC19210-881-003



REC19210-ZV4-013



REC19210-ZV4-651



REC19210-ZW9-A32



REC19210-ZW9-A32

CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

REF	OEM	CEF	A	B	C	2T STROKES
REC6G1-44352-00	47-11590M	CEF500302	11,9	40	18	
REC47-22748	47-22748	CEF500309	11,6	32	14,4	
REC6L5-44352-00		CEF500322	10	36	14,5	
REC6H3-44352-00	47-81423M 47-97108M	CEF500316	19,05	51,8	19,5	
REC682-44352-01	47-84027T	CEF500320	13	40	22	
REC689-44352-02	47-84797M	CEF500326	16,15	69,5	12,8	
REC47-89980	47-89980	CEF500314	11	32	14,35	
REC47-89982	47-89982	CEF500311G	16	51	19,05	
REC47-89983T	47-89983T	CEF500312	19	61,8	19,05	
REC47-89984T4	47-89984T4	CEF500313G	22,2	60	38,8	
REC662-44352-01	47-95611M	CEF500321	14	40	22	
REC6E0-44352-00	47-96305M	CEF500325	11	40	12,6	
REC47-89981	47-89981	CEF500310	11,6	32	14,4	
REC47-20813	47-20813		16	39	22,5	
REC47-803630T	47-803630T		21	57	30	
REC47-952892	47-952892 47-95289					2, 2.5, 3.3 HP
REC646-44352-01	47-80395M					
REC6F5-44352-00	47-99971M					



REC6G1-44352-00



REC47-22748



REC6L5-44352-00



REC6H3-44352-00



REC682-44352-01



REC689-44352-02



REC47-89980



REC47-89982



REC47-89983T



REC47-89984T4



REC662-44352-01



REC6E0-44352-00



REC47-89981



REC47-20813



REC47-803630T



REC47-952892



REC646-44352-01



REC6F5-44352-00



REF	CEF	A	B	C	4T STROKES		
REC47-161543	CEF500377	10,25	33,6	14,2	2/2.5/3.5 (Carb)	OR131842 +	
REC47-161543	CEF500377	10,25	33,6	14,2	04/05/06	OP073456 +	
REC3B2-65021-1	CEF500344	12,1	40	18	8	OP325500 +	NON BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	8 (Bodensee)(Intern)	OP086824 - OP400999	BIG FOOT
REC47-420382	CEF500318	13	58,8	11,7	8 (Bodensee)(Intern)	OP086824 - OP400999	NON BIG FOOT
REC3B2-65021-1	CEF500344	12,1	40	18	9.9 (209cc)	OP325500 +	NON BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	9.9 (323cc)	OP075166 - OP400999	BIG FOOT
REC47-420382	CEF500318	13	58,8	11,7	9.9 (323cc)	OP075166 - OP400999	NON BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	13.5 (International)	OP134638 +	BIG FOOT
REC47-420382	CEF500318	13	58,8	11,7	13.5 (International)	OP134638 +	NON BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	15	OP9973100 +	BIG FOOT
REC47-420382	CEF500318	13	58,8	11,7	15	OP9973100 +	NON BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	25	9973100 - OP388282	
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	30	OP017000 - OP153499	2.31:1
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	30	OP017000 - OP153499	02:01:00
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	30 Carb (3Cyl)	OP153500 - OP400999	
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	40	9944807 - OP153499	2.31:1
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	40	9944807 - OP153499	02:01:00
REC47-19453T	CEF500378	19,25	78,2	25,15	40 Carb (3Cyl)	OP153500 +	DRIVE SHAFT L
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	40 Carb (3Cyl)	OP153500 +	DRIVE SHAFT S
REC47-19453T	CEF500378	19,25	78,2	25,15	40 (4Cyl)	OP094500 - OP206999	1.83:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	40 (4Cyl)	OP094500 - OP206999	2.31:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	40 ITALY	OP017000 - OP094499	BIG FOOT
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	40 ITALY	OP017000 - OP094499	NON BIG FOOT
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	45 Bodensee	OP017000 +	2.31:1
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	45 Bodensee	OP017000 +	1.83:1 / 2:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	50 & BIGFOOT	9944807 - OP094499	2.31:1
REC47-8508910	CEF500315	16	73	12,6	50 & BIGFOOT	9944807 - OP094499	1.83:1 / 2:1
REC47-19453T	CEF500378	19,25	78,2	25,15	50	OP094500 - OP206999	1.83:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	50	OP094500 - OP206999	2.31:1
REC47-19453T	CEF500378	19,25	78,2	25,15	60 (4Cyl)	OP094500 - OP206999	1.83:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	60 (4Cyl)	OP094500 - OP206999	2.31:1
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	135/150/175/200 VERADO (4Cyl)	OP419487 +	
REC47-43026Q02	CEF500301	22,4	89	32,5	200/225/250/275/300 VERADO (6Cyl)	OP409357 +	



REC47-161543



REC3B2-65021-1



REC47-8508910



REC47-420382



REC47-43026Q02



REC47-19453T





REF	EFI	CYL
REC334-65021-1	10 EFI 15 EFI 15EFI SEAPRO 20EFI	OR832820+ 2
REC345-65021-0	25 EFI	OR106966 + 3
REC47-8508910	30 EFI	OP153500 -OP400999 3
REC345-65021-0	30 EFI	OR106999 + 3
REC47-8508910	30 EFI	OT409000 - 1B226999 3
REC47-19453T	30 EFI	1C109093 - 1C456299 3
REC47-19453T	30 EFI	1C456300 + 3
REC47-8508910	40 EFI	OP153500 -OP400999 BEL 3
REC47-8508910 REC47-19453T	40 EFI	OP401000 - OP515896 BEL 3
REC47-8508910	40 EFI	OP409000 - 1B226999 USA 3
REC47-8508910 REC47-19453T	40 EFI	1B227000 - 1B355027 USA 3
REC47-8508910 REC47-19453T	40 EFI	1C000001 - 1C043416 3
REC47-19453T	40 EFI	1C043417 - 1C456299 3
REC47-19453T	40 EFI	1C456300 + 3
REC47-19453T	40 EFI	OP153500 - OP400999 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40 EFI	OP401000 - OP515896 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40EFI	OP515897 - OP580772 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40 EFI	OT409000 - 1B355222 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40 EFI	1C000001 - 1C050251 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40 EFI	1C050252 - 1C453839 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	40 EFI & SEAPRO	1C453840 + USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	OP153500 - OP400999 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	OP401000 - OP515896 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	OP515897 - OP580772 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	OT409000 - 1B355222 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	1C000001 - 1C050251 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	1C050252 - 1C453839 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	50 EFI	1C453840 + USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	OP153500 - OP400999 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	OP401000 - OP515896 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	OP515897 - OP580772 BEL 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	OT409000 - 1B355222 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	1C000001 - 1C050251 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI	1C050252 - 1C453839 USA 4
REC47-43026Q02 REC47-19453T	60 EFI & SEAPRO	1C453840 + USA 4
REC47-43026Q02	75 EFI	1B172291 - 1B366822 USA 4
REC47-43026Q02	75 EFI	1B366823 - 2B094995 USA 4
REC47-43026Q02	75 EFI & SEAPRO	2B095049 + 4
REC47-43026Q02	80 EFI	OP459572 - 2B094995 BEL 4
REC47-43026Q02	80 EFI	1B227000 - 1B366822 USA 4
REC47-43026Q02	80 EFI	1B366823 - 2B094995 USA 4
REC47-43026Q02	80 EFI	2B095049 + 4
REC47-43026Q02	90 EFI	1B172291 - 1B366822 USA 4
REC47-43026Q02	90 EFI	1B366823 - 2B094995 USA 4
REC47-43026Q02	90 EFI & SEAPRO	2B095049 + USA 4
REC47-43026Q02	100 EFI	OP459572 - 2B094995 BEL 4
REC47-43026Q02	100 EFI	1B227000 - 1B366822 USA 4
REC47-43026Q02	100 EFI	1B366823 - 2B094995 USA 4
REC47-43026Q02	100 EFI	2B095049 + USA 4
REC47-43026Q02	115 EFI	OT178500 - OT800999 USA 4
REC47-43026Q02	115 EFI	OT801000 - 1B226999 USA 4
REC47-43026Q02	115 EFI	1B227000 - 1B366822 USA 4

REF	EFI	CYL
REC47-43026Q02	115 EFI	1B366823 - 2B094995 USA 4
REC47-43026Q02	115 EFI & SEAPRO (XS)	2B095049 + 4
REC47-43026Q02	135	2B131942 + 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	OP419487 - OP464487 BEL 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	OP464488 - OP514868 BEL 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	OP514869 - OP593020 BEL 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	1B381712 - 1B517158 USA 4
REC47-43026Q02	135 VERADO	1B517159 - 2B576734 USA 4
REC47-43026Q02	150	1B905505 + 4
REC47-43026Q02	150 SEAPRO	2B139139 + 4
REC47-43026Q02	150 Pro XS	2B550139 + 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	OP419487 - OP464487 BEL 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	OP464488 - OP514868 BEL 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	OP514869 - OP593020 BEL 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	1B381712 - 1B517158 USA 4
REC47-43026Q02	150 VERADO	1B517159 - 2B576734 USA 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	OP419487 - OP464487 BEL 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	OP464488 - OP514868 BEL 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	OP514869 - OP593020 BEL 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	1B381712 - 1B517158 USA 4
REC47-43026Q02	175 VERADO	1B517159 - 2B576734 USA 4
REC47-43026Q02	175 (3.4L) V6 & Pro XS	2B529482 + USA 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	OP514869 - OP593020 BEL 4
REC47-43026Q02	200 VERADO	1B517159 - 2B576734 USA 4
REC47-43026Q02	200 VERADO	OP409357 - OP464487 BEL 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	OP464488 - OP520552 BEL 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	OP520553 - 2B144122 BEL 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	OT980000 - 1B226999 USA 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	1B381712 - 1B517433 USA 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	1B517434 - 2B144122 USA 6
REC47-43026Q02	200 VERADO	2B144123 - 2B578935 USA 6
REC47-43026Q02	200 Pro VERADO	2B034840 - 2B144122 6
REC47-43026Q02	200 Pro VERADO	2B144123 - 2B577715 6
REC47-43026Q02	200 (3.4L) V6 & SEAPRO	2B529482 + USA 6
REC47-43026Q02	200 (4.6L) V8 PRO XS	2B529482 + USA 8
REC6E5-44352-01	225 EFI	OT653945 + USA 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	OP409357 - OP464487 BEL 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	OP464488 - OP520552 BEL 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	OP520553 - 2B144122 BEL 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	OT980000 - 1B226999 USA 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	1B381712 - 1B517433 USA 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	1B517434 - 2B144122 USA 6
REC47-43026Q02	225 VERADO	2B144123 - 2B578935 USA 6
REC47-43026Q02	225 (3.4L) V6 & SEAPRO	2B529482 + USA 6
REC47-43026Q02	225 (4.6L) V8 PRO XS	2B529482 + USA 8
REC47-43026Q02	250 VERADO	OP409357 - OP464487 BEL 6
REC47-43026Q02	250 VERADO	OP464488 - OP520552 BEL 6
REC47-43026Q02	250 VERADO	OP520553 - 2B144122 BEL 6
REC47-43026Q02	250 VERADO	OT980000 - 1B226999 USA 6
REC47-43026Q02	250 VERADO	1B227000 - 1B381711 USA 6





CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

**RECAMBIO**  
**MARINOS**

REF	EFI			CYL
REC47-43026Q02	250 VERADO	1B381712 - 1B517433	USA	6
REC47-43026Q02	250 VERADO	1B517434 - 2B144122	USA	6
REC47-43026Q02	250 VERADO	2B144123 - 2B578935	USA	6
REC47-43026Q02	250 PRO VERADO	1B830170 - 2B144122		6
REC47-43026Q02	250 PRO VERADO	2B144123 - 2B577715	USA	6
REC47-43026Q02	250 (4.6L) V8, VERADO, SEAPRO & PRO XS	2B529482 +	USA	8
REC47-43026Q02	250 (4.6L) V8 RACING	1E080500+	USA	8
REC47-43026Q02	275 VERADO	OP409357 - OP464487	BEL	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	OP464488 - OP520552	BEL	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	OP520553 - 2B144122	BEL	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	OT980000 - 1B226999	USA	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	1B227000 - 1B381711	USA	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	1B381712 - 1B517433	USA	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	1B517434 - 2B144122	USA	6
REC47-43026Q02	275 VERADO	2B144123 - 2B578935	USA	6
REC47-43026Q02	300 VERADO	OP520553 - 2B144122	BEL	6
REC47-43026Q02	300 VERADO	1B517434 - 2B144122	USA	6
REC47-43026Q02	300 VERADO	2B144123 - 2B578935	USA	6
REC47-43026Q02	300 PRO VERADO	1B830170 - 2B144122		6
REC47-43026Q02	300 PRO VERADO	2B144123 - 2B577715	USA	6
REC47-43026Q02	300 (4.6L) V8, VERADO, SEAPRO & PRO XS	2B529482 +	USA	8
REC47-43026Q02	300 (4.6L) V8 RACING	1E080500+	USA	8
REC47-43026Q02	350Sc VERADO	1B716557 - 2B143542		6
REC47-43026Q02	350 2.6L L6 VERADO	2B141617 +	USA	6
REC47-43026Q02	350 2.6L L6 PRO VERADO	2B141124 +	USA	6
REC47-43026Q02	400 2.6L L6 VERADO	2B618256 +	USA	6
REC47-43026Q02	400R 2.6L L6 RACING	2B141124 +	USA	6
REC47-43026Q02	450 4.6L V8 RACING	2B529482 +	USA	8



REC334-65021-1



REC47-8508910



REC47-19453T



REC47-43026Q02

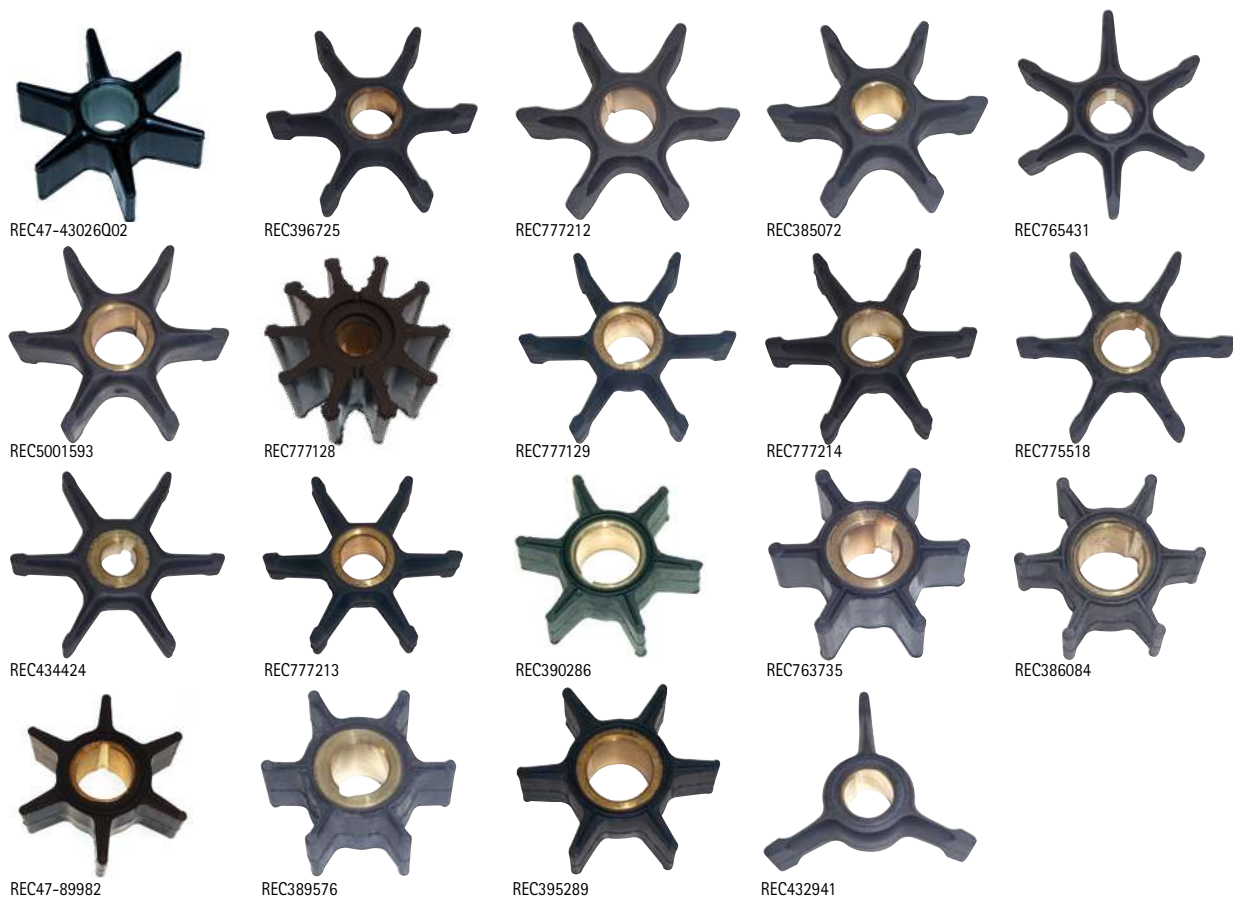


REC6E5-44352-01



REC345-65021-0

REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	HP	OMC
REC47-43026Q02	500301	89	32,5	22,4	6	P		399289 391538 396725
REC396725	500303	91,5	25,4	19,13	6	O	40, 60, 65, 70, 75 HP	432594 437080 389642
REC777212	500305	89	31,9	22,32	6	J	V4 Et V6	777212
REC385072	500306	88	32	19	6	J	85-125 HP	385072
REC765431	500307	91,5	25,4	19,25	6	J	55, 60, 65, 70, 75 HP	382547 765431 395864
REC5001593	500308	89	31,9	22,4	6	O	V4 Et V6	397131 435821 983895
REC777128	500317	58,5	41	12,7	10		200-460 HP	777128
REC777129	500345	69,2	22,3	16	6	P	40, 50, 55, 60 HP	389589 777129
REC777214	500346	70	22,3	16,04	6	O	40, 48, 50 HP	396809 777214
REC775518	500349	69	12,8	12,7	6	J		377178 775519
REC434424	500350	69	12,8	11	6	J	3, 4, 5, 5.5, 6, 7.5 HP	277181 434424
REC775518	500351	69	12,8	12,7	6	J		375638 389642 775518
REC777213	500352	70	22,3	16,04	6	J	35, 40, 50, 55 HP	377230 777213
REC390286	500353	51,5	19	17,5	6	J	40 HP	390286
REC763735	500354	38,4	17,9	11,2	6	J	4 HP	387361 763735
REC386084	500355	38,6	17,6	12,7	6	P	9.9-15 HP	386084
REC47-89982	500357	51,5	19,05	16	6	P	25 HP	388702
REC389576	500358	38,38	17,9	11,2	6	P	4.5, 6, 7, 8HP	389576
REC395289	500370	51	19	16	6	O	20, 25, 30, 35 HP	395289
REC432941	500372	91,3	25,4	19,13	3	O	40-50 HP	432941



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

REF	OEM	CEF	2T STROKES		A (mm)	B (mm)	C (mm)
REC17461-98503	17461-98501,2,3	CEF500336	DT4	1988-01	10,15	41	14
REC17461-98503	17461-98501,2,3	CEF500336	DT5	1986-02	10,15	41	14
REC17461-98503	17461-98501,2,3	CEF500336	DT6	1984-02	10,15	41	14
REC17461-98503	17461-98501,2,3	CEF500336	DT8	1980-87	10,15	41	14
REC17461-92D02	17461-92D02	CEF500319	DT8	1988-97	12,2	42	20
REC17461-93004	17461-93001,3,4	CEF500398	DT9,9	1980-87	15	70	12,5
REC17461-92D02	17461-92D02	CEF500319	DT9,9	1988-97	12,2	42	20
REC17461-93004	17461-93001,3,4	CEF500398	DT14	1977-80	15	70	12,5
REC17461-93903	17461-93901,2,3	CEF500329	DT15	1986-97	13,2	42	22
REC17461-93004	17461-93001,2,3,4	CEF500398	DT16	1977-82	15	70	12,5
REC17461-96312	17461-96301	CEF500362G	DT20	1986-88	17,1	67,5	16,18
REC17461-93004	17461-93001,2,3,4	CEF500398	DT25	1977-82	15	70	12,5
REC17461-96312	17461-96301	CEF500362G	DT25	1983-88	17,1	67,5	16,18
	17461-96400	CEF500399	DT25	1989-00	17,2	67	16,16
REC17461-93004	17461-93002	CEF500398	DT28	1972-82	15	70	12,5
REC17461-96312	17461-96301	CEF500362G	DT30	1983-85	17,1	67,5	16,18
	17461-96400	CEF500399	DT30	1989-00	17,2	67	16,16
REC17461-96312	17461-96301	CEF500362G	DT35	1987-89	17,1	67,5	16,18
REC17461-94700	17461-95201	CEF500312	DT40	1983	19,13	51,8	19
REC17461-96312	17461-96310	CEF500362G	DT40	1984-98	17,1	67,5	16,18
REC17461-95300	17461-95501,95300	CEF500360	DT50	1978-84	20,1	67,5	19
REC17461-94700	17461-94700,1	CEF500361	DT55	1985-97	17,1	67	19
REC17461-94700	17461-95200	CEF500361	DT60	1983	17,1	67	19
REC17461-96312	17451-96301	CEF500362G	DT60	1984	17,1	67,5	16,18
REC17461-94700	17461-94701	CEF500361	DT65	1985-97	17,1	67	19
REC17461-95300	17461-95501,95300,1,2	CEF500360	DT75	1983-97	20,1	67,5	19
REC17461-95300	17461-95501,95300,1,2	CEF500360	DT85	1983-00	20,1	67,5	19
REC17461-87E12	17461-87E12	CEF500365	DT90	1988+	22,2	78,3	35,1
REC17461-87E12	17461-87E12	CEF500365	DT100	1988+	22,2	78,3	35,1
REC17461-90J01	17461-94510	CEF500367	DT115	1986-01	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-94510	CEF500367	DT140	1986-01	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DT150	1987-96	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J00	CEF500367	DT200	1998-03	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J00	CEF500367	DT225	1998-2003	24,3	86	31,7



REC17461-98503



REC17461-92D02



REC17461-93004



REC17461-93903



REC17461-96312



REC17461-94700



REC17461-95300



REC17461-87E12



REC17461-90J01



REF	OEM	CEF	4T STROKES	A (mm)	B (mm)	C (mm)
REC17461-97JM0	17461-97110		DF2,5 2003+			
REC17461-98503	17461-98503	CEF500336	DF4 2003+	10,15	41	14
REC17461-98503	17461-98503	CEF500336	DF6 2003+	10,15	41	14
REC17461-93903	17461-93903	CEF500329	DF8 2010+	13,2	42	22
REC17461-93903	17461-93903	CEF500329	DF9,9 2004+	13,2	42	22
REC17461-93903	17461-93903	CEF500329	DF15 2004+	13,2	42	22
REC17461-96312	17461-96312	CEF500362G	DF25 1999-10	17,1	67,5	16,18
REC17461-96312	17461-94L00		DF25A 2015+			
REC17461-96312	17461-96312	CEF500362G	DF30 1999-07	17,1	67,5	16,18
REC17461-96312	17461-94L00		DF30A 2015+			
REC17461-96312	17461-96312	CEF500362G	DF40 1999+	17,1	67,5	16,18
REC17461-96312	17461-96312	CEF500362G	DF50 1999+	17,1	67,5	16,18
REC17461-87E12	17461-87E10,11,12	CEF500365	DF60 1998-09	22,2	78,3	26
REC17461-87E12	17461-87E10,11,12	CEF500365	DF70 1998+	22,2	78,3	26
REC17461-87E12	17461-87E10,11,12	CEF500365	DF80 2010+	22,2	78,3	26
REC17461-87E12	17461-87E10,11,12	CEF500365	DF90 2010+	22,2	78,3	26
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DF100 2001+	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DF115 2002+	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DF140 2002+	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DF150 2008+	24,3	86	31,7
REC17461-90J01	17461-90J01	CEF500367	DF175 2007+	24,3	86	31,7
REC17461-93J00	17461-93J00	CEF500393	DF200 2004+	24,3	87	39
REC17461-93J00	17461-93J00	CEF500393	DF225 2004+	24,3	87	39
REC17461-93J00	17461-93J00	CEF500393	DF250 2004+	24,3	87	39
REC17461-93J00	17461-93J00	CEF500393	DF300 2007+	24,3	87	39



REC17461-93J00



REC17461-97JM0



REC17461-98503



REC17461-96312



REC17461-87E12



REC17461-90J01

REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	HP	TOHATSU
REC3B2-65021-1	500344	40	18	12,10	6	6, 8, 9,8		3B2-65021-1
REC47-161543	500377	33,6	14,3	10,25	6	P	2, 2,5, 3,5, 4, 5, 6	369-65021-1
REC3C8-65021-2	500379	50,4	20,15	17,2	6	J	40, 50	3C8-65021-2
REC345-65021-0	500382	44,1	20,25	17,12	6	J	25, 30, 35	345-65021-0
REC334-65021-1	500383	40,7	23,35	13,96	8	J	9,9, 15, 18, 20	334-65021-0
REC3B7-65021-2	500388	67,40	35,10	20,15	6		60, 70, 90, 115, 120, 140	3B7-65021-1
REC19210-ZY3-003		26	89,75	31,30	6		BFT200A / 225A, BFT250A	HZY3-19210-003
REC19210-ZV5-003		17,20	55,90	20,20	6		BFTW60A, BT60A	HZV5-19210-003
REC19210-ZW1-B02		23,35	87,80	31,00	6		BFT115A / 150A	HZW1-19210-B04



REC3B2-65021-1



REC47-161543



REC3C8-65021-2



REC19210-ZY3-003



REC19210-ZV5-003



REC345-65021-0



REC334-65021-1



REC3B7-65021-2



REC19210-ZW1-B02



REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	HP	YAMAHA
REC6G1-44352-00	500302	40	18	11,9	6	J	6, 8HP	6G1-44352-00
REC6H3-44352-00	500316	51,8	19,05	18,05	6	J	40, 50, 55, 70HP	6H3-44352-00 697-44352-00
REC682-44352-01	500320	40	22	13	6	J	9,9, 15HP	682-44352-01
REC662-44352-01	500321	40	22	14	6	J	6, 8 HP	662-44352-01
REC6L5-44352-00	500322	36	14,5	9,9	6	J	F2.5A , 3A Malta	6L5-44352-00
REC688-44352-03	500323	58	30	20,1	6	J	75, 85, 90 HP	688-44352-03
REC646-44352-01	500324	47,5	13,7	11,15	6	J	2HP	646-44352-01
REC6E0-44352-00	500325	40	12,6	11	6	J	4HP	6E0-44352-003
REC689-44352-02	500326	69,5	12,8	16,15	6	J	25-30 HP	689-44352-03 6F5-44352-01 676-44352-00
REC6F5-44352-00	500352	69,8	22,1	16,04	6	J	40 HP	
REC63V-44352-01	500363	53	14	12,85	6	J	8, 9,9, 15 HP	63V-44352-01
REC67F-44352-00	500364	58,2	34,7	20	6	J	80-100 HP	67F-44352-01
REC68T-44352-00	500368	52,8	14	11,7	6	J	F6A, 6B, F8C	68T-44352-00
REC6E5-44352-01	500371	89	31	22,45	6	J	115, 150, 225, 250 HP	6E5-44352-03 6L2-44352-00 6H4-44352-01 676-44352-01
REC6L2-44352-00	500384	51	19	14,1	6	J	20D, 25N	
REC6H4-44352-02	500385	51	19	16,1	6	J	25, 30, 40, 5HP	
REC6E5-44352-01	500371	22,4	89	31	6		F(L)115A/F(L), 150A, V4/V6, F100F, F175, 200F/G	6E5-44352-01
REC6CE-44352-00	500401N	22,5	90	36	6		F(L)225F, F(L) 250D, F(L)300B	6CE-44352-00
REC6AW-44352-00	500389N	24,6	89	36	6		F300, F350	6AW-44352-00



REC6G1-44352-00



REC6H3-44352-00



REC682-44352-01



REC662-44352-01



REC6L5-44352-00



REC688-44352-03



REC646-44352-01



REC6E0-44352-00



REC689-44352-02



REC6F5-44352-00



REC63V-44352-01



REC67F-44352-00



REC68T-44352-00



REC6E5-44352-01



REC6L2-44352-00



REC6H4-44352-02



REC6E5-44352-01



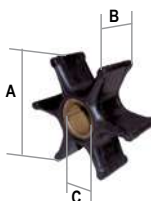
REC6CE-44352-00



REC6AW-44352-00



INTRABORDA • INBOARD • ENTROBORDO • INBOARD



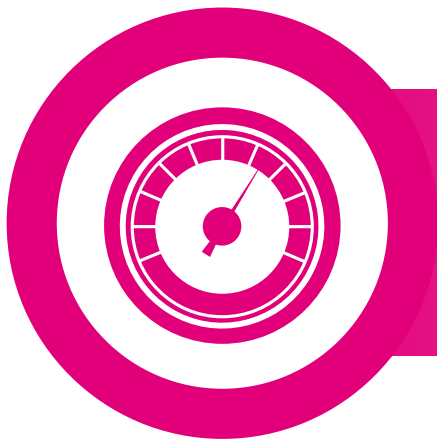
REF	CEF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PALAS BLADE PALE	CASQUILLO KEY TYPE CHIAVETTA CLAVETTE	JABSCO	JOHNSON	SHERWOOD	VETUS	VOLVO	YANMAR	MERCUISER
REC3586494	500100	40	19,2	9,5	6	I	4528-0001	09-806B	9979K	501	803729 875807-0 3586494	104211-42070	
REC653-0001	500101	51	22	12	6	I	653-0001 18653-0001	09-810B		801		128990-42200	
REC4598-0001	500102	65	51	16	8	J	4598-0001 4599-0101		10187K 12338K		818680 14320/620 835512		
REC3854286	500103	62	31,8	16	12	J	18838-0001	09-701B-1	09959K		3854286 876120-7		
REC22120-0001	500104	57	50	16	12	K	22120-0001				834794 875736 875660		
REC836-0001	500105	95	63	25	9	K	836-0001	09-1029B		901	2430184 807904 2170344 877061		
REC21730344	500105T						12	K					
REC3841697	500106	65	50	16	8	K	920-0001	09-1028B	18200K	301	875593 3841697 3862281	127610-42200	34765A1
REC21213660	500107	57	31,5	16	12	K	1210-0001 3085-0001	09-1027B		201	877400 875811-2	129470-42351	
REC47-59362Q01	500109	66,5	50,6	16,9	8	H						47-59362Q01	
REC1411-0001	500113	31,3	12	8	6	H	1411-0001 21414-0001 14792-0001					128176-42071	
REC17937-0001	500114	65	50	16	10	K	17937-0001	1028B	18200		3588475 877061 801277 844683 875808		
REC6760-0001	500115	95	88,5	25	9	K	6760-0001	09-802B					
REC3593659	500116	51	22	12,7	6	I	673-0001	09-1026B		IMP 00901	3593659 3596497 22222936		
REC10615K	500120	65	41,5	16	12	J	18948-0001	09-702B	10615K		835874 875583 833995 21951342 3586496		
REC3586496	500121	40	19,2	12	6	I	22405-0001	09-808B 09-45589		601			
REC13554-0001	500124	57	48,2	16	12	K	13554-0001	09-812B				119773-42600-01	
REC22779-0001	500129	51	22	12,7	6	J	22799-0001			101		124223-42090	
REC18777-0001	500133	57	50	16	10	K	18777-0001						
REC21730344	500135	95	63	25	12	K	17935-0001	09-819B			877066 21951362		
REC6303-0001	500138	51	22	8	6	H	6303-0001	09-824P					
REC18789-0001	500144	117,6	88,9	25	9	K	17240-0001 18789-0001						
REC875697	500145	95	88,5	25	12	K	17936-0001 21676-0001	09-814B			875814 /697 219513644 845796 844683 842857	16500-32570	
REC17370-0001	500152	95	88,5	25	12	M	17370-0001						
REC18786-0001	500153	117,6	88,9	25	9	M	18786-0001						
REC11979-0001	500155	65	36,5	16	8	K	11979-0001						
REC47-862232A2	500159G	66,5	50,6	11,4	8	M							47-862232A2 47-8M0104229 47-831311350 47-89866T
REC47-809866T	500161	65	68	16	10	K	31130-0061					119593-42200	
REC3887761	500162	65	80	25	12	K		09-821B			21951358 3887761		
REC119574-42550	500162G											119574-42550 / 52	
REC17000K	500164	82,5	73,5	20	12	J	18958-0001		17000K				
REC09000K	500165	62	22	16	12	J			9000K			128620-42201	
REC10077K	500166	57	20	12,7	12	J			10077K				
REC15000K	500167	65	51	16	12	J	18327-0001		15000K				
REC875575	500170	57	31,5	16	12	J	4568-0001	09-801B			875575 21951350 831182 3583602	145410-46090 124310-46090	
REC3593573	500177	65	76	16	8	K	17018-0001B				3593573 3588476 38.194.86 3842786 21213664 21951352 3593660 2121794		
REC21213664	500178G	57	48,2	14,3	12	K							
REC22000K	500179	114	109	25	10	K			22000K				
REC27000K	500181	82,5	73,5	20	12	k			27000K				
REC18000K	500182	95	102	25	12	K			18000K				
REC09-820B	500186	95	130	25	12	K		09-820B					
REC08000K	500190	40	19,2	12	6	H			8000K				
REC29000K	500192	95	102	25	12	K			29000K				
REC653-0001	500201	51	22	12	6	I	653-0003 4528-0003 23099-0003 920-0003	09-810B-9					
REC3841697	500206	65	50	16	8	K	964-0003 1111-0003 17992-0003 1210-0003 3085-0003	09-1028B-9					
REC21213660	500207	57	31,5	16	12	K	1210-0003 3085-0003	09-1027B-9					
REC3593659	500216	51	22	12,7	6	I	673-0003	09-1026B-9					
REC6303-0001	500238	51	22	8	6	H	6303-0003	09-824P-9					
REC31500-0001		128	101,5	36	12	K	31500-0001						
REC47-89984T4	500313G	60	33,8	22,3	6	J							47-89984T4
REC47-43026Q02	500301	89	32,5	22,4	6	J							47-43026Q02



CÁMARA MOTOR / CASCO • ENGINE CAMERA / HULL • CAMERA MOTORE / SCAFO • CAUTOUR DU MOTEUR / COQUE

RECAMBIOS MARINOS





# INSTRUMENTACIÓN INSTRUMENTATION

WINDEX

**GLOMEX**  
*The best in marine antennas*



**RITCHIE**  
NAVIGATION





# STRUMENTAZIONE INSTRUMENTATION

**RECMAR®**



**Faria Beede**  
INSTRUMENTS



# VELETA • WIND VANES • SEGNAVENTO • GIROUETTE

VELETA PARA CRUCEROS A VELA • WIND VANES FOR CRUISERS AND RACING  
 SEGNAVENTO PER BARCHE A VELA • GIROUETTE POUR LES CROISIÈRES À VOILE

Con indicadores de ceñida. Incluye soporte de fijación en cabeza de mástil.  
 Vane movement on hard stone. Two fixed reference tabs.  
 Indicatori segnamento. Include supporti di fissaggio nella testa dell'albero.  
 Comprend un support de fixation sur la tête de mât.



REF		
GS41302	385 mm	4-12m (15-40ft)

WINDEX-1 — **WINDEX**



VELETA PARA VELEROS • WIND VANES FOR SAILBOATS  
 SEGNAVENTO PER VELIERI • GIROUETTE POUR VOILIERS

Con indicadores de ceñida. Incluye soporte de fijación en cabeza de mástil.  
 Vane movement on hard stone. Two fixed reference tabs.  
 Indicatori segnamento. Include supporti di fissaggio nella testa dell'albero.  
 Comprend un support de fixation sur la tête de mât.

REF		
GS41304	250 mm	3-6m (10-20ft)

WINDEX-10C — **WINDEX**



SOPORTE PARA MASTIL GS41304 • MAST SOCKET FOR GS41304 • ATTACO PER ALBERO GS41304 • DOUILLE DE MÂT POUR GS41304

REF  
 GS41305



**WINDEX**

VELETA PARA MÁSTIL O ANTENA • WIND INDICATOR FOR MASTHEAD OR ANTENAS  
 SEGNAVENTO PER TESTA D'ALBERO O ANTENNE • GIROUETTE POUR TÊTE DE MÂT OU ANTENNES

**GLOMEX**  
*The best is marine antennas*

REF	
GLORA179	300 mm



LUZ WINDEX • WINDEX LIGHT • LUCE WINDEX • LAMPE WINDEX

**WINDEX**

De fácil montaje en las veletas Windex-10 y Windex-15, para iluminación nocturna. Con bombilla de 12V. Totalmente estanca.

Waterproof 12V bulb for Windex-10 & Windex-15.

Di facile montaggio nelle vele WINDEX-10 e WINDEX 15, per l'illuminazione notturna. Con lampadina da 12V.

Facile à assembler dans les girouettes WINDEX-10 et WINDEX 15, pour l'éclairage de nuit. Avec ampoule 12V.

REF		
GS41303	12V	1



## ANEMÓMETRO • ANEMOMETER • ANEMOMETRO • ANEMOMETRE

ANEMÓMETRO DE MANO WIND • HANDHELD ANEMOMETER WIND  
 ANEMOMETRO MANUALE WIND • ANEMOMETRE MANUEL WIND

Pionero en el campo de los anemómetros portátiles, JDC Electronic ha centrado sus conocimientos técnicos en el desarrollo de anemómetros de calidad desde 1984 con su marca Skywatch, que aúna dos consignas: sencillez y eficacia.

A pioneer in the field of hand-held anemometers, JDC Electronic has been focusing its know-how on the development of quality anemometers since 1984 with its Skywatch brand, bringing together two watchwords: simplicity & efficiency.

Pioniere nel campo degli anemometri portatili, JDC Electronic ha concentrato il suo know-how sullo sviluppo di anemometri di qualità dal 1984 con il marchio Skywatch, che unisce due parole d'ordine: semplicità ed efficienza..

Pionnier dans le domaine des anémomètres portatifs, JDC Electronic concentre son savoir-faire sur le développement d'anémomètres de qualité depuis 1984 avec sa marque Skywatch, réunissant deux mots d'ordre : simplicité et efficacité..

El Skywatch® Wind mide la velocidad del viento, la temperatura del aire y la sensación térmica de forma rápida y precisa. Suficientemente pequeño para llevarlo a cualquier parte, insensible al polvo y a los golpes con una hélice reemplazable por el usuario, el nuevo miembro de la familia JDC está diseñado y fabricado en Suiza.

The Skywatch® Wind measures wind speed, air temperature and wind-chill rapidly and accurately. Small enough to bring anywhere, insensitive to dust and shock with a user-replaceable propeller, the newest member of the JDC family is designed and manufactured in Switzerland.

Lo Skywatch® Wind misura la velocità del vento, la temperatura dell'aria e il wind-chill in modo rapido e preciso. Abbastanza piccolo da poter essere portato ovunque, insensibile alla polvere e agli urti, con un'elica sostituibile dall'utente, l'ultimo nato della famiglia JDC è progettato e prodotto in Svizzera.

Le Skywatch® Wind mesure la vitesse du vent, la température de l'air et le refroidissement éolien avec rapidité et précision. Suffisamment petit pour être emporté partout, insensible à la poussière et aux chocs, avec une hélice remplaçable par l'utilisateur, le dernier né de la famille JDC est conçu et fabriqué en Suisse.

REF	
GS41356	-30°C ~ 70°C
GS41357	



GS41356



GS41357



*NEW!*

INSTRUMENTACIÓN • INSTRUMENTATION • STRUMENTAZIONE • INSTRUMENTATION

RECAMBIOS MARINOS

ANEMÓMETRO DE MANO • HANDHELD ANEMOMETER • ANEMOMETRO MANUALE • ANEMOMETRE MANUEL

Anemómetro portátil con pantalla LCD e iluminación.  
Alimentación por 2 pilas AA.  
Medidas en km/h, m/s, nudos, mph y escala Beaufort

Handheld anemometer.  
Wind speed units in km/h, m/s, knots, mph, fps and Beaufort.

Anemometro portatile con display LCD. Alimentazione con due batterie AA. Unità della lettura in: km/h, m/s, nodi, mph e scala Beaufort.

Anémomètre portable avec écran LCD. Alimenté par deux piles AA. Lecture des unités en: km / h, m / s, nœuds, mph et échelle de Beaufort.

Velocidad instantánea y velocidad máxima.  
Velocidad viento promedio (3s - 24 h)

Instant windspeed.  
Average windspeed (3s - 24h).  
Maximum windspeed.

Velocità istantanea e velocità massima.  
Velocità vento media (3s- 24h)

Vitesse instantanée et vitesse maximale.  
Vitesse moyenne du vent (3s-24h)

REF  
GS41354



EOLE 1



Velocidad instantánea y velocidad máxima.  
Velocidad viento promedio (3s - 24 h)  
Temperatura mínima, promedio y máxima.  
Cálculo de la temperatura de sensación.

Instant windspeed.  
Average windspeed (3s - 24h).  
Maximum windspeed.  
Temperature measuring, minimum, average and maximum.  
Wind chill factor calculation.

Velocità istantanea e velocità massima.  
Velocità vento media (3s- 24h).  
Temperatura minima, media e massima.  
Calcolo della temperatura percepita.

Vitesse instantanée et vitesse maximale.  
Vitesse moyenne du vent (3s-24h).  
Température minimale, moyenne et maximale.  
Calcul de la température perçue.

REF  
GS41355



METEOS 1



COMPÁS • COMPAS • BUSSOLA • COMPAS

RITCHIE EXPLORER

Compás de lectura directa.  
Rosa de diámetro aparente de 70 mm  
Movimiento sobre pivote de zafiro y acero.  
Iluminación interior a 12V.  
Compensadores incorporados.

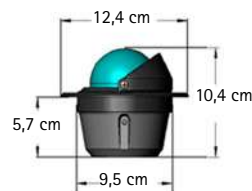
Compass for powerboats up to 24'.  
Direct read, dial size 2-3/4".  
Built-in compensators.  
Night lighting 12V green.

Bussola lettura diretta.  
Rosa di circa 70mm.  
Cardine di zaffiro e acciaio.  
Illuminazione interna 12V.  
Compensatore incorporato.

Compas à lecture directe.  
Rose d'environ 70 mm.  
Mouvement sur pivot en saphir et acier.  
Éclairage interne 12V.  
Compensateur intégré.

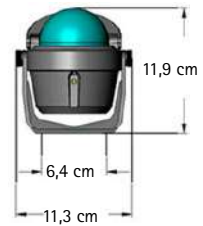
REF	
RITF-50	70 mm
RITF-50W	2 3/4"

F-50 - RITCHIE NAVIGATION



REF	
RITB-51	70 mm
RITB-51W	2 3/4"

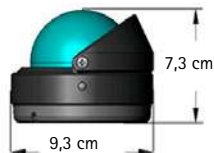
B-51 - RITCHIE NAVIGATION





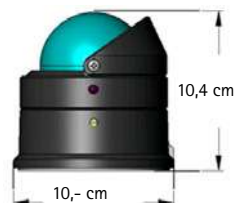
S-53 - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITS-53	70 mm	■
RITS-53W	2 3/4"	□



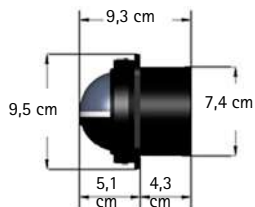
D-55 - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITD-55	70 mm	■
	2 3/4"	□



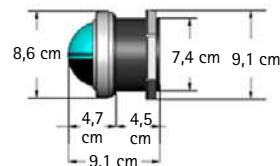
V-537W - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITV-537W	70 mm	□
	2 3/4"	



V-57 - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITV-57	70 mm	■
RITV-57W	2 3/4"	□



**RITCHIE VOYAGER**

Compás de lectura directa ó plana.  
Rosa de diámetro aparente de 76 mm  
Movimiento sobre pivote de zafiro y  
acero.  
Doble cardán interior.  
Línea de fe y 2 alidadas a 45°.  
Iluminación interna a 12V «NiteVu»  
color verde.  
Compensadores incorporados.

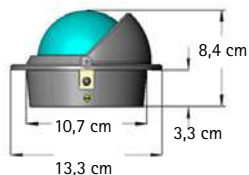
Compass for sail and powerboats up  
to 30'.  
Direct read or flat card, dial size 3".  
Hardened steel pivot and triple cup  
sapphire jewel movement.  
Built-in compensators.  
Night lighting 12V green.

Bussola di lettura diretta o in piano.  
Rosa di circa 76mm.  
Cardine in zaffiro e acciaio.  
Doppio cardano interno.  
Illuminazione interna a 12V colore  
verde.  
Compensatori incorporati.

Compas de lecture directe ou à plat.  
Rose d'environ 76 mm.  
Mouvement sur pivot en saphir et acier.  
Double cardan interne.  
Éclairage intérieur vert 12V.  
Compensateurs intégrés.

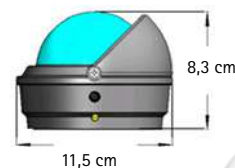
F-83 - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITF-83	76 mm	■
RITF-83W	3"	□



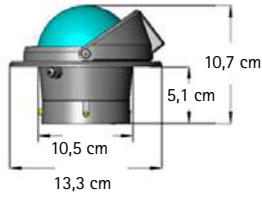
F-87 - **RITCHIE**  
NAVIGATION

REF	Ø	
RITS-87	76 mm	■
RITS-87W	3"	□



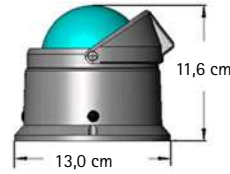
F-82 - RITCHIE® NAVIGATION

REF	Ø	
RITF-82	76 mm	■
RITF-82W	3"	□



D-85 - RITCHIE® NAVIGATION

REF	Ø	
RITD-85	76 mm	■
	3"	



RITCHIE RU-90 - RITCHIE® NAVIGATION

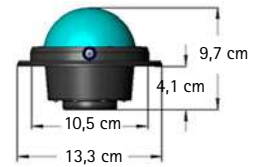
Compas empotrable. Para pequeños veleros. No incluye iluminación.

For small racing sailboats. Night lighting not included.

Bussola ad incasso. Per piccole barche a vela. Non include illuminazione.

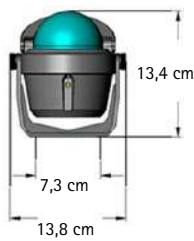
Compas encastré. Pour petits voiliers. N'inclut pas d'éclairage.

REF	Ø	
RITRU-90	76 mm	■
	3"	



B-81 - RITCHIE® NAVIGATION

REF	Ø	
RITB-81	76 mm	■
	3"	



RITCHIE HELMSMAN

Compás de lectura directa. Movimiento sobre pivote de zafiro y acero. Doble cardán interior. Iluminación interior a 12V «NiteVu» color verde. Compensadores incorporados.

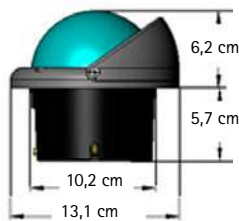
Compass for sail and powerboats up to 35'. Direct read card. Hardened steel pivot and triple cup sapphire jewel movement. Built-in compensators. Night lighting 12V green.

Bussola lettura diretta. Cardine di zaffiro e acciaio. Doppio cardano interno. Illuminazione interna 12V NiteVu colore verde. Compensatori incorporati.

Compas à lecture directe. Mouvement sur pivot en saphir et acier. Double cardan interne. Éclairage de nuit 12V vert. Compensateurs intégrés.

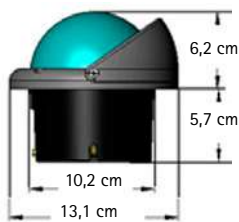
HF-742 - RITCHIE® NAVIGATION


REF	Ø	
RITHF-742	95 mm	■
RITHF-742W	3 3/4"	□

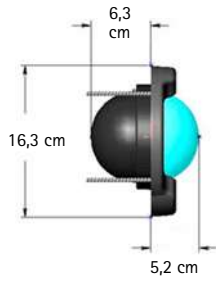


HF-743 - RITCHIE® NAVIGATION

REF	Ø	
RITHF-743	95 mm	■
RITHF-743W	3 3/4"	□



REF		Ø
RITSR-2	95 mm	3 3/4"




Compás de marcaciones. Carcasa protectora de silicona. Iluminación mediante cápsulas químicas.

Silicon impact resistant case. Direct read. Non-electric chem stick lighting.

Bussola di demarcazione. Custodia protettiva in silicone. Illuminazione mediante capsula chimica.

Compas de marquage. Etui de protection en silicone. Eclairage par capsule chimique.

REF		Ø
RITX-11	50 mm	2"




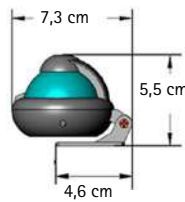
Compás para pequeñas embarcaciones. Ajustable en 300° con soporte reversible. Iluminación nocturna a 12V.

Compass for powerboats up to 16'. Fully adjustable bracket. Direct read.

Bussola per piccole imbarcazioni, con supporto regolabile om 300°. Illuminazione notturna a 12V.

Compas pour petits bateaux, avec support réglable à 300°. Lecture directe, éclairage nocturne 12V.

REF		Ø
RITX-10	50 mm	2"
RITX-10W		




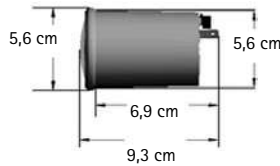
Compás para pequeñas embarcaciones. Para montaje en los paneles de instrumentos. Ajustable hasta 30°. Iluminación nocturna a 12V.


Compass for powerboats up to 16'. Permit mounting in dashboards and consoles. Adjustable up to 30°. Direct read.

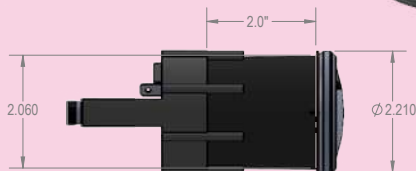
Bussola per piccole imbarcazioni. Montaggio nel pannello degli strumenti. Regolare fino a 30°. Illuminazione 12V.

Compas pour petits bateaux, montage dans le tableau de bord. Ajustable jusqu'à 30°. Eclairage 12V.

REF		Ø
RITX-21	50 mm	2"
RITX-21W		



REF		Ø
RITX-23BB	2"	



NEW!


NAVIGATOR, SUPERSPORT, GLOBERMASTER



MODELOS BAJO PEDIDO. SOLICITE INFORMACIÓN. MODELS ON REQUEST. REQUEST INFORMATION. MODELLO SOTTO RICHIESTA. INFORMAZIONI REQUISE.

RELOJ MULTIFUNCIÓN • COMBINATION GAUGE • OROLOGIO MULTIFUNZIONE • CADRAN MULTIFONCTION


RECmar®

REF		Ø
RECKY79202	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY79303	<input type="checkbox"/>	51 mm



VOLTÍMETRO • VOLTMETER • VOLTOMETRO • VOLTMETRE

RECmar®

REF		Ø
RECKY13200	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY13304	<input type="checkbox"/>	51 mm
RECKY13201	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY13305	<input type="checkbox"/>	51 mm



INDICADOR NIVEL EUROPEO 0-190 • FUEL LEVEL EUROPEAN 0-190  
 INDICATORE LIVELLO EUROPEO 0-190 • INDICATEUR DE NIVEAU EUROPE 0-190

RECmar®

REF	Ø
RECKY10200	51 mm
RECKY10300	51 mm



INDICADOR NIVEL AGUA • WATER LEVEL • INDICATORE LIVELLO ACQUA • INDICATEUR DE NIVEAU D'EAU


RECmar®

REF	Ø
RECKY11200	51 mm
RECKY11300	51 mm



TEMPERATURA AGUA • WATER TEMPERATURE • TEMPERATURA ACQUA • TEMPERATURE D'EAU


RECmar®

REF		Ø
RECKY14200	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY14304	<input type="checkbox"/>	51 mm



TEMPERATURA ACEITE • OIL TEMPERATURE • TEMPERATURA OLIO • TEMPERATURE D'HUILE


RECmar®

REF		Ø
RECKY14202	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY14305	<input type="checkbox"/>	51 mm



AMPERÍMETRO • AMMETER • AMPEROMETRO • AMPEREMETRE

RECmar®



REF		Ø
RECKY06200	<input checked="" type="checkbox"/>	51 mm
RECKY06300	<input type="checkbox"/>	51 mm





PRESIÓN ACEITE • OIL PRESSURE • PRESSIONE OLIO • PRESSION D'HUILE

RECMAR®

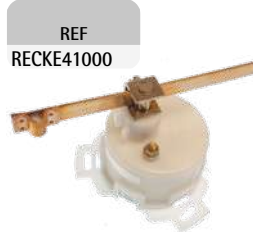
REF			Ø
RECKY15201	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 mm
RECKY15300	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 mm
RECKY15202	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 mm
RECKY15303	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 mm



POSICIÓN TIMON 0/190 R-L • RUDDER ANGLE 0/190 R-L • POSIZIONE TIMONE 0/190 R-L • INDICATEUR D'ANGLE DE BARRE 0/190 R-L

RECMAR®

REF	Ø
RECKY09209	<input checked="" type="checkbox"/> 51 mm
RECKY09309	<input type="checkbox"/> 51 mm



REF  
RECKE41000

SENSOR ANGULO TIMON UNA SALIDA 0-190  
RUDDER ANGLE SENDER  
SENSORE ANGOLO TIMONE  
EMETTEUR CAPTEUR D'ANGLE DE BARRE



POSICIÓN TRIM 0-190 • TRIM 0-190 POSITION • POSIZIONE TIMONE 0-190 • INDICATEUR DE TRIM 0-190

RECMAR®

REF	Ø
RECKY09220	<input checked="" type="checkbox"/> 51 mm
RECKY09312	<input type="checkbox"/> 51 mm



POSICIÓN TRIM 160-100 • TRIM 160-100 POSITION • POSIZIONE TIMONE 160-100 • INDICATEUR DE TRIM 160-100

RECMAR®

REF	Ø
RECKY09228	<input checked="" type="checkbox"/> 51 mm
RECKY09314	<input type="checkbox"/> 51 mm



CUENTAHORAS • HOURMETER • CONTAORE • HORAMETRE

RECMAR®

REF	Ø
RECKY39201	<input checked="" type="checkbox"/> 51 cm
RECKY39200	<input type="checkbox"/> 51 cm



CUENTAMILLAS • SPEEDOMETER • CONTAMIGLIA • SPEEDOMETRE

RECMAR®

REF	Ø
RECKY18203	<input checked="" type="checkbox"/> 100 mm
RECKY18303	<input type="checkbox"/> 100 mm
RECKY18204	<input checked="" type="checkbox"/> 100 mm
RECKY18304	<input type="checkbox"/> 100 mm

TRANSMISOR CUENTAMILLAS  
SPEEDOMETER TRANSMITTER  
TRASMETTITORE TACHIMETRO  
EMETTEUR A TUBE DE PITOT



REF	Ø
RECEJM1060	6 m



RECKY18204

RECKY18304



RECKY18203

RECKY18303

INSTRUMENTACIÓN • INSTRUMENTATION • STRUMENTAZIONE • STRUMENTAZIONE • INSTRUMENTATION

RECAMBIOS MARINOS

REF	RPM	Ø
RECKY07204	0/4000	100 mm
RECKY07306	0/6000	100 mm
RECKY07205	0/6000	100 mm
RECKY07307	0/8000	100 mm
RECKY07206	0/8000	100 mm
RECKY07308	0/8000	100 mm



RECKY07206



RECKY07308



RECKY07205



RECKY07307



RECKY07204



RECKY07306

REF	RPM	Ø
RECKY07213	0/7000	100 mm
RECKY07312	0/7000	100 mm

CON 4 LED ALARMA  
WITH 4 ALARM  
CON 4 LED DI ALLARME  
AVEC 4 LED D'ALARME



RECKY07213



RECKY07312

INDICADOR TEMPERATURA • WATER TEMPERATURE • INDICATORE TEMPERATURA • INDICATEUR DE TEMPERATURE

Chesapeake SS White	Coral Black	Temp Scale	Voltage	Region	Ø (mm)
FA13804	FA13004	100-250°F	12V	USA	51
FA13828		40-120°C	12V	EURO	51



Coral



Chesapeake



RELOJ DE CUARZO • QUARTZ CLOCK • OROLOGIO IN QUARZO • HORLOGE A QUARTZ

REF	Voltage	Ø (mm)
FA13891	12V	51



INDICADOR PRESION ACEITE • OIL PRESSURE • INDICATORE PRESSIONE OLIO • INDICATEUR DE PRESSION D'HUILE

Chesapeake SS White	Coral Black	Voltage	Scale	Region	Ø (mm)
FA13802	FA13002	12V	80 PSI	USA	51



Coral



Chesapeake



INSTRUMENTACIÓN • INSTRUMENTATION • STRUMENTAZIONE • INSTRUMENTAZIONE • INSTRUMENTAZIONE

RECAMBIOS MARINOS

INDICADOR POSICION TRIM • TRIM GAUGE • INDICATORE POSIZIONE TRIM • INDICATEUR DE TRIM



Chesapeake SS White	Coral Black		⚡	Ø (mm)
FA13807	FA13017	Mercury, Mariner, Mercruiser, Volvo DP		51
FA13808		OMC Cobra, Volvo SX	12V	51
FA13809	FA13016	Johnson-Evinrude		



Coral



Chesapeake

VOLTIMETRO • VOLTMETER • VOLTOMETRO • VOLTOMETRE



Chesapeake SS White	Coral Black	⚡	Ø (mm)
FA13805	FA13010	12V	51



Coral



Chesapeake

INDICADOR DE NIVEL EUROPEO • EUROPEAN FUEL LEVEL • INDICATORE LIVELLO (EUROPEO) • INDICATEUR DE NIVEAU (EUROPE)



Chesapeake SS White	⚡	Ø (mm)
FA13818	"FUEL"	12V 51



RELOJ INDICADOR BATERIA • BATTERY CONDITION INDICATOR • INDICATORE BATTERIA • INDICATEUR CHARGE DE BATTERIE



REF	⚡	Ø (mm)
FA12823	12-48-72V	53



SONDA • DEPTH SOUNDER • SONDA • SONDEUR



Sonda electrónica digital de gran precisión hasta 61m.  
Lectura en metros, pies y brazas. Permite ajustar la distancia desde la quilla.  
Alarma sonora y visual de poca profundidad y aguas profundas. Incluye transductor de popa.

Digital depth sounder with a range from 3 to 199 feet.  
Reading in meters, feet and fathoms.  
Allows adjust offset from keel at display.  
Audio and visual alarm indicates shallow or deep water conditions exist.  
Includes transom mount transducer.

Sonda elettrica digitale di grande precisione fino a 61m.  
Lettura in metri e piedi.  
Consente di regolare la distanza dalla chiglia. Allarme sonoro e visuale di poca profondità e acque profonde.  
Include trasduttore di poppa.

Sondeur numérique haute précision jusqu'à 61m.  
Lecture mètres et pieds.  
Permet d'ajuster le décalage par rapport à la quille. Alarme sonore et visuelle des eaux peu profondes et profondes.  
Comprend un transducteur monté sur tableau arrière. transducteur arrière.

Chesapeake SS White	⚡	Ø (mm)
FA13850	8V-16V	52



RELOJ CUENTAVUELTAS • TACHOMETER • CONTAGIRI • COMPTE TOURS



Chesapeake SS White	RPM	⚡					Ø (mm)
FA33807	6000	12V	Intra-fuerabordas 4, 6, 8 cil.	Inboard Et I/O. gas engines 4-6 Et 8 cyl.	Entro-fuoribordo 4, 6, 8 cil.	Inboard et HB 4,6,8 cyl.	100
FA33842	4000	12V	Motores diesel. Toma alternador.	Diesel engines. Alternator connection.	Motori diesel.	Moteur diesel.	100



RELOJ CUENTAVUELTAS / CUENTAHORAS • TACHOMETER / HOURMETER  
CONTAGIRI / CONTAORE • COMPTE TOURS / HORAMETRE



Chesapeake SS White	RPM	⚡					Ø (mm)
FA33832	6000	12V	Intra-fuerabordas 4, 6, 8 cil.	Inboard Et I/O. gas engines 4-6 Et 8 cyl.	Entro-fuoribordo 4, 6, 8 cil.	Inboard et hors-bord 4, 6, 8 cyl.	100
FA33840	7000	12V	Todos los fuerabordas.	Universal for all outboard engines.	Tutti i fuoribordo	Universel pour hors-bord	100
FA33834	4000	12V	Motores diesel. Toma alternador.	Diesel engines. Alternator connection.	Motori diesel	Moteur diesel	100



RELOJ MULTIFUNCION • COMBINATION GAUGE • OROLOGIO MULTIFUNZIONE • CADRAN MULTIFONCTION



Nivel de combustible, Temperatura, Voltímetro y Presión aceite.

Fuel level, temperature, voltmeter and oil pressure.

Livello carburante, temperatura, voltmetro e pressione olio.

iveau carbrant temperatura, voltmètre et pression d'huile.

REF	⚡	Ø (mm)
FA33851	12V	100



CUENTAMILLAS • SPEEDOMETER • CONTAMIGLIA • SPEEDOMETRE



A presión. Incluye tubo y boquilla.

Includes tube Et mount

A pressione. Include tubo

A pression, tube de pitot inclus

Chesapeake SS White	mph	⚡	Ø (mm)
FA33811	60	12V	100



INSTRUMENTACIÓN • INSTRUMENTATION • STRUMENTAZIONE • INSTRUMENTATION

RECAMBIOS MARINOS



Kit sensor de presión universal para la mayoría de los cuentamillas a presión.

Universal assembly complet kit for pressure speedometers.

Kit sensore di pressione universale per la maggior parte dei contamiglia a pressione

Kit tube de pitot universel pour la plupart des speedomètres à pression

Ref				
FA91109	Boquilla sensor con placa soporte	Transom mount and pickup.	Kit Pitot.	Emetteur Pitot.
FA91106	Boquilla sensor con placa soporte y 6 m de tubo.	Complete kit with 6 m tubing.	Kit Pitot con 6m di tubo.	Kit Pitot avec 6m de tuyau.



SENSOR • SENDER • SENSORE • SONDE

SENSOR NIVEL DE AGUA Y COMBUSTIBLE • LEVEL SENSOR FOR FRESH WATER OR FUEL  
SENSORE LIVELLO ACQUA E CARBURANTE • SONDE DE NIVEAU D'EAU OU CARBURANT



De acero inox. Con cinco agujeros para montaje.

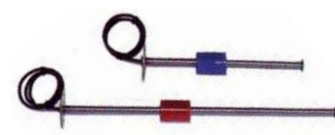
In stainless steel. Five holes fixing.

Acciaio inossidabile. Con 5 fori di montaggio.

Acier inoxydable. Avec 5 trous de montage.

USA		
240 - 33 Ω		
(vacío-lleno   empty-full   vuoto-pieno   vide-plein)		
REF	(mm)	
RECJS60334	150 mm	
RECJS60336	200 mm	
RECJS60338	250 mm	
RECJS60340	300 mm	
RECJS60342	400 mm	
RECJS60344	500 mm	
RECJS60346	600 mm	
RECJS60348	700 mm	
RECJS60350	800 mm	

EUROPA, VDO		
0-190 Ω		
(vacío-lleno   empty-full   vuoto-pieno   vide-plein)		
REF	(mm)	
RECJS60055	150 mm	
RECJS60057	200 mm	
RECJS60059	250 mm	
RECJS60061	300 mm	
RECJS60063	400 mm	
RECJS60065	500 mm	
RECJS60067	600 mm	
RECJS60069	700 mm	
RECJS60071	800 mm	



SENSOR PRESIÓN DE ACEITE • OIL PRESSURE SENDER • SENSORE PRESSIONE OLIO • SONDE DE PRESSION D'HUILE



REF			
FA90519	1/8" NPTF	100 PSI	USA
FA90515	1/8" NPTF	5 bar	EURO
FA90526	1/8" NPTF	10 bar	EURO



SENSOR TEMPERATURA • TEMPERATURE SENDER • SENSORE TEMPERATURA • SONDE DE TEMPERATURE



REF	
REC806490T	3/8" - 18 NPTF
REC97258A1	1/2" - 14 NPTF



SENSOR PRESIÓN DE ACEITE • OIL PRESSURE SENDER • SENSORE PRESSIONE OLIO • SONDE DE PRESSION D'HUILE



REF		
FA90401	1/8"	USA
FA90412	1/8"	EURO



SENSOR NIVEL COMBUSTIBLE • FUEL LEVEL SENDER • SENSORE LIVELLO CARBURANTE • SONDE DE NIVEAU DE CARBURANT



Con cinco agujeros para montaje.

Five holes fixing.

Con 5 fori di montaggio.

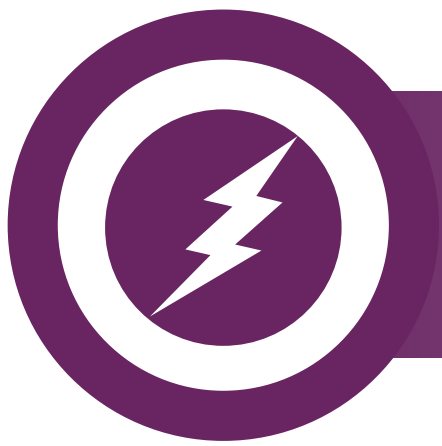
Avec 5 trous pour le montage.

REF		
FA91001	8" - 16"	USA
FA91003	14" - 24"	USA
FA91005	20 - 40 cm	EURO



INSTRUMENTACIÓN • INSTRUMENTATION • STRUMENTAZIONE • INSTRUMENTAZIONE • INSTRUMENTATION • INSTRUMENTAZIONE

RECAMBIO MARINOS



# ELECTRICIDAD Y PANELES POWER AND PANELS

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

**GOLDENSHIP**

**BLUE SEA**  
SYSTEMS



**tbs electronics**  
THE POWER OF QUALITY

**RECMAR**®

**MARINCO**®



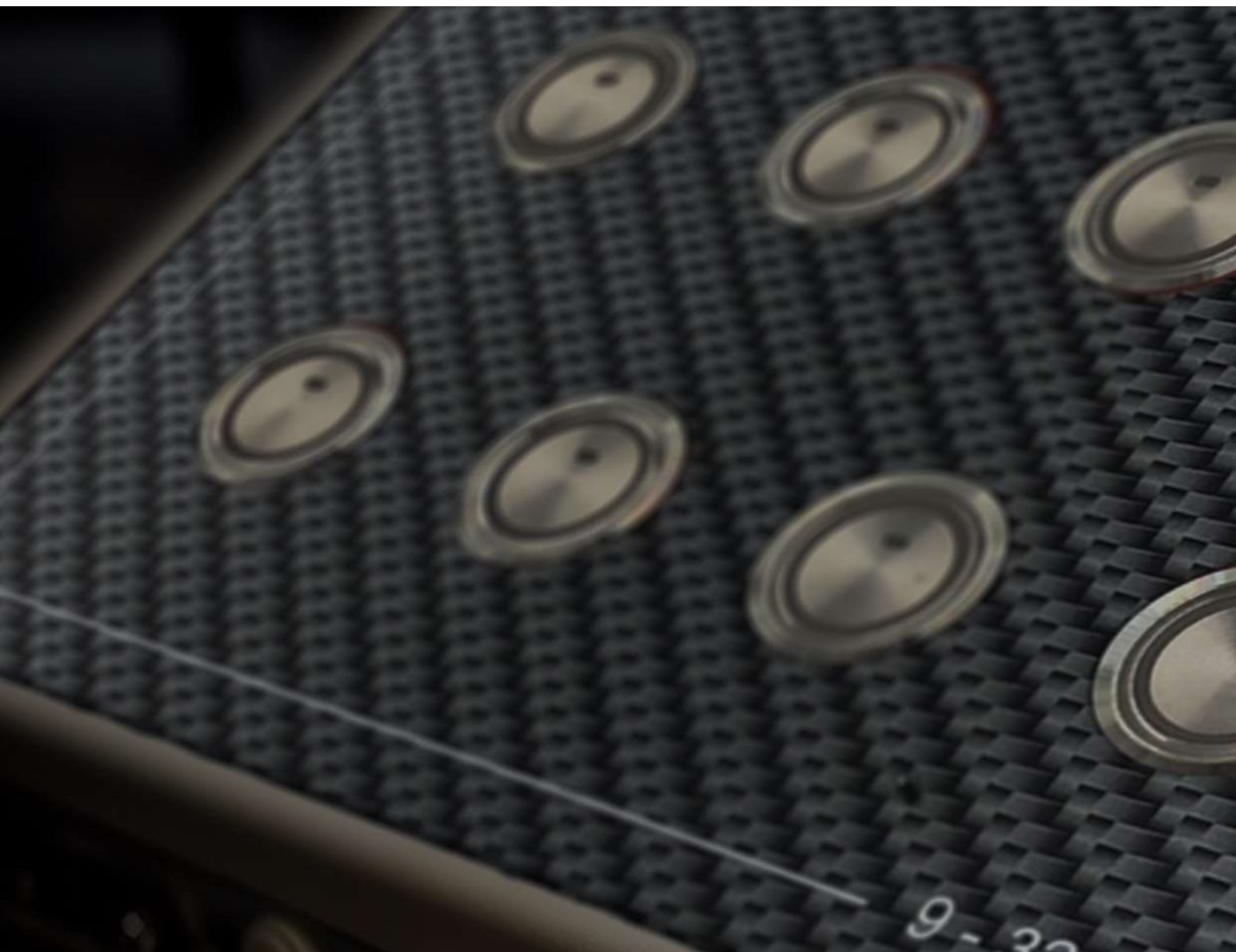
**poly-planar**  
OUTDOOR AUDIO INNOVATION

**E-T-A**®

**teca**  
A KATEK Brand

**MORNINGSTAR**

**mase**  
GENERATORS



# ELETTRICITÀ E PANNELLI ELECTRICITE ET TABLEAUX

**NOCO**<sup>®</sup>

**PERKO**<sup>®</sup>

**SEAFLO**<sup>®</sup>

**rule**<sup>®</sup>

**ProMariner**<sup>™</sup>

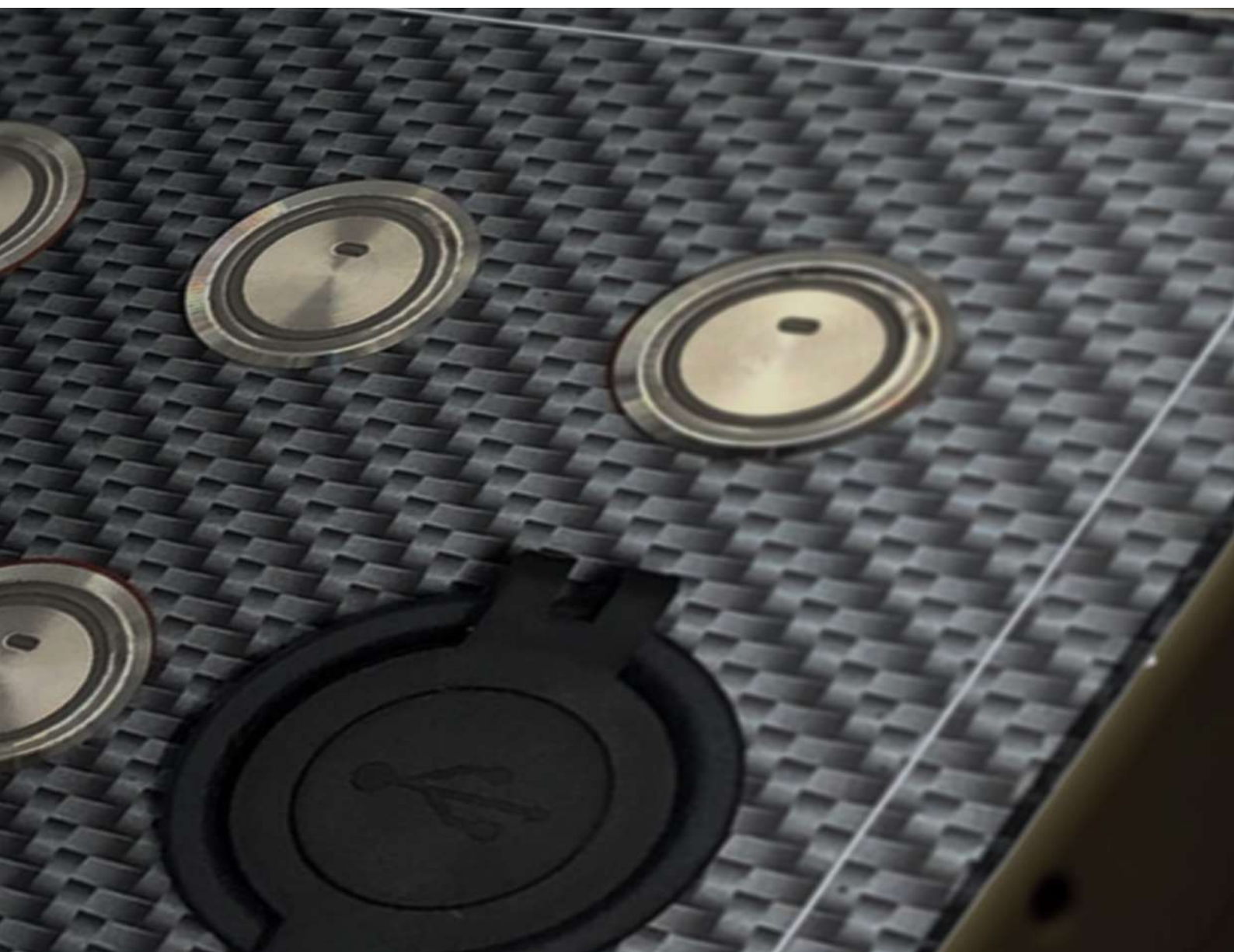
  
SIMARINE

**Rutland**

  
spectra  
solar

**EBB**

**MARCO**



# INFORMACIÓN TÉCNICA • TECHNICAL INFORMATION INFORMAZIONI TECNICA • INFORMATION TECHNIQUE

CODIGOS DE COLORES PARA CABLES ELECTRICOS EN EMBARCACIONES MARINAS • MARINE COLOR CODE  
CODICI DI COLORI PER CAVI ELETTRICI NELLE IMBARCAZIONI • CODE COULEUR POUR LES CABLES ELECTRIQUES

APARATO	USO	ITEM	USE	APPARATO	USO	APPAREIL	UTILISATION
Masa	Retornos, Negativo principal	DC Negative Conductor	Return, Negative Mains	Massa	Ritorno, negativo principale	Masse	Retour, négatif principal
Presión aceite	Transmisor presión a Reloj	Oil Pressure	Oil Pressure Sender to Gauge	Pressione olio	Trasmittitore pressione	Pression d'huile	Sonde de pression
Cabina e Instrumentos	Fusibles o interruptores a Luces	Cabin & Instrument Lights	Fuse or Switch to Lights	Cabina e strumenti	Fusibili o interruptori a Luci	Cabine et instrument	Fusible et inter des lumières
Inducido del Generador	Inducido generador a Regulador	Generator Armature	Generator Armature to Regulator	Generatore	Generatore per regolatore	Générateur	Armature du générateur au régulateur
Luz carga Alternador	Terminal del generador o Alternador Terminal auxiliar a Regulador	Alternator Charge Light	Generator Terminal / Auxiliary Terminal to Light to Regulator	Luce carica alternatore	Terminale del generatore o alternatore. Terminale ausiliare	Voyant de charge de alternateur	Borne du générateur ou d'alternateur. Borne auxiliaire
Bombas	Fusible o Interruptor a Bombas	Pumps	Fuse of Switch to Pumps	Pompe	Fusibile o interruttore pompa	Pompe	Fusible et inter de pompe
Conexiones	Cables Conductores (si están aislados)	DC Grounding Conductor	Bonding Systems	Connessione	Cavi conduttori.	Connexion	Câble conducteur.
Cabina e instrum.	Cables de unión si están aislados	Cabina & Instrumentos	Bonding Wires if insulated	Cabina e strumentazione	Cavi nibonding isolati	Cabine et instrument	Câbles union si isolés
Luces Navegación	Fusible o Interruptor a Luces	Navigation Lights	Fuse or switch to Lights	Luci navigazione	Fusibile o interruttore	Feux de navigation	Fusible et interrupteur
Tacómetro	Transmisor tacómetro a Reloj	Tachometer	Tachometer sender to gauge	Tachimetro	Trasmittitore tachimetro	Compte tours	Sonde tachymétrique
Alimentación Accesorios	Amperímetro a Alternador o Salida Generador y Accesorios, Fusibles o interruptores	Accessory Feed	Ammeter to Alternator or Generator Output and Accessory, Fuses or Switches	Alimentazione accessori	Amperometro	Alimentation accessoire	Ampèremètre
Alimentación Común	Panel Distribución a Interruptor Accesorios	Common Feed	Distribution Panel to Accessory Switch	Alimentazione comune	Pannello distribuzione per interruttore accessori	Alimentation commune	Panneau distributeur pour interrupteur d'accessoire
Indicador Combustible	Transmisor a Reloj Combustible	Fuel Gauge	Fuel Gauge Sender to Gauge	Indicatore carburante	Trasmittitore carburante	Indicatore de carburant	Trasmetteur de carburant
Encendido	Interruptor de encendido a Bobina e Instrumentos eléctricos	Ignition	Ignition Switch to Coil & Electrical Instruments	Accensione	Interruttore accensione per bobina e strumenti elettrici	Allumage	Interrupteur pour bobine et instrumentation électrique
Alimentación Instrumentos	Panel Distribución a Instrumentos eléctricos	Instrument Feed	Distribution Panel to Electrical Instruments	Strumentazione alimentazione	Pannello distribuzione e strumenti elettrici	Alimentation tableau électrique	Panneau distributeur pour instrumentation électrique
Alimentación Principal	Positivo Principal	DC Positive Conductor	Positive Mains	Alimentazione principale	Positivo principale	Alimentation principale	Positif principal
Alimentación Generador	Generador a Terminal campo Regulador	Power Generator	Generator to Terminal Field Regulator	Alimentazione generale	Generatore	Alimentation générale	Générateur
Extractores de Aire	Fusible o Interruptor a Extractor	Bilge Blowers	Fuse or Switch to Blower	Ventola aspiratore	Fusibile o interruttore	Ventilateur de cale	Fusible et interrupteur
Circuito Arranque	Inter. de arranque a Solenoide	Starting Circuit	Starting Switch to Solenoid	Circuito accensione	Inter. di accensione a solenoide	Circuit de démarrage	Commutateur au solénoïde
Temperatura agua	Sensor de temperatura del agua	Water temperature	Water temperature sender to gauge	Temperatura acqua	Sensore temperatura acqua	Température d'eau	Sonde temperature d'eau

## CONSEJO DE LOS ESTANDARES AMERICANOS PARA BARCOS Y YATES

Los conductores será por lo menos 16 AWG. Excepciones: pueden utilizarse de 18 AWG si se incluye con otros conductores en una funda y debe tener una clasificación mínima de 600V. Todos los conductores y coaxiales deben resistir por lo menos 300V.

Cuando los conductores de corriente continua y alterna se ejecutan juntos, los conductores AC deberán estar forrados, empaquetados o de lo contrario separados de los conductores DC. En espacios de motor, el aislamiento deberá ser resistente al aceite y al menos 167°F (75°C).

El cableado se debe instalar de manera que se eviten bucles magnéticos en la zona de la brújula y dispositivos magnéticamente sensibles. Los cables de corriente directa que pueden crear campos magnéticos en esta zona se extenderán en pares trenzados.

Los conectores terminales serán de tipo de anillo o cautivo. No se utilizará giro en los conectores. El anillo y los conectores de terminal de horquilla deberán ser del mismo tamaño nominal que el perno fisionario.

Los conductores que pueden estar expuestos a daños físicos deberán estar protegidos del drenaje con cinta aislante o equivalente. Los conductores deberán estar fijados a lo largo de su longitud por lo menos cada 455 mm por medio de abrazaderas no metálicas o abrazaderas metálicas forradas con un aislante resistente a los efectos de aceite, gasolina y agua.

## AMERICAN BOAT & YACHT COUNCIL STANDARDS FOR BOATS

The conductors shall be at least 16 AWG. Exceptions: 18 AWG conductors may be used if included with other conductors in a sheath and must have a minimum rating of 600V.

All the conductors and coaxials must resist at least 300V. When AC and DC conductors are run together, the AC conductors shall be sheathed, bundle, or otherwise kept separate from DC conductors.

In engine spaces, the insulation shall be oil resistant and shall be at least 167°F (75°C) dry.

Wiring shall be installed in a manner that will avoid magnetic loops in the area of the compass and magnetically sensitive devices. Direct current wires that may create magnetic fields in this area shall run in twisted pairs.

Terminal connectors shall be the ring or captive spade types. Twist on connectors, i.e. wire nuts, shall not be used. Ring and captive spade type terminal connectors shall be the same nominal size as the stud.

Conductors that may be exposed to physical damage shall be protected by self draining; loom, conduit, tape or equivalent protection.

Conductors shall be supported throughout their length of shall be secured at least every 18 inches (455 mm) by means of non metallic clamps or metal clamps lined with an insulating material resistant to the effects of oil, gasoline and water.

## CONSIGLIO STANDARD PER BARCHE E TACHT AMERICANI

I cavi conduttori devono essere almeno da 16 AWS. Eccezione: Possono utilizzarsi quelli da 18 AWS se si inculodo con altri conduttori in una guaina e devono avere una classificazione minima di 600V. Tutti i conduttori e coassiali devono resistere almeno a 300V.

Quando i conduttori di corrente continua e alternata si uniscono, i conduttori AC dovranno essere foderati o impacchettati, o separati dai conduttori DC. Negli spazi del motore, l'isolamento dovrà resistere all'olio e almeno ai 167°F (75°C).

Il cablaggio deve essere installato in maniera che si evitino cicli magnetici nella zona della bussola e dispositivi magnetici sensibili. I cavi di corrente diretta che possono creare campi magnetici in questa zona saranno estesi a coppie intrecciate.

I terminali saranno a tipo anello o forcilla. Non si possono utilizzare cappucci di protezione. L'anello e i connettori dei terminali dovranno essere delle stesse dimensioni.

I conduttori che possono essere esposti a danni fisici, dovranno essere protetti da isolanti.

I conduttori dovranno essere fissati lungo la longitudine di almeno 18 pollici (455mm) tramite fascette non metalliche.

## CONSIGNE STANDARD POUR LES BATEAUX ET YACHTS AMERICAINS

Les conducteurs doivent être d'au moins 16 AWG. Exceptions: 18 conducteurs AWG peuvent être utilisés s'ils sont inclus avec d'autres conducteurs dans une gaine et doivent avoir une valeur nominale minimale de 600 V. Tous les conducteurs et coaxiaux doivent résister à au moins 300V.

Lorsque les conducteurs CA et CC sont placés ensemble, les conducteurs CA doivent être gainés, groupés ou autrement séparés des conducteurs CC. Dans les locaux du moteur, l'isolant doit être résistant à l'huile et doit être sec à au moins 167 ° F (75 ° C). Le câblage doit être installé de manière à éviter les boucles magnétiques dans la zone de la boussole et des appareils magnétiquement sensibles. Les fils de courant continu qui peuvent créer des champs magnétiques dans cette zone doivent passer par paires torsadées. Les connecteurs des bornes doivent être du type à anneau ou à cosse imperdable. Les connecteurs à visser, c'est-à-dire les serre-fils, ne doivent pas être utilisés. Les connecteurs à borne à anneau et à cosse imperdable doivent avoir la même taille nominale que le goujon. Les conducteurs qui peuvent être exposés à des dommages physiques doivent être protégés par autodrainage; métier à tisser, conduit, ruban ou protection équivalente.

Les conducteurs doivent être soutenus sur toute leur longueur et doivent être fixés au moins tous les 18 pouces (455 mm) au moyen de pinces non métalliques ou de pinces métalliques doublées d'un matériau isolant résistant aux effets du pétrole, de l'essence et de l'eau.





AWG	mm <sup>2</sup>
18	0,8
16	1
14	2
12	3
10	5
8	8
6	13
4	19
2	32
1	40
1/0	50
2/0	62
3/0	81
4/0	103

**SECCIÓN CABLE CONDUCTOR (AWG) PARA UNA CAIDA DE VOLTAJE DE 3% Y 10% A 12V**  
 La caída de voltaje del 3% se prevé para aplicaciones críticas que afecten la seguridad de la embarcación o sus pasajeros; bombas de achique, luces de navegación, instrumentos electrónicos, etc.  
 La caída de voltaje del 10% se prevé para aplicaciones no críticas tales como molinetes, luces interiores, etc.

**CONDUCTOR SIZES (AWG) FOR A VOLTAGE DROP OF 3% & 10% AT 12V**  
 Use 3% voltage drop for any critical application affecting the safety of the vessel or passengers: bilge pumps, navigations lights, electronics, etc.  
 Use on voltage drop for any non-critical applications: windlass, cabin lights, etc.

**SEZIONE CAVO CONDUTTORE (AWG) PER UNA CADUTA DI TENSIONE DEL 3% E 10% A 12V**  
 La caduta di tensione del 3% è prevista in caso di applicazione critica che interessa la sicurezza dell'imbarcazione o dei passeggeri: la pompa sentina, luci di navigazione, strumentazione elettrica.  
 La caduta di tensione del 10% è prevista in caso di applicazione non critica come nei verricelli, luci interne etc.

**SECTION DE CÂBLE CONDUCTEUR (AWG) POUR UNE CHUTE DE TENSION DE 3% E 10% A 12V**  
 La chute de tension de 3% est attendue en cas d'application critique affectant la sécurité du bateau ou des passagers: pompe de cale, feux de navigation, instruments électriques. La chute de tension de 10% est attendue en cas d'application non critique comme dans les treuils, les éclairages internes etc.

(m)	5A 3%	5A 10%	10A 3%	10A 10%	15A 3%	15A 10%	20A 3%	20A 10%	25A 3%	25A 10%	30A 3%	30A 10%	40A 3%	40A 10%	50A 3%	50A 10%	60A 3%	60A 10%	70A 3%	70A 10%	80A 3%	80A 10%	90A 3%	90A 10%	100A 3%	100A 10%
3	18	18	14	18	12	18	12	16	10	16	10	14	8	14	8	12	6	10	6	8	6	8	4	6	4	6
4,5	16	18	12	18	10	16	10	16	8	14	8	14	6	12	6	12	4	10	4	8	4	8	2	6	2	6
6	14	18	12	16	10	16	8	14	8	12	6	12	6	10	4	10	4	8	4	8	2	8	2	6	2	6
7,5	14	18	10	16	8	14	8	12	6	12	6	10	4	10	4	8	2	8	2	8	2	6	1	6	1	6
9	12	18	10	16	8	14	6	12	6	10	4	10	4	8	2	8	2	8	2	6	1	6	1/0	6	1/0	4
12	12	16	8	14	6	12	6	10	4	10	4	8	2	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	2/0	4	2/0	4
15	10	16	8	12	6	10	4	10	4	8	2	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	2/0	4	3/0	2	3/0	2
18	10	16	6	12	6	10	4	8	2	8	2	8	1	6	1/0	4	2/0	4	2/0	4	2/0	4	3/0	2	3/0	2
21	10	14	6	12	4	10	2	8	2	8	2	6	1/0	6	2/0	4	2/0	4	3/0	2	3/0	2	3/0	2	4/0	2
24	8	14	6	10	4	8	2	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	2/0	4	3/0	2	3/0	2	2	2	2	1
27	8	14	4	10	4	8	2	8	1	6	1/0	6	2/0	4	3/0	4	3/0	2	4/0	2	2	2	1	1	1	1
30	8	12	4	10	2	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	4/0	2	2	2	1	1	1/0	1/0
33	8	12	4	10	2	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	4/0	2	2	2	1	1	1/0	1/0
36	6	12	4	8	2	8	1	6	1/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	4/0	2	4/0	2	2	2	1	1	1/0	2/0
39	6	12	4	8	2	6	1	6	1/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	2	1	1	1	1	1/0	1/0	2/0	2/0	2/0
42	6	12	2	8	2	6	1/0	6	2/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	2	1	1	1/0	1/0	2/0	2/0	2/0	2/0	2/0
45	6	10	2	8	1	6	1/0	4	2/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	2	1	1	1/0	1/0	2/0	2/0	2/0	2/0	2/0
48	6	10	2	8	1	6	1/0	4	2/0	4	3/0	2	4/0	2	1	1	1/0	1/0	1/0	1/0	2/0	2/0	2/0	2/0	3/0	3/0
52	6	10	2	8	1	6	2/0	4	3/0	4	3/0	2	4/0	2	1	1/0	1/0	2/0	2/0	2/0	2/0	3/0	3/0	3/0	3/0	3/0

**CABLE ELÉCTRICO • WIRE & CABLE • CAVO ELETTRICO • CABLE ELECTRIQUE**

CABLE INSTALACIÓN ELÉCTRICA • PRIMARY CABLE  
 CAVI INSTALLAZIONE ELETTRICA • CABLE PRIMAIRE



Cable de cobre estañado. Tinned copper primary wire. Colore cavo stagno. Fil primaire en cuivre étamé.

Ref	(m)	AWG = mm <sup>2</sup>
AM180003	10	18 = 0,8
AM180803	10	
AM100010	30	
AM100310	30	
AM100810	30	
AM100910	30	
AM101010	30	
AM100050	152	
AM100150	152	
AM100350	152	
AM182003	7,6	16 = 1
AM182803	7,6	
AM182303	7,6	
AM182903	7,6	
AM102010	30	
AM102810	30	
AM102310	30	14 = 2
AM103010	30	
AM102910	30	
AM184003	5,5	
AM184303	5,5	
AM184803	5,5	
AM104010	30	
AM104110	30	
AM104310	30	
AM104910	30	
AM104810	30	12 = 3
AM104710	30	
AM105010	30	
AM186003	3,6	
AM186803	3,6	
AM106010	30	
AM106310	30	
AM106810	30	
AM106910	30	
AM188003	2,5	
AM188803	2,5	
AM108010	30	
AM108810	30	
AM108310	30	
AM108825	75	

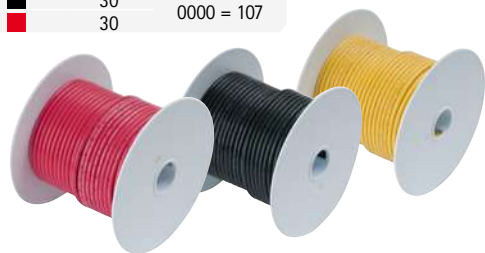


CABLE DE BATERÍA • BATTERY CABLE  
 CAVI BATTERIA • CABLE DE BATTERIE



Cable de cobre estañado. Tinned copper primary wire. Colore cavo stagno. Fil primaire en cuivre étamé.

Ref	(m)	AWG = mm <sup>2</sup>
AM112010	30	6 = 13
AM112510	30	
AM111010	30	
AM111510	30	8 = 8
AM111910	30	
AM113002	7,5	4 = 21
AM113502	7,5	
AM113005	15	
AM113505	15	
AM113010	30	
AM113510	30	
AM114002	7,5	
AM114502	7,5	
AM114005	15	
AM114505	15	
AM114010	30	2 = 34
AM114510	30	
AM114025	76	1 = 42
AM115010	30	
AM115510	30	
AM116005	15	
AM116505	15	
AM116010	30	
AM116510	30	
AM117005	15	
AM117505	15	
AM117010	30	
AM117510	30	
AM118010	30	00 = 67
AM118510	30	
AM119010	30	
AM119510	30	000 = 85
AM119510	30	
AM119510	30	0000 = 107
AM119510	30	



## CABLE COAXIAL • COAXIAL CABLE • CAVO COASSIALE • CABLE COAXIAL

Cable coaxial tipo RG 8X. Para antenas de VHF. Especial marino. Distancia máxima hasta 50 pies (15 m.)

Premium tinned copper conductor and outer braid for corrosion resistance. Cable size RG 8X. Runs up to 50 feet (15 m).

Cavo coassiale tipo RG 8X. Per antenne VHF. Marino. Distanza massima fino a 50 piedi (15m).

Câble coaxial type RG 8X. Pour antennes VHF. Marine. Distance maximale jusqu'à 50 pieds (15 m).

Ref	(m)
AM151525	76



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

## CABLE PLANO ALTAVOCES • SPEAKERS FLAT CABLE • CAVO PIATTO ALTOPARLANTE • CABLE PLAT POUR HAUT PARLEUR

Dos conductores de cobre estañado, forrado, para instalación de altavoces. Funda blanca y conductores negro y rojo.

Two red and black tinned copper conductors in a white common jacket.

Due conduttori in rame stagno, rivestito, per installazione altoparlanti. Guaina bianca, conduttori nero e rosso.

Deux conducteurs en cuivre étamé doublés. Gaine blanche et conducteurs noirs et rouges.

Ref	(m)	AWG = mm <sup>2</sup>
AM122010	30	20/2 = 2x 0,5



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

## CABLE PLANO PARALELO • STANDARD DUPLEX CABLE • CAVO PIATTO PARALLELO • CABLE PLAT DUPLEX

Dos conductores de cobre estañado, forrado. Especial marino. Funda blanca y conductores rojo y negro.

Two red and black tinned copper primary conductors in a white common jacket.

Due conduttori in rame stagno, rivestito. Marino. Guaina bianca, conduttori nero e rosso.

Deux conducteurs en cuivre, étamés. Gaine blanche et conducteurs rouges et noirs.

Ref	(m)	AWG = mm <sup>2</sup>
AM121910	30	18/2 = 2 x 0,8
AM121925	76	18/2 = 2 x 0,8
AM121710	30	16/2 = 2 x 1
AM121725	76	16/2 = 2 x 1
AM121510	30	14/2 = 2 x 2
AM121525	76	14/2 = 2 x 2
AM121310	30	12/2 = 2 x 3
AM121325	73	12/2 = 2 x 3
AM121110	30	10/2 = 2 x 5



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

## CABLE PLANO PARALELO TRIPLE • TRIPLEX CABLE • CAVO PIANO PARALLELO 3 • CABLE PLAT TRIPLEX

Tres conductores de cobre estañado, forrado. Funda blanca y conductores rojo, negro y verde.

Three red, black and green tinned copper primary conductors in a white common jacket.

Tre conduttori in rame, stagno, rivestito. Marino. Guaina bianca e conduttori rosso, nero e verde.

Trois conducteurs en cuivre, étamés. Gaine blanche et conducteurs rouges, noirs et verts.

Ref	(m)	AWG = mm <sup>2</sup>
AM131510	30	14/3 = 3 x 2
AM131310	30	12/3 = 3 x 3
AM131110	30	10/3 = 3 x 5



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

## CABLE DE BATERÍA CON TERMINALES • BATTERY CABLE WITH TERMINALS • CAVI BATTERIA CON TERMINALI • CABLE DE BATTERIE AVEC COSSES

Cables de batería con terminales estañados y sellados.

Premium battery cable assembly with tinned copper lugs.

Cavi batteria con terminali stagno e sigillati.

Câbles de batterie de qualité supérieure avec cosSES en cuivre étamé.

Ref	(cm)	AWG = mm <sup>2</sup>	(mm)
AM189144	80	2 = 34	7,9
AM189145	80	2 = 34	9,5



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

TERMINAL FASTON • DISCONNECTS • TERMINALE FASTON • COSSE PLATE

Terminal Faston a presión, con aislamiento de nylon.  
No se rompen al prensar.

Tinned copper terminals with nylon insulation. Double crimp.

Terminali Faston, in rame con isolamento in nylon.

Cosse en cuivre étamé avec isolation en nylon. Double sertissage.



Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )		
AM230818	1 - 2	♀	5
AM230819	1 - 2	♂	5
AM230828	3 - 5	♀	4
AM230829	3 - 5	♂	4



TERMINAL FASTON CON PROTECTOR • FULLY INSULATED DISCONNECTS  
TERMINALE FASTON CON GUAINA ISOLANTE • COSSE PLATE FEMELLE ISOLEE

Terminal Faston a presión, con aislamiento de nylon y funda protectora.

Tinned copper terminals with nylon insulation. Double crimp.

Terminali Faston, in rame con isolamento in nylon e guaina isolante.

Cosse en cuivre étamé avec isolation en nylon. Double sertissage.



Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )		
AM231418	1 - 2	♀	4
AM231419	1 - 2	♂	4
AM231428	3 - 5	♀	3
AM231429	3 - 5	♂	3



TERMINAL DOBLE TIPO FASTON • DOUBLE TERMINAL FASTON TYPE • TERMINALE DOPPIO FASTON • COSSE DOUBLE M/F

Con aislamiento de nylon.

Tinned copper terminals with nylon insulation.

Con isolamento in nylon.

Cosse en cuivre étamé avec isolation en nylon.



Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	
AM230612	1 - 2	3



Macho-hembra

Male-female

Maschio-femmina

Mâle-femelle



Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	
AM230613	6,4	3



TERMINAL RÁPIDO • QUICK TERMINAL • TERMINALE RAPIDO • COSSE RAPIDE

Conexión rápida, con aislamiento de nylon.

Tinned copper terminals with nylon insulation.

Connettore rapido, con isolamento in nylon.

Cosse en cuivre étamé avec isolation en nylon.



Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )		
AM230718	1 - 2	♂	5
AM230719	1 - 2	♀	4



## TERMINAL CABLE CON OJAL • RING TERMINALS • TERMINALE CAVO CON OCCHIELLO • COSSE A OEIL ET A FOURCHE

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Terminal a presión, con baño de estaño y aislamiento de nylon. No se rompen al presionar.

Tinned copper terminals with nylon insulation. Double crimp.

Terminale a occhiello, stagnato con isolamento in nylon.

Cosse à oeil en cuivre étamé avec isolation en nylon. Double sertissage.

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM230201	0,3 - 0,8		6
AM230202	0,3 - 0,8	4,0	6
AM230203	0,3 - 0,8	4,8	6
AM230212	1 - 2	4,0	6
AM230213	1 - 2	4,8	6
AM230215	1 - 2	7,9	5
AM230216	1 - 2	9,5	5
AM230222	3 - 5	4,0	5

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM230223	3 - 5	4,8	5
AM230224	3 - 5	6,4	4
AM230225	3 - 5	7,9	4
AM230226	3 - 5	9,5	4
AM230233	8	4,8	2
AM230235	8	7,9	2
AM230236	8	9,5	2



## TERMINAL CABLE BATERÍA • HEAVY DUTY LUGS • TERMINALE CAVO BATTERIA • COSSE POUR CABLE DE BATTERIE

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Terminal a presión, con baño de estaño. Especial para cables de batería.

Heavy duty lugs of 100% tinned copper.

Terminale stagnato. Per cavi batteria.

Cosse 100% en cuivre étamé. Pour les câbles de batterie.

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM252233	8	4,8	2
AM252234	8	6,4	2
AM252235	8	7,9	2
AM252236	8	9,5	2
AM252243	13	4,8	2
AM252244	13	6,4	2
AM252245	13	7,9	2
AM252246	13	9,5	2
AM252253	21	4,8	2
AM252254	21	6,4	2
AM252255	21	7,9	2
AM242255	21	7,9	25
AM252256	21	9,5	2

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM242256	21	9,5	25
AM252251	21	7,9+9,5	1+1
AM252265	34	7,9	2
AM242265	34	7,9	25
AM252266	34	9,5	2
AM242266	34	9,5	25
AM252267	34	12,7	2
AM252261	34	7,9+9,5	1+1
AM252285	53	7,9	2
AM242286	53	9,5	25
AM252286	53	9,5	2
AM252295	68	7,9	2
AM252296	68	9,5	2



## UNIÓN CABLES • BUTT CONNECTORS • GIUNTA CAVO • CONNECTEUR BOUT A BOUT

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Conexión de cables, a presión, con aislamiento de nylon. No se rompen al presionar.

Tinned copper butt connectors with nylon insulation.

Giunta cavo isolato in nylon.

Connecteurs bout à bout en cuivre étamé avec isolation en nylon.

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	
AM230100	0,3 - 0,8	7
AM230110	1 - 2	7
AM230120	3 - 5	5
AM230130	8	2

TERMINAL TERMORRETRÁCTIL • HEAT SHRINK TERMINAL  
TERMINALE TERMORETRATTILE • COSSE THERMORETRACTABLETERMINAL CABLE TERMORETRÁCTIL • HEAT SHRINK RING TERMINALS  
TERMINALE CAVO TERMORETRATTILE • COSSE THERMORETRACTABLE
**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Terminal a presión, con baño de estaño y con funda termorretráctil para mejor aislamiento. No se rompen al presionar.

Tinned copper terminals with nylon adhesive heat shrink insulation. Double crimp. Won't brake when press.

Terminale stagnato con guaina termoretrattile, per un miglior isolamento.

Cosse à oeil en cuivre étamé avec isolation en nylon thermoretractable Double sertissage.

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM310203	0,3 a 0,8	4,0	3
AM310225	0,3 a 0,8	4,0	25
AM310303	0,3 a 0,8	4,8	3
AM310325	0,3 a 0,8	4,8	25
AM311203	1 a 2	4,0	3
AM311225	1 a 2	4,0	25
AM311303	1 a 2	4,8	3
AM311325	1 a 2	4,8	25

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM311425	1 a 2	6,4	25
AM311503	1 a 2	7,9	3
AM311603	1 a 2	9,5	3
AM312203	3 a 5	4,0	3
AM312303	3 a 5	4,8	3
AM312403	3 a 5	6,4	3
AM312503	3 a 5	7,9	3
AM312603	3 a 5	9,5	3





Terminal de cables, a presión, con aislamiento de nylon y funda termoretráctil. No se rompen al prensar.

Tinned copper terminals with nylon adhesive heat shrink insulation. Double crimp. Won't brake when press.

Terminale cavo con isolamento in nylon e guaina termoretrattile.

Cosse à fourche en cuivre étamé avec isolation en nylon thermorétractable Double sertissage.

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(mm)	
AM314225	1 - 2	4	25



TERMINAL FASTON TERMORETRÁCTIL • HEAT SHRINK SNAP PLUGS  
TERMINALE FASTON TERMORETRATTILE • COSSE RAPIDE THERMORETRACTABLE

Terminal Faston a presión, con aislamiento de nylon y funda protectora termoretráctil. No se rompen al prensar.

Tinned copper snap plugs terminals with nylon adhesive heat shrink insulation. Double crimp. Won't brake when press.

Terminale Faston con isolamento in nylon e guaina termoretrattile.

Cosse plate en cuivre étamé avec isolation en nylon thermorétractable Double sertissage.

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )		
AM316825	0,3 - 0,8	♀	25
AM316925	0,3 - 0,8	♂	25
AM317825	3 - 5	♀	25
AM317925	3 - 5	♂	25



UNION CABLES TERMORETRÁCTIL • HEAT SHRINK BUTT CONNECTORS  
GIUNTA CAVI TERMORETRATTILE • BOUT A BOUT THERMORETRACTABLE

Conexión de cables, a presión, con aislamiento de nylon y funda termoretráctil. No se rompen al prensar.

Tinned copper butt connectors with nylon adhesive heat shrink insulation. Double crimp. Won't brake when press.

Giunta cavi con isolamento in nylon e guaina termoretrattile.

Bout à bout en cuivre étamé avec isolation en nylon thermorétractable Double sertissage.

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	
AM309003	0,3 - 0,8	3
AM309025	0,3 - 0,8	25
AM309103	1 - 2	3
AM309125	1 - 2	25
AM309203	3 - 5	3



TUBO TERMORETRÁCTIL • HEAT SHRINK TUBE • GUAINA TERMORETRATTILE • GAINÉ THERMORETRACTABLE

Tubo retráctil con adhesivo, para el aislamiento en los montajes de terminales y conexiones eléctricas.

Adhesive lined heat shrink tube. Insulates and protects connections from mechanical abuse, wire pulout and abrasion.

Guaina termoretrattile con adhesivo per l'isolamento nel montaggio dei terminali e giunta cavi.

Pour l'isolation des borniers et des connexions électriques.

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(cm)		Ref	Ø (mm <sup>2</sup> )	(cm)		
AM301103	3,2 - 0,8	7,6	3	AM306103	19 - 6,4	7,6	3	
AM301148	3,2 - 0,8	122	1	AM306148	19 - 6,4	122	1	
AM302103	4,8 - 1,6	7,6	3	AM306648	19 - 6,4	122	1	
AM302148	4,8 - 1,6	122	1	AM326202	19 - 6,4	7,6	1+1	
AM303103	6,4 - 2	7,6	3	AM301503	Surtidos Assortiti Assortie	7,6	8	
AM303148	6,4 - 2	122	1	AM304503	Surtidos Assortiti Assortie	9,5 - 3,2	7,6	5
AM304103	9,5 - 3,2	7,6	3	AM306503	19 - 6,4	7,6	4	
AM304148	9,5 - 3,2	122	1					
AM304648	9,5 - 3,2	122	1					
AM305103	12,7 - 4	7,6	3					
AM305148	12,7 - 4	122	1					



# ABRAZADERA • CABLE TIES • FASCETTE • COLLIER

KIT ABRAZADERAS VARIAS • SNAPPER CLAMP KIT • KIT FASCETTE INOX VARIE • KIT CLAMP DE SERRAGE



Hecho de nailon para máxima resistencia.

Made from nylon for maximum strength.

Realizzato in nylon per la massima resistenza.

Fabriqué à partir de nylon pour une résistance maximale.

Ref	Ø (mm)	
AM400000	3-12 mm	54



ABRAZADERA DE MAMPARO • CABLE CLAMP • FASCETTA FERMA CAVO • COLLIER POUR CÂBLE



Abrazadera para cables eléctricos. Fabricadas en nylon inalterable a los disolventes químicos, ácidos, ambiente salado y rayos UV.

Manufactured in nylon white. Resist flame, solvents, alkalies and grease.

Fascetta per cavi elettrici. In nylon resistente ai solventi chimici, acidi, all'ambiente marino e raggi UV.

Attache de câble électrique. Fabriqué en nylon résistant aux solvants chimiques, aux acides, au milieu marin et aux rayons UV.

Ref	Ø (mm)	
AM401182	4,8	25
AM401251	6,4	6
AM401252	6,4	25
AM401312	7,9	25
AM401372	9,5	25



ABRAZADERA DE MAMPARO • CABLE CLAMP • FASCETTA FERMA CAVO • COLLIER POUR CÂBLE



Abrazadera para cables eléctricos. Fabricadas en acero inox. con forro de goma. Resistente a los disolventes químicos, ácidos y ambiente salado.

Manufactured in stainless steel with rubber cushion EPDM. Resist flame, solvents, alkalies and grease.

Fascetta per cavi elettrici. In acciaio inox e rivestimento in gomma. Resistente ai solventi chimici, acidi e all'ambiente marino.

Attache de câble électrique. Revêtement en acier inoxydable et caoutchouc. Résistant aux solvants chimiques, aux acides et au milieu marin.

Ref	Ø (mm)		
AM403312	7,9	9,5	10
AM403502	12,7	12,7	10
AM403752	19	12,7	10
AM403892	25,4	12,7	10
AM404152	38	12,7	10
AM404202	51	12,7	10
AM404302	76	12,7	10



SOPORTE ABRAZADERA • CABLE TIE MOUNTS • SUPPORTO FASCETTE • SUPPORT POUR COLLIER



Soporte atornillable para fijación de abrazaderas de nylon. Fabricadas en nylon inalterable a los disolventes químicos, ácidos, ambiente salado y rayos UV. Soporta hasta 34 kg.

Nylon cable tie mounts. for screw pf 4 mm. Resist flame, solvents, alkalies and grease. Up to 34 kg.

Supporto a vite per il montaggio delle fascette in nylon. In nylon, resistente ai solventi chimici, acidi, ambiente marino e raggi UV. Supporta fino a 34kg.

Support à vis en nylon pour le montage des colliers en nylon. Résistant aux solvants chimiques, aux acides, au milieu marin et aux rayons UV. Il supporte en charge jusqu'à 34 kg.

REF			
AM374502	4 mm	34 kg	25



ESPIRAL GUÍA CABLES • SPIRAL WRAP • GUAINA SPIRALATA • GAINE EN SPIRALE



Espiral para guiar y proteger los cables eléctricos. Permite acceder a los cables en cualquier punto.

Allow lead outs at any point for easy installation.

Guaina spiralata per proteggere i cavi elettrici. Permette di accedere ai cavi in qualunque punto.

Gaine en spirale pour protéger les câbles électriques. Permet l'accès aux câbles à tout moment.

Ref		Ø " = mm
AM452385	30	3/8" = 9,5
AM452505	30	1/2" = 12,7
AM452755	30	3/4" = 19
AM452905	30	1" = 25,4



CALENTADOR A GAS • MICRO THERM HEAT GUN • RISCALDATORI A GAS • PISTOLET A AIR CHAUD

Calentador piezoeléctrico a gas para terminales termo-retráctiles. Produce temperaturas de hasta 650°C sin llama. Uso profesional.

Piezo electronic ignition system, providing flameless heat, safe to use around chemicals or by wire bundles when using deflector.

Riscaldatore a gas per restringere le guaine termorestringenti. Temperatura massima di 650°C senza fiamma. Uso professionale.

Pistolet à air chaud au gaz pour rétrécir les tubes thermorétractables. Température maximale de 650° C sans flamme. Usage professionnel.

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS



Ref  
AM702027

TERMINAL DE BATERÍA Y ACCESORIOS • BATTERY TERMINAL & ACCESSORIES  
TERMINALE BATTERIA E ACCESSORI • COSSE A BATTERIE ET ACCESSOIRES

LIMPIADOR BORNES BATERÍA • BATTERY TERMINAL CLEANER • PULITORE TERMINALI BATTERIA • BROSE POUR COSSE DE BATTERIE

Soporte de plástico con cepillo interior de acero inox, para limpiar terminales de baterías.

S.S.brush inside with easy grip plastic handle.

Pulitore in plastica per terminali di batteria.

Corps en plastique avec brosse en inox pour cosse de batterie.

**GOLDENSHIP**

Ref  
GS11245 1



PROTECTOR DE TERMINALES • TERMINAL BOOTS • PROTETTORE TERMINALI • PROTECTION POUR COSSE DE BATTERIE

Ref	mm	AWG	
BS4010	8 - 19	8 - 4	1
BS4011	8 - 19	8 - 4	1
BS4012	32 - 62	2 - 2/0	1
BS4013	32 - 62	2 - 2/0	1
BS4014	81 - 103	3/0 - 4/0	1
BS4015	81 - 103	3/0 - 4/0	1



**BLUE SEA SYSTEMS**

Ref	(mm²)	
AM260381	8 - 32	2



**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

Ref	(mm²)	
BS4016	19 - 40	2
BS4017	50 - 62	2



**BLUE SEA SYSTEMS**

TERMINAL DE BATERÍA • BATTERY TERMINAL • TERMINALE BATTERIA • BORNES POUR BATTERIE

Cajas con 4 conexiones independientes para salidas de batería.

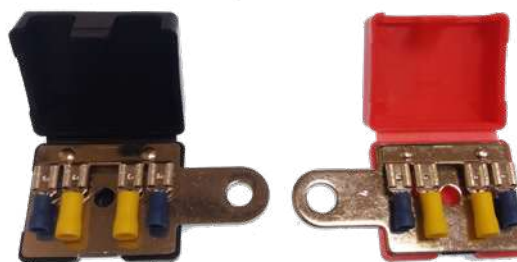
Battery terminals with 4 connectors. Serve as busbar.

Scatola con 4 connettori indipendenti per batteria.

Bornes pour batterie avec 4 connecteurs indépendants.

**GOLDENSHIP**

Ref  
GS11247 1(+) + 1(-) 2



## KIT TERMINALES BATERÍA • BATTERY TERMINALS • KIT TERMINALI BATTERIA • KIT COSSE A BATTERIE

Par de terminales de batería (+ -).  
Aleación de plomo.

Pair battery terminals (+ -)  
Lead.

Terminali batteria (+ -)  
Legga in piombo

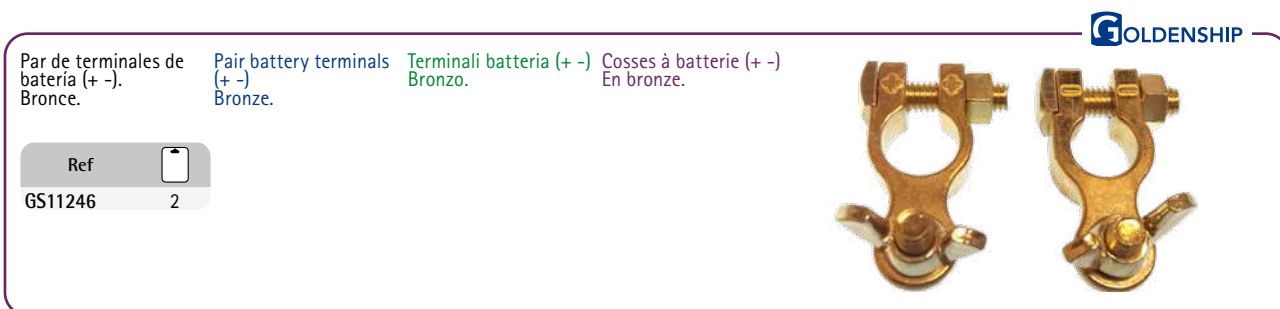
Cosses à batterie (+ -)  
En alliage de plomb



Ref   
AM260325 2



Ref   
GS11234 2



Par de terminales de  
batería (+ -).  
Bronce.

Pair battery terminals  
(+ -)  
Bronze.

Terminali batteria (+ -)  
Bronzo.

Cosses à batterie (+ -)  
En bronze.

Ref   
GS11246 2

ENCHUFE ESTANCO Y PASACABLE • DECK CONNECTORS & CABLE OUTLET  
BASE E PRESA STAGNE E PASSACAVI • PRISE DE PONT ET PASSE FILENCHUFE ESTANCO DE LATÓN • WATERPROOF DECK CONNECTORS IN CHROMED BRASS  
BASE E PRESA STAGNA IN OTTONE • PRISE DE PONT ETANCHE EN LAITON CHROME

Enchufes estancos para monta-  
je en cubierta, mamparos, etc.  
Fabricado en latón cromado,  
con tapa de plástico.

Waterproof deck connectors.  
Manufactured in chromed  
brass and plastic cap, with  
rubber seal.

Presca stagna per il montaggio  
in cabina, paratia etc.  
In ottone cromato, con tappo  
in plastica.

Priise de pont étanche.  
En laiton chromé, avec  
capuchon en plastique.

Ref	⚡	POLOS PINS POLI POLES	<input type="checkbox"/>
GS11020	3 A	2	1
GS11021	3 A	3	1
GS11022	3 A	4	1
GS11023	5 A	2	1
GS11024	5 A	3	1
GS11025	5 A	4	1

ENCHUFE ESTANCO DE NYLON • WATERPROOF DECK CONNECTORS IN NYLON  
BASE E PRESA STAGNA IN NYLON • PRISE DE PONT ETANCHE EN NYLON

Enchufes estancos para  
montaje en cubierta,  
mamparos, etc.  
Fabricado en nylon reforzado.

Waterproof deck connectors.  
Manufactured in reinforced  
nylon.

Presca stagna per il montaggio  
in cabina, paratia etc.  
In nylon rinforzato.

Priise de pont étanche en nylon  
renforcé.

Ref	⚡	POLOS PINS POLI POLES	<input type="checkbox"/>
GS11030	3 A	2	1
GS11031	3 A	3	1
GS11032	3 A	4	1







Fabricado en latón cromado. Junta de goma.

Manufactured in chromed brass with rubber seal.

In ottone cromato. Guarnizione in gomma.

En laiton chromé, avec joint en caoutchouc.



Ref		
GS11017	6 mm	1
GS11018	8 mm	1
GS11016	12 mm	1

Fabricado en nylon con protección contra los rayos ultravioletas y junta de goma. Puede instalarse sin desmontar los conectores.

Made in acetal with rubber seal. Waterproof co-axial installation without removing connectors avoiding poor connections.

In nylon, con protezione contro i raggi UV, e guarnizione in gomma. Si può installare senza smontare i connettori.

Fabriqué en acétal avec joint en caoutchouc. Installation coaxiale étanche sans retirer les connecteurs, évitant les mauvaises connexions.



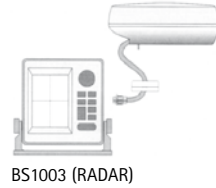
Ref	Ø INT (mm)	Ø EXT (mm)	
BS1001	17	43	1
BS1002	21	50	1
BS1003	25	63	1



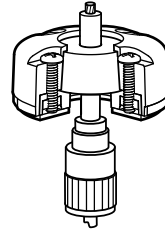
BS1001 (GPS)



BS1002 (VHF)



BS1003 (RADAR)



Fabricado en nylon. Para salida de cables de antena o electrónica. Acepta cables simples o dobles. Espesor máximo: 50 mm.

Watertight. For antenna and electronic cables. Accepts single or double cables. Máx thru-hull: 2"

In nylon. Per l'uscita dei cavi antenna o elettrici. Accetta cavo singolo o doppio. Spessore massimo: 50 mm.

En Nylon. Pour le câble d'antenne ou câbles électriques. Accepte un câble simple ou double. Epaisseur maximale: 50 mm.



Ref		Ø (mm)	90°	
THTH-CC2		19 = 3/4"	90°	1
THTH-CC1		19 = 3/4"	90°	1



## FUSIBLE Y PORTAFUSIBLES • FUSE & FUSE BLOCKS FUSIBILE & PORTAFUSIBILI • FUSIBLE & PORTE FUSIBILE

SURTIDO FUSIBLES DELUXE 1-30A • FUSES DELUXE 1-30A • ASSORTIMENTO FUSIBILI DILUXE 1-30A • KIT FUSIBLES DELUXE 1-30A



Ref
AM601113



x40

FUSIBLE DE CRISTAL • MARINE FUSES CRYSTAL • FUSIBILE IN VETRO • FUSIBLE EN VERRE



AGC				AGC			
		(mm)				(mm)	
AM601010	1A	6,4 x 32	5	AM601075	7,5	6,4 x 32	5
AM601015	1,5A	6,4 x 32	5	AM601100	10	6,4 x 32	5
AM601020	2A	6,4 x 32	5	AM601150	15	6,4 x 32	5
AM601025	2,5A	6,4 x 32	5	AM601200	20	6,4 x 32	5
AM601030	3A	6,4 x 32	5	AM601250	25	6,4 x 32	5
AM601040	4A	6,4 x 32	5	AM601300	30	6,4 x 32	5
AM601050	5A	6,4 x 32	5				



FUSIBLE • MARINE FUSES • FUSIBILE • FUSIBLE



**ATC**

	⚡	(mm)	📏
GS11501	3 A	19 x 19	5
GS11502	4 A	19 x 19	5
GS11503	10 A	19 x 19	5
GS11504	15 A	19 x 19	5
GS11505	20 A	19 x 19	5
GS11506	30 A	19 x 19	5



**ATM**

	⚡	(mm)	📏
AM603905	5 A	11 x 16	2
AM603910	10 A	11 x 16	2
AM603915	15 A	11 x 16	2
AM603920	20 A	11 x 16	2
AM603930	30 A	11 x 16	2



Con LED indicador de fundido. With illuminated LED when blown. Con indicatore LED. Avec indicateur LED.

**ATC**

	⚡	(mm)	📏
BS5291	3 A	19 x 19	2
BS5292	5 A	19 x 19	2
BS5293	7,5 A	19 x 19	2
BS5294	10 A	19 x 19	2
BS5295	15 A	19 x 19	2
BS5296	20 A	19 x 19	2
BS5297	25 A	19 x 19	2
BS5298	30 A	19 x 19	2
BS5299	40 A	19 x 19	2

**ATC**

	⚡	(mm)	📏
AM604005	5 A	19 x 21	2
AM604010	10 A	19 x 21	2
AM604015	15 A	19 x 21	2
AM604020	20 A	19 x 21	2
AM604030	30 A	19 x 21	2



**SEA**

	⚡	(mm)	📏
BS5101	100 A	69 x 19	1
BS5102	125 A	69 x 19	1
BS5103	150 A	69 x 19	1
BS5104	175 A	69 x 19	1
BS5105	200 A	69 x 19	1
BS5107	250 A	69 x 19	1
BS5108	300 A	69 x 19	1



**A3T**

	⚡	(mm)	📏
BS5112	110 A	62 x 27	1
BS5114	150 A	62 x 27	1
BS5115	175 A	62 x 27	1
BS5116	200 A	62 x 27	1
BS5117	225 A	62 x 27	1
BS5118	250 A	62 x 27	1
BS5119	300 A	62 x 27	1
BS5120	350 A	62 x 27	1
BS5121	400 A	62 x 27	1



**MEGA**

TBS5097319-2	40A / 32V	1
TBS5097323-2	60A / 32V	1
TBS5097327-2	80A / 32V	1
TBS5097331-2	100A / 32V	1
TBS5097334-2	125A / 32V	1
TBS5097337-2	150A / 32V	1
TBS5097340-2	175A / 32V	1
TBS5097343-2	200A / 32V	1
TBS5097349-2	250A / 32V	1
TBS5097355-2	300A / 32V	1



**CLASS-T**

TBS5097846-1	225A / 125V	1
TBS5097855-1	300A / 125V	1
TBS5097859-1	400A / 125V	1
TBS5097861-1	450A / 125V	1
TBS5097865-1	600A / 125V	1

FUSIBLE CON CONTACTOS ESTAÑADOS • MARINE FUSES WITH TIN PLATED CONNECTOR BLADES  
FUSIBILE CON CONNETTORI STAGNI • FUSIBLE AVEC CONNEXION ETANCHE



**MAXI**

BS5138	30 A	1
BS5139	40 A	1
BS5140	50 A	1
BS5141	60 A	1
BS5142	70 A	1
BS5143	80 A	1



**ANL**

	⚡	(mm)	📏
BS5164	35 A	IP 81 x 22	1
BS5165	40 A	IP 81 x 22	1
BS5122	50 A	IP 81 x 22	1
BS5123	60 A	IP 81 x 22	1
BS5124	80 A	IP 81 x 22	1
BS5125	100 A	IP 81 x 22	1
BS5126	130 A	IP 81 x 22	1
BS5127	150 A	IP 81 x 22	1
BS5128	175 A	IP 81 x 22	1
BS5129	200 A	IP 81 x 22	1
BS5131	250 A	IP 81 x 22	1
BS5133	300 A	IP 81 x 22	1
BS5135	350 A	IP 81 x 22	1
BS5136	400 A	IP 81 x 22	1
BS5137	500 A	IP 81 x 22	1
BS5161	600 A	81 x 22	1
BS5163	750 A	81 x 22	1

### ANL

TBS5097521-2	50A / 80V	1
TBS5097531-2	100A / 80V	1
TBS5097537-2	150A / 80V	1
TBS5097543-2	200A / 80V	1
TBS5097549-2	250A / 80V	1

### ANL

TBS5097555-2	300A / 80V	1
TBS5097557-2	350A / 80V	1
TBS5097559-2	400A / 80V	1
TBS5097563-2	500A / 80V	1
TBS5097565-2	600A / 80V	1



### MIDI AMI

Ref	A	V	mm	mm	mm
BS5250	30 A	41 x 12	2		
BS5252	50 A	41 x 12	2		
BS5254	70 A	41 x 12	2		
BS5256	100 A	41 x 12	2		
BS5258	150 A	41 x 12	2		



### MIDI

Ref	A	V	mm	mm	mm
BS5251	40 A	41 x 12	2		
BS5253	60 A	41 x 12	2		
BS5255	80 A	41 x 12	2		
BS5257	125 A	41 x 12	2		
BS5259	175 A	41 x 12	2		
BS5260	200 A	41 x 12	2		



FUSIBLE BATERÍAS • BATTERY FUSES • FUSIBILE BATTERIA • FUSIBLE BATTERIE

Ref	IP	A	V	mm	mm	mm
BS5175	IP66	30 A	28 x 23 x 16	1		
BS5176	IP66	40 A	28 x 23 x 16	1		
BS5177	IP66	50 A	28 x 23 x 16	1		
BS5178	IP66	60 A	28 x 23 x 16	1		
BS5180	IP66	75 A	28 x 23 x 16	1		
BS5181	IP66	80 A	28 x 23 x 16	1		
BS5182	IP66	90 A	28 x 23 x 16	1		
BS5183	IP66	100 A	28 x 23 x 16	1		
BS5184	IP66	125 A	28 x 23 x 16	1		
BS5185	IP66	150 A	28 x 23 x 16	1		
BS5186	IP66	175 A	28 x 23 x 16	1		
BS5187	IP66	200 A	28 x 23 x 16	1		
BS5189	IP66	250 A	28 x 23 x 16	1		
BS5190	IP66	300 A	28 x 23 x 16	1		



PORTAFUSIBLES ESTANCO • WATERPROOF FUSE HOLDER • PORTAFUSIBILI STAGNO • PORTE FUSIBLE ETANCHE

Portafusibles aéreo totalmente estanco. Para instalaciones en sentinas y ambientes húmedos.

Waterproof In-Line fuse holder.

Portafusibile volante stagno. Per installazione nelle sentine o ambienti umidi.

Porte fusible volant étanche. Installation dans des environnements humides.

### AGC MDL

Ref	A	V	mm	mm	mm
GS11402	30A	12 - 18 AWG 3 - 0.8 mm <sup>2</sup>	6,4 x 32	1	



Para montaje en línea.

In-Line fuse holder.

Montaggio in linea.

Pour montage en ligne.

### AGC MDL

Ref	A	V	mm	mm	mm
GS11405	15A	12 AWG 3 mm <sup>2</sup>		1	





PORTAFUSIBLES ESTANCO PARA PANEL • WATERPROOF FUSE HOLDER FOR PANELS  
 PORTAFUSIBILE STAGNO AD INCASSO • PORTE FUSIBLE ETANCHE POUR TABLEAU


Para montaje en panel y cubiertas expuestas a los rociones de agua salada, lluvia, baldeos o inmersión momentánea.  
 Espesor máximo 6 mm.

Water resistant fuse holder for panels and deck applications.

Da montare ad incasso. Resistente all'acqua e stagno.  
 Spessore massimo 6mm.

Porte-fusible résistant à l'eau pour les tableaux électriques et les applications de pont. Epaisseur maxi 6mm.

**AGC MDL**    
 BS5021 20A 1



**BLUE SEA SYSTEMS**

**AGC MDL**    
 GS11401 15A 1






**GOLDENSHIP**

Para montaje en panel.  
 Espesor máximo 8 mm.

Water resistant fuse holder for panels and deck applications.

Da montare ad incasso.  
 Spessore massimo 8mm.

**AGC MDL**    
 GS11400 15A 1



**GOLDENSHIP**

Porte-fusible résistant à l'eau pour les tableaux électrique.  
 Epaisseur maxi 8mm.

**GOLDENSHIP**

Para instalaciones en sentinas y ambientes húmedos.

Waterproof In-Line fuse holder ATC. Ideal for harsh conditions.




Per l'installazione in ambienti umidi e sentine.


Porte-fusible étanche en ligne ATC. Idéal pour les conditions difficiles.

**ATC**     
 AM607017 30 A 12 AWG (3 mm<sup>2</sup>) 1



**ANCOR MARINE GRADE™ PRODUCTS**

**ATC**     
 GS11403 30 A 12 AWG (3 mm<sup>2</sup>) 1



**GOLDENSHIP**




PORTAFUSIBLES • FUSE HOLDER • PORTAFUSIBILE • PORTE FUSIBLE


Para montaje aéreo

In-Line fuse holder

Per montaggio in linea

Pour montage en ligne

**ATO ATC**     
 AM607016 15 A 12 AWG (3 mm<sup>2</sup>) 1  
 AM607019 30 A 12 AWG (3 mm<sup>2</sup>) 1



AM607019

**ANCOR MARINE GRADE™ PRODUCTS**

**ATO ATC**     
 AM607019 30 A 12 AWG (3 mm<sup>2</sup>) 1



AM607019

**ANCOR MARINE GRADE™ PRODUCTS**




FUSIBLE BATERÍAS • BATTERY FUSES • FUSIBILE BATTERIA • FUSIBLE BATTERIE


Terminales de M8  
 FUSIBLE NO INCLUIDO

5/16" stud.  
 FUSE NOT INCLUDE



Terminali M8  
 FUSIBILI NO INCLUSO

Bornes M8  
 FUSIBLE NON INCLUS

**MIDI AMI**     
 BS7720 200 A (32 V DC) 125 x 38 1



**BLUE SEA SYSTEMS**

**SEA**     
 BS5001 300 A (32 V DC) 103 x 38 1






**BLUE SEA SYSTEMS**


Soporte portafusibles fabricado en nylon y fibra de vidrio, de gran resistencia y protectores de terminales.  
 Terminales de M8.  
 FUSIBLE NO INCLUIDO

ANL fuse block supplied with terminal boots insulate all conductive parts satisfying ABYC/USCG requirements.  
 5/16" stud.  
 FUSE NOT INCLUDE

Supporto portafusibili in nylon e fibra di vetro, di grande resistenza e protettori dei terminali.  
 Terminali M8.  
 FUSIBILI NO INCLUSO

Porte-fusible en nylon et fibre de verre, hautement résistant avec couvercle de protection.  
 Bornes M8.  
 FUSIBLE NON INCLUS

**ANL**     
 BS5005 300 A (32 V DC) 114 x 38 1  
 BS5503 750 A (32 V DC) 178 x 51 1



BS5005

**BLUE SEA SYSTEMS**

**ANL**     
 BS5503 750 A (32 V DC) 178 x 51 1



BS5503

**BLUE SEA SYSTEMS**



**FUSIBLE NO INCLUIDO**    **FUSE NOT INCLUDE**    **FUSIBILI NO INCLUSO**    **FUSIBILE NON INCLUS**

**A3T**   

BS5502	400 A (160 V DC)	178 x 51	1
BS5502100	320 A (160 V DC)	178 x 51	1

**BS5502**  **BS5502100** 

**BLUE SEA SYSTEMS**

**PORTAFUSIBLES BATERÍAS • BATTERY FUSES HOLDER • PORTAFUSIBILI BATTERIA • PORTE FUSIBILE POUR BATTERIE**

**Terminales de M10 FUSIBLE NO INCLUIDO**    **1/4" stud. FUSE NOT INCLUDE**    **Terminali M10 FUSIBILI NO INCLUSO**    **Cosses M10 FUSIBILE NON INCLUS**

**Ref**    **TERMINALES TERMINALS TERMINALI COSSES**   

BS5191	1	300 A	60 x 20	1
BS2151	2	300 A	89 x 20	1

**BLUE SEA SYSTEMS**

**PORTA-FUSIBLES • FUSE HOLDER • PORTAFUSIBILI • PORTE FUSIBILE**




**tbs electronics**  
THE POWER OF QUALITY



Gama de portafusibles para fusibles ANL, Mega y Class T.  
Robusta construcción, compacto diseño, para una instalación eléctrica profesional.  
Pernos, tuercas y arandelas de acero inoxidable, para una óptima resistencia a la corrosión.  
Utiliza cobre de alta pureza en las conexiones para una mayor conectividad, reduciendo el calor y mejorando la eficiencia. Incluye tapa de protección transparente, que permite la salida de cables por cualquier dirección.

Range of fuse holders for ANL, Mega and Class T fuses.  
Robust construction, compact design, for a professional electrical installation.  
Bolts, nuts and washers in stainless steel, for optimum resistance to corrosion.  
It uses high purity copper in the connections for greater connectivity, reducing heat and improving efficiency.  
Includes transparent protection cover, which allows cables to exit in any direction.

Gamma di portafusibili per fusibili ANL, Mega e Classe T.  
Costruzione robusta, design compatto, per un'installazione elettrica professionale.  
Bulloneria, dadi e rondelle in acciaio inox, per un'ottima resistenza alla corrosione.  
Utilizza rame ad alta purezza nelle connessioni per una maggiore connettività, riducendo il calore e migliorando l'efficienza. Include coperchio di protezione trasparente, che consente ai cavi di uscire in qualsiasi direzione.

Gamme de porte-fusibles pour fusibles ANL, Mega et Classe T.  
Construction robuste, conception compacte, pour une installation électrique professionnelle.  
Boulons, écrous et rondelles en acier inoxydable, pour une résistance optimale à la corrosion.  
Il utilise du cuivre de haute pureté dans les connexions pour une meilleure connectivité, réduisant la chaleur et améliorant l'efficacité. Comprend un couvercle de protection transparent, qui permet aux câbles de sortir dans n'importe quelle direction.

REF	FUSIBLE MAX	TIPO FUSIBLE	(mm)			
TBS5073300	40 - 300A	Mega	89x50x53	60V	M8	1
TBS5073500	35 - 300A	ANL	100x50x53		M8	1
TBS5073510	35 - 300A	ANL	100x50x53		M10	1
TBS5073550	35 - 600A	ANL	150x50x64,5		M8	1
TBS5073560	35 - 600A	ANL			M10	1
TBS5073850	225 - 400A	Class-T	150x50x64,5		M10	1
TBS5073880	450 - 600A	Class-T		M10	1	




**PANEL PORTAFUSIBLES • GLASS FUSE BLOCK • PANNELLO PORTAFUSIBILI • TABLEAU PORTE FUSIBILE**

**Fabricados en policarbonato de gran resistencia con tapa protectora transparente de lexan con espacio para fusibles de reserva. 6 circuitos. Barra para negativo común.**

**Base of Lexan polycarbonate and tinned copper buses and phosphor bronze fuse clips. 6 circuits with negative busbar.**


**In policarbonato di grande resistenza con coperchio trasparente in Lexan con uno spazio per i fusibili di riserva. 6 circuiti. Barra per negativo comune.**

**Base en polycarbonate Lexan, bus en cuivre étamé et pinces à fusible en bronze. 6 circuits avec 2 barres de connexion pour les pôles négatifs.**

**AGC MDL**   

BS5015	32V DC	30A	100A	89 x 127 x 32	1
--------	--------	-----	------	---------------	---

**BLUE SEA SYSTEMS**



**Fabricados en plástico de gran resistencia. Barra para negativo común.**

**Heavy duty black plastic molded base with brass ground bar.**

**In plastica di grande resistenza. Barra negativo comune.**

**En plastique noir robuste avec barre de masse en laiton.**

**ATC**   

GS11410	6	1
GS11411	10	1
GS11412	12	1

**GOLDENSHIP**

Fabricados en policarbonato de gran resistencia.  
Espacio para fusibles de reserva.  
Barra para negativo común.

Base of Lexan polycarbonate, tin-plated copper buses and phosphor bronze fuse clips.

In policarbonato di grande resistenza con uno spazio per i fusibili di riserva.  
Barra per negativo comune.

Fabriqué en polycarbonate très résistant avec un espace pour les fusibles de rechange.  
Barre négative commune.

ATC	⚡	MÁX. POR CIRCUITO		MÁX. POR BLOQUE		Ⓩ (mm)	📄
		MÁX. PER CIRCUIT	M�X. PAR CIRCUIT	M�X. PER BLOCCO	M�X. PAR BLOCCO		
BS5025	32V DC	30A x 6		100A		124 x 84	1
BS5026	32V DC	30A x 12		100A		164 x 84	1
BS5035	32V DC	30A x 6		40A		131 x 54	1



BS5035



BS5025



BS5026

Bloque de fusibles protegido contra la ignición con seguro de terminación por tornillo para uso en embarcaciones a gasolina.

An ignition protected fuse block with screw termination safe for use on gasoline powered boats.

Un fusibile protetto contro l'accensione con terminazione a vite sicuro per l'uso su imbarcazioni a benzina.

Un bloc de fusibles protégé contre l'inflammation avec une terminaison à vis sûr pour une utilisation sur les bateaux à essence.

MIDI AMI	⚡	MIDI AMI		📄
		Ref	Specs	
BS7727		200A (12V) 350A (24V) 600A (32V)	4 AMI - MIDI 6 ATO- ATC	1

## SAFETY HUB 150 — BLUE SEA SYSTEMS



## CONEXIÓN • CONNECTOR • CONNESSIONE • CONNEXION

CONECTOR PARA CABLES DE ALTO AMPERAJE • CONNECTS HIGH AMPERAGE CABLES SECURELY  
CONNETTORE CAVI ALTO AMPERAGGIO • CONNECTEUR POUR CABLE   AMPERAGE ÉLEVÉ

Base de nylon reforzado y fibra de vidrio.

Made in glass-reinforced nylon.

Base in nylon rinforzato e fibra di vetro

Base en nylon renforcé et fibre de verre

Ref	Ⓩ (mm)	Ⓩ (mm)	⚡	📄	CE
BS2001	1/4" x 1-1/16"	83,82 x 44,45	63,50	48 V	1
BS2002	5/16" x 7/8"	83,82 x 44,45	63,50	48 V	1
BS2003	3/8" x 7/8"	83,82 x 44,45	63,50	48 V	1



Ref	Ⓩ (mm)	⚡	📄
BS2016	5/16" x 7/8"	48 V	1
BS2017	3/8" x 7/8"	48 V	1



Ref	Ⓩ (mm)	⚡	📄	CE
BS2018	5/16"-18 x 3/8"-16	48 V	1	




**tbs electronics**  
THE POWER OF QUALITY

Ideales para extender cables, agregar tomas de corriente o formar puntos finales de terminación. Incluye funda de protección transparente.

Ideal for extending cables, adding power outlets or forming end points of termination. Includes transparent protective cover.

Ideale per estendere i cavi, aggiungere prese di corrente o formare punti terminali di cessazione. Include copertura protettiva trasparente.

Idéal pour rallonger des câbles, ajouter des prises de courant ou former des extrémités de Résiliation. Comprend une housse de protection transparente.

REF			(mm)	
TBS5071160	50V	1 x M8	50x50x64,5	1
TBS5071180		1 x M10		1
TBS5072160		2 x M8	75x50x64,5	1
TBS5072180		2 x M10	76x50x64,5	1









**BLUE SEA SYSTEMS**

Para cables pequeños. Base de nylon reforzado y fibra de vidrio.

Small wire. Made in glass-reinforced nylon and tin-plated copper.

Piccoli cavi. Base in nylon rinforzato e fibra di vetro

Pour petits câbles. Base en nylon renforcé et fibre de verre

Ref		(mm)					
BS2102	5/16" x 7/8"	83,82 x 44,45	63,50	48 V 150 A	8 x 8/32	1	
BS2103	3/8" x 7/8"	83,82 x 44,45	63,50	48 V 150 A	8 x 8/32	1	



CE

CONECTOR PASAMAMPAROS • CONNECTOR FEED THROUGH • CONNESSIONE PASSA PARATIE • CONNEXION PASSE CLOISONS







**BLUE SEA SYSTEMS**

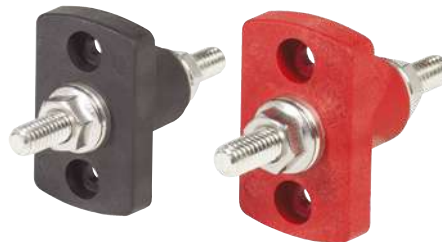
Cuerpo de termoplástico reforzado. Tornillo de aleación de cobre estañado. Stud in tin-plated copper alloy.

Base in reinforced thermoplastic.

Corpo in termoplastica rinforzaya. Bullone in rame stagnato.

Corps thermoplastique renforcé. Boulon en cuivre étamé.

			(mm)			
BS2201	BS2202	5/16" - 18	50,80 x 31,75	33,34	48 V 250 A	1
BS2203	BS2204	3/8" - 16	50,80 x 31,75	33,34	48 V 250 A	1



CAJA CONEXIONES • WATERPROOF CONNECTION BOX • SCATOLA CONNESSIONE • BOÎTE DE CONNEXION



**GOLDENSHIP**

Fabricada en baquelita reforzada negra. Impermeable.

Made in black bakelite. Waterproof

In bachelite rinforzata nera. Impermeabile

En bakélite renforcée noire. Etanche

Ref	CONEXIONES CONNECTIONS CONNESSIONE CONNEXION		(mm)	
GS11005	4	127 x 76 x 45	1	
GS11006	8	140 x 102 x 54	1	



PLACA CONEXIONES • COMMON BUSBAR • PIASTRA CONNESSIONE • PLAQUE DE CONNEXION

**BLUE SEA SYSTEMS**

Conector para masa. Barra de cobre estañado.

Grounding BusBar. Nickel-plated brass.

Connettore massa. Barra in rame stagnato.

Connecteur de masse. Barre en cuivre étamé.

Ref			(mm)	
BS2306	6 x 8-32	95,3 x 12,7	1	







Base nylon reforzado y barra de cobre estañado. Con tapa.

Base of glass-reinforced nylon and bus in nickel-plated brass. With cover

Base in nylon rinforzato e barra in rame stagnato. Con tappo.






Base en nylon renforcé et barre en cuivre étamé. Avec couvercle.

Ref			(mm)		VOLT MAX	
BS2300	10 x 8-32	2 x 1/4"	149,2 x 31,8	150A DC	48 V DC 300 V AC	1



CE

BLUE SEA SYSTEMS

Ref			 (mm)		VOLT MAX	
BS2314	5 x 8-32	2 x 10-32	107 x 23	100A DC	48 V DC 300 V AC	1



CE






BLUE SEA SYSTEMS

Base ABS y barra de cobre estañado.

Base of ABS and bus in nickel-plated brass.

Base ABS e barra in rame stagnato.

Base en ABS et barre en cuivre étamé.

Ref			 (mm)		VOLT MAX	
BS2305	4 x 10-32		107 x 23	DC/AC 100A	48 V DC 300 V AC	1
BS2304	5 x 8-32	2 x 10-32	107 x 23	100A DC	48 V DC 300 V AC	1

TAPA PROTECTORA DE PLÁSTICO  
COVERS IN ABS  
TAPPO IN PLASTICA  
COUVERCLE EN PLASTIQUE

BS2713

1



BS2304



BS2305



BS2713

CE






BLUE SEA SYSTEMS

Base nylon reforzado y barra de cobre estañado

Base of glass-reinforced nylon and bus in nickel-plated brass.

Base in nylon rinforzato e barra in rame

Base en nylon renforcé et barre en laiton nickelé

Ref			 (mm)		VOLT MAX	
BS2301	10 x 8-32	2 x 1/4"	149,2 x 31,8	150A DC	48 V DC 300 V AC	1
BS2302	20 x 8-32	2 x 1/4"	231,8 x 31,8	150A DC	48 V DC 300 V AC	1

TAPA PROTECTORA DE PLÁSTICO  
COVERS IN ABS  
TAPPO IN PLASTICA  
COUVERCLE EN PLASTIQUE

BS2715

1

BS2716

1



BS2302



BS2301








BS2715

BS2716

CE






BLUE SEA SYSTEMS

Ref			 (mm)		VOLT MAX	
BS2303	4 x 1/4"		149,2 x 31,8	150A DC 130A AC	48 V DC 300 V AC	1



CE

BLUE SEA SYSTEMS

Ref			 (mm)		VOLT MAX	
BS2104	4 x 3/8"-16		175 x 50	545A AC 600A DC	48 V DC 300 V AC	1



CE





GOLDENSHIP

Base de policarbonato. Barra de cobre estañado.

Tin-plated copper and polycarbonate base.

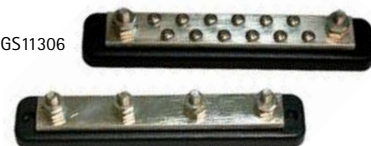
Base in policarbonato. Barra in rame stagnato

Base en polycarbonate. Barre en cuivre étamé

Ref	CONEXIONES CONNECTIONS CONNESSIONI CONNEXION		 (mm)		VOLT MAX	
GS11306	12	2 x 5/16"	201 x 38	250A	48 V DC	1
GS11307	4	2 x 5/16"	201 x 38	250A	48 V DC	1

GS11306

GS11307









Base de ABS.  
Barra de cobre estañado.

Tin-plated copper and ABS  
base.

Base ABS.  
Barra in rame stagnato.

Base en ABS.  
Barre en cuivre étamé.

Ref	CONEXIONES CONNECTIONS CONNESSIONI CONNEXION		 (mm)		VOLT MAX	
GS11300	5	2 x 1/4"	106 x 22	100A	48 V DC	1
GS11301	10	2 x 1/4"	152 x 31	150A	48 V DC	1
GS11302	20	2 x 1/4"	231 x 31	150A	48 V DC	1
GS11303	4	3/16"	106 x 22	100A	48 V DC	1
GS11304	4	3/16"	152 x 31	150A	48 V DC	1
GS11305	6	3/16"	231 x 31	150A	48 V DC	1








PLACA CONEXIONES DOBLE • DOBLE COMMON BUSBAR • PIASTRA CONNESSIONE DOPPIA • PLAQUE DE CONNEXION DOUBLE

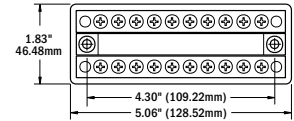
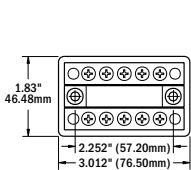
Base de ABS.  
Barra de cobre niquelado.

Base in ABS and bus in nick-  
el-plated brass.

Base ABS.  
Barra in rame nichelato

Base en ABS.  
Barre en cuivre nickelé

Ref	CONEXIONES CONNECTIONS CONNESSIONI CONNEXION		 (mm)		VOLT MAX		TAPA PROTECTORA DE PLÁSTICO COVERS IN ABS TAPPO IN PLASTICA COUVERCLE EN PLASTIQUE	
BS2701	5	57,2	76,5 x 46,48	100A	48 V DC 300 V AC	1	BS2709	1
BS2702	10	109,2	128,5 x 46,48	100A	48 V DC 300 V AC	1	BS2710	1







BARRAS DISTRIBUCIÓN • DISTRIBUTION BARS • BARRE DI DISTRIBUZIONE • BARRES DE DISTRIBUTION

Fabricadas en materiales de muy alta calidad proporcionan máxima conductividad, lo que reduce el calor y mejora la eficiencia, alargando considerablemente la vida de los elementos además de garantizar el rendimiento, aun en las peores condiciones ambientales.

Made of very high quality materials, they provide maximum conductivity, which reduces heat and improves efficiency, considerably extending the life of the elements, as well as guaranteeing performance, even in the worst environmental conditions.

Realizzati con materiali di altissima qualità, forniscono la massima conduttività, che riduce il calore e migliora l'efficienza, allungando notevolmente la vita degli elementi, oltre a garantire prestazioni, anche nelle peggiori condizioni ambientali.

Fabriqués avec des matériaux de très haute qualité, ils offrent une conductivité maximale, ce qui réduit la chaleur et améliore l'efficacité, prolongeant considérablement la durée de vie des éléments, tout en garantissant des performances, même dans les pires conditions environnementales.

REF	AMPERIOS			 (mm)	
TBS5073160	600 A	60V	3 x M8	100 x 50 x 64,5	1
TBS5073180			3 x M10	100 x 50 x 64,5	1
TBS5075160			5 x M8	150 x 50 x 64,5	1
TBS5075180			5 x M10	150 x 50 x 64,5	1



REGLETA CONEXIÓN • TERMINAL BLOCK • MORSETTI • BLOC DE JONCTION






REGLETAS DE CONEXIÓN • TERMINAL BLOCK • MORSETTI • BLOC DE JONCTION

Base de nylon.  
Barra de cobre estañado.

Base in nylon and bus in nickel-plated brass

Base in nylon.  
Barra in rame stagno.

Base en nylon.  
Barre en cuivre étamé

Ref	CIRCUITOS CIRCUITS CIRCUITI CIRCUITI			 (mm)		
BS2404	4	6	47,8	54,9 x 22,4	20A AC/DC	1
BS2406	6	6	66,8	73,9 x 22,4	20A AC/DC	1
BS2408	8	6	85,9	93,0 x 22,4	20A AC/DC	1



Ref	CIRCUITOS CIRCUITS CIRCUITI CIRCUITS	(mm)	(mm)	(mm)	⚡	📦
BS2604	4	10	87,4	98,5 x 33,27	65A AC/DC	1
BS2606	6	10	122,4	133,6 x 33,27	65A AC/DC	1
BS2608	8	10	157,5	168,7 x 33,27	65A AC/DC	1
BS2610	10	10	192,5	203,7 x 33,27	65A AC/DC	1



BS2610



BS2604

BS2606

BS2608



Ref	CIRCUITOS CIRCUITS CIRCUITI CIRCUITS	(mm)	(mm)	(mm)	⚡	📦
BS2502	2	8	43,0	53,4 x 45,97	30A AC/DC	1
BS2504	4	8	71,4	87,8 x 45,97	30A AC/DC	1
BS2506	6	8	99,8	110,2 x 45,97	30A AC/DC	1
BS2508	8	8	128,3	138,7 x 45,97	30A AC/DC	1
BS2510	10	8	156,7	167,1 x 45,97	30A AC/DC	1
BS2512	12	8	185,2	195,6 x 45,97	30A AC/DC	1



BS2510

BS2512



BS2502

BS2504

BS2506

BS2508



## PUENTE • BLOCK JUMPERS • SISTEMI BLOCCO TERMINALI • CAVALIER

Puente de latón estañado para las regletas.

Nickel-plated brass. Jumpers allow creation of common circuits on independent connectors.

Sistemi blocco terminali per morsetti.

Les cavaliers permettent la création de circuits communs sur des connecteurs indépendants.

Ref	SERIE SERIAL SERIE SERIE	📦
BS9218	BS 2400	5
BS9217	BS 2500	5
BS9216	BS 2600	5



REF	⚡	(mm)	📦
TBS5079062		63x25	1
TBS5079072	600A	M8 + M10	1
TBS5079073		125x25	1
TBS5079020		46x50	1



## CAJA BATERÍA • BATTERY BOX • SCATOLA BATTERIA • BAC À BATTERIE

## CAJA BATERÍA • BATTERY BOX • SCATOLA BATTERIA • BAC À BATTERIE

Fabricadas en polipropileno inyectado. Completa con cincha y puentes de sujeción.

Injection molded polypropylene plastic. Complete with hold strap and mounting hardware.

In polipropilene. Completa con cinghia e bloccaggio ponti.

En polypropylène moulé par injection. Complet avec sangle et matériel de montage.



Ref	INTERIOR INSIDE INTERNO INTERIEUR	(mm)	SERIE SERIAL SERIE SERIE	📦
NOHM300BK	■	28 x 18 x 24,7 cm	24	1
NOHM327BK	■	33 x 18 x 27,3 cm	27	1
NOHM318BK	■	35 x 18 x 24,7 cm	24-31	1



NOHM300BK

NOHM327BK

NOHM318BK

GOLDENSHIP

Completo con tapa, diseñado para contener baterías de gran capacidad.

Fitted with cover, designed to hold high-capacity batteries.

Completa di coperchio, progettata per contenere le batterie di grande capacità.

Equipée d'un couvercle, conçue pour des batteries de grande capacité.

Ref	INTERIOR INSIDE INTERNO INTERIEUR			
GS11243	54 47 x 27,5 cm	60 x 53,5 x 30 cm	120Ah 220Ah	



NEW!

GOLDENSHIP

Fabricadas en MOPLEN blanco y azul. Estanca con ventilación de gases de acuerdo con las normas ISO 10233. Diseñada para permitir un acceso fácil a los cables, etc. Completa con cincha y puentes de sujeción.

Made in MOPLEN white/blue. Watertight with air vent. In accordance with ISO 10233. Clamping kit included.

In MOPLEN bianco e azzurro. Stagna e con presa d'aria, rispettando le normative ISO 10233. Disegnata per permettere un accesso facile ai cavi etc. Completa di cinghia e bloccaggio ponti.

En MOPLEN blanc et bleu. Etanche et avec prise d'air, respectant les normes ISO 10233. Conçu pour permettre un accès facile aux câbles, etc. Complet avec sangle et matériel de montage.

Ref	INTERIOR INSIDE INTERNO INTERIEUR			
GS11249	36 x 18,5 x 22 cm	42 x 24,5 x 27 cm	100A	

ISO 10233



Fabricadas en polietileno de baja densidad. Resistente al impacto en temperaturas de hasta -40°C. Sistema de fijación mediante 4 tornillos en las esquinas de la base.

Rotationally molded from a low density polyethylene plastic. Impact resistant to -40°. Features a four-corner fastening system.

In polietilene di bassa densità. Resistente all'impatto con temperatura fino a -40°. Sistema di fissaggio tramite 4 viti.

Moulé par rotation à partir d'un plastique en polyéthylène basse densité. Résistant aux chocs avec des températures jusqu'à -40°. Système de fixation par 4 vis.

Ref	INTERIOR INSIDE INTERNO INTERIEUR	SERIE SERIAL SERIE SERIE	GRUPO GRUPO GRUPPO GROUPE	
NOHM408	52 x 24 x 29,2 cm	Comercial	4 D	1
NOHM484	54,6 x 29,2 x 28 cm	Comercial	8 D	1



MADE IN THE USA

NOCO

## BANDEJA DE BATERÍAS • BATTERY TRAY • BASE BATTERIA • PLATEAU POUR BATTERIE

Fabricado en plástico. Se suministra con cincha de fijación con conectores rápidos.

Made in plastic. Complete with hold down strap with quick connect buckle.

Fabricato in plastica. Si vende con cinghia di fissaggio con connettori rapidi.

En plastique. Il est vendu avec sangle de fixation avec attaches rapides.

Ref	INTERIOR INSIDE INTERNO INTERIEUR	EXTERIOR OUTSIDE ESTERNO EXTERIEUR	GRUPO GRUPO GRUPPO GROUPE
NOHT111	28,7 x 18,6 x 30 mm	29,2 x 21,3 x 33 mm	S-24
NOHT250	33,3 x 18,5 x 30,5 mm	33,8 x 21,3 x 33 mm	S-27
NOHT251	34,8 x 18,5 x 30,5 mm	35,6 x 21,3 x 33 mm	S-31



MADE IN THE USA

NOCO

## BANDEJA PARA 2 BATERÍAS • DOUBLE BATTERY TRAY • BASE PER DUE BATTERIE • PLATEAU POUR DEUX BATTERIES

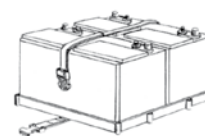
Fabricadas en polietileno moldeado de alta densidad. Se suministra con cincha de fijación con conectores rápidos.

Black moulded high density polyethylene. Complete with hold down strap with quick connect buckle.

In polipropilene. Si vende con cinghia di fissaggio con connettori rapidi.

En polyéthylène. Il est vendu avec sangle de fixation avec attaches rapides.

Ref	(cm)	GRUPO GRUPO GRUPPO GROUPE
THDBH-27-P	36 x 33 x 3	S-27



MARINE

CINCHA SUJECCIÓN CAJA BATERÍA • BATTERY BOX STRAP • CINGHIA • SANGLE POUR BAC A BATTERIE

GOLDENSHIP

Herrajes de acero  
inox 316. S.S.316 buckle  
and strap eyes.Acciaio inox 316  
Boucle en inox  
316

Ref	(cm)	
GS11235	25 x 96	1



Ref

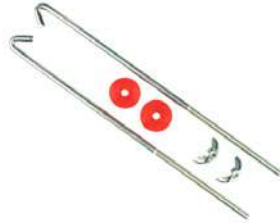
NOHM001



NOCO®

PERNOS SUJECCIÓN BANDEJA • PAIR HOLD DOWN BOLTS  
PERNI BASE BATTERIA • CROCHETS POUR PLATEAU DE BATTERIE

Ref	(cm)	
NOHB201	25	2



NOCO®

DESCONECTOR DE BATERÍAS • BATTERY SWITCH  
STACCA BATTERIA • COUPE BATTERIE

DESCONECTOR DE BATERÍA HD • MAIN BATTERY SWITCH HEAVY DUTY • STACCA BATTERIA HD • COUPE BATTERIE HD

BLUE SEA SYSTEMS

Cuerpo de policarbonato reforzado, contactos y terminales de cobre estañado. Aro indicador de función y pomo luminoso. Permite el montaje en superficie o empotrado. Con protector retorno alternador.

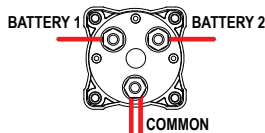
Battery selector switch made of reinforced polycarbonated housing. Tin-platted copper stud terminals. Case design allows panel or surface mounting. With ADF (Alternator Field Disconnect).

Corpo in policarbonato rinforzato, contatti e terminali in rame stagnato. Anello indicatore funzione e manopola luminosa. Montaggio in piano o ad incasso.

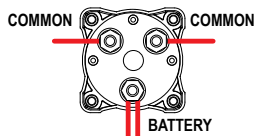
Coupleur de batterie en polycarbonate renforcé. Bornes en cuivre étamé. La conception du boîtier permet un montage sur panneau ou encastré. Avec ADF (Alternator Field Disconnect).

CE

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	MAX. 0,25 s x 10	⚡	(mm)	
BS3003	500A	700 A	1750 A	32V	98 x 98	1



Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	MAX. 0,25 s x 10	⚡	(mm)	
BS3001	600A	900 A	2000 A	48V	98 x 98	1



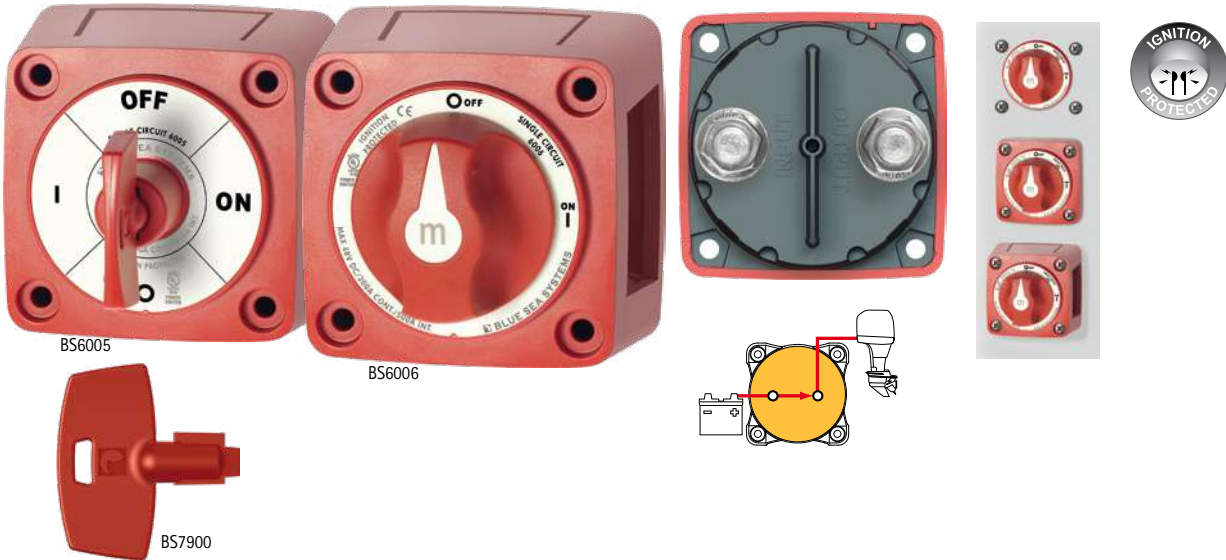
Desconectador de batería de pequeñas dimensiones. Puede montarse empotrado o en superficie. Cuerpo de lexan/polycarbonato reforzado de alta resistencia y contactos de cobre.

Battery main switch made of lexan/polycarbonate and non corrosive marine grade metals. Case design allows panel or surface mounting. Tin-plated copper stud terminals

Staccabatteria di piccole dimensioni. Si può montare incassato o in superficie. Corpo in lexan/polycarbonato rinforzato di alta resistenza e contatti in rame.

Coupe batterie principal en lexan / polycarbonate et métaux marins non corrosifs. La conception du boîtier permet un montage sur panneau ou encastré. Bornes à goujon en cuivre étamé

Ref					CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	MAX. 0,25 s x 10	⚡	(mm)	TERMINALES TERMINALS TERMINALI COSSES	📄
BS6005	Llave extraíble	Removable Key	Chiave estraibile	A clé	300A	500 A	1500 A	48V	72 x 72	3/8" - 16	1
BS7900	Llave de recambio	Spare Key	Chiave ricambio	Clé de rechange							1
BS6006	Pomo fijo	Fixed Knob	Pomello fisso	A poignée	300A	500 A	1500 A	48V	72 x 72	3/8" - 16	1



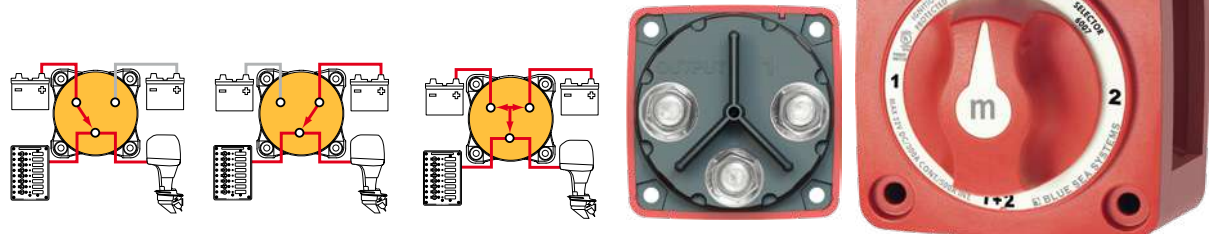
PARA 2 BATERÍAS

FOR 2 BATTERIES

PER 2 BATTERIE

POUR 2 BATTERIES

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	MAX. 0,25s x 10	⚡	(mm)	TERMINALES TERMINALS TERMINALI COSSES	📄
BS6007	300A	450 A	1200 A	32V	72 x 72	3/8" - 16	1



DOBLE CIRCUITO PLUS

Conecta dos bancos de baterías simultáneamente mientras mantiene aislados los bancos, minimizando el riesgo de descarga de la batería de arranque. La función de COMBINE BATTERIES ofrece la posibilidad de combinar dos bancos de baterías en caso de batería baja.

DUAL CIRCUIT PLUS

Switches two battery banks simultaneously while maintaining battery bank isolation, minimizing the risk of a dead Start battery. The COMBINE BATTERIES function offers the ability to combine two battery banks in the event of a low battery.

DOPPIO CIRCUITO PLUS

Connette due batterie simultaneamente mentre mantiene isolato il banco, minimizzando il rischio di scaricare la batteria all'accensione. La funzione COMBINA BATTERIA offre la possibilità di combinare due banchi batteria, in caso di batteria scarica

DOUBLE CIRCUIT PLUS

Commute deux groupes de batteries simultanément tout en maintenant l'isolement de chaque groupe, minimisant ainsi le risque de décharger les batteries. La fonction COMBINE BATTERIES combine deux groupes de batteries en cas de batterie faible.

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	MAX. 0,25s x 10	⚡	(mm)	TERMINALES TERMINALS TERMINALI COSSES	📄
BS6011	300A	450 A	1200 A	32V	72 x 72	3/8" - 16	1



## DOBLE CIRCUITO

Conecta ambas líneas, positivo y negativo simultáneamente de acuerdo con los requerimientos Europeos y de barcos de metal para interruptores de 2 polos. Conecta circuitos de diferentes voltajes 12V y 24V.

## DUAL CIRCUIT

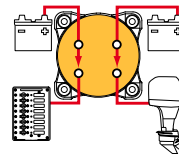
Switches both positive and negative lines simultaneously meeting European and metal boat requirements for a double pole switch. Switches circuits of different voltages, such as 12V and 24V.

## DOPPIO CIRCUITO

Connette entrambe le linee, positivo e negativo allo stesso tempo a seconda delle esigenze europee e barche in metallo interruptori a 2 poli. Circuiti di connessione differenti tensioni 12V e 24V.

## DOUBLE CIRCUIT

Connecte les deux lignes, positives et négatives en même temps répondant aux exigences des bateaux métalliques européens pour les interrupteurs bipolaires. Circuits de connexion différentes tensions 12V et 24V.



Ref	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	MAX. 0,25s x 10	⚡	(mm)	TERMINALES TERMINALS TERMINALI COSSES	1
BS6010	300A	450 A	1200 A	32V	72 x 72	3/8" - 16	1

## DESCONECTOR DE BATERÍA SERIE e • MAIN BATTERY SWITCH e SERIES • STACCABATTERIA SERIE e • COUPE BATTERIE SERIE e

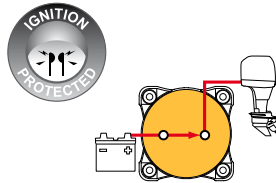
Cuerpo de policarbonato reforzado, contactos y terminales de cobre estañado. Aro indicador de función. Permite el montaje en superficie o empotrado. Con desconexión de alternador AFD (BS9004-BS9002-BS5510-BS5511).

Battery selector switch made of reinforced polycarbonated housing, contacts and terminals in tinned copper. Tin-plated copper stud terminals. Case design allows panel or surface mounting. With alternator field disconnect AFD (BS9004-BS9002-BS5510-BS5511).

Corpo in policarbonato rinforzato, contatti e terminali in rame stagnato. Anello indicatore di funzione. Consente il montaggio in piano o ad incasso. I modelli con disconnessione dell'alternatore sono: (BS9004-BS9002-BS5510-BS5511).

Coupleur de batterie en boîtier polycarbonate renforcé. Bornes à goujon en cuivre étamé. La conception du boîtier permet un montage sur panneau ou encastré. Avec AFD (Alternator Field Disconnect). (BS9004-BS9002-BS5510-BS5511).

Ref	CIRCUITOS CIRCUITS CIRCUITO CIRCUITS	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	MAX. 0,25 s x 10	⚡	(mm)	1
BS9003E	1 (ON/OFF)	350 A	600 A	1750 A	48V DC	98 x 98	1
BS9004E	1 (ON/OFF) AFD	350 A	525 A	1500 A	36V DC	98 x 98	1



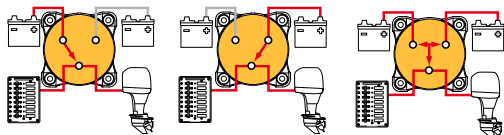
## PARA 2 BATERÍAS

## FOR 2 BATTERIES

## PER 2 BATTERIE

## POUR 2 BATTERIES

Ref	CIRCUITOS CIRCUITS CIRCUITO CIRCUITS	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	MAX. 0,25 s x 10	⚡	(mm)	1
BS9002E	1 (ON/OFF) AFD	350 A	525 A	1500 A	36V DC	98 x 98	1



**DOBLE CIRCUITO PLUS**

Conecta dos bancos de baterías simultáneamente mientras mantiene aislados los bancos, minimizando el riesgo de descarga de la batería de arranque. La función de COMBINE BATTERIES ofrece la posibilidad de combinar dos bancos de baterías en caso de batería baja.

**DUAL CIRCUIT PLUS**

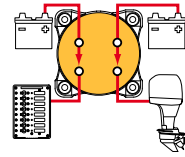
Switches two battery banks simultaneously while maintaining battery bank isolation, minimizing the risk of a dead Start battery. The COMBINE BATTERIES function offers the ability to combine two battery banks in the event of a low battery.

**DOPPIO CIRCUITO PLUS**

Connette due batterie simultaneamente mentre mantiene isolato il banco, minimizzando il rischio di scaricare la batteria all'accensione. La funzione COMBINA BATTERIA offre la possibilità di combinare due banchi batteria, in caso di batteria scarica

**DOUBLE CIRCUIT PLUS**

Commute deux groupes de batteries simultanément tout en maintenant l'isolement de chaque groupe, minimisant ainsi le risque de décharger les batteries. La fonction COMBINE BATTERIES combine deux groupes de batteries en cas de batterie faible.



Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	MAX. 0,25s x 10		 (mm)	
BS5511E	350A	525 A	1500 A	36V	98 x 98	1



**DOBLE CIRCUITO**

Conecta ambas líneas, positivo y negativo simultáneamente de acuerdo con los requerimientos Europeos y de barcos de metal para interruptores de 2 polos. Conecta circuitos de diferentes voltajes 12V y 24V.

**DUAL CIRCUIT**

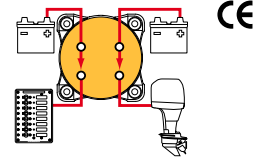
Switches both positive and negative lines simultaneously meeting European and metal boat requirements for a double pole switch. Switches circuits of different voltages, such as 12V and 24V.

**DOPPIO CIRCUITO**

Connette entrambe le linee, positivo e negativo allo stesso tempo a seconda delle esigenze europee e barche in metallo interruptori a 2 poli. Circuiti di connessione differenti tensioni 12V e 24V.

**DOUBLE CIRCUIT**

Connecte les deux lignes, positives et négatives en même temps répondant aux exigences des bateaux métalliques européens pour les interrupteurs bipolaires. Circuits de connexion différents tensions 12V et 24V.

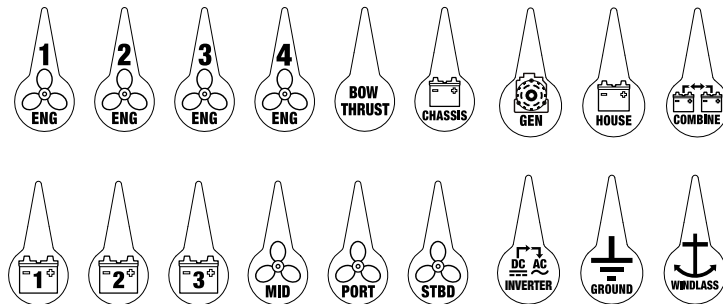


Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	MAX. 0,25s x 10		 (mm)	
BS5510E	350A	525 A	1500 A	36V	98 x 98	1



KIT DE 18 ETIQUETAS DESCONECTADORES BLUESEA • ICON CIRCUIT LABEL KIT BLUESEA  
 KIT DA 18 ETICHETTE BLUESEA • KIT DE 18 ETIQUETTES BLUESEA

Ref  
BS7902



## DESCONECTADOR DE BATERÍA • MAIN BATTERY SWITCH • STACCABATTERIA • COUPE BATTERIE


PERKO®

Para 2 ó más grupos de baterías. Cuerpo de plástico de alta resistencia, contactos de cobre y terminales de latón.

Battery selector switch made of polycarbonated housing, copper contacts and brass terminals.

Per 2 o più gruppi batterie. Corpo in plastica di alta resistenza, contatti in rame e terminali in ottone.

Coupe-batterie principal, boîtier en polycarbonate, contacts en cuivre et bornes en laiton. Pour 2 groupes de batterie.

Ref	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT		 (mm)	
GS11214	315A	450 A		120 x 120 x 48	1
GS11215	250A	360 A	32V	Ø133 x 67	1



GS11214



GS11215

Desconectador principal de baterías. Cuerpo de plástico de alta resistencia, contactos de cobre y terminales de latón.

Main battery switch made of polycarbonated housing, copper contacts and brass terminals.

Interruttore principale batterie. Corpo in plastica alta resistenza, contatti in rame e terminali in ottone.

Coupe-batterie principal, boîtier en polycarbonate, contacts en cuivre et bornes en laiton.

Ref	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT		 (mm)	
GS11216	250A	360 A	32V	Ø133 x 67	1



PERKO®

Para 2 ó más grupos de baterías. Cuerpo de policarbonato reforzado de alta resistencia, contactos de cobre y terminales de latón. Incluye protector alternador.

Battery selector switch made of polycarbonated housing, copper contacts and brass terminals. With alternator field disconnect.

Per 2 o più gruppi batterie. Corpo in plastica di alta resistenza, contatti in rame e terminali in ottone. Include protettore alternatore.

Coupleur de batterie en boîtier polycarbonate, contacts en cuivre et bornes en laiton. Avec AFD (Alternator Field Disconnect).

Ref	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT		 (mm)	
GS11217	380A	850 A (5 min)	32V	133 x 133 x 85	1



PERKO®

Desconectador selector para 2 ó más grupos de baterías. Cuerpo de policarbonato marino y contactos de metal no corrosivo.

Battery selector switch made of polycarbonate and non-corrosive marine grade metals.

Interruttore selettore per 2 o più gruppi batterie. Corpo in policarbonato marino e contatti in metallo non corrosivo.

Coupleur de batterie pour deux groupes de batterie ou plus. En polycarbonate et métaux non corrosifs de qualité marine.

Ref	CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT		 (mm)	
GS11212	250A	350 A	32V	Ø133	1



GOLDENSHIP





Desconector de circuito principal.  
Cuerpo de plástico y maneta extraíble.

Single pole battery switch manufactured in black plastic finish with brass electrical contacts.

Interruttore circuito principale.  
Corpo in plastica e maniglia estraibile.

Coupe batterie principal.  
Corps en plastique et poignée amovible.

**GOLDENSHIP**



Ref	CONTÍNUA	INTERMITENTE	
	CONTINUOUS	INTERMITTENT	
	CONTINUA	INTERMITTENTE	
GS11200	100 A	500 A	1
GS11209	75 A	300 A	1

Desconector de circuito principal.  
Cuerpo de policarbonato marino y contactos de metal no corrosivo.

Single pole battery switch made of polycarbonate and non-corrosive marine grade metals.

Interruttore di circuito principale.  
Corpo in policarbonato marino e contatti in metallo non corrosivo.

Coupe-batterie principal, boîtier en polycarbonate, contacts en métal non corrosif.

**GOLDENSHIP**

Ref	CONTÍNUA	INTERMITENTE		
	CONTINUOUS	INTERMITTENT		
	CONTINUA	INTERMITTENTE	(mm)	
GS11211	250A	350 A	67 x 67	1
GS11210	250A	350 A	67 x 67	1

GS11210



GS11211  
Llave extraíble  
Removable handle  
Chiave estraibile  
Clé amovible



Desconector de circuito principal.  
Cuerpo de ABS.

Single pole battery switch made of ABS and non-corrosive marine grade metals.

Interruttore circuito principale.  
Corpo ABS.

Coupe batterie principal.  
Corps ABS.

**SEAFLO**

Ref	CONTÍNUA	INTERMITENTE		
	CONTINUOUS	INTERMITTENT		
	CONTINUA	INTERMITTENTE	(mm)	
SFBIS101	275 A	455 A	96 x 96 x 113	1
SFCBS275201	275 A	455 A	73 x 73 x 74	1

SFCBS275201



SFBIS101



Desconector selector para 2 ó más grupos de baterías.  
Cuerpo de policarbonato marino y contactos de metal no corrosivo.

Battery selector switch made of polycarbonate and non-corrosive marine grade metals.

Interruttore selettore per 2 o più gruppi batterie.  
Corpo in policarbonato marino e contatti in metallo non corrosivo.

Coupleur pour 2 batteries ou plus.  
Corps en polycarbonate marin et contacts métalliques non corrosifs.

**SEAFLO**

Ref	CONTÍNUA	INTERMITENTE		
	CONTINUOUS	INTERMITTENT		
	CONTINUA	INTERMITTENTE	(mm)	
SFCBS175402	175 A	300 A	134 x 134 x 77	1



Desconector de circuito general.  
Cuerpo de latón y plástico anti-corrosión. Contactos de cobre. Maneta extraíble con cadena y tapa protectora.

Single pole battery switch manufactured in brass and high impact plastic.  
Copper contacts.  
Removable handle.

Interruttore circuito generale.  
Corpo in ottone e plastica anti corrosione.  
Contatti in rame.  
Maniglia estraibile con catena e tappo.

Coupe circuit principal.  
Corps en plastique et laiton contacts en cuivre.  
Poignée amovible avec chaîne et capuchon.

**GOLDENSHIP**

Ref	CONTÍNUA	INTERMITENTE				
	CONTINUOUS	INTERMITTENT				
	CONTINUA	INTERMITTENTE	(mm)	(mm)		
GS11205	250 A	2500 A (5 s)	12/24 V	100	134 x 134 x 77	1



GOLDENSHIP

Desconectador de circuito general.  
Contactos de cobre. Maneta extraíble  
con cadena y tapa protectora.

Single pole battery switch.  
Copper contacts.  
Removable handle.

Interruttore circuito generale.  
Contatti in rame.  
Maniglia estraibile con catena e  
tappo.

Coupe circuit principal.  
Contacts en cuivre.  
Poignée amovible avec chaîne et  
capuchon.

Ref		CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	⚡	Ø (mm)	📦
GS11206	Latón Brass Ottone Laiton	150 A	1000 A (5 s)	12/24 V	58	1
GS11207	Acero inox. Stainless Steel Acciaio inox. Acier inox.	150 A	1000 A (5 s)	12/24 V	58	1



GOLDENSHIP

Desconectador  
totalmente estanco.  
Cuerpo de plástico  
anticorrosión. Contactos  
de cobre. Maneta de  
plástico, extraíble.

Single pole battery  
switch.  
Copper contacts.  
Removable handle.

Totalmente stagno.  
Corpo in plastica anti  
corrosione.  
Contatti in rame.  
Maniglia in plastica  
estraibile.

Coupe circuit totalement  
étanche. Corps en  
plastique anti-corrosion  
blanc. Contacts en cuivre.  
Poignée en plastique  
amovible.

Ref		CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	⚡	Ø (mm)	📦
GS11208		75 A	300 A (5 s)	12/24 V	Ø 58	1



Desconectador bipolar.  
Cuerpo de plástico negro.  
Contactos de cobre.  
Maneta de plástico  
extraíble.

Double pole battery switch.  
Silver plated copper  
contacts.  
Removable handle.

Bipolare.  
Corpo in plastica nera.  
Contatti in rame.  
Maniglia in plastica  
estraibile.

Coupe batterie bipolaire.  
Corps en plastique noir.  
Contact en cuivre.  
Poignée amovible.

Ref		CONTÍNUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITENTE INTERMITENT	⚡	Ø (mm)	📦
QUS12NB		120 A	2000 A (3 s)	12/24V	142 x 90	1



## DESCONECTADOR DE EMERGENCIA • H.D. DISCONNECTING SWITCH • STACCA BATTERIA HD • COUPE CIRCUIT D'URGENCE

Cortadores de corriente  
manuales para corte  
de baterías y paros de  
seguridad.

Heavy Duty DC battery  
disconnecting switches.

Per togliere la corrente  
manualmente.

Coupe circuit d'urgence  
manuel.

Ref	⚡	📦
ALED125-1	12 V 150 A	1
ALED250B-1	24 V	1



ALED125-1

ALED250B-1

## CONTACTOR • CONTACTORS • TELERUTTORI • CONTACTEUR

Contactor simple 1 polo para USOS  
CORTOS o INTERMITENTES, para  
motores de arranque, molinetes, etc.

Contactor Single Pole, Single Throw.

Teleruttore singolo 1 polo per USO  
CORTO o INTERMITENTE, per  
motorini d'avviamento, verricelli etc.

Contacteur unipolaire pour  
une UTILISATION COURTE ou  
INTERMITENTE, pour démarreurs,  
treuils, etc..

Ref	⚡	📦
ALSW8012	12 V 100 A	1
ALSW8024	24 V	1



Ref	⚡	📦
ALDC18212	12 V 150 A	1
ALDC18224	24 V	1



Contactor simple 1 polo para USOS LARGOS, para iluminación, refrigeración y aparatos varios

Contactor Single Pole, Single Throw.

Teleruttore singolo 1 polo per USI LUNGHİ, per illuminazione, raffreddamento etc.

Contacteur unipolaire pour une UTILISATION LONGUE, pour l'éclairage, le refroidissement etc.

Ref	⚡	📦
ALSW18012	12 V 150 A	1
ALSW18024	24 V	1



Contactor inversor 1 polo para USOS CORTOS ó INTERMITENTES, para inversión de marcha, hélices de proa/popa, molinetes, etc.

Contactor. Monoblock Single pole Double Throw.

Teleruttore inversore 1 polo per USI CORTI o INTERMITTENTI, per inversione, eliche di prua/poppa, verricelli etc.

Contacteur inverseur unipolaire pour une UTILISATION COURTE ou INTERMITTENTE, pour propulseurs d'étrave, treuils, etc.

Ref	⚡	📦
ALSW8812	12 V 100 A	1
ALSW8824	24 V	1



Ref	⚡	📦
ALSW18212	12 V 150 A	1
ALSW18224	24 V	1



## INTERRUPTOR REMOTO • REMOTE SWITCH • ELETTRICITÀ • RELAI DE CHARGE

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE CARGA • AUTOMATIC CHARGING RELAY • RELÈ AUTOMATICO DI CARICA • RELAI DE CHARGE AUTOMATIQUE

Para uso como interruptor de batería a distancia para motores, bancos de baterías de emergencia, etc, reduciendo el recorrido de grandes cables. Control manual. Incluye interruptor de control remoto.

For use as a remote battery switch for inboard gasoline or diesel engines, reducing long cable runs. Manual switch included.

Uso come interruttore batteria a distanza per i motori a benzina o diesel entrobordo, batterie d'emergenza, riducendo la corsa dei cavi lunghi. Include interruttore di controllo remoto.

Utilisation comme coupe batterie à distance pour les moteurs, les batteries de secours, etc., Réduit la longueur des gros câbles. Contrôle manuel. Inclus un interrupteur de commande à distance.

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	⚡	📱
BS7622	300 A	500 A	12V	1
BS7623	300 A	500 A	24V	1



BS2146



Ref	⚡	📱
BS2146	12 V 20 A 24 V 15 A	1

Bloqueo deslizante que reduce el riesgo de conexión accidental. Lockout slide reduces the risk of accidental switching. Blocco che riduce il rischio di spegnimento accidentale. Blocage qui réduit le risque d'arrêt accidentel.



CE

Combina grandes bancos de baterías para corrientes de altas cargas y conexiones de emergencia. Contactos de aleación de plata. Incluye interruptor de control remoto.

Automatically combines large batteries banks for high current charging and isolates under discharge. Manual switch included.

Combina banchi batterie per correnti di alte cariche e connessioni d'emergenza.. Contatti di ventilazione nella piastra. Include interruttore di controllo remoto.

Combine automatiquement les batteries pour une charge de courant élevée et isole pour éviter la décharge. Inclus un interrupteur de commande à distance.

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	⚡	📱
BS7620	300 A	500 A	12 V	1
BS7621	300 A	500 A	24 V	1



BS2146



Ref	⚡	📱
BS2146	12 V 20 A 24 V 15 A	1

Bloqueo deslizante que reduce el riesgo de conexión accidental. Lockout slide reduces the risk of accidental switching. Blocco che riduce il rischio di spegnimento accidentale. Blocage qui réduit le risque d'arrêt accidentel.



CE

Combina automáticamente las baterías durante la carga y las aísla cuando están en descarga y arranque del motor. Contactos herméticamente sellados. Soporta altas carga de alternadores hasta 120A.

Automatically combines batteries during charging and isolates batteries when discharging and starting engines.

Combina automaticamente le batterie durante la carica e le isola quando sono scariche. Contatti sigillati ermeticamente. Sopporta alte cariche fino a 120A.

Combine automatiquement les batteries pendant la charge et les isole lors de la décharge et du démarrage des moteurs. Contacts hermétiques. Supporte les charges d'alternateur jusqu'à 120A.

BLUE SEA SYSTEMS

CE

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT		 (mm)	
BS7610	120 A	210 A	12V / 24V	99 x 89 x 50	1



## RELÉ DE CARGA AUTOMÁTICO • AUTOMATIC CHARGING RELAY • RELÈ DI CARICA AUTOMATICA • RELAIS DE CHARGE AUTOMATIQUE

tbs electronics  
THE POWER OF QUALITY

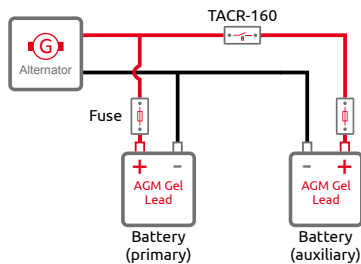
El TACR-160 permite cargar dos bancos de baterías desde una sola fuente, como un alternador, pero mantiene las baterías aisladas cuando no se cargan. Esto es para evitar que un banco de baterías descargue el otro. Además, si un banco de baterías se agota de todos modos, habrá un banco cargado disponible para el arranque de emergencia. También puede actuar como un interruptor de CC controlado a distancia o solo permite conectar una carga a la batería cuando se está cargando. También se puede utilizar un interruptor remoto para combinar temporalmente la batería auxiliar con la batería de arranque, a fin de aumentar la potencia disponible para arrancar un motor. Es capaz de conmutar hasta 160 A y es compatible con sistemas de 12V y 24V (detección automática).

The TACR-160 allows two battery banks to be charged from a single source, such as an alternator, but keeps batteries isolated when not charging. This is to prevent a battery bank from downloading the other. Also, if a battery bank dies anyway, there will be a charged bank available for emergency starting. It can also act as a remote controlled DC switch or only allow a load to be connected to the battery when charging. A remote switch can also be used to temporarily combine the auxiliary battery with the starting battery to increase the power available to start an engine. It is capable of switching up to 160 A and is compatible with 12V and 24V systems (automatic detection).

Il TACR-160 consente di caricare due banchi di batterie da un'unica fonte, come un alternatore, ma mantiene le batterie isolate quando non sono in carica. Questo serve per evitare che un banco di batterie scarica l'altro. Inoltre, se un banco di batterie si esaurisce comunque, sarà disponibile un banco carico per l'avviamento di emergenza. Può anche fungere da interruttore CC telecomandato o consentire solo il collegamento di un carico alla batteria durante la ricarica. E inoltre possibile utilizzare un interruttore remoto per combinare temporaneamente la batteria ausiliaria con la batteria di avviamento per aumentare la potenza disponibile per avviare un motore. E in grado di commutare fino a 160 A ed è compatibile con sistemi a 12V e 24V (rilevamento automatico).

Le TACR-160 permet de charger deux groupes de batteries à partir d'une seule source, comme un alternateur, mais maintient les batteries isolées lorsqu'elles ne sont pas en charge. Cela permet d'éviter qu'un groupe de batteries ne télécharge l'autre. De plus, si un groupe de batteries meurt de toute façon, il y aura un groupe chargé disponible pour le démarrage d'urgence. Il peut également agir comme un interrupteur DC télécommandé ou permettre uniquement de connecter une charge à la batterie lors de la charge. Un interrupteur à distance peut également être utilisé pour combiner temporairement la batterie auxiliaire avec la batterie de démarrage pour augmenter la puissance disponible pour démarrer un moteur. Il est capable de commuter jusqu'à 160 A et est compatible avec les systèmes 12V et 24V (détection automatique).

REF	
TBS5075200	1



## INTERRUPTOR DE BATERÍA REMOTO • REMOTE BATTERY SWITCH • INTERRUPTORE BATTERIA REMOTO • COUPE BATTERIE A DISTANCE



BLUE SEA SYSTEMS

Para uso como interruptor de batería a distancia para motores, bancos de baterías de emergencia, etc, reduciendo el recorrido de grandes cables. Control opcional manual.

Incluye interruptor de control remoto. For use as a remote battery switch for inboard gasoline or diesel engines, reducing long cable runs. Optional manual switch.

Uso come interruttore batteria a distanza per i motori, batterie d'emergenza, riducendo la corsa dei cavi lunghi. Switch manuale opzionale.



Utilisation comme coupe batterie à distance pour les moteurs in-bord essence ou diesel. Commande manuelle en option.

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT		
BS7700	300 A	500 A	12 V	1
BS7702	300 A	500 A	24 V	1
BS7712	500 A	700 A	12 V	1



BS2145



Ref		
BS2145	12 V 20 A 24 V 15 A	1

Bloqueo deslizando que reduce el riesgo de conexión accidental. Lockout slide reduces the risk of accidental switching. Blocco che riduce il rischio di spegnimento accidentale. Blocage qui réduit le risque d'arrêt accidentel.



CE

INTERRUPTOR BATERÍA REMOTO • REMOTE BATTERY SWITCH  
STACCA BATTERIA A DISTANZA • COMMUTATEUR DE BATTERIE À DISTANCE



Contactor magnético inteligente que trabaja hasta 500Amp. Se puede controlar a distancia mediante un interruptor o a través de un monitor de batería. No hay consumo de la batería cuanto el contacto está cerrado. Está protegido contra alta/baja tensión y temperatura. Además de controlar los contactores de forma remota, Los botones situados en la parte superior también proporcionan una forma de abrir o cerrar el contacto principal localmente, como lo requieren los estándares marinos. Los LED de estado en la parte superior indican claramente si el contacto principal está abierto o cerrado. Estos indicadores también proporcionan etroalimentación visual como operación y modos de error.

Contacteur magnétique intelligent qui fonctionne jusqu'à 500 ampères. Il peut être contrôlé à distance via un interrupteur ou via un contrôleur de batterie. Il n'y a pas de consommation de batterie lorsque le contact est fermé. Il est protégé contre la haute/basse tension et la température. En plus de contrôler les contacteurs à distance, Les boutons situés en haut permettent également d'ouvrir ou de fermer le contact principal localement, comme l'exigent les normes maritimes. Les LED d'état en haut indiquent clairement si le contact principal est ouvert ou fermé. Ces indicateurs fournissent également un retour visuel tel que les modes de fonctionnement et d'erreur.

Contattore magnetico intelligente che funziona fino a 500Amp. Può essere controllato a distanza tramite un interruttore o tramite un monitor della batteria. Non c'è consumo di batteria quando il contatto è chiuso. È protetto da alta/bassa tensione e temperatura. Oltre al controllo remoto dei contattori, i pulsanti situati nella parte superiore forniscono anche un modo per aprire o chiudere il contatto principale localmente, come richiesto dagli standard marini. I LED di stato in alto indicano chiaramente se il contatto principale è aperto o chiuso. Questi indicatori forniscono anche un feedback visivo come il funzionamento e le modalità di errore.

Contacteur magnétique intelligent qui fonctionne jusqu'à 500 ampères. Il peut être contrôlé à distance via un interrupteur ou via un contrôleur de batterie. Il n'y a pas de consommation de batterie lorsque le contact est fermé. Il est protégé contre la haute/basse tension et la température. En plus de contrôler les contacteurs à distance, Les boutons situés en haut permettent également d'ouvrir ou de fermer le contact principal localement, comme l'exigent les normes maritimes. Les LED d'état en haut indiquent clairement si le contact principal est ouvert ou fermé. Ces indicateurs fournissent également un retour visuel tel que les modes de fonctionnement et d'erreur.

REF	AMPERIOS		
TBS5074510	500Amp	12V	1
TBS5074520	500Amp	24V	1



RELÉ PROTECCIÓN BATERÍA • BATTERY PROTECTION RELAY • RELÈ DI PROTEZIONE BATTERIA • RELAIS DE PROTECTION DE BATTERIE



Protege su batería sin la necesidad de un dispositivo externo de medición y control. Además de controlar el TBP de forma remota, los botones ubicados en la parte superior también proporcionan una forma de abrir o cerrar el contacto principal localmente. Para control externo, el TBP está equipado con un cable de interfaz de 5 hilos. Se puede configurar para aceptar comandos de ENCENDIDO / APAGADO de dos cables o de un solo cable para una flexibilidad óptima. Es un relé de enclavamiento magnético, lo que significa que no hay consumo de corriente de la batería cuando el contacto está cerrado. Este es un gran beneficio en comparación con los relés regulares que requieren una corriente de retención (a veces significativa) para mantener el contacto cerrado. tiene protección de batería incorporada. Abrirá automáticamente el contacto principal una vez que el voltaje de la batería haya caído por debajo de un nivel de voltaje bajo programable. Cuando posteriormente el voltaje de la batería ha aumentado por encima del voltaje de reconexión programable, el contacto principal se cierra nuevamente.

Protects your battery without the need for an external measurement and control device. In addition to controlling the TBP remotely, the buttons located on the top also provide a way to open or close the main contact locally. For external control, the TBP is equipped with a 5-wire interface cable. It can be configured to accept two-wire or single-wire ON/OFF commands for optimal flexibility. It is a magnetic latching relay, which means there is no current draw from the battery when the contact is closed. This is a huge benefit compared to regular relays that require (sometimes significant) holding current to keep the contact closed. has protection from built-in battery. It will automatically open the main contact once the input voltage the battery has fallen below a programmable low voltage level. When the battery voltage has subsequently risen above the programmable reconnect voltage, the main contact closes again.

Protegge la batteria senza la necessità di un dispositivo di misurazione e controllo esterno. Oltre a comandare il TBP da remoto, i pulsanti posti in alto permettono anche di aprire o chiudere localmente il contatto principale. Per il controllo esterno, il TBP è dotato di un cavo di interfaccia a 5 fili. Può essere configurato per accettare comandi ON/OFF a due fili o a filo singolo per una flessibilità ottimale. È un relè a ritenuta magnetica, il che significa che non c'è assorbimento di corrente dalla batteria quando il contatto è chiuso. Questo è un enorme vantaggio rispetto ai normali relè che richiedono una corrente di mantenimento (a volte significativa) per mantenere il contatto chiuso. ha protezione da batteria incorporata. Si aprirà automaticamente il contatto principale una volta che la tensione di ingresso la batteria è scesa al di sotto di un livello di bassa tensione programmabile. Quando successivamente la tensione della batteria supera la tensione di riconnessione programmabile, il contatto principale si richiude.

Protège votre batterie sans avoir besoin d'un appareil de mesure et de contrôle externe. En plus de contrôler le TBP à distance, les boutons situés sur le dessus permettent également d'ouvrir ou de fermer le contact principal localement. Pour le contrôle externe, le TBP est équipé d'un câble d'interface à 5 fils. Il peut être configuré pour accepter des commandes ON/OFF à deux fils ou à un fil pour une flexibilité optimale. Il s'agit d'un relai à verrouillage magnétique, ce qui signifie qu'il n'y a pas de courant tiré de la batterie lorsque le contact est fermé. Il s'agit d'un énorme avantage par rapport aux relais ordinaires qui nécessitent un courant de maintien (parfois important) pour maintenir le contact fermé. a une protection contre batterie intégrée. Il ouvrira automatiquement le contact principal une fois la tension d'entrée la batterie est tombée en dessous d'un niveau de basse tension programmable. Lorsque la tension de la batterie est ensuite remontée au-dessus de la tension de reconexion programmable, le contact principal se referme.

REF	AMPERIOS		
TBS5074410	500Amp	12V	1
TBS5074420	500Amp	24V	1



## CONTROL DE VOLTAJE • DIGITAL DIMMER • CONTROLLO DI VOLTAGGIO • CONTROLE DU VOLTAGE

Control de voltaje continuo para áreas de luces LEDs, incandescentes y halógenas. Retardo de apagado ajustable. Memoria de la última programación. Incluye interruptor pulsador.

Rated for multiple fixture are lighting dimming, LEDs, incandescent and halogen. Includes momentary (ON)-OFF-(ON) switch.

Controllo di voltaggio continuo per impianto luci a LED, alogene e lampadine ad incandescenza. Memoria dell'ultima programmazione. Include interruttore.

Contrôle de tension continu pour les zones d'éclairage LED, incandescentes et halogènes. Délai d'arrêt réglable. Inclus un interrupteur (ON)-OFF-(ON).

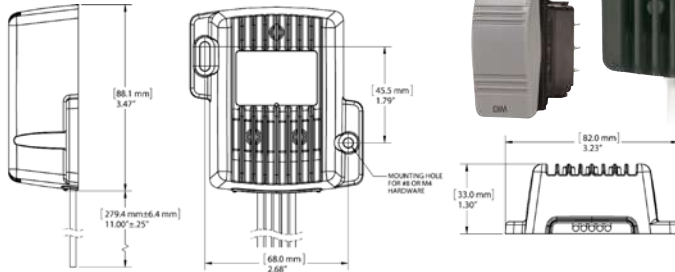
BLUE SEA SYSTEMS

CE

Ref	⚡	🌡️	📄
BS7506	12V 6A	-40°C +85°C	1
BS7504	24V 6A	-40°C +85°C	1
BS7507	12V 12A	-40°C +85°C	1
BS7509	24V 12A	-40°C +85°C	1
BS7508	12V 25A	-40°C +85°C	1



Ref	🌡️	📄
BS8216	MOM ON - OFF - MOM ON	
BS8291	MOM ON - OFF - MOM ON	
BS8208	MOM ON - OFF - MOM ON	



## MEDIDOR SHUNT DC ANALÓGICO • DC ANALOG METER SHUNT • INDICATORE DC ANALOGICO • SHUNT DE COMPTEUR ANALOGIQUE DC

BLUE SEA SYSTEMS

CE

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	⚡	📄
BS9230	66%	100% (5 min) 300% (3 mn)	100A / 50 mV	1



## MEDIDOR SHUNT DC DIGITAL • DC DIGITAL METER SHUNT • INDICATORE DC DIGITALE • SHUNT DE COMPTEUR DIGITAL DC

BLUE SEA SYSTEMS

CE

Ref	CONTINUA CONTINUOUS CONTINUA CONTINUE	INTERMITENTE INTERMITENT INTERMITTENTE INTERMITENT	⚡	📄
BS8255	66%	100% (5 min) 300% (3 mn)	500A / 50 mV	1



## INTERRUPTOR DE PANEL • SWITCH FOR MOUNTING SWITCH PANNELLO • INTERRUPTEUR

## INTERRUPTOR DE PANEL • SWITCH FOR MOUNTING • SWITCH PANNELLO • INTERRUPTEUR POUR TABLEAU

tbs electronics  
THE POWER OF QUALITY

Este interruptor es una variante monopolar de doble tiro (ON) -OFF-(ON) que está optimizado para el método de control de dos cables (Set / Reset) de nuestros productos RBS y TBP. El LED integrado de baja corriente indica cuando el contacto está cerrado o cuando el contactor está funcionando en un modo determinado. Este interruptor tiene clasificación IP65 cuando se instala junto con el sello de panel de goma suministrado.

This switch is a single pole double throw (ON) -OFF- (ON) variant that is optimized for the two-wire control method (Set / Reset) of our products RBS and TBP. The integrated low current LED indicates when the contact is closed or when the contactor is operating in a certain mode. This switch is rated IP65 when installed in conjunction with the control panel seal rubber supplied.

Questo interruttore è una variante unipolare a doppia via (ON) -OFF-(ON). È ottimizzato per il metodo di controllo a due fili (Set / Reset) dei nostri prodotti RBS e TBP. Il LED a bassa corrente integrato indica quando il contatto è chiuso o quando il contattore funziona in una determinata modalità. Questo interruttore è classificato IP65 se installato insieme alla guarnizione del pannello di controllo gomma in dotazione.

Cet interrupteur est une variante unipolaire bidirectionnelle (ON) -OFF-(ON) qui est optimisé pour la méthode de commande à deux fils (Set / Reset) de nos produits RBS et TBP. La LED de courant faible intégrée indique quand le contact est fermé ou quand le contacteur fonctionne dans un certain mode. Ce commutateur est classé IP65 lorsqu'il est installé en conjonction avec le joint du panneau de commande caoutchouc fourni.

REF	📄
TBS095000-1	1



Para montaje en el exterior. Especialmente fabricados para paneles BlueSea de exteriores. Color gris claro y negro. Iluminación de función por LED de 18 mA.

Water resistant rocker gray switches. Specially manufactured for mounting in Blue Sea. Ignition protected. Safe for installations aboard gasoline powered boats. Illuminated ON by LED.

Interruttore da montare all'esterno. Da usare nei pannelli Blue Sea da esterno. Colore grigio chiaro e nero. Funzione di illuminazione tramite LED da 18mA.

Interruttori à bascule résistants à l'eau. Fabriqué spécialement pour un montage dans les tableaux Blue Sea. Sans danger pour les installations à bord des bateaux à essence. Eclairage par LED 18mA.

□	■	LED	TERM.		⚡	MONTAJE MOUNTING HOLE MONTAGGIO MONTAGE
BS8230	BS8282	✓	1	OFF - ON		
BS8231	BS8292		1	OFF - MOM ON		
BS8232	BS8283	✓	1	ON - OFF - ON		
BS8233	BS8284	✓	1	ON - OFF - MOM ON		
BS8234	BS8285		1	MOM ON - OFF - MOM ON		
BS8218	BS8287	✓	2	OFF - ON	20A 12V	37 x 21 mm
BS8219	BS8288		2	OFF - MOM ON	15A 24V	
BS8220	BS8286	✓	2	ON - OFF - ON		
BS8221	BS8289	✓	2	ON - OFF - MOM ON		
BS8222	BS8290		2	MOM ON - OFF - MOM ON		
BS8275		✓	2	ON - ON		



**MÓDULOS DE ALOJAMIENTO EN PANEL**  
MODULAR PANELS  
SUPPORTO E CORNICCE  
SUPPORT MODULAIRE

Ref					
BS8267	Final	End	Finale	Final	1
BS8266	Intermedio	Middle	Intermedio	Milieu	1
BS8268	Individual	Individual	Individuale	Individuel	1



**ACTUADOR DE INTERRUPTOR**  
SWITCH ACTUATORS  
SWITCH DE INTERRUPTORE  
ACTIONNEUR D'INTERRUPTEUR

□	■	LED	
BS8297	BS8294	1	1
BS8298	BS8295	2	1



■	LED	TERM.		⚡	MONTAJE MOUNTING HOLE MONTAGGIO MONTAGE
BS7930		2	OFF - ON		
BS7933		3	OFF - ON		
BS7935		4	OFF - ON		
BS7938		6	ON - OFF - ON		
BS7931	✓	4	ON - OFF - ON	20A 12V	37 x 21 mm
BS7936	✓	7	ON - OFF - ON	15A 24V	
BS7929	✓	3	OFF - ON		
BS7932	✓	4	ON - OFF - ON		
BS7937	✓	7	ON - OFF - ON		

BS7930  
BS7933  
BS7935  
BS7938



Para los paneles BlueSea 360.

For mounting in Blue Sea panels 360.

Per i pannelli Blue Sea 360.

Pour les tableaux Blue Sea 360.

Ref	POLOS POLE POLI POLE		⚡	⚡
			14-28V	250V AC
BS7480	OFF - ON		10A	10A
BS7481	OFF - MOM ON		12A	6A
BS7482	1 ON - OFF - ON		8A	8A
BS7483	ON - OFF - MOM ON		8A	8A
BS7484	MOM ON - OFF - MOM ON		8A	8A

Ref	POLOS POLE POLI POLE		⚡	⚡
			14-28V	250V AC
BS7490	OFF - ON			
BS7491	ON - ON			
BS7492	2 ON - OFF - ON			
BS7493	ON - OFF - MOM ON		8A	4A
BS7494	ON - OFF - MOM ON			
BS7495	MOM ON - OFF - MOM ON			



Interruptores de intemperie para montaje en paneles. Color negro. Con etiquetas adhesivas.

Water resistant rocker switches. With labels.

Interruttore da montare nei pannelli. Resistente alle intemperie. Colore nero. Con etichetta adesiva.

Interrupteur à monter dans les tableaux. Résistant aux intempéries. Couleur noire. Avec étiquette adhésive.

Ref	LED	TERM.		MONTAJE MOUNTING HOLE MONTAGGIO MONTAGE
GS11126		2	OFF - ON	
GS11127		2	OFF - MOM ON	
GS11131	✓	3	OFF - ON	
GS11128		3	ON - OFF - ON	
GS11132	✓	3	OFF - MOM ON	
GS11129		3	ON - OFF - MOM ON	
GS11130		3	MOM ON - OFF - MOM ON	15A 12V 37 x 21 mm
GS11133	✓	4	OFF - ON	
GS11134	✓	4	OFF - MOM ON	
GS11135	✓	5	ON - OFF - MOM ON	
GS11136	✓	6	ON - OFF - ON	
GS11137	✓	6	MOM ON - OFF - MOM ON	

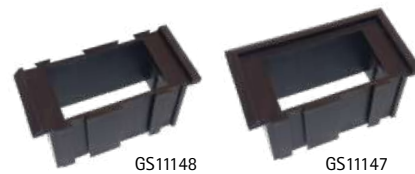


Ref	LED	TERM.	
GS11144	✓	3	OFF - ON
GS11145	✓	5	ON - OFF - MOM ON



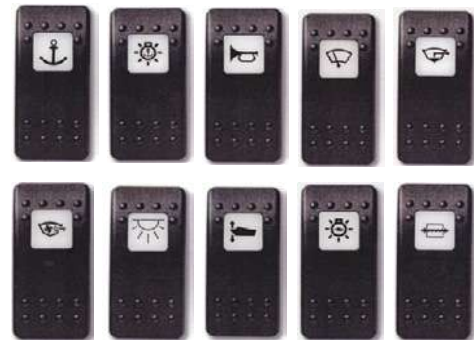
MÓDULOS DE ALOJAMIENTO EN PANEL  
MODULAR PANELS  
SUPPORTO E CORNICE  
SUPPORT MODULAIRE

Ref					
GS11147	Final	End	Finale	Final	1
GS11148	Intermedio	Middle	Intermedio	Milieu	1



ACTUADOR DE INTERRUPTOR  
SWITCH ACTUATORS  
SWITCH DE INTERRUPTORE  
ACTIONNEUR D'INTERRUPTEUR

Ref				
AM554058	Molinete	Windlass	Verricello	Guindeau
AM554059	Luces de fondo	Anchor light	Luci di fondo	Lumière de fond
AM554070	Bocina	Horn	Antenna	Klaxon
AM554072	Limpiaparabrisas	Windshield wiper	Tergicristalli	Essuie glace
AM554073	bomba achique	Bilge pump	Pompe sentina	Pompe de cale
AM554074	Extractor de gases	Bilge blower	Estrattore gas	Ventilateur
AM554075	Lubes de cabina	Cabin light	Luci cabina	Lumière cabine
AM554076	Flaps	Trim	Flaps	Flaps
AM554077	Luces de navegación	Navigation lights	Luci navigazione	Feu de navigation
AM554078	Bomba de presión	Water pressure	Pompa pressione	Groupe d'eau



ANCOR  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

ETIQUETAS ADHESIVAS • SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS • ETICHETTE ADESIVE • ETIQUETTES ADHESIVES

Ref						
GS11149	25 x 1					
		ENGINE FAN	WATER PRESSURE	ANCHOR	POWER WINDOW	SPEAKER
		RUNNING ANCHOR LIGHTS	BILGE PUMP #3	BILGE PUMP #2	BILGE PUMP #1	TRIM TABS
		DEPTH SOUNDER	SUPPLEMENTAL STEERING	WIPER/WASHER	WORK LIGHT	INTERIOR LIGHT
		ANCHOR LIGHT	DRIVE TILT	BILGE BLOWER	BILGE PUMP	WIPER
		WASHER	BLOWER	HORN	LIGHT	RUNNING LIGHTS





Cuerpo de plástico y palanca, vástago y tuercas en latón cromado. Para paneles de hasta 9,5 mm.

Made in plastic with chrome plated brass handle, mounting stem and nut. Maximum panel thickness: 9,5 mm.

Corpo in plastica, levetta e bussola in ottone cromato. Per pannelli fino a 9,5mm.

Corps en plastique, levier et douille en laiton chromé. Pour tableau jusqu'à 9,5 mm.

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
GS11120	2	1	OFF - ON		1
GS11122	3	1	ON - OFF - ON	15A 12V	1
GS11123	6	2	MOM ON - OFF - MOM ON		1
GS11125	3	1	MOM ON - OFF - MOM ON		1

PROTECTOR DE GOMA  
TOGGLE BOOT SEALS  
CAPPUCCIO IN GOMMA  
CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
GS11119		1			1



Especialmente fabricado para uso en paneles exteriores. Protección IP67 cuando se utiliza el protector BS4138. Cuerpo fenólico y palanca, vástago y tuercas en latón niquelado.

Nickel plated brass and phenolic non-corrosive construction. Rated IP67 when mounted with a toggle switch boot BS4138.

Per uso nei pannelli esterni. Protezione IP67 quando si utilizza il protettore BS4138. Corpo in resina, levetta e bussola in ottone nichelato.

Pour une utilisation dans les tableaux extérieurs. Protection IP67 lors de l'utilisation du capuchon BS4138. Corps en résine, levier et douille en laiton nickelé.

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
BS4150	2	1	OFF - ON		1
BS4151	2	1	OFF - MOM ON		1
BS4152	2	1	ON - OFF - ON	15A 12V	1
BS4153	2	1	ON - OFF - MOM ON		1
BS4154	2	1	MOM ON - OFF - MOM ON		1
BS4155	6	2	ON - OFF - ON	5A 30V	1

PROTECTOR DE GOMA  
TOGGLE BOOT SEALS  
CAPPUCCIO IN GOMMA  
CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
BS4138		1			1



BS4150  
BS4151  
BS4152  
BS4153  
BS4154

BS4155



REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
SIETG40300	4		OFF - ON		1
SIETG40310	4		OFF - MOM ON		1
SIETG40320	5		ON - OFF - ON	20A 12V	1
SIETG40330	5		MOM ON - OFF - MOM ON		1
SIETG19530	8		MOM ON - OFF - MOM ON		1
SIETG40340	5		ON - OFF - MOM ON		1

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
SIETG40450	6		ON-OFF-ON	25A 12V	1
SIETG40460	6		ON-OFF-ON MOM	15A 24V	1



SIETG40300



SIETG40450



Interruptores para montaje en paneles. Con iluminación de función

Toggle standard switches. With action light

Interruttore da montare nel pannello. Levetta illuminata.

Interrupteur pour tableau. Levier lumineux.

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
GS11102	4		ON - OFF - ON	20A 12V	1



Cuerpo de plástico y palanca, vástago y tuercas en latón cromado. Para paneles de hasta 8 mm.

Made in plastic with chrome plated brass handle, mounting stem and nut. Maximum panel thickness: 8 mm.

Corpo in plastica, levetta e bussola in ottone cromato. Per pannelli fino a 8mm.

Corps en plastique, levier et douille en laiton chromé. Pour tableau fin 8mm.

REF	TERM.	POLOS POLE POLI POLE		⚡	📄
GS11100			OFF - ON	10A 12V	1



Cuerpo de plástico y palanca, vástago y tuerca en latón cromado. Para paneles de hasta 9,5 mm.

Made in plastic with chrome plated brass handle, mounting stem and nut. Maximum panel thickness: 9,5 mm.

Corpo in plastica, levetta e bussola in ottone cromato. Per pannelli fino a 9,5mm.

Corps en plastique, levier et douille en laiton chromé. Pour panneaux jusqu'à 9,5 mm.

GOLDENSHIP

REF	TERM.		
GS11101	2	OFF - ON	1
GS11103	3	MOM ON - OFF - MOM ON	1

PROTECTOR DE GOMA  
TOGGLE BOOT SEALS  
CAPPUCCIO IN GOMMA  
CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF		
GS11182	1	



GS11101



GS11103

INTERRUPTOR PULSADOR • PUSH BUTTON SWITCH • INTERRUPTORI PULSANTE • INTERRUPTEUR POUSSOIR

Para uso de arranque de generadores, bombas de achique, limpiaparabrisas, controles de motor y otras aplicaciones que requieran una acción de pulsador más que una operación de ON-OFF

Perfect for generator starters, bilge pumps, horns, wipers, engine controls and any other application that requires switching action other than ON-OFF or different pole configuration.

Per accensione di generatori, pompe sentina, tergilicristalli, controlli motore e altre applicazioni che richiedono un pulsante.

Pour une utilisation dans le démarrage des générateurs, des pompes de cale, des essuie-glaces, des moteurs et d'autres applications qui nécessitent une action de bouton-poussoir plutôt qu'une opération ON-OFF.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	POLOS POLE POLI POLE			
BS8200	1	OFF - MOM ON	6A 32V	1



Interruptor pulsador para bocinas, arranques, etc. Construido en latón cromado. Montaje en paneles de hasta 22 mm. Diámetro agujero: 16 mm.

Chrome plated brass knob. Maximum panel thickness: 22 mm. Mounting diameter: 16 mm. Terminals with screw.

Altoparlante interruttore a pulsante, inizia, etc. Costruito in ottone cromato. Pannelli di montaggio fino a 22 mm. Diametro del foro: 16 mm.

Bouton-poussoir haut-parleur, démarrage, etc. En laiton chromé. Panneaux de montage jusqu'à 22 mm. Diamètre du trou: 16 mm.

GOLDENSHIP

REF	
GS11112	1



PULSADOR CON PROTECTOR DE GOMA  
CHROMED KNOB WITH RUBBER CAP  
PULSANTE CON GOMMA  
POUSSOIR AVEC CAPUCHON DE PROTECTION

REF	
GS11113	1



INTERRUPTORES TIRADOR • PUSH PULL SWITCHES • INTERRUPTORI A TIRETTO • INTERRUPTEUR A TIRETTE

Cuerpo y tirador de latón cromado. Para paneles de hasta 22 mm. Terminales con tornillo.

Chrome plated brass knob. Maximum panel thickness: 22 mm. Terminals with screw.

Corpo e levetta in ottone cromato. Per pannelli fino a 22mm. Terminale con vite.

Corps et levier en laiton, bouton en laiton chromé. Pour panneaux jusqu'à 22 mm. Borne à vis.

GOLDENSHIP

REF	TERM.			
GS11110	2	OFF - ON	20A 12V	1
GS11111	3	OFF - ON 1 - ON 2		1



PANEL INTERRUPTOR • PANEL SWITCH  
PANNELLO INTERRUPTORE • TABLEAU ELECTRIQUE

PANEL BOMBAS DE ACHIQUE • BILGE PUMP SWITCH PANELS • PANNELLO PER POMPE SENTINA • TABLEAU POUR POMPE DE CALE

Incluye fusible de protección y luz de función.

Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch.

Incluye fusibile di protezione e luce funzionamento.

Inclus un fusible de protection et un voyant de fonctionnement.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)			
BS8263	95 x 57	ON - OFF - AUTO	20A 12V	1





Panel de aluminio anodizado, color negro, con 3 interruptores de balancin iluminados. Incorpora tester de bateria, encendedor y portafusibles de 15A 12V.

Aluminum plate with 3 illuminated rocker switches, battery test switch, cigarette lighter and fuse holders.

Pannello in alluminio anodizzato, colore nero, con 3 interruttori basculanti illuminati. Incorpora tester batteria e porta fusibili da 15A 12V

Tableau en aluminium anodisé noir, avec 3 interrupteurs à bascule lumineux. Comprend un testeur de batterie 15A 12V et un porte-fusible.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	15A 12V		
GS11189	165 x 115	3	15A 12V	1	1



Panel de baquelita color negro, con interruptores y portafusibles para fusibles tipos AGC y SFE.

Black bakelite plate, toggle switches and fuse holders.

Pannello in bachelite colore nero, con interruttori e porta fusibili: AGC e SFE

Tableau en bakélite de couleur noire, avec interrupteurs et portefusibles: AGC et SFE

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	15A 12V		
GS11190	115 x 90	3	15A 12V	1	1
GS11191	115 x 165	6	15A 12V	1	1



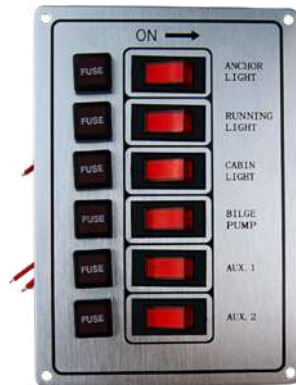
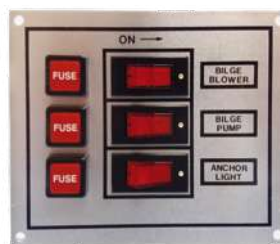
Panel de aluminio anodizado, color plata, con interruptores iluminados y portafusibles para fusibles tipos AGC y SFE.

Silver anodized aluminum plate, illuminated rocker switches and fuse holders.

Pannello in alluminio anodizzato, color argento, con interruttori e porta fusibili: AGC e SFE

Tableau en aluminium anodisé argent, avec interrupteurs et portefusibles: AGC et SFE

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	15A 12V		
GS11192	115 x 90	3	15A 12V	1	1
GS11193	115 x 167	6	15A 12V	1	1



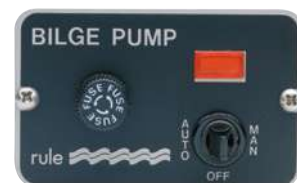
Incluye fusible de protección y luz de función.

Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch.

Incluye fusibile di protezione e luce funzionamento.

Inclus un fusible de protection et un voyant de fonctionnement.

REF	(mm)	ON - OFF - AUTO	12V 20A	24V 10A	12V 20A		
RU41	83 x 51	ON - OFF - AUTO	12V 20A			1	1
RU42	83 x 51	ON - OFF - AUTO		24V 10A		1	1
RU43	73 x 60	ON - OFF - AUTO	12V 20A			1	1



RU41 - RU42

RU43

Incluye fusible de protección y luz de función.

Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch.

Incluye fusibile di protezione e luce funzionamento.

Inclus un fusible de protection et un voyant de fonctionnement.

GOLDENSHIP

REF	(mm)			
GS11196	90 x 50	ON - OFF - AUTO	1	
GS11188	50 x 90	ON - OFF - AUTO	1	
GS20142	90 x 50	ON - OFF - AUTO	1	



GS20142



GS11196



GS11188

REF	(mm)		
GS20143	118 x 87	ON - OFF - AUTO	1



REF	(mm)			
RU49	57 x 51	ON - OFF	12/24V 20A	1
RU45	57 x 51	ON - OFF - AUTO	12/24V 20A	1



RU49



RU45

rule®

PANEL INTERRUPTORES INTEMPERIE • WATERPROOF SWITCH PANEL  
PANNELLO INTERRUPTORI PER INTEMPERIE • TABLEAU ELECTRIQUE ETANCHE

GOLDENSHIP

Fabricado en aluminio anodizado color negro, con 6 interruptores de balancín. Incluye caja fusibles.

Made in anodized aluminum black plate with 6 rocker switches. Equipped with fuse holder box.

In alluminio anodizzato, colore nero, con 6 interruttori basculanti. Include scatola fusibili.

En aluminium anodisé noir, avec 6 interrupteurs à bascule. Boîte à fusibles incluse.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUPTORI INTERRUPTEURS		
GS11184	100 x 203	6	12V	1



Aluminio anodizado color negro, con 6 interruptores de balancín y enchufe para encendedor. Incluye caja fusibles.

Made in anodized aluminum plate with 6 rocker switches and cigarette lighter socket. Equipped with fuse holder box.

In alluminio anodizzato, colore nero, con 6 interruttori basculanti e presa accendisigari. Include scatola fusibili.

En aluminium anodisé, couleur noire, avec 6 interrupteurs à bascule et prise allume-cigare. Boîte à fusibles incluse.

GOLDENSHIP

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUPTORI INTERRUPTEURS		
GS11183	100 x 203	3	12V	1



GOLDENSHIP

Fabricado en aluminio anodizado negro.  
Interruptores de balancín iluminados y portafusibles.

Made in black anodized aluminum plate, illuminated rocker switches and fuse holders.

In alluminio anodizzato, colore nero, con interruttori basculanti luminosi e porta fusibili.

En aluminium anodisé, couleur noire, avec interrupteurs à bascule lumineux et porte-fusibles.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
GS11194	133 x 95	3	15A 12V	1
GS11195	133 x 190	6	15A 12V	1

GS11194



GS11195

GOLDENSHIP

Plástico negro.  
Interruptores de balancín iluminados y portafusibles.

In black plastic.  
Illuminated rocker switches and fuse holders.

Plastica nera.  
Interruttore basculante illuminato e porta fusibile.

En pastique noir.  
Avec interrupteurs à bascule lumineux et porte-fusible.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
GS11176	110 x 130	3	12V	1
GS11177	110 x 190	6	(1 x 5A, 3 x 10A, 2 x 15A)	1



GS11176



GS11177

GOLDENSHIP

Fabricado en plástico color gris, con protección a los rayos UV. Interruptores de palanca con funda de neopreno. GS11181 lleva luz.

Splashproof switch panel made of UV Stabilized Plastic w/neoprene caps. GS11181 with lights.

In plastica, colore grigio, con protezione raggi UV. Interruttori con guaina in neoprene. GS11181 con luce.

En plastique, couleur grise, avec protection UV. Interrupteurs avec capuchon en néoprène. GS11181 avec lumière.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
GS11180	110 x 97	4	15A 12V	1
GS11181	110 x 125	6	15A 12V	1



GS11180



GS11181

GOLDENSHIP

Fabricado en aluminio anodizado negro.  
Interruptores de palanca con protector de goma y fusibles térmicos de protección.

Waterproof switch panel in black anodized aluminum plate, switches with waterproof caps and circuit breakers.

In alluminio anodizzato nero.  
Interruttori con protettore in gomma e fusibili termici di protezione.

En aluminium anodisé noir. Interrupteurs avec protection en caoutchouc et fusibles de protection thermique.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
GS11170	90 x 100	3 ON-OFF-ON ON-OFF MOM ON - OFF	12V (2x10A + 1x15A)	1
GS11171	170 x 100	6 ON-OFF-ON ON-OFF MOM ON - OFF	12V (1x5A + 3x10A + 2x15A)	1



GS11170



GS11171

Fabricado en ABS negro. Interruptores de palanca con protector de goma. Con indicador LED.

Made in ABS black. With LED indication

In ABS nero. Interruttori con protettore in gomma. Indicatore LED

En ABS noir. Interrupteurs avec capuchons en caoutchouc. Indicateur LED

GOLDENSHIP

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTORS	
GS11178	98 x 98	4	1
GS11179	98 x 152	6	1

GS11179



GS11178

Diseñado para flybridge y montaje en cockpit abiertos. Fabricado en materiales resistentes a la corrosión. Interruptores de palanca y magnetotérmicos de pulsador. Iluminación por LEDs. Protección IP67.

Designed for flybridge and open cockpit applications. Constructed from corrosion resistant materials. Integrated push button reset only circuit breakers for circuit protection. LEDs illuminated labels. Rated IP67

Disegnato per Frybridge e montaggio nella cabina di pilotaggio. In materiale resistente alla corrosione. Interruttori a levetta e automatici. Illuminazione LED. Protezione IP67

Conçu pour Frybridge et les cockpits ouverts. Construit à partir de matériaux résistants à la corrosion. Poussoir intégré pour réinitialiser les disjoncteurs pour la protection des circuits. Etiquettes lumineuses LED. Protection IP67

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTORS		
BS4374	108 x 109	4		1
BS4376	108 x 153	6	15 A 12 V (max 45A) 9A 24V (max 45A)	1
BS4378	108 x 196	8		1



Aluminio anodizado negro. Interruptores iluminados y portafusibles. AGC/MDL

Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch. Completely wired and ready to install. AGC/MDL

Alluminio anodizzato nero. Interruttori e portafusibili luminosi. AGC/MDL

En aluminium anodisé noir. Interrupteurs lumineux et porte-fusibles. AGC / LDM

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTORS		
BS8261	238 x 95	8	20 A 12 V (max 45A)	1
BS8262	133 x 95	4	15 A 24V (max 45A)	1



BS8261

BS8262

Fabricado en plástico, con protección a los rayos UV. Interruptores de palanca con funda de neopreno y fusibles ATO/ATC independientes. Iluminación de función por LED bicolor que indican ON-OFF o fusible fundido. Puede montarse en horizontal ó vertical

Made of UV stabilized plastic with waterproof boots designed for flybridge and open cockpit. Can be munted in four different orientations. Bi-colored LEDs illuminate circuit labels to quickly reveal «OFF» «ON» or «BLOWN» circuits. Completely wired and ready to install.

In plastica con protezione ai raggi UV. Interruttori con guaina in neoprene e fusibili ATO/ATC. Indipendenti. Illuminazione tramite LED bicolore che indicano ON - OFF o un fusibile rotto. Si può montare sia in verticale che orizzontale.

En plastique avec protection UV. Interrupteurs avec capuchons en néoprène et fusibles ATO/ATC. Indépendant. Eclairage par LED bicolores indiquant ON - OFF ou un fusible cassé. Montage vertical ou horizontal.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTORS		
BS4304	99 x 109	4	15 A 12 V	1
BS4306	99 x 153	6	15 A 12 V	1



Fabricado en aluminio anodizado negro. Interruptores iluminados y portafusibles. AGC/MDL

Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch. Completely wired and ready to install. AGC/MDL

In alluminio anodizzato nero. Interruttori e portafusibili luminosi. AGC/MDL

En aluminium anodisé noir. Interrupteurs lumineux et porte-fusibles. AGC / LDM

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
BS8053	133 x 190	6	20 A 12V 15A 24V (max 45A)	1



Fabricado en aluminio anodizado. 6 interruptores Contura iluminados y magnetotérmicos de pulsador.

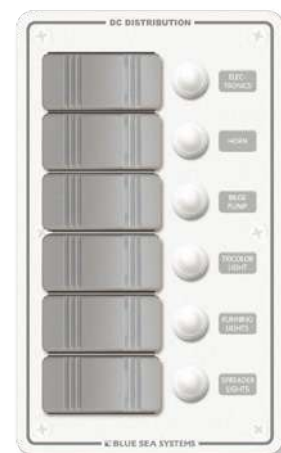
6 Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch and push button circuit breaker.

In alluminio anodizzato. 6 interruptori magnetotermici illuminati.

En aluminium anodisé. 6 interrupteurs lumineux à LED et disjoncteurs magnétothermiques à bouton poussoir.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄	
BS8273	BS8373	114 x 190	6	20 A 12V 15A 24V (max 45A)	1



Para montaje en flybridge y exteriores. Fabricado en aluminio anodizado. Interruptores iluminados y magnetotérmicos de 15 A.

Panels designed for flybridge and open cockpit applications. Contura switches with «ON» indicating LED embedded in switch.

Per il montaggio in Flybridge. In alluminio anodizzato. Interruttori e magnetotermici illuminati 15A.

Pour montage dans Flybridge. En aluminium anodisé. Interrupteurs lumineux et interrupteurs magnétothermiques 15A.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄	
BS8272	BS8372	134 x 108	4	20 A 12V 15A 24V	1
BS8271	BS8371	238 x 108	8	(max 45A)	1



PANEL INTERRUPTORES AC • AC SOURCE SELECTOR • PANNELLO INTERRUPTORI AC • TABLEAU ELECTRIQUE AC

Panel con 2 interruptores de doble polo con bloqueador deslizante para evitar que accidentalmente puedan conectarse dos fuentes de suministro (generador y toma desde tierra, etc.)

Allows only 1 of a pair of double pole AC circuit breakers to be activated at a time. Guarantees that AC power from 2 sources (shore power and genset or inverter) will not be mixed.

Pannello con 2 interruptori con polo doppio, con blocco per evitare di azionarlo accidentalmente.

Tableau avec 2 interrupteurs bipolaires avec bloqueur coulissant pour éviter de connecter accidentellement deux sources d'alimentation (générateur, quai, onduleur, etc.) onduleur) ne sera pas mélangée.

BLUE SEA SYSTEMS

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
BS8132	95 x 133	2	230V AC 16A	1
BS8161	95 x 133	2	230V AC 32A	1



## PANEL DISRUPTORES • CIRCUIT BREAKER PANEL • PANNELLO DISTRIBUZIONE • TABLEAU DE DISJONCTEUR

BLUE SEA SYSTEMS

Panel con 3 interruptores de 8 A y 1 doble de 16A. Voltímetro 0-250V AC. Incluye 30 etiquetas. Puede instalarse iluminación posterior (BS8065)

Main circuit breaker panel with 1 double pole 16A, 3 single pole 8A, and analog voltmeter 0-250V. All LEDs installed.

Pannello con 3 interruttori da 8A e 1 doppio da 16A. Con voltímetro 0-250V AC. Include 30 etichette. Illuminazione posteriore BS8065

Tableau avec 3 interrupteurs de 8A et 1 double de 16A. Voltmètre 0-250V AC. Inclus 30 étiquettes. Eclairage arrière (BS8065)

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUPTORI INTERRUPTEURS	230V AC	1
BS8143	190 x 133	3 (8A) + 1 (16A)	230V AC	1



Panel con 11 interruptores de 8 A y 1 doble de 16A. Con voltímetro 0-250V AC y amperímetro 0-50 A. Incluye 30 etiquetas más usuales. Puede instalarse iluminación posterior (BS8065)

Main circuit breaker panel with 1 double pole 16A, 11 single pole 8A. Analog voltmeter 0-250V and ammeter 0-50A. All LEDs installed.

Pannello con 2 interruttori da 8 a e 1 doppio da 16A. Con voltímetro 0-250V e amperometro 0-50A. Include 30 etichette. Illuminazione posteriore (BS8065)

Tableau avec 11 interrupteurs de 8A et 1 double de 16A. Avec voltmètre 0-250V et ampèremètre 0-50A. Comprend 30 étiquettes. Eclairage arrière (BS8065)

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUPTORI INTERRUPTEURS	230V AC	1
BS8176	267 x 191	11 (8A) + 1 (16A)	230V AC	1



Panel de 13 posiciones de interruptores de -500A a +500A (10 interruptores instalados y 3 posiciones libres). Incluye alarma de alto y bajo voltaje con interruptor de 3 posiciones para múltiples bancos de baterías y 30 etiquetas.

Rocker circuit breaker panel for 13 positions. 10 single pole 15A installed and 3 positions free. Include digital multimeter (-500 to +500A) (0-60 V). All LEDs installed.

Pannello 13 posizioni con amperometro da -500 a +500 A (10 interruttori installati e 3 posizioni libere). Allarme di alto e basso voltaggio con interruttore a 3 posizioni per diversi banchi batteria e 30 etichette.

Tableau 13 positions avec ampèremètre de -500 à +500 A (10 interrupteurs installés et 3 positions libres). Alarme haute et basse tension avec interrupteur à 3 positions pour différents groupes de batteries et 30 étiquettes.

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUPTORI INTERRUPTEURS	12/24V DC (Max 100A)	1
BS8403	190 x 267	13 (8A) + 1 (16A)	12/24V DC (Max 100A)	1

PANEL MONTAJE EN SUPERFIE SMS • ENCLOSURE SMS PANEL  
PANNELLO PER MONTAGGIO SUPERFICIALE SMS • PANNEAU DE MONTAGE EN SURFACE

BLUE SEA SYSTEMS

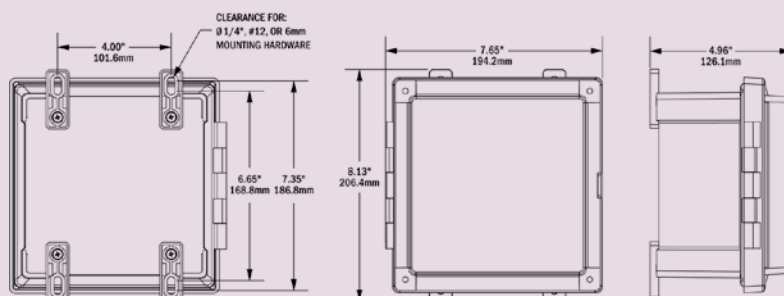
Armario de panel para disyuntores principales ELCI y otros dispositivos de bastidor grande. Cumple la norma ABYC E-11 cuando se utiliza con un disyuntor principal ELCI y se monta a menos de 3 metros de la toma de tierra.

Panel enclosure for ELCI Main circuit breakers and other large frame devices. Meets ABYC E-11 when used with an ELCI Main circuit breaker and mounted within 10 feet of the shore power inlet.

Contenitore per interruttori principali ELCI e altri dispositivi di grandi dimensioni. Conforme alla norma ABYC E-11 se utilizzato con un interruttore principale ELCI e montato entro 10 piedi dall'ingresso dell'alimentazione da terra.

Boîtier de panneau pour les disjoncteurs principaux ELCI et autres dispositifs à grand cadre. Conforme à la norme ABYC E-11 lorsqu'il est utilisé avec un disjoncteur principal ELCI et monté à moins de 3 mètres de la prise de courant de quai.

REF	(mm)	120V AC 30A	1
BS3117	192 x 188 x 120	120V AC 30A	1



NEW!



Acabado imitación carbono. Botones/ interruptores Aisi 316 con grado de protección IP67. 9-32 voltios. Suministrado totalmente precableado con tapa para facilitar el cableado a la utilidad deseada y la posible intervención en caso de avería. Se suministra con manual de instalación. Pulsadores e interruptores homologados CE.

Carbon imitation finish. White light switches. Aisi 316 buttons/switches with IP67 protection rating. 9-32 Volts. Supplied entirely pre-wired with cap to facilitate wiring to the desired utility and possible intervention on a fault. Supplied with installation manual. CE-approved pushbuttons and switches.

Finitura in imitazione carbonio. Pulsanti/interruttori in Aisi 316 con grado di protezione IP67. 9-32 volt. Fornito completamente precablato con coperchio per facilitare il cablaggio all'utenza desiderata e l'eventuale intervento in caso di guasto. Fornito con manuale di installazione. Pulsanti e interruttori omologati CE.

Finition imitation carbone. Boutons/ interrupteurs Aisi 316 avec indice de protection IP67. 9-32 volts. Fourni entièrement pré-câblé avec couvercle pour faciliter le câblage à l'utilitaire désiré et l'intervention éventuelle en cas de défaillance. Fourni avec un manuel d'installation. Boutons-poussoirs et interrupteurs homologués CE.

**AISI 316**

REF	(mm)	INTERRUPTORES SWITCHES INTERRUTTORI INTERRUPTEURS	⚡	📄
GS11160	123 x 207	9	9-32 V	1
GS11161	123 x 207	10	9-32 V	1
GS11162	133 x 178	9	9-32 V	1
GS11163	133 x 178	8	9-32 V	1



GS11160



GS11161



GS11162



GS11163



**NEW!**

ETIQUETAS ADHESIVAS PARA GOLDENSHIP • SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR GOLDENSHIP  
 ETICHETTE ADESIVE PER GOLDENSHIP • ETIQUETTES ADHESIVE POUR GOLDENSHIP

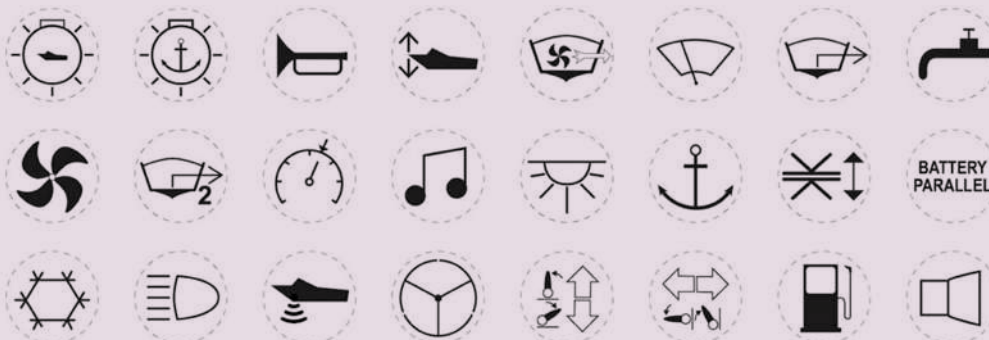
24 juegos de símbolos adhesivos para botones redondos.

24 stickers symbol series for round buttons.

24 serie di simboli adesivi per pulsanti rotondi.

24 autocollants série de symboles pour boutons ronds.

REF	📄
GS11164	1 kit



**NEW!**

ETIQUETAS ADHESIVAS PARA GOLDENSHIP • SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR GOLDENSHIP  
 ETICHETTE ADESIVE PER GOLDENSHIP • ETIQUETTES ADHESIVE POUR GOLDENSHIP



REF	FONDO BACKGROUND FONDO FOND	(mm)	
GS41465	□	22 x 11	1 kit
GS41466	■	28 x 12	1 kit

- Masthead Light
- Anchor Light
- Cockpit Light
- Deck Light
- Cabin Light
- Stern Light
- Search Light
- Pressure System
- Nav. Instrum.
- Side Light
- Water Pump
- Ventilation
- Cabin Light
- Horn
- Blower
- Navigation Light
- Bilge Pump
- Echo Sounder
- Running Light
- Water System
- Compass
- Windshield Wipers
- Refrigerator
- Wipers

- BILGE PUMP
- ANCHOR LIGHT
- SPREADER LIGHTS
- MASTHEAD LIGHT
- WATER SYSTEM
- INSTRUMENTS
- FAN
- VHF RADIO
- AUX. LIGHTS
- AM/FM RADIO
- RADIO
- DOMELIGHTS
- COMPASS
- SEARCH LIGHT
- DECK LIGHT
- HORN
- AUX. 1
- POWER 12V
- AUX. 2
- POWER 24V

ETIQUETAS ADHESIVAS PARA BLUE SEA • SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR BLUE SEA  
 ETICHETTE ADESIVE PER BLUE SEA • ETIQUETTES ADHESIVE POUR BLUE SEA



REF	FONDO BACKGROUND FONDO FOND	(mm)	
BS8217	■	15,9 x 9,5	60
BS8214	■	15,9 x 9,5	60
BS4218	■	15 x 15	30
BS4216	■	15 x 15	60

- 12 VOLTS DC
- 24 VOLTS DC
- AIR HORN
- AMP
- ANCHOR LIGHT
- BAIT PUMP
- BAIT WELL
- BATTERY
- BATTERY CHARGER
- BILGE
- BILGE PUMP
- BLOWER
- BOW LIGHT
- CABIN
- CABIN FANS
- CABIN LIGHTS
- CABIN OUTLETS
- CB RADIO
- CELLULAR PHONE
- CHARGER INVERTER
- 12 VOLTS DC
- 24 VOLTS DC
- AIR HORN
- AMP
- ANCHOR LIGHT
- BAIT PUMP
- BAIT WELL
- BATTERY
- CHART PLOTTER
- DC OUTLETS
- DEPTH SOUNDER
- DOWN RIGGER
- ELECTRONICS
- EXHAUST FAN
- FAN
- FISH FINDER
- FISHING LIGHTS
- FLOOD LIGHTS
- FUEL PUMP
- GAS ALARM
- GPS
- HORN
- IGNITION
- LIGHTS
- LIVEWELL
- OUTLETS
- RADAR
- RUNNING LIGHTS
- SEARCH LIGHT
- SPREADER LIGHTS
- STEREO
- SUB PANEL
- TRIM TABS
- TV/VCR
- VHF
- WATER PUMP
- WASH DOWN
- WINDLESS
- WIPERS
- WINCHES

- 12 V DC
- 24 V DC
- 12 V DC
- 12 V DC OUTLETS
- ANCHOR WASH DOWN
- BAIT WELL
- BATTERY
- BATTERY PARALLEL
- BILGE
- BILGE PUMP 2
- BILGE PUMP ON-OFF-AUTO
- BOW LIGHT
- CABIN
- CB RADIO
- CHART LIGHT
- CHART PLOTTER
- COCKPIT LIGHTS
- COMPASS LIGHT
- COURTESY LIGHTS
- DAVIT
- DC OUTLETS
- DC SUB PANEL
- DECK LIGHTS
- DOCKING LIGHTS
- DOWN RIGGER
- ELECTRIC HATCH
- ENGINE ROOM BLOWER
- ENGINE ROOM LIGHTS
- FAN
- FISH FINDER
- FISHING LIGHT

BS4218  
BS4216

BS8217  
BS8214

PANEL DC  
DC PANEL  
PANNELLO DC  
TABLEAU DC

REF	FONDO BACKGROUND FONDO FOND	(mm)	
BS8030	■	36,5 x 11,1	30
BS8039	■	36,5 x 11,1	120

- ACCESSORY
- LIGHTS
- COMPASS LIGHT
- RUNNING LIGHTS
- FOREDECK LIGHT
- STEREO
- ANCHOR LIGHT
- MACERATOR PUMP
- DEPTH SOUNDER
- SAILING INSTRUMENTS
- FWD CABIN LIGHTS
- STROBE LIGHT
- AUTOPILOT
- MAIN CABIN LIGHTS
- ELECTRONICS
- SPARE
- GPS
- TRICOLOR LIGHT
- BILGE PUMP
- RADAR
- ENGINE INSTRUMENTS
- SPREADER LIGHTS
- HORN
- VHF
- BLOWER
- REFRIGERATOR
- FAN
- STEAMING LIGHT
- KNOTMETER
- WATER PRESSURE

BS8030  
BS8039

INTERRUPTOR HIDROMAGNÉTICO 8345-8350 • HYDROMAGNETIC CIRCUIT BREAKER 8345 - 8350  
 INTERRUOTORE IDROMAGNETICO 8345- 8350 • DISJONCTEUR HYDROMAGNETIQUE 8345-8350



Interruptores automáticos unipolares de protección con desconexión hidromagnética y accionamiento por palanca. Montaje en paneles mediante tornillos.

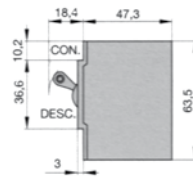
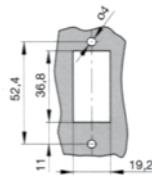
Single pole hydromagnetic circuit breakers with trip-free mechanism and toggle actuation.

Interruttore automatico un polo, protezione con disinserzione idromagnetica e azionamento tramite leva. Montaggio nel pannello tramite viti.

Disjoncteur automatique unipolaire, protection avec déconnexion hydromagnétique et manœuvre par levier. Montage sur panneau avec vis.

REF	⚡	📄
GS11489	5 A	1
GS11490	10 A	1
GS11491	15 A	1
GS11492	20 A	1
GS11497	60 A	1
GS11498	80 A	1
GS11499	100 A	1
GS11488	125 A	1

EN 60934 (IEC 934)



INTERRUPTOR MAGNÉTICO SERIE A • MAGNETIC CIRCUIT BREAKER SERIAL A  
 INTERRUOTORE MAGNETICO SERIE A • DISJONCTEUR THERMIQUE SERIE A



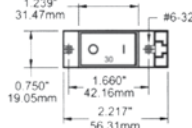
Interruptor magnético unipolar, para montaje en paneles. Actuador totalmente plano en posición ON eliminando el riesgo de desconexión accidental.

Single pole magnetic circuit breaker. Rocker actuator is flush in the ON position, eliminating the risk of accidental switching.

Interruttore magnetico un polo, montaggio nel pannello. Attuatore totalmente piatto in posizione ON, eliminando il rischio di disconnetterlo.

Disjoncteur automatique et manuel unipolaire. Montage en tableau. Totalement plat en position ON, éliminant le risque de le déconnecter.

REF	⚡	📄
BS7400	5 A	1
BS7401	8 A	1
BS7402	10 A	1
BS7403	15 A	1
BS7404	20 A	DC 32V
BS7405	25 A	AC 240V
BS7406	30 A	1
BS7407	40 A	1
BS7408	50 A	1



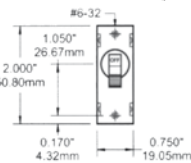
Interruptor automático magnético y manual unipolar, para montaje en paneles.

Single pole toggle magnetic circuit breaker.

Interruttore automatico magnetico e manuale, un polo. Montaggio nel pannello.

Disjoncteur automatique et manuel unipolaire. Montage en tableau.

REF	⚡	📄
BS7202	BS7200	5 A
BS7206	BS7204	10 A
BS7299		8 A
BS7210	BS7208	15 A
BS7214	BS7212	20 A
BS7218	BS7216	25 A
BS7222	BS7220	30 A
BS7226	BS7224	40 A
BS7230	BS7228	50 A



PLACA FRONTAL ALUMINIO ANODIZADO  
 MOUNTING PANEL IN ALUMINIUM  
 PIASTRA FRONTALE IN ALLUMINIO  
 PLAQUE FRONTALE EN ALUMINIUM

REF	🔩 (mm)	📏 (mm)	📄
BS8072	42,5	67 x 95	1
BS8173	42,5	67 x 95	1



BS8072

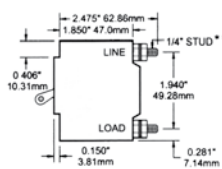
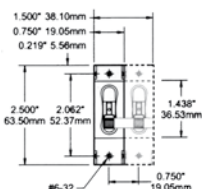
BS8173

INTERRUPTOR MAGNÉTICO SERIE C • MAGNETIC CIRCUIT BREAKER SERIAL C  
 INTERRUOTORE MAGNETICO SERIE C • DISJONCTEUR THERMIQUE SERIE C



BIPOLAR  
 DOUBLE POLE  
 DUE POLI  
 DOUBLE POLE

REF	⚡	📄
BS7251	50 A	1
BS7254	60 A	1
BS7256	80 A	AC 250V
BS7258	100 A	1
BS7267	150 A	1



UNIPOLAR  
 SINGLE POLE  
 UNIPOLARE  
 UNIPOLAIRE

REF	⚡	📄
BS7350	5 A	1
BS7351	10 A	1
BS7352	15 A	1
BS7353	20 A	1
BS7354	25 A	AC/DC
BS7355	30 A	AC 250V
BS7244	50 A	1
BS7246	60 A	1
BS7248	80 A	1
BS7250	100 A	1

PROTECCIÓN DE ENCENDIDO  
 IGNITION PROTECTED.  
 PROTEZIONE ACCENSIONE  
 PROTEZIONE ACCENSIONE

REF	⚡	📄
BS7250I	100 A	AC/DC AC 250V



INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TÉRMICO • THERMAL CIRCUIT BREAKER  
 INTERRUPTORE AUTOMATICO TERMICO • DISJONCTEUR THERMIQUE



Totamente estanco. Puede instalarse en sentinas, cámaras de motores, etc.

Combines switching and circuit breaker function into one unit. Safe for installations aboard gasoline powered boats.

Totamente stagno. Può essere installato nelle sentine etc.

Double fonction commutateur et disjoncteur. Sans danger pour les installations à bord de bateaux à essence.

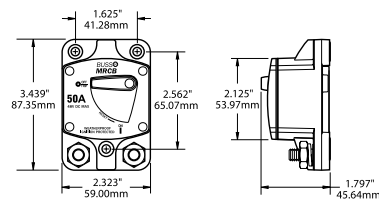
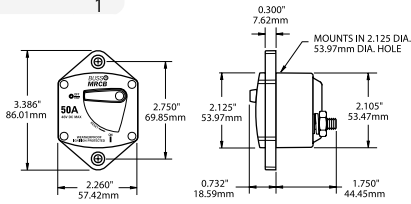
PARA MONTAJE EMPOTRADO  
 PANEL MOUNT  
 MONTAGGIO AD INCASSO  
 MONTAGE ENCASTRE

REF	⚡	📱
BS7035	25 A	1
BS7036	30 A	1
BS7038	40 A	1
BS7039	50 A	1
BS7040	60 A	1
BS7041	70 A	1
BS7042	80 A	1
BS7043	90 A	1
BS7044	100 A	1
BS7046	120 A	1
BS7048	150 A	1
BS7049	200 A	1



PARA MONTAJE EN SUPERFICIE  
 SURFACE MOUNT  
 MONTAGGIO IN SUPERFICIE  
 MONTAGE EN SAILLIE

REF	⚡	📱
BS7135	25 A	1
BS7136	30 A	1
BS7138	40 A	1
BS7139	50 A	1
BS7140	60 A	1
BS7141	70 A	1
BS7142	80 A	1
BS7143	90 A	1
BS7144	100 A	1
BS7146	120 A	1
BS7148	150 A	1



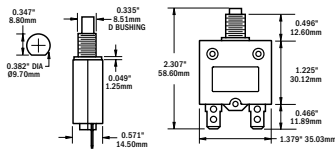
Interruptor automático con desconexión térmica, de pequeñas dimensiones para montaje en panel mediante cuello roscado.

Push button thermal circuit breaker for small boat applications. Compact size and marine quality. Threadneck for panel mounting.

interruttore automatico, con scollegamento termico, di piccole dimensioni per il montaggio nel pannello tramite collo filettato.

Disjoncteur automatique, de petites dimensions pour le montage dans le panneau via une colerette fileté.

REF	⚡	📱
BS7050	3 A	1
BS7052	5 A	1
BS7054	10 A	1
BS7056	15 A	1
BS7057	20 A	1
BS7058	25 A	1
BS7059	30 A	1
BS7061	40 A	1



PROTECTOR DE GOMA  
 TOGGLE BOOT SEALS  
 CAPPUCIO IN GOMMA  
 CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF	📱
BS4135	2
BS4136	2
BS4137	2



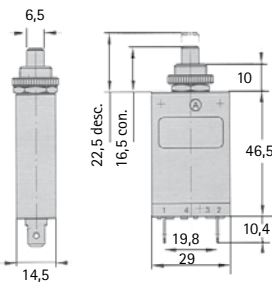
Interruptores automáticos unipolares de protección con desconexión térmica. Comportamiento fiable al disparo por sobrecorriente debido al mecanismo de acción brusca por resorte y a la desconexión libre de influencia exterior. Montaje en paneles por cuello roscado.

Single pole thermal circuit breaker with press-to-reset, tease-free, trip free, snap action mechanism. Threadneck for panel mounting.

Interruttore automatico un polo di protezione con scollegamento termico. Montaggio nel pannello tramite collo filettato.

Disjoncteur thermique de protection unipolaire. Montage sur tableau par colerette fileté. Ouverture à commande instantanée et à déclenchement libre indépendant de toute influence mécanique extérieure.

REF	⚡	📱
GS11429	1 A	1
GS11430	5 A	1
GS11431	10 A	1
GS11432	15 A	1
GS11433	20 A	1
GS11434	25 A	1
GS11435	30 A	1



PROTECTOR DE GOMA  
 TOGGLE BOOT SEALS  
 CAPPUCIO IN GOMMA  
 CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF	📱
GS11438	1



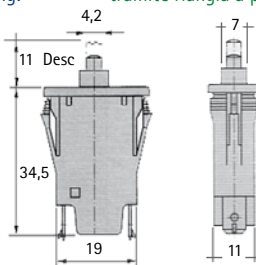
Interruptores automáticos unipolares de protección con desconexión térmica. Montaje en paneles por brida a presión.

Single pole thermal circuit breaker with push-to-reset tease-free, trip free, snap action mechanism. Snap in for panel mounting.

Interruttore automatico un polo di protezione con scollegamento termico. Montaggio nel pannello tramite flangia a pressione.

Disjoncteur thermique unipolaire à faible encombrement. Fixation par encliquetage en face avant.

REF	⚡	📱
GS11455	4 A	1
GS11456	6 A	1
GS11457	8 A	1
GS11458	10 A	1
GS11459	12 A	1
GS11460	15 A	1
GS11461	16 A	1





1140-F - E-T-A

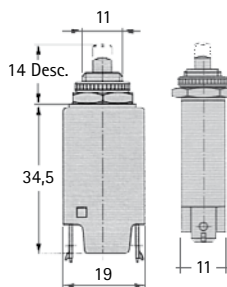
Interruptores automáticos unipolares de protección con desconexión térmica. Montaje en paneles por brida a presión.

Single pole thermal circuit breaker with push-to-reset tease-free, trip free, snap action mechanism. Threadneck for panel mounting.

Interruttore automatico un polo di protezione con scollamento termico. Montaggio nel pannello tramite flangia a pressione.

1140-G -  Disjoncteur thermique unipolaire à faible encombrement. Fixation par colerette fileté.

REF		
GS11465	4 A	1
GS11466	6 A	1
GS11467	8 A	1
GS11468	10 A	1
GS11469	12 A	1
GS11470	15 A	1
GS11471	16 A	1





Interruptores automáticos unipolares de protección con desconexión térmica. Montaje en paneles por cuello roscado. Accionamiento presión/tracción y capacidad de desconexión elevada.

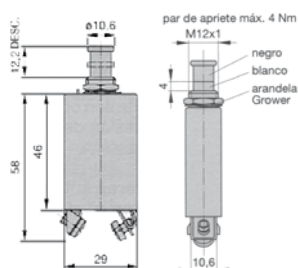
Single pole high performance thermal circuit breaker with tease-free, trip free, snap action mechanism and push/pull manual action

Interruttore automatico un polo di protezione con scollamento termico. Montaggio nel pannello tramite collo filettato. Azionamento pressione/trazione.



Disjoncteur thermique de puissance unipolaire, à fixation par colerette fileté, à actionnement Poussé-Tiré et pouvoir de coupure élevé.

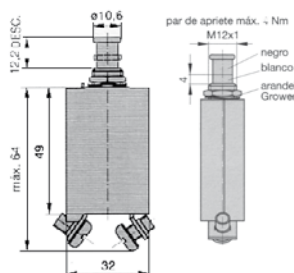
412

REF		
GS11440	10 A	1
GS11441	20 A	1
GS11442	30 A	1





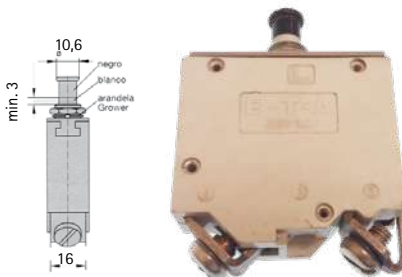
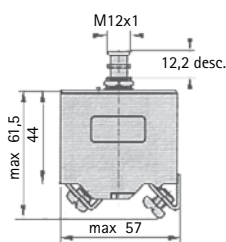
413

REF		
GS11445	40 A	1
GS11446	50 A	1
GS11447	60 A	1
GS11448	70 A	1




452

REF		
GS11425	70 A	1
GS11426	80 A	1
GS11427	100 A	1



PROTECTOR DE GOMA  
TOGGLE BOOT SEALS  
CAPPUCCIO IN GOMMA  
CAPUCHON EN CAOUTCHOUC

REF	PARA	FOR	PER	POUR	
GS11439	412 - 413 - 452				1





Combinación de interruptor automático de protección e interruptor de maniobra con accionamiento presión/presión, unipolar. .

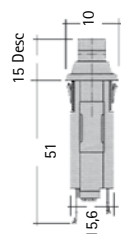
Aplicaciones típicas para fuentes de alimentación, cargadores, protección de redes de a bordo.  
Single pole switch/thermal circuit breaker.

Interruttore automatico di protezione e interruttore di manovra con azionamento pressione/presione unipolare.

1110  
Combinaison entre un disjoncteur thermique et un inter marche/arrêt à actionnement poussé-poussé. Réenclenchement poussé.

REF		
GS11531	5 A	1
GS11532	10 A	1
GS11533	15 A	1

EN 60934 (IEC60934)



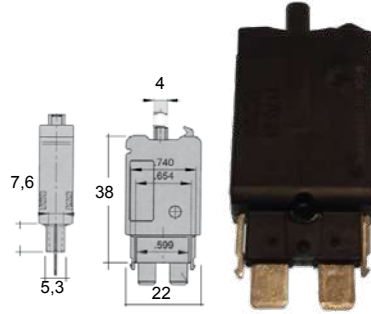
Interruptor automático unipolar de protección con desconexión térmica, con disparo manual. Para bloques de portafusibles.

Compact single pole thermal circuit breaker with push-to-reset, tease free, snap action mechanism and separate manual release. For fuse block installations.

Interruttore automatico unipolare di protezione con scollamento termico. Per blocco dei portafusibili.

Disjoncteur thermique unipolaire avec déclenchement manuel Enfichable dans les porte-fusibles.

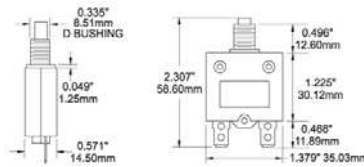
REF	⚡	📄
GS11475	8 A	1
GS11477	10 A	1
GS11476	15 A	1
GS11473	20 A	1
GS11474	25 A	1
GS11478	30 A	1



INTERRUPTOR PROTECTOR • PUSH BUTTON CIRCUIT BREAKER • INTERRUPTORE • INTERRUPTEUR DE PROTECTION

REF	⚡	MAX.	INTERRUPCIÓN INTERRUPTING INTERRUZIONE INTERRUPTION	📄
BS2129	3 A			1
BS2130	5 A			1
BS2131	7 A	DC 32V	3000A 14.7V	1
BS2132	10 A		2500A 28V	1
BS2133	15 A			1

ISO 8846 Marine



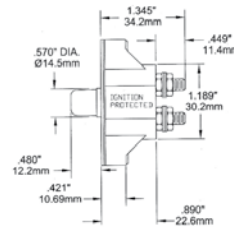
Proporciona protección al circuito. Protección para intemperie. Puede ser utilizado como protección principal, secundaria o 24 horas. "Tip Free" no puede ser mantenido en "ON" durante fallo de corriente.

Provides medium duty circuit protection when switching is provided elsewhere. Weatherproof. Push to reset operation. "Trip Free" design cannot be held "ON" during fault current condition.

Fornisce una protezione del circuito. Protezione dalle intemperie. Può utilizzarsi come protezione principale, secondaria o 24 ore. Non può essere tenuto su ON in assenza di corrente.

Fournit une protection au circuit. Protection contre les intempéries. Utilisé comme protection primaire, secondaire ou 24 heures. "Tip Free" ne peut pas rester "ON" lors d'une panne de courant.

REF	⚡	MAX.	INTERRUPCIÓN INTERRUPTING INTERRUZIONE INTERRUPTION	📄
BS2138	15 A			1
BS2139	20 A			1
BS2140	30 A	DC 32V		1
BS2141	40 A	AC 120V	5000A 32V	1
BS2142	50 A			1
BS2143	60 A			1



FUSIBLE INTERRUPTOR TÉRMICO • THERMAL CIRCUIT BREAKER • FUSIBILE INTERRUPTORE TERMICO • DISJONCTEUR THERMIQUE

Fusible automático unipolar de protección con recarga manual y desconexión térmica y manual, para protección. Intercambiable.

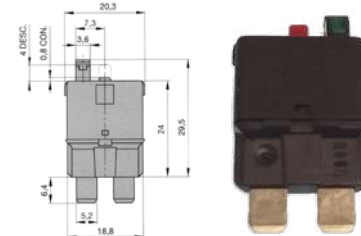
Miniaturized single pole press-to-reset thermal and manual circuit breaker for fuse block installations.

Fusibile automatico unipolare di protezione con ricarica manuale e disconnessione termica e manuale, per protezione. Intercambiabile.

Disjoncteur thermique unipolaire avec déclenchement manuel Enfichable dans les porte-fusibles.

REF	⚡	📄
GS11482	6 A	1
GS11480	8 A	1
GS11479	10 A	1
GS11481	15 A	1
GS11483	20 A	1
GS11484	25 A	1

DIN 72581



INDICADOR LED • LED INDICATOR LIGHTS • INDICATORE LED • INDICATEUR LED

LED indicador de función adaptable a los paneles BlueSea. Agujero de montaje: 4,36 mm.

Easily installed in any Blue Sea Systems circuit breaker panel. Mounting hole 4,36 mm.

Indicatore LED di funzione adattabile ai pannelli Blue Sea. Foro montaggio 4,6 mm.

Indicateur LED adaptable aux tableaux Blue Sea. Trou de montage 4,6 mm.

REF	⚡	Ø (mm)	📄
BS8033	12/24V	4,36	1
BS8171	12/24V	4,36	1
BS8172	12/24 V	4,36	1
BS8167	230V	4,36	1
BS8166	230V	4,36	1
BS8134	230V	4,36	1



BLUE SEA SYSTEMS

BLUE SEA SYSTEMS

BLUE SEA SYSTEMS

AMPERÍMETRO DIGITAL PARA CORRIENTE CONTÍNUA • DC DIGITAL AMMETER  
 AMPERIMETRO DIGITALE PER CORRENTE CONTINUA • AMPEREMETRE DIGITAL POUR COURANT CONTINU



REF	SHUNT	RESOLUCIÓN RESOLUTION RISOLUZIONE RESOLUTION	PRECISIÓN ACCURACY PRECISIONE PRECISION	
BS8236	500A / 50mV	±500A DC	0.01V DC	±0.5% 1



VOLTIMETRO DIGITAL PARA CORRIENTE CONTÍNUA • DC DIGITAL VOLTMETER  
 VOLTIMETRO DIGITALE PER CORRENTE CONTINUA • VOLTMETRE DIGITAL POUR COURANT CONTINU



REF	RESOLUCIÓN RESOLUTION RISOLUZIONE RESOLUTION	PRECISIÓN ACCURACY PRECISIONE PRECISION	
BS8235	0-60V DC	0.01V DC	±0.5% 1



## DESCONECTOR DE SEGURIDAD • IGNITION KILL SWITCHES INTERRUOTORE DI STOP • INTERRUPTEUR DE SECURITE

Interruptor de encendido para motores. Aisla los circuitos en unidades dobles para prevenir el retorno al alternador.

Emergency and stop switch. Isolates circuits on dual units to prevent feedback.

Interruttore di accensione per motori. Isola i circuiti in doppie unità per prevenire il ritorno all'alternatore.

Contacteur d'allumage pour moteurs. Isolez les circuits en unités doubles pour empêcher le retour à l'alternateur.



REF					
THKS-1	Un fueraborda	Single outboard	Un fuoribordo	Un hors-bord	1
THKS-2	Un intraborda	Single I/O	Un entrobordeo	Un inboard	1
THKS-12	Dos fuerabordos	Dual outboard	Due fuoribordo	Deux hors-bord	1
THKS-22	Dos intrabordos	Dual I/O	Due entrobordeo	Deux inboard	1
THL-4	Cuerda recambio	Spare lanyard	Corde ricambio	Corde de rechange	1



REF	OEM	
REC87-823609A17	87-823609A17 Mercury / Mariner	1
REC37800-93954	37800-9354 Suzuki	1
REC6A0-82550-01	87-93102M Mercury / Mariner	1
REC87-19674A1	87-19674A1 Mercury / Mariner	1
REC6G8-81870-00	6G8-81870-00 Yamaha	1
REC37800-93954	37800-93953/4 Suzuki	1



REC87-823609A17



REC6G8-81870-00



REC6A0-82552-01



REC37800-93954



REC87-19674A1

REF	OEM		
REC37830-89E03	37830-84E03	Suzuki	1
REC37820-92E03	37820-92E00	Suzuki	1
REC69W-82575-00	69W-82575-0	Yamaha / Mariner	1
REC688-82575-01	688-82575-01	Yamaha / Mariner	1
REC200		Mercury / Mariner	1
REC369-0682-0	369-0682-00	Tohatsu	1
REC65W-82575-01	87-97757M	Mercury / Mariner	1
REC66T-82575-01	6E9-82575-00	/ Yamaha	1
PAF4-01090401	66T-82575-01	Yamaha	1
	682-82556-00	Yamaha	1



REC37830-89E03



REC37820-92E03

REC69W-82575-00



REC369-0682-0



REC200

REC65W-82575-01



PAF4-01090401



REC66T-82575-01



REC688-82575-01

Interruptor de encendido para todo tipo de motores.

Emergency and stop switch for inboard or outboards.

Interruttore di accensione per tutti i tipi di motori entro-bordo e fuoribordo.

Contacteur d'allumage pour tous types de moteurs hors-bord ou in-bord.

REF					
REC40970	Conjunto completo	Complete kit	Kit completo	Ensemble complet	1
REC40990	Cuerda tirador recambio	Spare	Corda tirante ricambio	Corde de rechange	1
GS11290	Conjunto completo	Complete kit	Kit completo	Ensemble complet	1
GS11291	Cuerda recambio	Spare lanyard	Corda ricambio	Corde de rechange	1
GS11292	Kit	Kit	Kit	kit	1
REC8M0092849	Cuerda recambio	Spare lanyard	Corda ricambio	Corde de rechange	1



**GOLDENSHIP**  
GS11292



**RECMAR®**

REC40970- REC40990



**GOLDENSHIP**

GS11290



**GOLDENSHIP**

GS11291



**RECMAR®**

REC8M0092849

KITS LLAVES • KILL SWITCHES KEYS • KIT CHIAVI • KITS DE CLÉS

**GOLDENSHIP**

REF		
GS11294	Johnson / Evinrude OMC Mercury Yamaha Honda Suzuki Tohatsu	1






# LLAVE DE ARRANQUE • IGNITION STARTER SWITCHES CHIAVE DI AVVIAMENTO • CLE DE DEMARRAGE

3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque. Poliéster anticorrosión.

3 positions, Off-Run-Start. Conventional

3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. Poliestere anticorrosione.

3 positions, Off-Contact-Start. Polyester anti-corrosion.

REF	MERCURY MARINER	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
MP41070	MC 87-17009A2, 87-17009A5	6	3	1




**GOLDENSHIP**

3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque. Fabricada en latón con frontal cromado.

Chrome plated brass face nut and brass back-up nut. 3 positions with return, Off-Ignition-Start.

3 posizioni con ritorno Off-Contatto-Avviamento. In ottone con frontale cromato.

3 positions, Off-Contact-Start. Fabriqué en laiton avec façade chromée. Ecrou frontal en laiton chromé et écrou d'appui en laiton.

REF	PANELES PANELS PANNELLI PANNEAUX	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11150	28 mm	3, 15A 12V	3	1



**GOLDENSHIP**

Fabricada en latón con frontal protector de goma. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque.

Made in brass with rubber cap protector. 3 positions with return, Off-Ignition-Start.

Prodotta in ottone con parte frontale in gomma, 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.

En laiton avec façade de protection en caoutchouc. 3 positions: Off-Contact-Start.

REF	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11151	3	3	1
GS11154	4	3	1



**GOLDENSHIP**

Plástico con frontal protector de goma. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque.

Made in plastic with rubber cap protector. 3 positions with return, Off-Ignition-Start.

In plastica con parte frontale in gomma 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.

Plastique avec façade de protection en caoutchouc. 3 positions: Off, contact et démarrage.

REF	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11152	3	3	1
GS11153	5	3	1




**GOLDENSHIP**

Plástico. 4 posiciones con retroceso, Accesorios-Off-Contacto-Arranque.

Made in plastic with rubber cap protector. 4 positions with return, Acc-Off-Ignition-Start.

Prodotta in plastica. 4 posizioni con ritorno, Blower-Off-Contatto-Avviamento.

Plastique 4 positions avec recul, Accessoires-Off-Contact-Start.

REF	PANELES PANELS PANNELLI PANNEAUX	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11155	15 mm = 5/8"	7	4	1
GS11156	6 mm = 1/4"	7	4	1




**GOLDENSHIP**

Fabricada en plástico. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Starter).

Made in plastic. 3 positions with return, Off-Ignition-Start (Choke).

Prodotta in plastica. 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento (Starter).

En plastique. 3 positions avec recul, démarreur sans contact.

REF	PANELES PANELS PANNELLI PANNEAUX	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11158	15 mm = 5/8"	6	3	1
GS11157	6 mm = 1/4"	6	3	1



Fabricada en plástico.  
Con cables incluidos.  
3 posiciones con retroceso,  
Off-Contacto-Arranque  
(Starter).

Made in plastic.  
3 positions with return,  
Off-Ignition-Start (Choke).  
With wires included.

Prodotta in plastica.  
Con cavi inclusi.  
3 posizioni con ritorno,  
Off-Contatto-Avviamento  
(Starter).

En plastique.  
Avec câbles inclus.  
3 positions avec recul,  
démarrer sans contact.

GOLDENSHIP

REF	TERMINALES TERMINALS TERMINALI BORNES	POSICIONES POSITIONS POSIZIONE POSITIONS	
GS11159	6	3	1



REF	OEM		
REC35100-ZV5-013	35100-ZV5-013	Honda	1
REC37110-99E00	37110-99E00	Suzuki	1
REC87-897716K01	87-897716K01 87-897716	Mercury	1



REC37110-99E00




REC35100-ZV5-013



REC87-897716K01

RECMAR®

REF	OEM						
PAF15-13000200W	703-82510-12	Yamaha	1	montaje en mando de control	control box	montaggio nel telecomando	montage pour boîtier de commande
REC61B-82510-02	61B-82510-01	Yamaha	1	montaje en panel	dash mount	montaggio nel pannello	montage pour tableau de bord
REC6K1-82510-07	6K1-82510-06	Yamaha	1	Llave doble instalación	dual engine application	chiave doppia installazione	pour installation double
REC703-82510-44	703-82510-43	Yamaha	1	Llave con choque	push t. choke	chiave con contatto	avec starter
REC6H3-82510-03	6H3-82510-00, 01, 02, 03	Yamaha	1	Llave para mando popero	key for stern control	chiave per comando a guida	contacteur à clé complet

PAF15-13000200W



REC61B-8251-02



REC6K1-82510-07



REC703-82510-44



REC6H3-82510-03



# TOMA DE TIERRA • SHORE POWER SYSTEM • MESS A TERRA • PRISE DE QUAI

BASE ESTANCA 30A • POWER INLET 30A • SPINTA AD INCASSO 30A • SOCLE ETANCHE 30A

Cuerpo de acero inox AISI 316 y 3 contactos de latón plateado. Capuchón posterior de protección.

Solid cast 316 stainless steel. Locking waterproof cap. Easy lock system. Rear safety enclosure.

Corpo in acciaio inox AISI 316 e 3 contatti in ottone argentato. Tappo posteriore di protezione.

Corps en inox AISI 316 et 3 contacts en laiton argenté. Capuchon de protection.

**MARINCO**

REF	OEM	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11370	303SSEL-B	30A 125V	3



Cuerpo de poliéster y fibra de vidrio. Capuchón posterior de protección.

Glass-filled polyester construction. Watertight cap. Rear safety enclosure.

Corpo in poliestere e fibra di vetro. Tappo posteriore di protezione.

Corps en polyester et fibre de verre. Capuchon de protection.

**MARINCO**

REF	OEM	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11372	304EL-BCR	30A 125V	3



Cuerpo de Luran resistente a los rayos UV y 3 contactos de latón plateado. Sistema de inserción "quick lock". Capuchon posterior de protección.

Power inlet watertight 3 brass silver plated contacts. Quick lock system. Rear safety enclosure.

Corpo in LURAN resistente ai raggi UV e 3 contatti in ottone argentato. Sistema "Quick lock" Tappo posteriore di protezione.

Corps LURAN résistant aux UV et 3 contacts en laiton argenté. Système de verrouillage rapide. Capuchon de protection.

**GOLDENSHIP**

REF	⚡	📄
GS11356	30A 220V	1



Cuerpo de acero inox AISI 316 y 3 contactos de latón plateado. Sistema de inserción "quick lock". Capuchon posterior de protección.

Power inlet watertight made in AISI-316 stainless steel and 3 brass silver plated contacts. Quick lock system. Rear safety enclosure.

Corpo in acciaio inox AISI 316 e 3 contatti in ottone argentato. Sistema "Quick lock". Tappo posteriore di protezione.

Corps en inox AISI 316 et 3 contacts en laiton argenté. Système de verrouillage rapide. Capuchon de protection.

**GOLDENSHIP**

REF	⚡	📄
GS11355	30A 220V	1



BASE ESTANCA 50A • POWER INLET 50A • SPINTA AD INCASSO 50A • SOCLE ETANCHE 50A

Cuerpo de poliéster y fibra de vidrio. Capuchón posterior de protección.

Glass-filled polyester construction. Watertight cap. Rear safety enclosure.

Corpo in poliestere e fibra di vetro. Tappo posteriore di protezione.

Corps en polyester et fibre de verre. Capuchon de protection.

**MARINCO**

REF	OEM	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11374	6351EL-B	50A 125V	3
GS11382	6353EL-B	50A 125/250 V	4



ELECTRICITÉ & TABLEAUX

ELECTRICIDAD & PANELES • POWER & PANELS • ELETRICITÀ & PANELLI

RECAMBIOS  
MARINOS

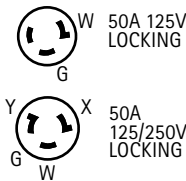
Cuerpo de acero inox AISI 316. Capuchón posterior de protección.

Solid cast 316 stainless steel. Locking waterproof cap. Rear safety enclosure.

Corpo in acciaio inox AISI 316. Tappo posteriore di protezione.

Corps en acier inoxydable AISI 316. Capuchon de protection.

REF	OEM	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11375	6371EL-B	50A 125V	3
GS11383	6373EL-B	50A 125/250 V	4



MARINCO

BASE ESTANCA SERIE INTERNACIONAL • POWER INLET INTERNATIONAL SERIAL  
SPINA STAGNA, INTERNAZIONALE • SOCLE ETANCHE, INTERNATIONAL

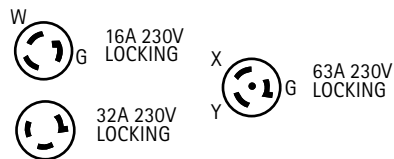
Cuerpo de acero inox AISI 316. Capuchón posterior de protección.

316 stainless steel. Locking waterproof cap. Easy lock system. Rear safety enclosure.

Corpo in acciaio inox AISI 316. Tappo posteriore di protezione.

Corps en acier inoxydable AISI 316. Capuchon de protection.

REF	OEM	⚡
GS11360	303SSEL-BX	16A 220V
GS11361	6371EL-BX	32A 220V
GS11387	6401EL-BX	63A 220V



MARINCO

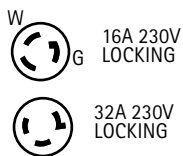
Cuerpo de poliéster y fibra de vidrio. Capuchón posterior de protección.

Glass-filled polyester construction. watertight cap. Rear safety enclosure.

Corpo in poliestere e fibra di vetro. Tappo posteriore di protezione.

Corps en polyester et fibre de verre. Capuchon de protection.

REF	OEM	⚡
GS11362	301EL-BX	16A 220V
GS11363	6351EL-BX	32A 220V
GS11368	304EL-BX	16A 220V
GS11369	6343EL-BXCR	32A 220V
GS11510	301EL-BXPK	16A 220V



MARINCO

COLLAR SELLADO CON ANILLO ROSCADO • SEALING COLLAR WITH THREADED RING  
COLLARE DI TENUTA CON ANELLO FILETTATO • COLLIER D'ÉTANCHEITÉ AVEC BAGUE FILETÉE

Este collar de sellado proporciona la máxima protección contra la humedad entre el juego de cables y el adaptador.

This sealing collar provides maximum moisture protection between cordset and adapter.

Questo collare di tenuta offre la massima protezione dall'umidità tra cavo e adattatore.

Ce collier d'étanchéité offre une protection maximale contre l'humidité entre le câble et l'adaptateur.

REF	⚡
GS11514	50A
GS11515	30A



MARINCO

CONECTOR HEMBRA 30A • FEMALE CONNECTOR 30A • PRESA FEMMINA 30A • FICHE FEMELLE 30A

MARINCO

REF	OEM	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11371	305CRCN	30A 125V	3
GS11366	103RN	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon	



GOLDENSHIP

REF	⚡	
GS11357	30A 220V	1
GS11358	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon	1



CONECTOR HEMBRA SERIE INTERNACIONAL • FEMALE CONNECTOR INTERNATIONAL SERIAL  
PRESA SERIE INTERNAZIONALE • FICHE FEMELLE SERIE INTERNATIONALE

**MARINCO**

REF	OEM		
GS11364	305CRCXMPK		16A 220V
GS11366	103RN	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon	
GS11509	103RNXPX	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon	



**MARINCO**

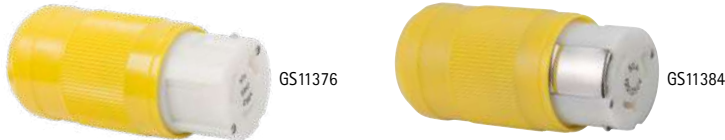
REF	OEM		
GS11365	6360CRNXPX		32A 220V
GS11388	6401CRCX		63A 220V
GS11367	7715CRNXPX/32A	Protector   Cover   Cappuccio	



CONECTOR HEMBRA 50A • FEMALE CONNECTOR 50A • PRESA FEMMINA 50A • FICHE FEMELLE 50A

**MARINCO**

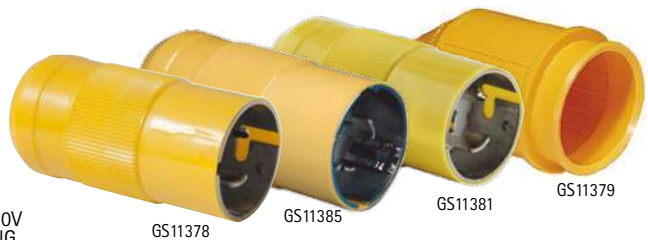
REF	OEM			CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11376	6360CRN		50A 125V	3
GS11384	6364CRN		50 A 125/250V	4
GS11389	7715CRN	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon		
GS11377	7715ELN	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon		



CONECTOR MACHO • MALE CONNECTOR • PRESA MASCHIO • FICHE MÂLE

**MARINCO**

REF	OEM			CABLES WIRES CAVI CABLES
GS11378	6361CRN		50A 125V	3
GS11385	6365CRN		50A 125/250V	4
GS11381	6401CRPX		63 A 230 V	3
GS11379	7717M	Protector   Cover   Cappuccio   Capuchon		



BASE ESTANCA TELÉFONO Y TV • PHONE & TV INLET • BASE STAGNA, TELEFONO E TV • SOCLE ETANCHE, TELEPHONE ET TV

**MARINCO**

Cuerpo de acero inox AISI 316. **AISI-316 stainless steel inlet with locking waterproof cap.**  
Corpo in acciaio inox AISI 316  
Corps en inox AISI 316. Avec capuchon étanche

REF	OEM
GS11390	PH6592TV-SS



**MARINCO**

Poliester y fibra de vidrio. **Glass-filled polyester, watertight cap with Stainless Steel trim.**  
Poliestere e fibra di vetro  
En polyester et fibre de verre. Capuchon étanche

REF	OEM
GS11391	PH6574TV



TAPA CONECTOR SERIE INTERNACIONAL • CONNECTOR SEALING CAP INTERNATIONAL SERIAL  
TAPPO PROTEZIONE STAGNO, INTERNAZIONALE • CAPUCHON DE PROTECTION ETANCHE, INTERNATIONAL

**MARINCO**

Mantiene los conectores libres de polvo y humedad.

Sealing caps for use with weatherproof covers and connectors.

Mantiene i connettori liberi da polvere e umidità.

Maintient les connecteurs exempts de poussière et d'humidité.

REF	OEM		
GS11320	199109PK	16A 220V	1
GS11321	199110PK	32A 220V	1



TOMA PUERTO 16A • SOCKET PORT 16A • SPINA 16A 250V • SOCKET PORT 16A

GOLDENSHIP

NEW!

Ref	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES	📏
GS11333	16A	3	1



BASE TOMA PUERTO • BASE SOCKET PORT • SPINA • SOCKET PORT

GOLDENSHIP

NEW!

Ref	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES	📏
GS11334	16A	3	1



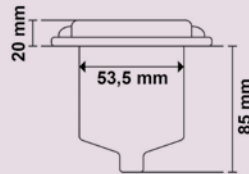
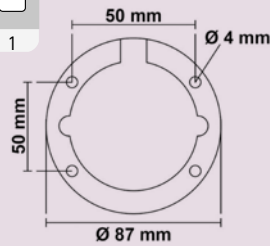
CABLE TOMA PUERTO • CABLE SOCKET PORT • CAVO PROLUNGA A SPINA • CABLE SOCKET PORT

GOLDENSHIP

NEW!

Ref	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES	📏
GS11335	16A	3	1

AISI 316



CABLE TOMA PUERTO • CABLE SOCKET PORT • CAVO PROLUNGA A SPINA • CABLE SOCKET PORT

GOLDENSHIP

NEW!

Extensión del adaptador de tierra impermeable CE de enchufe de 32 A a enchufe de 16 A.

CE Waterproof Ground Adapter Extension from 32A Plug to 16A Plug.

Prolunga adattatrice CE stagna banchina da presa 32A a spina 16A

Extension d'adaptateur de terre étanche CE de prise 32A à prise 16A

Ref	⚡	CABLES WIRES CAVI CABLES	📏
GS11336	32A ->16A	3	50 cm



CABLE CON CONECTOR SERIE INTERNACIONAL • CABLE WITH CONNECTOR INTERNATIONAL SERIAL  
CAVI CON CONNETTORI, SERIE INTERNAZIONALE • CABLE AVEC 1 CONNECTEUR, SERIE INTERNATIONALE

MARINCO

Cable de conexión a puerto con un extremo libre y conector hembra en el otro. El conector incorpora un LED indicador de función. 3 cables.

Cable with one end blunt cut and other with female connector including a power indicator light. 3 wires.

Cavi di connessione con un estremo libero e connettore femmina nell'altro. Il connettore incorpora un LED indicatore di funzione. 3 cavi

Câbles de connexion avec une extrémité libre et un connecteur femelle dans l'autre. Le connecteur intègre une LED d'indication de fonction. 3 câbles

REF	OEM	⚡	📏
GS11396	50SPPX	16A 220V	15m = 50'
GS11397	6153SPPX	32A 220V	15m = 50'



CABLE CON 2 CONECTORES SERIE INTERNACIONAL • CABLE WITH 2 CONNECTORS INTERNATIONAL SERIAL  
 CAVI CON 2 CONNETTORI, SERIE INTERNAZIONALE • CABLE AVEC 2 CONNECTEURS, SERIE INTERNATIONALE

**MARINCO**

Cable de conexión a puerto con enchufe macho CE60309 y hembra. 3 cables. Protección IP44.

Cable with one male plug CE60309 and female connector. 3 wires.

Cavi di connessione con una presa maschio CE60309 e presa femmina. 3 cavi. Protezione IP44

Câbles de connexion avec une prise mâle CE60309 et une prise femelle. 3 câbles. Protection IP44

REF	OEM	⚡	📏
GS11340	16MSPPXP	16A 220V	10m = 25'
GS11341	15MSPPXP	16A 220V	15m = 50'
GS11342	15M32AXP	32A 220V	15m = 50'



ADAPTADOR Y • Y ADAPTER • ADATTATORE A Y • ADAPTATEUR EN Y

**MARINCO**

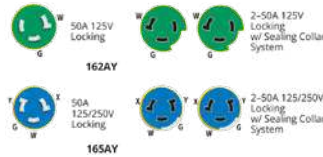
Cable adaptador para dos entradas a bordo desde una toma de puerto.

Let you split one dockside receptacle between two boat inlets of similar or dissimilar power configurations.

Cavi adattatori per due entrate a bordo, da un foro di uscita.

Câble adaptateur pour deux entrées intégrées à partir d'une prise de port.

REF	OEM	⚡
GS11330	162AY	50A 125V
GS11331	165AY	50A 125-250V



CABLE ELECTRICO • SHORE POWER CABLE • CAVI ELETTRICI • CABLE ELECTRIQUE

**GOLDENSHIP**

Cable de conexión a puerto. Con protección para ambiente marino.

Excellent performance in marine environment

Cavi di connessione. Con protezione per l'ambiente marino.

Câbles de connexion. Avec protection pour le milieu marin.

REF	⚡	SECCIÓN SECTION SEZIONE SECTION	Ø	📏
GS11352	■	32A 220V	3 x 6	14 mm 50m
GS11350	■	32A 220V	3 x 6	14 mm 50m
GS11351	■	63A 220V	3 x 10	19 mm 50m
GS11348	■		4 x 10	30m
GS11349	■		4 x 25	30m
GS11353	■		3 x 16	30m
GS11354	■		4 x 16	30m



**CABLEMASTER**

CABLEMASTER CM

El Cablemaster es un carrete operado eléctricamente que extiende, recoge y almacena el cable de alimentación en area designada bajo cubierta. Puede operar todo tipo de cable de Ø12 a 42 mm. El Cablemaster trabaja con todas las medidas de cables entre 16 y 206 A.

The Cablemaster is an electrically operated power cord reel that effortlessly extends, retracts and stores your boat's shore power cable into a designated area below deck. The Cablemaster can handle all types of shore power cable from Ø12 up to 42 mm. The Cablemaster works with every size of shore power cable between 16 and 206 A service.

Il Cablemaster è una bobina ad azionamento elettrico, che raccoglie il cavo di alimentazione nell'area designata sotto coperta. Può essere usata con tutti i tipi di cavi da Ø12 a 42mm. Il Cablemaster lavora con tutte le misure dei cavi entro i 16 e 206 A.

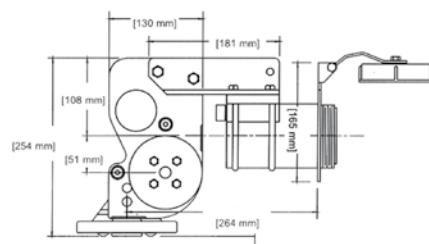
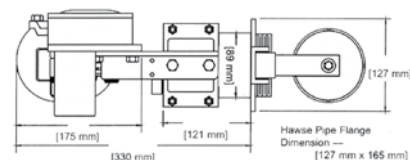
Le Cablemaster est un enrouleur de cordon d'alimentation électrique qui étend, rétracte et stocke sans effort le câble d'alimentation à quai de votre bateau dans une zone désignée sous le pont. Le Cablemaster peut gérer tous les types de câbles d'alimentation à quai de Ø12 à 42 mm. Le Cablemaster fonctionne avec toutes les tailles de câbles d'alimentation à quai entre 16 et 206 A.

REF	⚡	📏	ESPACIO REQUERIDO SPACE REQUIRED SPAZIO RICHISTO ESPACE REQUIS
GLE05010	30A 12V	Ø 20 mm	33 x 33 x 56 cm
GLE05013	30A 24V	Ø 20 mm	33 x 33 x 56 cm



CM-4

**GLENDINNING**



## CABLEMASTER

Sistema de almacenamiento del cable de alimentación. Para extender el cable simplemente tire manualmente la longitud requerida. Para recogerlo presione y mantenga el interruptor y el cable se almacenará en el carrete. El embrague mecánico del motor queda totalmente desconectado mientras se extiende el cable. La unidad almacena 15 metros de cable y puede montarse en cualquier espacio libre. Interruptor incluido.

To extend the cable, simply manually pull out the amount of cable you need, then to retract it, press & hold the control switch and the cable will be retracted and stored on the reel. Our unique drive motor mechanism (patent pending) remains completely disengaged while the cable is being extended. Self contained unit, stores 15m of cable, and can be mounted wherever there is free space. Switch supplied.

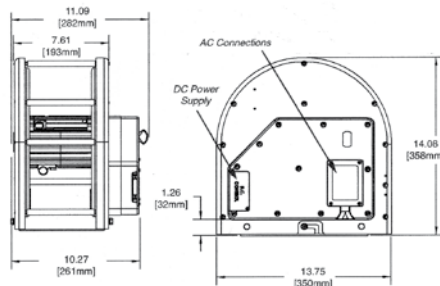
Per estendere i cavi, è sufficiente tirare manualmente la quantità di cavo necessario, poi ritrattare, premere e tenere premuto l'interruttore di controllo e il cavo sarà ritirato e memorizzato sulla bobina. Il meccanismo motore unico (in attesa di brevetto) si scollega quando il cavo si estende. L'apparecchio memorizza 15m di cavo e può montarsi in qualunque spazio libero. Interruttore incluso.

Pour étendre les câbles, tirez simplement la quantité de câble requise manuellement, puis rétractez, maintenez enfoncé l'interrupteur de commande et le câble sera retiré et stocké sur la bobine. Le mécanisme à moteur unique (en instance de brevet) se déconnecte lorsque le câble s'étend. L'appareil stocke 15 m de câble et peut être monté dans n'importe quel espace libre. Interrupteur inclus.

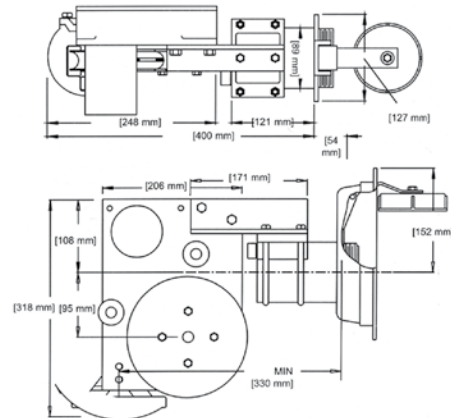
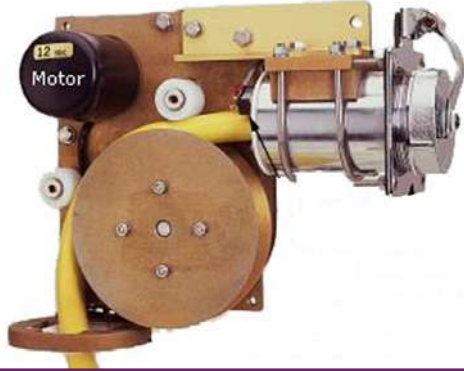


REF	⚡	KG	⌚	CONDUCTORES CORE CONDUTTORI CONDUCTEURS
GLECRM16-12	16A 12V	10 kg	25 m	3
GLECRM32-12	32A 12V	15 kg	15 m	
GLECRM16-24	16A 24V	10 kg	25 m	
GLECRM32-24	32A 24V	15 kg	15 m	
GLECRMA63-24-43Y	63A 24V	28 kg	20 m	3-4

UL, ABYC, CE  
ISO 8846



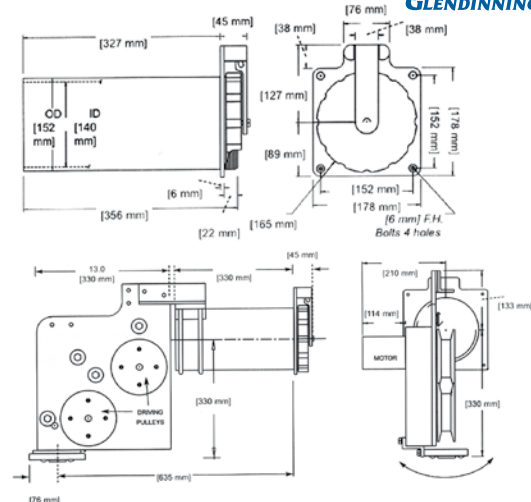
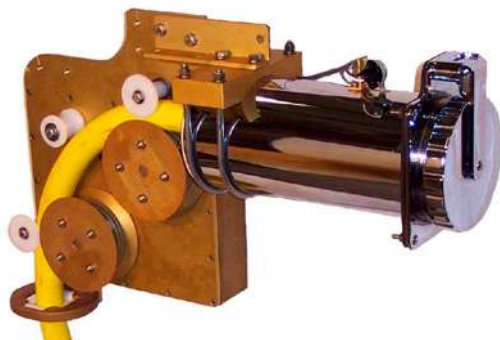
REF	⚡ USA	⚡ EURO	⌚	ESPACIO REQUERIDO SPACE REQUIRED SPAZIO RICHIESTO ESPACE REQUIS
GLE04020	50A 12V	63A 12V	Ø 29 mm	46 x 46 x 82 cm
GLE04022	50A 24V	63A 24V	Ø 29 mm	46 x 46 x 82 cm



CM-7



REF	⚡	⌚	ESPACIO REQUERIDO SPACE REQUIRED SPAZIO RICHIESTO ESPACE REQUIS
GLE04091	+100A 24V	Ø 42 mm	56 x 56 x 110 cm



CM-8





BASE ALOJAMIENTO ENCHUFE • HAWSE PIPE • BASE ALLOGGIAMENTO PRESA • SOCLE ETANCHEPOUR PRISE DE QUAI

Escobén de acero inox. para el alojamiento del enchufe en el exterior.

Struttura in acciaio inox per l'alloggiamento della presa all'esterno.

Structure en acier inoxydable pour loger la prise à l'extérieur.



REF  
GLE04049

RADIO CONTROL • RADIO REMOTE CONTROL • RADIO CONTROLLO • RADIO COMMANDE

Filtro de radiofrecuencia.

RF Noise filter.

Filtro di radio frequenza.

Filtre de radiofréquence.



REF  
GLE04155 Control | Control | Controllo | Contrôle  
GLE04153 Filtro | Filter | Filtro | Filtre



CONECTOR • SOCKET-PLUG • PRESE SPINE • PRISES 12V

KIT ENCHUFES/BASES 12 V. • SOCKET-PLUG 12V SYSTEM • KIT SPINE/ BASE 12V • KIT PRISES 12V

REF

REF	Kit base y enchufe	Complete kit	Kit completo	Kit complet	
BS1015	Enchufe recambio	Plug only	Ricambio spina	Fiche mâle	1
BS1011	Base recambio	Socket only	Base ricambio	Base	1



Base y enchufe de policarbonato negro con tapa de goma.

Plug and socket of black polycarbonate.

Base e spina in policarbonato nero con tappo in gomma.

Base et fiche en polycarbonate noir, bouchon en caoutchouc.



REF	OEM	Kit base y enchufe	Complete kit	Kit completo	Kit complet	
GS11325	12VPK					1



Base y enchufe de policarbonato negro con tapa de goma.

Plug and socket of black polycarbonate.

Base e spina in policarbonato nero con tappo in gomma.

Base et fiche en polycarbonate noir, bouchon en caoutchouc.



REF	Kit base y enchufe	Complete kit	Kit completo	Kit complet	
GS11001	Enchufe recambio	Plug only	Ricambio spina	Fiche mâle	1
GS11002	Base recambio	Socket only	Base ricambio	Base	1



SOPORTE BASE • MOUNTING BRACKET • BASE SUPPORTO • SUPPORT DE BASE

REF  
BS1014



1



Soporte para bases.  
Fabricado en aluminio  
anodizado.

Bracket for under dash  
mounting.  
Made of anodized aluminum.

Supporto basi. In alluminio  
anodizzato.

Support de base. En aluminium  
anodisé.

MARINCO



REF	OEM	
GS11324	12BKT	1

EXTENSION CONECTOR • COILED EXTENSION CORD • ESTENSIONE CONNETTORE • RALLONGE

BLUE SEA SYSTEMS

REF	ENCHUFES SOCKETS SPINE BASES		
BS1012	1	1	1
BS1013	2	1	1



REF	ENCHUFES SOCKETS SPINE BASES		
GS11327	A2VXT	1	1
GS11328	12VAD	2	1



MARINCO

ENCENDEDOR DE PANEL • CHARTLIGHT/LIGHTER • PRESA ACCENDISIGARI • PRISE ALLUME CIGARE

GOLDENSHIP

Encendedor con luz de cartas  
incorporada. Base en acero  
inox.

Stainless steel base.  
Chartlight and cigarette  
lighter.

Presa accendisigari con luce.  
Base in acciaio inox.

Priese allume-cigare avec  
lumière.  
Piètement en acier inoxydable.

REF		
GS11050	12V	1



CONECTOR DOBLE • DOUBLE POWER OUTLET • SDOPPIATORE ALIMENTAZIONE • PRISE DOUBLE

GOLDENSHIP

Convierte cualquier enchufe  
de encendedor de panel en  
toma de alimentación de 12  
V doble.  
No utilizar con  
encendedores.

Converts any 12V cigarette  
lighter socket to dual power  
outlet.  
No use with lighter.

Converte qualunque spina di  
accensione del pannello con  
alimentazione a 12V doppio.  
Non usare con spine.

Convertit n'importe quelle  
prise allume-cigare 12V en  
double prise de courant.  
Ne pas utiliser comme  
allume-cigare

REF		
GS11010	12V	1



BASE CON PROTECTOR • POWER OUTLET • PRESA DI CORRENTE • PRISE 12V

GOLDENSHIP

Para montar en paredes o  
techos.  
No utilizar con encendedores.

Suitable for wall or ceiling  
mounting.

Da montare in parete.  
Non utilizzare con spine.

A monter sur une cloison.  
Ne pas utiliser comme  
allume-cigare.

REF		
GS11007	80 x 65 x 63 mm	1





Base de panel para carga doble de USB.  
Salida de corriente máxima: 2,1 A DC (total)

Socket base for 12V. to dual USB port chargers.  
Max output current: 2,1 A DC (total)

Base doppia per caricatore USB.  
Uscita di corrente massima 2,1 A DC (total)

Base double pour chargeur USB.  
Sortie de courant maxi 2,1 A CC (total)

REF	IN	OUT	
BS1016	12V	5V ±5%	1
BS1045	12/24 V	5V ±5%	1



BS1016

BS1045



Base de panel para carga doble de USB.

Socket base for 12V. to dual USB port chargers.

Base doppia per caricatore USB.

Base double pour chargeur USB.

REF	LED	IN	OUT		
AM12VDUSB	✓	12/24V DC	2,1A 5V	48,5 x 43,1 mm	1



REF	IN	OUT	
BS1478	12V	5V ±5%	1



REF	IN	OUT		
GS11012	12/24V DC	3,4A 5V ±5%	Ø33,3 mm x 49,7 mm	1



Controle un dispositivo remotamente desde un teléfono o tableta en la cabina. El puerto de datos / voltaje USB 2.0 se monta fácilmente en el tablero con un cable de conexión precableado que se conecta directamente al USB en el estéreo. Tapa guardapolvo protectora para evitar el polvo y salpicaduras.

Control a device remotely from a phone or tablet in the cockpit. USB 2.0 data/voltage port easily mounts at the dash with a prewired connecting cable which conveniently plugs directly into the USB on the stereo. Protective dust cap with tether keeps out dust and spray

Controlla un dispositivo da remoto da un telefono o tablet in cabina. La porta dati / tensione USB 2.0 è facilmente montata sulla scheda con un cavo di collegamento precablato che si collega direttamente all'USB sullo stereo. Copertura antipolvere protettiva per evitare polvere e schizzi.

Contrôlez un appareil à distance depuis un téléphone ou une tablette dans le cockpit. Le port de données / tension USB 2.0 se monte facilement dans le tableau de bord avec un câble de connexion précablé qui se branche directement sur l'USB de la chaîne stéréo. Capuchon de protection pour empêcher la poussière et les projections

REF	IN	OUT		
BS1044	12V DC	1,52m		1



# DISTRIBUIDOR DE CARGA • AUTOMATIC BATTERY ISOLATOR RIPARTITORE AUTOMATICO ISOLANTE PER CARICABATTERIE REPARTITEUR DE CHARGE AUTOMATIQUE

Aisladores distribuidores de carga para baterías. Permite el paso de corriente eléctrica en una sola dirección, con una conexión de entrada directamente del alternador y 2 ó 3 salidas para dos o varias baterías sin temor a que la más cargada se vacíe en la de menos carga.

Automatic battery isolators, allow 2 or more batteries to recharge at the same time using one or two generators (see technical specifications). The 'Very Low Drop' automatic battery isolators separate electrically each battery to prevent the battery with the highest charge from draining into the one with the lower charge. When charging, the battery isolator allows the preferential recharging of the battery bank most in need.

Ripartitore automatico isolante per caricabatterie. Permette il passaggio di corrente elettrica in una sola direzione, con una connessione di entrata direttamente nell'alternatore e 2 o 3 uscite per due o più batterie, fornendo più carica alla batteria più scarica.

Les répartiteurs de charge automatiques de batteries, permettent de recharger 2 batteries ou plus en même temps à l'aide d'un ou deux alternateurs (voir spécifications techniques). Les répartiteurs de charge automatiques de batterie à très faible chute séparent électriquement chaque batterie pour empêcher la batterie ayant la charge la plus élevée de se vider dans celle dont la charge est la plus faible. Lors de la charge, le répartiteur permet la recharge préférentielle du groupe de batteries le plus nécessaireux.

REF	ALTERNADOR ALTERNATOR ALTERNATORE ALTERNATEUR		MAX AMP
SICHPR10002	1	2	70A
SICHPR20002	1	3	70A
SICHPR30002	2	4	70A
SICHPR50002	2	2	140A
SICHPR70002	2	2	210A
SICHPR60002	2	3	140A



## ISOLADOR • ISOLATOR • ISOLATORE • ISOLATEUR



ISOLADOR GALVÁNICO • BATTERY ISOLATOR • ISOLATORE • ISOLATEUR DE BATTERIE

Certificado ABYC con FAIL SAFE CERTIFICATE. Instalación sencilla. Puede instalarse en compartimento de motor.

ABYC certificate with FAIL SAFE CERTIFICATE. Simple installation. Can be installed in engine compartment

Certificato ABYC con FAIL SAFE CERTIFICATE. Installazione semplice. Può essere installato nel vano motore.

Certifié ABYC avec FAIL SAFE CERTIFICATE. Installation simple. Il peut être installé dans le compartiment moteur.

REF		VOLTAJE	CAPACIDAD BATERÍAS CAPACITY BATTERY CAPACITA' BATTERIA CAPACITE' BATTERIE	
PM22034	120/240V		41 A / 50 Hz	30A 50A
PM22074	120/240V		82 A / 50 - 60 Hz	(1--> 50A) (2--> 30A)

ISO8846



ProMariner™

# CARGADOR DE BATERÍA AC-DC • BATTERY CHARGER AC-DC CARICABATTERIA AC-DC • CHARGEUR DE BATTERIE AC-DC

CARGADOR DE BATERÍAS • BATTERY CHARGER • CARICABATTERIE • CHARGEUR DE BATTERIE

## PROSPORT – ProMariner™

Pequeños cargadores que incorporan tecnología DISTRIBUTED-ON-DEMAND, que toma el 100% de los amperios de carga disponibles y los distribuye a una o varias baterías según necesidad. 100% waterproof y a prueba de golpes

Chargers small with DISTRIBUTED-ON-DEMAND technology, automatically charges and maintains your engine crnk battery while distributing all remaining charging amps to trolling motor or house battery. Waterproof 100%.

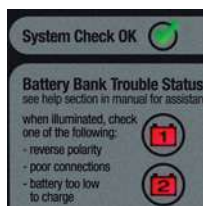
Piccolo caricabatterie incorporato di tecnologia DISTRIBUTED ON DEMAND, che carica automaticamente tutte le batterie, distribuendo la carica per ciascuna se necessario. 100% impermeabile.

Petit chargeur avec technologie DISTRIBUTED ON DEMAND intégrée, qui charge automatiquement toutes les batteries, en répartissant la charge pour chacune si nécessaire. 100% étanche et antichoc.

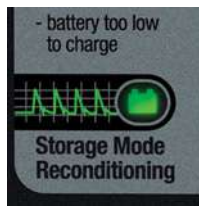
REF	AMPERIOS			 (mm)		OUT	 (KG)	
PM43023	6A		12 V	178x181x69		2	0,90 Kg	1
PM43026	12A	100-260V AC	12/24 V	246x181x69	flooded / GEL	2	1,80 Kg	IP 67
PM43028	20A	/ 50/60 Hz	12/24 V	303x181x69	/ AGM	2	2,25 Kg	waterproof
PM43029	20A		12/24/36 V	303x181x69		3	2 Kg	1



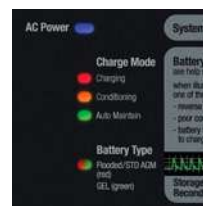
PM43028  
Selector de tipo de batería digital (solo ProSport20 Dual)  
Digital battery type selector (Pro-sport20 Dual only)  
Selettore del tipo di batteria digitale (solo Pro sport20 Dual)  
Sélecteur numérique du type de batterie (Pro sport20 Dual uniquement)



Estado del sistema y de las baterías  
System OK and Battery bank trouble status  
Stato del sistema e batterie  
Etat du système et des batteries



Modo de reacondicionamiento de almacenamiento  
Storage recondition mode  
Modalità di ricondizionamento  
Mode de révision du stockage



Display digital LED  
Digital LED display  
Mostra LED digitale  
Affichage numérique LED

## PROTOURNAMENT ELITE 360 ProMariner™

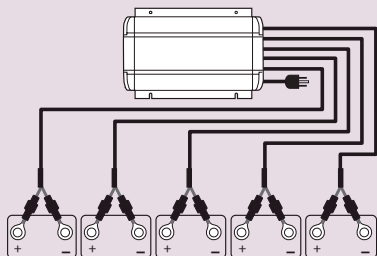
Tecnología TurboCharge Et Power Flow Cooling (modelos 360 y 500)  
Status de carga IEC Glow Plug  
Tecnología Distributed-On-Demand™ para un tiempo de carga más corto.  
4 perfiles de carga seleccionables, incluyendo, LiFePO4, con compensación de temperatura  
CZone Integrated NMEA2000®  
Communication Port (modelos 360G y 500G)  
5 posiciones digitales de carga  
Automantenimiento / Modo ahorro de energía  
Display digital LED Display con función Dual de monitor de estado de las baterías.  
Tri-Surface Heat Sink Design  
Conector de puerto Waterproof para control remoto opcional.  
WATERPROOF IP67.

TurboCharge Technology Et Power Flow Cooling  
Charge Status IEC Glow Plug  
Distributed-On-Demand™ Technology for Fastest Charge Times  
Four Selectable Charge Profiles, including LiFePO4, with Temperature Compensation  
CZone Integrated NMEA2000®  
Communication Port  
Full Output 5-Stage Digital Performance Charging including Auto Maintain/Energy Saver Mode  
Digital LED Display with Dual Function  
Battery Status Monitor  
Tri-Surface Heat Sink Design  
Waterproof Connector Port with Optional Remote  
IP67 Rated.

Tecnología TurboCharge e raffreddamento Power Flow  
Stato di carica IEC Glow Plug  
Tecnologia Distributed-On-Demand™ per tempi di carica rapidissimi  
Quattro profili di carica selezionabili, incluso LiFePO4, con compensazione della temperatura  
Porta di comunicazione NMEA2000® integrata in zona  
Carica digitale a 5 stadi a piena uscita, inclusa la modalità di mantenimento automatico/risparmio energetico  
Display LED digitale con monitoraggio dello stato della batteria a doppia funzione  
Disegno del dissipatore di calore a tre superfici  
Porta connettore impermeabile con telecomando opzionale  
Classificazione IP67.

Technologie TurboCharge et refroidissement par flux d'énergie  
Etat de charge Fiche de préchauffage IEC  
Technologie Distributed-On-Demand™ pour les temps de charge les plus rapides  
Quatre profils de charge sélectionnables, y compris LiFePO4, avec compensation de température  
Port de communication NMEA2000® intégré  
CZone Charge numérique à 5 niveaux de performance à sortie complète, y compris mode Auto Maintain/Energy Saver  
Affichage LED numérique avec contrôle de l'état de la batterie à double fonction  
Conception du dissipateur thermique à trois surfaces  
Port de connexion étanche avec télécommande en option  
Réglementation IP67.

REF		TOTAL AMPERIOS TOTAL AMPS AMPERE TOTALE AMPERES TOTALS
PM55363	3 x 12V	36
PM55364	4 x 12V	36
PM55505	5 x 12V	50



NEW!

ELECTRICITÉ & TABLEAUX

ELETTICITÀ & PANNELI

ELECTRICIDAD & PANELES • POWER & PANELS • ELETTRICITÀ & PANNELI

RECAMBIOS MARINOS







## PRONAUTIC P – ProMariner™

Premio a la Innovación IBEX 2010. Con doce perfiles de carga de rendimiento controlados digitalmente, ProNauticP carga, condiciona, mantiene y acondiciona las baterías al mismo tiempo que prolonga la vida útil de la batería y maximiza el rendimiento de energía de reserva de la batería.

2010 IBEX Innovation Award. Boasting twelve digitally-controlled performance charging profiles with finger tip selection, ProNauticP fully charges, conditions, maintains and re-conditions batteries while extending battery life and maximizing battery reserve power performance.

Premio per l'innovazione IBEX. Dotato di dodici profili di carica delle prestazioni a controllo digitale con selezione della punta delle dita, ProNauticP carica, regola, mantiene e ri-condiziona completamente le batterie, prolungando la durata della batteria e ottimizzando le prestazioni della batteria.

Prix de l'innovation IBEX 2010. Doté de douze profils de charge de performance à commande numérique avec sélection du bout des doigts, ProNauticP charge, ajuste, entretient et reconditionne complètement les batteries, prolongeant la durée de vie de la batterie et en maximisant les performances de la réserve de puissance.

REF	AMPERIOS			 (mm)		OUT	 KG	
PM63110	10A		12V			2	2.26 Kg	1
PM63115	15A	90-265V AC	12V			3	2.26 Kg	1
PM63120	20A	47-63Hz	12V			3	2.26 Kg	1
PM63130	30A		12V			3	2.26 Kg	1
PM63140	40A		12V	256 x 216 x 89	flooded / GEL / AGM	3	2.20 Kg	1
PM63150	50A		12V			3	3.20 Kg	1
PM63151	100A dual		12V			3	3.20 Kg	1
PM63160	60A		12V			3	3.20 Kg	1
PM63170	20A		24V			3	3.20 Kg	1
PM63180	30A		24V			3	3.20 Kg	1

## DISPLAY

REF  
PM63100







Tres salidas de corriente (programables individualmente)  
Ajuste de voltaje independiente a cada salida para diferentes bancos de baterías.  
Protegido contra fallos de la batería, alta temperatura, sobrecarga, cortocircuito, voltaje de entrada bajo y polaridad inversa.  
Protege la batería de sobrecargas

Three current outputs (individually programmable)  
Independent voltage adjustment to each output for different battery banks.  
Protected against battery failure, high temperature, overcharging, short circuit, low input voltage and reverse polarity.  
Protects the battery from overcharging.

Tre uscite di corrente (programmabili individualmente)  
Regolazione indipendente della tensione su ciascuna uscita per diversi banchi di batterie.  
Protetto da guasto della batteria, alta temperatura, sovraccarico, cortocircuito, bassa tensione di ingresso e polarità inversa.  
Protegge la batteria dal sovraccarico.

Trois sorties courant (programmables individuellement)  
Ajustement indépendant de la tension à chaque sortie pour différents parcs de batteries.  
Protégé contre les pannes de batterie, les températures élevées, les surcharges, les courts-circuits, les faibles tensions d'entrée et l'inversion de polarité.  
Protège la batterie de la surcharge

## OMNICHARGE 2 – tbs electronics

REF	AMPERIOS			 (mm)	CAPACIDAD DE BATERÍA		OUT	 KG	
TBS5026202	40A		12 V	295x206x86	80-400Ah	flooded / GEL / AGM	3	3 Kg	1
TBS5026402-1	60A	90-260V AC	12 V	356x206x99	120-600Ah	/ LiFePO4	3	4 Kg	1
TBS5026222	20A	47-63Hz	24 V	295x206x86	50-200Ah	(programmable)	3	3 Kg	1
TBS5026422	30A		24 V	356x206x99	70-300Ah	/ custom	3	4 Kg	1

## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

REF  
TBS5092130 - USB  
TBS5092030 - RS-232REF  
TBS5092230REF  
TBS5095220



## OMNICHARGE - tbs electronics

THE POWER OF QUALITY

Tres salidas de corriente (programables individualmente)  
Ajuste de voltaje independiente a cada salida para diferentes bancos de baterías.  
Protegido contra fallos de la batería, alta temperatura, sobrecarga, cortocircuito, voltaje de entrada bajo y polaridad inversa.  
Protege la batería de sobrecargas

Three current outputs (individually programmable)  
Independent voltage adjustment to each output for different battery banks.  
Protected against battery failure, high temperature, overcharging, short circuit, low input voltage and reverse polarity.  
Protects the battery from overcharging.

Tre uscite di corrente (programmabili individualmente)  
Regolazione indipendente della tensione su ciascuna uscita per diversi banchi di batterie.  
Protetto da guasto della batteria, alta temperatura, sovraccarico, cortocircuito, bassa tensione di ingresso e polarità inversa.  
Protegge la batteria dal sovraccarico.

Trois sorties courant (programmables individuellement)  
Ajustement indépendant de la tension à chaque sortie pour différents parcs de batteries.  
Protégé contre les pannes de batterie, les températures élevées, les surcharges, les courts-circuits, les faibles tensions d'entrée et l'inversion de polarité.  
Protège la batterie de la surcharge

REF	AMPERIOS			(mm)	CAPACIDAD DE BATERÍA		OUT	KG	
TBS5027200	90A			370x270x132	180-900Ah	flooded /	3		1
TBS5027220	50A	100-260V AC		370x270x132	100-500Ah	GEL / AGM	3	6,2 Kg	1
TBS5027420	80A	47-63Hz		370x270x132	160-800Ah	/ LiFePO4 /	3		1
TBS5027440	40A			370x270x132	80-400Ah	custom	3		1

### ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

REF  
TBS5092120 - USB



REF  
TBS5095220



REF  
TBS5095500



## CARGADOR DE BATERÍA DC-DC • BATTERY CHARGER DC-DC CARICABATTERIA DC-DC • CHARGEUR DE BATTERIE DC-DC

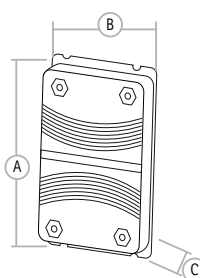
El NEMO DX/DDX es un cargador de batería de 12/24V con tecnología de entrada dual que permite la carga simultánea de una batería auxiliar desde el alternador de un vehículo y un panel solar adecuado.  
Entradas duales del alternador y el panel solar que permite la carga simultánea (modelos DDX e IDDX)  
Carga automática integrada de la batería con compensación de temperatura y voltaje.  
Adecuado para varios tipos de baterías, AGM, GEL y LITIO, seleccionable.  
Actúa como aislante de batería entre el motor de arranque y la batería auxiliar

The NEMO DX/DDX is a 12/24V battery charger with dual input technology that allows simultaneous charging of an auxiliary battery from a vehicle's alternator and a suitable solar panel.  
Dual alternator and solar panel inputs allow for simultaneous charging (DDX and IDDX models)  
Integrated automatic battery charging with temperature and voltage compensation.  
Suitable for various types of batteries, AGM, GEL and LITHIUM, selectable.  
Acts as a battery insulator between the starter motor and the auxiliary battery.

Il NEMO DX/DDX è un caricabatteria 12/24V con tecnologia a doppio ingresso che consente la ricarica simultanea di una batteria ausiliaria dall'alternatore del veicolo e da un apposito pannello solare.  
Il doppio alternatore e gli ingressi del pannello solare consentono la ricarica simultanea (modelli DDX e IDDX)  
Ricarica automatica integrata della batteria con compensazione di temperatura e tensione.  
Adatto a vari tipi di batterie, AGM, GEL e LITIO, selezionabili.  
Funge da isolante della batteria tra il motorino di avviamento e la batteria ausiliaria.

Le NEMO DX/DDX est un chargeur de batterie 12/24V avec technologie à double entrée qui permet de charger simultanément une batterie auxiliaire à partir de l'alternateur d'un véhicule et d'un panneau solaire adapté.  
Les entrées doubles pour alternateur et panneau solaire permettent une charge simultanée (modèles DDX et IDDX)  
Chargement automatique intégré de la batterie avec compensation de température et de tension.  
Convient à différents types de batteries, AGM, GEL et LITHIUM, sélectionnables.  
Agit comme un isolant de batterie entre le démarreur et la batterie auxiliaire

REF	CORRIENTE DE CARGA			AxBxC (mm)		KG	
TBDX1215	15A						1
TBDX1230		13,2-16 V DC					1
TBDDX1230	30A			186,3 x 102,3 x 60	AGM/GEL / LFP/WET	0,8 kg	1
TBDX2415		26,4 - 32 V DC					1
TBDDX2415							1



## DC TBB POWER - tbs electronics

Con múltiples salidas aisladas, incluido cargador esclavo para batería de arranque.  
Funciona automáticamente como fuente de alimentación o cargador.  
Algoritmo de carga adaptable para diferentes tipos de baterías, incluidos AGM, GEL, etc.  
Compatible con batería LFP (LiFePO4)

With multiple isolated outputs, including slave charger for starter battery.  
Automatically works as a power source or charger.  
Adaptive charging algorithm for different types of batteries, including AGM, GEL, etc.  
Compatible with LFP (LiFePO4) battery.

Con più uscite isolate, incluso caricabatterie slave per batteria di avviamento.  
Funziona automaticamente come fonte di alimentazione o caricabatterie.  
Algoritmo di carica adattivo per diversi tipi di batterie, tra cui AGM, GEL, ecc.  
Compatibile con la batteria LFP (LiFePO4).

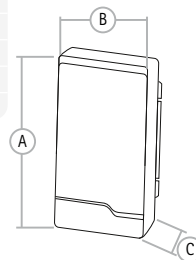
Avec plusieurs sorties isolées, y compris un chargeur esclave pour batterie de démarrage.  
Fonctionne automatiquement comme source d'alimentation ou chargeur.  
Algorithme de charge adaptatif pour différents types de batteries, notamment AGM, GEL, etc.  
Compatible avec la batterie LFP (LiFePO4)

REF	AMPERIOS			(mm)	FRECUENCIA		OUT	KG	
TBBS1210	10 A			175 x 114 x 53			1	1 Kg	1
TBBS1225-3	25 A	13,5 V +/- 0,27					1		1
TBBS1240-3	40 A		165-265 V AC				1		1
TBBS2412-3	12 A	27 V +/- 0,5		249 x 165 x 74	50/60 Hz	AGM, GEL, LFP, WET	2+1	1,6 kg	1
TBBS2420-3	20 A						1		1

PANEL DE CONTROL REMOTO  
REMOTE CONTROL  
PANNELLO CONTROLLO REMOTO  
TABLEAU DE COMMANDE A DISTANCE

REF

TBRBS








Los cargadores de batería de DC Omnicharge están diseñados principalmente para cargar una batería auxiliar o de servicio de una batería de arranque del vehículo. El voltaje de la batería de entrada puede ser superior, inferior o igual al voltaje de la batería de salida. Protege la batería. Protege el alternador durante la carga de baterías de litio. Entrada on/off remota. (Motor en marcha) Sensor de temperatura incluido.

Omnicharge DC battery chargers are primarily designed to charge an auxiliary or service battery from a vehicle starting battery. Input battery voltage can be higher, lower or equal to output battery voltage. Protect the battery. Protects the alternator while charging lithium batteries. Remote on/off input. (Engine running) Temperature sensor included.

I caricabatterie CC Omnicharge sono progettati principalmente per caricare una batteria ausiliaria o di servizio dalla batteria di avviamento di un veicolo. La tensione della batteria in ingresso può essere superiore, inferiore o uguale alla tensione della batteria in uscita. Proteggi la batteria. Proteggi l'alternatore durante la ricarica delle batterie al litio. Ingresso on/off remoto. (Motore acceso) Sensore di temperatura incluso.

Les chargeurs de batterie Omnicharge DC sont principalement conçus pour charger une batterie auxiliaire ou de service à partir d'une batterie de démarrage de véhicule. La tension de la batterie d'entrée peut être supérieure, inférieure ou égale à la tension de la batterie de sortie. Protégez la batterie. Protégez l'alternateur lors du chargement des batteries au lithium. Entrée marche/arrêt à distance. (Moteur en marche) Capteur de température inclus.

REF	AMPERIOS			 (mm)		OUT	
TBS502400	50A	10,0 - 16,0Vdc	12Vdc	70x128x170	flooded / GEL / AGM / LiFePO4	3	1
TBS502420	30A		24Vdc	70x128x170		3	1

#### ACCESORIOS ACCESSORIES ACCESSORI ACCESSOIRES

REF  
TBS5092130 - USB  
TBS5092030 - RS-232

REF  
TBS5092230



## CARGADORES/CONVERTIDORES • CHARGERS/CONVERTERS CARICABATTERIE/CONVERTITORI • CHARGEURS/CONVERTISSEURS







COMBI CARGADOR/CONVERTIDOR • POWERSINE COMBI • POWERSINE COMBI • COMBI CHARGEUR/CONVERTIS

Combinación de un convertidor de onda senoidal pura con un potente cargador de batería. Salida de CA de onda sinusoidal verdadera. Protegido contra batería alta / baja voltaje, alta temperatura, sobrecarga, cortocircuito, alto voltaje de ondulación y voltaje de entrada de CA bajo. Encendido / apagado remoto.

Combination of a pure sine wave converter with a powerful battery charger. True sine wave AC output. Protected against battery high/low voltage, high temperature, overload, short circuit, high ripple voltage and low AC input voltage. Remote on/off..

Combinazione di un convertitore a onda sinusoidale pura con un potente caricabatteria. Uscita CA con onda sinusoidale reale. Protetto da alta/bassa tensione della batteria, alta temperatura, sovraccarico, cortocircuito, alta ondulazione di tensione e bassa tensione di ingresso CA. Accensione/spengimento remoto..

Combinaison d'un convertisseur d'onde sinusoidale pure avec un puissant chargeur de batterie. Sortie CA à onde sinusoidale véritable. Protégé contre la haute/basse tension de la batterie, les températures élevées, les surcharges, les courts-circuits, la tension d'ondulation élevée et la faible tension d'entrée CA. Marche/arrêt à distance.

REF	CORRIENTE DE CARGA			 AxBxC (mm)		 KG	
TBS5016300	60 A	14.3Vdc / 13.3Vdc	12V	351 x 210	1600W	10,7 kg	1
TBS5016320	35 A	28.6Vdc / 26.6Vdc	24V	x 114	1800W		1
TBS5018100	80 A	14.3Vdc / 13.3Vdc	12 V		2100W	18.5 kg	1
TBS5018120	50 A	28.6Vdc / 26.6Vdc	24V	370 x 431	2500W		1
TBS5018300	120 A	14.3Vdc / 13.3Vdc	12 V	x 132	3200W	19.0 kg	1
TBS5018320	70 A	28.6Vdc / 26.6Vdc	24V		3800W		1

ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

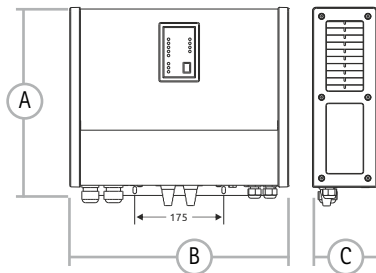
REF  
TBS5092120 - USB



REF  
TBS5095210



REF  
TBS5095500





# CARGADOR DE BATERÍA DC-AC • BATTERY CHARGER DC-AC CARICABATTERIA DC-AC • CHARGEUR DE BATTERIE DC-AC

CONVERTIDOR ONDA PURA • POWERSINE • POWERSINE • CONVERTISSEUR



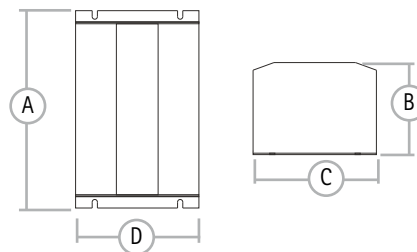
Los valores nominales de pico muy altos permiten controlar las cargas más exigentes, como en microondas, hornos eléctricos, cafeteras, etc. Están protegidos contra voltaje (alto o bajo) de la batería, altas temperaturas, sobrecarga y cortocircuito.

The very high peak ratings allow you to control the most demanding loads, such as microwaves, electric ovens, coffee makers, etc. They are protected against voltage (high or low) of the battery, high temperatures, overload and short circuit.

I valori di picco molto elevati consentono di controllare i carichi più impegnativi, come microonde, forni elettrici, macchine da caffè, ecc. Sono protetti contro la tensione (alta o bassa) della batteria, le alte temperature, il sovraccarico e il cortocircuito.

Les puissances de crête très élevées permettent de contrôler les charges les plus exigeantes, comme les micro-ondes, les fours électriques, les cafetières, etc. Ils sont protégés contre la tension (haute ou basse) de la batterie, les températures élevées, les surcharges et les courts-circuits.

REF			AxBxC (mm)	D (mm)			
TBS5003000-1	10,0 * - 16,5 V	12V			330 W		1
TBS5003100-1	21 * - 31 V	24V	184 x 98 x 130	90 (Ø 5,5)	360 W	3,5 kg	1
TBS5003300-1	41 * - 60 V	48V			450 W		1
TBS5004000-1	10,0 * - 16 V	12V			600 W		1
TBS5004100-1	21 * - 31 V	24V	258 x 113 x 163	113 (Ø 5,5)	800 W	6,2 kg	1
TBS5004300-1	41 * - 60 V	48V			800 W		1



\*El límite de subtensión es dinámico. Este límite disminuye al aumentar la carga para compensar la caída de voltaje a través de cables y conexiones.  
\*The undervoltage limit is dynamic. This limit decreases with increasing load to compensate for voltage drop across cables and connections.  
\*Il limite di sottotensione è dinamico. Questo limite diminuisce con l'aumentare del carico per compensare la caduta di tensione su cavi e connessioni.  
\*La limite de sous-tension est dynamique. Cette limite diminue avec l'augmentation de la charge pour compenser la chute de tension entre les câbles et les connexions.

ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

REF  
TBS5095220



REF  
TBS5095500



Los valores nominales de pico muy altos permiten controlar las cargas más exigentes, como en microondas, hornos eléctricos, cafeteras, etc. Están protegidos contra voltaje (alto o bajo) de la batería, altas temperaturas, sobrecarga y cortocircuito.

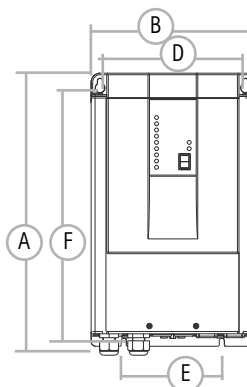
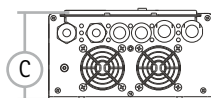
The very high peak ratings allow you to control the most demanding loads, such as microwaves, electric ovens, coffee makers, etc. They are protected against voltage (high or low) of the battery, high temperatures, overload and short circuit.

I valori di picco molto elevati consentono di controllare i carichi più impegnativi, come microonde, forni elettrici, macchine da caffè, ecc. Sono protetti contro la tensione (alta o bassa) della batteria, le alte temperature, il sovraccarico e il cortocircuito.

Les puissances de crête très élevées permettent de contrôler les charges les plus exigeantes, comme les micro-ondes, les fours électriques, les cafetières, etc. Ils sont protégés contre la tension (haute ou basse) de la batterie, les températures élevées, les surcharges et les courts-circuits.

REF			AxBxC (mm)	D - E - F (mm)			
TBS5006100	10,5 * - 16 V	12V			1050 W		1
TBS5006120	21 * - 31 V	24V			1450 W	10,2 kg	1
TBS5006300	10,5 * - 16 V	12 V	351 x 210 x 114	187 - 126 - 334	1600 W		1
TBS5006320	21 * - 31 V	24 V			1800 W	10,5 kg	1
TBS5002360	41 * - 60 V	48 V			1800 W		1

\*El límite de subtensión es dinámico. Este límite disminuye al aumentar la carga para compensar la caída de voltaje a través de cables y conexiones.  
\*The undervoltage limit is dynamic. This limit decreases with increasing load to compensate for voltage drop across cables and connections.  
\*Il limite di sottotensione è dinamico. Questo limite diminuisce con l'aumentare del carico per compensare la caduta di tensione su cavi e connessioni.  
\*La limite de sous-tension est dynamique. Cette limite diminue avec l'augmentation de la charge pour compenser la chute de tension entre les câbles et les connexions.



ELECTRICITÉ & TABLEAUX

ELECTRICIDAD & PANELES • POWER & PANELS • ELETTRICITÀ & PANNELI

RECAMBIOS MARINOS

Los valores nominales de pico muy altos permiten controlar las cargas más exigentes, como en microondas, hornos eléctricos, cafeteras, etc. Están protegidos contra voltaje (alto o bajo) de la batería, altas temperaturas, sobrecarga y cortocircuito.

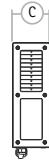
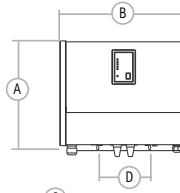
The very high peak ratings allow you to control the most demanding loads, such as microwaves, electric ovens, coffee makers, etc. They are protected against voltage (high or low) of the battery, high temperatures, overload and short circuit.

I valori di picco molto elevati consentono di controllare i carichi più impegnativi, come microonde, forni elettrici, macchine da caffè, ecc. Sono protetti contro la tensione (alta o bassa) della batteria, le alte temperature, il sovraccarico e il cortocircuito.

Les puissances de crête très élevées permettent de contrôler les charges les plus exigeantes, comme les micro-ondes, les fours électriques, les cafetières, etc. Ils sont protégés contre la tension (haute ou basse) de la batterie, les températures élevées, les surcharges et les courts-circuits.

tbs electronics  
THE POWER OF QUALITY

REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	D (mm)	+	KG	📦
TBS5008100	10,0 * - 16,5 V	12V			2100 W	18,2 kg	1
TBS5008120	20 * - 33 V	24V			2500 W	18,2 kg	1
TBS5008300	10,0 * - 16,5 V	12 V	370 x 431 x 132	175	3200 W	18,5 kg	1
TBS5008320	20 * - 33 V	24 V			3800 W	18,5 kg	1
TBS5008360	40 * - 60 V	48 V			3800 W		1



\*El límite de subtensión es dinámico. Este límite disminuye al aumentar la carga para compensar la caída de voltaje a través de cables y conexiones

\*The undervoltage limit is dynamic. This limit decreases with increasing load to compensate for voltage drop across cables and connections.

\*Il limite di sottotensione è dinamico. Questo limite diminuisce con l'aumentare del carico per compensare la caduta di tensione su cavi e connessioni.

\*La limite de sous-tension est dynamique. Cette limite diminue avec l'augmentation de la charge pour compenser la chute de tension entre les câbles et les connexions.

Alta eficiencia y rendimiento óptimo. Salida de onda sinusoidal pura. Alta eficiencia hasta el 90%. Bajo consumo. Protección contra polaridad inversa.

High efficiency and optimal performance. Pure sine wave output. High efficiency up to 90%. Low consumption. Reverse polarity protection.

Alta efficienza e prestazioni ottimali. Uscita onda sinusoidale pura. Alta efficienza fino al 90%. Basso consumo. Protezione da inversione di polarità.

Haute efficacité et performances optimales. Sortie d'onde sinusoïdale pure. Haute efficacité jusqu'à 90%. Faible consommation. Protection contre l'inversion de polarité.

REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	+	KG	📦
TBIH400L			222 x 166 x 64	400 W	1,2 kg	1
TBIH700L				700 W	1,7 kg	1
TBIH1000L	10-15,5 / 20-32 V	12/24V DC	313 x 187 x 96	1000 W	2,4 kg	1
TBIH1500L				1500 W	4,6 kg	1
TBIH2000L			351 x 240 x 110	2000 W	4,8 kg	1



TBB POWER - **666**

## CONVERTIDOR DC-DC • INVERTER DC-DC CONVERTITORE DC-DC • CONVERTISSEUR DC-DC

Los convertidores de DC a DC se utilizan para convertir de un nivel de voltaje a otro.

Serie TDCi son ideales cuando no se desea una conexión eléctrica entre la fuente de entrada y la de salida.

Serie TDCi-CH pero tiene una función de carga automática de la batería.

DC to DC converters are used to convert from one voltage level to another.

TDCi series are ideal when an electrical connection between the input and output sources is not desired.

TDCi-CH series but has an automatic battery charging function.

I convertitori CC-CC vengono utilizzati per convertire da un livello di tensione a un altro.

Le serie TDCi sono ideali quando non si desidera un collegamento elettrico tra le sorgenti di ingresso e di uscita.

Serie TDCi-CH ma ha una funzione di ricarica automatica della batteria.

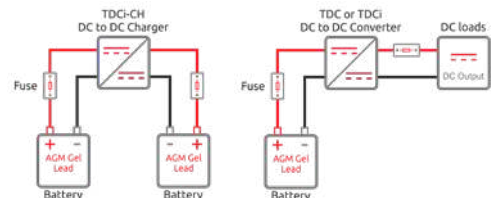
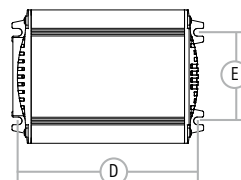
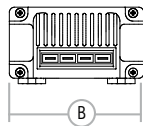
Les convertisseurs DC-DC sont utilisés pour convertir d'un niveau de tension à un autre.

La série TDCi est idéale lorsqu'une connexion électrique entre les sources d'entrée et de sortie n'est pas souhaitée.

Série TDCi-CH mais dispose d'une fonction de chargement automatique de la batterie.

tbs electronics  
THE POWER OF QUALITY

REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	DxE (mm)	AMPERIOS	KG	📦
TBS5020500	9-18 V						1
TBS5020510	20-35 V	12,5 V			16 A		1
TBS5020520	30-60 V		175 x 88 x 49	168 x 58		0,62 kg	1
TBS5020530	9-18 V						1
TBS5020540	20-35 V	24,5 V			8 A		1
TBS5020550	30-60 V						1
TBS5020700	9-18 V						1
TBS5020710	20-35 V	12,5 V			30 A		1
TBS5020720	30-60 V					1,36 kg	1
TBS5020730	9-18 V						1
TBS5020740	20-35 V	24,5 V	190 x 132 x 83	180 x 91	15 A		1
TBS5020750	30-60 V						1
TBS5022000		14,4 V			20 A		1
TBS5022020	9-18 V	28,8 V			10 A	1,31 kg	1



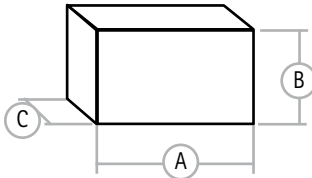
# BATERÍAS DE LITIO • LITHIUM BATTERIES • BATTERIE AL LITIO • PILES AU LITHIUM

Las baterías LiFePO4 (fosfato de hierro litio) de la serie RECMAR están diseñadas para el reemplazo de las baterías de plomo-ácido que se utilizan principalmente para aplicaciones de servicio de energía. Esta serie de baterías LiFePO4 integradas con BMS, tiene características de protección total, contra sobrecarga, contra descarga excesiva, contra sobrecorriente y contra cortocircuitos, etc. Se pueden instalar 4 baterías en paralelo como máximo (manteniendo voltaje constante). Se controla fácilmente con la App através de Bluetooth.

RECMAR series LiFePO4 (lithium iron phosphate) batteries are designed for replacement of lead-acid batteries primarily used for power service applications. This series of LiFePO4 batteries integrated with BMS, has full protection features, against overcharge, against over discharge, against overcurrent and against short circuit, etc. A maximum of 4 batteries can be installed in parallel (maintaining constant voltage). Easily controlled with the App via Bluetooth.

Le batterie LiFePO4 (litio ferro fosfato) della serie RECMAR sono progettate per la sostituzione delle batterie al piombo utilizzate principalmente per applicazioni di servizio energetico. Questa serie di batterie LiFePO4 integrate con BMS ha caratteristiche di protezione completa, contro sovraccarico, scarica eccessiva, sovracorrente e cortocircuito, ecc. È possibile installare un massimo di 4 batterie in parallelo (mantenendo la tensione costante). Facilmente controllabile con l'app tramite Bluetooth.

Les batteries LiFePO4 (lithium fer phosphate) de la série RECMAR sont conçues pour remplacer les batteries au plomb principalement utilisées pour les applications de service électrique. Cette série de batteries LiFePO4 intégrées au BMS dispose de fonctionnalités de protection complètes, contre les surcharges, contre les décharges excessives, contre les surintensités et contre les courts-circuits, etc. Un maximum de 4 batteries peuvent être installées en parallèle (en maintenant une tension constante). Facilement contrôlé avec l'application via Bluetooth.



**12V – RECMAR®**

REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	+	AMPERIOS	KG	📦
OCE12V50A			200 x 165 x 170	640 Wh	50 A	6,7 kg	1
OCE12V60A			200 x 165 x 170	768 Wh	60 A	6,7 kg	1
OCE12V80A			330 x 215 x 170	1024 Wh	80 A	9,7 kg	1
OCE12V100A	14,6 V	12 V	330 x 215 x 170	1280 Wh	100 A	12 kg	1
OCE12V120A			330 x 215 x 170	1536 Wh	120 A	13,8 kg	1
OCE12V150A			400 x 205 x 170	1920 Wh	150 A	17,7 kg	1
OCE12V200A			495 x 220 x 270	2560 Wh	200 A	24,4 kg	1

**24V – RECMAR®**


REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	+	AMPERIOS	KG	📦
OCE24V50A			330 x 215 x 170	1280 Wh	50 A	12 kg	1
OCE24V60A			330 x 215 x 170	1530 Wh	60 A	13,5 kg	1
OCE24V80A			400 x 205 x 170	2048 Wh	80 A	18 kg	1
OCE24V100A	31,2 V	24 V	495 x 220 x 270	2560 Wh	100 A	24 kg	1
OCE24V120A			495 x 220 x 270	3072 Wh	120 A	27,8 kg	1
OCE24V150A			495 x 220 x 270	3840 Wh	150 A	33,5 kg	1
OCE24V200A			640 x 220 x 245	5120 Wh	200 A	43,2 kg	1

**36V - 48V – RECMAR®**

REF	⚡	⚡	AxBxC (mm)	+	AMPERIOS	KG	📦
OCE36V100A	43,8 V	36 V	495 x 220 x 270	3840 Wh	100 A	33,5 kg	1
OCE48V60A	58,4 V	48 V	495 x 220 x 270	3072 Wh	60 A	27,7 kg	1

CAJA DE BATERIA DOBLE • BATTERY BOX FOR 2 BATTERIES • CASSETTA PORTABATTERIE DOPPIA • BOITE À 2 BATTERIES

GOLDENSHIP

REF	AxBxC (mm)	
GS11243	520x585	1



NEW!

## MONITORES DE BATERIA • BATTERY MONITORS MONITOR DELLA BATTERIA • MONITEUR CHARGE BATTERIE

REF	AMPERIOS		 (mm)	
TBS5056030	+/-500A	12V, 24V	64x36	1
TBS5055030	+/-500A	12V, 24V	64x72	1
TBS5055010	+/-600A	12V, 24V, 48V	64x72	1



TBS5056030



TBS5055030



TBS5055010


  
THE POWER OF QUALITY

### PICO ONE

**Permite supervisar:**

- 1 x Banco de baterías (de hasta 300 A a 12 V, 24 V, 48 V, 60 V y 72 V) con Real-Time Battery Health™ (corriente, voltaje y temperatura).
- 1 o 2 bancos de baterías de motor / servicio.
- 1 x Solo voltaje de batería.
- 2 x Niveles de depósito o temperaturas.

**Incluye:**

- 1 unidad de pantalla PICO ONE.
- 1 módulo shunt combo SC303.

**Allows you to monitor:**

- 1 x Battery bank (up to 300 A at 12 V, 24 V, 48 V, 60 V and 72 V) with Real-Time Battery Health™ (current, voltage and temperature).
- 1 or 2 banks of motor / service batteries.
- 1 x Battery voltage only.
- 2 x Deposit levels or temperatures.

**Includes:**

- 1 PICO ONE display unit.
- 1 SC303 combo shunt module.

**Permette di monitorare:**

- 1 banco di batterie (fino a 300 A a 12 V, 24 V, 48 V, 60 V e 72 V) con Real-Time Battery Health™ (corrente, tensione e temperatura).
- 1 o 2 banchi di batterie motore/servizi.
- 1 x Solo voltaggio batteria.
- 2 x Livelli o temperature di deposito.

**Incluse:**

- 1 espositore PICO ONE.
- 1 modulo shunt combinato SC303.

**Permet de surveiller :**

- 1 x Banque de batteries (jusqu'à 300 A à 12 V, 24 V, 48 V, 60 V et 72 V) avec Real-Time Battery Health™ (courant, tension et température).
- 1 ou 2 bancs de batteries moteur/service.
- 1 x tension de batterie uniquement.
- 2 x Niveaux de dépôt ou températures.

**Comprend :**

- 1 afficheur PICO ONE.
- 1 module shunt combiné SC303.

SIMARINE



REF
SIMPK21N1B

### PICO STANDARD

**Permite supervisar:**

- 1 x Banco de baterías (de hasta 300 A a 12V, 24V, 48V, 60V y 72V) con Real-Time Battery Health™ (corriente, voltaje y temperatura).
- 6 bancos de batería se motor/reserva.
- 4 x Solo voltaje de batería.
- 6 x Niveles de depósito o temperatura

**Incluye:**

- 1 x unidad de pantalla PICO.
- 1 x shunt SC303.
- 1 x módulo de depósito y voltaje ST107.

**Allows you to monitor:**

- 1 x Battery bank (up to 300 A at 12V, 24V, 48V, 60V and 72V) with Real-Time Battery Health™ (current, voltage and temperature).
- 6 motor/reserve battery banks.
- 4 x Battery voltage only.
- 6 x Tank or temperature levels

**Includes:**

- 1 x PICO display unit.
- 1 x SC303 shunt.
- 1 x ST107 tank and voltage module.

**Permette di monitorare:**

- 1 banco di batterie (fino a 300 A a 12 V, 24 V, 48 V, 60 V e 72 V) con Real-Time Battery Health™ (corrente, tensione e temperatura).
- 6 banchi batterie motore/riserva.
- 4 x Solo tensione batteria.
- 6 livelli di serbatoio o temperatura

**Incluse:**

- 1 unità display PICO.
- 1 derivatore SC303.
- 1 serbatoio ST107 e modulo di tensione.

**Permet de surveiller :**

- 1 x Banque de batteries (jusqu'à 300 A à 12 V, 24 V, 48 V, 60 V et 72 V) avec Real-Time Battery Health™ (courant, tension et température).
- 6 parcs de batteries moteur/réserve.
- 4 x Tension de batterie uniquement.
- 6 x niveaux de réservoir ou de température

**Comprend :**

- 1 x unité d'affichage PICO.
- 1 x shunt SC303.
- 1 x réservoir ST107 et module de tension.

SIMARINE



REF	
SIMPK21N2SB	PICO - STANDALONE NEGRO
SIMPK21N2SS	PICO - STANDALONE PLATA
SIMPK21N2PB	PANEL - MOUNT NEGRO

PICO BLUE



SIMARINE

Permite supervisar:

- 1 x Banco de baterías (hasta 500 A a 12 V, 24 V, 48 V, 60 V y 72 V) con Real-Time Battery Health™ (corriente, voltaje y temperatura).
  - 4 cuatro bancos de baterías de motor/reserva y 6 depósitos.
  - 4 x Solo voltaje de batería.
  - 4 x Niveles de depósito o temperaturas.
  - 4 x Consumos individuales o canales de corriente de generadores
- Incluye:
- 1 x unidad de pantalla PICO.
  - 1 x shunt SC503.
  - 1 x módulo de depósito y voltaje ST107.
  - 1 x módulo shunt cuadro SCQ25.

Allows you to monitor:

- 1 x Battery bank (up to 500 A at 12 V, 24 V, 48 V, 60 V and 72 V) with Real-Time Battery Health™ (current, voltage and temperature).
  - 4 four banks of motor/reserve batteries and 6 deposits.
  - 4 x Battery voltage only.
  - 4 x Deposit levels or temperatures.
  - 4 x Individual consumptions or current channels of generators
- Includes:
- 1 x PICO display unit.
  - 1 x SC503 shunt.
  - 1 x ST107 tank and voltage module.
  - 1 x SCQ25 panel shunt module.

Permette di monitorare:

- 1 banco di batterie (fino a 500 A a 12 V, 24 V, 48 V, 60 V e 72 V) con Real-Time Battery Health™ (corrente, voltaggio e temperatura).
  - 4 quattro banche batterie motore/reserva e 6 serbatoi.
  - 4 x Solo tensione batteria.
  - 4 x Livelli o temperature di deposito.
  - 4 x Consumi individuali o canali di corrente dei generatori
- Includere:
- 1 unità display PICO.
  - 1 derivatore SC503.
  - 1 serbatoio ST107 e modulo di tensione.
  - 1 modulo di derivazione da pannello SCQ25.

Permet de surveiller :

- 1 x Banque de batteries (jusqu'à 500 A à 12 V, 24 V, 48 V, 60 V et 72 V) avec Real-Time Battery Health™ (courant, tension et température).
  - 4 quatre bancs de batteries moteur/réservoir et 6 réservoirs.
  - 4 x Tension de batterie uniquement.
  - 4 x Niveaux de dépôt ou températures.
  - 4 x Consommations individuelles ou canaux courants des générateurs
- Comprend :
- 1 x unité d'affichage PICO.
  - 1 x shunt SC503.
  - 1 x réservoir ST107 et module de tension.
  - 1 x module shunt de panneau SCQ25.



REF

SIMPk21N3SB	PICO BLUE - STANDALONE NEGRO
SIMPk21N3SS	PICO BLUE- STANDALONE PLATA
SIMPk21N3PB	PANEL BLUE- MOUNT NEGRO

NEREIDE



SIMARINE



REF	BATERÍAS	SHUNTS	SENSORES DE TEMPERATURA	SENSORES DE NIVEL DE TANQUE	SENSORES DE INCLINACIÓN	SMARTPHONE APP	SAC05	SPU303	SRB18/ SRB530	CAPACIDAD REGISTRADOR DE BATERIA			
SIMNE3-270-B	6-35 V CC	6	24	10	14	2	2	10	10	10	3 años	270 x 200 x 40	1
SIMNE2-210-B												210 x 210 x 40	1

ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

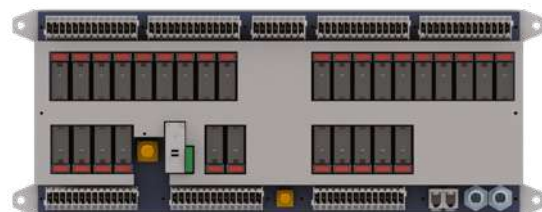
REF

SIMSAC05



REF

SIMSPU304



ENERGÍA EÓLICA • WIND ENERGY • ENERGIA EOLICA • ÉNERGIE ÉOLIENNE

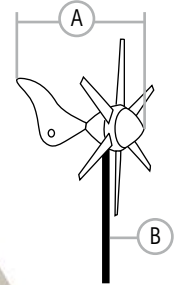
ELECTRICITÉ & TABLEAUX

ELECTRICIDAD & PANELES • POWER & PANELS • ELETRICITÀ & PANELLI

RECAMBIOS MARINOS

**Rutland**

REF	REGULADOR DE CARGA	DISPLAY REMOTO	⚡	⚡	A (mm)	Ø B (mm)	⚙️	KG	📦
MARCA0504	MARCA1146	MARCA1174	500 W		439	0,31	510 mm	3,5 kg	1
MARCA0117	MARCA1144		250 W	12 V	776		910 mm	11,6 kg	1
MARCA0118						0,41			1
MARCAC0601			500 W		620		1220 mm	7,8 kg	1
MARCA0602		MARCA0702							1



ENERGÍA SOLAR • SOLAR ENERGY • ENERGIA SOLARE • ÉNERGIE SOLAIRE

PLACAS SOLARES SEMIRÍGIDAS • SEMI-RIGID SOLAR PANELS • PANNELLI SOLARI SEMIRIGIDI • PANNEAUX SOLAIRES SEMI-RIGIDES

SEMIFLEX



REF	⚡	V <sub>MP</sub>	KG	(mm)
MARCA10450	10 W	18 V	0.7 kg	450 x 200 x 4
MARCA10453	30 W		1.35 kg	600 x 365 x 4



SEMIFLEX PRO



REF	⚡	V <sub>MP</sub>	KG	(mm)
MARCA10455	50 W	21 V	1.8 kg	570 x 520 x 4.5
MARCA10456	100 W	25 V	3.1 kg	1055 x 520 x 4.4
MARCA10457	150 W	20.5 V	5.3 kg	1460 x 540 x 4.5
MARCA10458	200 W		5.4 kg	1210 x 850 x 4.5



## SPECTRALITE S



REF		LMP		
	(W)	(A)	(kg)	(mm)
MARCA10371	15 W	640 mA	1.30 kg	388 x 370 x 3.5
MARCA10381	23 W	1.12 A	2 kg	559 x 381 x 3.5
MARCA10391	35 W	1.61 A	2.7 kg	693 x 414 x 3.5



## PLACAS SOLARES RÍGIDAS • RIGID SOLAR PANELS • PANNELI SOLARI RIGIDI • PANNEAUX SOLAIRES RIGIDES

## SPECTRA PERC-S



REF		VMP	LPM (A)		
	(W)	(V)	(A)	(kg)	(mm)
MARCA10521	30 W	10.04 V	1.58 A	2.3 kg	340 x 350 x 41
MARCA10565	65W	18.3 V	3.55 A	4.2 kg	490 x 670 x 35
MARCA10522	85 W		4.64 A	5.3 kg	486 x 974 x 43
MARCA10523	110 W	6.01 A	6.3 kg	562 x 943 x 35	
MARCA10524	150 W	8.20 A	8.3 kg	810 x 977 x 47	
MARCA105220	220 W	18.3 V	14 kg	1096 x 942 x 35	
MARCA105240	240 W		13.11 A	12.5 kg	1690 x 1106 x 40
MARCA105300	300 W	20 kg	1524 x 942 x 35		
MARCA10527	400 W	63.3 V	5.94 A	21 kg	1690 x 1106 x 40



## REGULADORES DE CARGA • CHARGE CONTROLLERS • CONTROLLORI DI CARICA • CONTRÔLEURS DE CHARGE

REF			DISPLAY	
	(A)	(V)		
MARCA11111	20A	12V / 24V	LCD	Liquid Gel AGM Lithium
MARCA11116	10A		LED	Liquid Gel AGM
MARCA11137			Liquid Gel AGM	
MARCA11136	30A	LCD	Liquid Gel AGM Lithium	
MARCA1112 + MARCA1113	25 A (2 bat.)	12 V		Liquid Gel AGM



MARCA11111



**Ateca**  
A KATEK Brand



MARCA1116

**Ateca**  
A KATEK Brand

MARCA1137  
MARCA1136

**MORNINGSTAR**



MARCA1112



MARCA1113

Rutland

REF				DISPLAY
		(mm)		
MARCA1146	12/24 V	130 x 80 x 42	0.185 kg	LED
MARCA1144		193 x 127 x 40	0.42 kg	LCD
MARCA1174		125 x 60 130 x 80	1.184 kg	LCD



MARCA1146

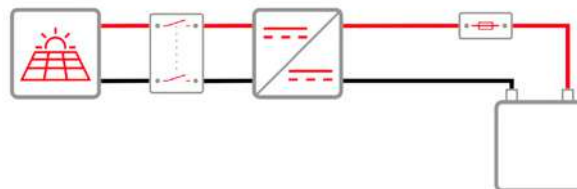
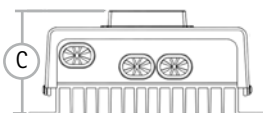
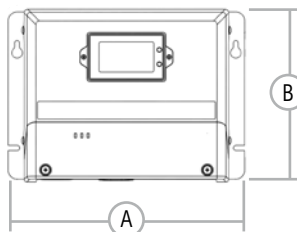


MARCA1144



MARCA1174

REF							
		12v	24v	36v	48v	AxBxC (mm)	
TBS5024200	20A	260W	520W			150 x 106 x 62	0.70 kg
TBS5024300	30A	400W	800W			150 x 106 x 68	0.88 kg
TBS5024500	50A	660W	1320W			183 x 127 x 70	1,39 kg
TBS5024630	60A	800W	1600W	2400W	3200W	266 x 194 x 119	3.6 kg
TBS5024770	70A	920W	1840W	2760W	3680W		

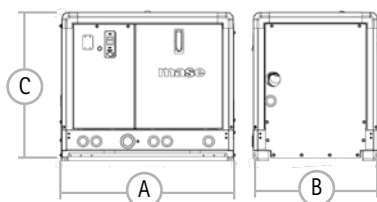
  
tbs electronics
   
THE POWER OF QUALITY


## GENERADORES ELÉCTRICOS • ELECTRICAL GENERATORS GENERATORI ELETTRICI • GÉNÉRATEURS ÉLECTRIQUES

GENERADORES DE VELOCIDAD VARIABLE - SERIE VS • VARIABLE SPEED GENERATORS - VS SERIES  
GENERATORI A VELOCITÀ VARIABILE - SERIE VS • GÉNÉRATEURS À VITESSE VARIABLE - SERIE VS

VARIABLE • 1 FASE • 50/60HZ • 230V - 240V

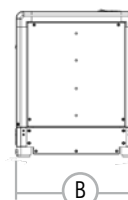
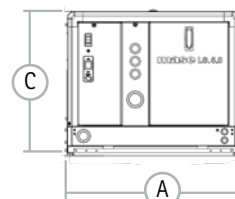
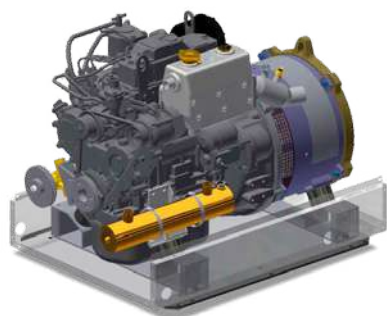
REF	MODEL	kW	(RPM)	(A) mm	(B) mm	(C) mm			(CC)	(HP)
MAS003296	VS 6.5	6,5 kW	2100-3150	650	468	555	161	KUBOTA Z482	479•2	11,1
MAS003312	VS 8.5	8,5 kW	2100-3150	650	468	555	172	KUBOTA Z602	599•2	14,5
MAS003263	VS 10.5	10,5 kW	2100-3150	730	468	555	176	KUBOTA D722	719•3	16,6
MAS003517	VS 12.5	12,5 kW	2100-3150	730	468	555	185	KUBOTA D902	898•3	18
MAS003775	VS 12.8Y	12,8 kW	2100-3150	740	514	575	195	YANMAR 3TNV74F	993•3	18,4
	VS13.5 LOW	12,5 kW	1650-2500	885	514	648	235	KUBOTA D1105	1123•3	24,8
MAS003311	VS 15.5	15,5 kW	2100-3150	800	514	647,7	235	KUBOTA D1105	1123•3	24,8
	VS 17.5 LOW	16,2 kW	1450-2300	885	514	648	252	KUBOTA V1505-348	1498•4	24,8
MAS003956	VS 22 LOW	20 kW	1500-2000	985	585	730	410	YANMAR 4TNV88	2190•4	29,4
	VS 27 LOW	25 kW	1500-2000	985	585	730	415	YANMAR 4TNV88	2190•4	36,7





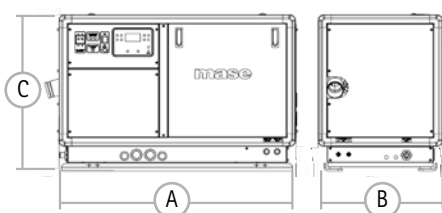
3000 RPM • 1 FASE • 50 HZ

REF	MODEL	kW	(A) mm	(B) mm	(C) mm	KG		(CC)	(HP)
MAS002728	IS 2.6	2 kW	500	380	465	80	YANMAR L48N	219cc • 1 cil.	4,2
MAS002714	IS 3.5	3 kW	590	406	515	96	YANMAR L70N	320cc • 1 cil.	6,1
MAS002715	IS 5.0	5 kW	675	468	565	130	YANMAR L100N	425cc • 1 cil.	8,8
MAS003313	IS 6.1	6,1 kW	650	468	555	165	KUBOTA Z482	479cc • 2 cil.	11,1
MAS003317	IS 9.1	8,6 kW	730	468	555	195	KUBOTA D722	719cc • 3 cil.	16,5



1500 RPM • 1 FASE • 50 HZ • 115V - 230V

REF	MODEL	kW	(A) mm	(B) mm	(C) mm	KG		(CC)	(HP)
MAS003636	IS 7	7,5 kW	760	530	625	230	YANMAR 3TNV80F	1267cc • 3 cil.	12,74
MAS003573	IS 8.05	8 kW	837	568	688	295	YANMAR 3TNV80F	1267cc • 3 cil.	12,74
MAS003855	IS 8.5 K	7 kW	800	514	647,5	230	KUBOTA D1105	1123cc • 3 cil.	12,74
MAS003786	IS 9.5 K	8 kW	837	568	688	288	KUBOTA D1105	1123cc • 3 cil.	12,74
MAS003787	IS 11.5 K	11 kW	975	571,4	610	310	KUBOTA V1505	11498cc • 4 cil.	16,8
MAS003653	IS 12	11,2 kW	985	585	730	375	YANMAR 3TNV88	1642cc • 3 cil.	18,4
MAS003754	IS 16	15,3 kW	1115	585	730	430	YANMAR 4TNV88	2190cc • 4 cil.	24,5
MAS003710	IS 22 K	22 kW	1115	585	730	475	KUBOTA V2403	2434cc • 4 cil.	29,5
MAS003687	IS 24	26 kW	1225	630	830	625	YANMAR 4TNV98	3319cc • 4 cil.	47
	IS 24 K	26 kW	1260	640	830	630	KUBOTA V3300	3318cc • 4 cil.	38,8
MAS002783	IS 27	29 kW	1225	630	830	625	YANMAR 4TNV98	3319cc • 4 cil.	47
MAS003568	IS 27 K	29 kW	1260	640	830	630	KUBOTA V3300	3318cc • 4 cil.	38,8



# LIMPIAPARABRISAS • WIPERS • TERGICRISTALLI • ESSUIE GLACE

BRAZO LIMPIAPARABRISAS • WIPER ARM • BRACCIO TERGICRISTALLO • BRAS D'ESSUIE-GLACE

**GOLDENSHIP**

REF	PARA EJES FOR SHAFTS PER ASSE POUR AXE	UNIÓN UNIONE UNION	(mm)	
GS12062	13 mm	7 mm	270 - 365	1
GS12060	6 mm	5 mm	355	1



GS12062



GS12060

Fabricado en acero inox.  
Longitud ajustable.

All Stainless steel.  
Adjustable.

In acciaio inox.  
Regolabile.

En inox.  
Réglable.

**GOLDENSHIP**

REF	PARA EJES FOR SHAFTS PER ASSE POUR AXE	UNIÓN UNIONE UNION	(mm)	
GS12080	13 mm	5 mm	250 - 356	1
GS12081	13 mm	5 mm	356 x 508	1



Fabricado en acero inox pintado negro.  
Longitud ajustable.

Black epoxy coated stainless steel.  
Adjustable.

In acciaio inox pitturato di nero.  
Regolabile.

En inox peint en noir.  
Réglable.

**GOLDENSHIP**

REF	PARA EJES FOR SHAFTS PER ASSE POUR AXE	(mm)	
GS12082	13 mm	356 x 508	1
GS12083	13 mm	457 - 610	1



Brazo pantografo

Pantograph arm

Braccio a pantografo

Bras pantographe

**GOLDENSHIP**

REF	PARA EJES FOR SHAFTS PER ASSE POUR AXE	(mm)	
GS12063	13 mm	350	
GS12065	13 mm	450	
GS12064	13 mm	550	



ESCOBILLA • WIPER BLADE • SPAZZOLA • BALAIS

**GOLDENSHIP**

Fabricado en acero inox.

All Stainless steel.

In acciaio inox.

En inox.

REF	UNIÓN UNIONE UNION	(mm)	
GS12072	7 mm	280	1
GS12073	7 mm	355	1
GS12074	7 mm	406	1
GS12070	5 mm	280	1
GS12071	5 mm	355	1



Fabricada en acero inoxidable.  
Flexibles.

Made in stainless steel.  
Curved blade.

In acciaio inox.  
Flessibile.

En inox.  
Flexible.

**GOLDENSHIP**

REF	UNIÓN UNIONE UNION	(mm)	
GS12085	7 mm	356	1
GS12086	7 mm	406	1
GS12087	7 mm	457	1
GS12088	7 mm	508	1



Fabricada en PVC con acabados en negro.

Made in polymer, glass impregnated with marine grade rubber squeegee.

In PVC con spazzola in gomma.

En PVC avec lame en caoutchouc.

**GOLDENSHIP**

REF	UNIÓN UNIONE UNION	(mm)	
GS12095	7 mm	305	1
GS12097	7 mm	406	1
GS12099	7 mm	508	1



## MOTOR LIMPIAPARABRISAS • WIPER MOTOR • MOTORE TERGICRISTALLO • MOTEUR D'ESSUIE-GLACE

GOLDENSHIP

Cuerpo exterior de acero inox AISI-316.  
Retorno automático.  
Angulo de barrido: 110°.

Stainless steel motor housing.  
110° sweep. Self parking.

Corpo in acciaio inox AISI 316.  
Ritorno automatico.  
Angolo rotazione: 110°

Corps en acier inoxydable AISI 316.  
Retour automatique.  
Angle de balayage 110°

REF	⚡	EJE SHAFT ASSE AXE	🔩
GS12052	12V	6 mm	Ø9 x 30 mm



2 velocidades.  
Retorno automático.  
Angulo de barrido ajustable:  
83-100-110-120°.

Adjustable sweep angle:  
83-100-110-120°  
2 speeds. Self parking.

2 velocità-  
Ritorno automatico.  
Angolo rotazione spazzola regolabile.

2 vitesses  
Retour automatique.  
Angle de balayage réglable 83-100-  
110-120°.

REF	⚡	EJE SHAFT ASSE AXE	🔩
GS12058	12V	13 mm	Ø16 x 25 mm
GS12055	12V	13 mm	Ø16 x 50 mm
GS12066	24V	13 mm	Ø16 x 25 mm
GS12067	24V	13 mm	Ø16 x 50 mm
GS12056	12V	13 mm	Ø16 x 25 mm
GS12057	12V	13 mm	Ø16 x 50 mm



GS12058  
GS12055  
GS12066  
GS12067



GS12056  
GS12057

GOLDENSHIP

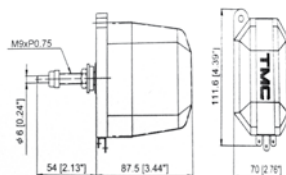
Carcasa protectora de plástico blanco.  
Retorno automático. Angulo de barrido 110°.

Waterproof type.  
Self parking.  
Sweep angle 110°.

Waterproof, in plastica bianca.  
Ritorno automatico. Angolo  
rotazione 110°

Capot de protection en plastique  
blanc.  
Retour automatique. Angle de  
balayage 110°

REF	⚡	EJE SHAFT ASSE AXE	🔩
GS12068	12V	6 mm	Ø9 x 25 mm
GS12069	24V	6 mm	Ø9 x 25 mm



## KIT LIMPIAPARABRISAS • WINDSHIELD WIPER • KIT TERGICRISTALLO • KIT D'ESSUIE-GLACE

GOLDENSHIP

Kit completo con brazo y escobilla.  
Retorno automático.  
Cuerpo exterior de acero inox AISI-316.  
Angulo de barrido: 110°.

Stainless steel motor housing.  
110° sweep.  
Self parking.  
Arm and blade.

Kit completo con braccio e spazzola.  
Ritorno automatico.  
Corpo esterno in acciaio inox AISI 316.  
Angolo rotazione 110°

Kit complet avec bras et balai.  
Retour automatique.  
Corps extérieur en acier inoxydable AISI 316.  
Angle de balayage 110°

REF	⚡	EJE SHAFT ASSE AXE	📏 (mm)
GS12053	12V	6 mm	280 mm
GS12051	12V	6 mm	355 mm

INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISAS • INTELLIGENT WIPER SWITCH  
INTERRUTTORE TERGICRISTALLI • INTERRUPTEUR POUR ESSUIE-GLACE

GOLDENSHIP

Interruptor temporizador  
Preparado para operar 2  
velocidades continuas y 3  
tiempos de intermitencia,  
(2-4-8 segundos).

Microcontroller switch.  
Provides all necessary  
functions for 2 continuous  
speed and  
3 intermittent speed  
function, (2-4-8 seconds).

Interruttore a tempo.  
2 funzioni di velocità  
continua e 3 a velocità  
intermittente (2-4-8)

Interrupteur temporisateur  
2 fonctions de vitesse  
continue et 3 fonctions de  
vitesse intermittente  
(2-4-8 secondes)

REF	⚡	📄
GS12079	12 / 24V	1



MÁS  
INTERRUPTORES  
MORE SWITCHES  
PIÙ INTERRUTTORI  
PLUS  
D'INTERRUPTEURS



Pag. 225

# BOCINA • HORN • TROMBA • KLAXON

BOCINA ELÉCTRICA • ELECTRIC HORN • TROMBA ELETTRICO • KLAXON ELECTRIQUE

**GOLDENSHIP**

Carcasa exterior de acero inox. Stainless steel cover. Esterno in acciaio inox. Extérieur en acier inoxydable.

REF		
GS12001	12V	1
GS12002	12V	1







GS12002



GS12001

**GOLDENSHIP**





Bocina eléctrica para embarcaciones. Carcasa de ABS cromado. Diafragma de acero inox. ABS chrome plated housing. Stainless steel diaphragm and mounting bracket. Tromba elettrica per imbarcazioni. Carcasa in ABS cromato. Diaframma in acciaio inox. Klaxon électrique pour bateaux. Boîtier en ABS chromé. Membrane en acier inoxydable.

REF				
GS12019	12V	350 ±20 Hz	108 x 128 x 165 (mm)	1



**GOLDENSHIP**







Bocina eléctrica empotrada para embarcaciones. Carcasa de plástico con 2 rejillas frontales de ABS (blanco y negro). Drop-in hidden horn with both white and black ABS snap-on grills. Tromba elettrica ad incasso per imbarcazioni. Carcasa in plastica con 2 griglie frontali in ABS (bianco e nero). Klaxon électrique intégré pour bateaux. Boîtier en plastique avec 2 grilles frontales en ABS (noir et blanc).

REF				
GS12016	12V	370 ±20 Hz	50 x 86 x 84 (mm)	1



**GOLDENSHIP**







Bocina eléctrica para embarcaciones. Carcasa exterior de plástico. Unidad de sonido sellada y diafragma de acero inox. High style above deck compact horn. Long lasting, non corrosive plastic cover. Sealed sound unit with stainless steel diaphragm. Tromba elettrica per imbarcazioni. Esterno in plastica. Diaframma in acciaio inox. Avertisseur sonore compact Extérieur en plastique. Membrane en acier inoxydable.

REF					
GS12018		12V	440 ±20 Hz	110 x 86 x 50 (mm)	1
GS12017		12V	440 ±20 Hz	110 x 86 x 50 (mm)	1



**MARCO**







Bocina eléctrica para pequeñas embarcaciones. Carcasa de ASA de elevada resistencia. Soporte de acero inox. Electromagnetic horn for small boats. Casing of strong ASA material and stainless steel fixing bracket. Tromba elettrica per piccole imbarcazioni. Carcasa in ASA di grande resistenza. Supporto in acciaio inox. Klaxon électrique pour petits bateaux. Carcasse ASA très résistante. Support en acier inoxydable.

REF					
GS12029		12V	400 Hz 108dB 1 nm	140 x 98 x 99 (mm)	1
GS12032		12V	400 Hz 108dB 1 nm	140 x 98 x 99 (mm)	1



**MARCO**

Bocina eléctrica empotrada para embarcaciones. Rejilla de plástico de 120x80 mm y soporte de acero inox. Inside mounted horn for boats, complete with plastic grill of 120x80 mm and stainless steel bracket. Tromba elettrica ad incasso per imbarcazioni. Griglia in plastica 120x80mm. Supporto in acciaio inox. Klaxon électrique à encastré. Grille en plastique 120x80mm. Support en acier inoxydable.

REF					
GS12031		12V	400 Hz 108dB 1 nm	120 x 80 (mm)	1
GS12030		12V	400 Hz 108dB 1 nm	120 x 80 (mm)	1





**MARCO**

Cuerpo de latón cromado pulido. Unidad electromagnética protegida. Entirely chrome plated cover and non corrosive materials. Corpo in ottone cromato pulito. Unità elettromagnetica protetta. Corps en laiton chromé propre. Unité avec protection électromagnétique.

REF				
GS12020	12V 5A	490 Hz 114dB 1 nm	105 x 100 x 105	1
GS12034	24V 3,5A	490 Hz 114dB 1 nm	105 x 100 x 105	1
GS12021	12V 10A	410/490 Hz 116 dB 1 nm	105 x 100 x 105	2

GS12020 GS12021

**BOCINA ELÉCTRICA TROMPETA • ELECTRIC TRUMPET HORN • TROMBA ELETTICA • TROMPE ELECTRIQUE**

**GOLDENSHIP**

Bocina eléctrica para embarcaciones. Fabricada en acero inox. All stainless steel trumpet, bracket and cover. Tromba elettrica per imbarcazioni. In acciaio inox. Trompe électrique pour bateaux. En acier inoxydable.

REF			
GS12010	12V	406	1
GS12009	24V	406	1
GS12011	12V	406/470	1
GS12012	24V	406/470	1

GS12011 GS12012 GS12010 GS12009

**MARCO**

Bocina eléctrica de reducido tamaño y gran potencia para embarcaciones. Cuerpo y trompeta de latón barnizado blanco. Unidad electromagnética protegida. Electromagnetic horn with reduced dimensions but. Height sound output. Trumpet and body made of white enamel brass. Tromba elettromagnetica di piccole dimensioni e grande potenza per imbarcazioni. In ottone verniciato di bianco. Unità elettromagnetica protetta. Trompe électromagnétique de petite taille et de grande puissance. En laiton peint en blanc. Unité électromagnétique protégée.

REF				
GS12028	12V 5A	350 Hz 114dB 1 nm	250	1

**MARCO**

Bocina electromagnética doble para embarcaciones. Fabricada en materiales no corrosivos. Trompeta de latón cromado pulido. Unidad electromagnética protegida. Dual electromagnetic horn with brass chromed trumpet. Powerful acoustic unit carefully protected. Manufactured of non-corrosive materials. Tromba elettromagnetica doppia per imbarcazioni. In materiale non corrosivo. Tromba in ottone cromato. Unità elettromagnetica protetta. Trompe électromagnétique simple ou double pour bateaux. En matériau non corrosif. Trompette en laiton chromé. Unité avec protection électromagnétique.

REF				
GS12022	12V 5A	320Hz 118dB 1nm	400	1
GS12023	12V 5A	370Hz 118dB 1nm	470	1
GS12026	24V 4A	320Hz 118dB 1nm	400	1
GS12027	24V 4A	370Hz 118dB 1nm	470	1
GS12024	12V 10A	320/370Hz 121dB 1nm	400/470	2
GS12025	24V 8A	320/370Hz 121dB 1nm	400/470	2

GS12022 GS12023 GS12026 GS12027 GS12024 GS12025

**MARCO**

Bocina eléctrica compacta para embarcaciones. Cuerpo, trompeta y membrana de acero inox. Paso del cable protegido. Electromagnetic horn with reduced dimensions. Trumpet, body and membrane made of stainless steel. Tromba elettromagnetica per imbarcazioni. Corpo, tromba e membrana in acciaio inox. Passaggio cavi protetto. Tromba elettromagnetica per imbarcazioni. Corpo, tromba e membrana in acciaio inox. Passaggio cavi protetto.

REF				
GS12033	12V 5A	570 Hz 114dB 1 nm	250	1

## BOCINA ELECTRONEUMÁTICA TROMPETA • TRUMPET AIR HORN • TROMBA A GAS • TROMPE ELECTRO-PNEUMATIQUE



MARCO

Bocina con compresor. Base y tapa de fibra de vidrio y nylon. Trompeta de ABS blanco.

Electropneumatic air horn with reduced dimensions but high sound output. Plastic ABS trumpet. Complete with electric compressor and fixing hardware.

Tromba a gas. Base e tappo in fibra di vetro e nylon. Tromba in ABS bianco.

Trompe électro-pneumatique. Base et capuchon en fibre de verre et nylon. Trompette en ABS blanc.

REF				
		(mm)		
GS12042	12V 16A	420 Hz 116dB 1 nm	250	1







MARCO

Avisador acústico provisto de bocina con boca barnizada blanca, electrocompresor y accesorios de montaje.

Approved signalling whistle complete horn white painted, electric compressor and mounting accessories.

Avvisatore acústico con calotta e corno verniciati di bianco, elettrocompresore e accessori di montaggio.

Trompe électro-pneumatique avec coque peints en blanc, compresseur électrique et accessoires de montage.

REF				
		(mm)		
GS12200	12V 20A	630 Hz 123dB 1 nm	Ø 200 x 460	1
GS12201	24V 10A	630 Hz 123dB 1 nm	Ø 200 x 460	1

COLREG 1972

IMO CLASE IV (12 - 20 m)



MARCO

Avisador acústico homologado provisto de bocina cromada o blanca Ø200 mm, electrocompresor y accesorios de montaje.

Approved signalling whistle complete with chromed or white horn Ø200 mm, electric compressor and mounting accessories.




Avvisatore sonoro omologato composto da tromba bianca o cromata Ø200 mm, compressore elettrico ed accessori di montaggio.

Avertisseur homologué, complet de corne chromé ou blanc Ø200 mm, compresseur électrique et kit de montage. Homologation RINA, LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, BSH y NMMA d'accord aux normes internationales COLREG 1972 IMO classe IV.

Homologaciones: RINA, LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, BSH y NMMA de acuerdo a las normas COLREG 1972 IMO clase IV.

Meets COLREG 1972 IMO class IV regulations. Approvals: RINA, LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, BSH and NMMA.

Omologazione RINA, LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, BSH e NMMA in accordo alle norme internazionali COLREG 1972 IMO classe IV.

REF				
		(mm)		
GS12212	12V 25A	315 Hz 120dB 1 nm	Ø 200x438x210	1
GS12213	24V 20A	315 Hz 120dB 1 nm	Ø 200x438x210	1

COLREG 1972

IMO CLASE IV (12 - 20 m)







MARCO

Bocina bitono con compresor. Base de fibra de vidrio y nylon, con tapa de acero inox. Trompetas de ABS cromado.

Twin tone air horn with plastic chromed trumpets. Complete with electric compressor and fixing hardware.

Tromba bitonale a gas. Base in fibra di vetro e nylon, cop tappo in acciaio inox. Tromba in ABS cromato.

Trompe électro-pneumatique bi-ton. Base en fibre de verre et nylon, corps en acier inoxydable. Trompe en ABS chromé.

REF				
		(mm)		
GS12040	12V 18A	326/412 Hz 111dB 1 nm	390/500	1
GS12041	24V 9A	326/412 Hz 111dB 1 nm	390/500	1



## BOCINA ELECTRONEUMÁTICA • AIR HORN • TROMBA A GAS • KLAXON ELECTRO-PNEUMATIQUE





MARCO

Bocina empotrable con compresor integrado que permite la inmediata emisión del sonido. Rejilla de ASA y abrazadera en acero. Rápida y fácil instalación.

Electropneumatic air horn with reduced dimensions but high sound output. Plastic ABS trumpet. Complete with electric compressor and fixing hardware.

Tromba a gas ad incasso con compressore integrato, che permette l'uscita del suono immediato. Griglia in ABS e fascetta in acciaio inox. Installazione facile.

Klaxon avec compresseur intégré, qui permet une sortie sonore immédiate. Grille ABS et attache en acier inoxydable. Installation facile.

REF				
		(mm)		
GS12044	12V 18A	300 Hz 120dB 1 nm	134 x 195 x 167	1
GS12045	24V 8A	300 Hz 120dB 1 nm	134 x 195 x 167	1





Megáfono con sirena.  
Volumen regulable.

Megaphone with siren.

Megafono con sirena.  
Volume regolabile

Megaphone avec sirène.  
Volume réglable

REF		
GS13020	16W 320m	6 x C



AVISADOR ELECTRÓNICO • ELECTRONIC WHISTLE • TROMBA A GAS • TROMPE ELECTRONIQUE



Avisador electrónico constituido por grupo altavoz y unidad electrónica con funciones de: generador de frecuencia de 675Hz para señales manuales y automática de niebla con accesorios de montaje.  
Homologadas según normas COLREG 1972, IMO clase IV (12 a 20 m)

Approved electronic whistle complete with loudspeaker and electronic controller with built-in frequency generator 675Hz for manual tone signalling, automatic or customized fog signal.  
Homologated: COLREG 1972, IMO class IV (12 up 20 m)

Tromba elettronica composta da gruppi di altoparlanti e unità elettrica con funzione di generatore di frequenza da 675Hz per segnale manuale e automatico di nebbia, con accessori di montaggio.  
Omologazione COLREG 1972, IMO classe IV (12-20m)

Klaxon électronique composé d'un haut-parleurs et d'une unité électrique avec fonction générateur de fréquence 675Hz pour une signalisation dans le brouillard manuel, automatique ou personnalisé, avec accessoires de montage. Agrément COLREG 1972, IMO classe IV (12-20m)

REF				
			(mm)	
GS12205	12V 3A	675 Hz 122dB 1 nm	249 x 237	1
GS12206	24V 1,5A	675 Hz 122dB 1 nm	249 x 237	1



Avisador electrónico constituido por grupo altavoz, micrófono y unidad electrónica con funciones de: generador de frecuencia de 675Hz amplificador de voz, señal automática de niebla y entrada VHF.

Approved electronic whistle complete with loudspeaker microphone and electronic controller with built-in frequency generator 675Hz, class A/B voice amplifier, automatic fog signal and auxiliar input.

Tromba elettronica composta da gruppi di altoparlanti, microfono e unità elettrica con funzione di generatore di frequenza da 675Hz, amplificatore voce, segnale automatico di nebbia e entrata VHF.

Klaxon électronique composé d'un haut-parleurs, un microphone et unité électrique avec fonction générateur de fréquence 675Hz, amplificateur de voix, signal de brouillard automatique et entrée VHF.

REF				
			(mm)	
GS12207	12V 3A	675 Hz 122dB 1 nml	249 x 237	1
GS12208	24V 1,5A	675 Hz 122dB 1 nm	249 x 237	1

COLREG 1972  
IMO CLASE IV (12 - 20 m)



BOCINA DE GAS • GAS HORN • AVVISATORE ACUSTICO A GAS • CORNE DE BRUME A GAZ



Bocina de aerosol. Montaje a presión.  
Carga con gas ecológico no inflamable.

Hand held gas horn, snap-on-type.  
With environmentally safe non inflammable gas.

Avvisatore acustico a gas. Montaggio a pressione.  
Gas ecologico non infiammabile.

Avertisseur sonore. Montage sous pression.  
Gaz écologique non inflammable.

REF	
GS12050	Bocina Horn Avvisatore Corne de brume Carga de recambio
GS12049	Spare bottle Bombola ricambio Recharge



Bocina de aerosol. Montaje a presión.  
Carga con gas ecológico inflamable.

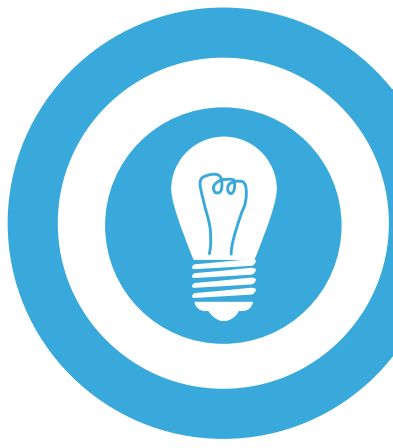
Hand held gas horn, snap-on-type.  
With environmentally safe inflammable gas.

Avvisatore acustico a gas. Montaggio a pressione. Gas ecologico infiammabile.

Avertisseur sonore. Montage sous pression. Gaz inflammable.

REF	
GS12046	Bocina Horn Avvisatore Corne de brume Carga de recambio
GS12048	Spare bottle Bombola ricambio Recharge





# ILUMINACIÓN ILLUMINATION

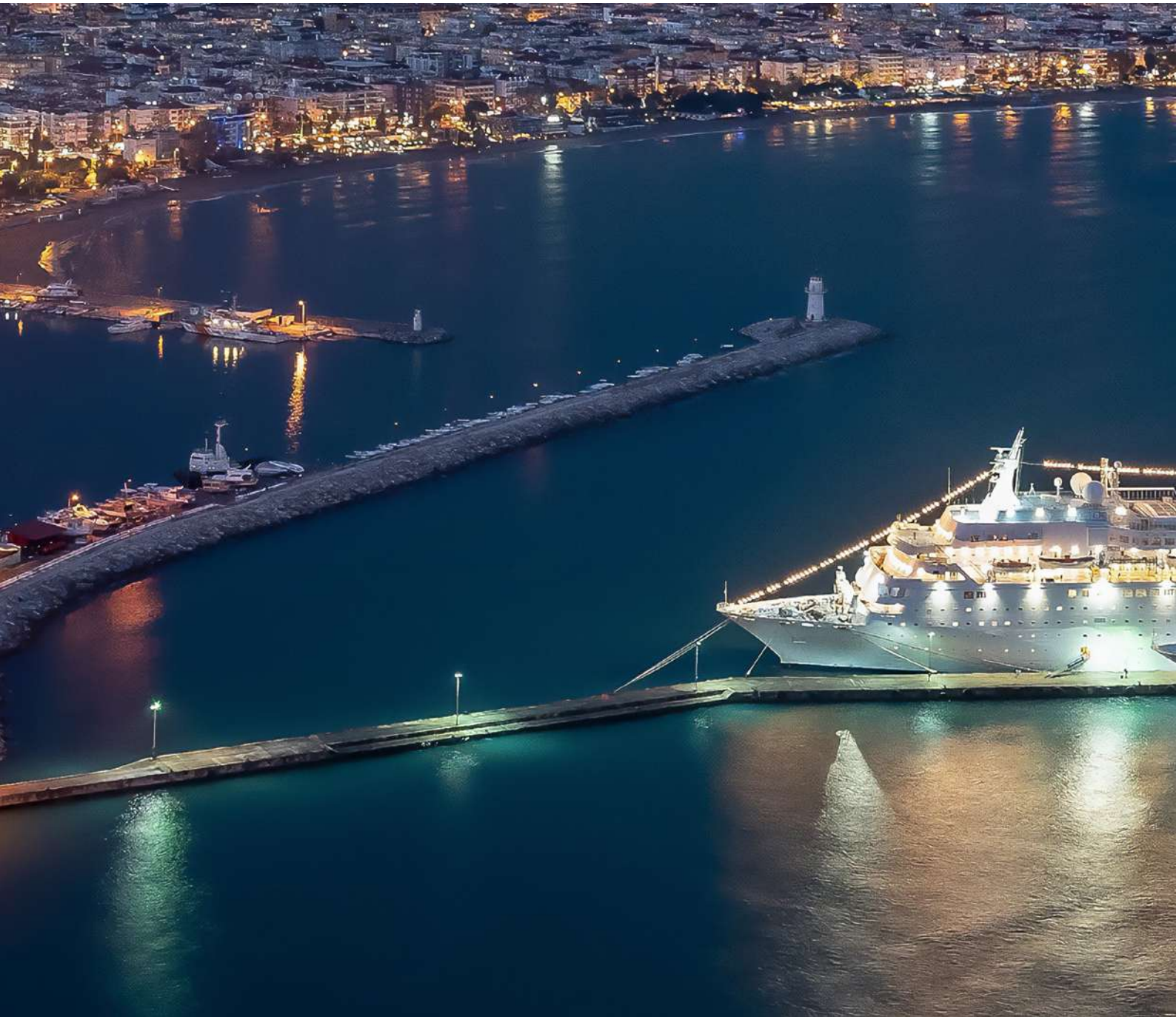
**G**GOLDENSHIP

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

**PERKO®**

**MARINCO**

  
LUMITEC





# ILLUMINAZIONE ECLAIRAGE

**AL**<sup>®</sup> AKER LIGHTING





G4 LED - 18 SMD 5050 CILINDER



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10518	✓			10-30	3,6	Ø19 x 25	1	
GS10519		✓		10-30	3,6	Ø19 x 25	1	



G4 LED - 90°



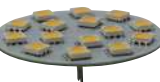
REF				(V)	Wat	(mm)		
AM529422				12	12 V 80mA	25,4 x 36,8	1	



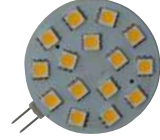
G4 LED - 15 SMD 5050



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10512	✓			10-30	3	Ø 45	1	
GS10513		✓		10-30	3	Ø 45	1	



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10514		✓		10-30	3	Ø 45	1	
GS10515	✓			10-30	3	Ø 45	1	
GS10516			✓	10-30	3	Ø 45	1	



BAY15D - 15 SMD 5050



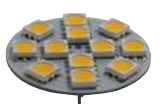
REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10533	✓			12	1,4	Ø19 x 40	1	
GS10534		✓		24	1,4	Ø19 x 40	1	



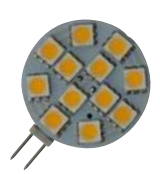
G4 LED - 12 SMD 5050



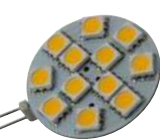
REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10507		✓		10-30	2,2	Ø 30	1	
GS10508	✓			10-30	2,2	Ø 30	1	
GS10509			✓	10-30	2,2	Ø 30	1	



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10500		✓		12	2,2	Ø 30	1	
GS10501		✓		10-30	2,2	Ø 30	1	
GS10502	✓			12	2,2	Ø 30	1	
GS10503			✓	12	2,2	Ø 30	1	
GS10504		✓		10-30	2,2	Ø 30	1	



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10510	✓			10-30	2,2	Ø 30	1	
GS10511		✓		10-30	2,2	Ø 30	1	



BAY15D - 24 SMD 3528



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10538	✓			10-30	3,2	Ø19 x 41	1	
GS10539		✓		10-30	3,2	Ø19 x 41	1	



BAY15D - 24 SMD 5050



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10536	✓			10-30	5,2	Ø22 x 41	1	
GS10537		✓		10-30	5,2	Ø22 x 41	1	



G4 LED - 9 SMD 5050



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10520		✓		10-30	1,8	Ø 30	1	
GS10521	✓			10-30	1,8	Ø 30	1	
GS10522			✓	10-30	1,8	Ø 30	1	



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10523	✓			10-30	1,8	Ø 30	1	



BAY15D - 60 SMD 3528



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10535	✓			10-30	5	Ø19 x 55	1	



G4 LED - 3 SMD



REF				(V)	Wat	(mm)		
GS10506		✓		12 AC/DC	4,5	Ø 30	1	



BAY15D - 360°



Para luces Todo Horizonte. For All round light. Per luce di via. Pour feux tout horizon.

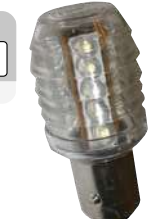
REF		(V)	Wat	(mm)		
GS10273		12/24V 2W	20	2	Ø26 x 30	1



BA15D - 360°



REF		(V)	Wat	(mm)		
AM529412		12V 200mA	20	2	Ø26 x 30	1



BA15 - 360°



REF		(V)	Wat	(mm)		
AM529414		12V 160mA	16	1	24,6 x 52,8	1



FESTOON LED



REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10540	✓		10-30	1,3	16 x 37	1



FESTOON LED - 4 SMD 3528



REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10517	✓		10-30	1,2	16 x 32	1



FESTOON LED - 12 SMD 3528



REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10524	✓		10-30	1	13 x 37	2



FESTOON LED - 6 SMD 5050



REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10527	✓		10-30	1,3	16 x 42	2
GS10528		✓	10-30	1,3	16 x 42	2



FESTOON LED - SV8.5-8



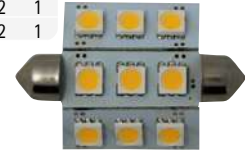
REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10525	✓		12 AC/DC	1,5	10 x 42	2
GS10526		✓	12 AC/DC	1,5	10 x 42	2



FESTOON LED - 9 SMD 5050

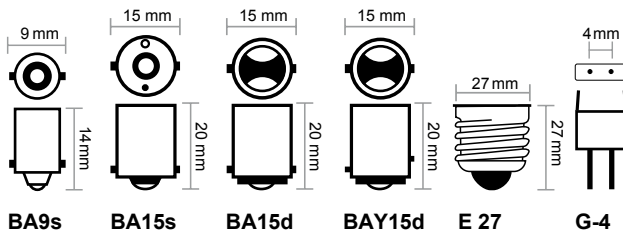


REF			(V)	Wat	(mm)	
GS10529	✓		10-30	2	20 x 42	1
GS10530		✓	10-30	2	20 x 42	1
GS10531			10-30	2	20 x 42	1
GS10532			10-30	2	20 x 42	1



BOMBILLA • BULBS • LAMPADINE • AMPOULE

TIPOS DE CASQUILLOS • SOCKETS • TIPI DI ATTACCHI LAMPADINE • TYPES DE CULOTS



CASQUILLO ADAPTADOR  
ADAPTER BASE  
ADATTATORE BASE  
CULOT ADAPTATEUR

REF		CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	
AM529381	12 V	BA15S	1



BA9S

REF		Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	(mm)	
AM529337	12 V	20 W	1	BA9S	30 x 8,9	1
AM521895	12 V	3,8 W	1	BA9S	27,2 x 14,9	2



BA15S

REF		Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	(mm)	
AM521156	12 V	26,9 W	1	BA15S	50 x 26,4	1
AM520097	12 V	9,3 W	1	BA15S	36,5 x 19	2
AM521141	12 V	18,4 W	1	BA15S	66,8 x 35,4	2



BA15D



REF	⚡	Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	(mm)	
AM521157	12 V	27/8	2	BA15d	50,8 x 26,4	2
AM521076	12 V	23	2	BA15d	50,8 x 26,4	2
AM521142	12 V	18,4	2	BA15d	50,8 x 26,4	2
AM521140	12 V	18,4	2	BA15d	50,8 x 26,4	2
AM521176	12 V	17,2	2	BA15d	50,8 x 26,4	2



AM521157  
AM521076  
AM521142  
AM521176



AM521140

Para luces de navegación.  
Filamento vertical.

For navigation lights.  
Vertical filament.

Per luci di navigazione.  
Filamento verticale

Pour feu de navigation.  
Filament vertical



REF	⚡	Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	(mm)	
AM529300	12 V	30 W	2	BA15d	67,3 x 25,4	1



PORTALÁMPARAS PARA BA15D • PRIMARY CABLEBAYONET SOCKET FOR BA15D  
PORTA LAMPADA PER BA15D • DOUILLE POUR AMPOULE AVEC CULOT BA15D



Fabricado en Delrin color negro.

Delrin plastic with 10 cm wire lead.

In derlin, colore nero

En derlin, couleur noir

REF	
GS10192	1



BAY15D



Para luces de navegación.  
Filamento vertical.

For navigation lights.  
Vertical filament.

Per luci di navigazione.  
Filamento verticale

Pour feu de navigation.  
Filament vertical

REF	⚡	Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	(mm)	
AM529341	24 V	25 W	2	BAY15d	67,3 x 25,4	1



BOMBILLA ROSCA • BULB SCREW BASE • LAMPADINA A VITE • AMPOULE A VIS



REF	⚡	Wat	(mm)	CASQUILLO SOCKET ATTACCO CULOT	
AM531025	12 V	25 W	106,7 x 55,9	E27	2
AM531050	12 V	50 W	106,7 x 55,9	E27	2
AM532025	24 V	25 W	106,7 x 55,9	E27	2
AM532050	24 V	50 W	106,7 x 55,9	E27	2



BOMBILLA SIN CASQUILLO • BULB WITHOUT SOCKET • LAMPADINE SENZA CONTATTO • AMPOULE SANS CULOT

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

REF	⚡	Wat	(mm)	☑
AM520194	12 V	3,8 W	26,9 x 10,1	2



BOMBILLA HALÓGENAS G4 • HALOGEN BULB BI-PIN G4 • LAMPADINA ALOGENA G4 • AMPOULE HALOGENE G4

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

REF	⚡	Wat	(mm)	CASQUILLO SOCKET ATTACCHI CULOT	☑
AM529361	12 V	5 W	30 x 8,9	G4	1
AM529362	12 V	10 W	30 x 8,9	G4	1
AM529368	24 V	20 W	30 x 8,9	G4	1



FESTOON

**ANCOR**  
MARINE GRADE™ PRODUCTS

REF	⚡	Wat	CONTACTOS CONTACTS CONTATTI CONTACTS	(mm)	☑
AM522124	12 V	4,75 W	FESTOON	20,8 x 6,4	2
AM522129	24 V	10 W	FESTOON	31 x 10,9	1
AM529095	12 V	6 W	FESTOON	36 x 9,9	2
AM522122	12 V	10 W	FESTOON	43,9 x 10,9	2



AM522124



AM522129



AM529095



AM522122

PARABOLA SELLADA • SEALED BEAM • FASCIO SIGILLATO • OPTIQUE SCELLE

**GOLDENSHIP**

Para luces de cruceta, faros pirata, etc.

For spreader lights, spotlights, etc.

Per luci crociera, fari pirata etc.

Pour les feux de croisière, projecteurs etc.

REF	⚡	WAT	(mm)	ÓPTICA OPTICS OTTICA OPTIQUE
GS10185	12 V	35	Ø 114	Difusor Flood Diffusori Diffuseur



## LUZ DE NAVEGACIÓN • NAVIGATION LIGHT • LUCE NAVIGAZIONE • FEU DE NAVIGATION

LUZ DE NAVEGACIÓN • NAVIGATION LIGHT • LUCE NAVIGAZIONE • FEU DE NAVIGATION

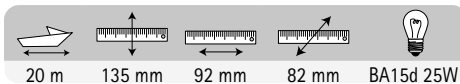
**GOLDENSHIP**

Fabricadas en plástico y acero inox.  
Lente acrílica transparente.

Manufactured in plastic and stainless steel with acrylic lens.

In plastica e acciaio inox.  
Lente acrílica trasparente.

Fabriqué en plastique et acier inoxydable. Lentille en acrylique transparent.



REF	☑
GS10001	☑
GS10002	☑
GS10003	☑
GS10004	☑
GS10005	☑



GS10005



GS10001



GS10002



GS10003



GS10004

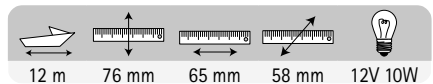


Fabricadas en plástico y acero inox.  
Lente acrílica transparente.

Manufactured in plastic and stainless steel with acrylic lens.

In plastica e acciaio inox. Lente acrílica trasparente

Fabriqué en plastique et acier inoxydable.  
Lentille en acrylique transparent.



REF ■	REF □				
GS10011	GS10041		112.5°	1	
GS10012	GS10042		112.5°	1	
GS10013	GS10043		225°	1	
GS10014	GS10044		135°	1	
GS10015	GS10047		225°	1	

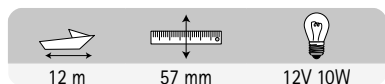


Fabricadas en plástico.  
Lente acrílica transparente.

Manufactured in plastic with acrylic lens.

In plastica. Lente acrílica trasparente .

Fabriqué en plastique.  
Lentille en acrylique transparent.



REF ■	REF □				
GS10031	GS10036		112.5°	1	
GS10032	GS10037		112.5°	1	
GS10033	GS10038		225°	1	
GS10034	GS10039		135°	1	
GS10035	GS10040		225°	1	

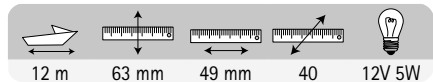


Cuerpo y base de policarbonato  
Lente acrílica transparente.

Manufactured in polycarbonate with acrylic lens.

Corpo e base in policarbonato.  
Lente acrílica trasparente.

Corps et base en polycarbonate.  
Lentille en acrylique transparent.



REF ■	REF □				
GS10050	GS10056		112.5°	1	
GS10051	GS10057		112.5°	1	
GS10052	GS10058		225°	1	
GS10053	GS10059		135°	1	
GS10054	GS10060		225°	1	



KIT LUCES DE NAVEGACIÓN • NAVIGATION LIGHT KIT • KIT LUCI NAVIGAZIONE • KIT FEUX DE NAVIGATION



Para utilizar como luces de navegación en embarcaciones pequeñas ó como emergencia en otras embarcaciones. Funcionan con pilas tipo "D" de 1.5V. Fabricada en plástico antichoque con pantalla de acero inox.

For small boats or emergency lights. Made in plastic and stainless steel screen. Each light uses a D-cell battery.

Fanale di via per piccole imbarcazioni. Punziona con pile tipo "D" da 1,5V. In plasticae schermo in acciaio inox.

Feu de navigation pour petits bateaux. Fonctionnent avec des piles de type D de 1,5 V. Fabriquer en plastique antichoc avec réflecteur en acier inoxydable.

REF	
GS10049	1



KIT LUCES DE NAVEGACIÓN (BABOR - ESTRIBOR) • NAVIGATION LIGHT KIT (PORT - STARBOARD)  
KIT LUCI NAVIGAZIONE (DESTRA - SINISTRA) • KIT FEUX DE NAVIGATION (BABORD - TRIBORD)



Fabricadas en plástico negro.

Manufactured in black plastic.

In plastica nera.

En plastique noir.

REF			
GS10019	12V 5W	135 x 60 (mm)	1



Fabricadas en plástico. Lente acrílica.

Manufactured in plastic with acrylic lense.

In plastica. Lente acrílica.

En plastique. Lentille acrylique.



REF	REF					
GS10026	GS10027	20 m	12V 10W	2 M/ NM	90 x 57 x 32 (mm)	1



REF	REF	REF				
GS10310	GS10309	GS10361	12 m	12V 42,8mA	36 x 89 x 56 (mm)	1



REF	REF				
GS10314	GS10313	12 m	12V 65mA	86 x 99 x 53 (mm)	1



REF	REF				
GS10315	GS10316	12 m	12V 42,8mA	Ø66 x 43 (mm)	1



REF	REF				
GS10307	GS10308	12 m	12V 42,8mA	84 x 57 x 41 (mm)	1



ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS



Fabricadas en plástico e inox. Lente acrílica.

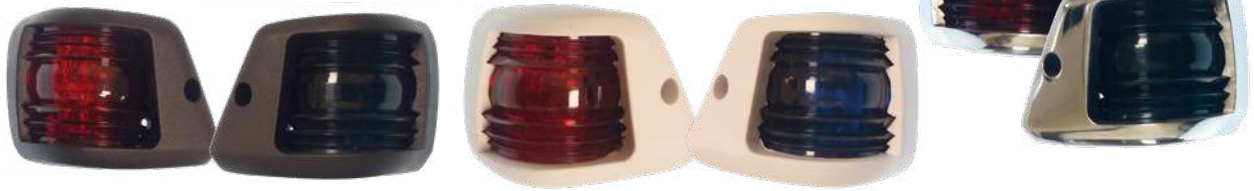
Manufactured in plastic

In plastica e inox. Lente acrílica.

En plastique et inox. Lentille acrylique



REF	REF	REF INOX AISI304	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10006	GS10008		12 m	12V 5W			53 x 76 x 39	1
GS10311	GS10312	GS10360	12 m		12V 65mA		53 x 76 x 39	1



Fabricadas en plástico. Lentes soldadas por ultrasonidos.

Manufactured in plastic with acrylic lens.

In plastica.

En plastique. Lentille acrylique.



REF	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10028	20 m	12V 10W	2 M/ NM		90 x 57 x 40	1



Fabricadas en acero inox.

Manufactured in stainless steel

In acciaio inox.

En inox



REF	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10075	60 x 100			1



REF	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10362	12V 42,8mA		Ø71 x 41	1



REF	LED	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10370	Red	20 m	33 x 58 x 76		1
GS10371	Green	20 m	33 x 58 x 76		1



Montaje vertical • Vertical • Montaggio verticale • Montage vertical

REF	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10030	12V 10W		Ø57 x 35	1



Fabricadas en cinc cromado y junta de montaje de vinilo negro. Montaje vertical.

Manufactured in chrome plated zinc alloy with acrylic lens.

In zinco cromato e guarnizione di montaggio in vinile nero. Montaggio verticale.

Fabriqué en alliage de zinc chromé avec lentille acrylique. Montage vertical



REF	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10024	12 m	12V 10W	1 M/ NM	140 x 80 x 45	1



Fabricadas en latón cromado y base de plástico negro. Montaje vertical.

Manufactured in chrome plated brass with plastic base. Vertical.

In ottone cromato e base in plastica nera. Montaggio verticale.

Fabriqué en laiton chromé et base en plastique noir. Montage vertical.



REF	Ship icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon	Lightbulb icon
GS10025	12 m	12V 10W	1 M/ NM	107 x 60 x 40	1





LUZ DE NAVEGACIÓN BICOLOR • BI-COLOR NAVIGATION LIGHT • LUCE NAVIGAZIONE BICOLORE • FEU DE RAVITION BICOLORE

Fabricadas en plástico.  
Lentes soldadas por ultrasonidos.

Manufactured in plastic with acrylic  
lense.

In plastica.  
Lente bicolore.

En plastique lentille acrylique.

**PERKO®**

REF ■	REF □					
GS10022	GS10023	20 m	12V 10W	2 M/ NM	90 x 44 x 57 (mm)	1

**GOLDENSHIP**

REF ■	REF □				
GS10306	GS10305	12 m	12V 42,8mA	84 x 57 x 41 (mm)	1

**GOLDENSHIP**

Acero inox.    Stainless steel.    Acciaio inox    Acier inox.

REF			
GS10021	12V 5W	Ø57 x 35 (mm)	1

Base de PVC negro y parte superior de latón cromado.    Manufactured in chrome plated zinc alloy with plastic base.    Base in PVC nero e parte superiore in ottone cromato.    Base en PVC noir et partie supérieure en laiton chromé.

**PERKO®**

REF				
GS10020	12 m	12V 10W	101 x 46 x 80 (mm)	1

**GOLDENSHIP**

REF				
GS10016	12 m	12V 5W	101 x 46 x 76 (mm)	1

Base de PVC negro y parte superior de plástico blanco.    Manufactured in white plastic with plastic base.    Base in PVC nero e parte superiore in plastica bianca.    Base en PVC noir et partie supérieure en plastique blanc.

**GOLDENSHIP**

REF				
GS10304	12 m	12V 5W	101 x 46 x 76 (mm)	1

LUZ DE NAVEGACIÓN TRICOLOR • TRI-COLOR NAVIGATION LIGHT • LUCE NAVIGAZIONE TRE COLORE • FEU TRICOLE

**GOLDENSHIP**

Cuerpo y base de plástico negro y lentes de policarbonato.    Manufactured in plastic with acrylic lense.    Corpo e base in plastica nera e lenti in policarbonato.    Corps et base en plastique noir et lentille en polycarbonate.

REF			
GS10082	BA15d 12V 20W	80 x 120 (mm)	1

**GOLDENSHIP**

Abatible.    Fold down    Pieghevole.    Feu sur mât pliable.  
Cuerpo y base de policarbonato negro. Tubo de acero inox. Lente acrílica tricolor. 360°    Tri-color/ all round light. Manufactured in plastic with acrylic lense. Pole in stainless steel.    Corpo e base in policarbonato nero. Tubo in acciaio inox. Lente acrílica tricolore. 360°    Corps et base en polycarbonate noir. Tube en inox. lentille acrylique tricolore. 360°

REF			
GS10083	12V 10W	64 cm	1
GS10084	12V 10W	25 cm	1

LUZ COMBINADA • COMBINED LIGHT • LUCE COMBINATA • FEU COMBINÉ

Luz combinada, tricolor de navegación y blanca de fondo.  
Cuerpo y base de plástico negro y lentes soldadas por ultrasonidos.

Combined Tri-color/White all round light.  
Manufactured in plastic with acrylic lense.

Luce combinata, tricolore per la navigazione, e il fondo bianco. Corpo e base in plastica nera e lenti saldate ad ultrasuoni

Feu combiné, tricolore pour la navigation et blanc 360°. Corps et base en plastique noir et lentilles soudées par ultrasons



REF				
GS10087	20 m	BA15d 12V 10/20W	211 x 89 (mm)	1

Luz combinada de tope y fondo.  
Fabricado en policarbonato y cinc cromado.

Combined masthead and all round fold down light.  
Manufactured in black polycarbonate and chrome plated zinc alloy.

Luce di stop.  
In policarbonato e zinco cromato

Feu combiné pliant. Feu de mât et feu tout horizon.  
Fabriqué en polycarbonate noir et alliage de zinc chromé



REF				
GS10112	20 m	2 x 12V 10W	60 x 20 x 270 (mm)	1

LUZ DE TOPE • MASTHEAD LIGHT • LUCE DI STOP • FEU DE MÂT

Montaje en mástil.  
Cuerpo de policarbonato negro y lente de Fresnel.

Manufactured in black polycarbonate with Fresnel lens.

Montaggio nell'albero.  
Corpo in policarbonato nero e lente Fresnel.

Montage sur le mât.  
En polycarbonate noir et lentille Fresnel.



REF			
GS10390	20 m	105 x 64 x 92 (mm)	1

LUZ DE POPA • STERN LIGHT • LUCE DI POPPA • FEU DE POUPE

Empotrable.  
Fabricada en acero inox con lente acrílica.

Stainless steel base mounted with clear acrylic lens

Incasso.  
In acciaio inox con lente acrílica.

Encastrable.  
En acier inoxydable avec lentille acrylique



REF			
GS10045	12V 10W	130 x 86 (mm)	1
GS10046	12V 10w	Ø76 (mm)	1



GS10045



GS10046

LUZ TODO HORIZONTE • ALL ROUND LIGHT • LUCE DI VIA • FEU TOUT HORIZON

Luz todo horizonte, blanca de fondo.  
Cuerpo y base de plástico negro y lentes soldadas por ultrasonidos.

White all round light.  
Manufactured in plastic with acrylic lense.

Luce 360°  
Corpo e base in plastica nera e lente saldata ad ultrasuoni.



Feu 360°  
Corps et base en plastique noir et lentille soudée par ultrason..




REF				
GS10081	20 m	BA15d 12V 20W	80 x 120 (mm)	1

Fabricadas en plástico. Lentes acrílicas.    Manufactured in plastic with acrylic lens.    In plastica. Lenti acriliche.    En plastique. Lentille acrylique.



**GOLDENSHIP**

REF ■	REF □		BASE (mm)	
GS10302	GS10303	12V 10W	Ø55 x 96	1




Luz de policarbonato y acero inoxidable AISI316. Para embarcaciones < 20 m de eslora.    Polycarbonate and AISI316 stainless steel light. For vessels < 20-m long.    Lampada in policarbonato e acciaio inox AISI316. Per navi di lunghezza < 20 m    Lampe en polycarbonate et acier inoxydable AISI316. Pour les navires < 20 m de long

**GOLDENSHIP**




REF		(mm)	(mm)	
GS10255	12/24V 10W	Ø 64	74	1

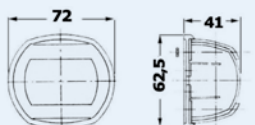

AISI 316



NEW!

**GOLDENSHIP**




REF		(mm)		
GS10256	12V 10W	72x62,5x41	112°	1
GS10275				1
GS10257	12V 0,8W			1
GS10258				1

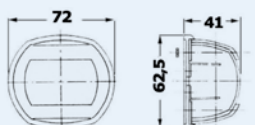




AISI 316

NEW!

**GOLDENSHIP**

REF		(mm)		
GS10259	12V 0,8W	72x62,5x41	135°	1









AISI 316

NEW!

Fabricadas en plástico. Lentes acrílicas.    Manufactured in plastic with acrylic lens.    In plastica. Lenti acriliche.    En plastique. Lentille acrylique.

**GOLDENSHIP**

REF ■				(mm)	(mm)	
GS10089	12 m	BA15d 12V 10W		63 x 33	105 mm	1
GS10342	12 m		12V 42,8mA	63 x 33	105 mm	1



Fabricadas en plástico. Lentes acrílicas. 360°    Manufactured in plastic with acrylic lens. 360°    In plastica. Lenti acriliche. 360°    En plastique. Lentille acrylique. 360°

**GOLDENSHIP**

REF ■	REF □		(mm)	
GS10093	GS10090	12V 10W	Ø55 x 66	1
GS10300	GS10301	12V 10W	Ø55 x 96	1



GS10300    GS10301    GS10093    GS10090



Cuerpo y base de policarbonato. Lente acrílica transparente.

Manufactured in polycarbonate with acrylic lens.

Corpo e base in policarbonato. Lente acrílica trasparente.

Corps et base en polycarbonate. Lentille en acrylique transparent.



REF	REF	↔	💡	(mm)	↕	📱
GS10055	GS10061	12 m	12V 5W	Ø50 x 90	200 mm	1
	GS10062	12 m	12V 5W	78 x 38		

360°

REF	↔	💡	(mm)	📱
GS10088	12 m	BA15d 12V 10W	200 mm	1



GS10088



GS10062



GS10055



GS10061

Fabricadas en plástico. Lentes acrílicas.

Manufactured in plastic with acrylic lens.

In plastica. Lenti acriliche

Feu LED en plastique. Lentille acrylique



REF	REF	↔	💡	(mm)	↕	🔌	📱	🔋
	GS10326	12 m	12V 70mA	63 x 25	230 mm	2 M/ NM	1	
	GS10327	12 m	12V 70mA	63 x 25	600 mm	2 M/ NM	1	
GS10329		12 m	12V 70mA	76 x 38	230 mm	2 M/ NM	1	
GS10330	GS10328	12 m	12V 70mA	76 x 38	600 mm	2 M/ NM	1	
GS10317		12 m	12V	76 x 47	600 mm		1	
GS10340		12 m	12V	74 x 53	600 mm		1	
	GS10341	12 m	12V	74 x 53	600 mm		1	



GS10317



GS10340  
GS10341



GS10328  
GS10329  
GS10330

GS10326  
GS10327

Abatible. Cuerpo y base de policarbonato negro. Tubo de acero inox. Lente acrílica transparente.

Fold down all round light. Manufactured in plastic with acrylic lens. Pole in stainless steel.

Pieghevole. Corpo e base in policarbonato nero. Tubo in acciaio inox. Lente acrílica trasparente

Feu sur mât pliable. Corps et base en polycarbonate noir. Tube en inox. Lentille en acrylique transparent



REF	↔	💡	(mm)	📱	🔋
GS10085	12 m	12V 10W	640 mm	1	
GS10086	12 m	12V 10W	250 mm	1	

360°

REF	↔	💡	(mm)	📱
GS10113	20 m	BA15d 12V 10W	600 mm	1



Cuerpo y base inox 304. Lentes acrílicas.

Manufactured in 304 SS top and base.

Corpo e base inox 304. Lente acrílica.

Corps et base inox 304. Lentille acrylique.



REF	↔	💡	(mm)	↕	🔌
GS10321	12 m	12V	76 x 37	600 mm	1
GS10318	12 m	12V	76 x 37	600 mm	1



GS10318



GS10321

Cuerpo y base de plástico.  
Lentes acrílicas.  
Tubo y base de acero inox.

Manufactured in plastic  
with acrylic lens.  
Pole and base in stainless  
steel.

Corpo e base in plastica,  
Lente acrilica.  
Tubo e base in acciaio inox.

Feu LED corps et base en  
plastique, lentille acrylique,  
tubo et base en inox.

REF ■	REF □				(mm)	(mm)		
GS10325		12 m			12V	76 x 37	530	1
GS10334		12 m			12V	60 x 48	530	2M/ NM 1
GS10335		12 m			12V	60 x 48	600	2M/ NM 1
GS10353		12 m	BA15d 12V 10W			60 x 48	1000	2M/ NM 1

GS10325



GS10334  
GS10335  
GS10353

Desmontable.  
Cuerpo de plástico, tubo de  
acero inox pulido.  
Base de plástico con enchufe.

Stow-A-Way plug-in pole light.  
Nylon body with clear lens and  
stainless steel tube.  
Plastic base with socket and  
cover.

Smontabile.  
Corpo in plastica, tubo in  
acciaio inox.  
Base in plastica con spina  
e cover.

Feu sur mât enfichable  
Corps en nylon avec lentille  
transparente et tube en inox.  
Base en plastique avec douille  
et couvercle.

REF ■	REF □					(mm)	(mm)		
GS10114		0°	12V 5W				570		1
GS10111		16°	Ba15d 12V 10W			65 x 43	530	2nm	1
GS10348	GS10349	16°	Ba15d 12V 10W			65 x 43	600	2nm	1
GS10322	GS10324				12 V	65 x 43	600	2nm	1
GS10323					12 V	65 x 43	1300	2nm	1
GS10336		16°	12V	12m		83 x 41	530		1
GS10337		16°	12V	12m		83 x 41	600		1



GS10336  
GS10337



GS10349  
GS10324

GS10111  
GS10348  
GS10322  
GS10323



GS10114

Desmontable.  
Cuerpo de policarbonato.  
Ajustable hasta 40° para  
adaptarse al alineamiento  
horizontal sin importancia de la  
configuración de la base.  
Tubo de aluminio anodizado.  
Para bases: GS10116, GS10117,  
GS10118, GS10119

Stow-A-Way plug-in pole light.  
Polycarbonate body with clear  
lens and anodized tube.  
Adjustability of the globe  
allows for proper horizontal  
alignment regardless of base  
configuration.  
For bases: GS10116, GS10117,  
GS10118, GS10119

Smontabile.  
Corpo in policarbonato.  
Pieghevole fino a 40° per  
adattarsi all'allineamento.  
Tubo in alluminio anodizzato.  
Per basi : GS10116, GS10117,  
GS 10118, GS 10119

Amovible.  
Corps en polycarbonate.  
Pliable jusqu'à 40° pour  
s'adapter à l'alignement.  
Tube en alu anodisé.  
Pour les bases: GS10116,  
GS10117, GS10118, GS10119

REF				
GS10104	20 m	12V	900 mm	1
GS10105	20 m	12V	1200 mm	1





Desmontable.  
Base con enchufe.  
Cuerpo de policarbonato,  
tubo de aluminio  
anodizado y base de cinc  
cromado.

Stow-A-Way plug-in pole  
light.  
Polycarbonate body with  
clear lens and anodized  
tube.  
Chrome plated zinc alloy  
base.

Smontabile.  
Base con spina.  
Corpo in policarbonato,  
tubo in alluminio  
anodizzato e base in zinco  
cromato.

Amovible.  
Base avec prise.  
Corps en polycarbonate,  
tube en aluminium  
anodisé et base en zinc  
chromé.

PERKO®

REF						
REF	(m)	(°)	(V) (W)	(mm)	(mm)	
GS10103	20 m	0°	12V 15W	Ø57	600 mm	1
GS10102	20 m	0°	12V 15W	Ø57	1200 mm	1

360°

REF						
REF	(m)	(°)	(V) (W)	(mm)	(mm)	
GS10101	20 m	16°	12V 10W	95 x 41	600 mm	1



GS10101

GS10103  
GS10102

Cuerpo de plástico.  
Base inox 304 SS.  
Lentes acrílicas.

Manufactured in plastic  
with acrylic lens.  
Base: Stainless steel 304.

Corpo in plastica.  
Base inox 304 SS  
Lenti acriliche.

Corps en plastique.  
Base en inox 304 SS  
Lentille acrylique.

GOLDENSHIP

REF	REF							
REF	REF	(m)	(V) (W)	(mm)	(mm)	(mm)		
GS10344	GS10346	12 m	BA15d 12V 10W	76 x 37	230 mm	2nm	1	
GS10345	GS10347	12 m	BA15d 12V 10W	76 x 37	600 mm	2nm	1	
GS10319	GS10320	12 m	12V	76 x 37	600 mm	2nm	1	



Desmontable.  
Cuerpo de  
plástico, tubo de  
acero inox 304.  
Lentes acrílicas.

Manufactured in  
black plastic with  
acrylic lens.  
Pole and base in  
stainless steel  
304.

Smontabile.  
Corpo in plastica,  
tubo in acciaio  
inox 304.  
Lente acrilica.

Feu à LED  
amovible.  
Corps en  
plastique, tube en  
inox 304.  
Lentille acrylique.

GOLDENSHIP

REF						
REF	(m)	(°)	(V)	(mm)	(mm)	
GS10339	12 m	16°	12V	83 x 41	530 mm	1



Desmontable.  
Cuerpo de  
plástico, tubo de  
acero inox pulido.  
Base de acero  
inox aisi-304 con  
enchufe.

Stow-A-Way  
plug-in pole  
light. Nylon body  
with clear lens  
and stainless  
steel tube.  
Cast 304  
stainless steel  
base with socket  
and cover.

Smontabile.  
Corpo in plastica,  
tubo in acciaio  
inox.  
Base in acciaio  
inox AISI-304  
con spina.

Amovible.  
Corps en  
plastique, tube en  
acier inoxydable.  
Base en inox  
AISI-304 avec  
bouchon.

GOLDENSHIP

REF				
REF	(°)	(V) (W)	(mm)	
GS10110	16°	12V 10W	600 mm	1
GS10106	16°	12V 10W	1300 mm	1



LUZ TODO HORIZONTE TELESCÓPICA • ALL ROUND TELESCOPIC LIGHT • LUCE 360° TELESCOPICA • FEU TOUT HORIZON TELESCOPIQUE

Cuerpo de policarbonato,  
tubo de acero inox y base de  
fundición inox AISI 304.  
360°

Polycarbonate body with  
clear lens and stainless steel  
pole and base.  
360°

Corpo in policarbonato, tubo  
in acciaio inox e base in  
acciaio inox AISI 304.  
360°

Feu à LED corps en  
polycarbonate, tube en inox  
et base en inox AISI 304.  
360°

GOLDENSHIP

REF							
REF	(m)	(°)	(V)	(mm)	(mm)	(mm)	
GS10333	12 m	16°	12V	83 x 41	2nm		1
GS10350	12 m	16°	BA15d 12V 10W	83 x 41		600 mm	1





**GOLDENSHIP**

Cuerpo de policarbonato, tubo de acero inox y base de nylon. Polycarbonate body with clear lens and stainless steel pole and base in nylon. Corpo in policarbonato, tubo in acciaio inox e base in nylon. Corps en polycarbonate, tube en inox et base en nylon.

REF	REF	Beam	Light	Voltage	Width (mm)	Height (mm)	Mount	Qty
GS10331	GS10332	12 m	BA15d	12 V	65 x 43	600 mm	2nm	1
GS10351	GS10352	12 m	12V 10W		65 x 43	600 mm		1

**GOLDENSHIP**

Cuerpo y base de plástico, color negro. Lentes acrílicas. Manufactured in black plastic with acrylic lens. Corpo e base in plastica. Colore nero. Lente acrilica. Feu à LED corps et base en plastique noir. Lentille en acrylique

REF	Beam	Voltage	Width (mm)	Height (mm)	Qty
GS10338	12 m	12 V	65 x 44	600 mm	1

**PERKO®**

Cuerpo de policarbonato, tubo de aluminio anodizado y base de cinc cromado. 360°. Polycarbonate body with translucent lens and anodized tube. Chrome plated zinc alloy base. 360°. Corpo in policarbonato, tubo in alluminio anodizzato e base in zinco cromato. 360°. Corps en polycarbonate, tube en aluminium anodisé et base en zinc chromé. 360°

REF	Beam	Angle	Light	Width (mm)	Height (mm)	Qty
GS10100	20 m	16°	12V 10W	95 x 41	510 mm	1

**GOLDENSHIP**

Cuerpo y tubo de acero inox. Lente acrílica. Stainless steel pole and base. Acrylic lens. Corpo e tubo in acciaio inox. Lenti acriliche. Corps et tube en inox. Lentille en acrylique

REF	Beam	Angle	Light	Width (mm)	Height (mm)	Qty
GS10357	12 m	16°	BA15d 12V 10W	78 x 39	600 mm	1

TULIPA • SPARE GLOBE • VETRINO • VERRE DE RECHANGE

**PERKO®**

Plástico translúcido blanco. Recambio para luces Perko todo horizonte. Translucent white. Fits Perko all round lights. Plastica trasparente bianca. Ricambio per luci Perko 360°. Plastique blanc translucide. Rechange pour les feux Perko 360°

REF	Width (mm)	Qty
GS10095	76 x 38	1

Plástico transparente. Recambio para luces todo horizonte. Clear Fresnel. Fits all round lights. Plastica trasparente. Ricambio per luci 360°. Plastique transparent. Remplacement pour les feux tout horizon 360°

PERKO®			GOLDENSHIP		
REF	Width (mm)	Qty	REF	Width (mm)	Qty
GS10097	54 x 38	1	GS10098	54 x 38	1

BASE LUZ • POLE BASE • BASE LUCE • BASE POUR FEUX

Base de cinc cromado. Recambio para las luces telescópicas PERKO.

Chrome zinc alloy base compatible for PERKO telescoping lights.

Base in zinco cromato. Ricambio per luci telescopiche PERKO.

Base en zinc chromé. Pour les feux télescopiques PERKO.



REF			
		(mm)	
GS10115	16°	95 x 41	1



BASE LUZ CON TAPA PROTECTORA • PLUG-IN POLE BASE  
BASE LUCE CON TAPPO PROTEZIONE • BASE POUR FEU AVEC BOUCHON DE PROTECTION

Base de cinc cromado. Recambio para las luces telescópicas PERKO.

Chrome zinc alloy base compatible for PERKO telescoping lights.

Base in zinco cromato. Ricambio per luci telescopiche PERKO.

Base en zinc chromé. de rechange pour feux télescopiques PERKO.



REF			
		(mm)	
GS10117	0°	Ø 57	1
GS10116	16°	95 x 41	1
GS10118	5°	89 x 38	1
GS10119	5°	89 x 50	1
GS10121	0°	Ø 49	1



LUZ DE CRUCETA • SPREADER LIGHT • PROIETTORE DI CROCETTA • PROJECTEUR DE BARRE DE FLÈCHE

Cuerpo de PVC blanco flexible y soportes de acero inox.

Made of flexible PVC white with S.S. parts.

Corpo in PVC bianco flessibile e supporto in acciaio.

Corps en PVC blanc flexible et support en inox.



REF			
		(mm)	
GS10174	Halogen 12V 35W	Ø108	1



Fabricada en acero inox.

Stainless steel light with sealed beam.

In acciaio inox.

En inox.



REF			
		(mm)	
GS10165	12V 35W	Ø115	1
GS10166	12V 35W	Ø115	1



LUZ DE TOPE / CRUCETA • COMBO MASTHEAD/DECK LIGHT • FANALE DI VIA • FEU COMBINÉ TÊTE DE MÂT / PONT

Montaje en mástil. Cuerpo de plástico negro y lente de Fresnel.

Combined masthead deck light. Manufactured in black polycarbonate with Fresnel lens.

Montaggio nella testa d'albero. Corpo in plastica nera e lente Fresnel.

Montage en tête de mât. Corps en plastique noir et lentille de Fresnel.



REF			
		(mm)	
GS10168	12 m	16°	12V 10W
			Haloqen 12V 20W
			155 x 170
			1



LUZ DE MASTIL • DECK LIGHT • LUCE PIATTAFORMA • PROJECTEUR DE MÂT

Montaje en mástil. Cuerpo de PVC blanco flexible y soportes de acero inox.

Mast mounting. Made of flexible PVC white with S.S. parts.

Montaggio nell'albero. Corpo in PVC bianco flessibile e supporti in acciaio inox.

Montage sur le mât. Fabriqué en PVC souple blanc avec support en inox.



REF			
		(mm)	
GS10173	Halogen 12V 35W	Ø108	1





Montaje bajo la plataforma para iluminar la superficie del agua. Fabricada en ABS totalmente estanca y parabola sellada con 1,2m de cable.

Swim platform light made in ABS waterproof with sealed beam and 1,2 m. electric cable.

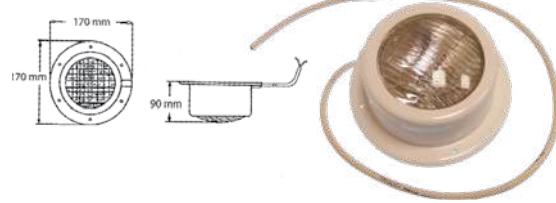
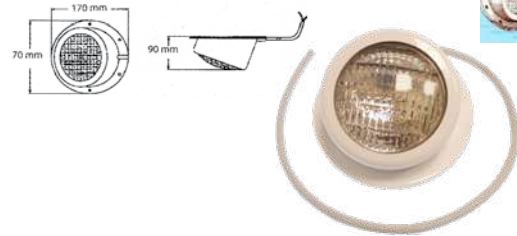
Montaggio sotto la piattaforma per illuminare la superficie dell'acqua. In ABS, totalmente stagna e parabola sigillata con 1,2m di cavo.

Montage sous la plateforme pour éclairer la surface de l'eau. En ABS, totalement étanche et parabole scellée avec 1,2 m de câble.

REF	Lightbulb	(mm)	Beam	Qty
GS10172	12V 35W	Ø170 x 90	70°	1
GS10176	24V 50W	Ø170 x 90	70°	1



REF	Lightbulb	(mm)	Beam	Qty
GS10177	12V 35W	Ø170 x 90	90°	1
GS10178	24V 50W	Ø170 x 90	90°	1



**FARO PIRATA • SPOTLIGHT • FARO PIRATA • PROJECTEUR**

FARO PIRATA DE ALTA CALIDAD IP67 • HIGH QUALITY SPOTLIGHT IP67 • FARO PIRATA DI QUALITÀ IP67 • PROJECTEUR MANUEL QUALITÉ IP67

REF	LM	Battery
GS10479	300 Lm / 370 M	3 x LR14 (No incluidas   not included   non incluso   non inclus)
GS10480	500 Lm / 400 M	Litio. Recargables. Incluidas Lithium. Rechargeable. Included
GS10481	1250 Lm / 380 M	Litio. Ricaricabile. Incluso. Lithium. Rechargeable. Inclus.

FLOTANTE • FLOATING  
GALLEGGIANTE • FLUTANT

REF	LM	Battery
GS10481	10W XPL 500 Lm	Litio. Recargables. Incluidas Lithium. Rechargeable. Included Litio. Ricaricabile. Incluso. Lithium. Rechargeable. Inclus.



FARO PIRATA • SPOTLIGHT • FARO PIRATA • PROJECTEUR MANUEL

Fabricado en neopreno color negro. Interruptor incorporado y toma de alimentación para enchufe encendedor.

Made of neoprene with switch and coiled cord with cigarette lighter plug.

In neoprene, colore nero. Interruttore incorporato e presa di alimentazione tramite accendisigari.

En néoprène noir. Interrupteur intégré et prise de courant via allume-cigare.

REF	Lightbulb	(mm)	Qty
GS10160	Halogen 12V 55W	Ø110	1



FARO PIRATA CONTROL POR RADIO • WIRELESS CONTROL SPOTLIGHT  
FARO PIRATA CONTROLLO CON TELECOMANDO • PROJECTEUR COMMANDER PAR TELECOMMANDE

Fabricado en ABS resistente a la intemperie y ambiente marino. Rotación 370°. Recorrido vertical 120°.

Made of plastic. Water resistant. Rotation 370°. Tilt 120°.

In ABS resistente alle intemperie e all'ambiente marino. Rotazione 370°. Corsa verticale 120°.

En ABS résistant aux intempéries et environnement marin. Rotation à 370°. Course verticale 120°.

REF	Lightbulb	(mm)	Qty
GSTSPL-12W	Halogen 12V 100W	190 x 190 x 235	1

REF	Control	Remote control	Telecomando	Télécommande
GSTSPLR-1	Mando	Remote control	Telecomando	Télécommande
GSTSPRL-3	Kit doble estación	Dual station kit	Kit doppia stazione	Kit double station
GST202319	Bombilla 12V	12V bulb	Lampadina 12V	Ampoule 12V







Fabricado en ABS resistente a la intemperie y ambiente marino. Protección IP 68 - 3200 lumens. Rotación 360°. Recorrido vertical 120°.

Made of plastic. Waterproof. Rotation 360°. Tilt 120°.

In ABS resistente alle intemperie e all'ambiente marino. Protezione IP68-3200. Rotazione 360°. Corsa verticale 120°.





Projecteur LED. En ABS résistant aux intempéries et environnement marin. Protection IP68-3200. Rotation à 360°. Course verticale 120°.

REF		 (mm)		
GS10245	12V 50W	185 x 150	210 mm	1
GS10384	24V 50W	185 x 150	210 mm	1



**LUZ DE NAVEGACIÓN • NAVIGATION LIGHT • LUCE NAVIGAZIONE • FEU DE NAVIGATION**

LUZ DE CRUCETA • SPREADER LIGHT • PROIETTORE DI CROCCETTA • PROJECTEUR DE BARRE DE FLÈCHE

REF			 (cm)	
LUM101325	Zephyr	1.000 Lm	12V 1.3A DC	1
LUM101326			24V 600mA DC 16W	1







LUM101326



LUM101325





**NEW!**

REF			 (cm)	
LUM101475	Perimeter	1.000 Lm	12V 1.3A DC	1
			24V 600mA DC 16W	



**LUZ DE CUBIERTA • DECK LIGHT • LUCE DA COPERTA • FEU DE PONT**

BARRA DE LUZ • LIGHT BAR, FLUSH MOUNT • BARRA LUMINOSA • BARRE LUMINEUSE A LED

REF			 (cm)		
LUM101586	RAZOR	Blanca difusa	12V 9A DC	3,81 x 45,72 x 8,89	1
		Flood white			
		Diffusore bianco	24V 4,2A DC 108W		
		Diffuseur blanc			
LUM101587		Blanca lisa			
		Spoort white			
		Diffusore bianco			
		Diffuseur blanc			



Cuerpo metálico anticorrosión

Anti-corrosion metal body

Corpo in metallo anticorrosione

Corps en métal anticorrosion

REF					
				(cm)	
LUM101217		1.000 Lm			1
LUM101218	Caprera2	1.000 Lm	12V 1.3A DC	5,05 x 11,4 x 6,55	1
LUM101102		1.000 Lm	24V 600mA DC 16W		1
LUM101103		1.000 Lm			1
LUM101334	Maxillume h60	6.000 Lm	12V 5A DC	18,1 x 8 x 6,6	1
LUM101335			24V 2.5A DC 60W		1
LUM101346	Maxillume h120	12.000 Lm	12V 10A DC	20,32 x 15,24 x 8,43	1
LUM101347			24V 5A DC 120W		1



LUM101217  
LUM101218



LUM101102  
LUM101103



LUM101335



LUM101334



LUM101346



LUM101347

## LUZ SUMERGIBLE • UNDERWATER LIGHT • LUCE SUBACQUEE • FEU SOUS-MARIN

LUZ SUMERGIBLE LED • UNDERWATER LIGHT LED • LUCE SUBACQUEE LED • FEU SOUS-MARIN LED

LEDs. de alta intensidad y bajo consumo. Cuerpo de policarbonato de alta resistencia

Long life, high output LEDs with a very low consumption. High impact resistant polycarbonate housing.

LED, di alta intensità e basso consumo. Alloggiamento in policarbonato di alta resistenza.

LED, haute intensité et faible consommation. Boîtier en polycarbonate haute résistance.

REF					
				(mm)	
LUM101245	SEABLAZE-MINI	3 x 0,76A		12-30V DC	66 2
LUM101246	SEABLAZE-MINI	3 x 0,76A		12-30V DC	66 2





REF					
		(cm)			
LUM101448	SeaBlaze Typhoon	10.000 Lm	12V 10A DC 24V 4,5A DC 120W	Ø 10,16 x 13,01	1
LUM101511	SeaBlaze Quattro	2.000+ Lm	12V 2.1A DC 24V 1.1A DC 25W	Ø 9,77 x 1,8	1
LUM101516	SeaBlazeX2	6.000 Lm	12V 5A DC 24V 2.5A DC 60W	Ø 8,86 x 2,15	1



LUZ SUBMARINA FULL RGB • UNDERWATER LIGHTFULL RGB • LUCE SOTTOMARINA FULL RGB • PROJECTEUR LED SOUS MARIN



REF					
		(cm)			
LUM101436	SeaBlaze Mini	670 Lm	12V 880mA DC 24V 450mA DC 10.5W	Ø 7,57 x 1,6	1



REF					
		(cm)			
LUM101705	Javelin 600X	6000+ Lm	12V 5A DC 24V 2.5A DC 60W	20,32 x 5,08 x 1,27	1



POCO DIGITAL LIGHTING CONTROL



Sistema de integración para el control de luces desde su dispositivo multifunción. También desde la APP gratuita de Lumitec.  
4 Canales (10A x 4)  
Con luces PLI (Power Line Instruction), controla color, atenuación... con otras luces solo ON/OFF y atenuación.  
Funciona con los dispositivos multifunción más comunes (Garmin, Raymarine, Simrad, B&G, Lowrance). Se conecta mediante LAN, Bluetooth, WIFI (no NMEA 2000)

Integration system to control lights from your multifunction device. Also from the free Lumitec APP.  
4 Channels (10A x 4)  
With PLI (Power Line Instruction) lights, it controls color, dimming ... with other lights only ON / OFF and dimming.  
Works with the most common multifunction devices (Garmin, Raymarine, Simrad, B&G, Lowrance). Connects via LAN, Bluetooth, WIFI (not NMEA 2000)

Sistema di integrazione per controllare le luci dal tuo dispositivo multifunzione. Anche dall'APP gratuita Lumitec.  
4 canali (10A x 4)  
Con le luci PLI (Power Line Instruction), controlla il colore, l'oscuramento ... con altre luci solo ON / OFF e oscuramento.  
funziona con i più comuni dispositivi multifunzione (Garmin, Raymarine, Simrad, B&G, Lowrance). Si collega tramite LAN, Bluetooth, WIFI (non NMEA 2000)

Système d'intégration pour contrôler les lumières depuis votre appareil multifonction. Également à partir de l'application gratuite Lumitec.  
4 canaux (10A x 4)  
Avec les lumières PLI (Power Line Instruction), il contrôle la couleur, la gradation ... avec d'autres lumières uniquement ON / OFF et la gradation.  
fonctionne avec les appareils multifonctions les plus courants (Garmin, Raymarine, Simrad, B&G, Lowrance). Se connecte via LAN, Bluetooth, WIFI (pas NMEA 2000)

REF			
		(cm)	
LUM101599	POCO	12V 10A DC x 4 24V 10A DC x 4	8,9 x 13,97 x 3,14
LUM101609	PICO C4	2.5 A max	6,3 x 4,82 x 1,32
LUM101684	PICO S8	0.25 A max	6,6 x 4,82 x 1,32



PICO C4 permite conectar luces de 4 ó 5 cables, altavoces con LED... y controlarlas desde POCO.  
PICO P1 permite conectar dispositivos de hasta 20A, como bombas, luces de corriente más alta... y controlarlas desde POCO.

PICO C4 allows you to connect 4 or 5 wire lights, speakers with LEDs ... and control them from POCO.  
PICO P1 allows you to connect devices up to 20A, such as pumps, higher current lights ... and control them from POCO.

PICO C4 ti consente di collegare luci a 4 o 5 fili, altoparlanti con LED ... e controllarli da POCO.  
PICO P1 consente di collegare dispositivi fino a 20 A, come pompe, luci a corrente più elevata ... e controllarli da POCO.

PICO C4 vous permet de connecter des lumières 4 ou 5 fils, des haut-parleurs avec LED ... et de les contrôler depuis POCO.  
PICO P1 vous permet de connecter des appareils jusqu'à 20A, tels que des pompes, des lampes à courant plus élevé ... et de les contrôler depuis POCO.

El módulo Pico S8 ofrece la posibilidad de asignar comandos de interruptor virtual POCO a interruptores mecánicos físicos (hasta 8 como máximo). Esto significa que su MFD puede permanecer en una pantalla dedicada, o incluso estar apagado, y un interruptor físico activará el comando de interruptor virtual a través del módulo POCO.

The Pico S8 module provides the ability to assign POCO virtual switch commands to physical mechanical switches (up to 8 max). This means that your MFD can remain on a dedicated screen, or even be turned off, and a physical switch will activate the virtual switch command through the POCO module.

Il modulo Pico S8 consente di assegnare i comandi degli interruttori virtuali POCO agli interruttori meccanici fisici (fino a un massimo di 8). Ciò significa che l'MFD può rimanere su uno schermo dedicato, o anche essere spento, e un interruttore fisico attiverà il comando di commutazione virtuale attraverso il modulo POCO.

Le module Pico S8 permet d'attribuer des commandes d'interrupteurs virtuels POCO à des interrupteurs mécaniques physiques (jusqu'à 8 au maximum). Cela signifie que votre MFD peut rester sur un écran dédié, ou même être éteint, et qu'un interrupteur physique activera la commande d'interrupteur virtuel par l'intermédiaire du module POCO.



ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS



REF				
			(cm)	
LUM111809	226 Lm	12V 480mA DC 24V 260mA DC	Ø 3,78 x 6,42	1
	GAI2	6W		
LUM111810	226 Lm	12V 480mA DC 24V 260mA DC	Ø 3,78 x 6,42	1
		6W		



LUM111809



LUM111810



REF				
			(cm)	
LUM101330	Octane	12V 1.3A DC	Ø 6,04 x 6,98	1
LUM101331	□ 1.000Lm	24V 600mA DC 16W	x 7,62	1



LUM101330



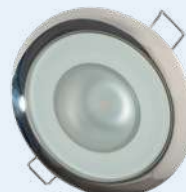
LUM101331



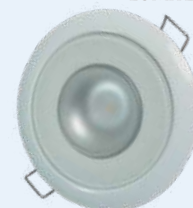
REF				
			(cm)	
LUM113110		12V 480mA DC	Ø 8,25 x 2,54	1
LUM113120	Mirage	24V 260mA DC		1
LUM113190	380 Lm	6W	Ø 6,35 x 2,54	1



LUM113190



LUM113110



LUM113120



REF				
			(cm)	
LUM114119	Shadow	12V 480mA DC	Ø 8,88 x 2,79	1
LUM114129	300 Lm	24V 260mA DC 9W		1



LUM114119



LUM114129



REF				
			(cm)	
LUM115118	Positionable	12V 480mA DC	Ø 8,25 x 2,54	1
LUM115128	Mirage	24V 260mA DC 6W		1



LUM115118



LUM115128



REF				
			(cm)	
LUM116118		12V 430mA DC	8,67 x 8,67 x 2,54	1
LUM116128	Square	24V 260mA DC		1
LUM116198	Mirage	6W	6,68 x 6,68 x 2,54	1



LUM116118



LUM116128



LUM116198



NEW!

NEW!

NEW!

NEW!

NEW!

ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE


RECAMBIOS MARINOS

ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS


**NEW!**

REF				(cm)	
LUM101033	Anywhere	□	12V 360mA DC	Ø 4,39 x 1,15	1
LUM101034		■	24V 200mA DC		1




**NEW!**

REF				(cm)	
LUM112203		□	45Lm		1
LUM112204	Echo	■	45Lm		1
LUM112223		□	45Lm	12V 45mA DC	Ø 3,15 x 2,06
LUM112224		■	45Lm		1



**NEW!**

REF				(cm)	
LUM101144	Aruba	□	45Lm	12V 45mA DC	Ø 2,36 x 1,27
LUM101145		■	45Lm		1




**NEW!**

REF				(cm)	
LUM101059	Barbados	□	45Lm	12V 45mA DC	1,33 x 3,25
LUM101060		■	45Lm		1



**NEW!**


REF				(cm)	
LUM101043		□	45Lm		1
LUM101044	Andros	■	45Lm	12V 45mA DC	1,27 x 2,54
LUM101046		□	45Lm		1
LUM101047		■	45Lm		1



LUZ DE CUBIERTA • DECK LIGHT • LUCE DA COPERTA • FEU DE PONT


**NEW!**

REF				(cm)	
LUM101242	Rail2	■	800Lm	12V 1.3A DC 24V 600mA DC 12W	1,53 x 29,76
LUM101078	Mini Rail2	□	145Lm	12V 360mA DC 24V 180mA DC 4W	1,53 x 14,97
LUM101241		■	95Lm		1



**NEW!**

REF				(cm)	
LUM101647	Moray Flex Light 1.5'		113Lm	12V 312mA DC 4.1W	45,72 x 1,65
LUM101640	Moray Flex Light 3'		225Lm	12V 625mA DC 8.2W	91,44 x 1,65
LUM101648	Moray Flex Light 4.5'		338Lm	12V 938mA DC 12.3W	137,16 x 1,65
LUM101641	Moray Flex Light 6'		450Lm	12V 1.25A DC 16.5W	182,88 x 1,65
LUM101649	Moray Flex Light 7.5'		563Lm	12V 1.56A DC 20.6W	228,60 x 1,65
LUM101642	Moray Flex Light 9'		675Lm	12V 1.88A DC 25W	274,32 x 1,65
LUM101650	Moray Flex Light 10.5'		788Lm	12V 2.19A DC 29.2W	320,04 x 1,65
LUM101643	Moray Flex Light 12'		900Lm	12V 2.5A DC 33W	365,76 x 1,65



# LUZ INTERIOR • CABIN LIGHT • LUCE INTERNE • LUMIERE INTERIEURE

LUZ SALA MOTOR • ENGINE ROOM LIGHT • LUCE SALA MACCHINE • LUMIERE POUR LA CALE MOTEUR



REF							
LUM101147	Nevis2	1.000 Lm	12V 1.3A DC	6,35 x 12,7 x 1,6	1		
LUM101148			24V 600mA DC				
LUM101296	NevisLT		16W				



REF						
LUM101520		1.000Lm	12V 1.3A DC	2,54 x 22,86 x 5,08	1	
LUM101532	lbiza		24V 600mA DC			
			16W			



NEW!

# LUZ SUMERGIBLE • UNDERWATER LIGHT • LUCE SUBACQUEE • FEU SOUS-MARIN

LUZ SUMERGIBLE LED • UNDERWATER LIGHT LED • LUCE SUBACQUEE LED • FEU SOUS-MARIN LED



Cuerpo de resina térmica resistente a la sal.  
Vidrio especial resistente a impactos.

Salt resistant Thermal Resin body  
Impact resistant special glass.

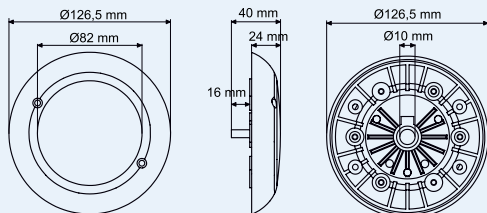
Corpo in Resina Termica resistente al sale  
Vetro speciale resistente agli urti..

Corps en résine thermique résistant au sel  
Verre spécial résistant aux chocs.

REF					
AKALUWL402SM25W	110°	1.500Lm	12V - 25W		1
AKALUWL402SM9W	110°	RGB	12V - 9W		1
AKALUWL403SM12W	110°	720Lm	12V - 12W		1
AKALUWL403SM8W	110°	RGB	12V - 8W		1

CONTROL RGB  
RGB CONTROL  
CONTROLLO RGB  
CONTRÔLE RGB

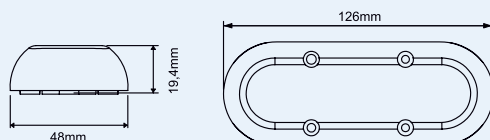
REF		
AKALTC01-RGB	12-24 V	1



AKALUWL402SM25W



AKALUWL403SM12W



NEW!

ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS

Cuerpo de resina térmica resistente a la sal.  
Vidrio especial resistente a impactos.

Salt resistant Thermal Resin body  
Impact resistant special glass.

Corpo in Resina Termica resistente al sale  
Vetro speciale resistente agli urti.

Corps en résine thermique résistant au sel  
Verre spécial résistant aux chocs.

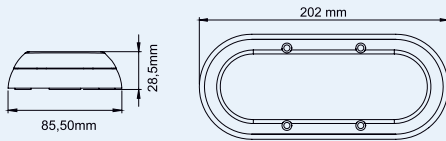
REF				
AKALUWL404SM20W	110°	RGB	10/30V - 20W	1
AKALUWL404SM30W	110°	1.800Lm	10/30V - 30W	1
AKALUWL405SM30W	110°	RGB	10/30V - 30W	1
AKALUWL405SM48W	110°	2.880Lm	10/30V - 48W	1

CONTROL RGB  
RGB CONTROL  
CONTROLLO RGB  
CONTRÔLE RGB

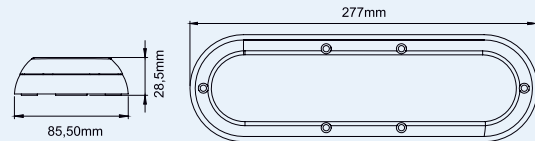
REF		
AKALTC01-RGB	12-24 V	1



NEW!



AKALUWL404SM20W



AKALUWL405SM30W

LUZ INTERIOR • CABIN LIGHT • LUCE INTERNE • LUMIERE INTERIEURE

Estructura de ABS reforzado.  
Cuerpo de enfriamiento de Resina Térmica desarrollado para LED de larga duración.

Reinforced ABS frame.  
Thermal Resin cooling body developed for long-lasting LEDs.

Telaio in ABS rinforzato.  
Corpo di raffreddamento in resina termica sviluppato per LED di lunga durata.

Cadre ABS renforcé.  
Corps de refroidissement en résine thermique développé pour les LED longue durée.

REF				REF			
AKAL4195WH12V	600Lm	12VDC - 6W	1	AKAL4195WH24V	600Lm	24VDC - 6W	1
AKAL4195BL12V	600Lm	12VDC - 6W	1	AKAL4195BL24V	600Lm	24VDC - 6W	1
AKAL4195CR12V	600Lm	12VDC - 6W	1	AKAL4195CR24V	600Lm	24VDC - 6W	1
AKAL4195NBL12V	600Lm	12VDC - 6W	1	AKAL4195NBL24V	600Lm	24VDC - 6W	1
AKAL4195MCR12V	600Lm	12VDC - 6W	1	AKAL4195MCR24V	600Lm	24VDC - 6W	1

NEW!



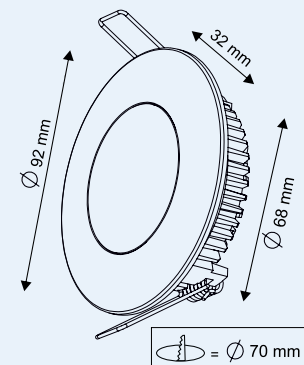
AKAL4195WH

AKAL4195BL

AKAL4195CR

AKAL4195NBL

AKAL4195MCR



= Ø 70 mm



# LUZ DE CUBIERTA • DECK LIGHT • LUCE DA COPERTA • FEU DE PONT

LUZ DE CUBIERTA • DECK LIGHT • LUCE COPERTA • FEU DE PONT




**GOLDENSHIP**

Fabricada en policarbonato. Soporte regulable.

Manufactured in polycarbonate Adjustable.

In policarbonato. Supporto regolabile.

En polycarbonate. Support réglable.

REF		 (mm)	
GS10162	Halogen H3 12V 55W	175 x 115 x 88	1






Cuerpo de aluminio anodizado. Soporte inox regulable.

Manufactured in anodized aluminum. Adjustable bracket.

Corpo in alluminio anodizzato. Supporto inox regolabile.

Feu LED corps en aluminium anodisé, support réglable en inox.

REF		 (mm)	
GS10378	IP68 6720 lumens	12-32V 80W 8 LED CREE x 10W	179 x 140 x 96
GS10241	IP68 5160 lumens	9-48V 60W 6 LED CREE x 10W	279 x 64 x 92
GS10373	IP68 10080 lumens	9-32V 144W 48 LED CREE x 3W	305 x 73 x 107
GS10374	IP68 13000 lumens	9-32V 180W 60 LED CREE x 3W	368 x 73 x 107



GS10373



GS10378



GS10241



GS10374

Cuerpo de aluminio. Soporte inox regulable.

Manufactured in aluminum. Adjustable bracket.

Corpo in alluminio. Supporto in inox regolabile.

Feu LED corps en aluminium, support réglable en inox.

REF		 (mm)	
GS10242	IP67 920 lumens	9-32V 18W 6 LED EPISTAR x 3W	115 x 145 x 64
GS10243	IP68 1400 lumens	9-32V 27W 9 LED EPISTAR x 3W	110 x 110 x 62
GS10244	IP68 2300 lumens	9-32V 45W 15 LED EPISTAR x 3W	158 x 95 x 75
GS10240	IP68 3440 lumens	9-48V 40W 4 LED CREE x 10W	115 x 145 x 64



GS10242



GS10243



GS10244



GS10240



ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS

APLIQUE ORIENTABLE • BULKHEAD LIGHT • APPLIQUE ORIENTABILE • APPLIQUE ORIENTABILE

**GOLDENSHIP**

Fabricado en latón pulido lacado. Bombilla halógena con cristal protector.

Lacquered brass. Toggle switch in base.

In ottone laccato. Lampada alogena con protettore in cristallo.

En laiton poli. Lampe halogène avec protecteur en cristal.

REF	LED	BASE BASE BASE BASE	PANTALLA SHADE FARETTO PROJECTEUR	
GS10219	LED	Ø65 mm	73 x Ø53 mm	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en latón cromado.

Chrome plated brass.

In ottone cromato

En laiton chromé.

REF	Lightbulb icon	BASE BASE BASE BASE	PANTALLA SHADE FARETTO PROJECTEUR	
GS10422	Halogen 12V 10W	Ø65 mm	111 x 74 mm	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en latón pulido lacado.

Lacquered brass.

In ottone laccato.

En laiton laqué.

REF	Lightbulb icon	BASE BASE BASE BASE	PANTALLA SHADE FARETTO PROJECTEUR	
GS10423	Halogen 12V 10W	Ø65 mm	111 x 74 mm	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en latón pulido y pantalla de plástico translúcido. Interruptor incorporado.

Polished brass and white translucent plastic shade. Rocker switch.

In ottone e paralume in plastica traslucido. Interruttore incorporato.

Abat-jour en laiton poli et plastique translucide. Interrupteur intégré.

REF	Lightbulb icon	BASE BASE BASE BASE	PANTALLA SHADE FARETTO PROJECTEUR	
GS10420	Halogen 12V 10W	Ø72 mm	178 x Ø107 mm	1



**GOLDENSHIP**

Base de plástico blanco con cubierta exterior color negro. Montaje empotrado.

Base of plastic white with black cover. Flush mount.

Luci ad incasso in plastica nera.

Base en plastique blanc avec revêtement extérieur noir. Montage encastré

REF	DIFUSOR LENS LENTILLE	Lightbulb icon	(mm)	
GS10218	✓	12V 3W	58 x 58 x 25	1



**GOLDENSHIP**

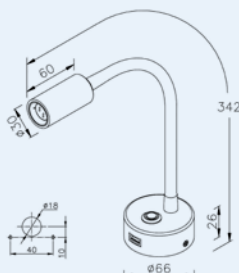
Foco led articulado con toma usb con dimmer. Fabricado en aluminio cromado + cuello de acero recubierto de caucho siliconado. Equipado con interruptor soft touch. Luz regulada.

Articulated led spotlight with usb socket with dimmer. Manufactured in chromed aluminium + steel neck covered with silicone rubber. Equipped with a soft touch switch. Dimmed light. plated brass.

Faretto LED articolato con presa USB e dimmer. Realizzato in alluminio cromato + collo in acciaio rivestito in gomma siliconica. Dotato di interruttore soft touch. Luce dimmerabile.

Projecteur LED articulé avec prise USB et variateur de lumière. Fabriqué en aluminium chromé + col en acier recouvert de caoutchouc silicone. Equipé d'un interrupteur soft touch. Lumière réglable.

REF	Lightbulb icon	DIMMER	Lightbulb icon	USB	
GS10485	✓	✗	10-32VDC	3.0	1
GS10486	✓	✓	3W	3.0	1



**GOLDENSHIP**

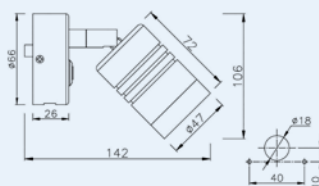
Foco led con toma usb con dimmer. Fabricado en aluminio cromado. Equipado con interruptor soft touch. Luz atenuada.

Led spotlight with usb socket with dimmer. Manufactured in chromed aluminium. Equipped with a soft touch switch. Dimmed light.

Faretto a LED con presa USB e dimmer. Realizzato in alluminio cromato. Dotato di interruttore soft touch. Luce dimmerabile.

Spot LED avec prise USB et variateur d'intensité. Fabriqué en aluminium chromé. Equipé d'un interrupteur soft touch. Lumière réglable.

REF	Lightbulb icon	DIMMER	Lightbulb icon	USB	
GS10487	✓	✗	10-32VDC	3.0	1
GS10488	✓	✓	3W	3.0	1



ILLUMINAZIONE • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

NEW!

NEW!

RECAMBIO MARINOS

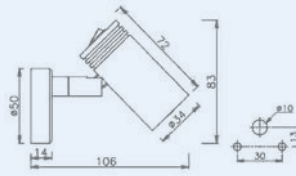
Foco de leds. Fabricado en aluminio cromado. Equipado con interruptor pulsador ON-OFF.

Led spotlight. Manufactured in chromed aluminium. Equipped with ON-OFF push button switch.

Faretto a LED. Realizzato in alluminio cromato. Dotato di interruttore a pulsante ON-OFF.

Spot LED. Fabriqué en aluminium chromé. Equipé d'un interrupteur à bouton poussoir ON-OFF.

REF			LUMEN		USB	
GS10489	✓		248	10-32VDC 3,5W	✗	1



**NEW!**

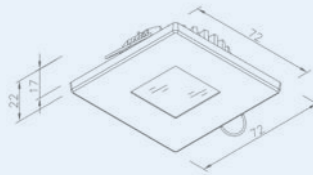
Plafón empotrable de led lumen 237 blanco cálido/frío. Fabricado en Aisi 316L y cuerpo de aluminio fundido a presión.

Led recessed ceiling light lumen 237 warm/cold white. Manufactured in Aisi 316L and die-cast aluminium body.

Plafoniera LED da incasso, lumen 237 bianco caldo/freddo. Corpo in alluminio Aisi 316L e pressofuso.

Plafonnier encastré à LED lumen 237 blanc chaud/froid. Corps en aluminium moulé sous pression et Aisi 316L.

REF			LUMEN		USB	
GS10490	✓		237	10-32VDC 3,6W		1
GS10491		✓				



AISI 316

**NEW!**

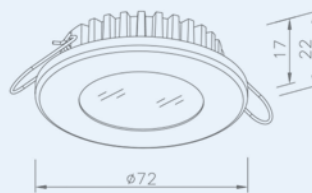
Plafón empotrable de led lumen 250 blanco cálido/frío. Fabricado en Aisi 316L y cuerpo de aluminio fundido a presión.

Led recessed ceiling light lumen 250 warm/cold white. Manufactured in Aisi 316L and die-cast aluminium body.

Plafoniera LED da incasso, lumen 250 bianco caldo/freddo. Corpo in alluminio Aisi 316L e pressofuso.

Plafonnier encastré à LED lumen 250 blanc chaud/froid. Corps en aluminium moulé sous pression et Aisi 316L.

REF			LUMEN		USB	
GS10492	✓		250	10-32VDC 3,6W		1
GS10493		✓				



AISI 316

**NEW!**

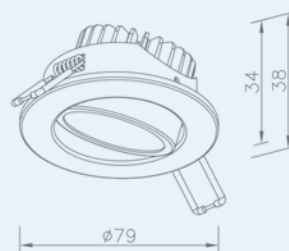
Plafón empotrable led lumen 344. Fabricado en Aisi 316 y cuerpo de aluminio.

Led recessed ceiling light lumen 344. Manufactured in Aisi 316 and aluminium body.

Plafoniera a led da incasso da 344 lumen. Realizzata in Aisi 316 e corpo in alluminio.

Plafonnier encastré à leds lumen 344. Fabriqué en Aisi 316 et corps en aluminium.

REF			LUMEN		USB	
GS10494	✓		344	10-32VDC 4W		1



AISI 316

**NEW!**

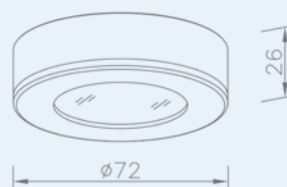
Plafón led de pie. Fabricado en Aisi 316L y cuerpo de aluminio. Montaje con tornillos.

Free-standing led ceiling light. Manufactured in Aisi 316L and aluminium body. Screws mounting.

Plafoniera a led a stelo. Realizzata in Aisi 316L e corpo in alluminio. Montaggio a vite.

Plafonnier à diodes électroluminescentes sur pied. Fabriqué en Aisi 316L et corps en aluminium. Montage par vis.

REF			LUMEN		USB	
GS10495	✓		260	10-32VDC 3,6W		1



AISI 316


**NEW!**



**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico blanco. Interruptor incorporado. Rim and lens in white plastic. With rocker switch. In plastica bianca. Interruttore incorporato. En plastique blanc. Interrupteur incorporé..


REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS11414	12 / 24V 2,1W	Ø76	1	



**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico ABS y acabado de acero inox. Interruptor incorporado. Actúa girando levemente el difusor. Plastic ABS with stainless steel finishing, switch control in the radiating clear lens. In plastica ABS e finiture in inox. Interruttore incorporato. Funziona ruotando di poco il diffusore. Finitions en plastique ABS et en acier inoxydable. Interrupteur intégré. Fonctionne en tournant légèrement le diffuseur.


REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS10206	12V 1x10W	70 mm	Ø104	1
GS10207	12V 2x10W	101 mm	Ø145	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico blanco y lente translúcida. Interruptor de 3 posiciones. Un circuito para 2 bombillas blancas y otro circuito para 1 bombilla roja. Plastic ABS with 3 pos. switch. Two circuits 2 bulbs white and 1 bulb red. In plastica bianca e lente traslúcida. Interruttore a 3 posizioni. Un circuito per 2 lampadine bianche, e 1 altro circuito per 1 lampadina rossa. En plastique blanc et lentille translucide. Interrupteur à 3 positions. Un circuit pour 2 ampoules blanches et 1 autre circuit pour 1 ampoule rouge.


REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS10210	3 x 12V 5W	Ø140	1	



**GOLDENSHIP**

Acero inox y lente dióptrico. Interruptor incorporado. Polished stainless steel, with toggle switch. Radiating clear lens. Acciaio inox. Interruttore incorporato. En acier inoxydable poli, avec interrupteur à bascule..


REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS10203	12V 10W	65 mm	Ø110	1
GS10204	12V 15W	93 mm	Ø140	1
GS10205	12V 20W	110 mm	Ø175	1



**GOLDENSHIP**

Latón pulido y lente dióptrico. Interruptor incorporado. Polished brass with toggle switch. Radiating clear lens. Ottone lucido. Interruttore incorporato. En laiton poli. Interrupteur incorporé


REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS10200	12V 10W	65 mm	Ø110	1
GS10201	12V 15W	93 mm	Ø140	1
GS10202	12V 20W	110 mm	Ø175	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico con aro de acero inox pulido y lente de plástico blanco. Made in plastic with stainless steel AISI-304 rim. Lens in white plastic. In plastica con anello in acciaio inox e lente in plastica bianca. En plastique avec enjoliveur en inox et lentille en plastique blanc.

REF		LENTE LENS LENTILLE (mm)		
GS10427	12V 470mA	Ø101	1	



Fabricado en plástico blanco.  
Lente de policarbonato.

Rim in white plastic.  
Lens in polycarbonate.

In plastica bianca.  
Lente in policarbonato.

En plastique blanc.  
Lentille en polycarbonate.

**GOLDENSHIP**

REF					
			(mm)		
GS10438	IP67 330 lumens	12-28V 3W 3 HP x 1W	Ø95 x 24,5	78 mm	1
GS10430	IP67	12-24V 6W 6 PIRANHA x 1W	Ø75 x 18	56 mm	1
GS10439	IP67 660 lumens	12-28V 6W 6 HP x 1W	Ø143 x 38	100 mm	1
GS10432	IP67	12-28V 1W x 30smd	Ø75 x 18	56 mm	1

GS10438



GS10439



GS10432



GS10430



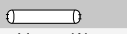

Base de aluminio esmaltado y difusor  
de plástico translúcido.  
Interruptor incorporado.

Aluminum base and plastic lens with  
switch.

Base in alluminio smaltato e diffusore  
in plastica traslucida.  
Interruttore incorporato

Base en aluminium émaillé et lentille  
en plastique translucide.  
Interrupteur incorporé

**GOLDENSHIP**

REF		
GS10212	12V 1 x 8W 384,5 x 83 x 29 mm	1








Cuerpo de aluminio anodizado.  
Lente acrílica.  
Con interruptor.

Manufactured in anodized aluminum  
Acrylic lens.  
With switch.

Corpo in alluminio anodizzato.  
Lente acrilica.  
Con interruttore.

Base en aluminium anodisé et lentille  
en acrylique.  
Interrupteur incorporé.

**GOLDENSHIP**

REF	Lm					
GS10440	1200	12-28V 12W 12 HP x 1W	262 mm	100 mm	28 mm	1
GS10441	3600	12-28V 36W 36 HP x 1W	662 mm	100 mm	28 mm	1
GS10442	6000	12-28V 60W 60 HP x 1W	1062 mm	100 mm	28 mm	1








Cuerpo de aluminio anodizado y  
soportes de policarbonato.  
Lente acrílica.  
Con interruptor.

Manufactured in anodized aluminum  
and polycarbonate mounting  
brackets.  
Acrylic lens.  
With switch.

Corpo in alluminio anodizzato e  
supporti in policarbonato. Lente  
acrilica. Con interruttore.

Base en aluminium anodisé et  
lentille en acrylique. Supports en  
polycarbonate.  
Interrupteur incorporé.

**GOLDENSHIP**

REF					
GS10433	12-24V 10W 10 PIRANHA x 1W	225 mm	33 mm	35 mm	1
GS10434	12-24V 20W 20 PIRANHA x 1W	343 mm	33 mm	35 mm	1








Cuerpo de aluminio anodizado y  
soportes de policarbonato.  
Lente acrílica.  
Con interruptor.

Manufactured in anodized  
aluminum and polycarbonate  
mounting brackets.  
Acrylic lens.  
With switch.

Corpo in alluminio anodizzato e  
supporto in policarbonato.  
Lente acrilica.  
Con interruttore.

Base en aluminium anodisé et  
lentille en acrylique. Supports en  
polycarbonate.  
Interrupteur incorporé.

**GOLDENSHIP**

REF					
GS10435	12-28V 12W 12 HP x 1W	546 mm	46 mm	51 mm	1
GS10436	12-28V 24W 24 HP x 1W	980 mm	46 mm	51 mm	1
GS10437	12-28V 30W 30 HP x 1W	1200 mm	46 mm	51 mm	1





Base de aluminio y difusor de plástico translúcido. Interruptor incorporado.

Aluminum base and plastic lens with switch.

Base in alluminio e diffusore in plastica traslucido. Interruttore incorporato.

Base en aluminium et lentille en plastique translucide. Interrupteur incorporé.



REF	Lm					
GS10443	540	27 SMD	367 mm	28 mm	13,5 mm	1
GS10444	720	36 SMD	370 mm	45 mm	16,5 mm	1
GS10445	1080	54 SMD	370 mm	65 mm	16,5 mm	1
GS10446	1440	72 SMD	360 mm	100 mm	28 mm	1



Base de aluminio dorado y difusor de plástico translúcido. Interruptor incorporado.

Aluminum base and plastic lens with switch.

Base in alluminio dorato e diffusore in plastica traslucido. Interruttore incorporato.

Base en aluminium doré et lentille en plastique translucide. Interrupteur intégré.



REF			
GS10214	24v 2 x 8W	375 x 75 x 38 mm	1



## LUZ INTERIOR-EXTERIOR • CABIN & EXTERIOR LIGHT PLAFONIERA INTERNA-ESTERNA • PLAFONIER INTERIEUR-EXTERIEUR

APLIQUE ORIENTABLE • BULKHEAD LIGHT • APPLIQUE ORIENTABLE • APPLIQUE ORIENTABLE

Ojo de buey en latón pulido. Cristal transparente.

Polished brass bulkhead light. Transparent crystal.

Tartaruga in ottone lucido. Vetro trasparente.

Hublot en laiton poli. Verre transparent.



REF		
GS10460	∅ 155 x 65 (mm)	1
GS10461	∅ 190 x 95 (mm)	1
GS10462	∅ 215 x 100 (mm)	1



REF		
GS10463	175 x 130 x 100 (mm)	1
GS10464	195 x 135 x 110 (mm)	1
GS10465	235 x 165 x 115 (mm)	1
GS10466	262 x 195 x 140 (mm)	1



## LUZ EXTERIOR • OUTDOOR LIGHT • LUCE ESTERNA • LUMIERE EXTERIEURE

Luz empotrable para montaje exterior. Cuerpo de aluminio y latón pulido.

Waterproof light. Aluminum base and lacquered brass cover.

Luca ad incasso per montaggio esterno. Corpo in alluminio e ottone pulito.

Plafonier étanche à encas pour l'extérieur. Corps en aluminium et laiton poli.



REF			
GS10227	G4 12V 10W	150 x 98 x 38 (mm)	1



Luz empotrable para montaje exterior. Cuerpo de policarbonato blanco.

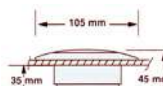
Waterproof light made in white polycarbonate

Luca ad incasso per montaggio esterno. Corpo in policarbonato bianco.

Plafonier étanche à encastré pour l'extérieur. Corps en polycarbonate blanc.



REF		
GS10171	Halogen H3 12V 10W	1



Fabricado en nylon negro, cubierta de acero inox dorado y cristal templado.

Gold stainless steel flange and frosted tempered glass lens. Black nylon base.

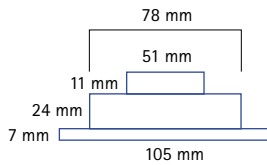
In nylon nero, coperta in acciaio inox dorato e cristallo traslucido.

Base en nylon noir. Enjoliveur en inox doré et lentille en verre trempé dépoli.

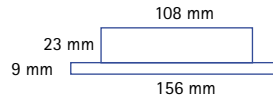
**GOLDENSHIP**

**GOLDENSHIP**

REF		
GS11413	12V 176mA	1



REF		
GS10412	12V 470mA	1



**GOLDENSHIP**

**GOLDENSHIP**

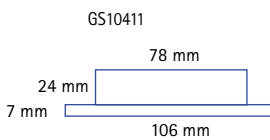
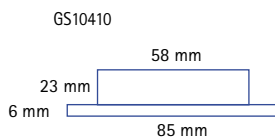
Fabricado en nylon blanco, cubierta de acero inox pulido y cristal traslucido.

Polished stainless steel flange and frosted tempered glass lens. White nylon base.

In nylon bianco, coperta in acciaio inox e cristallo traslucido.

Base en nylon blanc. Enjoliveur en inox et lentille en verre trempé dépoli.

REF		
GS10410	12V 470mA	1
GS10411	12V 176mA	1



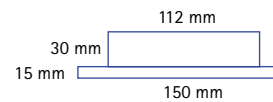
Cuerpo de aluminio con protección marina, plástico ABS y aro exterior de acero inox.

Aluminum base with stainless steel cover.

Corpo in alluminio con protezione marina, plastica ABS e anello esterno in acciaio inox.

Corps en aluminium et plastique ABS bague extérieure en inox

REF		
GS10170	12V 10W	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico cromado y cubierta de acero inox bruñido.

Covered stainless steel burnished plate, with clear plastic lens. Chrome plated plastic base.

In plastica cromata e coperta in acciaio inox brunito.

Plaque recouverte d'inox, avec lentille en plastique transparent. Base en plastique chromé.

REF			
GS10401	12V 20 mA	Ø51 x 44 (mm)	1



REF			
GS10400	12V 20 mA	81 x 38 x 42 (mm)	1



REF			
GS10403	12V 20mA	66 x 26 x 43 (mm)	1
GS10405	12V 20mA	66 x 26 x 43 (mm)	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en nylon negro y cubierta de acero inox dorado.

Gold stainless steel flange and white plastic lens. Black nylon base.

In nylon nero e coperta in acciaio inox dorato.

En nylon noir et enjoliveur en inox doré.

REF			
GS11408	12V 55 mA	76 x 38 x 32 (mm)	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en nylon negro y cubierta de acero inox pulido.

Gold stainless steel flange and white plastic lens. Black nylon base.

In nylon nero e coperta in acciaio inox pulito.

En nylon noir et enjoliveur en inox poli.

REF			
GS11409	12V 55 mA	76 x 38 x 32 (mm)	1



ILUMINACIÓN • ILLUMINATION • ILLUMINAZIONE • ECLAIRAGE

RECAMBIOS MARINOS



# ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO HARDWARE, MOORING AND ANCHORING





# ACCESSORI BARCHE, ANCORAGGIO E ORMEGGIO ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS



SIDER MARINE



# POLEAS • BLOCKS • BOZZELLI • POULIES

POLEA CON ROLDANA 16 mm • BLOCK WITH SHEAVE 16 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 16mm • POULIE AVEC REA DE 16mm

SB16MM - **TERSMA**


Ref								
MVSB1601F	Polea simple	Single block	Bozzello singolo	Poulie simple	8 g			
MVSB1602F	Polea simple con arraigo	Single becket block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	9 g			
MVSB1603F	Polea doble	Double block	Bozzello doppio	Poulie double	20,5 g			
MVSB1604F	Polea doble con arraigo	Double becket block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	22 g			
MVSB1605F	Polea triple	Triple block	Bozzello triplo	Poulie triple	32,5 g			
MVSB1606F	Polea triple con arraigo	Triple becket block	Bozzello triplo	Poulie triple à ringot	32 g			
MVSB1608F	Polea simple	Cheek block	Bozzello	Poulie simple	9 g	5 mm	120 kg	550 kg
MVSB1609F	Polea simple	Pivot cheek block	Bozzello con perno	Poulie simple ouvrante	8,5 g			
MVSB1610F	Polea gancho	Hook block	Bozzello con gancio	Poulie à crochet	11,5 g			
MVSB1611F	Polea cubierta	Single deck-exit block stainless steel cover	Bozzello ad incasso	Poulie simple à encastrée	18,5 g			
MVSB1614F	Polea simple giratoria	Single swivel shackle block	Bozzello girevole	Poulie simple tournante	16 g			
MVSB1615F	Polea simple	Stand-up block	Bozzello	Poulie simple	10 g			
MVSB1616F	Polea simple con ojo	Ferruled head block	Bozzello con boccola	Poulie simple à bréler	9 g			



ACCESSORI BARCHE, ANCORAGGIO E ORMEGGIO

ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING  
ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS

RECAMBIOS MARINOS

Ref								
MVSB2201F	Polea simple	Single Block	Bozzello singolo	Poulie simple	13,5 g		100 kg	550 kg
MVSB2202F	Polea simple con arraigo	Single Becket Block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	17,5 g		100 kg	550 kg
MVSB2203F	Polea doble	Double Block	Bozzello doppio	Poulie double	35 g		100 kg	550 kg
MVSB2204F	Polea doble con arraigo	Double Becket Block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	38,5 g		100 kg	550 kg
MVSB2205F	Polea triple	Triple Block	Bozzello triplo	Poulie triple	51,5 g	6 mm	100 kg	550 kg
MVSB2206F	Polea triple con arraigo	Triple Becket Block	Bozzello triplo con arricavo	Poulie triple à ringot	56 g		100 kg	550 kg
MVSB2209F	Polea simple	Cheek Block	Bozzello singolo	Poulie simple	20 g		100 kg	550 kg
MVSB2210F	Polea simple giratoria	Single Swivel Shackle Block	Bozzello singolo girevole	Poulie simple tournante	24,5 g		100 kg	550 kg
MVSB2215F	Polea simple	Stand-up Block	Bozzello singolo	Poulie simple sur pontet	18 g		100 kg	550 kg



WINDRIDER BB22MM - 

Ref								
MVBB2201F	Polea simple	Single Block	Bozzello singolo	Poulie simple	8 g		100 kg	390 kg
MVBB2202F	Polea simple con arraigo	Single Becket Block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	10 g		100 kg	390 kg
MVBB2203F	Polea doble	Double Block	Bozzello doppio	Poulie double	27,5 g		100 kg	390 kg
MVBB2204F	Polea doble con arraigo	Double Becket Block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	37,7 g		200 kg	390 kg
MVBB2210F	Polea simple con mordaza	Single Block Fairlead Cleat	Bozzello con passacavo	Poulie avec coinneur	47 g	6 mm	80 kg	200 kg
MVBB2211F	Polea simple con arraigo y mordaza	Single Becket Block Fairlead Cleat	Bozzello arricavo e passacavo	Poulie avec coinneur et ringot	49 g		80 kg	200 kg
MVBB2227F	Polea simple	Single Shackle Block	Bozzello con strozzascotte	Poulie simple	18,5 g		100 kg	390 kg
MVBB2228F	Polea simple con arraigo	Single Becket Shackle Block	Bozzello con strozzascotte e arricavo	Poulie simple à ringot	19,5 g		100 kg	390 kg



Ref								
MVBB0201F	Polea simple giratoria	Single swivel shackle block	Bozzello singolo girevole	Poulie simple tournante	25 g		160 kg	500 kg
MVBB0202F	Polea simple con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple tournante à ringot	27 g		160 kg	500 kg
MVBB0203F	Polea doble giratoria	Double swivel shackle block	Bozzello doppio girevole	Poulie double tournante	43 g		160 kg	500 kg
MVBB0204F	Polea doble giratoria con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double tournante à ringot	46 g		160 kg	500 kg
MVBB0205F	Polea triple giratoria	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo girevole	Poulie triple tournante	58 g		160 kg	500 kg
MVBB0206F	Polea triple giratoria con arraigo	Triple becket swivel shackle block	Bozzello triplo girevole con arricavo	Poulie triple tournante à ringot	60 g	8 mm	160 kg	500 kg
MVBB0209F	Polea simple	Cheek block	Bozzello singolo	Poulie simple	16 g		160 kg	500 kg
MVBB0212FE	Polea triple con mordaza	Triple block angle fairlead cleat	Bozzello triplo con strozzascotte	Poulie triple avec coinkeur	97 g		80 kg	200 kg
MVBB0213FE	Polea triple con arraigo y mordaza	Triple becket block angle fairlead cleat	Bozzello triplo con strozzascotte e arricavo	Poulie triple à ringot avec coinkeur	98 g		80 kg	200 kg
MVBB0215F	Polea simple	Single block	Bozzello singolo	Poulie simple	17 g		160 kg	500 kg
MVBB0216F	Polea amarre	Lashing block	Bozzello di ancoraggio	Poulie à amarrer	15 g		160 kg	500 kg



Ref								
MVBB0401F	Polea simple giratoria	Single swivel shackle block	Bozzello singolo girevole	Poulie simple tournante	46 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0402F	Polea simple giratoria con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo girevole con arricavo	Poulie simple tournante à ringot	49 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0403F	Polea doble giratoria	Double swivel shackle block	Bozzello doppio girevole	Poulie double tournante	84 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0404F	Polea doble giratoria con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio girevole con arricavo	Poulie double tournant à ringot	87 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0405F	Polea triple giratoria	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo girevole	Poulie triple tournante	119 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0406F	Polea triple giratoria con arraigo	Triple becket swivel shackle block	Bozzello triplo girevole con arricavo	Poulie triple tournante à ringot	122 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0407F	Polea doble	Double block	Bozzello doppio	Poulie double	72 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0408F	Polea doble con arraigo	Double becket block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	76 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0409F	Polea simple	Cheek block	Bozzello singolo	Poulie simple	31 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0410F	Polea simple con mordaza	Single swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello singolo con strozzascotte	Poulie simple avec coinkeur	95 g	6 mm	80 kg	200 kg
MVBB0411FE	Polea simple con arraigo y mordaza	Single becket swivel shackle block angle fairlead cleat	Bozzello singolo con strozzascotte e arricavo	Poulie simple avec coinkeur à ringot	108 g	6 mm	80 kg	200 kg
MVBB0413FE	Polea triple con arraigo y mordaza	Triple becket swivel shackle block angle fairlead cleat	Bozzello triplo con strozzascotte e arricavo	Poulie triple avec coinkeur à ringot	175 g	6 mm	80 kg	200 kg
MVBB0415F	Polea simple	Single block	Bozzello singolo	Poulie simple	34 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0416F	Polea cabo simple	Lashing block	Bozzello con cavo singolo	Poulie simple à amarrer	28 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0417F	Polea simple	Stand-up block	Bozzello singolo	Poulie de pont simple	43 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0419F	Polea violin simple	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino singolo	Poulie à violon simple	59 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0420F	Polea violin simple con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino singolo con arricavo	Poulie à violon simple à ringot	62 g	10 mm	230 kg	800 kg
MVBB0421F	Polea violin simple con mordaza	Single fiddle swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte	Poulie à violon simple avec coinkeur	108 g	6 mm	80 kg	200 kg
MVBB0422F	Polea violin simple con mordaza y arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte e arricavo	Poulie à violon simple avec coinkeur à ringot	112 g	6 mm	80 kg	200 kg



MVBB0401F



MVBB0402F



MVBB0403F



MVBB0404F



MVBB0405F



MVBB0406F



MVBB0407F



MVBB0408F



MVBB0415F



MVBB0419F



MVBB0420F



MVBB0409F



MVBB0421F



MVBB0422F



MVBB0417F



MVBB0416F



MVBB0411FE



MVBB0410F







MVBB0413FE



ACCESSORI BARCHE, ANCORAGGIO E ORMEGGIO

ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING  
ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRES

Ref							
MVBB0501F	Polea simple	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	89 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0502F	Polea simple con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	99 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0503F	Polea doble	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	173 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0504F	Polea doble con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	180 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0505F	Polea triple	Triple swivel	Bozzello triplo	180 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0509F	Polea plana	Cheek block	Bozzello piano	70 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0510F	Polea simple con mordaza	Single swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello singolo con strozzascotte	196 g		100 kg	250 kg
MVBB0513F	Polea triple con arraigo y mordaza	Triple becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello triplo con arricavo e strozzascotte	365 g	10 mm	100 kg	250 kg
MVBB0516F	Polea cabo simple	Lashing block	Bozzello cavo singolo	60 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0519F	Polea violin simple	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino singolo	135 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0520F	Polea violin simple con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino singolo con arricavo	145 g		370 kg	1.200 kg
MVBB0521F	Polea violin simple con mordaza	Single fiddle swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte	220 g		100 kg	250 kg
MVBB0522F	Polea violin simple con mordaza y arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte e arricavo	230 g		100 kg	250 kg



MVBB0501F



MVBB0502F



MVBB0503F



MVBB0504F



MVBB0505F



MVBB0510F



MVBB0513F



MVBB0516F



MVBB0519F



MVBB0520F



MVBB0521F



MVBB0522F



MVBB0509F

Ref					KG	Ø	KG	KG
MVBB0701F	Polea simple	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple tournante	190 g			
MVBB0702F	Polea simple con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	212 g	14 mm	560 kg	1.700 kg
MVBB0703F	Polea doble	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double tournante	347 g			
MVBB0704F	Polea doble con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	366 g			
MVBB0705F	Polea triple con arraigo	Triple becket swivel shackle block	Bozzello tripla con arricavo	Poulie triple à ringot	495 g	14 mm	1.680 kg	4.721 kg
MVBB0710F	Polea simple con mordaza	Single swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello singolo con strozzascotte	Poulie simple avec coinqueur	316 g	12 mm	100 kg	250 kg



## POLEAS DE RODAMIENTOS • BEARINGS BLOCKS BOZZELLI CON CUSCINETTI • POULIE A ROULEMENT

Ref					KG	Ø	KG
MVBP3501F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	36,7 g	8 mm	
MVBP3502F	Polea simple rodamientos con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	42,6 g	8 mm	
MVBP3503F	Polea doble rodamientos	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double	58,8 g	8 mm	300 kg
MVBP3504F	Polea doble rodamientos con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	64,2 g	8 mm	
MVBP3505F	Polea triple rodamientos	Triple swivel shackle block	Bozzello tripla	Poulie triple	83,2 g	8 mm	
MVBP3511F	Polea simple rodamientos con arraigo y mordaza	Single becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello singolo con arricavo e strozzascotte	Poulie simple à ringot avec coinqueur	94,3 g	8 mm	100 kg
MVBP3519F	Polea violin rodamientos	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino	Poulie simple à violon	46,3 g	8 mm	300 kg
MVBP3520F	Polea violin rodamientos con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino con arricavo	Poulie simple à violon avec ringot	50,9 g	8 mm	300 kg
MVBP3521F	Polea violin rodamientos simple con mordaza	Single fiddle swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte	Poulie simple à violon avec coinqueur	98,1 g	8 mm	100 kg



Ref							
MVBP0501F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	70 g	10 mm	522 kg
MVBP0502F	Polea simple rodamientos con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	96 g	10 mm	522 kg
MVBP0503F	Polea doble rodamientos	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double	125,5 g	10 mm	522 kg
MVBP0504F	Polea doble rodamientos con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	134,5 g	10 mm	522 kg
MVBP0505F	Polea triple rodamientos	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo	Poulie triple	179 g	10 mm	522 kg
MVBP0507F	Polea simple rodamientos	Toggle head block	Bozzello singolo	Poulie simple	83,5 g	10 mm	522 kg
MVBP0511F	Polea violin rodamientos simple con mordaza y arraigo	Dingle becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte e arricavo	Poulie simple à ringot avec coincur	184 g	10 mm	100 kg
MVBP0519F	Polea violin rodamientos	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino	Poulie simple à violon	102,5 g	10 mm	522 kg
MVBP0520F	Polea violin rodamientos con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino con arricavo	Poulie simple à violon et ringot	109 g	10 mm	522 kg
MVBP0521F	Polea violin rodamientos simple con mordaza	Single fiddle swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino con strozzascotte	Poulie simple à violon avec coincur	195 g	10 mm	100 kg



MVBP0501F



MVBP0502F



MVBP0503F



MVBP0504F



MVBP0505F



MVBP0507F



MVBP0519F



MVBP0520F



MVBP0521F



MVBP0511F





Ref					 KG		 KG
MVBP0601F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	125 g		600 kg
MVBP0602F	Polea simple rodamientos con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple avec ringot	146 g		600 kg
MVBP0603F	Polea doble rodamientos	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double	200 g		600 kg
MVBP0604F	Polea doble rodamientos con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double avec ringot	220,5 g		600 kg
MVBP0605F	Polea triple rodamientos	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo	Poulie triple	282 g		600 kg
MVBP0607F	Polea simple rodamientos	Toggle head block	Bozzello singolo	Poulie simple	131 g	10 mm	600 kg
MVBP0619F	Polea violín rodamientos	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino	Poulie simple à violon	167 g		600 kg
MVBP0620F	Polea violín rodamientos con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino con arricavo	Poulie simple à violon et ringot	178 g		600 kg
MVBP0621F	Polea violín rodamientos simple con mordaza	Single fiddle swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino singolo con strozzascotte	Poulie simple à violon avec coinqueur	273,5 g		100 kg
MVBP0622F	Polea violín rodamientos simple con mordaza y arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block fairlead cleat	Bozzello violino con strozzascotte e arricavo	Poulie simple à violon avec coinqueur et ringot	285,5 g		100 kg



MVBP0601F



MVBP0602F



MVBP0603F



MVBP0604F



MVBP0605F



MVBP0607F



MVBP0619F



MVBP0620F



MVBP0621F






MVBP0622F



POLEA CON ROLDANA 72 mm • BLOCK WITH SHEAVE 72 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 72mm • POULIE AVEC REA DE 72mm

PLAIN BEARING - 

Ref								
MVBP7201F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	218,5 g			
MVBP7202F	Polea simple rodamientos con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	250,5 g			
MVBP7203F	Polea doble rodamientos	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double	347 g			
MVBP7204F	Polea doble rodamientos con arraigo	Double becket swivel shackle block	Bozzello doppio con arricavo	Poulie double à ringot	376 g	12 mm	1.000 kg	
MVBP7205F	Polea triple rodamientos	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo	Poulie triple	494 g			
MVBP7219F	Polea violín rodamientos	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino	Poulie à violon	283 g			
MVBP7220F	Polea violín rodamientos con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino con arricavo	Poulie à violon et ringot	319 g			

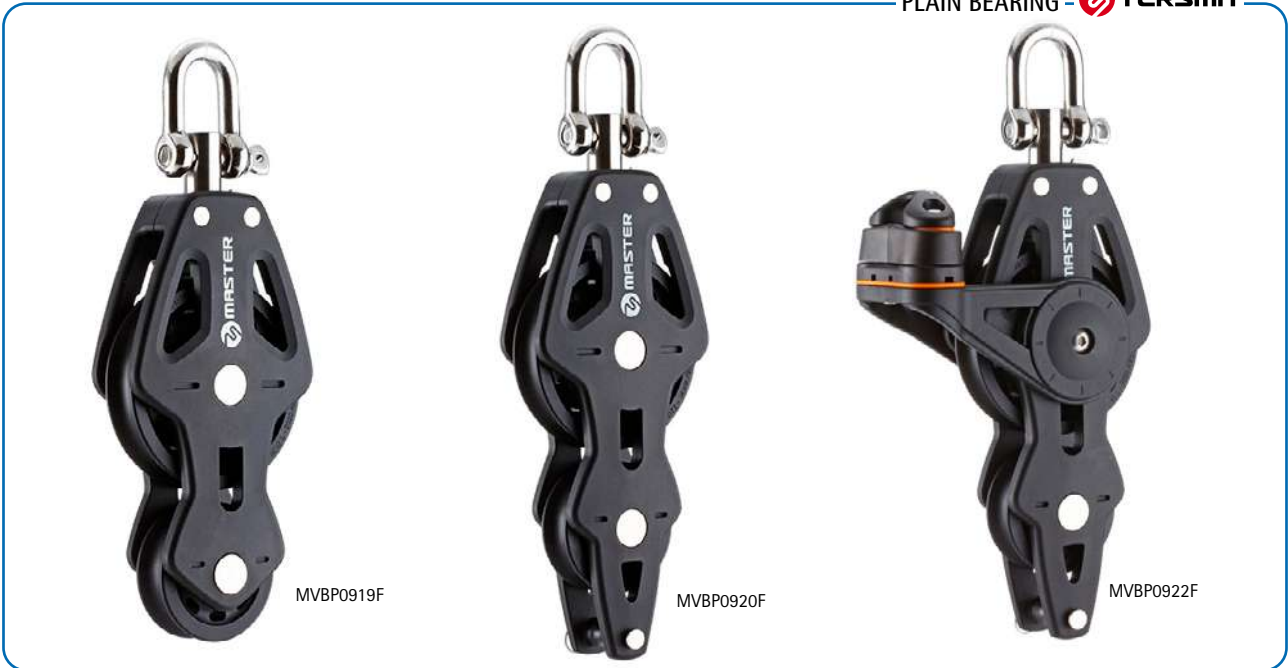


POLEA CON ROLDANA 90 mm • BLOCK WITH SHEAVE 90 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 90mm • POULIE AVEC REA DE 90mm

PLAIN BEARING - 

Ref								
MVBP0901F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	465,5 g			
MVBP0902F	Polea simple rodamientos con arraigo	Single becket swivel shackle block	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	525,5 g			
MVBP0903F	Polea doble rodamientos	Double swivel shackle block	Bozzello doppio	Poulie double	705,0 g			
MVBP0905F	Polea triple rodamientos	Triple swivel shackle block	Bozzello triplo	Poulie triple	970,0 g			1.500 kg
MVBP0907F	Polea simple rodamientos	Single swivel shackle block	Bozzello singolo	Poulie simple	415,0 g	14 mm		
MVBP0919F	Polea violín rodamientos	Single fiddle swivel shackle block	Bozzello violino	Poulie à violon	611,0 g			
MVBP0920F	Polea violín rodamientos con arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block	Bozzello violino con arricavo	Poulie à violon et ringot	658,5 g			
MVBP0922F	Polea violín rodamientos simple con mordaza y arraigo	Single fiddle becket swivel shackle block fairlead al cleat	Bozzello violino singolo con arricavo e strozzascotte	Poulie à violon avec coincideur et ringot	850,5 g			250 kg






**POLEAS CON SEGURO • RATCHET BLOCKS**  
**BOZZELLO BLOCCO SICUREZZA • POULIE AVEC BLOCAGE**

POLEA CON ROLDANA 40 mm • BLOCK WITH SHEAVE 40 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 40mm • POULIE AVEC REA DE 40mm

Ref				 KG	 mm	 KG	 KG
MVRA0401F	Polea simple con seguro	Ratchet single block swivel shackle	Bozzello singolo con blocco	Poulie simple avec blocage	60 g	10 mm	150 kg 500 kg
MVRA0402F	Polea simple con seguro y arraigo	Ratchet single becket block swivel shackle	Bozzello singolo con blocco e arricavo	Poulie simple avec blocage et ringot	64 g	10 mm	150 kg 500 kg
MVRA0403F	Polea doble con seguro	Ratchet double block swivel shackle	Bozzello doppio con blocco	Poulie double avec blocage	109 g	10 mm	150 kg 500 kg
MVRA0413F	Polea triple con mordaza y arraigo	Ratchet triple becket block swivel shackle fairlead cleat	Bozzello tripo con strozzascotte e arricavo	Poulie triple avec coinqueur et ringot	188,5 g	6 mm	80 kg 200 kg
MVRA0422F	Polea violin con mordaza y arraigo	Ratchet single fiddle becket block swivel shackle fairlead cleat	Bozzello violino con strozzascotte e arricavo	Poulie à violon avec blocage, coinqueur et ringot	140 g	6 mm	80 kg 200 kg
MVRA0423F	Polea triple con arraigo y reenvio	Ratchet triple becket block swivel shackle with forwarding	Bozzello tripo con arricavo e spedizione	Poulie triple à ringot et renvoi	219,5 g	10 mm	80 kg 200 kg



POLEA CON ROLDANA 57 mm • BLOCK WITH SHEAVE 57 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 57mm • POULIE AVEC REA DE 57mm

RATCHET BLOCK - 

Ref								
MVRA0501F	Polea simple con seguro	Ratchet single block swivel shackle	Bozzello singolo con blocco	Poulie simple avec blocage	126 g	230 kg	950 kg	
MVRA0502F	Polea simple con seguro y arraigo	Ratchet single becket block swivel shackle	Bozzello singolo con blocco e arricavo	Poulie simple avec blocage et ringot	137 g	230 kg	950 kg	
MVRA0503F	Polea doble con seguro	Ratchet double block swivel shackle	Bozzello doppio con blocco	Poulie double avec blocage	239,5 g	230 kg	950 kg	
MVRA0513F	Polea triple con mordaza y arraigo	Ratchet triple becket block swivel shackle fairlead cleat	Bozzello tripo con strozzascotte e arricavo	Poulie triple avec coinqueur et ringot	404,5 g	10 mm	100 kg	250 kg
MVRA0522F	Polea violin con mordaza y arraigo	Ratchet single fiddle/becket block swivel shackle fairlead cleat	Bozzello violino con strozzascotte e arricavo	Poulie à violon avec coinqueur et ringot	295 g		100 kg	250 kg
MVRA0523F	Polea triple con arraigo y reenvio	Ratchet triple/becket block swivel shackle fairlead cleat with forwarding	Bozzello tripo con arricavo e spedizione	Poulie triple avec ringot et renvoi	465 g		100 kg	250 kg







POLEAS ALUMINIO • ALUMINIUM BLOCKS  
BOZZELLO ALLUMINIO • POULIES ALUMINIUM

POLEA ALUMINIO 50 mm • BLOCK WITH SHEAVE 50 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 50mm • POULIE AVEC REA DE 50mm

RACING - 

Ref								
MVRX5001F	Polea simple racing	Aluminum single block swivel shackle	Bozzello singolo	Poulie simple	169,5 g			
MVRX5002F	Polea simple racing con arraigo	Aluminum single becket block swivel shackle	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple avec ringot	182 g	10 mm	900 kg	1.800 kg
MVRX5019F	Polea violin simple racing	Aluminum fiddle swivel shackle	Bozzello violino singolo	Poulie simple à violon	210 g			
MVRX5020F	Polea violin simple racing con arraigo	Aluminum fiddle becket block swivel shackle	Bozzello violino con arricavo	Poulie à violon et ringot	217,5 g			







Ref								
MVRX6001F	Polea simple racing	Aluminum single block swivel shackle	Bozzello singolo	Poulie simple	267 g			
MVRX6002F	Polea simple racing con arraigo	Aluminum single becket block swivel shackle	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	288 g	12 mm	1.200 kg	2.400 kg



MVRX6001F

MVRX6002F

Ref								
MVRX7201F	Polea simple racing	Aluminum single block swivel shackle	Bozzello singolo	Poulie simple	532 g	14 mm	2.100 kg	4.200 kg



MVRX7201F



POLEA ALUMINIO 90 mm • BLOCK WITH SHEAVE 90 mm • BOZZELLO CON PULEGGIA DA 90mm • POULIE AVEC REA DE 90mm

RACING - **TERSMA**

Ref

Ref								
MVRX9001F	Polea simple racing	Aluminum single block swivel shackle	Bozzello singolo	Poulie simple	929 g	16 mm	3.600 kg	7.200 kg
MVRX9002F	Polea simple racing con arraigo	Aluminum single becket block swivel shackle	Bozzello singolo con arricavo	Poulie simple à ringot	856 g			



MVRX9001F



MVRX9002F

## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

ROLDANA GUÍA • LEAD RING • PULEGGIA • REA

**TERSMA**

Ref		Ø INT	Ø EXT
MVLR08	4,5 g	8 mm	17,1 mm
MVLR10	6 g	10 mm	23 mm
MVLR14	13,5 g	14 mm	32 mm
MVLR20	37 g	20 mm	45 mm
MVLR28	113 g	28 mm	66 mm



MVLR08



MVLR10



MVLR14



MVLR20



MVLR28

MORDAZAS XTC • CLUTCHS XTC • STOPPER XTC • BLOQUEUR XTC

**TERSMA**

Ref							
MVXTC-04081F	Mordaza simple	Single clutch	Stopper singolo	Bloqueur simple	520 g	4 - 8 mm	180 - 500 kg
MVXTC-04082F	Mordaza doble	Double clutch	Stopper doppio	Bloqueur double	1.000 g	4 - 8 mm	180 - 500 kg
MVXTC-04083F	Mordaza triple	Triple clutch	Stopper triplo	Bloqueur triple	1.500 g	4 - 8 mm	180 - 500 kg
MVXTC-04084F	Mordaza cuádruple	Quad clutch	Stopper quadruplo	Bloqueur quadruple	2.000 g	4 - 8 mm	180 - 500 kg
MVXTC08121F	Mordaza simple	Single clutch	Stopper singolo	Bloqueur simple	510 g	8 - 12 mm	300 - 600 kg
MVXTC08122F	Mordaza doble	Double clutch	Stopper doppio	Bloqueur double	980 g	8 - 12 mm	300 - 600 kg
MVXTC08123F	Mordaza triple	Triple clutch	Stopper triplo	Bloqueur triple	1.470 g	8 - 12 mm	300 - 600 kg
MVXTC08124F	Mordaza cuádruple	Quad clutch	Stopper quadruplo	Bloqueur quadruple	1.960 g	8 - 12 mm	300 - 600 kg



MVXTC-04081F  
MVXTC08121F



MVXTC-04082F  
MVXTC08122F



MVXTC-04083F  
MVXTC08123F



MVXTC-04084F  
MVXTC08124F

Ref								
MVBC0601F	Mordaza pequeña composite	Small composite cleat	Strozzascotte piccolo	Petit coinqueur en composite	22 mm	16 g	3 - 6 mm	80 kg
MVBC1001F	Mordaza mediana composite	Medium composite cleat	Strozzascotte media	Coinqueur moyen en composite	27 mm	36 g	3 - 12 mm	100 kg
MVBC0611F	Mordaza pequeña aluminio	Small aluminum cleat	Strozzascotte piccola alluminio	Petit coinqueur en aluminium	22 mm	30 g	3 - 6 mm	100 kg
MVBC1201F	Mordaza mediana aluminio	Medium aluminum cleat	Strozzascotte media alluminio	Coinqueur moyen en aluminium	27 mm	68 g	3 - 12 mm	150 kg
MVBC1601F	Mordaza grande aluminio	Large aluminum cleat	Strozzascotte grande alluminio	Grand coinqueur en aluminium	32 mm	148 g	6 - 16 mm	250 kg
MVBC0612F	Mordaza de ángulo pequeña aluminio	Small aluminum cleat angle fairlead	Strozzascotte piccola alluminio, angolo	Coinqueur petit aluminium, angle	37 mm	46 g	3 - 6 mm	100 kg
MVBC1202F	Mordaza de ángulo mediana aluminio	Medium aluminum cleat angle fairlead	Strozzascotte media alluminio, angolo	Coinqueur d'angle moyen en aluminium,	45 mm	101 g	3 - 12 mm	150 kg
MVBC0603F	Angulo de mordaza pequeña	Small angle fairlead	Angolo de strozzascotte piccola	Petit coinqueur d'angle	42 mm	8 g		
MVBC1003F	Angulo de mordaza mediana	Medium angle fairlead	Angolo de strozzascotte media	Coinqueur d'angle moyen	54 mm	14 g		
MVBC0614F	Mordaza pequeña con guía aluminio	Small aluminum cleat wire fairlead	Strozzascotte piccola con guida alluminio	Petit coinqueur avec guide en aluminium	38 g	3 - 6 mm		100 kg
MVBC1204F	Mordaza mediana con guía aluminio	Medium aluminum cleat wire fairlead	Strozzascotte media con guida alluminio	Coinqueur moyen avec guide en aluminium	86 g	3 - 12 mm		150 kg
MVBC0605F	Guía para mordaza pequeña	Small stainless steel wire fairlead	Guida strozzascotte piccola	Guide pour petit coinqueur	3,5 g			
MVBC06018BK	Tope mordaza pequeña	Small top fairlead-black	Tappo strozzascotte piccolo	Pontet pour petit coinqueur	4 g			
MVBC10018BK	Tope mordaza mediana	Medium top fairlead-black	Tappo strozzascotte medio	Pontet pour coinqueur moyen	10 g			
MVCB06002	Ojo mordaza	Bulls eye	Passaggio strozzascotte	Filoir	19,5 g	8 mm		
MVCB1201FE	Mordaza con base	Swivel base angle fairlead al cleat	Strozzascotte con base	Tourelle pivotante	180 mm	344 g	3 - 12 mm	
MVCB1202FE	Mordaza con base	Swivel base small angle fairlead al cleat	Strozzascotte con base	Tourelle pivotante	166 mm	328,9 g	3 - 12 mm	
MVCB1002FE	Mordaza con base y ojo	Swivel base angle fairlead cleat bakelite eye	Strozzascotte con passaggio cavo	Bloqueur pivotant	93 mm	196 g	3 - 12 mm	
MVCB1204FE	Mordaza con base y ojo	Swivel base angle fairlead al cleat bakelite eye	Strozzascotte con passaggio cavo	Bloqueur pivotant	96,5 mm	224 g	3 - 12 mm	100 kg



MVBC0601F  
MVBC1001F



MVBC0611F  
MVBC1201F  
MVBC1601F

MVBC0612F  
MVBC1202F



MVBC0605F

MVBC0614F  
MVBC1204F



MVCB1202FE



MVCB1201FE



MVCB1002FE  
MVCB1204FE



MVBC0603F  
MVBC1003F



MVBC06018BK  
MVBC10018BK



MVCB06002



# PROLONGADOR DE TIMÓN • TILLER EXTENSION PROLUNGA TIMONE • STICK DE BARRE



Ref									
MVTEA1001					600 mm	16 mm	212 g	31,8 mm	5 mm
MVTEA1002					760 mm	16 mm	241 g	31,8 mm	5 mm
MVTEA1003	Prolongador timón	Aluminum tiller	Prolunga barra	Stick de barre	840 mm	16 mm	249,5 g	31,8 mm	5 mm
MVTEA1004	aluminio	extension	alluminio	aluminium	910 mm	16 mm	269,5 g	31,8 mm	5 mm
MVTEA1005					1.070 mm	16 mm	297,5 g	31,8 mm	5 mm
MVTEA1006					1.220 mm	16 mm	321 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1002					600 mm	16 mm	181 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1003					760 mm	16 mm	197 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1004	Prolongador timón	Carbon fiber tiller	Prolunga barra	Stick de barre	840 mm	16 mm	207 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1005	fibra de carbono	extension	carbonio	carbone	910 mm	16 mm	218,5 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1006					1.070 mm	16 mm	236 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1007					1.220 mm	16 mm	251 g	31,8 mm	5 mm
MVTEC1001	Articulación universal	Universal joint	Snodo universale	Articulation universelle	16 mm	18 g			
MVTE16016	Clip de retención 16mm	Tidy clip-16mm	Clip tenuta 16mm	Clip de fixation 16mm					
MVTE16020	Clip de retención 20mm	Tidy clip-20mm	Clip tenuta 20mm	Clip de fixation 20mm					



# CINCHA DE AMARRE • MOORING ROPES • CIMA ORMEGGIO • BOUT D'AMARRAGE



Ref		
GS76026	1,10 m	11.800 kg

NEW!



# CABOS DE AMARRE • MOORING BELT • CINGHIA ORMEGGIO • AMARRE SANGLE

## DOCK LINE

Cabo con funda externa trenzada de poliéster y alma interna de poliéster y nylon (polyamida).  
Ideal para amarre.  
Absorbe los tirones sin perder sus características. No flota.

Rope with external cover in polyester and core in nylon (polyamide).  
The core will absorb every yank and pull without losing its properties.  
It sinks in water.

Cima in poliester, all'interno e all'esterno.  
Ideale per l'ormeggio.  
Attutisce gli urti senza perdere le sue caratteristiche.  
Non galleggia.

Amarre avec revêtement extérieur en polyester et âme en nylon (polyamide).  
Le noyau absorbera chaque coup sec et tirera sans perdre ses propriétés.  
Il coule dans l'eau.



POL2810482115		120 m	15 mm	4.300 kg
POL2810481719	POL2866481719	85 m	19 mm	7.000 kg
POL2810481024	POL2866481024	50 m	24 mm	12.000 kg
	POL2866480024	100 m	24 mm	12.000 kg
POL2110480028		100 m	28 mm	13.300 kg
POL2110480032		100 m	32 mm	19.400 kg
POL2110480036		100 m	36 mm	29.600 kg



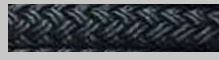
FLEX LINE

Cabo con funda externa trenzada de poliéster y alma interna de poliéster y polipropileno. Ideal para amarre. No flota.

Rope with external cover in polyester and core in polyester and PP. The rope is soft and durable and sinks in water.

Cima in poliester, all'interno e all'esterno. Ideale per l'ormeggio Non galleggia.

Corde avec revêtement extérieur en polyester et âme en polyester et PP. La corde est douce et durable et s'enfonce dans l'eau.



POL2219483710		220 m	10 mm	1.600 kg
POL2219482912	POL2210482912	165 m	12 mm	1.900 kg
POL2219482114	POL2210482114	110 m	14 mm	3.000 kg
POL2219481716	POL2210481716	85 m	16 mm	3.800 kg
POL2219482118		110 m	18 mm	4.900 kg



STORM

Cabo de poliester superior (60%) y material elástico (40%), acalabrotado de 3 cordones. Gaza de 40 cm con protector en un extremo.

3 strand mooring rope in polyester superior (60%) and 40% built-in shock absorber. Spliced eye with protector sleeve.

Cima in poliester superiore (60%) e materiale elastico (40%), a 3 lignoli. Gassa da 40cm con impiombatura a mano.

Bout 3 torons (60%) en polyester et (40%) en matière élastique. Noeud de 40 cm avec manchon protecteur. Epissure fait main.



Ref	Ref	Ø	Length	Weight
POL3710260612	POL3766260612	12 mm	6 m	1.700 kg
POL3710261012	POL3766261012	12 mm	10 m	1.700 kg
POL3710260614	POL3766260614	14 mm	6 m	2.300 kg
POL3710261014	POL3766261014	14 mm	10 m	2.300 kg
POL3710261514	POL3766261514	14 mm	15 m	2.300 kg
POL3710260616	POL3766260616	16 mm	6 m	2.800 kg
POL3710261016	POL3766261016	16 mm	10 m	2.800 kg
POL3710261516	POL3766261516	16 mm	15 m	2.800 kg



STORMX

Nuestro cabo de amarre StormX es la versión actualizada de nuestro Storm de 3 cabos, que ha ganado varios premios como el mejor de su clase. StormX es una línea de amarre elástica en la que el núcleo es elástico y la cubierta está hecha de seda de poliéster trenzada al 100%. Este cabo de amarre cuenta con la máxima protección UV para durar muchos años a bordo de su embarcación.

Our mooring line StormX is the updated version of our 3-stranded Storm, which has won several best-in-class awards. StormX is an elastic mooring line where the core is elastic and the casing is made of 100% braided polyester silk. This docking line is maximum UV-protected in order to last many years on board your boat.

La nostra cima d'ormeggio StormX è la versione aggiornata della nostra Storm a 3 fili, che ha vinto diversi premi come migliore della categoria. StormX è una cima d'ormeggio elastica in cui l'anima è elastica e l'involucro è realizzato in seta di poliester intrecciata al 100%. Questa cima d'ormeggio ha la massima protezione dai raggi UV per durare molti anni a bordo della vostra barca.

Notre ligne d'amarrage StormX est la version actualisée de notre Storm à 3 brins, qui a remporté plusieurs prix. StormX est une ligne d'amarrage élastique dont l'âme est élastique et l'enveloppe est en soie de polyester tressée à 100%. Cette ligne d'amarrage est protégée au maximum contre les UV afin de durer de nombreuses années à bord de votre bateau.



Ref	Ref	Ref	Ref	Ref	Ref	Ref	Ø	Length	Weight
POL3702270612	POL3705270612	POL3708270612	POL3710270612	POL3725270612	POL3766270612	POL3709270612	12 mm	6 m	1.000 - 2.000 kg
POL3702270614	POL3705270614	POL3708270614	POL3710270614	POL3725270614	POL3766270614	POL3709270614	14 mm	6 m	2.500 - 6.000 kg
POL3702270616	POL3705270616	POL3708270616	POL3710270616	POL3725270616	POL3766270616	POL3709270616	16 mm	6 m	6.000 - 9.000 kg
POL3702270618	POL3705270618	POL3708270618	POL3710270618	POL3725270618	POL3766270618	POL3709270618	18 mm	6 m	9.000 - 12.000 kg
POL3702271012	POL3705271012	POL3708271012	POL3710271012	POL3725271012	POL3766271012	POL3709271012	12 mm	10 m	1.000 - 2.000 kg
POL3702271014	POL3705271014	POL3708271014	POL3710271014	POL3725271014	POL3766271014	POL3709271014	14 mm	10 m	2.500 - 6.000 kg
POL3702271016	POL3705271016	POL3708271016	POL3710271016	POL3725271016	POL3766271016	POL3709271016	16 mm	10 m	6.000 - 9.000 kg
POL3702271018	POL3705271018	POL3708271018	POL3710271018	POL3725271018	POL3766271018	POL3709271018	18 mm	10 m	9.000 - 12.000 kg
POL3702271512	POL3705271512	POL3708271512	POL3710271512	POL3725271512	POL3766271512	POL3709271512	12 mm	15 m	1.000 - 2.000 kg
POL3702271514	POL3705271514	POL3708271514	POL3710271514	POL3725271514	POL3766271514	POL3709271514	14 mm	15 m	2.500 - 6.000 kg
POL3702271516	POL3705271516	POL3708271516	POL3710271516	POL3725271516	POL3766271516	POL3709271516	16 mm	15 m	6.000 - 9.000 kg
POL3702271518	POL3705271518	POL3708271518	POL3710271518	POL3725271518	POL3766271518	POL3709271518	18 mm	15 m	9.000 - 12.000 kg



NEW!

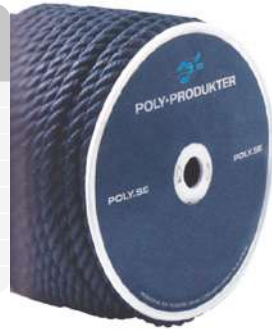
POLYSOFT

Cabo de polipropileno multifilamento. No absorbe el agua. Acalabrotado 3 cordones.

3 strand rope in multifilament polypropilene. Does not absorb water.

Cima in polipropilene. Non assorbe l'acqua. Cima 3 lignoli.

Bout 3 torons en polypropylène multifilament. N'absorbe pas l'eau.



	POL1266254006	250 m	6 mm	550 kg
POL1209252608	POL1266252608	150 m	8 mm	870 kg
POL1209253710	POL1266253710	220 m	10 mm	1.300 kg
POL1209252912	POL1266252912	165 m	12 mm	1.860 kg
POL1209252114	POL1266252114	110 m	14 mm	2.560 kg
POL1209251716	POL1266251716	85 m	16 mm	3.250 kg
	POL1266252118	110 m	18 mm	4.130 kg
	POL1266251720	85 m	20 mm	5.040 kg

POLYESTER SUPERIOR

Cabo de 100 % poliéster de alta tenacidad. Ideal para amarre y fondeo. Acalabrotado 3 cordones. No flota.

3 strand rope in 100% high tenacity polyester. For anchor and mooring. No floating.

Cima 100% poliestere di alta tenacità. Ideale per l'ormeggio e l'ancoraggio. Cima 3 lignoli. Non galleggia.

Bout 3 torons 100% polyester haute résistance. Idéal pour l'amarrage et l'ancrage. Il ne flotte pas.



POL1209044006		POL1210044006	250 m	6 mm	630 kg
POL1209042608	POL1266042608	POL1210042608	150 m	8 mm	1.260 kg
POL1209043710	POL1266043710	POL1210043710	220 m	10 mm	1.800 kg
POL1209042912	POL1266042912	POL1210042912	165 m	12 mm	2.520 kg
POL1209042114	POL1266042114	POL1210042114	110 m	14 mm	3.240 kg
POL1209041716	POL1266041716	POL1210041716	85 m	16 mm	4.050 kg
POL1209041318			65 m	18 mm	5.220 kg
POL1109042118	POL1266042118	POL1210042118	110 m	18 mm	5.220 kg
POL1209041720	POL1266041720	POL1210041720	85 m	20 mm	6.480 kg
POL1209042020			100 m	20 mm	6.480 kg
POL1109042120		POL1110042120	110 m	20 mm	6.480 kg
POL1109042122	POL1166042122	POL1110042122	110 m	22 mm	7.650 kg
POL1109042124	POL1166042124	POL1110042124	110 m	24 mm	8.820 kg
POL1109042126	POL1166042126	POL1110042126	110 m	26 mm	9.900 kg
POL1109042128	POL1166042128	POL1110042128	110 m	28 mm	12.510 kg
POL1109042132	POL1166042132	POL1110042132	110 m	32 mm	15.570 kg



DRIZAS • HALYARD • DRIZZA • DRISSES

POLY-BRAID 32

Cabo trenzado pre-estirado con alma de poliéster y funda exterior de poliéster de 32 cordones. Mínimo estiramiento. Ideal para drizas.

Double braided, pre-stretched rope with polyester core and 32 strands outer cover. For sheets and halyards. A loading of 20% breaking strength will give aprox.

Cima in poliestere a 32 lignoli. Allungamento minimo.

Cordage pré-étiré double tresse avec âme en polyester et revêtement extérieur à 32 torons. Pour écoutes et drisses.



POL2210812608	POL2206812608	POL2205812608	POL2202812608	150 m	8 mm	1.800 kg
POL2210813710	POL2206813710	POL2205813710	POL2202813710	220 m	10 mm	2.500 kg
POL2210810010					10 mm	2.500 kg
POL2210812912	POL2206812912	POL2205812912	POL2202812912	165 m	12 mm	3.300 kg
POL2210812114	POL2206812114	POL2205812114	POL2202812114	110 m	14 mm	4.300 kg
POL2210811716	POL2206811716	POL2205811716		85 m	16 mm	5.800 kg
POL2210812118	POL2206812118	POL2205812118	POL2202812118	110 m	18 mm	7.500 kg
POL2210811720	POL2206811720	POL2205811720	POL2202811720	85 m	20 mm	8.550 kg


ACCESSORI BARCHI, ANCORAGGIO E ORMEGGIO




ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS

RECAMBIOS MARINOS


**POLY ROPES**




**POL2219915016** 500 m 1,6 mm 130 kg



**POLY ROPES**






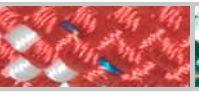




**POL2209914025** 250 m 2,5 mm 450 kg









POLY-BRAID 32 COLOR

**POLY ROPES**

Cabo trenzado pre-estirado con alma de poliéster y funda exterior de poliéster de 32 cordones. Mínimo estiramiento. Double braided, pre-stretched rope with polyester core and 32 strands outer cover. For sheets and halyards. A loading of 20% breaking strength will give aprox. Cima in poliester a 32 lignoli. Allungamento minimo. Cordage pré-étiré double tressée avec âme en polyester et revêtement extérieur a 32 torons. Pour écoutes et drisses. Etirement minimum






							
<b>POL2266812608</b>	<b>POL2249812608</b>	<b>POL2269812608</b>	<b>POL2229812608</b>	<b>POL2259812608</b>	150 m	8 mm	1.800 kg
<b>POL2266813710</b>	<b>POL2249813710</b>	<b>POL2269813710</b>	<b>POL2229813710</b>	<b>POL2259813710</b>	220 m	10 mm	2.500 kg
<b>POL2266812912</b>	<b>POL2249812912</b>	<b>POL2269812912</b>	<b>POL2229812912</b>	<b>POL2259812912</b>	165 m	12 mm	3.300 kg
<b>POL2266812114</b>	<b>POL2249812114</b>	<b>POL2269812114</b>	<b>POL2229812114</b>	<b>POL2259812114</b>	110 m	14 mm	4.300 kg
<b>POL2266811716</b>	<b>POL2249811716</b>	<b>POL2269811716</b>	<b>POL2229811716</b>	<b>POL2259811716</b>	85 m	16 mm	5.800 kg
<b>POL2266812118</b>	<b>POL2249812118</b>	<b>POL2269812118</b>	<b>POL2229812118</b>	<b>POL2259812118</b>	110 m	18 mm	7.500 kg
<b>POL2266811720</b>	<b>POL2249811720</b>	<b>POL2269811720</b>	<b>POL2229811720</b>	<b>POL2259811720</b>	85 m	20 mm	8.550 kg

					
<b>POL2081812608</b>	<b>POL2082812608</b>	<b>POL2083812608</b>	150 m	8 mm	1.800 kg
<b>POL2081812110</b>	<b>POL2082812110</b>	<b>POL2083812110</b>	110 m	10 mm	2.500 kg
<b>POL2081811712</b>	<b>POL2082811712</b>	<b>POL2083811712</b>	85 m	12 mm	3.300 kg

PRORACE ONE

**POLY ROPES**



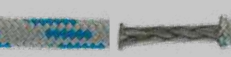



Especial para regatas y competición. **BAJO DEMANDA.** Fibras híbridas resistentes al calor, fibras antifricción, bajo alargamiento, fibras de HMPE tratadas con varias fijaciones térmicas y una funda de poliéster duradera. ProRaceOne es extremadamente avanzado y el núcleo está protegido por una funda Technora / Kevlar / Polyester / Cordura. Special for racing and competition. **ON DEMAND.** Heat resistant hybrid fiber, anti friction fiber, low elongation, HMPE fiber treated with several heat fixings and a durable polyester sheath. ProRaceOne is extremely advanced, and the core is protected by a Technora/Kevlar/Polyester/Cordura sheath. Speciale per corse e competizione. **SOTTO DOMANDA.** Fibre ibride resistenti al calore, fibre antifrizione, basso allungamento, fibre HMPE trattate con vari fissaggi termici e una resistente copertura in poliester. ProRaceOne è estremamente avanzato e il core è protetto da una custodia in Technora / Kevlar / Polyester / Cordura. Spécial course et compétition. **SUR DEMANDE.** Fibre hybride résistante à la chaleur, fibre antifricción, faible allongement, fibre HMPE traitée avec plusieurs fixations thermiques et une gaine en polyester résistant. ProRaceOne est extrêmement avancé et le noyau est protégé par une gaine Technora / Kevlar / Polyester / Cordura.

				
<b>POL2012620006</b>	<b>POL2014620006</b>	<b>POL2018620006</b>	6 mm	1.800 kg
<b>POL2012620007</b>	<b>POL2014620007</b>	<b>POL2018620007</b>	7 mm	2.300 kg
<b>POL2012620008</b>	<b>POL2014620008</b>	<b>POL2018620008</b>	8 mm	3.400 kg
<b>POL2012620009</b>	<b>POL2014620009</b>	<b>POL2018620009</b>	9 mm	4.400 kg
<b>POL2012620010</b>	<b>POL2014620010</b>	<b>POL2018620010</b>	10 mm	5.400 kg
<b>POL2012620012</b>	<b>POL2014620012</b>	<b>POL2018620012</b>	12 mm	7.600 kg

PRORACE FOUR

**POLY ROPES**

Es un cabo avanzado que combina resistencia, bajo estiramiento y alta resistencia a la abrasión. El núcleo está hecho de un Dyneema / PPMf híbrido, preestirado y recubierto. La cubierta trenzada exterior es un poco más gruesa de lo normal y es más adecuada para situaciones difíciles. Se puede utilizar como está o tapado. El núcleo también se puede utilizar solo. Es fácil de empalmar. ProRace Four is an advanced rope combining strength, low stretch and high abrasion resistance. The core is made out of a hybrid Dyneema/PPMf, pre-stretched and coated. The outside braided cover is a bit thicker than normal and most suitable for hard wearing situations. Can be used as it is or tapered. The core is made to be used alone if you want. It is easy to splice. ProRace Four è una cima avanzata che combina resistenza, bassa elasticità e alta resistenza all'abrasione. Il nucleo è costituito da un ibrido Dyneema / PPMf, pre-stirato e rivestito. La copertura esterna intrecciata è un po' più spessa del normale e più adatta a situazioni di forte usura. Può essere usato così com'è o tappato. Il nucleo è fatto per essere usato da solo, se vuoi. È facile da unire. ProRace Four est un cordage de pointe combinant résistance, faible allongement et haute résistance à l'abrasion. Le noyau est constitué d'un hybride Dyneema / PPMf, pré-étiré et revêtu. La couverture extérieure tressée est un peu plus épaisse que la normale et convient mieux aux situations difficiles. Peut être utilisé tel quel ou taraudé. Le noyau est conçu pour être utilisé seul si vous le souhaitez. Il est facile à épisser.

					
<b>POL2082663106</b>	<b>POL2086663106</b>	<b>POL2081663106</b>	185 m	6 mm	1.600 kg
<b>POL2082662608</b>	<b>POL2086662608</b>	<b>POL2081662608</b>	150 m	8 mm	2.900 kg
<b>POL2082663710</b>	<b>POL2086663710</b>	<b>POL2081663710</b>	220 m	10 mm	4.200 kg
<b>POL2082662912</b>	<b>POL2086662912</b>	<b>POL2081662912</b>	165 m	12 mm	6.100 kg

RACING 2002 E-R

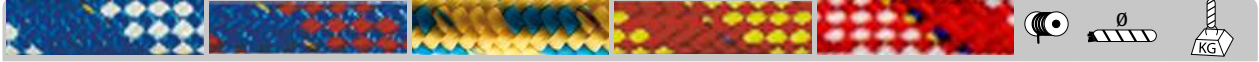


Cabo trenzado con alma Dyneema SK-75 y funda exterior de poliéster de 16 cordones. Ideal para cabos de trimado en vela ligera.

Braided, rope with central core of Dyneema SK-75 and outer braid of durable polyester. Trim lines for dinghy and one design sailors.

Cima realizzata con un mix di Dyneema SK-75 e senza anima interna. 16 lignoli. Ideale per molteplici usi.

Cordage tressé avec âme centrale en Dyneema SK-75 et tresse extérieure en polyester. Idéal pour les écoutes de voiles légères.



POL2269912030	POL2262912030	POL2246912030	POL2224912030	POL2229912030	100 m	3 mm	400 kg
POL2269912040	POL2262912040	POL2246912040	POL2224912040	POL2229912040	100 m	4 mm	7400 kg
POL2269912050	POL2262912050	POL2246912050	POL2224912050	POL2229912050	100 m	5 mm	1.200 kg
POL2269912060		POL2246912060	POL2224912060	POL2229912060	100 m	6 mm	1.700 kg

RACING 4004



Cabo trenzado con alma pre-estirada de 100% Dyneema SK-75 recubierta de poliuretano y funda exterior de poliéster de 12 cordones. Ideal para drizas donde previamente se utilizaba el cable de acero y backstays.

Braided, rope with central core of pre-stretched polyurethane-coated 100% Dyneema SK-75 and outer braid of hardwearing polyester. For use mainly halyards where wire has been previously used, and backstays.

Cima realizzata al 100% con Dyneema SK-75, ricoperta in poliuretano con esterno in poliester e 12 lignoli. Ideale per drizze dove si utilizzava cavi in acciaio.

Cordage tressé avec âme centrale en 100% Dyneema SK-75, recouvert de polyuréthane avec extérieur en polyester à 12 brins. Idéal pour les drisses.



POL2282952003	POL2281952003	100 m	3 mm	400 kg
POL2282952004	POL2281952004	100 m	4 mm	740 kg
POL2282952005	POL2281952005	100 m	5 mm	1.250 kg
POL2282952006	POL2281952006	100 m	6 mm	1.700 kg

TRIM DINGHY-XL

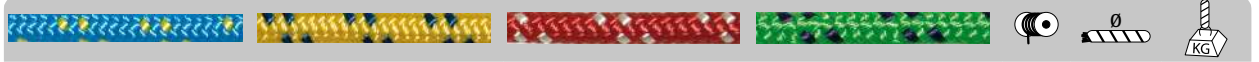


Cabo trenzado de poliéster de 16 cordones. Poco estiramiento. Ideal para control y trimado en vela ligera.

Thermofixed 16 plait braided rope in polyester. Low stretch for control and trim lines in dinghies.

Cima in poliester e da 16 lignoli. Allungamento minimo. Ideale per controllare l'assetto nelle barche a vela.

Cordage polyester 16 tresses. Faible étirement. Idéal pour les écoutes et les drisses des dériveurs.



POL2206282030	POL2204282030	POL2202282030	POL2205282030	100 m	3 mm	160 kg
POL2206282040	POL2204282040	POL2202282040	POL2205282040	100 m	4 mm	360 kg
POL2206282050	POL2204282050	POL2202282050	POL2205282050	100 m	5 mm	440 kg
POL2206282060	POL2204282060	POL2202282060		100 m	6 mm	580 kg
POL2206280530	POL2204280530	POL2202280530	POL2205280530	20 m	3 mm	160 kg
POL2206280240	POL2204280240	POL2202280240	POL2205280240	11 m	4 mm	360 kg

D100XTR



Cabo trenzado pre-estirado de 100% Dyneema recubierta de poliuretano. Minimo estiramiento. Flota.

Braided, pre-stretched polyurethane-coated 100% Dyneema. Easy to splice. Low elongation. Floats in water.

Cima realizzata a 100% con Dyneema ricoperta di poliuretano. Allungamento minimo. Galleggia.

Cordage, enduit de polyuréthane, tressé pré-étiré 100% Dyneema. Facile à épisser. Allongement faible. Flotte dans l'eau.



POL2008970003	100 m	3 mm	900 kg
POL2008970004	100 m	4 mm	1.500 kg
POL2008970005	100 m	5 mm	2.300 kg
POL2008950006	100 m	6 mm	3.200 kg
POL2008970007	100 m	7 mm	4.200 kg
POL2008950008	100 m	8 mm	5.300 kg
POL2008970009	100 m	9 mm	6.600 kg
POL2008970010	100 m	10 mm	7.900 kg
POL2008970012	100 m	12 mm	11.700 kg
POL2008970014	100 m	14 mm	20.400 kg
POL2008970016	100 m	16 mm	26.500 kg
POL2008970018	100 m	18 mm	31.600 kg
POL2008970020	100 m	20 mm	38.800 kg



CRUISING



Cabo trenzado con alma de poliéster y funda exterior de poliéster de 24 cordones. Suave y flexible. Ideal para escotas, etc.

Double braided rope with polyester core and 24 strands outer cover. Soft and flexible. For sheets, etc.

Cima in poliester a 24 lignoli. Morbida e flessibile. Ideale per scotte

Cordage double tresse avec âme en polyester et gaine extérieure à 24 torons. Doux et flexible. Pour les écoutes, etc.

POLY ROPES



POL2209633106	POL2206633106	POL2202633106	POL2205633106	185 m	6 mm	560 kg
POL2209632608	POL2206632608	POL2202632608	POL2205632608	150 m	8 mm	1.000 kg
POL2209633710	POL2206633710	POL2202633710	POL2205633710	220 m	10 mm	1.500 kg
POL2209632912	POL2206632912	POL2202632912	POL2205632912	165 m	12 mm	2.000 kg
POL2209632114	POL2206632114	POL2202632114	POL2205632114	110 m	14 mm	2.500 kg
POL2209631716	POL2206631716	POL2202631716	POL2205631716	85 m	16 mm	3.000 kg

POLY-BRAID 16



Cabo trenzado pre-estirado con alma de poliéster y funda exterior de poliéster de 16 cordones. Suave y flexible. Facilidad para hacer gazas. Ideal para escotas y drizas.

Double braided, pre-stretched rope with polyester core and 16 strands outer cover. Soft and flexible. Easy rope to splice. For sheets and halyards.

Cima in poliester a 16 lignoli. Morbida e flessibile. Facile per fare le gasse.

Cordage pré-étiré double tresse avec âme en polyester et gaine extérieure à 16 torons. Doux et flexible. Cordage facile à épisser. Pour écoutes et drisses.

POLY ROPES



POL2209763106	POL2204733106	POL2206733106	POL2202733106	POL2205733106	185 m	6 mm	850 kg
POL2209762608	POL2204732608	POL2206732608	POL2202732608	POL2205732608	150 m	8 mm	1.500 kg
POL2209763710	POL2204733710	POL2206733710	POL2202733710	POL2205733710	220 m	10 mm	2.100 kg
POL2209762912	POL2204732912	POL2206732912	POL2202732912	POL2205732912	165 m	12 mm	2.700 kg
POL2209762014	POL2204732114	POL2206732114	POL2202732114	POL2205732114	110 m	14 mm	3.800 kg
POL2209761716	POL2204731716	POL2206731716	POL2202731716	POL2205731716	85 m	16 mm	5.000 kg

POLY-BRAID 24



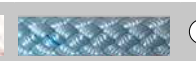
Cabo trenzado pre-estirado con alma de poliéster y funda exterior de poliéster de 24 cordones. Suave y flexible. Ideal para escotas, drizas y líneas de control.

Double braided, pre-stretched rope with polyester core and 24 strands outer cover. Soft and flexible. For sheets, halyards and control lines.

Cima in poliester a 24 lignoli. Morbida e flessibile.

Cordage pré-étiré double tresse avec âme en polyester et gaine extérieure à 24 torons. Doux et flexible. Pour écoutes, drisses et lignes de contrôle.

POLY ROPES



POL2209833106	POL2204833106	POL2206833106	POL2202833106	POL2205833106	185 m	6 mm	850 kg
POL2209832608	POL2204832608	POL2206832608	POL2202832608	POL2205832608	150 m	8 mm	1.500 kg
POL2209833710	POL2204833710	POL2206833710	POL2202833710	POL2205833710	220 m	10 mm	2.100 kg
POL2209832912	POL2204832912	POL2206832912	POL2202832912	POL2205832912	165 m	12 mm	3.000 kg
POL2209832114	POL2204832114	POL2206832114	POL2202832114	POL2205832114	110 m	14 mm	4.200 kg
POL2209831716	POL2206831716	POL2202831716		POL2208833710	85 m	16 mm	5.500 kg

CABOS PARA DEFENSAS • FENDER ROPE  
CIMA PARABORDO • BOUT POUR DEFENSE



Fender Line DL (Dockline) es una cuerda plana, trenzada hecha de 100% poliéster. Máxima estabilización UV, para un uso prolongado en exteriores.

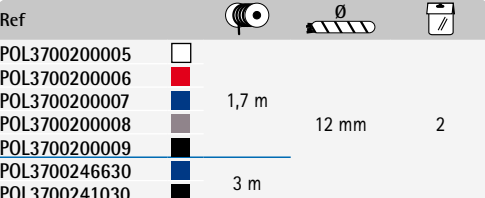
Fender Line DL (Dockline) is a flat, plaited made of 100% polyester. Maximum UV-stabilization, for long-time outdoor use.

Fender Line DL (Dockline) è una corda piatta, intrecciata fatta al 100% di poliester. Massima stabilizzazione UV, per uso esterno da molto tempo.

La Fender Line DL (Dockline) est une corde plate tressée en 100% polyester. Stabilisation UV maximale, pour une utilisation externe pendant une longue période.

POLY ROPES

Ref	Color	Length	Diameter	Weight
POL3700200005	White	1,7 m	12 mm	2
POL3700200006	Red			
POL3700200007	Blue			
POL3700200008	Grey			
POL3700200009	Black	3 m	12 mm	2
POL3700246630	Blue			
POL3700241030	Black			



# CABOS VARIOS • VARIOUS ROPES • CIME DIVERSI • CORDAGE DIVERS

## CABO DE POLIÉSTER • POLYESTER ROPE • CIMA IN POLIESTERE • CORDAGE EN POLYESTER



Cabo trenzado de poliéster de 8 cordones. No flota.

Braided, polyester rope 8 strands. Sinks in water.

Cima in poliester ad 8 lignoli. Non galleggia.

Cordage tressé en polyester 8 torons. Coule dans l'eau.



POL2209045014	500 m	1,4 mm	35 kg
POL2209045020	500 m	2 mm	96 kg
POL2209043328	200 m	3 mm	184 kg
POL2209043340	200 m	4 mm	405 kg
POL2209043350	200 m	5 mm	520 kg
POL2209043360	200 m	6 mm	695 kg
POL2209042080	100 m	8 mm	1.700 kg

Cabo trenzado de poliéster de 8 cordones. Fuerte y suave al tacto. Fácil para gazas.

Strong and smooth 8 plait rope in polyester. Easy to splice.

Cima in poliester ad 8 lignoli. Forte e morbida al tatto. Facile per fare gasse.

Cordage solide et lisse à 8 tresses en polyester. Facile à épisser.



POL2210041020	POL2206041020	POL2202041020	50 m	2 mm	160 kg
POL2210040530	POL2206040530	POL2202040530	625 m	3 mm	360 kg
POL2210040240	POL2206040240	POL2202040240	12 m	4 mm	360 kg



POL2204041020	POL2203041020	POL2266041020	50 m	2 mm	160 kg
POL2204040530	POL2203040530	POL2266040530	25 m	3 mm	360 kg
POL2204040240	POL2203040240	POL2266040240	12 m	4 mm	360 kg

## CABO DE POLIETILENO • POLYETHYLENE ROPE • CIMA IN POLIETILENE • CORDAGE EN POLYETHYLENE



Cabo trenzado de polietileno. Ligero y suave. Fácil para hacer gazas. Flota.

Special loosely braided. Light and smooth, easily applied. Floats in water.

Cima in polietilene. Leggera e morbida. Facile per fare gasse. Galleggia.

Cordage en polyéthylène tressé. Léger et lisse. Epissures faciles à réaliser. Ne coule pas.



POL2203135406	650 m	6 mm	290 kg	POL2204134006	258 m	6 mm	290 kg
POL2203134408	350 m	8 mm	410 kg	POL2204132608	155 m	8 mm	410 kg
POL2203133510	208 m	10 mm	670 kg	POL2204132110	110 m	10 mm	670 kg

## CABO ELÁSTICO • SHOCK CORD • CIMA ELASTICA • CORDAGE ELASTIQUE



Interior de caucho natural (latex) con funda exterior de nylon.

Inside natural rubber and polyamide (nylon) cover.

Interno in latex, con esterno in nylon.

Intérieur en caoutchouc nature (latex) avec gaine extérieure en nylon.



POL2209692003			100 m	9 g	3 mm
POL2209692004	POL2206692004	POL2210692004	100 m	14 g	4 mm
POL2209692005	POL2206692005	POL2210692005	100 m	22 g	5 mm
POL2209692006	POL2206692006	POL2210692006	100 m	30 g	6 mm
POL2209692008	POL2206692008	POL2210692008	100 m	50 g	8 mm
POL2209692010			100 m	86 g	10 mm
POL2209691012			50 m	115 g	12 mm
POL2209691014			50 m	160 g	14 mm



Interior de caucho con funda exterior de poliéster, con divisa azul.

Inside rubber and polyester cover with blue fleck.

Interno in gomma con esterno in poliester con tratti azzurro.

Intérieur en caoutchouc extérieur en polyester avec des traits bleu.

Ref	Icon	Icon
GS60100	100 m	3 mm
GS60101	100 m	4 mm
GS60102	100 m	5 mm
GS60103	100 m	6 mm
GS60104	100 m	8 mm
GS60105	100 m	10 mm






CABO DE FONDEO • ANCHOR ROPE • CIMA ANCORAGGIO • LIGNE D'ANCRAGE

Cabo de poliester multifilamento, con gaza, guardacabos de nylon, grillete galvanizado y 1,5 m de cadena galvanizada.  
Acalabrotado 3 cordones.  
No flota. Color blanco.

3 strand rope of 100% polyester, with nylon thimble, galvanized shackle and 1,5 m galvanized chain.  
Non floating.  
White color.

Cima in poliester, con gassa, con cilindro in nylon, con grillo galvanizzato e 1,5m di catena galvanizzata.  
A 3 lignoli. Non galleggia.  
Colore bianco.

Cordage 3 torons 100% polyester, avec sangle, cosse en nylon, manille galvanisée et 1,5 m de chaîne galvanisée. Il ne flotte pas. Couleur blanche.

Ref			
GS60040	8 mm	30 m	1
GS60041	8 mm	50 m	1
GS60042	10 mm	30 m	1
GS60043	10 mm	50 m	1
GS60045	12 mm	30 m	1
GS60044	12 mm	50 m	1



CABO MULTIUSO • NYLON ROPE • CIMA MULTIUSO • CORDES MULTI USAGE




Cabo de nylon multifilamento. Trenzado, con alma interior.

Nylon braided rope. High resistance. White color.

Cima in nylon. Grande resistenza. Colore bianco.

Corde en nylon. Grande résistance. Couleur blanche.



Ref			
GS60060	200 m	3 mm	210 daN
GS60061	200 m	4 mm	350 daN
GS60062	200 m	5 mm	500 daN
GS60063	200 m	6 mm	600 daN

CABO DE ARRANQUE • STARTER ROPE • CAVO DI ACCENSIONE • CORDE DE LANCEUR




Cabo de nylon trenzado para arranque de motores fueraborda. Color blanco.

Nylon spare rope to start outboard engines. White color.

Cavo in nylon per l'accensione dei motori fuoribordo. Colore bianco

Corde de rechange en nylon pour démarrer les moteurs Hors-bords. Couleur blanche.



Ref			
GS60050	100 m	3,5 mm	350 daN
GS60051	100 m	4 mm	550 daN
GS60052	100 m	5 mm	550 daN

CARRETES DE CABOS IBIZA • ROPE REELS IBIZA • BOBINE IBIZA • BOBINES DE CORDAGES IBIZA













Cabos de poliester de alta resistencia en colores vivos.

Reels of braided ropes in colored polyester.

Cima in poliester di alta resistenza e di diversi colori.

Cordage en polyester haute résistance de différents couleurs



Ref			
GS60151		22 m	2,5 mm 130 daN
GS60152		13 m	4 mm 250 daN
GS60154		22 m	2,5 mm 130 daN
GS60155		20 m	3 mm 140 daN
GS60157		22 m	2,5 mm 130 daN
GS60158		20 m	3 mm 140 daN
GS60159		13 m	4 mm 250 daN
GS60160		20 m	3 mm 140 daN
GS60161		13 m	4 mm 250 daN

EXPOSITOR 24 CARRETES VARIADOS  
BANK RACK ASSORTED WITH 24  
ESPOSITORI VARIE BOBINE 24  
RACK DE 24 BOBINES ASSORTIES

Ref  
GS60150



# ACCESORIOS CABOS • ROPES ACCESSORIES ACCESSORI CIME • ACCESSOIRES BOUTS

EXPOSITOR DE CABOS • ROPES DISPLAY • ESPOSITORE CIME • PRESENTOIR

Módulo expositor para cabos. Cómodo y funcional. Ideal para colocar el máximo de cabos en el mínimo espacio.

Module display for ropes. Designed for the display of the maximum ropes in the minimal space.

Espositore cime. Comodo e funzionale. Ideale per mettere molte cime in poco spazio.

Présentoir pour cordages. Conçu pour afficher le maximum de modèles dans un espace minimal.

Ref	
POLEXPOSITOR	200 x 95 x 55 cm



MEDIDOR DE CABOS • COUNTMETER FOR ROPES • CONTAMETRI CIMA • COMPTEUR DE BOUT

Cuentametros para cabos de cualquier diámetro. Con puesta a cero.

Countmeter for ropes of any diameter. Zero setting each time.

Contametri per cime di tutti i diametri. Azzeramento di volta in volta.

Compteur pour cordages de tout diamètre. Avec remise à zéro.

Ref  
GS60198



PUNZON CABOS • HOLLOW SPIKE • CAVIGLIERA • EPISSOIR

Fabricados en acero inox con pomo de madera.

Manufactured in stainless steel with wooden handle

In acciaio inox con manico in legno.

Fabriqué en inox avec manche en bois.

Ref			
GS60193	18 mm	1	
GS60194	27 mm	1	



CORTACABOS ELECTRICO • ELECTRIC ROPE CUTTER • TAGLIACIME ELETTRICO • COUPE-CORDAGES ÉLECTRIQUE

Para cabos sintéticos de hasta 22 mm. For ropes up to 22 mm.

Per cime sintetiche fino a 22 mm.

Pour cordages jusqu'à 22 mm.

Ref						
POL4908051600	Cortacabos	Rope Cutter	Tagliacime	Coupe cordages	220 V 65 W	1
POL4908051700	Cuchilla recambio	Spare Blade	Lama	Panne		1





## TOMADOR GANCHO • SHOCK CORDS • TRECCIA ELASTICA • SANDOW ELASTIQUE



Ganchos de acero inox. AISI-316.

Stainless steel hooks

Gancio in acciaio inox AISI-316

Sandow avec crochet en inox AISI-316

Ref				
GS60120	6 mm	30 cm	25 g	2
GS60121	8 mm	50 cm	70 g	2
GS60122	10 mm	60 cm	100 g	1
GS60123	10 mm	75 cm	110 g	1



## TOMADOR DE VELA • SAIL FASTENERS • SERRAVELE • FERLETTE A BOULES



Tomador elástico con bolas de plástico.

Sail fasteners with plastic balls.

Treccia elastica con palline in plastica.

Attaches voile avec billes en plastique.

Ref				
GS60125	4 mm	30 cm	20 g	4
GS60126	4 mm	40 cm	25 g	4
GS60127	4 mm	50 cm	30 g	2
GS60128	4 mm	60 cm	35 g	2



## GRAPA INOX • SCLAMP RINGS SS • STAPLE INOX • AGRAFE INOX



Ref		
GS60106	4 mm	10
GS60107	6 mm	10
GS60108	8 mm	10
GS60109	10 mm	10



## TOMADOR NYLON • NYLON SHOCK CORDS • SERRAVELE IN NYLON • FERLETTE EN NYLON



Tomador elástico con 2 ganchos de nylon blanco.

Shock-cords with 2 nylon hooks

Serravele elastico con 2 ganchi in nylon bianco

Corde élastique avec 2 crochets en nylon blanc

Ref				
GS60135	4 mm	20 cm	8 g	4
GS60136	4 mm	30 cm	12 g	4
GS60137	6 mm	30 cm	15 g	2
GS60138	8 mm	50 cm	47 g	2



Tomador elástico con 1 gancho de nylon blanco.

Shock-cords with 1nylon hook

Serravele elastico con 1 gancho in nylon bianco

Corde élastique avec 1 crochet en nylon blanc

Ref				
GS60130	4 mm	20 cm	18 g	4
GS60131	4 mm	35 cm	25 g	4
GS60132	4 mm	55 cm	35 g	2



## TOMADOR OLIVA • OLIVE SAIL FASTENER • FISSATORE VELE • FIXATION RAPIDE A OLIVE



Tomador con un sistema que permite bloquearlo en diferentes longitudes.

Stop system that allows to block the shock cord at different lengths.

Fissatore che permette di bloccare le vele in differenti modi.

Système d'arrêt qui permet de bloquer le cordon à différentes longueurs.

Ref				
GS60145	5 mm	55 cm	15 g	2
GS60146	6 mm	75 cm	35 g	2
GS60147	8 mm	80 cm	50 g	2







MIL PATAS • MILLEPEDE • MILLEPIEDI • MILLEPATTE

Cuerda elástica con 2 ganchos inox y tomadores para aferrar la vela a la botavara.

Shockcord with nylon toggles and S.S. hooks. To fix the mainsail to the boom.

Treccia elastica con 2 ganchi in acciaio inox e diramazioni per fissare le vele.



Corde élastique avec 2 crochets en inox et poignées pour maintenir la grand voile sur la bôme.

Ref				
GS60148	8 mm	200 cm	260 g	1
GS60149	10 mm	300 cm	410 g	1



**GOLDENSHIP**

TERMINAL OLIVA DE NYLON • OLIVE TERMINAL IN NYLON  
TERMINALE IN NYLON • OLIVE EN NYLON

Ref		
GS60142	5 mm	2
GS60143	6 mm	2
GS60144	8 mm	2



**GOLDENSHIP**

GANCHO INOX AISI-316 • STAINLESS STEEL HOOK  
GANCIO IN ACCIAIO INOX AISI-316 • CROCHETS EN INOX AISI-316

Ref		
GS60115	6 mm	2
GS60116	8 mm	2
GS60117	10 mm	2





**GOLDENSHIP**

GANCHO NYLON • NYLON HOOK • GANCIO IN NYLON • CROCHET EN NYLON

Ref		
GS60118	5-6 mm	2
GS60119	8 mm	2
GS60133	5-6 mm	2
GS60134	8 mm	2



Ref		
GS60110	4 mm	2
GS60111	6 mm	2
GS60112	8 mm	2
GS60113	10 mm	2



**GOLDENSHIP**



MORDAZA DE CABOS • ROPE CLAMPS • MORSETTO IN PLASTICA • MANCHON EN PLASTIQUE

Mordaza para cabos. Para facilitar el tedioso trabajo de hacer gazas en los cabos de amarre y defensas. Fabricado en material composite resistente a los rayos UV. Color blanco.

For syntetic ropes. Composite polyamide with flush mounting S.S. screws. Durable and reusable.

Morsetto in plastica. Per facilitare il lavoro di fare le gasse. In materiale resistente ai raggi UV. Colore bianco.

Ce manchon est conçu pour vous aider à créer un oeil sur un cordage sans avoir à réaliser d'épissure. Fabriqué en matériau composite résistant aux rayons UV. Couleur blanche.

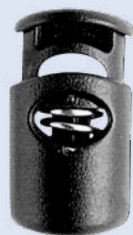
Ref		
GS62050	5-6 mm	2
GS62051	6-8 mm	2
GS62052	8-10 mm	2
GS62053	10-12 mm	1
GS62054	12-14 mm	1



**GOLDENSHIP**


TERMINAL PARA CABO • SPRING TERMINAL CAPS  
TERMINALE FERMACORDA A MOLLA • SPRING TERMINAL CAPS

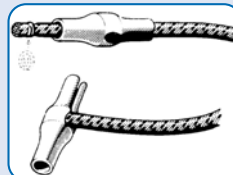
Ref		
GS60163	8 mm	1



**GOLDENSHIP**

TERMINAL CABO PARA FUNDA • FASTENING BOAT COVER  
TERMINALI FISSAGGIO COPRI BARCHES • FIXATION BACHE

Ref		
GS60189	6 mm	1
GS60195	8 mm	1



**GOLDENSHIP**

NEW!

NEW!

CLIP CABO PÚLPITO • LINE HOLDER NYLON PIPE FITTING  
CLIP PORTACIME PULPITO NYLON • LINE HOLDER NYLON PIPE FITTING



NEW!



Ref  
GS60192

CLIP CABO NYLON • LINE HOLDER NYLON WALL FITTING  
CLIP PORTACIME NYLON PIPE FITTING • LINE HOLDER NYLON WALL FITTING



NEW!

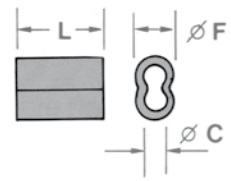


Ref  
GS60199

CASQUILLO DE COBRE • COOPER SLEEVE • MANICOTTO IN RAME • MANCHON CUIVRE



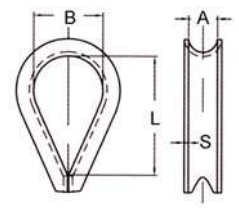
Ref		Ref		KG	Ø C mm	Ø F mm	L mm
GS71184	10	GS71184B	50	1,5 g	2	4	9,5
GS71185	10	GS71185B	50	2,5 g	2,5	5	10
GS71186	6	GS71186B	50	4 g	3	6	10,5
GS71187	6	GS71187B	50	7 g	4	8,5	14
GS71188	4	GS71188B	25	16 g	5	10	18
GS71189	4	GS71189B	25	20 g	6	11,5	22
GS71190	2	GS71190B	15	54 g	8	16	28
GS71191	2	GS71191B	10	32,5 g	10	18	18



GUARDACABOS INOX • S.S. THIMBLES • REDANCIA INOX • COSSES INOX



Ref		Ref		Ø mm	A mm	B mm	L mm	S mm
GS71150	4	GS71150B	25	2	2	7	12	1
GS71151	4	GS71151B	25	3	3	10	17	1
GS71152	4	GS71152B	25	4	4	11	18	1
GS71153	2	GS71153B	25	5	5,6	13	20	1,2
GS71154	2	GS71154B	25	6	6,5	15	26	1,2
GS71155	1	GS71155B	25	8	9	18	33	1,5
GS71156	1	GS71156B	25	10	11	23	43	2
GS71157	1	GS71157B	15	12	14	27	48	2
GS71158	1	GS71158B	15	14	15	34	53	2,5
GS71159	1	GS71159B	15	16	17	38	57	3
GS71160	1	GS71160B	15	18	19	40	67	3
GS71161	1	GS71161B	15	20	22	45	75	4
GS71162	1	GS71162B	15	22	24	52	84	4
GS71163	1	GS71163B	10	24	26	56	96	5
GS71164	1	GS71164B	10	28	30	65	110	6
GS71165	1	GS71165B	10	32	34	82	110	6
GS71166	1	GS71166B	10	36	40	94	140	6



GUARDACABOS ACERO GALVANIZADO • GALVANIZED STEEL THIMBLES  
REDANCIA ACCIAIO GALVANIZZATO • COSSES ACIER GALVANISE



Ref	Ø mm	mm	
GS71270	6	23	2
GS71271	8	29	2
GS71272	10	37	1
GS71273	12	50	1
GS71274	14	54	1
GS71275	16	64	1
GS71276	18	70	1
GS71277	20	75	1
GS71278	22	79	1
GS71279	24	95	1
GS71280	26		1
GS71281	28		1
GS71282	30		1



GUARDACABOS NYLON • NYLON THIMBLES  
REDANCIA IN NYLON • COSSES NYLON



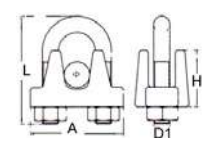
Ref	Ø mm	
GS71285	6	2
GS71286	8	2
GS71287	10	2
GS71288	12	1
GS71289	14	1



SUJETACABLES INOX AISI-316 • WIRE ROPE CLAMP SS • MORSETTO A CAVALLOTTO • SERRE CABLES EN INOX AINSI 316



Ref		Ref		Ø mm	D1	A mm	H mm	L mm
GS71170	2	GS71170B	25	2	M3	13	10	18
GS71171	2	GS71171B	25	3	M4	16	11	23
GS71172	2	GS71172B	25	4	M4	19	13	25
GS71173	2	GS71173B	25	5	M5	23	14	32
GS71174	2	GS71174B	25	6	M6	27	17	35
GS71175	1	GS71175B	25	8	M8	34	20	40
GS71176	1	GS71176B	15	10	M10	42	25	51
GS71177	1	GS71177B	15	12	M12	50	28	61



# AMORTIGUADOR DE AMARRE HIDRÁULICO • MOORING ABSORBER HYDRAULIC MOLLE ORMEGGIO IDRAULICO • RESSORT AMARRAGE HYDRAULIQUE

EVO

Seadamp Evo es el amortiguador ligero e innovador que aporta seguridad, comodidad y estabilidad a embarcaciones más pequeñas. La nueva versión, fruto de la investigación y el desarrollo, garantiza un mejor rendimiento del amarre y una mayor durabilidad durante muchos años de uso.

Seadamp Evo is the lightweight and innovative damper that brings safety, comfort and stability to smaller boats. The new version, result of research and development, guarantees improved mooring performance and durability over many years of use.

Seadamp Evo è l'ammortizzatore leggero e innovativo che porta sicurezza, comfort e stabilità alle imbarcazioni più piccole. La nuova versione, frutto di ricerca e sviluppo, garantisce migliori prestazioni di ormeggio e durata nel tempo per molti anni di utilizzo.

Seadamp Evo est l'amortisseur léger et innovant qui apporte sécurité, confort et stabilité aux petits bateaux. La nouvelle version, fruit de la recherche et du développement, garantit des performances d'amarrage améliorées et une durabilité accrue pendant de nombreuses années d'utilisation.



Ref		
GS61274	EVO	< 13
GS61272	FUNDA AMORTIGUADOR EVO	



STEEL

Seadamp Steel garantiza un amarre seguro y estable a la vez que proporciona un confort a bordo único gracias también a su total silencio. El amortiguador hidráulico es ideal para embarcaciones de hasta 55 toneladas.

Seadamp Steel guarantees a safe and stable mooring while providing unique on board comfort thanks also to its total noiselessness. The hydraulic damper is ideal for boats up to 55.

Seadamp Steel garantisce un ormeggio sicuro e stabile offrendo allo stesso tempo un comfort di bordo unico grazie anche alla sua totale silenziosità. L'ammortizzatore idraulico è ideale per imbarcazioni fino a 55 tonnellate.

Seadamp Steel garantit un amarrage sûr et stable tout en offrant un confort unique à bord grâce également à son silence total. L'amortisseur hydraulique est idéal pour les bateaux jusqu'à 55 tonnes.



Ref		
GS61262	STEEL 1	< 17
GS61263	STEEL 2	< 25
GS61264	STEEL 3	< 35
GS61265	STEEL 4	< 45
GS61266	STEEL 5	< 55



HEAVY

Seadamp HEAVY es la solución exclusiva para quienes aman la excelencia en el mar. Seadamp HEAVY es estabilidad y seguridad en el amarre, aportando un confort a bordo único gracias a su total silencio. La nueva versión, gracias a su reducido peso y dimensiones, es aún más fácil y rápida de utilizar.

Seadamp HEAVY is the exclusive solution for those who love excellence at sea. Seadamp HEAVY is stability and safety at mooring, providing a unique on board comfort thanks to its total noiselessness. The new version, thanks to its reduced weight and dimensions, is even easier and faster to use.

Seadamp HEAVY è la soluzione esclusiva per chi ama l'eccellenza in mare. Seadamp HEAVY è stabilità e sicurezza all'ormeggio, garantendo un comfort di bordo unico grazie alla sua totale silenziosità. La nuova versione, grazie al peso e alle dimensioni ridotte, è ancora più semplice e veloce da utilizzare.

Seadamp HEAVY est la solution exclusive pour ceux qui aiment l'excellence en mer. Seadamp HEAVY, c'est la stabilité et la sécurité au mouillage, offrant un confort unique à bord grâce à son silence total. La nouvelle version, grâce à son poids et ses dimensions réduits, est encore plus simple et rapide à utiliser.

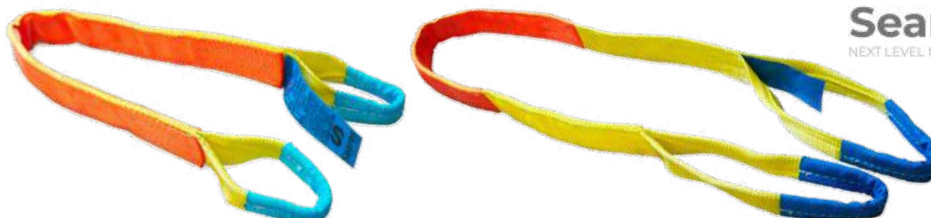


Ref		
GS61267	HEAVY 1	< 70
GS61268	HEAVY 2	< 100
GS61269	HEAVY 3	< 150



CINCHA AMARRE • TIE-DOWN RIBBON • NASTRO DI FISSAGGIO • RUBAN D'ARRIMAGE

Ref	M
GS61270	1
GS61271	2



Ref

GS61273



## AMORTIGUADOR DE AMARRE • MOORING ABSORBER MOLLE ORMEGGIO • RESSORT AMARRAGE




### SIDER MARINE

Es el único sistema técnicamente válido para reducir el balanceo de una embarcación cuando está amarrada, garantizando su seguridad al amortiguar correctamente la tensión de los cabos de amarre, disminuyendo significativamente las fuerzas que actúan sobre los bolardos de popa y, en consecuencia, creando un entorno más estable y confortable para el usuario final.

Mooring springs are designed to reduce the tension within the mooring lines. It is the only technically valid system to decrease the sway of a boat when moored, ensuring its safety by properly dampening the tension within the mooring lines, greatly decreasing the forces acting on the bollards at the stern, and consequently creating a more stable and comfortable environment for the end user.

Le molle di ormeggio sono atte a ridurre la tensione all'interno delle linee di ormeggio. È il solo sistema tecnicamente valido a diminuire l'oscillazione di una barca quando ormeggiata, garantendone la sicurezza, smorzando correttamente la tensione all'interno delle linee di ormeggio, diminuendo notevolmente le forze che agiscono sulle bitte a poppa e creando, di conseguenza, un ambiente più stabile e confortevole per l'utente finale.

C'est le seul système techniquement valable pour réduire le balancement d'un bateau lorsqu'il est amarré, garantissant sa sécurité en amortissant correctement la tension des amarres, en diminuant de manière significative les forces agissant sur les bollards à l'arrière et en créant par conséquent un environnement plus stable et plus confortable pour l'utilisateur final.

Ref				
			KG	mm
GS61280	MK 45	6 - 16 t	3,50 kg	440
GS61281	MK 50	16 - 20 t	3,70 kg	440
GS61282	MK 50 Special	20 - 25 t	3,70 kg	440
GS61283	MK 50 Special Flex	25 - 30 t	3,70 kg	440
GS61284	MK 55	30 - 90 t	5,40 kg	470
GS61285	MK 65	90 - 150 t	5,60 kg	470
GS61286	MK 90	150 - 900 t	5,80 kg	470



GS61280



GS61281



GS61282



GS61283



GS61284



GS61285



GS61286

NEW

Fabricado en goma sintética, resistente al ambiente marino.

Highly elastic rubber stretches to absorb shock loads on dock lines.

In gomma, resistente all'ambiente marino.

Amortisseur en caoutchouc synthétique, résistant à l'environnement marin.



**FORSHEDA**

Ref			
	m	mm	mm
POL4907052507	6 m	10 - 12	420
POL4907052508	10 m	14 - 16	485
POL4907052509	15 m	18 - 20	555
POL4907052510	20 m	22 - 24	630



Fabricado en goma sintética, resistente al ambiente marino.

Highly elastic rubber stretches to absorb shock loads on dock lines.

In gomma, resistente all'ambiente marino.

En caoutchouc très élastique pour absorber les charges de choc sur les amarres de quai.

**GOLDENSHIP**

Ref			
	mm	mm	
GS61072	6-12 m	437	1
GS61073	12-15 m	495	1
GS61074	15-17 m	565	1



Fabricado en acero inox con topes de caucho resistente al ambiente marino. Silenciosos.

Polished stainless steel. High resistance. Complete with squeak-proof caps and s.s. bolts.

In acciaio inox, silenziata da tappi anticigolio.

Fabriqué en inox avec butées en caoutchouc résistantes au milieu marin. Silencieux.

**GOLDENSHIP**

Ref					
	m	VARILLA ROD ASTICELLA FIL	mm	KG	
GS61175	5 m	5 mm	57 x 300	1.000 kg	1
GS61176	6 - 8 m	6 mm	59 x 300	2.400 kg	1
GS61177	10 m	7 mm	73 x 400	4.000 kg	1
GS61178	12 m	9 mm	87 x 400	8.000 kg	1
GS61179	15 m	11 mm	91 x 470	13.000 kg	1



Fabricado en acero inox

Stainless steel.

In acciaio inox

Ressorts en inox

**GOLDENSHIP**

Ref		
	VARILLA ROD ASTICELLA FIL	
GS61160	5 mm	1
GS61161	6 mm	1
GS61162	8 mm	1
GS61163	10 mm	1
GS61164	12 mm	1
GS61165	14 mm	1
GS61166	16 mm	1



Fabricado en acero galvanizado.

Galvanized steel.

Realizzato in acciaio zincato

Ressorts d'amarrage en acier galvanis 

**GOLDENSHIP**

Ref		
	VARILLA ROD ASTICELLA FIL	
GS61170	5 mm	1
GS61171	6 mm	1
GS61172	8 mm	1
GS61173	10 mm	1
GS61174	12 mm	1
GS61169	14 mm	1



## MOLINETES • WINDLASS • VERRICELLI • GUINDEAUX

EAGLE

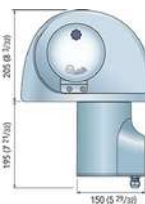
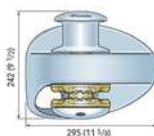
Molinete eléctrico vertical. Construido en aluminio anodizado resistente a la corrosión. Se suministra con palanca de accionamiento manual y rel es de funcionamiento.

Electric vertical windlass. Built in special marine grade aluminum alloy. Hot forged gipsy in special bronze. Complete with control box and hand lever.

Verricello elettrico verticale. Costruito in alluminio anodizzato resistente alla corrosione. Si vende con leva di azionamento e control box.

Guindeau horizontal avec  cubier intégré, en aluminium anodisé résistant à la corrosion, avec barbotin mixte, chaine et cordage forgé à chaud en bronze spécial. Livré avec un boîtier relais et une manivelle.

Ref							
	CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE	12 V (90 A) 700 W	m x min			KG	KG
QUE712D	7 - 10 m	✓	15	6 mm	14 mm	22,6 kg	300 kg



HECTOR

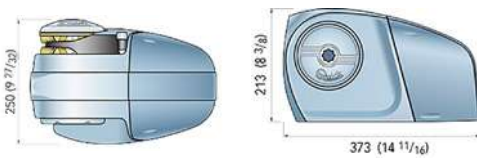
Molinete eléctrico horizontal. Construido en aluminio anodizado resistente a la corrosión. Se suministra con palanca de accionamiento manual.

Electric horizontal windlass. Built in special marine grade aluminum alloy. Hot forged gipsy in special bronze. Complete with hand lever.

Verricello elettrico orizzontale. In alluminio anodizzato resistente alla corrosione. Completo di maniglia.

Guindeau horizontal en aluminium anodisé résistant à la corrosion, avec barbotin mixte, chaîne et cordage forgé à chaud en bronze spécial. Livré avec une manivelle.

Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUHC712	7 - 10 m	X	12 V (90 A) 700 W	14	8 mm	14 mm	24,1 kg	300 kg
QUHC712D	7 - 10 m	✓	12 V (90 A) 700 W	14	8 mm	14 mm	25,5 kg	300 kg
QUHC1012	10 - 13 m	X	12 V (140 A) 1.000W	17	8 mm	14 mm	25,4 kg	132 kg
QUHC1012D	10 - 13 m	✓	12 V (80 A) 1.000 W	21	8 mm	14 mm	26,8 kg	160 kg
QUHC1024	10 - 13 m	X	24 V (140 A) 1.000W	17	8 mm	14 mm	25,4 kg	132 kg
QUHC1024D	10 - 13 m	✓	24 V (80 A) 1.000 W	21	8 mm	14 mm	26,8 kg	160 kg
QUHC1512	12 - 15 m	X	12 V (150 A) 1.500 W	17	10 mm	16 mm	25,5 kg	150 kg
QUHC1512D	12 - 15 m	✓	12 V (85 A) 1.500 W	19	10 mm	16 mm	26,9 kg	185 kg
QUHC1524	12 - 15 m	X	24 V (150 A) 1.500 W	17	10 mm	16 mm	25,5 kg	150 kg
QUHC1524D	12 - 15 m	✓	24 V (85 A) 1.500 W	19	10 mm	16 mm	26,9 kg	185 kg









GENIUS

Molinete eléctrico horizontal, con roldana para cadena y cabo. Construido en aluminio anodizado resistente a la corrosión. Se suministra con palanca de accionamiento manual y relés de funcionamiento.

Electric horizontal windlass. Built in special marine grade aluminum alloy. Hot forged gipsy in special bronze. Complete with control box and hand lever.

Verricello elettrico orizzontale, con barbotin per cima e catena. In alluminio anodizzato resistente alla corrosione. Completo di control box e maniglia.

Guindeau horizontal en aluminium anodisé résistant à la corrosion, avec barbotin mixte, chaîne et cordage forgé à chaud en bronze spécial. Livré avec un boîtier relais et une manivelle.

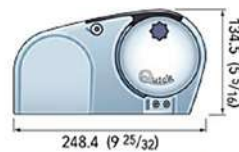
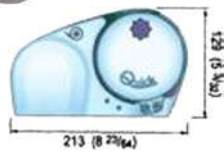
Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUG250M	6 - 7 m	X	12 V (33 A) 250 W	22	6 mm	12 mm	8 kg	170 kg
QUG600U	6 - 9 m	X	12 V (40 A) 500 W	13	6 mm	12 mm	10,5 kg	250 kg
QUG600UD	6 - 9 m	✓	12 V (40 A) 500 W	13	6 mm	12 mm	11,5 kg	250 kg



QUG250M



QUG600U  
QUG600UD



PRINCE

Molinete eléctrico.  
Base de acero inox AISI 316 y  
mecanismo de bronce y acero inox.  
Roldana para cadena de bronce  
forjado.  
Se suministra con relés de  
funcionamiento.

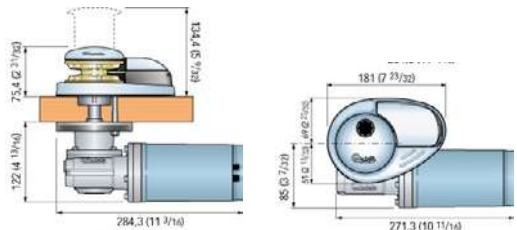
Electric windlass.  
Stainless steel AISI 316 base and  
anodized aluminum gearbox.  
Hot forged gypsy in special bronze.  
Complete with control box and hand  
lever.

Verricello elettrico.  
Base in acciaio inox AISI 316 e  
meccanismo in bronzo e acciaio inox.  
Carrucola per catena in bronzo.  
Completa di control box e maniglia.

Guindeau électrique vertical avec  
écubier intégré. Base en acier  
inoxydable AISI 316 et mécanisme en  
bronze et inox. Barbotin en bronze  
forgé.  
Fourni avec un boîtier relais et une  
manivelle.

PRINCE DP1

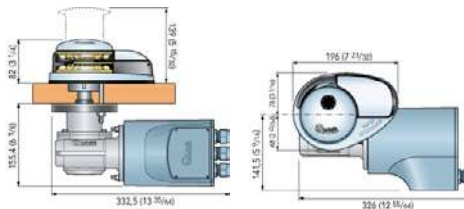
Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUDP1512	6 - 7 m	X	12 V (80 A) 500 W	18	6 mm		7,5 kg	198 kg



PRINCE DP2

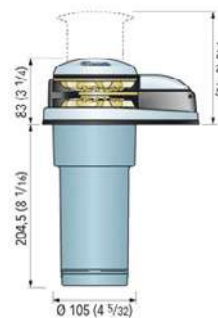


Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUDP2712	7 - 10 m	X	12 V (98 A) 700 W	11	6 mm	12 mm	15,6 kg	300 kg
QUDP2712D	7 - 10 m	✓	12 V (98 A) 700 W	11	6 mm	12 mm	16,3 kg	300 kg



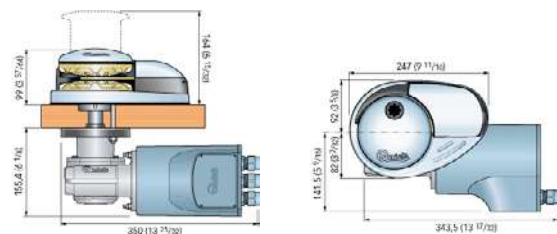
PRINCE DP2E

Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUDP2E600	6 - 9 m	X	12 V (60 A) 500 W	18 - 23	6 mm	12,7 mm	8,3 kg	200 kg
QUDP2E1000	8 - 10 m	X	12 V (84 A) 800 W	15 - 22	6 mm	12,7 mm	8,3 kg	290 kg



PRINCE DP3

Ref		CAMPANA DRUM CAMPANA POUPEE		m x min				
QUDP31012	10 - 15 m	X	12 V (140 A) 1.000 W	20 - 21	8	15	17 kg	369 kg
QUDP31012D	10 - 15 m	✓	12 V (80 A) 1.000 W	20 - 21	8	15	18 kg	450 kg
QUDP31024	10 - 15 m	X	24 V (140 A) 1.000 W	20 - 21	8	15	17 kg	369 kg
QUDP31024D	10 - 15 m	✓	24 V (80 A) 1.000 W	20 - 21	8	15	18 kg	450 kg
QUDP31512		X	12 V (155 A) 1.500 W	16 - 20	8	15	20,4 kg	470 kg
QUDP31512D		✓	12 V (85 A) 1.500 W	16 - 20	8	15	21,4 kg	540 kg
QUDP31524		X	24 V (155 A) 1.500 W	16 - 20	8	15	20,4 kg	470 kg
QUDP31524D		✓	24 V (85 A) 1.500 W	16 - 20	8	15	21,4 kg	540 kg





# ACCESORIOS DE MOLINETES • WINDLASS ACCESSORIES ACCESSORI VERRICELLI • ACCESSOIRES GUINDEAUX

PANEL INTERRUPTOR • ANCHOR SWITCH • COMANDO DA PLANCIA • TABLEAU DE COMMANDE

**GOLDENSHIP**

Panel interruptor de 3 posiciones para molinetes  
Con luz de función.

3 positions remote switch control for windlasses.  
Complete with function light.

Pannello interruttore a 3 posizioni per verricello. Con luci.

Tableau avec un interrupteur à 3 positions. Avec lumière de fonction.

Ref					
GS11197	Basculante	Rocker	Basculante	Basculant	1
GS11198	Palanca	Toggle	Levetta	Levier	1

GS11198



GS11197



**GOLDENSHIP**

Panel interruptor de 3 posiciones, para fondrear e izar el ancla. Con luces indicadoras UP - DOWN, y portafusible.

Remote control for windlass.  
Complete with two lights for UP - DOWN and fuse holder.

Pannello interruttori a 3 posizioni.  
Con luce per indicare UP-DOWN e portafusibile.

Tableau avec un interrupteur à 3 positions.  
Avec lumière pour indiquer UP-DOWN et porte-fusible.

Ref		
GS63096	80 x 60 mm	1



Panel interruptor de 3 posiciones.

3 positions remote control for windlass.

Pannello interruttori a 3 posizioni.

Tableau avec un interrupteur à 3 positions.

Ref		
QU800	87 x 50 mm	1



DISYUNTOR MOLINETE • AUTOMATIC SWITCH • SWITCH AUTOMATICO • DISJONCTEUR AUTOMATIQUE

**GOLDENSHIP**

Interruptor magneto-electro-hidráulico.  
Desconecta automáticamente el circuito en caso de sobrecarga.  
Con señal luminosa de función.

Magneto-thermal hydraulic switch.  
Disconnect the circuit in case of accidental overload.  
With function light.

Interruttore magnetico elettro-idraulico.  
Disconnette automaticamente il circuito in caso di sovraccarico.  
Con spia luminosa di funzione.

Disjoncteur magnéto-hydraulique.  
Déconnecte automatiquement le circuit en cas de surcharge.  
Avec voyant de fonction.

Ref	⚡	WATT	
GS63097	12 V (50 A)	500 W	1
GS63098	12 V (100 A)	700 / 1.200 W	1



Interruptor automático magneto-hidráulico.  
Desconecta automáticamente el circuito en caso de sobrecarga.

Magneto-hydraulic switch.  
Disconnect the circuit in case of accidental overload.

Interruttore automatico magneto-idraulico.  
Disconnette automaticamente il circuito in caso di sovraccarico.

Disjoncteur magnéto-hydraulique.  
Déconnecte automatiquement le circuit en cas de surcharge.

Ref	⚡	
QU10050	80 V (50 A)	1
QU10060	80 V (60 A)	1
QU10080	80 V (80 A)	1
QU10100	80 V (100 A)	1



ACCESSORI BARCHE, ANCORAGGIO E ORMEGGIO



ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING  
ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS

RECAMBIOS  
MARINOS

CAJA DE CONTROL • CONTROL BOX • CONTROL BOX • BOITE À RELAIS



Caja de control con relés incorporados, para molinetes.

Electric unit with two enclosed switches, for windlasses.

Control box per verricelli.

Boite à relais pour guindeaux électriques.

Ref	⚡	TERMINALES TERMINALS TERMINALE COSSES	📦
GS63084	12 V (250/500 W)	4	1
GS63085	12 V (700/1.500 W)	3	1



Ref	⚡	TERMINALES TERMINALS TERMINALE COSSES	📦
QUT6315-12	12 V (2.500 W)	3	1
QUT6315-24	24 V (3.500 W)	3	1
QUT6415-12	12 V (2.500 W)	4	1
QUT6415-24	24 V (3.500 W)	4	1

INTERRUPTOR DE PIE • FOOT SWITCH • INTERRUPTORE • INTERRUPTEUR A PIED

Interruptor estanco, universal. Tapa protectora de accionamiento involuntario.

Foot electronic drive. Waterproof. Adaptable to any type of solenoid.

Interruttore impermeabile, universale. Copertura protettiva attivazione involontaria.

Interrupteur à pied étanche universel. Avec couvercle de protection contre une utilisation involontaire.

Ref	GOMA RUBBER CAP GOMMA CAOUTCHOUC	📦
QU900/UB	■ ■ ■ ■	1
QU900/DB	■ ■ ■ ■	1
QU900/UW	□ □ ■ ■	1
QU900/DW	□ □ ■ ■	1



CAJA DE CONTROL • CONTROL BOX • CONTROL BOX • BOITE À RELAIS



Interruptor estanco, universal. Para cualquier tipo de molinetes. Con tapa protectora de accionamiento involuntario.

Foot electronic drive. Waterproof. Adaptable to any type of solenoid.

Interruttore universale. Per qualunque tipo di verricello. Con tappo di protezione per non accenderlo involontariamente.

Interrupteur à pied étanche universel. Avec couvercle de protection contre une utilisation involontaire.

Ref	GOMA RUBBER CAP GOMMA CAOUTCHOUC	📦
GS63094	■ ■ ■ ■	1
GS63095	■ ■ ■ ■	1



Interruptor estanco, universal. Para cualquier tipo de molinetes. Con tapa protectora de acero inox.

Foot electronic drive. Waterproof. With stainless steel cover. Adaptable to any type of solenoid.

Interruttore universale. Per qualunque tipo di verricello. Con tappo in acciaio inox.

Interrupteur à pied étanche. Avec couvercle en inox. Adaptable à tout type de guindeaux.

Ref	GOMA RUBBER CAP GOMMA CAOUTCHOUC	📦
GS63099	■ ■ ■ ■	1
GS63100	■ ■ ■ ■	1



Mando a pedal, con protector de acero inox y caucho sintético.

Foot switch. Waterproof. Max.capacity 2000 W.

Comando a pedale, con protezione in acciaio inox e gomma.

Interrupteur à pied. Étanche. Capacité max 2000 W..

Ref	⚡	📦
GS63090	■ ■	12 V 2000W 1
GS63103	■ ■	12 V 2000W 1
GS63091	■ ■	24 V 2000W 1
GS63104	■ ■	24 V 2000W 1



Ref	📦
GS63092	■ ■ 1
GS63093	■ ■ 1



TRANSMISOR DE CONTROL REMOTO • TRANSMITTER • RADIOCOMANDO • RADIOCOMMANDE

Para 2 circuitos. Funcionamiento por micro-controladores.

For 2 circuits. FSK modulation.

Per 2 canali. Funzionamento da microcontrollori.

Pour 2 canaux. Fonctionnement par micro-contrôleur. Modulation FSK.

Ref	MHz	
QURRCH02	434.420	1
QURRCPO2	434.420	1




QURRCH02

QURRCPO2



RADIORECEPTOR • RADIO-RECEIVER • RICEVITORE • RECEPTEUR RADIOCOMMANDE

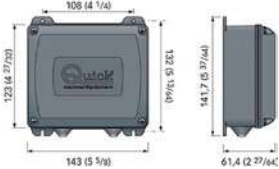

Radio receptor de control remoto, para 2 circuitos. Funcionamiento por micro-controladores.

Radioreceiver for 2 circuits. FSK modulation.

Ricevitore di controllo remoto, per 2 canali. Funzionamento per radiocomandi.

Récepteur radiocommandé, pour 2 canaux. Géré par micro-contrôleur Modulation FSK.

Ref		MHz	
QUR02	12 - 24 V	434.420	1

MANDO A DISTANCIA • REMOTE HAND HELD • PULSANTIERA • TELECOMMANDE

Interruptor a distancia con enchufe de cubierta. Modelo universal.

Control switch windlass. Waterproof universal model.

Pulsantiera a distanza. Waterproof. Modello universale.

Télécommande manuelle à distance. Imperméable à l'eau. Modèle universel.

Ref	CABLE WIRE CAVO CABLE	
GS63087	4 m	140 x 60 x 20 mm



**GOLDENSHIP**

Interruptor a distancia con enchufe de cubierta. Modelo universal.

Control switch windlass. Waterproof universal model.

Pulsantiera a distanza. Waterproof. Universale

Télécommande à distance étanche. Modèle universel

Ref	CABLE WIRE CAVO CABLE		LED
QUHRC1002	4 m	165 x 62 x 50 mm	
QUHRC1002L	4 m	165 x 62 x 50 mm	✓







# CUENTAMETROS • REMOTE CHAIN COUNTER CONTAMETRI • COMPTEUR DE CHAÎNE

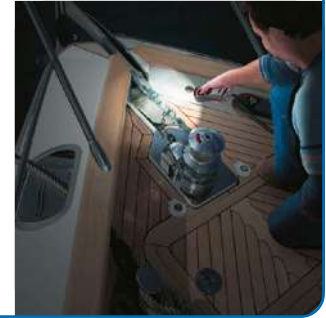
Interruptor a distancia con cuentametros incorporado para control de la cadena fondeada. Modelo universal. Con linterna incorporada.


Windlass control switch with chain counter. With LED torch

Pulsantiera a distanza con contametri incorporato per controllare la calata della catena. Modello universale. Con luce incorporata.

Télécommande à distance, étanche avec compteur de chaîne. Modèle universel. Avec lampe à éclairage LED intégrée.

Ref		
QUCHC1102M	165 x 62 x 50 mm	1



Ref	
QUQNCCHC	12/24 Vdc



## CADENAS • CHAINS • CATENE • CHAINES

CADENA CALBRADA • CALIBRATED CHAIN • CATENA CALBRATA • CHAÎNE CALIBRÉE








**GOLDENSHIP**

De acero galvanizado al fuego.

Hot dip galvanized steel.

In acciaio galvanizzato a caldo.

En acier galvanisé à chaud

Ref		Ref		Ø	NORMA RULE NORME NORME			Ref		Ø	NORMA RULE NORME NORME		
GS61110	50 m	GS61130	100 m	6 mm	DIN766	30,5 x 20	1.800 kg	GS61115	50 m	6 mm	DIN	30,5 x 23	1.400 kg
GS61109	50 m	GS61135	100 m	7 mm	ISO	35 x 23	2.500 kg	GS61116	50 m	8 mm	DIN	40 x 26	3.000 kg
GS61111	50 m	GS61131	100 m	8 mm	DIN766	40 x 26	3.200 kg	GS61117	50 m	10 mm	ISO	50 x 34	4.000 kg
GS61112	50 m	GS61132	100 m	10 mm	DIN766	48 x 34	5.000 kg	GS61144	100 m	10 mm	ISO	50 x 34	4.000 kg
GS61114	50 m	GS61133	100 m	10 mm	ISO	50 x 35	5.000 kg	GS61118	50 m	12 mm	ISO	60 x 40	8.400 kg
		GS61136	70 m	10 mm	ISO	50 x 35	5.000 kg	GS61146	100 m	12 mm	DIN	60 x 40	8.400 kg
GS61113	50 m	GS61134	100 m	12 mm	ISO	60 x 40	8.500 kg						
		GS61108	110 m	13 mm	DIN766	62 x 46	9.500 kg						
GS61127	50 m			14 mm	ISO	70 x 46	10.000 kg						



AI  
316

CADENA DE FONDEO • ANCHOR CHAIN • CATENA ANCORAGGIO • CHAÎNE LIEGE







**GOLDENSHIP**

De acero galvanizado al fuego.

Hot dip galvanized steel.

In acciaio galvanizzato a caldo.

En acier galvanisé à chaud

Ref		Ø			Ref		Ø		
GS61101	50 m	6 mm	36 x 23	1.300 kg	GS61126	50 m	1,5 mm	17 x 8	50 kg
GS61102	50 m	8 mm	48 x 30	2.300 kg	GS61124	50 m	2 mm	18 x 9	200 kg
GS61103	50 m	10 mm	60 x 37	4.300 kg	GS61125	50 m	3 mm	25 x 13	300 kg
GS61104	50 m	12 mm	72 x 46	5.000 kg	GS61120	50 m	4 mm	28 x 16	900 kg
GS61105	50 m	14 mm	84 x 51	7.000 kg	GS61119	50 m	5 mm	31 x 20	290 kg
GS61106	50 m	16 mm	88 x 56	9.000 kg	GS61121	50 m	6 mm	36 x 24	1.000 kg
GS61107	50 m	20 mm	110 x 70	18.000 kg	GS61122	50 m	8 mm	48 x 32	2.200 kg
					GS61123	50 m	10 mm	60 x 40	3.000 kg
					GS61137	50 m	12 mm	72 x 48	4.000 kg
					GS61138	50 m	16 mm	96 x 64	7.500 kg



AI  
316





Ref	Ø	
GS61140	6 mm	1
GS61141	8 mm	1
GS61142	10 mm	1
GS61143	12 mm	1



KIT CONTRETE • CHAIN MARKER • SEGNACATENA • KIT MARQUEUR DE CHAINE



Kit de piezas de plástico elástico con colores, para marcar la cadena de molinete. No necesita herramientas para su colocación.

Kit of plastic pieces used to mark the anchor chain. No tools needed.

Kit parti in plastica elastici con i colori, per contrassegnare la catena. Non ci sono strumenti necessari per l'installazione.

Kit de pièces élastiques en plastique avec des couleurs, pour marquer la chaîne. Aucun outil n'est nécessaire pour leur installation.

Ref	Ref	Ref	Ref	Ref	Ø	
GS61147	GS61180	GS61183	GS61186	GS61189	6 mm	14
GS61148	GS61181	GS61184	GS61187	GS61190	8 mm	10
GS61149	GS61182	GS61185	GS61188	GS61191	10 mm	8
GS61192	GS61193	GS61194	GS61195	GS61196	12 mm	8



TRAGACADENAS DE ACERO INOX AISI-316 • CHAIN DECK PIPE IN STAINLESS STEEL  
PASSACATENA ACCIAIO INOX AISI 316 • ECUBIER EN INOX AISI 316



Ref		Ø EXT	
GS70035	22 mm 7/8"	95 mm	1

AISI 316



Ref		INT	EXT	
GS70034	95 x 63 mm	143 x 104 mm	1	

AISI 316



TRAGACABOS DE PLÁSTICO BLANCO • ROPE DECK PIPE IN WHITE PLASTIC  
PASSACATENA IN PLASTICA BIANCA • ECUBIER EN PLASTIQUE BLANC



Ref		Ø EXT	
GS70036	22 mm 7/8"	95 mm	1



GRILLETES ANCLA • ANCHOR SHACKLES • GIUNTI • EMERILLONS

GIRATORIO ANCLA • SWIVELL ANCHOR CONNECTOR • GIUNTO PER ANCORA • EMERILLON POUR ANCRE



Grillete de unión en acero inox. para todo tipo de anclas.

Doble swivell anchor connector. Made in stainless steel.

Giunto girevole in acciaio inox.

Emerillon tournant en inox pour tous types d'ancre.

Ref		BOCA MOUTH BOCA BEC	
GS71131	6 - 8 mm	15 mm	1
GS71132	10 - 12 mm	20 mm	1
GS71135	10 - 12 mm	22 mm	1



DOBLE CARDAN  
DOUBLE CARDAN  
GIUNTO DOPPIO  
DOUBLE CARDAN

Ref		BOCA MOUTH BOCA BEC	
GS71133	6 - 8 mm	15 mm	1
GS71134	8 - 10 mm	20 mm	1



NEW!

GOLDENSHIP



En acero inoxidable AISI 316 pulido espejo. Para conectar la cadena al ancla, versión maxi para cadenas de 12/14 mm.

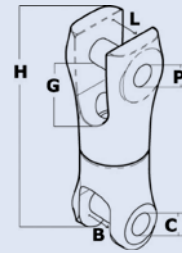
Made of mirror polished AISI 316 stainless steel. Used to connect the chain to the anchor, maxi version for 12/14 mm chains..

In acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Per collegare la catena all'ancora, versione maxi per catene da 12/14 mm..

En inox AISI 316 poli miroir. Pour relier la chaîne à l'ancra, version maxi pour des chaînes de 12/14 mm.

AISI 316

Ref		B (mm)	C (mm)	G (mm)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	
GS71199	12 - 14 mm	28	16	10	19	9	240 q	1



Grillete de unión en acero inox AISI-316 para todo tipo de anclas. Permite el paso por la roldana de proa al no tener ninguna parte que sobresalga.

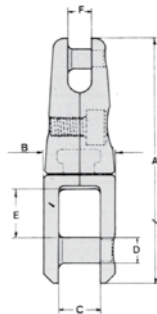
Swivel anchor connector. Stainless steel AISI 316.



Giunto in acciaio inox. Permette il passaggio attraverso il musone di prua, non avendo sporgenze.

Emerillon en inox AISI-316 pour tous les types d'anclas. Il permet le passage à travers le davier d'étrave car il n'a aucune partie saillante.

AISI 316

Ref			
GS71347	6 - 8 mm	1	
GS71348	8 - 12 mm	1	
GS71349	12 - 14 mm	1	



Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)		
GS71347	93	28	16	10	19	9	240 g	850 kgf
GS71348	117	37	22	13	23	13	550 g	2.000 kgf
GS71349	155	66	35	18	30	17	2.350 q	3.000 kgf



GOLDENSHIP

Conector giratorio de unión en acero inox AISI-316, para anclas de tipo Bruce, Delta, Force, etc.

Swivel anchor connector for asymmetric anchors type Bruce, Delta, Force. Made in stainless steel AISI-316.

Girevole in acciaio inox connettore a pettine. AISI-316, per ancore Bruce, tipo Delta Force, ecc

pour ancras types Bruce, Delta, Force, etc.

Ref		
GS71136	6 - 8 mm	1
GS71137	10 - 12 mm	1



GRILLETE DE ANCLA GRIPPER • ANCHOR CONNECTOR GRIPPER • GIUNTO GRIPPER • MANILLE D'ANCRAGE GRIPPER





Grillete de unión multiuso para conectar rápidamente a cualquier punto de la cadena. Fabricado en acero inox AISI-316.

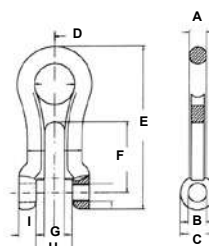
Swivel anchor connector. Stainless steel AISI 316.

Giunto in acciaio inox. per multiuso rapidamente collegata a qualsiasi punto della catena.

Manille de fixation polyvalente pour une connexion rapide a n'importe quel point de la chaîne. Fabriqué en inox AISI-316.

AISI 316

Ref				
GS71345	6 - 8 mm	7 kN	25 kN	1
GS71346	10 - 12 mm	15 kN	50 kN	1

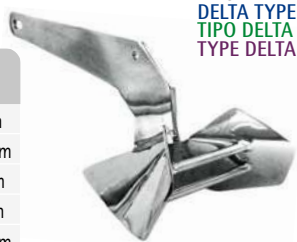


Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	I (mm)
GS71345	8	9	17	19	75	32	9	17
GS71346	12	12	25	28	113	49	14	25

ACERO GALVANIZADO • GALVANIZED STEEL • ACCIAIO GALVANIZZATO • ACIER GALVANISÉ

**GOLDENSHIP**

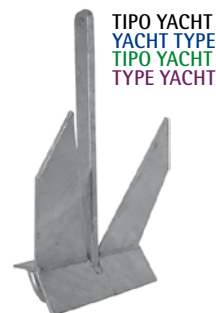
Ref	KG	
GS61200	5 kg	60 x 25 x 26 cm
GS61201	7,5 kg	66 x 27,5 x 28 cm
GS61202	10 kg	69 x 27 x 30 cm
GS61203	15 kg	71 x 35 x 35 cm
GS61204	20 kg	84 x 37 x 37,5 cm



TIPO DELTA  
DELTA TYPE  
TIPO DELTA  
TYPE DELTA

**GOLDENSHIP**

Ref	KG	
GS61001	2 kg	33,5 x 15 x 8,5 cm
GS61002	4 kg	42 x 19 x 11 cm
GS61003	6 kg	47,5 x 21,5 x 12,5 cm
GS61004	8 kg	52 x 23,5 x 14 cm
GS61005	10 kg	57,5 x 25,5 x 14 cm
GS61006	12 kg	60,5 x 27,2 x 15 cm
GS61007	15 kg	67,5 x 30 x 17 cm
GS61008	20 kg	74 x 32,5 x 18,5 cm



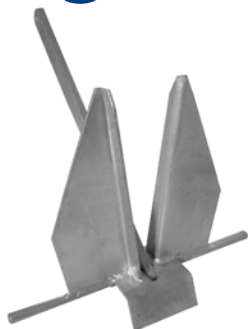
TIPO YACHT  
YACHT TYPE  
TIPO YACHT  
TYPE YACHT

**GOLDENSHIP**

TIPO DANFORTH  
DANFORTH TYPE

TIPO DANFORTH  
TYPE DANFORTH

Ref	KG	
GS61080	2 kg	
GS61081	4 kg	57 x 42 x 13 cm
GS61086	5 kg	57,5 x 42,5 x 13 cm
GS61082	6 kg	62 x 46,5 x 14 cm
GS61083	8 kg	69 x 48 x 15,5 cm
GS61084	10 kg	74 x 51 x 15,5 cm
GS61085	12 kg	73 x 55 x 17,5 cm



**GOLDENSHIP**

ANCLA ARADO  
PLOUGH ANCHOR  
ANCORAGGIO ARATRO  
ANCRE CHARRUE

Ref	KG	
GS61020	5 kg	61 x 24 x 26,5 cm
GS61021	7 kg	69 x 27 x 30 cm
GS61022	9 kg	72 x 29,5 x 32 cm
GS61023	12 kg	80 x 32 x 36 cm
GS61024	15 kg	88 x 35 x 40 cm
GS61025	22 kg	99 x 43,5 x 38,5 cm



**GOLDENSHIP**

TIPO FORCE  
FORCE TYPE  
TIPO FORCE  
TYPE FORCE

Ref	KG	
GS61030	2,5 kg	37 x 22,5 x 21,5 cm
GS61031	5 kg	47,5 x 31 x 28 cm
GS61032	7,5 kg	54,5 x 34,5 x 30,5 cm
GS61033	10 kg	58 x 38 x 34 cm
GS61034	15 kg	66 x 45 x 41 cm
GS61035	20 kg	72 x 47,5 x 41,5 cm



**GOLDENSHIP**

ANCLA PLEGABLE  
FOLDING ANCHOR  
ANCORA ARTICOLATA  
ANCRE GRAPPIN

Ref	KG	
GS61010	1,5 kg	27,8 x 29 x 29 cm
GS61011	2,5 kg	33,4 x 32 x 32 cm
GS61012	3,2 kg	37 x 36 x 36 cm
GS61013	4 kg	42,2 x 40 x 40 cm
GS61014	6 kg	50 x 46,5 x 46,5 cm
GS61015	8 kg	53,6 x 53,5 x 53,5 cm
GS61027	10 kg	
GS61028	12 kg	
GS61029	15 kg	



ACERO INOX AISI-316 • STAINLESS STEEL AISI-316 • ACCIAIO INOX AISI-316 • ACIER INOX AISI-316

**GOLDENSHIP**

TIPO DELTA  
DELTA TYPE  
TIPO DELTA  
TYPE DELTA

Ref	KG	
GS61206	5 kg	55 x 21 x 24 cm
GS61207	7,5 kg	61 x 24 x 25 cm
GS61208	10 kg	66 x 27 x 28 cm
GS61209	15 kg	72 x 31 x 33,5 cm
GS61210	20 kg	85 x 35,5 x 38,5 cm



AISI  
316

**GOLDENSHIP**

TIPO FORCE  
FORCE TYPE  
TIPO FORCE  
TYPE FORCE



AISI  
316

Ref	KG	
GS61040	2,5 kg	40 x 22 x 16 cm
GS61041	5 kg	47 x 31 x 19 cm
GS61042	7,5 kg	53 x 36 x 21 cm
GS61043	10 kg	60 x 38 x 22,8 cm
GS61044	15 kg	67 x 45 x 26,5 cm
GS61045	20 kg	53,6 x 53,5 x 53,5 cm
GS61046	30 kg	
GS61039	50 kg	

**GOLDENSHIP**

ANCLA PLEGABLE  
FOLDING ANCHOR  
ANCORA ARTICOLATA  
ANCRE GRAPPIN

Ref	KG	
GS61016	1,5 kg	30,2 x 7,3 x 29 cm
GS61017	2,5 kg	36 x 8,5 x 33,8 cm
GS61018	4 kg	47 x 10 x 41,5 cm



AISI  
316

**GOLDENSHIP**

REZÓN PESCA  
FISHING NET HOOK  
PESCA  
PÊCHE

Ref	KG	
GS61048	460 g	200 mm
GS61049	960 g	240 mm



AISI  
316

ACCESSORI BARCHI, ANCORAGGIO E ORMEGGIO  
ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING  
ACCASTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS



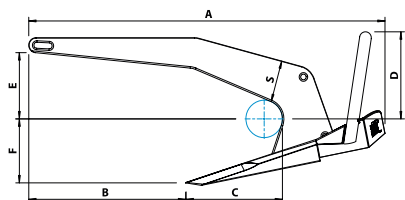




NEW!

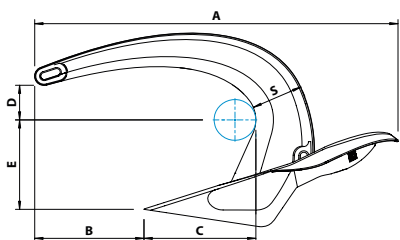
GALVANIZADO	ACERO INOX	FISHERMAN	KG	FLUKE AREA (cm <sup>2</sup> )	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	S (mm)	F (mm)	(mm)
CMROCORG004GS	CMROCORG004SS	CMROCFIS004GS	4	460	547	234	154	133	96	103	75	275
CMROCORG006GS	CMROCORG006SS	CMROCFIS006GS	6	590	630	270	170	150	102	123	80	315
CMROCORG010GS	CMROCORG010SS		10	795	724	312	204	174	130	133	90	365
CMROCORG015GS	CMROCORG015SS		15	1030	830	360	235	205	145	156	100	415
CMROCORG020GS	CMROCORG020SS		20	1140	864	373	244	220	162	158	110	435
CMROCORG025GS	CMROCORG025SS		25	1415	971	420	275	233	175	184	115	485
CMROCORG033GS	CMROCORG033SS		33	1695	1066	485	280	254	180	206	120	532
CMROCORG040GS	CMROCORG040SS		40	1945	1142	520	300	278	188	224	130	570
CMROCORG150GS	CMROCORG150SS		150	4630	1725	779	449	416	318	317	203	867
CMROCORG200GS	CMROCORG200SS		200	5905	1901	859	494	462	349	351	224	953
CMROCORG275GS	CMROCORG275SS		275	6690	2143	967	558	517	394	394	253	1049

**ROCNA**



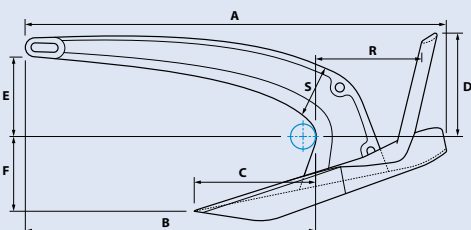
GALVANIZADO	ACERO INOX	KG	FLUKE AREA (cm <sup>2</sup> )	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	S (mm)	(mm)
CMVLC4GS	CMVLC4SS	4	430	472	142	145	46	119	67	258
CMVLC6GS	CMVLC6SS	6	560	541	163	167	53	136	77	296
CMVLC9GS	CMVLC9SS	9	730	619	186	191	61	156	88	339
CMVLC12GS	CMVLC12SS	12	890	681	205	210	67	172	97	373
CMVLC15GS	CMVLC15SS	15	1030	734	221	226	72	185	104	402
CMVLC20GS	CMVLC20SS	20	1250	808	243	249	79	204	115	442
CMVLC25GS	CMVLC25SS	25	1450	870	262	268	85	220	124	476
CMVLC33GS	CMVLC33SS	33	1740	955	287	294	93	241	136	522
CMVLC40GS	CMVLC40SS	40	1980	1018	306	313	100	257	145	557
CMVLC55GS	CMVLC55SS	55	2450	1132	340	349	111	286	161	619

**ROCNA VULCAN**



GALVANIZADO	ACERO INOX	KG	FLUKE AREA (cm <sup>2</sup> )	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	S (mm)	R (mm)	(mm)
CMMKII4GS	CMMKII4SS	4	529	365	152	132	99	93	66	132	271	
CMMKII6GS	CMMKII6SS	6	606	418	174	151	114	107	75	151	310	
CMMKII9GS	CMMKII9SS	9	694	479	199	172	130	122	86	173	355	
CMMKII12GS	CMMKII12SS	12	763	527	219	190	143	135	95	190	390	
CMMKII15GS	CMMKII15SS	15	822	568	236	204	154	145	102	205	421	
CMMKII20GS	CMMKII20SS	20	905	625	260	225	170	160	112	226	463	
CMMKII25GS	CMMKII25SS	25	975	673	280	242	183	172	121	243	499	
CMMKII33GS	CMMKII33SS	33	1069	738	307	266	200	189	133	267	547	
CMMKII40GS	CMMKII40SS	40	1140	787	328	284	214	201	141	284	583	
CMMKII50GS	CMMKII50SS	55	1228	848	353	305	230	217	152	306	628	

**ROCNA MKII**



F

Ref			
SCAFA520S	F-01S	13 x 37 cm	0,62 kg
SCAFA520M	F-01M	13 x 46 cm	0,68 kg
SCAFA520	F-01L	13 x 56 cm	0,75 kg
SCAFA623	F-1	15 x 61 cm	1 kg
SCAFA822	F-02	20 x 66 cm	1,65 kg
SCAFA2	F-2	22 x 61 cm	1,75 kg
SCAFA927	F-3	22 x 74 cm	2,10 kg
SCAFA4	F-4	22 x 104 cm	2,90 kg
SCAFA5	F-5	29 x 77 cm	3 kg
SCAFA6	F-6	29 x 109 cm	4,20 kg
SCAFA7	F-7	37 x 102 cm	5,30 kg
SCAFA8	F-8	37 x 144 cm	7,60 kg
SCAFA11	F-11	59 x 146 cm	10,50 kg
SCAFA13	F-13	75 x 188 cm	23 kg



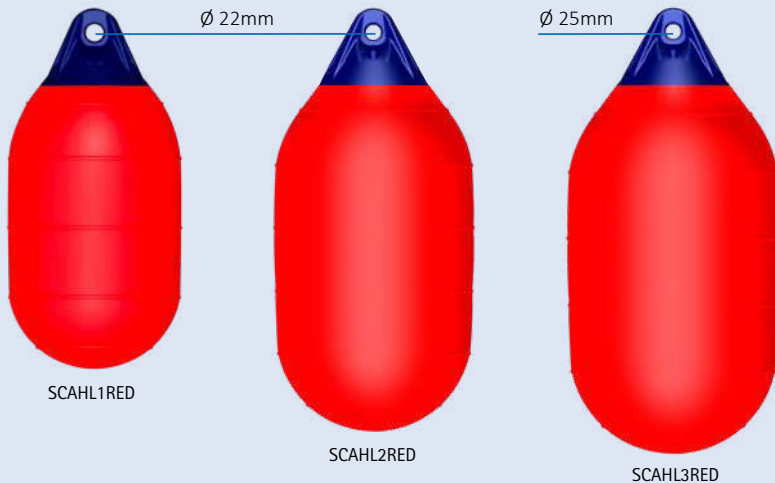
FG

Ref <input type="checkbox"/>	Ref <input checked="" type="checkbox"/>		
SCAFG2	SCAFG2A	12 x 41 cm	0,5 kg
SCAFG3	SCAFG3A	14 x 51 cm	0,8 kg
SCAFG4	SCAFG4A	17 x 58 cm	1,1 kg
SCAFG5	SCAFG5A	21 x 70 cm	1,5 kg



HL

Ref			
SCAHL1RED	HL-1	47 x 23 x 22 cm	1,15 Kg
SCAHL2RED	HL-2	62 x 30 x 22 cm	2,10 Kg
SCAHL3RED	HL-3	74,5 x 35 x 25 cm	3,10 Kg



NEW!

ACCESSORI BARCHI, ANCORAGGIO E ORMEGGIO



ACASTILLAJE, AMARRE Y FONDEO • HARDWARE, MOORING AND ANCHORING  
ACCOSTILLAGE, AMARRES ET ANCRÉS

RECAMBIOS MARINOS

A



Ref	Ref		FLOTABILIDAD BUOYANCY GALLEGGIAMENTO FLOTTABILITE			
			BRUTO GROSS LORDO BRUT	MAX.		
SCANB40B	SCANB40R	A-1	13 kg	7,8 kg	33 x 38 cm	1.2 kg
SCANB50B	SCANB50R	A-2	32 kg	19,2 kg	39 x 50 cm	2.1 kg
SCANB60B	SCANB60R	A-3	52 kg	31,2 kg	46 x 57 cm	3.1 kg
SCANB75B	SCANB75R	A-4	90 kg	64 kg	55 x 71 cm	4.1 kg
SCANB100B	SCANB100R	A-5	215 kg	129 kg	71 x 94 cm	8.3 kg
SCANB110B	SCANB110R	A-6	405 kg	243 kg	85 x 112 cm	11.3 kg
SCANB135B	SCANB135R	A-7	670 kg	402 kg	110 x 142 cm	21.0 kg



CC



Ref		
SCACC2R	38 x 43 cm	2,6 kg
SCACC3R	45 x 50 cm	3,9 kg
SCACC4R	54 x 59 cm	5,3 kg



VALVULA INFLADO BOYAS • ADAPTER BUOY • VALVULA INFLADO BOYAS • SOUPAPE GONGLABLE



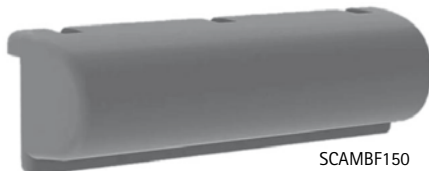
Ref  
SCAVALVE



PROTECTOR PANTALAN • MARINA BUMPER • PARABORDO • PROTECTION DE QUAJ



Ref		
SCAMBF150	65 x 20 x 13 cm	1
SCAMF60	100 x 14 x 6 cm	2
SCAMF44	94 x 8,5 x 4,4 cm	2



PROTECTOR PANTALAN • DOCK CUSHIONS • PARABORDI BANCHINA • PARE BATTAGE COUDE



Fabricado en PVC doble moldeado de tipo comercial. Color blanco.

White color, double moulded PVC, commercial grade.

In PVC a doppia stampata, a tipo commerciale. Colore bianco.

En PVC double moulé, type commercial. Couleur blanche.

Ref		
TAY46031	<input type="checkbox"/>	8 x 5 x 300 cm
TAY46032	<input type="checkbox"/>	9,2 x 6 x 300 cm



DEFENSA DE PROA • BOW FENDER • PARABORDO DI PRUA • DEFENSE D'ETRAVE



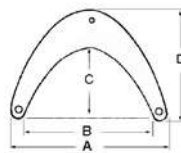
Fabricadas en PVC flexible. Color blanco.

Made of soft blown PVC, with valve and 3 mounting holes. Color white.

In PVC morbido. Con 3 fori per il montaggio. Colore bianco.

En PVC souple. Avec 3 trous de montage. Couleur blanche.

Ref	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
GS62001	35	29	11	25
GS62002	35	26	22	33
GS62003	55	46	29	47



DEFENSA CURVADA • LOW FREEBOARD FENDER • PARABORDO CURVADO • PARE BATTAGE COUDE



Defensa para proas y embarcaciones de bajo francobordo. Su diseño curvado ofrece mejor protección a las bordas contra los muelles altos.

The fender is shaped to protect the gunwales and rubrail, offering superior protection against high docks. Made from specially formulated tough marine grade vinyl.

Parabordo per prua e imbarcazioni di basso ingombro. Offrono una miglior protezione contro le banchine alte.

Pare-battage conçu pour protéger les plat-bords. Ils offrent une meilleure protection contre les quais hauts. Fabriqué en vinyle de qualité marine spécialement formulé.

Ref		
TAY31005	<input type="checkbox"/>	13 x 36 cm



ACCESORIOS DEFENSAS • FENDERS ACCESSORIES  
ACCESSOIRES DEFENSE • ACCESSOIRES PARE BATTAGE

SOPORTE DEFENSA • FENDER ADJUSTER • PORTAPARABORDI • SUPPORT PARE-BATTAGE



SopORTE regulable para colgar las defensas en pasamanos. Fabricado en nylon inyectado resistente a los rayos UV. Fácil regulación. Resistente hasta 150 kg de tracción.

Designed for use on guard-rails. Made from injection molded high impact and UV resistant nylon. Easy adjust by jam cleat. Resistance to tractive forces up to 150 kg.

Portaparabordi regolabile per fissare i parabordi. In nylon resistente ai raggi UV. Resiste fino a 150kg di trazione.

Conçu pour être utilisé sur les mains courantes. Fabriqué en nylon moulé par injection résistant aux chocs et aux UV. Réglage facile par taquet coinçant. Résistance à la traction jusqu'à 150 kg.

Ref					
GS62065	38 x 43 cm	6 - 12 mm	32 mm	150 kg	2





Soporte regulable para colgar las defensas en los pasamanos. Fabricado en nylon inyectado resistente a los rayos UV. Fácil regulación.

Designed for use on guard-rails. Made from injection molded high impact and UV resistant nylon. Easy adjust by jam cleat.

Supporto regolabile per fissare i parabordi al corrimano. In nylon resistente ai raggi UV. Regolazione facile.

Conçu pour être utilisé sur les mains courantes. Fabriqué en nylon moulé par injection résistant aux chocs et aux UV. Réglage facile par taquet coinceur


Ref		
TAY1108	25 mm	1
TAY1109	32 mm	1

Par soporte regulables para colgar las defensas en los pasamanos de 22 y 25 mm y guardamancebos de 6 y 8 mm. Fácil regulación.

Pair of plastic clamps for rail of 7/8" and 1" or lifelines 1/4" and 5/16". Easy adjustment.

Per fissare e regolare i parabordi nei corrimano di 22 e 25mm o 6 e 8 mm. Regolazione facile.

Pour fixer et régler les défenses sur les mains courantes de 22 et 25 mm ou les lifelines de 6 et 8 mm. Réglage facile.




Ref		
GS62061	22 Et 25 mm 6 Et 8 mm	2



ANCLAJE SOPORTE • CONNECTION • SUPPORTO • SUPPORT

Para unir los módulos al pasamanos.

Clamp to allow the fastening of the fender baskets to the guardrail or stanchions.

Supporto per unire i moduli al corrimano

Support pour la fixation de porte pare-battage sur une main courante ou aux chandeliers.

Ref		
GS62126	22 - 30 mm	1



MORDAZA UNION • CLAMP • MORSETTO • ATTACHE UNION

Para unir los módulos entre sí.

Clamp to allow the fastening of the fender baskets modular.

Per unire insieme i moduli

Attache pour assembler les portes pare-battage entre eux.

Ref		
GS62125		1


PORTADEFENSAS • FENDERS HOLDER • PORTAPARABORDO • PORTE PARE-BATTAGE

Soporte portadefensas para fijar a los balcones y candeleros en cualquier inclinación. Fabricado en varilla de acero inox. AISI-316.

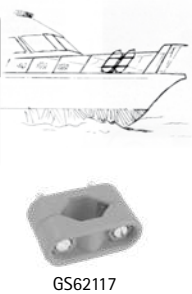


Fender baskets manufactured in stainless steel AISI-316 with adjustable brackets for both right or inclined rails.

Supporto per parabordi da fissare in qualsiasi inclinazione. In acciaio inox AISI 316

Porte défense fabriqués en inox AISI-316 avec supports réglables pour un montage droit ou incliné..



Ref	PARA PER POUR	DEFENSA FENDER PARABORDO DEFENSE	
GS62110	2	- 19 cm	1
GS62111	2	18 - 23 cm	1
GS62115	3	- 18 cm	1
GS62116	3	18 - 23 cm	1



Ref	KIT SUJECION PORTADEFENSAS CLIP FOR FENDER BASKET CLIP PARA PORTA PARABORDI CLIP POUR PARE-BATTAGE	
GS62117		

Soporte modular portadefensas para fijar a los balcones y candeleros en cualquier inclinación. Pueden unirse tantos modulos como sean necesarios. Fabricado en acero inox. AISI- 316.

Modular fender basket made of stainless steel AISI-316 wire in 6mm. They can be attached as many as needed.

Supporto per parabordi da fissare in qualsiasi inclinazione. Si possono unire diversi moduli in base alle necessità. In acciaio inox AISI 316

Support de défense modulaire à fixer aux balcones et chandeliers avec n'importe quelle inclinaison. Vous pouvez assembler autant de modules que nécessaire. En inox. AISI-316.

Ref	DEFENSA FENDER PARABORDO DEFENSE	
GS62120	23 x 45 cm	1
GS62121	25 x 56 cm	1
GS62122	30 x 58 cm	1

BOMBA DEFENSAS • HAND PUMP • POMPA • POMPE A MAIN



Bomba manual para inflado de defensas.  
Con manguera adaptable

Hand pump with hose adaptor for filling fenders, rafts, etc.

Pompa manuale per gonfiare i parabordi. Con tubo adattabile.

Pompe manuelle pour gonfler les défenses, avec tuyau et adaptateur.

Ref

TAY1005	Bomba con adaptador	Hand pump with adaptor	Pompa con adattatore	Pompe avec adaptateur
TAY31010	Kit 3 agujas	Pack of 3 inflation needles	Kit 3 aghi gonfiaggio	Kit de 3 aiguilles de gonflage



FUNDAS PARA DEFENSAS • FENDER BOOTS • COPRIPARABORDI • CHAUSSETTE POUR PARE-BATTAGE

Fabricada en 100% de poliéster elástico.  
Lavable a 90°C en lavadora.  
Con dispositivo de autobloqueo único que impide la pérdida y facilita el montaje.  
Alta resistencia al desgaste.  
Tiene una fuerte solidez del color.  
En azul marino, marrón y Borgoña.

Made in 100% polyester fabric.  
Washable at 90°C in washer.  
With self-locking device that prevents loss and facilitates assembly.  
High resistance to wear.  
It has a strong color fastness.  
In navy blue, brown and burgundy.

100% poliester elastico.  
Lavabile a 90° in lavatrice.  
Con dispositivo autobloccante che evita la perdita e ne facilita il montaggio.  
Alta resistenza all'usura.  
Grande resistenza di colori.  
In azzurro marino, marron e bordeaux

En polyester 100% élastique.  
Lavable en machine à 90°.  
Avec dispositif autobloquant qui empêche les fuites et facilite l'assemblage.  
Haute résistance à l'usure.  
Grande résistance des couleurs.  
En bleu marine, marron et bordeaux

Ref	Ref	Ref	Ø (mm)	(mm)
GS62200			F1	150 610
GS62201			F02	190 660
GS62202			F2	220 610
GS62203	GS62226	GS62237	F3	220 760
GS62204	GS62227	GS62238	F4	220 1020
GS62205	GS62228	GS62239	F5	300 760
GS62206	GS62229	GS62240	F6	300 1070
GS62207	GS62230	GS62241	F7	380 1050
GS62208	GS62231	GS62242	F8	380 1450
GS62209	GS62232	GS62243	F11	610 1420
GS62210			F13	800 1930
GS62211			A1	290 370
GS62212			A2	390 490
GS62213	GS62233	GS62244	A3	470 590
GS62214	GS62234	GS62245	A4	550 710
GS62215		GS62246	A5	700 920
GS62216	GS62236	GS62247	A6	860 1180
GS62217			G2	114 406
GS62218			G3	140 508
GS62219			G4	165 584
GS62220			G5	216 688
GS62221			G6	267 762
GS62222			NDE3	160 615
GS62223			NDE4	190 725
GS62224			NDE5	215 850
GS62225			NDE6	270 1015



Fundas protectoras para defensas.  
Confeccionadas en tejido de punto 100% acrílico con protección a los rayos U.V.  
Guías reforzadas para asegurar un buen ajuste del cordón en ambos lados.  
Negro, Borgoña y azul marino.

Manufactured in strong 100% acrylic fabric. Washables without stitching.  
Colour Black, Burgundy and Navy.

Copriparabordo.  
Prodotto con un tessuto 100% acrilico con protezione ai raggi UV.  
Lavabile.  
Colori nero, bordeaux e azzuro

Chaussettes de protection pour pare-battage.  
Fabriqué en tissu 100% acrylique avec protection UV.  
Guides renforcés pour assurer un bon ajustement du cordon des deux côtés.  
Couleurs: Noir, bordeaux et bleu marine.

**MODELO H.D. DOBLE CAPA**  
**MODEL H.D. DOUBLE THICKNESS**  
**MODELLO H.D.**  
**MODELE H.D. DOUBLE EPAISSEUR.**

Ref	Ref	Ref			
FSB005-1N	FSB005-1B	FSB005-1	F4	23 x 102 cm	1
FSB006-1N	FSB006-1B	FSB006-1	F5	30 x 76 cm	1
FSB008-1N	FSB008-1B	FSB008-1	F6	30 x 107 cm	1
FSB009-1N	FSB009-1B	FSB009-1	F7	38 x 102 cm	1
FSB007-1N	FSB007-1B	FSB007-1	EURO	33 x 91 cm	1
FSB013-1N	FSB013-1B	FSB013-1	A0	23 x 29 cm	1
FSB014-1N	FSB014-1B	FSB014-1	A1	29 x 37 cm	1
FSB015-1N	FSB015-1B	FSB015-1	A2	39 x 49 cm	1
FSB016-1N	FSB016-1B	FSB016-1	A3	47 x 59 cm	1
FSB017-1N	FSB017-1B	FSB017-1	A4	55 x 71 cm	1
FSB018-1N	FSB018-1B	FSB018-1	A5	70 x 92 cm	1
FSB019-1N	FSB019-1B	FSB019-1	A6	86 x 118 cm	1



**MODELO STANDARD**  
**MODEL STANDARD**  
**MODELLO STANDARD**  
**MODELE STANDARD**

Ref	Ref			
	FSB002-2	F1	15 x 56 cm	2
	FSB003-2	F2	23 x 56 cm	2
FSB004-2N	FSB004-2	F3	23 x 76 cm	2





# CUBIERTA Y HERRAJES DECK & IRONWORK





# PONTE E FERRAMENTA EQUIPEMENT DE PONT



# TENSOR • TURNBUCKLE • TENDITORE • RIDOIR

TENSOR • TURNBUCKLE • TENDITORE • RIDOIR

**GOLDENSHIP**

Fabricado en acero inox AISI-316.

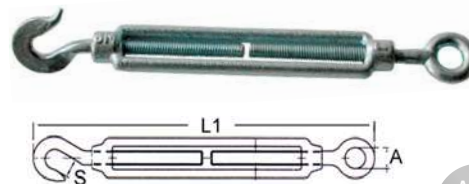
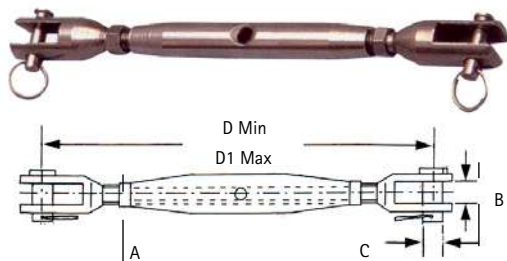
Made of stainless steel AISI-316

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

Ref		Ref			A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	D1 (mm)	
GS72050	1	GS72050B	5	M5	5	5	4	125	160	600
GS72051	1	GS72051B	5	M6	6	6	5	150	190	750
GS72052	1	GS72052B	5	M8	8	8	6	165	220	1.200
GS72053	1	GS72053B	5	M10	10	10	8	205	260	1.350
GS72054	1	GS72054B	5	M12	12	12	9	225	300	2.400

Ref		Ref			L1 (mm)	A (mm)	S (mm)	
GS72080	1	GS72080B	10	M5	115	8	7,5	190
GS72081	1	GS72081B	10	M6	145	10	9	270
GS72082	1	GS72082B	10	M8	195	14	12	490
GS72083	1	GS72083B	5	M10	240	16	13	760
GS72055	1	GS72055B	5	M12	310	18	14	1.130
GS72084	1	GS72084B	5	M16	390	26	18	2.060
GS72085	1	GS72085B	5	M20	460	30	20	3.130



AISI 316

EQUIPEMENT DE PONT



# POLEA • PULLEY • BOZZELLO • POULIE

POLEA SIMPLE GIRATORIA • SWIVEL EYE PULLEY • BOZZELLO SINGOLO GIREVOLE • POULIE SIMPLE TOURNANTE

**GOLDENSHIP**

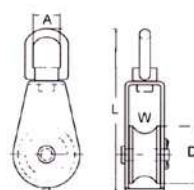
Fabricado en acero inox AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

Ref		Ref		D (mm)	W (mm)	L (mm)	A (mm)	
GS71080	1	GS71080B	10	25	6	83	15	1.220 kg
GS71081	1	GS71081B	10	32	8	97	15	1.340 kg
GS71082	1	GS71082B	5	50	10	127	20	1.910 kg



AISI 316

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

POLEA DOBLE GIRATORIA • SWIVEL DOWBLE EYE PULLEY • BOZZELLO DOPPIO GIREVOLE • POULIE DOUBLE TOURNANTE

**GOLDENSHIP**

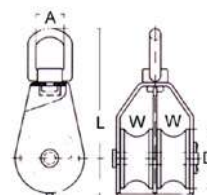
Fabricado en acero inox AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

Ref		Ref		D (mm)	W (mm)	L (mm)	A (mm)	
GS71085	1	GS71085B	10	25	6	83	15	1.220 kg
GS71086	1	GS71086B	10	32	8	97	15	1.340 kg
GS71087	1	GS71087B	5	50	10	127	20	1.910 kg



AISI 316

RECAMBIOS MARINOS

SUJETAPUERTAS • DOOR HOLDER • SCROCCHETTO • LOQUET



Fabricado en latón pulido. Made in polished brass. In ottone pulito. En laiton poli

REF	(mm)		
GS72390	44 x 8 x 11	1	
GS72391	49 x 11 x 13	1	
GS72392	60 x 11 x 15	1	



Fabricado en latón cromado. Made in chromed brass. In ottone cromato. En laiton chromé.

REF	(mm)		
GS72395	58 x 14	1	



Fabricado en acero inox y resina sintética. Made in stainless steel and plastic. In acciaio inox. e plastica. En inox et plastique

REF	(mm)	(mm)	
GS72384	33 x 18	20	1
GS72394	40 x 35	60	1



Fabricado totalmente en acero inox. Made all in stainless steel. In acciaio inox. En inox.

REF	(mm)	(mm)	
GS72389	41 x 33	31	1



Sujetapuertas con gatillo. Fabricado en acero inox AISI-316, con tope de nylon. Stainless steel AISI-316 cast with nylon bumper. Fermaport in acciaio inox AISI 316, con fermo in nylon. Loquet de porte avec gachette en acier inoxydable AISI 316, avec butée en nylon.

REF	(mm)	(mm)	
GS72388	50	65	1

AISI 316

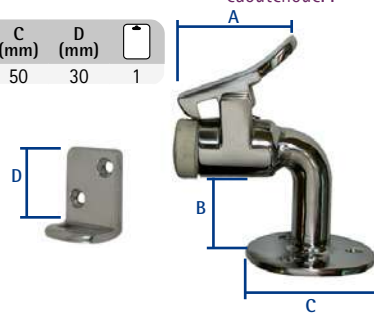


SUJETAPUERTAS 90° • 90° DOOR HOLDER  
FERMAPORTA 90° • FERMETURE A 90°

Sujetapuertas con gatillo. Fabricado en acero inox AISI-316, con tope de goma. Stainless steel AISI-316 cast with rubber bumper. Fermaporta in acciaio inox AISI 316, con fermo in gomma. Fermeture de porte avec gachette en inox AISI 316, avec butée en caoutchouc.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS72444	61	17	50	30	1

AISI 316



GANCHO SUJETAPUERTAS • CABIN DOOR HOOK  
GANCIO FERMAPORTA • CROCHET DE PORTE



Fabricado en acero inox estampado AISI-304. Con casquillo de plástico blando que absorbe las vibraciones y ruidos. Stainless steel AISI-304. A plastic bushing in the eye prevents vibrations and accidental unhooking. In acciaio inox. AISI-304. Boccia in plastica che assorbe le vibrazioni ed evita lo sgancio accidentale. En inox AISI-304 et douille en plastique souple qui absorbe les vibrations et le bruit.

REF	(mm)	
GS72385	64	1
GS72386	84	1
GS72387	120	1



Fabricado en fundición de acero inox, AISI-316. Made of stainless steel AISI-316 cast. In acciaio inox AISI 316. En inox AISI 316

REF	(mm)	
GS72393	77	1

AISI 316



TOPE DE PUERTA • DOOR STOP  
FERMAPORTA • BUTEE DE PORTE

GOLDENSHIP

Fabricado en cinc cromado, con tope de goma.

Rubber bumper with chrome plated holder.

In zinc cromato con tappo in gomma.

En zinc chromé et tampon en caoutchouc.

REF	(mm)	
GS72447	Ø 32	1

TOPE DE VENTANA • SLIDING WINDOW STOP  
FERMAPORTA • ARRÊT DE FENÊTRE

PERKO®

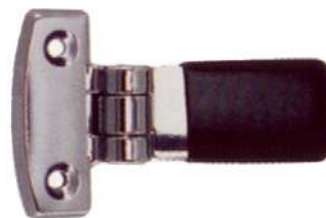
Fabricado en zinc cromado, con recubierta de plástico.

Chrome plated zinc alloy with plastic cover.

In zinc cromato con copertura in plastica.

En zinc chromé et capuchon en plastique.

REF	(mm)	(mm)	
GS72448	48 x 19	38	1

GRILLETE INOX AISI-316 • SS SHACKLE AISI-316  
GRILLO INOX AISI-316 • MANILLE INOX AISI-316

## GRILLETE RECTO CORTO • DEE SHACKLE • GRILLO DRITTO CORTO • MANILLE DROITE COURTE

GOLDENSHIP

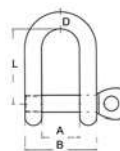
Fabricado en acero inox estampado AISI-304. Con casquillo de plástico blando que absorbe las vibraciones y ruidos.

Stainless steel AISI-304. A plastic bushing in the eye prevents vibrations and accidental unhooking.

In acciaio inox. AISI-304. Boccola in plastica che assorbe le vibrazioni ed evita lo sgancio accidentale.

En inox AISI-304 et douille en plastique souple qui absorbe les vibrations et le bruit.

Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	KG
GS71001	2	GS71001B	25	4	8	16	16	580 kg
GS71002	2	GS71002B	25	5	10	20	20	910 kg
GS71003	2	GS71003B	25	6	12	24	24	1.320 kg
GS71004	1	GS71004B	25	8	16	32	32	2.370 kg
GS71005	1	GS71005B	25	10	20	40	40	3.730 kg
GS71006	1	GS71006B	15	12	24	48	48	5.490 kg
GS71007	1	GS71007B	15	14	28	56	56	7.480 kg
GS71008	1	GS71008B	10	16	32	64	64	9.770 kg
GS71010	1	GS71010B	10	19	38	76	76	13.610 kg
GS71011	1	GS71011B	5	22	44	88	88	18.470 kg
GS71012	1	GS71012B	5	25	50	100	100	22.380 kg

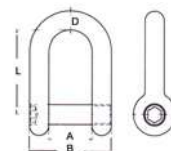


AISI 316

## GRILLETE CORTO CON TORNILLO ALLEN • ANCHOR SHACKLE • GRILLO CORTO CON VITE • MANILLE DROITE COURTE VIS ALLEN

GOLDENSHIP

Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	KG
GS71040	1	GS71040B	10	6	12	24	24	1.320 kg
GS71041	1	GS71041B	10	8	16	32	32	2.370 kg
GS71042	1	GS71042B	10	10	20	40	40	3.730 kg
GS71043	1	GS71043B	5	12	24	48	48	5.490 kg

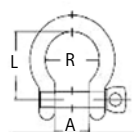


AISI 316

## GRILLETE LIRA • BOW SHACKLE • GRILLO • MANILLE LYRE

GOLDENSHIP

Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	R (mm)	L (mm)	KG
GS71020	2	GS71020B	25	4	8	14	16	580 kg
GS71021	2	GS71021B	25	5	10	17	20	910 kg
GS71022	2	GS71022B	25	6	12	21	24	1.320 kg
GS71023	1	GS71023B	25	8	16	28	32	2.170 kg
GS71024	1	GS71024B	25	10	20	35	40	3.730 kg
GS71025	1	GS71025B	15	12	24	42	48	5.490 kg
GS71027	1	GS71027B	15	14	28	49	56	7.480 kg
GS71026	1	GS71026B	10	16	32	56	64	9.770 kg
GS71029	1	GS71029B	10	19	38	66	76	13.610 kg
GS71030	1	GS71030B	5	22	44	77	88	18.470 kg
GS71031	1	GS71031B	5	25	50	88	100	22.380 kg

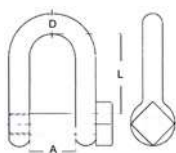


AISI 316

GRILLETE CORTO CON TORNILLO • DEE SHACKLE • GRILLO CORTO CON VITE • MANILLE DROITE COURTE A VIS



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	L (mm)	
GS71060	1	GS71060B	10	12	24	48	5.490 kg
GS71061	1	GS71061B	10	14	28	56	7.480 kg
GS71062	1	GS71062B	10	16	32	64	9.770 kg
GS71063	1	GS71063B	5	19	38	76	13.610 kg
GS71064	1	GS71064B	5	22	44	88	18.834 kg
GS71065	1	GS71065B	5	25	50	100	22.821 kg

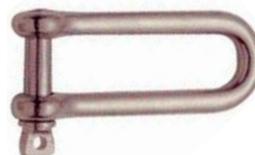
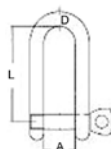


AISI 316

GRILLETE RECTO LARGO • LONG SHACKLE • GRILLO DRITTO LUNGO • MANILLE DROITE LONGUE



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	L (mm)	
GS71015	2	GS71015B	15	5	10	40	910 kg
GS71016	2	GS71016B	15	6	12	48	1.320 kg
GS71017	1	GS71017B	15	8	16	64	2.370 kg
GS71018	1	GS71018B	10	10	20	80	3.730 kg
GS71019	1	GS71019B	10	12	24	96	5.490 kg

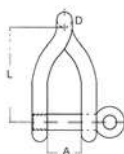


AISI 316

GRILLETE REVIRADO • LONG TWIST SHACKLE • GRILLO STORTO • MANILLE VRILLEE



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	L (mm)	
GS71035	2	GS71035B	15	5	10	30	910 kg
GS71036	2	GS71036B	15	6	12	36	1.320 kg
GS71037	1	GS71037B	10	8	16	48	2.370 kg
GS71038	1	GS71038B	10	10	20	60	3.730 kg

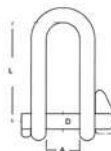


AISI 316

GRILLETE AUTOMATICO • KEY PIN SHACKLE • GRILLO AUTOMATICO • MANILLE AUTOMATIQUE



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	L (mm)	
GS71050	1	GS71050B	10	5	12	40	910 kg
GS71051	1	GS71051B	10	6	15	48	1.320 kg
GS71052	1	GS71052B	10	8	20	64	2.370 kg

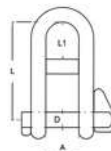


AISI 316

GRILLETE AUTOMATICO CON PASADOR • KEY PIN SHACKLE WITH BAR  
GRILLO AUTOMATICO CON PERNO • MANILLE AUTOMATIQUE A BARETTE



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
GS71055	1	GS71055B	10	5	12	40	12	910 kg
GS71056	1	GS71056B	10	6	15	48	15	1.320 kg
GS71057	1	GS71057B	10	8	20	64	20	2.370 kg

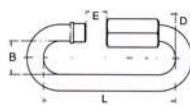


AISI 316

GRILLETE OVALADO • QUICK LINK WITH SCREW OPEN • GRILLO OVALE • LIEN RAPIDE AVEC VIS OUVERTE



Ref		Ref		Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	E (mm)	
GS71070	1	GS71070B	20	4	32	12	5	500 kg
GS71071	1	GS71071B	20	5	39	13	6	790 kg
GS71072	1	GS71072B	20	6	45	14	7	1.130 kg
GS71073	1	GS71073B	15	8	58	17	10	2.010 kg
GS71074	1	GS71074B	15	10	72	21	12	3.140 kg
GS71075	1	GS71075B	15	12	81	24	14	4.520 kg



AISI 316



# GRILLETE GALVANIZADO • GALVANIZED SHACKLE GRILLO GALVANIZZATO • MANILLE GALVANISEE

LLAVE GRILLETES • SHACKLE KEY • CHIAVE GRILLO • DEMANILLEUR

Multiusos, con abrebotellas, destornillador y 2 llaves fijas.

Universal. Opens shackles, bottles and drives screws.

Multiruolo, con apribottiglie, cacciavite e due chiavi.

Multifonction, avec décapsuleur, tournevis et deux clés.

REF	(mm)	
GS71047	112 x 18	1



GRILLETE RECTO • DEE SHACKLE • GRILLO DRITTO • MANILLE DROITE

Ref	Ø	INT	
GS71250	6 mm	12 x 24 mm	2
GS71251	8 mm	16 x 30 mm	2
GS71252	10 mm	19 x 38 mm	1
GS71253	12 mm	26 x 50 mm	1
GS71254	14 mm	26 x 55 mm	1
GS71255	16 mm	32 x 61 mm	1
GS71256	18 mm	34 x 65 mm	1
GS71257	20 mm	37 x 47 mm	1
GS71258	22 mm	43 x 85 mm	1
GS71259	25 mm	47 x 96 mm	1



GRILLETE LIRA • BOW SHACKLE • GRILLO A CETRA • MANILLE LYRE

Ref	Ø	INT	
GS71260	6 mm	13 x 19 x 24 mm	2
GS71261	8 mm	16 x 23 x 30 mm	2
GS71262	10 mm	20 x 31 x 37 mm	1
GS71263	12 mm	26 x 38 x 51 mm	1
GS71264	14 mm	28 x 45 x 60 mm	1
GS71265	16 mm	32 x 48 x 68 mm	1
GS71267	20 mm	38 x 60 x 80 mm	1
GS71268	22 mm	43 x 68 x 94 mm	1
GS71269	25 mm	50 x 73 x 100 mm	1



## MOSQUETÓN • SNAP SHACKLE • MOSCHETTONE • MOUSQUETON

Fabricado en bronce naval al manganeso, pulido. Muelle de acero inox.

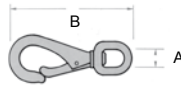
Made of naval manganese bronze with spring of stainless steel.

Prodotto in bronzo di manganese navale, lucido. Molla in acciaio inox.

Fabriqué en bronze poli au manganèse naval. Ressort en inox.

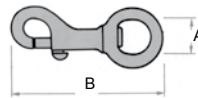
MOSQUETÓN GIRATORIO • SNAP HOOK «TRIGGER» • MOSCHETTONE "TRIGGER" • MOUSQUETON "TRIGGER"

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	KG (g)
GS71300	1	GS71300B	10	17	82	58
GS71301	1	GS71301B	10	20	94	85
GS71302	1	GS71302B	10	20	115	120



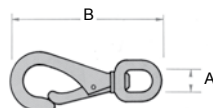
MOSQUETÓN «TRIGGER» • SWIVEL SNAP HOOK • MOSCHETTONE GIREVOLE • MOUSQUETON TOURNANT

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	KG (g)
GS71303	1	GS71303B	10	10	65,5	22
GS71304	1	GS71304B	10	12	68	23
GS71305	1	GS71305B	10	16	80	50
GS71306	1	GS71306B	10	21	82	55
GS71307	1	GS71307B	10	25	90	66
GS71308	1	GS71308B	10	28	110	108
GS71309	1	GS71309B	10	32	121	151



MOSQUETÓN FIJO • FIXED SNAP HOOK • MOSCHETTONE FISSO • MOUSQUETON FIXE

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	KG (g)
GS71310	1	GS71310B	10	16	73	43
GS71311	1	GS71311B	10	19	82	65
GS71312	1	GS71312B	10	19	97	110



Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

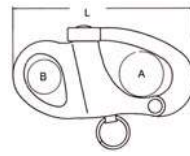
In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

MOSQUETÓN DE DRIZA • FIXED SNAP SHACKLE • MOSCHETTONE • MOUSQUETON DE DRISSES



Ref		Ref			A (mm)	B (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71205	1	GS71205B	10	52	13	9	1.270
GS71206	1	GS71206B	10	70	16	12	1.760
GS71207	1	GS71207B	10	96	22	16	3.260

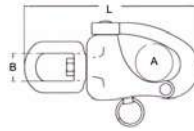


AISI 316

MOSQUETÓN DE DRIZA GIRATORIO • SWIVEL SNAP SHACKLE • MOSCHETTONE GIREVOLE • MOUSQUETON TOURNANT DE DRISSES



Ref		Ref			A (mm)	B (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71210	1	GS71210B	10	70	13	12	640
GS71211	1	GS71211B	10	87	16	16	880
GS71212	1	GS71212B	10	124	22	23	1.630

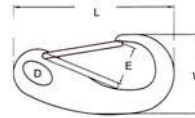


AISI 316

MOSQUETÓN AUTOMÁTICO • SPRING HOOK • MOSCHETTONE AUTOMATICO • MOUSQUETON AUTOMATIQUE



Ref		Ref			A (mm)	B (mm)	W (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71200	1	GS71200B	15	50	24	7,5	10	640
GS71201	1	GS71201B	15	70	31	10	13	880
GS71202	1	GS71202B	10	100	46	15	20	1.630

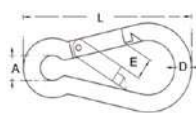


AISI 316

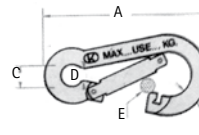
MOSQUETÓN ABIERTO • SNAP HOOK • MOSCHETTONE APERTO • MOUSQUETON OUVERT



Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	A (mm)	E (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71219	1	GS71219B	25	4	40	6	5	230
GS71220	1	GS71220B	25	5	50	8	6	340
GS71221	1	GS71221B	25	6	60	9	7	510
GS71222	1	GS71222B	25	7	70	10	8	630
GS71223	1	GS71223B	15	8	80	12	9	780
GS71224	1	GS71224B	15	10	100	15	12	1.180
GS71225	1	GS71225B	10	11	120	18	16	1.390
GS71226	1	GS71226B	10	12	140	20	19	1.650
GS71227	1	GS71227B	10	13	160	22	25	1.890



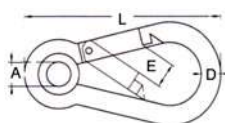
Ref		Ref		A (mm)	F (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71319	1	GS71319B	20	50	5	8	5	7	
GS71320	1	GS71320B	20	60	6	8,5	5	8	
GS71321	1	GS71321B	10	72	7	10,5	8	10	
GS71322	1	GS71322B	10	80	8	11,5	8,5	10	800
GS71323	1	GS71323B	10	103	10	14	10	15,5	1.200
GS71324	1	GS71324B	10	120	10,5	17	14	17	2.000
GS71325	1	GS71325B	10	160	13	22,5	18	30	2.400



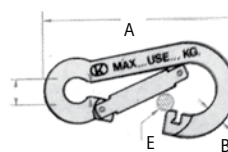
MOSQUETÓN CERRADO • SNAP HOOK WITH EYELET • MOSCHETTONE CHIUSO • MOUSQUETON A OEIL



Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	A (mm)	E (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71230	1	GS71230B	25	5	50	6	6	340
GS71231	1	GS71231B	25	6	60	7	7	510
GS71232	1	GS71232B	25	7	70	9	8	630
GS71233	1	GS71233B	15	8	80	10	9	780
GS71234	1	GS71234B	15	10	100	13	12	1.180
GS71235	1	GS71235B	10	11	120	14	16	1.390



Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
GS71326	1	GS71326B	20	50	5	8	7	
GS71327	1	GS71327B	20	60	6	9	8	
GS71328	1	GS71328B	10	72	7	10	10	
GS71329	1	GS71329B	10	80	8	11	10	800
GS71330	1	GS71330B	10	103	10	15	15	1.200
GS71331	1	GS71331B	10	121	10,5	18	17	2.000
GS71332	1	GS71332B	10	160	13	23	30	2.400



EQUIPEMENT DE PONT



CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

Fabricado en acero inox. AISI-316.

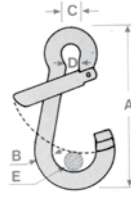
Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

MOSQUETÓN ABIERTO ESPECIAL • SNAP SHACKLE • MOSCHETTONE APERTO • MOUSQUETON OUVERT

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS71335	1	GS71335B	10	80	8	11	8,5	18	8 kN
GS71336	1	GS71336B	10	100	10	14	10,5	19	12 kN
GS71337	1	GS71337B	5	120	11	17	13	26	20 kN



AISI 316

MOSQUETÓN ASIMETRICO • ASYMMETRICAL SHACKLE • MOSCHETTONE ASIMMETRICO • MOUSQUETON ASYMETRIQUE

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	E (mm)	
GS71338	1	GS71338B	5	80	8	12	1.200 (kg)

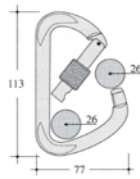


AISI 316

MOSQUETÓN «X-LARGE» • CARABINE SHACKLE • MOSCHETTONE «X-LARGE» • MOUSQUETON «X-LARGE»

Ref		Ref	
GS71313	1	GS71313B	5

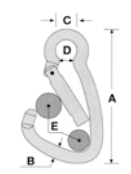
CE-EN362



AISI 316

MOSQUETÓN ARNES ABIERTO • HARNESS SNAP SHACKLE • MOSCHETTONE APERTO • MOUSQUETON OUVERT

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS71314	1	GS71314B	10	85	8	12	8	17	15 kN
GS71315	1	GS71315B	10	100	10	13	9,5	18	22 kN
GS71316	1	GS71316B	5	125	11	17	12	26	28 kN

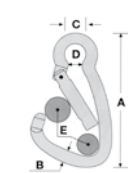


AISI 316

MOSQUETÓN ARNES ABIERTO CON SEGURO • HARNESS SNAP SHACKLE WITH LOCK • MOSCHETTONE APERTO CON SICURA • MOUSQUETON OUVERT AVEC SECURITE

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS71317	1	GS71317B	10	85	8	12	8	16	15 kN
GS71318	1	GS71318B	10	100	10	13	9,5	16	22 kN
GS71339	1	GS71339B	10	125	11	17	12	22	28 kN

CE-EN362

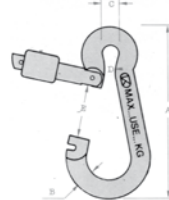


AISI 316

MOSQUETÓN CON SEGURO • SNAP SHACKLE WITH LOCK • MOSCHETTONE CON SICURA • MOUSQUETON AVEC SECURITE

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS71333	1	GS71333B	10	80	8	11	10	20	8 kN
GS71334	1	GS71334B	10	100	10	14	11	26	12 kN

CE-EN362

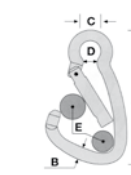


AISI 316

MOSQUETÓN ARNES CERRADO CON SEGURO • HARNESS SNAP SHACKLE WITH EYELET • MOSCHETTONE CHIUSO CON SICURA • MOUSQUETON A OEIL AVEC SECURITE

Ref		Ref		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS71340	1	GS71340B	10	85	8	10,5	9	16	15 kN
GS71341	1	GS71341B	10	100	10	12	10	16	22 kN
GS71342	1	GS71342B	10	124	11	15,5	12	22	28 kN

CE-EN362



AISI 316



# SACAVUELTAS • SWIVEL • GIRELLA • EMERILLON

Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

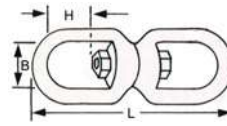
In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

SACAVUELTAS ANILLA-ANILLA • EYE-EYE SWIVEL • GIRELLA ANELLO-ANELLO • EMERILLON ANNEAU-ANNEAU

GOLDENSHIP

Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	H (mm)	B (mm)	
								KG (kg)
GS71100	1	GS71100B	10	5	60	13	13	640
GS71101	1	GS71101B	10	6	65	15	15	920
GS71102	1	GS71102B	10	8	90	21	20	1.630
GS71103	1	GS71103B	10	10	115	27	24	2.540
GS71104	1	GS71104B	5	13	154	35	32	3.660
GS71105	1	GS71105B	5	16	155	42	39	6.510
GS71106	1	GS71106B	5	19	231	50	41	10.170

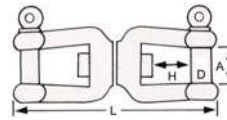


AISI 316

SACAVUELTAS GRILLETE-GRILLETE • JAW-JAW SWIVEL • GIRELLA GRILLO-GRILLO • EMERILLON MANILLE-MANILLE

GOLDENSHIP

Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	H (mm)	A (mm)	
								KG (kg)
GS71120	1	GS71120B	10	6	64	12	12	920
GS71121	1	GS71121B	10	8	89	16	16	1.630
GS71122	1	GS71122B	10	10	112	22	20	2.540
GS71123	1	GS71123B	5	13	154	28	26	3.660
GS71124	1	GS71124B	5	16	185	37	32	6.510

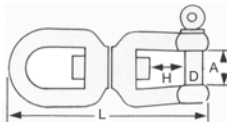


AISI 316

SACAVUELTAS ANILLA-GRILLETE • EYE-JAW SWIVEL • GIRELLA ANELLO-GRILLO • EMERILLON ANNEAU-MANILLE

GOLDENSHIP

Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	H (mm)	A (mm)	
								KG (kg)
GS71110	1	GS71110B	10	6	64	12	12	920
GS71111	1	GS71111B	10	8	88	16	16	1.630
GS71112	1	GS71112B	10	10	113	22	20	2.540
GS71113	1	GS71113B	5	13	152	28	26	3.660
GS71114	1	GS71114B	5	16	188	37	32	6.510



AISI 316

# FERRETERÍA • HARDWARE • FERRAMENTA • QUINCAILLERIE

Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

ANILLA SOLDADA • ROUND RING • ANELLO SALDATO • ANNEAU SOUDE

GOLDENSHIP

Ref		Ref		VARILLA ROD ASTICELLA EPAISSEUR (mm)	Ø INT (mm)	
						KG (kg)
GS71143	2	GS71143B	25	3	20	250
GS71138	2	GS71138B	25	4	25	440
GS71144	2	GS71144B	25	4	30	440
GS71145	2	GS71145B	25	5	30	690
GS71146	2	GS71146B	25	5	40	690
GS71139	2	GS71139B	25	6	30	990
GS71140	2	GS71140B	25	6	50	990
GS71141	2	GS71141B	25	8	40	1.670
GS71142	2	GS71142B	25	8	50	1.670
GS71147	2	GS71147B	10	10	100	2.640
GS71148	2	GS71148B	5	13	130	4.500



AISI 316

SOPORTE ESCUADRA • 90° ANGLE BRACKETS • SUPPORTO 90° • EQUERRE A 90°

GOLDENSHIP

Ref			ESPESOR THICKNESS SPESSORE EPAISSEUR (mm)	
				KG (kg)
GS72027	31 x 31	12	3	2
GS72028	46 x 46	13	3	2
GS72029	61 x 61	15	4	2



AISI 316

EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

CORTACABOS • ROPE UTTER • TAGLIACAVO • COUPE ORIN

GOLDENSHIP

Cortacabos de emergencia para montar en el eje. Fabricado en acero inox.

Emergency rope cutter. Made of stainless steel.

Tagliatubi di emergenza per montaggio sull'albero. In acciaio inox. AISI-316

Coupe-fil d'urgence pour montage sur l'arbre. En inox. AISI-316

Ref	EJES SHAFTS ASSE ARBRE (mm)	
GS39150	25	1
GS39151	30	1
GS39152	35	1
GS39153	40	1



AISI 316

CÁNCAMO CON ANILLA • EYE BOLT WITH RING • GOLFARE CON ANELLO • BOULON A OEIL AVEC ANNEAU

GOLDENSHIP

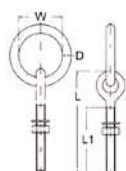
Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

Ref		Ref			W (mm)	L (mm)	L1 (mm)	KG
GS72005	1	GS72005B	10	M6	35	80	50	700 kg
GS72006	1	GS72006B	10	M8	45	100	60	1.240 kg
GS72007	1	GS72007B	10	M10	50	130	80	1.940 kg
GS72008	1	GS72008B	5	M12	60	150	90	2.780 kg



AISI 316

CÁNCAMO DOBLE • DOUBLE FOLDING PAD EYE • GOLFARE DOPPIO • DOUBLE OEILLET

GOLDENSHIP

Fabricado en acero inox.

Made of stainless steel

In acciaio inox.

En inox.

Ref		Ref		VARILLA ROD ASTICELLA EPAISSEUR (mm)	W (mm)	L (mm)
GS72025	1	GS72025B	5	5	32	72



CÁNCAMO • EYE BOLT • GOLFARE • BOULON A OEIL

GOLDENSHIP

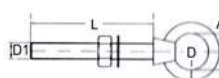
Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

Ref		Ref			L (mm)	D (mm)	A (mm)	KG
GS72039	1	GS72039B	25	M6	60	5	15	820 kg
GS72040	1	GS72040B	10	M8	80	6	20	1.450 kg
GS72041	1	GS72041B	10	M10	100	8	25	2.260 kg
GS72042	1	GS72042B	10	M12	120	10	30	3.260 kg



AISI 316

Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

Ref					
GS73036	8	Macho   Male   Maschio   Male			1
GS73037	8	Hembra   Female   Femmina   Femelle			1



AISI 316

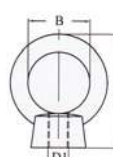
Fabricado en acero inox. AISI-316. DIN 582

Made of stainless steel AISI-316. DIN 582

In acciaio inox AISI 316. DIN 582

En inox AISI 316. DIN 582

Ref		Ref			D1 (mm)	B (mm)	H (mm)	KG
GS72070	1	GS72070B	20	M6	M6	16	28	820 kg
GS72071	1	GS72071B	20	M8	M8	20	33	1.450 kg
GS72072	1	GS72072B	20	M10	M10	25	42	2.260 kg
GS72073	1	GS72073B	10	M12	M12	30	51	3.260 kg
GS72074	1	GS72074B	10	M16	M16	35	60	5.790 kg
GS72075	1	GS72075B	5	M20	M20	40	69	9.040 kg



AISI 316

PUENTE • EYE STRAP • PONTICELLO • PONTET

GOLDENSHIP

Fabricado en acero inox. AISI-316.

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

En inox. AISI-316

Ref	Ø (mm)	
GS70020	5	4
GS70021	6	2
GS70022	8	2



AISI 316

Fabricado en acero inox. AISI-316. Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox. AISI-316 En inox. AISI-316

Ref		Ref		INT (mm)
GS72023	2	GS72023B	10	40
GS72024	2	GS72024B	10	50



AISI 316

CÁNCAMO "U" • "U" BOLT • GOLFARE "U" • CADENE "U"

Cáncamo de dos pernos.  
Fabricado en acero inox AISI 316.  
La placa exterior se apoya directamente sobre el rebaje del perno, permitiendo el apriete con seguridad.

Made of stainless steel AISI-316. With heavy duty security nuts.

Golfare con 2 perni.  
In acciaio inox AISI 316.  
La piastra esterna poggia direttamente nell'incavo del perno, consentendo una chiusura salda.

En inox AISI 316.  
La plaque extérieure repose directement sur l'évidement du boulon, ce qui permet un serrage sûr.

AISI 316

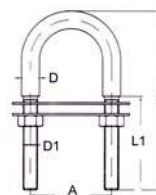
Ref		(mm)		(mm)		
GS72043	M8	100	40	2.000	1	
GS72044	M10	100	40	1.000	1	
GS72045	M12	120	47	1.500	1	



GS72043  
GS72044  
GS72045

Fabricado en acero inox. AISI-316. Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox. AISI-316 En inox. AISI-316

Ref		Ref			D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	A (mm)
GS72056	1	GS72056B	15	M5	6	78	48	36
GS72057	1	GS72057B	15	M6	8	90	42	36
GS72030	1	GS72030B	5	M8	10	100	52	45
GS72031	1	GS72031B	5	M10	12	130	75	50
GS72059	1	GS72059B	10	M10	12	135	80	50
GS72032	1	GS72032B	5	M12	14	150	85	60



AISI 316

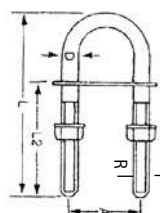
Cáncamo de dos pernos.  
Junta exterior de PVC blando, color blanco, que actúa como junta estanca.  
Fabricado en acero inox.

Made of stainless steel with external cover plate in PVC white that allows waterproof.

Golfare a 2 perni. Guarnizione esterna in PVC, colore bianco che funziona come guarnizione stagna.  
In acciaio inox.

En inox avec plaque extérieure en PVC blanc qui fonctionne comme un joint étanche

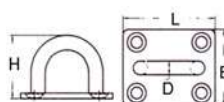
Ref		Ref			R (mm)	D (mm)	A (mm)	L (mm)	L2 (mm)
GS72034	1	GS72034B	5	M6	6	8	35	80	47
GS72035	1	GS72035B	5	M8	8	10	38	104	65
GS72036	1	GS72036B	5	M10	10	12	50	140	79



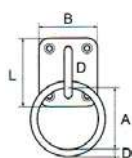
Fabricado en acero inox. Made of stainless steel In acciaio inox. En inox.

ANILLA CON PLACA • EYE PLATE • ANELLO CON PIASTRA • ANNEAU AVEC PLAQUE

Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)
GS72010	1	GS72010B	10	5	35	30	20
GS72011	1	GS72011B	10	6	40	35	26
GS72012	1	GS72012B	10	8	50	40	32



Ref		Ref		D (mm)	L (mm)	B (mm)	H (mm)
GS72013	1	GS72013B	5	5	35	30	30
GS72014	1	GS72014B	5	6	40	35	35
GS72015	1	GS72015B	5	8	50	40	45



# CORNAMUSA, BITA Y GUIACABOS • CLEAT & SKEENE FAIRLEADS BITTE E PASSACAVO • TAQUET, BITTE ET CHAUMARD

CORNAMUSA • CLEAT • BITTE • TAQUET

Fabricado en acero inox. AISI-316. Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox. AISI-316 En inox. AISI-316

GOLDENSHIP

Ref	(mm)	
GS70082	125	1
GS70060	153	1
GS70061	203	1
GS70062	250	1
GS70059	300	1
GS70083	153	1
GS70084	203	1



GS70082  
GS70060  
GS70061  
GS70062  
GS70059



GS70083  
GS70084

AISI 316

Fabricado en plástico negro. Made in black plastic. In plastica nera En plastique noir

GOLDENSHIP

Ref	(mm)	
GS70063	165	2
GS70064	205	1



CORNAMUSA ABATIBLE • FOLDING CLEAT • BITTE A SCOMPARSA • TAQUET RABATTABLE

GOLDENSHIP

Cornamusa abatible. Fabricada en acero inox AISI-316, pulido a espejo. S.S. AISI-316 mirror polished pop-up cleats. Bitte a scomparsa, in acciaio inox AISI 316. Taquet rabattable, En inox AISI 316 poli.

Ref	(mm)	
GS70097	115 x 45 (67)	1
GS70098	172 x 65 (115)	1
GS70099	210 x 70 (137)	1



AISI 316

Fabricado en acero inox. AISI-316. Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox. AISI-316 En inox. AISI-316

CORNAMUSA ESCAMOTEABLE • FOLDAWAY CLEAT WITH SPRING LOCK • BITTE A SCOMPARSA • TAQUET ESCAMOTABLE

GOLDENSHIP

Ref	BASE (mm)	(mm)	
GS70065	195	150	1

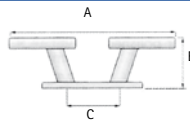


AISI 316

BITA • MOORING CLEAT • BITTE • BITTE D'AMARRAGE

GOLDENSHIP

Ref	BASE (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS70066	160 x 60	160	55	71,8	1
GS70067	170 x 67	200	75	77,3	1



Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS70085	170	60	72	1
GS70086	240	90	200	1
GS70087	300	100	250	1
GS70088	350	115	300	1



AISI 316

GUIACABOS • SKEENE FAIRLEADS • PASSACAVO • CHAUMARD

GOLDENSHIP

Ref	(mm)	
GS70070	114 x 19 x 30	2
GS70071	148 x 27 x 38	2



AISI 316

# PUNTERA DE PROA • BOW ROLLER • SALPA ANCORA • DAVIER

PUNTERA DE PROA • BOW ROLLER • SALPA ANCORA • DAVIER

Polea de proa de fuerte construcción, con roldana de poliéster de baja fricción. Fabricada en acero inox.

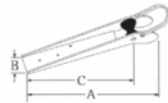
Stainless steel, heavy duty construction and electro polished finish. With low friction polyester roller.

Salpa ancora con carrucola in poliester. In acciaio inox.

En inox, construcción robuste et finition électro polie. Avec réa en polyester à faible friction

**GOLDENSHIP**

Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS70006	390	52	295	1
GS70007	458	77	325	1
GS70008	505	72	371	1
GS70009	589	97	458	1



Basculante. Fabricada en acero inox.

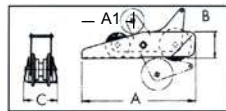
Made of stainless steel.

Basculante. In acciaio inox

Davier basculant. En inox

**GOLDENSHIP**

Ref	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	C (mm)	ROLDANA SHEAVE CARRUCOLA REA	
GS70003	330	180	65	70	35 mm	1



Fabricada en latón cromado.

Chrome plated brass.

In ottone cromato

En laiton chromé

**GOLDENSHIP**

Ref		ROLDANA SHEAVE CARRUCOLA REA	
GS70001	140	23	1



Fabricado en acero inox. AISI-316.

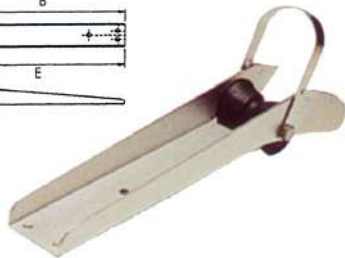
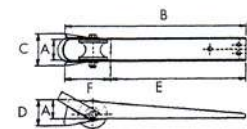
Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox. AISI-316

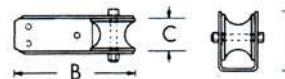
En inox. AISI-316

**GOLDENSHIP**

Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	
GS70012	46	393	72	58	293	100	1



Ref	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS70011	225	55	70	1
GS70010	160	51	60	1



Fabricada en fundición de acero inox AISI-316.

Made of mirror polished investment cast AISI-316 SS.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

**GOLDENSHIP**

Ref	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS70004	155	62	75	1



ROLDANA • SPARE ROLLER • CARRUCOLA • REAS

Roldanas de nylon blanco. Recambios para poleas de proa.

Spare parts for bow rollers. Made in white reinforced nylon.

Carrucola in nylon bianco. Ricambio per puleggia di prua.

Réa de rechange pour davier. En nylon blanc.

**GOLDENSHIP**

Ref	Ø (mm)	Ø (mm)	Ø (mm)	EJE SHAFT ASSE AXE (mm)
GS70090	40	32	27	8
GS70091	51	51	30	8
GS70092	68	43	27	10
GS70093	88	53	32	12



EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

# TOLDO BIMINI • BIMINI TOP • TENDALINO • BIMINI

TOLDO BIMINI • BIMINI TOP • TENDALINO • BIMINI





OCEANSOUTH

Toldo para pequeñas embarcaciones de pesca y paseo. Construidos con tubo de aluminio anodizado con terminales de plástico. Tensores de cincha de poliéster y ganchos de inox. Tejido de poliéster impermeabilizado. Color AZUL.

Bimini top in anodized aluminum.. Connectors and mounts made from marine grade polymers. Polyester webbing straps and stainless steel fasteners. Blue polyester water resistant fabric.

Telaio per piccole imbarcazioni da pesca. Costruito con tubo in alluminio anodizzato, con terminali in plastica. Tenditore di cinghia in poliester e ganci in inox. Tessuto in poliester impermeabile. Colore BLU

Bimini en aluminium anodisé. Connecteurs et supports en polymères de qualité marine. Sangles en polyester et attaches en acier inoxydable. Tissu bleu en polyester résistant à l'eau.

REF			A (cm)	B (cm)		
OCEMA0602B	2	22 mm	130-150	120	160	115
OCEMA0603B	2	22 mm	150-170	140	160	115







Con funda protectora. Velocidad máxima: 40 nudos

Storage boot included. Rated to 40 knots

Con guaina. Velocità massima: 40 nodi

Housse de stockage incluse. Vitesse maxi jusqu'à 40 nœuds

REF			A (cm)	B (cm)		
OCEMA0621B	3	25 mm	150-170	140	183	130
OCEMA0622B	3	25 mm	170-190	160	183	130
OCEMA0623B	3	25 mm	190-210	180	183	130
OCEMA0634B	4	25 mm	210-230	200	200	125



OCEMA0634B







OCEMA0621B  
OCEMA0622B  
OCEMA0623B

Incluye soportes fijos. Con funda protectora. Velocidad máxima: 40 nudos

Support poles included. Storage boot included. Rated to 40 knots

Incluye supporto fisso. Con guaina. Velocità massima: 40 nodi

Attaches en acier inoxydable avec bras de support inclus. Housse de stockage incluse. Vitesse maxi jusqu'à 40 nœuds

REF			A (cm)	B (cm)		
OCEMA0903B	3	25 mm	190-210	180	130	120
OCEMA0904B	3	25 mm	210-230	200	130	120



TOLDO BIMINI ECONOMY (SIN FUNDA) • BIMINI ECONOMY TOPS (WITHOUT STORAGE BOX)  
TENDALINO ECONOMY (SENZA GUAINA) • BIMINI ECONOMIQUE (SANS HOUSSE DE STOCKAGE)





OCEANSOUTH

Toldo para pequeñas embarcaciones de pesca y paseo. Construidos con tubo de aluminio anodizado, con terminales de plástico. Tensores de cincha de poliéster y ganchos inox. Tejido de poliéster impermeabilizado. Color AZUL.

Bimini top in anodized aluminum. Connectors and mounts made from marine grade polymers. Polyester webbing straps and stainless steel fasteners. Blue polyester water resistant fabric.

Telaio per piccole imbarcazioni da pesca. Costruito con tubo in alluminio anodizzato, con terminali in plastica. Tenditore di cinghia in poliestere e ganci in inox. Tessuto in poliestere impermeabile. Colore BLU

Bimini en aluminium anodisé. Connecteurs et supports en polymères de qualité marine. Sangles en polyester et attaches en acier inoxydable. Tissu bleu en polyester résistant à l'eau.

REF			BASE (cm)		
				(cm)	(cm)
OCEMA0671B	3	25 mm	150-160	165	130
OCEMA0672B	3	25 mm	170-180	165	130
OCEMA0673B	3	25 mm	185-195	165	130
OCEMA0674B	3	25 mm	200-210	165	130
OCEMA0675B	3	25 mm	220-230	165	130
OCEMA0681B	4	25 mm	150-160	210	130
OCEMA0682B	4	25 mm	170-180	210	130
OCEMA0683B	4	25 mm	185-195	210	130
OCEMA0684B	4	25 mm	200-210	210	130
OCEMA0685B	4	25 mm	220-230	210	130



OCEMA0671B  
OCEMA0672B  
OCEMA0673B  
OCEMA0674B  
OCEMA0675B

OCEMA0681B  
OCEMA0682B  
OCEMA0683B  
OCEMA0684B  
OCEMA0685B

TOLDO BIMINI CRUISER • CRUISER BIMINI TOPS • TENDALINO CRUISER • BIMINI CRUISER





OCEANSOUTH

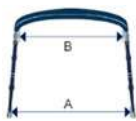
Toldo para cruceros de pesca y paseo. Construidos con tubo de acero inox AISI 316 con uniones y terminales de acero 316. Tensores de cincha de poliéster y ganchos inox. Tejido acrílico impermeabilizado, Sunbrella™. Color AZUL. Velocidad máx: 40 nudos

Bimini top in stainless steel 316. Connectors and mounts made from stainless steel 316. Polyester webbing straps and stainless steel fasteners. Blue acrylic fabric Sunbrella™. Rated to 40 knots

Telaio per piccole imbarcazioni da pesca. Costruito con tubo in acciaio inox AISI 316, con terminali in acciaio 316. Tenditore di cinghia in poliestere e ganci in inox. Tessuto acrilico impermeabile, Sunbrella™. Colore BLU. Velocità massima 40 nodi

Dessus de bimini en acier inoxydable 316. Connecteurs et supports en acier inoxydable 316. Sangles en polyester et attaches en acier inoxydable. Tissu acrilique bleu Sunbrella™. Vitesse max 40 nœuds

REF			A (cm)	B (cm)		
					(cm)	(cm)
OCEMA0663B	4	25 mm	240-270	255	250	155
OCEMA0664B	4	25 mm	270-300	285	250	155



TOLDO WHITEWATER PRO BIMINI • WHITEWATER PRO BIMINI TOPS • TENDALINO WHITEWATER PRO • BIMINI WHITEWATER PRO





OCEANSOUTH

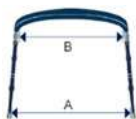
Toldo para embarcaciones de pesca y paseo. Construidos con tubo de aluminio anodizado, con terminales de plástico. Incluye soportes fijos. Tensores de proa y ganchos de inox. Tejido acrílico impermeabilizado, Sunbrella™. Color AZUL. Velocidad máx: 40 nudos

Bimini top in anodized aluminum. Connectors and mounts made from marine grade polymers. Support poles included. Front wire stays with heavy duty snap hooks in stainless steel. Blue acrylic fabric Sunbrella™. Rated to 40 knots

Telaio per piccole imbarcazioni da pesca. Costruito con tubo in alluminio anodizzato, con terminali in plastica. Tenditore di cinghia in poliestere e ganci in inox. Tessuto acrilico impermeabile, Sunbrella™. Colore BLU. Velocità massima 40 nodi

Bimini en aluminium anodisé. Connecteurs et supports en polymères de qualité marine. Bras de support inclus. Tendeurs d'étrave et crochets en acier inoxydable. Tissu acrilique bleu Sunbrella™. Vitesse max 40 nœuds

REF			A (cm)	B (cm)		
					(cm)	(cm)
OCEMA0951B	3	25 mm	150-170	130	130	90
OCEMA0952B	3	25 mm	170-190	150	130	90



# TOLDO T-TOP • T-TOP • TENDALINO T-TOP • T-TOP

TOLDO EXTENSIBLE • STERN SHADE EXTENSION • TENDA ESTENSIBILE • AUVENT EXTENSIBLE


OCEANSOUTH

**Kit de Extensión de Techo en T/ Sombra de Popa Oceansouth** es fácil de instalar para ampliar la zona de sombra hasta 2,3 m. Se suministra con postes telescópicos de acero inoxidable, correas y hebillas. Protege de los dañinos rayos UV y de las inclemencias del tiempo. Excelente resistencia al desgarro y a la abrasión.  
Color: Azul Marino

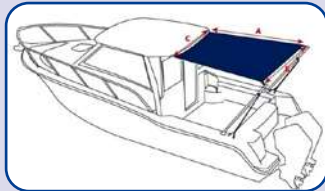
**Oceansouth T-Top Extension/ Stern Shade Kit** is simple to install to extend the shaded area, up to 2.3m. Supplied with Stainless Steel telescopic poles, webbing, and buckles. Protects from harmful UV Rays and harsh weather conditions. Excellent tear and abrasion resistance.  
Color: Navy Blue

**Oceansouth T-Top Extension/Stern Shade Kit** è semplice da installare per estendere l'area d'ombra fino a 2,3 metri. Fornita con pali telescopici in acciaio inox, fettucce e fibbie. Protegge dai dannosi raggi UV e dalle condizioni atmosferiche avverse. Eccellente resistenza allo strappo e all'abrasione.  
Colore: Blu

**Oceansouth T-Top Extension/Stern Shade Kit** est simple à installer pour étendre la zone ombragée jusqu'à 2,3 m. Fourni avec des poteaux télescopiques en acier inoxydable, des sangles et des boucles. Protège des rayons UV nocifs et des conditions météorologiques difficiles. Excellente résistance à la déchirure et à l'abrasion.  
Couleur: bleu marine

REF	A (cm)	B (cm)	C (cm)	
OCEMA0451B	120	150	120	< 230
OCEMA0452B	150	150	120	
OCEMA0453B	180	150	120	
OCEMA0454B	180	210	150	
OCEMA0455B	210	210	150	
OCEMA0456B	240	210	150	
OCEMA0457B	260	200	170	
OCEMA0458B	290	200	170	
OCEMA0459B	260	230	200	
OCEMA04510B	290	230	200	
OCEMA04511B	290	260	230	
OCEMA04512B	320	260	230	
OCEMA04513B	290	290	260	
OCEMA04514B	320	290	260	

NEW!



## T-TOP



OCEANSOUTH

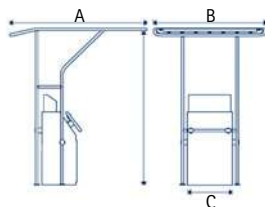
**Para montaje en cubierta y fijación a la consola**  
Toldo protector montado sobre estructura de aluminio anodizado de alta resistencia. Tejido de lona marina poliéster. Uniones y conectores en nylon. Puede reducirse a la altura deseada.  
Color: Azul Marino

**T-Top for boats with central console**  
Heavy duty polyester marine canvas on aluminum frame. All connectors and mounts made from marine grade polymers. Can be trimmed to desired height.  
Color: Navy Blue

**Per il montaggio nel ponte e consolle**  
Tendalino montato sopra una struttura di alluminio anodizzato di alta resistenza. Tessuto in poliestere marino. Connettori in nylon. Altezza regolabile.  
Colore: Blu

**T-Top pour bateaux avec console centrale**  
Toile marine en polyester renforcé sur châssis en aluminium. Tous les connecteurs et supports sont fabriqués à partir de polymères de qualité marine. Il peut être coupé à la hauteur souhaitée. Couleur: bleu marine

REF	A (cm)	B (cm)	C (cm)			PARED TUBO WALL THICK PARETE TUBO EPAISSEUR TUBE
OCEMA0801	170	120	85	205	Ø 32 mm	1,6 mm
OCEMA0802	170	140	105	205	Ø 32 mm	1,6 mm



Consola no incluida  
Console not supplied  
Consolle non inclusa  
Console non inclus



EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS



T-TOP HEAVY DUDY

OCEANSOUTH


Todos los componentes se fabrican en Nylon superior. Tubo de aluminio brillante Lona ATLAS 100% poliéster. Conectores de acero inoxidable 316. Color: Azul

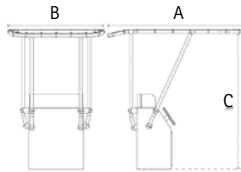
All components are manufactured in superior Nylon. Bright aluminum tube Canvas ATLAS 100% polyester. 316 stainless steel connectors. Color: Navy Blue

Tutti i componenti sono realizzati in nylon superiore. Tubo di alluminio brillante. Canvas ATLAS 100% poliestere. Connettori in acciaio inossidabile 316. Colore: Blu

Tous les composants sont en nylon renforcé. Tube en aluminium brillant. Toile ATLAS 100% polyester. Connecteurs en acier inoxydable 316. Couleur: bleu

AIISI 316

REF		A (cm)	B (cm)	C (cm)	
OCEMA0805	Montaje en consola Mounting in central console Per il montaggio nella consolle Montage sur console	200	140	200	Ø 44 mm
OCEMA0804	Montaje en cubierta y fijación a la consola Mounting on deck and fixing to the console Per il montaggio nel ponte e consolle Montage sur le pont et sur la consolle	200	140	200	Ø 44 mm



Consola no incluida  
Console not supplied  
Consolle non inclusa  
Console non inclus



ACCESORIOS PARA TOLDOS T-TOP • T-TOP SPARE PARTS • ACCESSORI T-TOP • ACCESSOIRES T-TOP


OCEANSOUTH

REF				
OCE21021	Base nylon 32 mm	Nylon base mount 32 mm	Base nylon 32mm	Base nylon 32mm
OCE21081	Base nylon 44 mm	Nylon base mount 44 mm	Base nylon 44mm	Base nylon 44mm
OCE21152	Portacañas aluminio 44 mm	Rod holder aluminium 44 mm	Portacanne alluminio 44 mm	Porte canne aluminium 44 mm
OCE21080	Soporte lateral 44 mm	Side mount clampa 44 mm	Supporto laterale 44mm	Support latéral 44mm
OCE21040	Soporte luces navegaciones	Mount for navigation lights	Supporto luci navigazione	Support feu de navigation



GRASA CREMALLERAS TOLDOS • SNAP & ZIPPER LUBRICANT • GRASSO CERNIERE TENDA • LUBRIFIANT AU TEFLON POUR ZIP

Star brite

REF	
STA89102	56 gr



EQUIPEMENT DE PONT



CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

# ACCESORIOS BIMINI • BIMINI SPARE PARTS ACCESSORI TENDALINI • ACCESSOIRES BIMINI

SOPORTE BIMINI • SUPPORT POLES BIMINI • SUPPORTO BIMINI • BRAS BIMINI

OCEANSOUTH

Par de soportes telescópicos regulables para toldos Bimini. Incluyen dos abrazaderas de 25 mm y bases.

Pair of telescopic support poles for Bimini tops. Two jaw slides (7/8") are included.

Coppia di supporti telescopici regolabili per tendalini Bimini, includono 2 fascette da 25mm e basi.

Paire de bras télescopiques pour Bimini. 2 bases et 2 colliers coulissant de 25mm sont inclus.

REF	(cm)
OCEMA0513	70-125

Par de soportes fijos para toldos Bimini. Incluyen dos abrazaderas de 25 mm y bases.

Pair of fixed support poles for Bimini tops. Two jaw slides (7/8") are included.

Coppia di supporti fissi per tendalini Bimini, includono 2 fascette da 25mm e basi.

Paire de bras fixes pour Bimini, comprend 2 pinces de 25 mm et 2 bases

REF	(cm)
OCEMA0514	110



SOPORTE BIMINI BOATOP • SUPPORT POLES BIMINI BOATOP • SUPPORTO BIMINI BOATOP • BRAS BIMINI BOATOP

Taylor  
Made

Par de soportes telescópicos regulables para toldos Bimini Boatop. Incluyen dos abrazaderas de 22 mm y bases. No superar los 30 nudos cuando esté montado el soporte.

Pair of telescopic support poles for Bimini Boatop. Two jaw slides (7/8") are included. Do not exceed 35 mph while using adjustable support poles.

Coppia di supporti telescopici regolabili per tendalini Bimini Boatop, includono 2 fascette da 22mm e basi. Non superare i 30 nodi quando il supporto è montato.

Paire de bras télescopiques réglables pour Bimini Boatop, comprenant 2 pinces de 22 mm et 2 bases. Ne dépassez pas 30 nœuds lorsque le support est monté.

REF	(cm)
TAY11995	71-122

Par de soportes fijos para toldos Bimini Boatop. Incluyen dos abrazaderas de 22 mm y bases.

Pair of fixed support poles for Bimini Boatop. Two jaw slides (7/8") are included.

Coppia di supporti fissi per tendalini Bimini Boatop, includono 2 fascette da 22mm e basi.

Paire de bras fixes pour Bimini Boatop, comprend 2 pinces de 25 mm et 2 bases.

REF	(cm)
TAY11989	102



REF				
OCE50390	Base para neumáticas	Mount base for inflatables	Base per tender	Base pour pneumatique
OCE21001	Soporte horquilla	Deck mount	Supporto forcella	Base pour pont
OCE210062	Palomilla capota	Thumb screw	Vite bloccaggio	Vis de blocage
OCE21004	Abrazadera 25mm	Knuckle 25 mm	Fascetta 25 mm	Pince 25 mm
OCE21005	Terminal toldo 25 mm	Tube end 25 mm	Terminale 25 mm	Terminal 25 mm
OCE21018	Tapón capota	Canopy strap button	Tappo	Bouchon
OCE21016	Hebilla tensora nylon	Nylon webbing adjuster	Fibbia tendi nylon	Boucle tendeur en nylon
OCE21017	Hebilla tensor ojo	Canopy strap buckle	Fibbia tenditore occhio	Boucle tendeur à oeil
OCE21012	Pasacinchas inox	Stainless steel saddle	Passacinchia inox	Pontet en inox
OCE21013	Par cinchas ajustables	Pair webbing straps	Per cinghie regolabile	Paire de sangles réglables
OCE21010	Mosquetón cincha inox	Stainless steel snap hook	Moschettone cinghia inox	Mousqueton inox pour sangle
OCE21020	Unión lateral 32 mm	Lateral union 32 mm	Unione laterale 32 mm	Union latéral 32 mm
OCE21032	T unión 32 mm	Union T 32 mm	T unione 32 mm	T union 32 mm



PUENTE BIMINI • EYE STRAPS BIMINI • PONTICELLO BIMINI • PONTET BIMINI

REF		(cm)	
TAY11713	Nylon negro Nylon black Nylon nero Nylon noir	48 x 13 mm	4
TAY1225	Zamac cromado Chromed zamak Zamak cromato Zamak chromé	38 x 8 mm	2



TORNILLO FIJACIÓN BIMINI • THUMB SCREW BIMINI • VITE FISSAGGIO BIMINI • VIS FIXATION BIMINI

Tornillo de fijación, para suplir los existentes en los soportes horquilla de acero inox y zamak cromado para facilitar el montaje y desmontaje del toldo.

Designed as a replacement for holding screws on our s.s. and chromed zamak Bimini deck hinges.

Vis de fixation, pour les supports en inox et zamak chromé pour le montage et le démontage du Bimini

REF	
TAY11736	2



PERNO DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI • NYLON DECK TERMINAL FOR BIMINI  
PERNO IN NYLON BIMINI • GOUPILLE EN NYLON POUR BIMINI

REF	
GS72260	1



SOPORTE DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI • NYLON CLAMP FOR BIMINI  
SUPPORTO IN NYLON BIMINI • SUPPORT IN NYLON BIMINI

Para pasamanos de 22 mm. For guard-rails of 22 mm. Per corrimano da 22mm. Pour main courante de 22mm.

REF	
GS72263	1



ABRAZADERA DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI • NYLON SLIDING CLAMP FOR BIMINI  
FASCETTA IN NYLON BIMINI • COLLIER COULISSANT EN NYLON BIMINI

GOLDENSHIP

REF		
GS72265	<input type="checkbox"/>	1



Abrazadera deslizante, para toldo Bimini.  
Fabricado en nylon.

Manufactured from Scorrere morsetto, high impact nylon. in nylon

Collier de serrage en nylon

REF		(mm)	
GS72234	■	19	2
GS72235	■	22	2
GS72228	□	19	2
GS72229	□	22	2



ABRAZADERA DESLIZANTE INOX AISI-316 • JAW SLIDE AISI-316 SS  
FASCETTA SCORREVOLE INOX AISI-316 • PINCE COULISSANTE INOX AISI-316

GOLDENSHIP

REF		
GS72205	19 mm	1
GS72206	22 mm	1
GS72207	25 mm	1



AISI  
316

REF		
GS72203	Con pasador rápido With clevis pin	22 mm 1
GS72204	Con innesto rapido A attache rapide	25,4 mm 1
GS72208	Con tornillo With screw	22 mm 1
GS72209	Con vite Avec vis	25,4 mm 1



GS72203  
GS72204



GS72208  
GS72209

AISI  
316

TERMINAL DE NYLON • NYLON TERMINAL • TERMINALE IN NYLON • EMBOUT DE TUBE EN NYLON

GOLDENSHIP

REF		
GS72264	<input type="checkbox"/>	1



REF		(mm)	
GS72231	■	22	2



REF		(mm)	
GS72232	■	16	2
GS72233	■	19	2
GS72226	□	16	2
GS72227	□	19	2



TERMINAL PARA TOLDO INOX AISI-316 • EYE END AISI-316  
TERMINALE INOX AISI-316 • EMBOUT DE TUBE INOX AISI-316

GOLDENSHIP

REF		
GS72210	16 mm	2
GS72211	19 mm	2



REF		
GS72200	19 mm	1
GS72201	22 mm	1
GS72202	25 mm	1



AISI  
316

TINTERO DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI • NYLON DECK BASE FOR BIMINI  
BOCCOLA INCASSO NYLON • BASE A ENCASTRER EN NYLON

GOLDENSHIP

REF		
GS72261	<input type="checkbox"/>	1



REF		
GS72262	■	1
GS72266	■	1



GOLDENSHIP

SOPORTE HORQUILLA • DECK HINGE • SUPPORTO A FORCELLA • SUPPORT



Soporte horquilla para montaje en cubierta. Fabricados en nylon.

Manufactured from high impact nylon. Designed to mount horizontally.

Supporto forcella di montaggio del coperchio staffa. In nylon.

Support de montage de la fourche. En nylon.

REF		(mm)	
GS72236	■	61 x 21	2
GS72238	□	61 x 21	2



Soporte horquilla para montaje en cubierta. Fabricados en acero inox AISI-316.

Designed to mount horizontally. Made in stainless steel AISI-316.

Supporto a forcella. In acciaio inox AISI 316

Support de fourche. En inox AISI 316

REF		(mm)	
GS72215	Con tornillo With screw Con vite Avec vis	61 x 21	1
GS72216	Con pasador rápido With clevis pin Con innesto rapido A attache rapide	61 x 21	1



AISI 316

SOPORTE LATERAL • SIDE MOUNT DECK HINGE • SUPPORTO LATERALE • SUPPORT LATERALE



Soporte horquilla para montaje lateral. Fabricados en acero inox AISI-316.

Made in stainless steel AISI-316.

Supporto per il montaggio laterale. In acciaio inox AISI-316.

Support pour montage latéral. En inox AISI-316.

REF		(mm)	
GS72465	■	72 x 47	1
GS72219	□	51 x 23	1

GS72265



GS72219



AISI 316

Soporte con tornillo para montaje lateral. Fabricados en nylon.

Manufactured from high impact nylon. Mounts vertically in side walls

Supporto per la vite di fissaggio laterale. In nylon.

Support pour montage lateral. En nylon.

REF		(mm)	
GS72237	■	61 x 21	2
GS72239	□	61 x 21	2



SOPORTE CONCAVO • CONCAVE BASE • SUPPORTO CONCAVO • SUPPORT CONCAVE



Soporte horquilla para montaje sobre pasamanos de 22-25 mm. Fabricados en acero inox AISI-316.

Designed to mount on hand-rails. Made in stainless steel AISI-316.

Supporto per montaggio nel corrimano da 22-25 mm. In acciaio inox AISI-316

Support pour montage sur main courante de 22-25 mm. En inox AISI-316

REF		(mm)	
GS72217	■	51 x 23	1



AISI 316

CINCHA DE AJUSTE • ADJUSTABLE TIE-DOWN STRAP • CINGHIA REGOLABILE • SANGLES REGLABLES



Cincha de nylon, ajustable con mosquetón de acero inox.

Adjustable tie-down nylon strap fitted with stainless steel snap.

Cinghia in nylon, con moschettone in acciaio inox.

Sangle en nylon, avec mousqueton en inox.

REF		(mm)	
GS72280	■	25 mm x 2,4 m	2
GS72281	□	25 mm x 2,4 m	2



Cinchas con anilla inox en una punta y mosquetón de acero inox en la otra.

Adjustable tie-down strap fitted with stainless steel ring at one end and stainless steel snap on the other.

Cinghia con anello inox in un'estremità e moschettone in acciaio inox nell'altra.

Sangle avec anneau en acier inoxydable à une extrémité et mosqueton en inox à l'autre.



REF	(mm)	
TAY11993	25 mm x 1,8 m	2
TAY2000	25 mm x 1,8 m	2



MOSQUETÓN CINCHA • DOG SNAPS • MOSCHETTONE CINGHIA • MOUSQUETON POUR SANGLE

MOSQUETÓN de acero inox para sujeción de los toldos Bimini.

Dog and Baby snaps, made in stainless steel.

Moschettone in acciaio inox.

Mousqueton En inox.

REF	CINCHAS STRAPS CINGHIE SANGLES (mm)	
TAY1341	19 mm	2
TAY1340	25 mm	2



REF	CINCHAS STRAPS CINGHIE SANGLES (mm)	
GS71238	25 mm	2



TERMINAL DE NYLON • NYLON TERMINAL • TERMINALE IN NYLON • EMBOUT DE TUBE EN NYLON



Mosquetón de acero inox AISI-316.

Snap hook with buckle made in S.S. AISI-316.

Moschettone in acciaio inox AISI-316

Mousqueton En inox AISI-316

REF	(mm)	
GS71239	70 x 25	2



AISI 316

BISAGRA BIMINI • BIMINI HINGE • SNODO • CHARNIERE BIMIBI



Bisagra para toldos y pasamanos. Fabricada en acero inox AISI-316.

Made in stainless steel AISI-316.

Snodo. In acciaio inox AISI-316

Charnière pour auvent et main courante En inox AISI-316

REF	(mm)	
GS72212	19 mm	1
GS72213	22 mm	1
GS72214	25 mm	1



AISI 316

## ACCESORIOS PARA LONAS FONDEO • FONDEO CANVAS ACCESSORIES ACCESSORI PER TELI • ACCESSOIRES POUR BACHE

TOPE LONA FONDEO • SUPPORT POLE • SUPPORTO SCORREVOLE • SUPPORT TELESCOPIQUE

Soporte telescópico ajustable, para mantener las lonas de fondeo con vertientes de salida de lluvia. 3 terminales diferentes para adaptarse al toldo y cubierta. Fabricado en tubo de aluminio anodizado con ajustadores de plástico negro.

This fully adjustable support pole is 3 support pole in one. We supply a male canvas snap, a grommet tip and a plain end cap in the same Super Support Pole. Made in aluminum and durable plastic adjuster to set the correct height for your cover.

Supporto telescopico regolabile, per mantenere in telo teso. 3 terminali differenti per adattarsi ai tendalini. Tubo in alluminio anodizzato con supporto in plastica nera.

Support télescopique réglable, pour maintenir le tissu tendu. 3 terminaux différents pour s'adapter aux auvents. Tube en aluminium anodisé avec support en plastique noir.



REF	(cm)
TAY11992	90-162



VENTILACION LONAS • BOAT VENT • VENTILAZIONE TELI • VENTILATION POUR TOILE



Rejilla de aireación para lonas de fondeo. Proporciona ventilación evitando la formación de moho y humedades. Para utilizar con los soportes fijos o telescópicos de 3/4 y 7/8".

Designed to keep proper ventilation with your cover. Will accommodate either 3/4 & 7/8" support poles. Manufactures in superior grade polycarbonate UV resistant.

Griglia di ventilazione per teli. Regola la ventilazione evitando la formazione di muffa e umidità. Da utilizzare con supporti fissi o telescopici da 3/4 e 7/8"

Grille de ventilation pour toile. Régule la ventilation en évitant la formation de moisissures et d'humidité. A utiliser avec des supports fixes ou télescopiques 3/4 ou 7/8"

REF
TAY11982



KIT OLLAOS • GROMMET SET • KIT GOMMINI • KIT D'OIEILLETS



Kit para el montaje de ollaos en lonas. Compuesto por ollaos #2 de 3/8" y útiles para el montaje.

Installs #2 gommets with 3/8" hole. With hole punch, setting tool and grommets.

Kit gommini per i teli. Composto da gommini #2 da 3/8".

Kit de montage d'oeillet sur toile. Composé d'oeillet # 2 pour trous de 3/8" et du matériel de montage.

REF	
TAY1365	18
TAY1231	12



CLIP PESTAÑA • STANDARD FASTENERS • BOTTONE • BOUTON PRESSION



Cierre standard. Se fija y libera en cualquier dirección.

Snap-on and snap-off in any direction.

Bottone standard.

Bouton pression standard. Se verrouille et se déverrouille dans toutes les directions

REF					
TAY401	Clip lona hembra	Female fastener	Clip femmina	Clip femelle	6
TAY100401	Clip lona hembra	Female fastener	Clip femmina	Clip femelle	100
TAY402	Base con tornillo	Male fastener with screw	Base con vite	Base male à vis	6
TAY100402	Base con tornillo	Male fastener with screw	Base con vite	Base male à vis	100
TAY403	Base lona	Male fastener cloth	Base telo	Male à sertir	10
TAY100403	Base lona	Male fastener cloth	Base telo	Male à sertir	100
TAY404	Base con tuerca	Male fastener with nut	Base con dado	Base male à visser	4



CLIP PESTAÑA DOT • ONE WAY FASTENERS • BOTTONE • BOUTON PRESSION



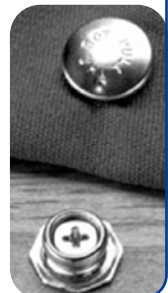
Especialmente diseñado para máximo agarre y fácil apertura. Se fija y libera solamente en la dirección del punto.

Lock and releases only in the direction of the spot.

Massima aderenza e di facile apertura.

Adhérence maximale et ouverture facile. Verrouillez et libérez uniquement en direction du spot.

REF					
TAY16401	Clip lona hembra	Female fastener	Clip femmina	Clip femelle	4
TAY116401	Clip lona hembra	Female fastener	Clip femmina	Clip femelle	100
TAY16402	Base con tornillo	Male fastener with screw	Base con vite	Base male à vis	4
TAY116402	Base con tornillo	Male fastener with screw	Base con vite	Base male à vis	100
TAY116403	Base lona	Male fastener cloth	Base telo	Male à sertir	100



CLIP PARABRISAS • WINDSHIELD CLIP • CLIP PER PARABREZZA • CLIP POUR PARE-BRISE



Clips de toldos, para encajar en los perfiles de los parabrisas. Fabricados en acero inox.

Windshield clips for 3/4 & 7/8" trims. Made in Stainless steel.

Clip per bloccare il telo al parabrezza. In acciaio inox

Clip pour verrouiller la bache au pare-brise. En inox

REF		
GS72246	19 mm	4
GS72247	22 mm	4



## CLIP LONA • PRESS STUD HEAD • BOTTONE • BOUTON PRESSION

GOLDENSHIP

Clip a presión.  
Fabricado en latón cromado.Snap press fastener.  
Made in chromed brass.Bottone a pressione. In ottone  
cromato.Bouton pression. En laiton  
chromé.

REF		
GS72480	4	
GS72485	100	



## PIVOTE • MALE STUD • BOTTONE • BOUTON MALE

GOLDENSHIP

Fabricado en latón cromado.

To be fixed on fabrics  
Made in chromed brass.

In ottone cromato.

A fixer sur les baches. En  
laiton chromé.

REF		
GS72478	4	



## PIVOTE ROSCA • MALE STUD • BOTTONE CON FILETTO • BOUTON MALE A VIS

GOLDENSHIP

Pivote con rosca. Fabricado  
en latón cromado.With self tapping screw. Made  
in chromed brass.Bottone con filetto. In ottone  
cromato.Bouton a vis en laiton  
chromé.

REF		
GS72476	4	
GS72486	100	
GS72477	4	
GS72487	100	

GS72476  
GS72486GS72477  
GS72487

## PIVOTE PLETINA • MALE STUD • BOTTONE CON FILETTO • PLATINE MALE

GOLDENSHIP

Pivote para fijar con 2  
tornillos. Latón cromado.To be fixed with 2 screw.  
Made in chromed brass.Piastra da fissare con 2 viti. In  
ottone cromato.Plaque à fixer avec 2 vis. En  
laiton chromé.

REF		
GS72479	4	
GS72489	100	



## HERRAMIENTA PARA CLIPS • INSTALLATION TOOL • STRUMENTI PER CLIP • OUTIL POUR CLIPS

Útil para el montaje de clips y  
bases en las lonas.Die and setting tool, for installing  
the fasteners. Easy to use.Per l'installazione di strumenti di  
fissaggio.Outil pour l'installation des  
fixations. Facile à utiliser.REF  
TAY1360Taylor  
Made

## CALAMÓN PARA TOLDOS • HOOK FOR COVERS • GANCIO PER COPERTURE • CROCHET POUR BACHE

GOLDENSHIP

Gancho botón para toldos y  
cubiertas de lona.  
Nylon blanco.

Made of nylon material, white.

Gancio per coperture. In nylon  
bianco.Crochet à bouton pour auvents  
et bache en toile. En nylon  
blanc.

REF		
GS72248	40 x 13 mm	6

Botón para toldos y cubiertas  
de lona.  
Aluminio anodizado plata y  
tornillo de inox.Made of anodized light alloy,  
with s.s.screw.Bottone per teli.  
In alluminio anodizzato e vite  
in inox.Bouton pour les baches. En  
aluminium anodisé et vis en  
inox.

REF		
GS72249	Ø12 mm	6

GOLDENSHIP





PASADOR HORQUILLA • S.S. PULL PIN • FERMO • GOUPILLE DE FOURCHE

Pasador inox con seguro y anilla, para los soportes de horquilla Taylor inox.

Replaces the screws on opur stainless steel and chromed zamak deck hinges. Complete with safety lanyard to prevent lost pins.

Fermo in inox con perno e anello.

Remplace les vis sur les charnières de pont en inox et en zamak chromé. Complet avec cordon de sécurité pour éviter la perte de la goupille.

REF	
TAY11227	2



PASADOR RAPIDO • QUICK RELEASE PIN • PERNO RAPIDO • GOUPILLE RAPIDE

Pasador con anilla y bola de bloqueo. Fabricado en acero inox AISI-316.

Quick release pin with ring and single spring ball. Stainless Steel AISI-316.

Perno con anello di blocco. In acciaio inox AISI 316

Attache rapide de blocage avec anneau. En inox AISI 316

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS72220	13	27	5	1
GS72221	33	45	6	1
GS72222	38	52	8	1



PATIN CORREDERA • NYLON SLIDES • PATTINO SCORREVOLE • PATIN COULISSANT

Patín deslizante de nylon para las guías correderas Taylor.

Replacement nylon slides for slide assemblies.

Pattino in nylon per le guire scorrevoli Taylor.

Patín coulissant en nylon pour guide Taylor.

REF	
TAY5854	2



TERMINAL GUÍA • END CAPS • TERMINALE GUIDA • TERMINAL POUR GUIDE

Terminal para las guías correderas Taylor. Zamak cromado

For the Taylor slide tracks assemblies. Chrome zamak

Terminale guida scorrevole Taylor. Zamak cromato.

Terminal pour guide coulissant Taylor. En zamak chromé.

REF	
TAY5962	2



FUNDA PARA FUERABORDAS • OUTBOARD • COVER COPRI MOTORE • HOUSSE MOTEUR

FUNDAS PARA FUERABORDAS • OUTBOARD COVERS • COPRI MOTORE • HOUSSE MOTEUR HORS-BORD

Para motores fueraborda de 2 y 4 tiempos. Confeccionadas en tejido de poliester de 320 g/m<sup>2</sup>. Impermeabilizado, transpirable. Costuras reforzadas. Color gris claro.

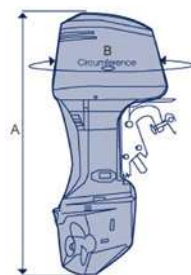
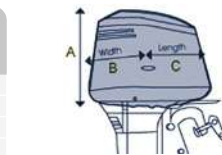
For outboard engines 2 & 4 stoke. Manufactured in 320 gsm polyester canvas. Weather proof, breathable. Reinforced top stitched seams. Grey color.

Per motori fuoribordo a 2 e 4 tempi. Tessuto in poliester da 320 g/m<sup>2</sup>. impermeabile e traspirante. Cuciture rinforzate. Colore Grigio chiaro.

Pour moteurs hors-bord 2 et 4 temps. Tissu polyester 320g/m<sup>2</sup>, imperméable et respirant. Coutures renforcées. Couleur gris clair.

REF		A (cm)	B (cm)	C (cm)
OCEMA0741	-15 hp	32	27	50
OCEMA0742	15-30 hp	40	30	56
OCEMA0743	30-60 hp	49	36	62
OCEMA0744	60-100 hp	53	40	68
OCEMA0745	100-150 hp	58	46	74
OCEMA0746	175-250 hp	60	50	82

REF		A (cm)	B (cm)
OCEMA0751	-3.5 hp	98	126
OCEMA0752	3.5-6 hp	110	140
OCEMA0753	8-20 hp	125	150
OCEMA0754	9.9-30 hp	137	165
OCEMA0755	25-60 hp	144	180
OCEMA0756	40-100 hp	170	200
OCEMA0757	70-150 hp	190	226
OCEMA0758	135-250 hp	197	248
OCEMA0759	200-300 hp	198	254



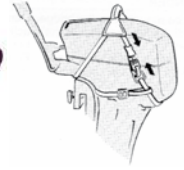


Confeccionado con cincha sintética.

Outboard hoisting harness.

Confezionato con cinghia sintetica.

Fabriqué en sangle synthétique.



REF	
GS73069	2-15 hp

MERCURY



NORMAL	VENTILADA VENTED VENTILATA VENTILE			2T STROKES	4T STROKES
OCEM00S	OCEM00V	2018+	V8 4.6L 250HP, 300HP & 200 - 300PRO XS		✓
OCEM00S	OCEM00V	2005+	VERADO 6CYL 2.6L 200 TO 400HP		
OCEM02S	OCEM02V		V6 3.4L 175/200HP 225HP		✓
OCEM10S	OCEM10V	2011+	4CYL 3.0L 135HP, 150HP		✓
OCEM15S	OCEM15V	2014+	4CYL 2.1L 75HP, 80HP, 90HP, 100HP 115HP		✓
OCEM20S		2008+	4CYL 995CC 40HP, 50HP, 60HP		✓
OCEM25S		2008+	3CYL 747CC 40HP		✓
OCEM30S		2007+	3CYL 526CC 25HP, 30HP		✓
OCEM35S		2018+	2CYL 333CC 15HP, 20HP		✓
OCEM40S		2006+	2CYL 209CC 8HP, 9.9HP		✓
OCEM45S		2012+	1CYL 123CC 4HP, 5HP, 6HP		✓
OCEM50S		2007+	1CYL 85CC 2.5HP, 3.5HP		✓



YAMAHA



NORMAL	VENTILADA VENTED VENTILATA VENTILE		
OCEY000S	OCEY000V	2018+	XTO V8 5.6L F425A
OCEY00S	OCEY00V	2007+	V8 5.3L F350A
OCEY05S	OCEY05V	2010+	V6 4.2L F225F, F250D, F300B
OCEY10S	OCEY10V	2015+	4CYL 2.8L F150D, F175A, F200F
OCEY15S	OCEY20V	2016+	4CYL 2.7L F150D
OCEY20S	OCEY24V	2015+	4CYL 1.8L F115B, F130A
OCEY24S		2017+	4CYL 1.8L F75D, F90C, F100F
OCEY25S		2010+	CYL 996CC F50H, F60F, F70A
OCEY30S		2009+	3CYL 747CC F30B, F40F
OCEY35AS		2017+	2CYL 432CC F25G
OCEY35S		2010+	2CYL 498CC F25D
OCEY40S		2007+	2CYL 362CC F15C, F20B
OCEY45S		2013+	2CYL 212CC F8F, F9.9J
OCEY50S		2010+	1CYL 139CC F4B, F5A, F6C
OCEY55S		2015+	1CYL 72CC F2.5B



SUZUKI




NORMAL	VENTILADA VENTED VENTILATA VENTILE		
OCES000S	OCES000V	2017+	V6 4.4L DF350A, DF325A
OCES00S	OCES00V	2012+	V6 4.0L DF250AP, DF300AP
OCES05S	OCES05V	2003+	V6 3.6L DF200, DF225, DF250
OCES06S	OCES06V	2014+	4CYL 2.8L DF150AP, DF175AP, DF200AP
OCES10S	OCES10V	2005+	4CYL 2.8L DF150, DF175
OCES15S	OCES15V	2012-	4CYL 2.0L DF100A, DF115A, DF140A
OCES20S		2008+	4CYL 1.5L DF70A, DF80A, DF90A
OCES25S		2010+	3CYL DF40A, DF50A, DF60A
OCES30S		2014+	3CYL DF25A, DF30A
OCES35S		2012+	2CYL 327CC DF15A, DF20A
OCES40S		2010+	1CYL 208CC DF8A, DF9.9A
OCES45S		2002+	1CYL 138CC DF4A, DF5A, DF6A
OCES50S		2006+	1CYL 68CC DF2.5



HONDA

OCEANSOUTH

NORMAL	VENTILADA VENTED VENTILATA VENTILE		
OCEH00-S	OCEH00V	2011+	V6 3.6L BF250
OCEH00A-S		2019+	V6 3.6L BF200, BF225, BF250
OCEH05-S	OCEH05V	2010+	V6 3.5L BF175, BF200, BF225
OCEH10-S	OCEH10V	2010+	4CYL 2.3L BF115, BF135, BF150
OCEH15-S	OCEH15V	2014+	4CYL 1.5L BF75, BF80, BF90, BF100
OCEH20-S		2009+	3CYL 1L BF60 (2009) BFP60
OCEH25-S		2017+	3CYL 808CC BF40, BF50
OCEH30-S		2002+	3CYL 552CC BF25, BF30
OCEH35-S		2002+	2CYL 350CC BF15, BF20
OCEH40-S		2000+	2CYL 222CC BF8, BF9.9, BF10
OCEH45-S		2016+	1CYL 127CC BF4, BF5, BF6
OCEH50-S		2014+	1CYL 57CC BF2.3



## PISTÓN DE GAS • GAS SPRINGS • PISTONE A GAS • VERINS A GAZ

PISTÓN SPRINGLIFT • GAS SPRINGS • PISTONE • VERINS A GAZ ATTWOOD

 attwood  
marine products

Pistón de gas marinizado para instalar en tapas de motor, tambuchos, etc.  
Pintado con pintura negra electrostática anticorrosiva.  
Eje central cromado y cojinete de bronce.  
Construido en fibra de vidrio.

Popular replacement gas springs for doors and engine covers.  
Manufactures in steel with two coat, polyurethane paint. Piston rod with Ni-Slide finish process for a clean, smooth surface 5 times more corrosion resistant than chrome.

Pistone a gas da installare nei coperchi motore, casseri, etc.  
Verniciato con pittura nera elettrostatica anticorrosiva.  
Asse centrale cromato e cuscinetto in bronzo.  
In fibra di vetro.

Vérin à gaz pour les portes, les capots moteur, etc.  
Peint avec de la peinture noire électrostatique anti-corrosive.  
Axe central chromé et roulement en bronze.  
Corps en fibre de verre.

REF	EXTENDIDO EXTENDED ESTESI OUVERT	COMPRESO COMPRESSED COMPRESSO COMPRIE	RESISTENCIA OUTPUT FORCE RESISTENZA RESISTANCE	VARILLA ROD ASTICELLA TIGE	CUERPO CYLINDER CORPO VERIN
ATTSL13-60-5	38 cm	24 cm	27 kg	6 mm	15 mm
ATTSL31-30-5	19 cm	14 cm	13 kg	8 mm	18 mm
ATTSL35-40-5	31 cm	22 cm	18 kg	8 mm	18 mm
ATTSL33-20-5	38 cm	24 cm	9 kg	8 mm	18 mm
ATTSL33-60-5	38 cm	24 cm	27 kg	8 mm	18 mm
ATTSL36-50-5	43 cm	26 cm	23 kg	8 mm	18 mm
ATTSL34-40-5	51 cm	30 cm	18 kg	8 mm	18 mm
ATTSL34-80-5	51 cm	30 cm	36 kg	8 mm	18 mm
ATTSL36-80-5	43 cm	26 cm	36 kg	8 mm	18 mm
ATTSL34-90-5	51 cm	30 cm	40 kg	8 mm	18 mm
ATTSL34-120-5	51 cm	30 cm	54 kg	8 mm	18 mm



PISTÓN ACERO INOX "ATTWOOD" • STAINLESS STEEL GAS SPRINGS • PISTONE ACCIAIO INOX "ATTWOOD" • VERINS A GAZ EN INOX "ATTWOOD"

 attwood  
marine products

Pistón de gas marinizado para instalar en tapas de motor, tambuchos, etc.  
Tubo de presión y varilla de acero inox AISI-316.  
El resto de componentes expuestos, están contruidos en acero inox y fibra de vidrio especial para marina.

Popular replacement gas springs for doors and engine covers.  
Manufactures in stainless steel AISI-316 for resistance to wear and corrosion.

Pistone a gas da installare nei coperchi motore, casseri etc.  
Tubo di pressione e asta in acciaio inox AISI-316.  
Il resto dei componenti, sono in acciaio inox e fibra di vetro special per la nautica.

Vérin à gaz pour les portes, les capots moteur, etc.  
Corps et tige de pression en inox AISI-316.  
Les autres composants sont en inox et en fibre de verre spéciaux pour la résistance à l'usure et à la corrosion.

REF	EXTENDIDO EXTENDED ESTESI OUVERT	COMPRESO COMPRESSED COMPRESSO COMPRIE	RESISTENCIA OUTPUT FORCE RESISTENZA RESISTANCE	VARILLA ROD ASTICELLA TIGE	CUERPO CYLINDER CORPO VERIN
ATTSS13-60-5	38 cm	24 cm	27 kg	6 mm	15 mm
ATTSS34-50-5	51 cm	30 cm	23 kg	8 mm	18 mm
ATTSS34-150-5	51 cm	30 cm	68 kg	8 mm	18 mm
ATTSS36-50-5	43 cm	26 cm	23 kg	8 mm	18 mm



SOPORTE RECTO • BRACKET • SUPPORTO DRITTO • SUPPORT DROIT


 attwood  
marine products

Par de soportes rectos para montaje en el casco o en la tapa.  
Con terminales.

Pair of stainless steel mounting brackets with ball pem.

Coppia di supporti dritti per il montaggio nello scafo.  
Con terminali.

Paire de supports droit pour montage dans la coque.  
Avec embout male.

REF	
ATTSL40SSP-7	2



EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS  
MARINOS

## SOPORTE 90° • 90° BRACKET • SUPPORTO 90° • SUPPORT À 90°

Par de soportes 90° para montaje en el casco o en la tapa.  
Con terminales.

Pair of stainless steel mounting brackets with ball pem.

Coppia di supporti 90° per il montaggio nello scafo.  
Con terminali.

Paire de supports 90° pour montage dans la coque.  
Avec embout male.

REF	
ATTSL50SSP3-7	2



## TERMINAL TORNILLO • THREADED STUD • TERMINALE VITE • TERMINAL A VIS

Tornillo-terminal para montaje en el casco o en la tapa.

Stainless steel threaded studs with ball pem.

Terminale vite per il montaggio nello scafo.

Embout male à vis pour montage dans la coque.

REF	
ATTSL69SSBS-1	2

ESCOTILLAS Y PORTILLOS • HATCHES  
PASSAUOMO E SPORTELLO • HUBLLOT - PORTE D'EQUIPET

## ESCOTILLA DE REGISTRO DE ABS • INSPECTION HATCHES IN ABS • PASSAUOMO ISPEZIONE IN ABS • PORTE D'EQUIPET EN ABS

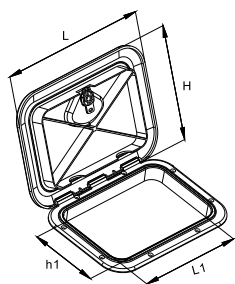
Color blanco.  
Cierre hermetico con junta de neopreno.  
Puede abrirse 180°.  
Bisagras incorporadas en el marco.

White.  
Waterthigh with neoprene sealing.  
180° opening.

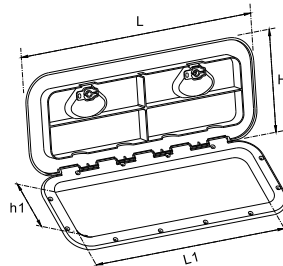
Colore bianco.  
Chiusura ermetica con guarnizione in neoprene.  
Apertura 180°. Cerniera incorporata all'interno.

Fermeture hermétique avec joint néoprène. Ouverture à 180°. Fermeture incorporée à l'intérieur. Couleur blanche.

REF	H (mm)	L (mm)	h1 (mm)	L1 (mm)
SFRE127037501	270	385	192	291



REF	H (mm)	L (mm)	h1 (mm)	L1 (mm)
SFRE124360701	243	607	168	525
SFRE131544001	315	440	240	358
SFRE135360601	353	606	278	524
SFRE137037501	370	375	295	295
SFRE146051001	460	510	383	436



Resistente a los rayos U.V. Color blanco.  
Cierre hermetico con junta de neopreno.  
Puede abrirse 180°.  
Bisagras incorporadas en el marco.  
Puede incorporar cerradura.

Manufactured in ABS, white.  
U.V. resistant.  
Waterthigh with neoprene sealing. 180° opening.

Resistente ai raggi UV. Colore bianco.  
Chiusura ermetica con guarnizione in neoprene.  
Apertura 180°. Cerniera incorporata all'interno. Si può aggiungere la serratura.

Résistant aux UV. Couleur blanche.  
Fermeture hermétique avec joint néoprène. Ouverture à 180°. Fermeture incorporée à l'intérieur. Un verrou peut être ajouté.

REF	(mm)
GS31250	270 x 370
GS31251	350 x 600




Reforzada. Resistente a los rayos U.V. Color blanco. Cierre hermético con junta de neopreno. Puede abrirse 180°. Bisagras incorporadas en el marco.

"Walk on". Manufactured in ABS, white. U.V. resistant. Watertight with neoprene sealing. 180° opening.

Rinforzata. Resistente ai raggi UV. Colore bianco. Chiusura ermetica con guarnizione in neoprene. Apertura 180°. Cerniera incorporata all'interno.

Renforcée. Résistant aux UV. Couleur blanche. Fermeture hermétique avec joint néoprène. Ouverture à 180°. Fermeture incorporée à l'intérieur.

REF		(mm)
GS31257	X	250 x 607
GS31258	✓	250 x 607



ESCOTILLA DE REGISTRO DE POLICARBONATO • MOLDED HATCHES  
PASSAUOMO IN POLICARBONATO • CAPOT DE PONT EN POLYCARBONATE

Escotilla de resina moldeada color blanco. Ajuste rápido de apertura y bloqueo en posición de ventilación.

White acrylic hatches with trim ring and screen. Quick action dogs and vent position.

Sportello in resina color bianco. Impostazione di apertura rapida e blocco nella posizione di ventilazione.

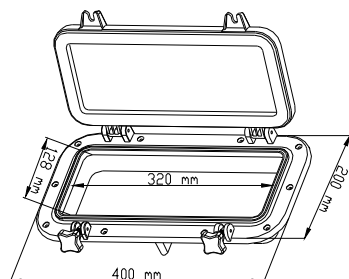
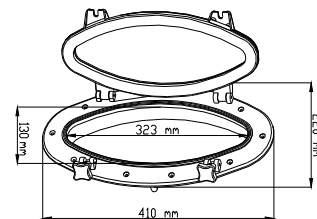
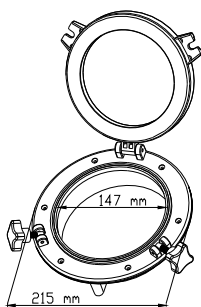
Porte en résine blanche. Réglage d'ouverture rapide et verrouillage et position de ventilation.

REF	(mm) INT	CORTE CUTOUT SCASSO PERCAGE (mm)	(mm) EXT
GS31270	415 x 422	428 x 435	495 x 490



PORTILLO • HATCH • PORTELLO • HUBLLOT

REF	Ø INT (mm)	Ø EXT (mm)
SFPP101	147	215
SFPP102	197	265
SFPP103	323 x 130	410 x 220
SFPP104	320 x 128	400 x 200



# ACCESORIOS ESCOTILLAS • HATCHES ACCESSORIES ACCESSORI SPORTELLI • ACCESSOIRES CAPOT

CERRADURA • LOCK WITH KEY • SERRATURA • SERRURE



REF	
GS31252	1



SOPORTE PARABRISAS • WINDSHIELD SUPPORT BAR • SUPPORTO PARABREZZA • SUPPORT PARE-BRISE

Fabricado en aluminio anodizado con terminales de nylon negro adaptables a diferentes ángulos de fijación.

Windshield support bars made from anodized aluminum with pivoting nylon fittings.

In alluminio anodizzato con terminali in nylon nero adattabili a differenti angoli di fissaggio.

En aluminium anodisé avec embouts en nylon noir adaptables à différents angles de fixation.

REF	
TAY1632	28 cm
TAY1634	30,5 cm
TAY1636	33 cm
TAY1638	35,5 cm



CIERRE PARABRISAS • TURN LATCH • CHIUSURA PARABREZZA • FERMETURE PARE-BRISE

Par de cierres giratorios para parabrisas abiertos y otras portillos, escotillas, etc. Fabricado en plástico de alta resistencia.

A simple twist latch for securing walk-thru windshields or other hatch opening. Made in black thermoplastic (pair).

Coppia di chiusure girevoli per parabrezza e altri sportelli. In plastica di alta resistenza.

Paire de fermetures pivotantes pour pare-brise et autres portes. En plastique haute résistance.

REF	
TAY1162	2



FIJACIÓN PARABRISAS • HOLD DOWN FASTENER • FISSAGGIO PARABREZZA • FIXATION PARE-BRISE

4 fijaciones completas con tuercas y juntas de goma.

Complete with nuts and rubber grommets.

4 fissaggi completi con bulloni e guarnizioni in gomma.

4 fixations complètes avec boulons et joints en caoutchouc.

REF	
TAY1607	4



TOPE PARABRISAS • DOOR PADS • FERMO PARABREZZA • BUTEE DE PARE-BRISE

En plástico, con adhesivo para fijarlo.

Adhesive-backed rubber

In plastica, con adhesivo per fissarlo.

En plastique, avec adhésif pour le fixer.

REF	
TAY1167	19 x 19 mm 2



SUJETAPUERTAS PARA PARABRISAS • DOOR CATCHES FOR WINDSHIELDS • BLOCCA PORTE • BLOC PORTE DE PARE-BRISE

Sujetapuertas para parabrisas abiertos y otras. Fabricado en plástico de alta resistencia.

For walk-thru windshields and other doors. Holds firmly in place against vibrations. Made in black thermoplastic (set).

Blocca porte per parabrezza e porte. In plastica di alta resistenza.

Bloc porte pour pare-brise et portes. Fabriqué en plastique haute résistance.

REF	
TAY1163	



POMO REGULADOR • LOCKING KNOB • POMELLO • BOUTON DE VERROUILLAGE

Para reguladores de apertura Taylor.

Hatch riser arm locking knob.

Per regolatori di apertura Taylor

Pour les compas d'ouverture Taylor

REF	
TAY1721	





Diseñado para reemplazar la mayoría de reguladores de apertura de las ventanas laterales.

Designed to replace most original handles on side vent windows.

Per rimpiazzare la maggior parte dei regolatori per l'apertura di finestra laterali.

Pour remplacer la plupart des compas d'ouverture des fenêtres latérales.

REF		
TAY11616	28 cm	2



REF	PARA ESCOTILLAS FOR HATCHES PER SPORTELLI POUR CAPOTS	
TAY1723	TAYLOR 12 x 12"	1
TAY1728	TAYLOR 13 x 18"	1
TAY1729	TAYLOR 17 x 17"	1
TAY1730	TAYLOR 18 x 18"	1
TAY1722	TAYLOR 20 x 20"	1



Regulador telescópico fabricado en bronce cromado.

Telescopic. Made of chrome plated bronze.

Regolatore telescopico in bronzo cromato.

Compas d'ouverture télescopique en bronze chromé.

REF		
GS31279	250 - 430 mm	1
GS31277	330 - 596 mm	1
GS31280	285 - 495 mm	1



Regulador de apertura fabricado en acero inox.

Made of stainless steel.

Regolatore telescopico in acciaio inox. Compas d'ouverture. En inox.

REF		
GS31278	300 mm	1



MUELLE ESCOTILLA ACERO INOX • HATCH SPRING HOLDER SS • MOLLA IN ACCIAIO INOX • RESSORT D'OUVERTURE AVEC SUPPORT EN INOX



REF		
GS31281	210 x 12 mm	1
GS31282	200 x 12 mm	1



MANETA ESCOTILLA • HANDLE • MANIGLIA • POIGNEE



Maneta apertura escotilla. Recambio para escotillas Taylor.

Handle w/post. Replacement for Taylor hatches.

Maniglia per aprire sportelli. Ricambio per TAYLOR

Poignée de portes - Remplacement pour capots TAYLOR

REF	PARA ESCOTILLAS FOR HATCHES PER SPORTELLI POUR CAPOTS	
TAY1720	1987-1993	1
TAY1731	1994+	1



## CIERRE ESCOTILLA • HATCH FASTENER • FERMO SPORTELLI • FERMETURE REGLABLE

PERKO®

Cierre ajustable para parabrisas y escotillas. Fabricado en latón cromado y nylon.

Brass chrome plated with black nylon handle. Chiusura regolabile per parabrezza e sportelli. In ottone cromato e nylon.

Fermeture réglable pour pare-brise et portes. En laiton chromé et nylon.

REF	38 x 16 mm	1
GS72354		



## JUNTA ESCOTILLAS • FOAM TAPE • GUARNIZIONE SPORTELLI • JOINT DE CAPOT DE PONT

Junta de espuma auto-adhesiva, para la instalación de escotillas y portillos.

Installation foam for hatches and portlights.

Guarnizione di spuma autoadesiva per l'installazione di sportelli.

Joint mousse autocollant pour l'installation des trappes et capots de pont.

REF	2,43 m x 6,4 mm x 19 mm
TAY1726	



## GOMA ESCOTILLAS • FOAM GASKET • GOMMA SPORTELLI • JOINT

Junta de esponja con perfil 'D' para cierre de escotillas y portillos.

«D» sponge gasket for hatches and portlights.

Guarnizione in spugna, per chiudere gli sportelli e i portelloni.

Joint en éponge, pour trappes et hublots.

REF	2,13 m x 10 mm x 12 mm
TAY1725	



## JUNTA PARABRISAS • WINDSHIELD FOAM • GUARNIZIONE PARABREZZA • JOINT DE PARE-BRISE

Junta de espuma de PVC para instalación de cristales en los parabrisas. Utilizado como equipo original por la mayoría de astilleros americanos.

Windshield screw cover foam, PVC based. Used as original equipment windshields.

Guarnizione in spuma di PVC per l'installazione di cristalli nei parabrezza.

Joint mousse PVC pour l'installation du vitrage dans le pare-brise. Monté d'origine par la plupart des chantiers américains.

REF	1,82 m x 12,7 mm x 19 mm	2,44 m x 15,9 mm x 31,7 mm
TAY1630		
TAY1631		

ELEVADOR DE ESCOTILLAS • ELECTRIC HATCH LIFTS  
PISTONE SPORTELLI ELETTROMECCANICO • VERINS DE CAPOT ELECTRIQUES

Cilindro electromecánico para abrir y cerrar escotillas, tapas de motor, etc. Eje de acero inox. Puede elevar hasta 226 kg. Alimentación 12V.

Electromechanical actuator made of non corrosive materials and completely submersible. Stainless steel ram. Up to 498 lbs lift. Operation: 12V.

Pistone elettromeccanico per aprire e chiudere le botole, coperchi motore etc. Asse in acciaio inox. Solleva fino a 226 kg. Alimentazione 12V

Vérin électromécanique pour ouvrir et fermer les trappes, les capots moteur, etc. Axe en inox. Soulève jusqu'à 226 kg. Alimentation 12V



REF	RECOGIDO RETRACTED DIMENSIONI FERME	EXTENDIDO EXTENDED ESTENSIONE OUVERT	RECORRIDO STROKE CORSO COURSE
LENHL400	38 cm	48 cm	10 cm
LENHL800S	53 cm	74 cm	20 cm
LENHL800	64 cm	84 cm	20 cm
LENHL1200S	64 cm	94 cm	30 cm
LENHL1200	74 cm	104 cm	30 cm
LENHL1600S	74 cm	114 cm	40 cm
LENHL1600	84 cm	124 cm	40 cm
LENHL2000S	84 cm	134 cm	50 cm
LENHL2000	94 cm	145 cm	50 cm
LENHL2400S	94 cm	155 cm	60 cm
LENHL2400	104 cm	165 cm	60 cm
LENHL2600	120 cm	185 cm	66 cm
LENHL3000	120 cm	195 cm	76 cm

INTERRUPTOR ELEVADOR DE ESCOTILLAS  
HATCHLIFTS SWITCHES  
INTERRUTTORE ELEVATORE  
INTERRUPTEUR POUR VERIN DE LEVAGE

REF
LEN10225



# TAPA DE REGISTRO • INSPECTION PLATE • TAPPO DI ISPEZIONE • TRAPPE DE VISITE

**SEAFLO**

Termoplástico ABS anti-vejecimiento y resistente a los rayos ultravioleta con refuerzo robusto.

Anti-Aging, Ultraviolet-Resistant ABS Thermoplastic with robust reinforcement.

Termoplastico ABS anti-invecchiamento, resistente agli ultravioletti con robusto rinforzo.

Thermoplastique ABS anti-âge, résistant aux UV avec renfort robuste.

REF	Ø INT (mm)	Ø EXT (mm)
SFRH100401	101	143
SFRH100601	151	198
SFRH100801	180	250



**GOLDENSHIP**

Cierre hermético a rosca con aro tórico. Base de plástico blanco. Tapa transparente de ABS. Resistente a los rayos U.V.

Screw-on inspection cover watertight with O-ring seal. White base and clear ABS cover.

Chiusura ermetica a filetto con o-ring. Base in plastica bianca. Tappo trasparente in ABS resistente ai raggi UV.

Fermeture fileté étanche à l'air avec joint torique. Base en plastique blanc. Capuchon transparent en ABS résistant aux UV.

REF	Ø INT	Ø EXT	
GS31295	102 mm	145 mm	1
GS31296	127 mm	165 mm	1
GS31297	152 mm	200 mm	1



**GOLDENSHIP**

Cierre hermético a rosca con aro tórico. Fabricada en plástico resistente a los rayos U.V. Color blanco.

Screw-on inspection cover watertight with O-ring seal. U.V. stabilized plastic. White.

Chiusura ermetica a filetto con o-ring. In plastica resistente ai raggi UV. Colore bianco.

Fermeture fileté, hermétique avec joint torique. Fabriqué en plastique résistant aux UV. Couleur blanche.

REF	Ø INT	Ø EXT	
GS31290	102 mm	145 mm	1
GS31291	127 mm	165 mm	1
GS31292	152 mm	200 mm	1



# REJILLA VENTILACIÓN • LOUVER VENT GRIGLIA VENTILAZIONE • GRILLE DE VENTILATION

REJILLA DE VENTILACIÓN • LOUVER VENT • GRIGLIA VENTILAZIONE • GRILLE DE VENTILATION

**attwood**  
marine products

Sencillo y actual diseño. fabricado en plástico ABS, resistente a la corrosión. Para sistemas de ventilacion de 76 mm o 102 mm.

Clean, contemporary, louver design. Made of corrosion-resistant paintable ABS plastic, for 3" or 4" ventilation system.

In plastica ABS, resistente alla corrosione. Per sistema di ventilazione da 76mm o 102mm.

En plastique ABS, résistant à la corrosion. Pour système de ventilation de 76mm ou 102mm.

REF		
GS31195	70 x 446 mm	1
GS31196	70 x 446 mm	1



**GOLDENSHIP**

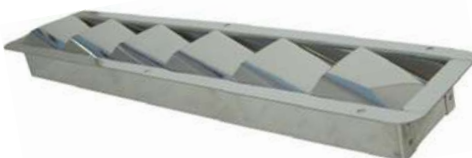
Fabricado en acero inox

Made of stainless steel.

In acciaio inox.

En inox.

REF		
GS31180	325 x 76 x 27 mm	1



REF		
GS31176	127 x 115 x 0,8 mm	1
GS31177	230 x 115 x 0,8 mm	1
GS31175	127 x 65 x 0,8 mm	1



GS31177



GS31176



GS31175

EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

GOLDENSHIP

Fabricado en nylon color blanco.

Made of UV. stabilized white nylon.

In nylon colore bianco.

En nylon couleur blanc.

REF				
GS31192	sólo rejilla only front solo griglia grille seule para manguera de 3"	84 x 84 mm	1	
GS31194	for hose 3" per tubo de 3" pour tuyau de 3"	84 x 84 mm	1	

GS31192

GS31194

GOLDENSHIP

Fabricado en plástico color blanco.

Made of white color ABS.

In plastica bianco.

En plastique blanc.

REF			
GS31190		257 x 125 mm	1



SEAFLO

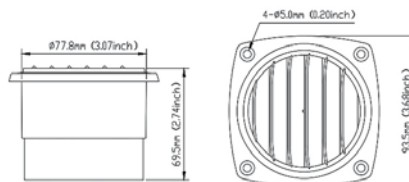
Fabricado en polipropileno.

Made of polypropilene

Prodotto in polypropilene

En polypropylène

REF			
SFAV101		69,5 x 93,5 mm	1
SFAV201			



TAPA REJILLA • VENT COVER • COPERTURA DI SFIATO • GRILLE POUR AERATEUR DE PONT

SEAFLO

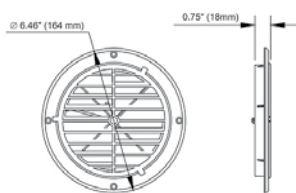
Fabricado en polipropileno estabilizado UV. Muy fácil de instalar. Las dos hojas que se pueden separar para cambiar el flujo de aire.

Made of UV stabilized polypropilene. Very easy to install. The two blades that can be separated to change the air flow.

Prodotto in polypropilene resistente ai raggi UV. Molto facile da installare. Le due lame si possono aprire per cambiare il flusso d'aria.

En polypropylène résistant aux UV. Très facile à installer. Les deux pales peuvent être ouvertes pour modifier le débit d'air.

REF			
SFVC101		164 x 18 mm	1
SFVC201			



2 HOJAS  
2 BLADES  
2 LAME  
2 PALES

REF			
SFVC102		164 x 18 mm	1
SFVC202			



VENTILACIÓN DE FONTANERÍA • PLUMBING VENT • SFIATO IDRAULICO • AERATEUR DE PONT

SEAFLO

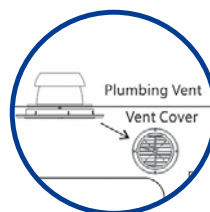
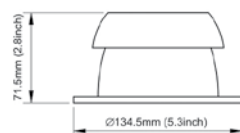
Fabricado en polipropileno.. Se incluye una tapa superior, que se puede bloquear o quitar con la necesidad de herramientas.

Made of polypropilene. A top cap is included, which can be locked on or removed with a twist of the wrist without the need of tools.

Prodotto in polypropilene. Un cappuccio superiore è incluso, che può essere bloccato o rimosso con una torsione del polso senza la necessità di strumenti.

Fabriqué en polypropylène. Un couvercle supérieur est inclus, qui peut être verrouillé ou retiré sans outils.

REF			
SFPV101		134,5 x 71,5 mm	1
SFPV201			



COLECTOR VENTILACIÓN • COLLECTOR BOX • COLLETTORE VENTILAZIONE • COLLECTEUR DE VENTILATION



Fabricado en plástico. Para usar con las rejillas GS31195-GS31196.

Made of plastic. For use with Venturi louvered vents GS31195-GS31196.

In plastica. Da usare con griglia GS31195-GS31196.

En plastique. A utilisé avec les grilles GS31195-GS31196.

REF		
GS31197	76 mm	1
GS31198	102 mm	1



EXTRACTOR VENTILADOR SOLAR • DAY/NIGHT PLUS VENT • ESTRATTORE VENTILATORE SOLARE • VENTILATEUR EXTRACTEUR SOLAIRE

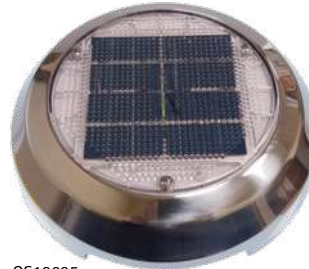
Extractor ventilador solar. Montaje en cubiertas o escotillas. Utiliza una batería recargable con capacidad hasta 48 horas.

Solar vent. Rechargeable battery allows 24 hours continuous operation.

Estrattore ventilatore. Montaggio sotto coperta o sportello. Utilizza una batteria ricaricabile con capacità fino a 48 ore.

Ventilateur extracteur. Montage sous pont. Utilisez une batterie rechargeable d'une capacité allant jusqu'à 48 heures.

REF		Ø INT		
GS13025	20 m <sup>3</sup> / hora	100 mm	Acero inox Stainless steel Acciaio inox Inox	1
GS13026	20 m <sup>3</sup> / hora	100 mm	Plástico blanco White plastic Plastica bianca Plastique bianca	1
GS13027	17 m <sup>3</sup> / hora	76 mm		1



GS13025



GS13026  
GS13027

TAPA VENTILACIÓN • MIDGET VENT • COPERCHIO VENTILAZIONE • EVENT DE VENTILATION



Fabricado en acero inox

Made of stainless steel.

In acciaio inox

En inox

REF		
GS31170	45 x 40 mm	1
GS31171	55 x 63 mm	1



TOMA DE CUBIERTA • DECK FILL PLATE • NABLES DE PONT • NABLES DE PONT

TOMA DE CUBIERTA • DECK PLATE • IMBARCHI • NABLES DE PONT

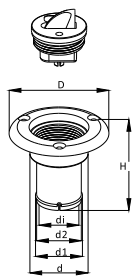


Fabricadas en polipropileno

Manufactured in polypropilene.

In polypropilene

En polypropylène



REF	TIPO	H (mm)	D (mm)	d (mm)	d1 (mm)	d3 (mm)	di (mm)
SFCW201	Water	70	85	50	40	38	34
SFCF201	Fuel	70	85	50	40	38	34



SFCW201



SFCF201

Fabricadas en fundición de acero inox AISI 316.

Manufactured in precision casted stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316



REF		
GS31110	38 mm WASTE	1
GS31111	38 mm GAS	1
GS31112	38 mm DIESEL	1
GS31113	38 mm WATER	1
GS31115	50 mm GAS	1
GS31116	50 mm FUEL	1
GS31117	50 mm WATER	1



AISI 316

Fabricadas en bronce cromado.

Made in chrome plated bronze.

In bronzo cromato

En bronzo cromé.



REF		
GS31100	38 mm FUEL	1
GS31101	38 mm WATER	1
GS31102	50 mm FUEL	1
GS31103	50 mm WATER	1
GS31107	38 mm WASTE	1



EQUIPEMENT DE PONT  
CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA  
RECAMBIOS MARINOS

Fabricadas en bronce cromado. Tapón con llave.

Made in chrome plated bronze. With splash-proof lock.

In bronzo cromato. Tappo con chiave

**GOLDENSHIP**

Fabriqué en bronze chromé. Bouchon avec clé.

REF	Ø			
GS31105	38 mm	FUEL	1	
GS31106	50 mm	FUEL	1	



Fabricadas en bronce cromado. Tapón con llave y cadena de seguridad.

Made in chrome plated bronze. With splash-proof lock.

In ottone cromato. Cap con il tasto e la sicurezza della catena.

**GOLDENSHIP**

Fabriqué en bronze chromé.

REF	Ø			
GS31104	38 mm	WASTE	1	
GS31108	50 mm	DIESEL	1	
GS31109	38 mm	WATER	1	



Fabricada en plástico reforzado y aleación de cinc.

Chrome plated zinc alloy body and black plastic flange.

In plastica rinforzata e alloggiamento in zinco.

Corps en alliage de zinc chromé et bride en plastique noir.

**PERKO®**

REF	
GS31137	1



REF	Ø EXT	Ø INT		
GS31136	80 mm	38 mm	GAS	1



Fabricadas en fibra de vidrio reforzada.

Manufactured reinforced plastic.

In fibra di vetro rinforzata

En fibre renforcée. Couleur noir

**GOLDENSHIP**

REF	Ø			
GS31125	38 mm	FUEL	1	
GS31126	38 mm	WATER	1	
GS31127	50 mm	FUEL	1	
GS31128	50 mm	WATER	1	



Fabricadas en fibra de vidrio reforzada.

Manufactured reinforced plastic.

In fibra di vetro rinforzata.

En fibre renforcée.

**GOLDENSHIP**

REF	Ø			
GS31120	38 mm	GAS	1	
GS31121	38 mm	WATER	1	
GS31122	50 mm	GAS	1	
GS31124	50 mm	GAS	1	



Con ventilación de tanque incorporada y rejilla antichispa. Tapa de cierre rápido. Fabricada en plástico reforzado.

Combination fill and tank vent with flame arrestor. Tough molded plastic flip top cap.

Con ventilazione serbatoio incorporata e griglia parascintille. Tappo chiusura rapida. In plastica rinforzata.

Avec ventilation du réservoir intégrée et pare-étincelles. Bouchon à fermeture rapide. En plastique renforcé.

**PERKO®**

REF	TOMA FUEL PRESA ENTREE	VENTILACIÓN VENT VENTILAZIONE VENTILATION			
GS31130	38 mm	16 mm	GAS	90°	1
GS31131	38 mm	16 mm	GAS	90°	1
GS31132	38 mm	16 mm	WATER	90°	1
GS31133	38 mm	16 mm	WATER	90°	1
GS31134	38 mm	16 mm	GAS	35°	1



**PERKO®**

Fabricada en plástico negro.  
Tapa de bronce cromado.  
Ventilación con rejilla  
anti-llama incorporada.  
Angulo de 35°

Combination fill and tank  
vent with flame arrester.  
Chrome plated bronze cap  
with black plastic base.  
35° angle

In plastica nera.  
Tappo in bronzo cromato.  
Ventilazione con griglia  
antifiamma incorporata.  
Angolo di 35°

En plastique noir.  
Capuchon en bronze  
chromé.  
Ventilation avec grille  
ignifuge intégrée.  
Angle de 35°

**TAPA RECAMBIO  
REPLACEMENT CAP  
TAPPO RICAMBIO  
CAPOT DE RECHANGE**

REF		
GS31139	GAS	1
GS31154	DIESEL	1
GS31144	WATER	1



REF	Ø			
GS31140	84 mm	38 mm	GAS	1
GS31153	84 mm	38 mm	DIESEL	1
GS31143	84 mm	38 mm	WATER	1



LLAVE TOMA DE CUBIERTA INOX • DECK PLATE KEY SS • CHIAVE PIASTRA INOX • CLE DE NABLE EN INOX

**GOLDENSHIP**

REF	
GS31114	1
GS31145	1



GS31144



GS31145

LLAVE UNIVERSAL INOX • UNIVERSAL DECK PLATE KEY SS • CHIAVE UNIVERSALE INOX • CLE UNIVERSELLE EN INOX

**GOLDENSHIP**

REF	
GS31147	1



**ACCESORIOS PASAMANOS • RAIL FITTINGS  
ACCESSORI CORRIMANO • RACCORDS MAIN COURANTE**

BASE CONICA • CONE BASE • BASE CONICA • BASE CONIQUE

**GOLDENSHIP**

Bases de cono truncado para  
pulpitos. Fabricado en acero inox  
AISI-316. Pulido a espejo.

Truncated cone bases for pulpits.  
Made of stainless steel AISI-316.  
Mirror polished.

Base conica per pulpiti. In acciaio  
inox AISI 316.  
Pulitura a specchio.

Bases coniques tronquées pour  
chandeliers. En inox AISI-316.  
Miroir poli.

AISI  
316

REF	Ø EXT				
GS72490	25 mm	45°	62 x 45 mm	75 mm	1
GS72491	25 mm	60°	45 mm	70 mm	1
GS72492	25 mm	90°	45 mm	90 mm	1
GS72493	30 mm	45°	65 x 48 mm	75 mm	1
GS72494	30 mm	60°	48 mm	70 mm	1
GS72495	30 mm	90°	48 mm	62 mm	1

REF	Ø EXT				
GS72496	25 mm	60°	53 x 46 mm	70 mm	1
GS72497	25 mm	90°	44 mm	70 mm	1
GS72498	30 mm	60°	66 x 51 mm	80 mm	1
GS72499	30 mm	90°	51 mm	80 mm	1



45°

60°

90°



60°

90°

BASE REDONDA • ROUND BASE • BASE ROTONDA • BASE RONDE

**GOLDENSHIP**

Fabricado en acero inox

Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox

En inox AISI 316

AISI  
316

REF	Ø EXT		Ø	
GS72335	22 mm	30°	67 mm	1
GS72336	22 mm	45°	67 mm	1
GS72337	22 mm	60°	67 mm	1
GS72338	25 mm	60°	67 mm	1
GS72339	22 mm	90°	67 mm	1
GS72340	25 mm	90°	67 mm	1

REF	Ø EXT		Ø	
GS72450	22 mm	45°	67 mm	1
GS72451	25 mm	45°	67 mm	1
GS72452	22 mm	60°	67 mm	1
GS72453	25 mm	60°	67 mm	1
GS72454	22 mm	90°	67 mm	1
GS72455	25 mm	90°	67 mm	1



60°

45°

30°

90°



60°

45°

90°

EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS  
MARINOS

## BASE RECTANGULAR • ROECTANGULAR BASE • BASE RETTANGOLARE • BASE RECTANGULAIRE

GOLDENSHIP

Fabricado en acero inox

Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox

En inox AISI 316

REF	Ø EXT			
GS72341	22 mm	60°	67 x 45 mm	1
GS72322	25 mm	60°	67 x 45 mm	1
GS72342	22 mm	90°	67 x 45 mm	1
GS72343	25 mm	90°	67 x 45 mm	1

AISI 316

REF	Ø EXT			
GS72456	22 mm	45°	67 x 45 mm	1
GS72457	25 mm	45°	67 x 45 mm	1
GS72458	22 mm	60°	67 x 45 mm	1
GS72459	25 mm	60°	67 x 45 mm	1
GS72460	22 mm	90°	67 x 45 mm	1
GS72461	25 mm	90°	67 x 45 mm	1



60°



90°



60°



45°



90°

## CODOS • ELBOW • GOMITO • COUDE

Fabricado en acero inox

Made of stainless steel AISI-316. In acciaio inox

En inox AISI 316

REF	Ø EXT		
GS72325	22 mm	90°	1
GS72326	25 mm	90°	1
GS72324	22 mm	110°	1
GS72462	22 mm	90°	1
GS72463	25 mm	90°	1

AISI 316



90°



110°

GS72462  
GS72463

## TERMINAL PASAMANOS INOX AISI-316 • RAIL END, AISI-316 SS • TERMINALE, INOX AISI-316 • EMBOUT DE MAIN COURANTE EN INOX AISI-316

GOLDENSHIP

REF	Ø		
GS72323	22 mm EXT		1
GS72319	19 mm INT		1
GS72464	22 mm EXT		1

AISI 316



GS72323



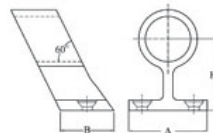
GS72464



GS72319

REF		A (mm)	B (mm)	H (mm)		
GS72344	22 60° delantero	40	26	38		1
GS72345	25 60° delantero	42	29	38		1
GS72346	22 60° centro	40	26	38	M5	1
GS72347	25 60° centro	42	29	38		1
GS72348	22 60° trasero	40	26	38		1
GS72349	25 60° trasero	42	29	38		1

AISI 316

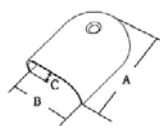
GS72344  
GS72345GS72346  
GS72347GS72348  
GS72349

## TERMINAL PERFIL INOX AISI-316 • RUB RAIL END CAPS, AISI-316 SS • TERMINALE INOX AISI-316 • TERMINAL EN INOX AISI-316

GOLDENSHIP

Pulido a espejo.  
Se adapta a los perfiles TACO.Highly polished.  
Fits TACO rails.Pulitura a specchio.  
Si adatta a "TACO".Finition miroir poli.  
Convient aux profils TACO.

REF	Ref. TACO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS62180	V219679	60	47	19	1
GS62181	S11-4650P12	73	57	25	1



AISI 316



REF	Ø EXT						
GS72327	22 mm	60°	universal	universal	universale	universel	1
GS72328	25 mm	60°	universal	universal	universale	universel	1
GS72329	22 mm	60°	derecha	right	destra	droit	1
GS72330	25 mm	60°	derecha	right	destra	droit	1
GS72331	22 mm	60°	izquierda	left	sinistra	gauche	1
GS72332	25 mm	60°	izquierda	left	sinistra	gauche	1
GS72333	22 mm	90°	universal	universal	universale	universel	1
GS72334	25 mm	90°	universal	universal	universale	universel	1



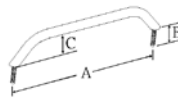
AISI 316

## ASAS • HANDLE • MANIGLIE • POIGNEES

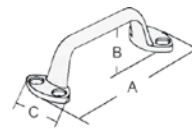


Fabricado en acero inox AISI-316. Made in stainless steel AISI-316. Tubo in acciaio inox AISI 316 n inox AISI 316

REF	Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS72290	22	305	45	39	1
GS72292	22	406	45	39	1
GS72291	22	457	51	39	1



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS72064	150	32	48	1

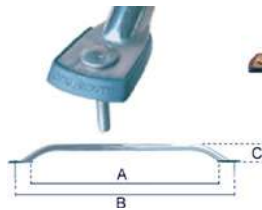


AISI 316



Fabricado en tubo de acero inox AISI-316. Base de apoyo en nylon. Made in stainless steel AISI-316 and nylon base. Tubo in acciaio inox AISI 316. Base in nylon. Tube en inox AISI 316. Base en nylon

REF	Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
OCEMA0229	22	229	305	67	1
OCEMA02212	22	305	383	67	1
OCEMA02218	22	457	532	67	1
OCEMA02224	22	610	684	67	1



AISI 316

Asa fabricada en PVC blando con soporte interior de plástico rígido. Puede utilizarse en el interior o exterior. Tapón para tapar los tornillos de fijación.

PVC handle with rigid core. For internal and external spaces. Hidden fastening screws.

Maniglia in PVC con supporto interno in plastica rigida. Può utilizzarsi all'interno o all'esterno. Tappini per chiudere le viti di fissaggio.

Poignée en PVC avec support interne en plastique rigide. Utilisation intérieure ou extérieure. Capuchons pour cacher les vis de fixation.

REF	Ø (mm)	
GS72066	250 x 60	1
GS72067	250 x 60	1
GS72068	250 x 60	1

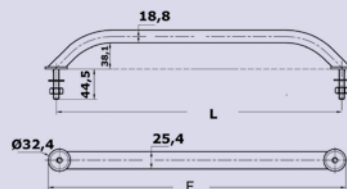


Fabricada en latón cromado. Manufactured in chromed brass. In ottone cromato. En laiton chromé.

REF	Ø (mm)	
GS72062	120 x 30	1



REF	Ø (mm)	
GS72292	407	1



# GANCHO ACERO INOX AISI-316 • HOOK SS AISI-316 GANCIO INOX AISI316 • CROCHET INOX AISI 316

SOPORTE COLGADOR • UTILITY HOOK • GANCIO • CROCHET

Móvil. Moveables hooks. Mobile. Porte manteau articulé.



REF	(mm)	GANCHOS HOOKS GANCIO CROCHETS	
GS72286	63 x 38	2	1



Fijo. Fixed hooks. Fisso. Porte manteau fixe.



REF	(mm)	GANCHOS HOOKS GANCIO CROCHETS	
GS72285	70 x 45	2	1



Plegable. Puede montarse en espacios pequeños y plegarlo cuando no está en uso. Folds flat when not in use. Piegabile. Si può montare in spazi piccoli e piegarlo quando non serve. Pliable. Il peut être monté dans de petits espaces et plié lorsqu'il n'est pas nécessaire.



REF	(mm)		
GS72287	50 x 28 x 10	1	



Gancho abierto. Open hook. Gancio aperto. Crochet ouvert.



REF	(mm)	
GS72001	19 x 27	2



GANCHO DEFENSAS • FENDER HOOK • GANCIO PARABORDI • CROCHET POUR DEFENSES

REF	(mm)	
GS72003	21 x 30	2



Gancho con seguro. Snap hook. Gancio con sicura. Crochet avec sécurité.



REF	(mm)	
GS72002	41 x 34	2



GANCHO PELICAN • PELICAN HOOK • GANCIO • CROCHET PELICAN

REF	(mm)	(mm)	
GS72399	91	8	1







BISAGRA DESMONTABLE INOX AISI-316 • TAKE-A-PART HINGE, AISI-316 SS • CERNIERA SMONTABILE INOX AISI-316 • CHARNIERES AMOVIBLES EN INOX AISI-316



Bisagra desmontable para tapas de motor, etc.

Removable hinge for motor box, etc.

Cerniera smontabile per coperchio motore etc.

Charnière amovible pour capot moteur, etc.

REF	(mm)	
GS72100	52 x 90	1
GS72101	52 x 90	1

Montaje en puerta izquierda  
For mount on left side  
Montaggio nella porta a sinistra  
Montage sur porte gauche..

Montaje en puerta derecha  
For mount on right side  
Montaggio nella porta a destra  
Montage sur porte droite



Con pasador desmontable

With removable pin.

Con perno rimovibile.

Avec goupille amovible.

REF	(mm)	
GS72185	39 x 72 x 2	2



Bisagra para escotillas.

Removable hinge for hatches. With cotter pin.

Cerniera removibile.

Charnière amovible avec goupille amovible.

REF	(mm)	
GS72102	75 x 62	1

BISAGRA. FUNDICIÓN ACERO INOXIDABLE AISI-316 • HINGE. HEAVY DUTY CAST STAINLESS STEEL AISI-316  
CERNIERA ACCIAIO INOX AISI-316 • CHARNIERE EN INOX AISI-316

REF	(mm)	
GS72135	103 x 25 x 5	1
GS72131	50 x 50 x 5	1
GS72132	76 x 38 x 5	1
GS72130	72 x 38 x 5	1

AISI 316



GS72135



GS72132



GS72130



GS72131

BISAGRA LATÓN ESTAMPADO CROMADO • CHROME PLATED STAMPED BRASS HINGE  
CERNIERA OTTONE CROMATO • CHARNIERE EN LAITON CHROME

REF	(mm)	
GS72199	70 x 54 x 9	2





Bisagra de acero inox AISI-316, con 4 pernos roscados.  
Acabado pulido a espejo.  
Apertura: 180°

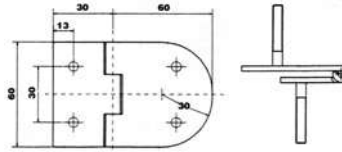
Made in stainless steel AISI-316 with 4 studs.  
Mirror polished.  
Opening: 180°

Cerniera in acciaio inox AISI-316, con quattro bulloni filettati.  
Levigato riflettente.  
Apertura: 180

Charnière en inox poli AISI-316, avec quatre goujons filetés.  
Ouverture à 180°

REF	(mm)	
GS72172	90 x 60 x 3	1

AISI 316



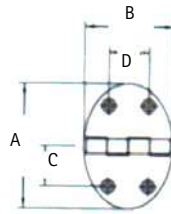
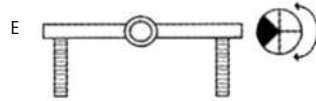
Bisagra de acero inox con 4 pernos roscados de 25 mm.

Made in stainless steel with 4 studs 25mm length.

Cerniera in acciaio inox AISI-316, con quattro bulloni filettati 25 mm

Charnière en inox AISI-316, avec quatre goujons filetés de 25 mm.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS72161	51	35	15	15	1,5	1
GS72163	78	56	25	25	2	1



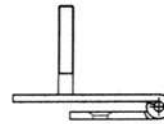
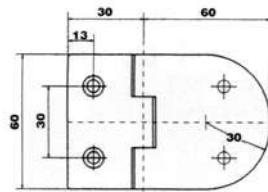
Bisagra de acero inox AISI-316, con 2 pernos roscados.  
Acabado pulido a espejo.  
Apertura: 180°

Made in stainless steel AISI-316 with 2 studs.  
Mirror polished.  
Opening: 180°

Cerniera in acciaio inox AISI-316, con 2 bulloni filettati.  
Levigato riflettente.  
Apertura: 180

Charnière en inox AISI-316 poli, avec 2 goujons filetés.  
Ouverture à: 180°.

REF	(mm)	
GS72171	90 x 60 x 3	1



AISI 316



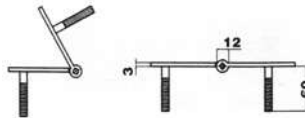
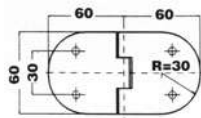
Bisagra de acero inox AISI-316, con 4 pernos roscados.  
Acabado pulido a espejo.  
Apertura: 120°

Made in stainless steel AISI-316 with 4 studs. Mirror polished.  
Opening: 120°

Cerniera in acciaio inox AISI-316, con quattro bulloni filettati.  
Levigato riflettente.  
Apertura: 120

Charnière en inox poli AISI-316, avec quatre goujons filetés.  
Ouverture à 120°.

REF	(mm)	
GS72173	120 x 60 x 3	1



AISI 316





REF	(mm)	
GS72110	39 x 39 x 2	2
GS72111	39 x 57 x 2	2
GS72112	39 x 76 x 2	2
GS72113	31 x 102 x 2	2
GS72186	38 x 76 x 2	2
GS72115	39 x 37 x 2 x 10	2
GS72116	39 x 63 x 2 x 10	2
GS72117	39 x 63 x 2 x 20	2
GS72118	40 x 130 x 2	2
GS72192	78 x 56 x 2	2
GS72193	56 x 84 x 2	2



GS72115

GS72111

GS72110



GS72113



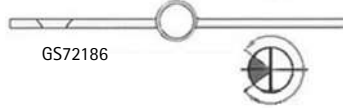
GS72186



GS72112



GS72116



GS72192



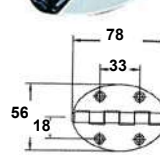
GS72193



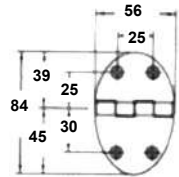
GS72117



GS72118

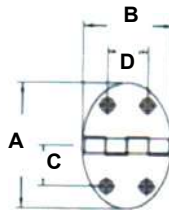


GS72192

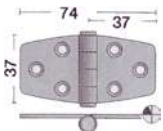


GS72193

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
GS72194	51	35	15	15	1,5	2
GS72195	67	48	20	23	2	2
GS72196	78	56	25	25	2	2
GS72197	90	56	30	25	2	2



REF	(mm)	
GS72184	37 x 74 x 2	1



REF	(mm)	
GS72150	40 x 30 x 1,5	2
GS72151	40 x 40 x 1,5	2



REF	(mm)	
GS72152	60 x 40 x 1,5	2
GS72153	60 x 50 x 1,5	2
GS72154	60 x 60 x 1,5	1
GS72155	80 x 50 x 1,5	1
GS72156	80 x 60 x 1,5	1
GS72157	80 x 70 x 1,5	1




REF	(mm)	
GS72158	100 x 60 x 2	1
GS72159	100 x 80 x 2	1
GS72160	100 x 100 x 2	1



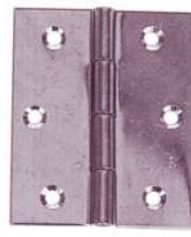
**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	
GS72174	30 x 25 x 0,8	2
GS72175	30 x 30 x 0,8	2
GS72176	40 x 35 x 0,8	2
GS72177	40 x 40 x 0,8	2



**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	
GS72178	50 x 40 x 0,8	2
GS72179	50 x 50 x 0,8	2
GS72182	60 x 50 x 0,8	2
GS72183	70 x 55 x 0,8	2



**GOLDENSHIP**

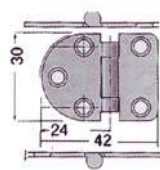

Bisagra de acero inox  
Acabado pulido a espejo.  
Espesor: 2 mm  
Apertura: 270°

Stainless steel, mirror polished with special central vibration damping braked axis.  
Thickness: 2 mm.  
Opening: 270°

Cerniera in acciaio inox  
Levigato riflettente.  
Spessore: 2 mm  
Apertura: 270

Charnière en inox  
Réfléchissant poli.  
Épaisseur: 2 mm  
Ouverture: 270

REF	APERTURA OPENING APERTURA OUVERTURE	
GS72180	Standard	1
GS72181	Reversa Revers Inversée	1

**GOLDENSHIP**

Bisagra de acero inox AISI-316, con separadores anti-fricción de nylon. Acabado pulido a espejo.

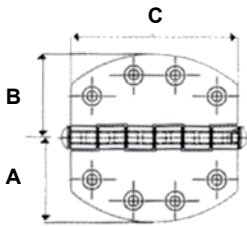

Made in stainless steel AISI-316, with anti-friction nylon inserts. Mirror polished.

Cerniera AISI-316 in acciaio inox con distanziali in nylon antifrizione.  
Levigato riflettente.

Charnière en inox poli AISI-316 avec entretoises en nylon anti-friction.

AISI 316

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS72190	51	51	102	1
GS72191	63	63	127	1

**GOLDENSHIP**

Bisagra de acero inox AISI-316, con separadores anti-fricción de nylon. Acabado pulido a espejo.

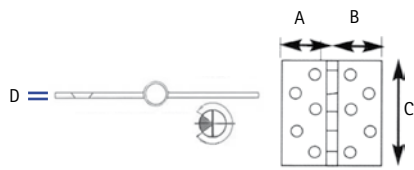

Made in stainless steel AISI-316, with anti-friction nylon inserts. Mirror polished.

Cerniera AISI-316 in acciaio inox con distanziali in nylon antifrizione.  
Levigato riflettente.

Charnière en inox poli AISI-316 avec entretoises en nylon anti-friction.

AISI 316

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS72187	51	51	102	3	1
GS72188	63	63	127	3	1
GS72189	76	76	152	4,8	1




# TIRADOR • LATCH • CHIUSURA BOCCAPORTI • FERMETURE

TIRADOR PESTILLO • FLUSH RING LATCH • ALZAPAGLILO • FERMETURE ENCASTREE

**GOLDENSHIP**

Fabricada en acero inox AISI 316. Stainless steel AISI-316. In acciaio inox AISI 316. En inox AISI 316.

AISI 316

REF		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Ø MONTAJE HOLE MONTAGGIO MONTAGE	
GS72417		73	60	63		50 mm	1
GS72418	✓	73	60	63		2"	1
GS72420	✓	76-38	79				1
GS72421		76-38	63	76		70 mm	1
GS72422	✓	76-38	63	76		2 <sup>3/4</sup> "	1
GS72423		90-79	79	96			1
GS72424	✓	90-79	79	96			1
GS72415		73	63	63	60	50 mm	
GS72416	✓	73	63	63	60	50 mm	2"

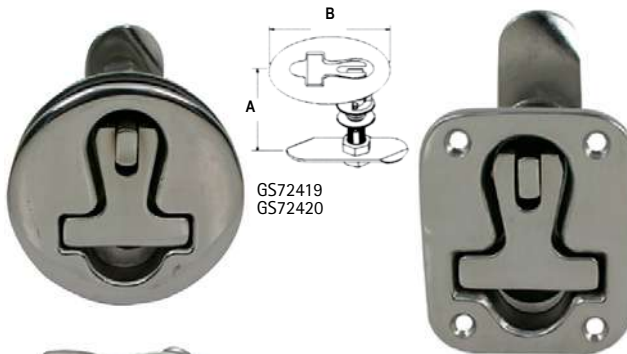
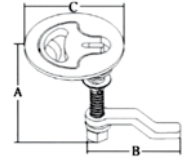
LLAVE UNIVERSAL PARA TIRADOR MT  
UNIVERSAL SPARE KEY FOR HANDLE LATCH MT  
CHIAVE UNIVERSALE PER MANIGLIA MT  
CLE UNIVERSELLE POUR POIGNEE MT



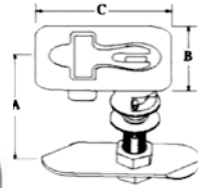
GS72438



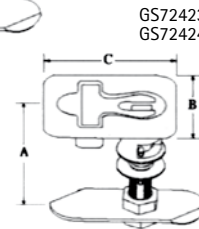
GS72417  
GS72418



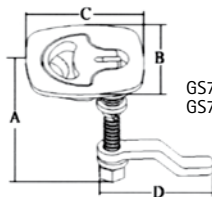
GS72419  
GS72420





GS72421  
GS72422



GS72423  
GS72424



GS72415  
GS72416



REF		
	(mm)	
GS72374	57 x 35	1



**GOLDENSHIP**

Fabricado en latón cromado. Chrome plated zinc alloy. In ottone cromato. En laiton chromé.

**GOLDENSHIP**

REF		
	(mm)	
GS72427	60 x 50	1






Fabricado en latón cromado y plástico. Chrome plated zinc alloy and plastic. Door thickness: 1/4 to 1-1/8" Measures: 2-1/2 x 2-1/2"

In ottone cromato e plastica. Per porte da 6 a 28 mm.

En laiton chromé et plastique. Pour porte de 6 a 28 mm d'épaisseur.

**PERKO®**



REF			Ø MONTAJE HOLE MONTAGGIO MONTAGE	
		(mm)		
GS72364	■		63 x 63	1
GS72365	□		63 x 63	51 mm
GS72366	■	✓	63 x 63	2"
GS72367	□	✓	63 x 63	1



TIRADOR TAMBUCHO • HATCH PULL • ALZAPAGLILO • LEVE PANNEAU

**GOLDENSHIP**

Fabricada en acero inox AISI-316. Stainless steel AISI-316. In acciaio inox AISI-316. En inox AISI-316.

REF		
	(mm)	
GS72383	Ø32 x 50	1



AISI 316

EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

Fabricado en acero inox.  
AISI-316  
Montaje empotrado.

Made in stainless steel  
AISI-316.  
Flush mount.

In acciaio inox AISI 316.  
Montaggio ad incasso.

En inox AISI 316.  
Montage encastré

AISI 316

REF			
GS72379	✓	110 x 100	1



Tirador para tapas de cofres y tambuchos.  
Totalmente estanco.  
Fabricado en latón cromado y plástico.  
Montaje empotrado, Ø 63 mm.  
Para puertas de 4 a 19 mm.

T-handle.  
Waterproof.  
Chrome plated zinc alloy and plastic.  
Door thickness: 1/8 to 3/4"

Chiusura boccaporti.  
Totalmente stagno.  
In ottone cromato e plastica.  
Montaggio ad incasso, Ø 63mm.  
Per porte da 4 a 19 mm.

Fermeture de coffre.  
Totalemtent étanche.  
En laiton chromé et plastique.  
Ø montage: 63mm.  
Pour porte de 4 a 19 mm.

REF			
GS72412		Ø 76	1
GS72411	✓	Ø 76	1



Fabricada en acero inox AISI 316.

Stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

AISI 316

REF		
GS72370	38 x 45	1



REF		
GS72371	76 x 57	1



REF		
GS72414	Ø50 x 2,5	1



REF		
GS72369	89 x 29	1



Fabricada en acero inox AISI 316.

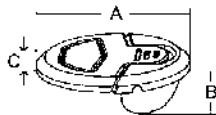
Stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

AISI 316

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
GS72425	51	13	4,5	1
GS72426	41	13	4,5	1



Fabricado en acero inox.  
Con muelle de retención.

Made in stainless steel.  
Spring loaded.

In acciaio inox. Con molle.

En inox avec ressort de rappel.

**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	
GS72372	55 x 66 x 1	1
GS72375	38 x 44 x 1	1



REF	(mm)	
GS72373	75 x 58 x 1	1



## CIERRE • LOCK • SERRATURA • VERROU

CIERRE SEGURIDAD • HASP • SERRATURA DI SICUREZZA • VERROU DE SECURITE

Fabricada en acero inox AISI 316. Stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	
GS72352	75 x 25	1



REF	(mm)	
GS72350	67 x 25 x 1,5	1
GS72351	67 x 25 x 1,5	1



AISI 316

CIERRE PUERTA • DOOR BUTTON • SERRATURA PORTA • BOUTON DE PORTE

Fabricado en latón cromado y plástico negro.

Chrome plated zinc with plastic knob.

In ottone cromato e plastica nera.

En laiton chromé et plastique noir.

**PERKO®**

REF	(mm)	
GS72362	Ø45	1



CIERRE CON LLAVE • LOCKING HASP • SERRATURA CON CHIAVE • SERRURE A CLE

Fabricada en acero inox AISI 316. Stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316

**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	
GS72353	79 x 30	1



AISI 316

Fabricado en latón cromado y acero inox. Tapa de plástico.

Made of chrome brass and stainless steel.  
With watertight cap.

Realizzato in ottone cromato e acciaio inox. Coperchio di plastica.

Réalisé en laiton chromé et inox.  
Couvercle en plastique.

**GOLDENSHIP**

REF	(mm)	Ø MONTAJE HOLE MONTAGGIO MONTAGE	
GS72381	16	20 mm	1
GS72382	30	20 mm	1





VENTICIERRE • ELBOW CATCH • CHIUSURA A CADUTA • VERROU COCOTE



Fabricado en latón pulido y aro de madera de teka.

Made of polished brass with teak ring.

In ottone pulito e boccola in teak.

En laiton poli et anneau en teck.

REF	(mm)	
GS72398	Ø 39	1



CIERRE A PRESION • HATCH FASTENER • SERRATURA A PRESSIONE • FERMETURE A PRESSION



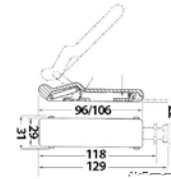
Fabricado en goma termo-elástica y bases de acero inox

Antivibration latch made of thermo elastic rubber with mounting plates in stainless steel

In gomma termoplastica e base in acciaio inox.

Verrou antivibratoire en caoutchouc thermo-élastique avec plaques de montage en inox.

REF	(mm)	
GS72428	96 x 29	1



Fabricada en acero inox AISI 316.

Stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

En inox AISI 316



REF	(mm)	
GS72361	115 x 50	1
GS72396	100 x 30	1
GS72397	92 x 30	1



AISI 316

CIERRE CON MUELLE • SPRING LOADED DOOR LATCH • SERRATURA CON MOLLA • TARGETTE



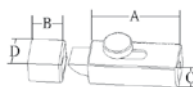
Fabricado en acero inox AISI 316 con pasador de nylon. Puede cambiarse la posición de cierre simplemente desmontando el pomo y girando el pasador.

Stainless steel AISI-316 and nylon slide. The slide ramp can be easily changed by removing the latch knob and reversing the slide.

In acciaio inox AISI 316 con passante in nylon. Si può cambiare la posizione di chiusura semplicemente smontando il pomello e girando il passante.

En inox AISI 316 avec boucle en nylon. La position fermée peut être modifiée simplement en retirant le bouton de verrouillage et en inversant la glissière.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS72432	72	27	19	30	1



AISI 316

CIERRE PASADOR • CUPBOARD BOLT • SERRATURA • TARGETTE



Fabricado en latón cromado.

Chrome plated zinc alloy.

In ottone cromato.

En laiton chromé.

REF	(mm)	
GS72363	54 x 38	1



Fabricado en acero inox.

Stainless steel.

In acciaio inox.

En inox.



REF	(mm)	
GS72404	63 x 30	1
GS72405	89 x 39	1
GS72406	115 x 39	1
GS72429	76 x 30	1



## CIERRE TAMBUCHO • DECK HOUSE LOCK • SERRATURA • SERRURE

GOLDENSHIP

Con llave exterior y pomo interno.  
Fabricado en latón cromado.  
Para puertas de hasta 20 mm.

Chrome plated zinc.  
Door thickness: up to 3/4"

Con chiave esterna e pomello interno.  
In ottone cromato.  
Per porte da 20 mm in su.

Avec clé externe et bouton interne.  
En laiton chromé.  
Pour portes à partir de 20 mm.

REF	(mm)	✓	1
GS72410	62 x 53	✓	1



## CIERRE GUANTERA • LOCK &amp; LATCH • SERRATURA E CHIUSURA • SERRURE ET FERMETURE

GOLDENSHIP

Fabricada en plástico resistente a los rayos UV.  
Color negro.  
Con llave.

Black plastic UV resistant.  
With key

In plastica resistente ai raggi UV.  
Colore nero.  
Con chiave.

En plastique résistant aux UV. Couleur noir.  
Avec clé.

REF	✓	1
GS72408	✓	1



Cierre a presión, con botón de latón, para guanteras, cajones, puertas, etc.  
Mecanismo de plástico blanco.  
Para puertas de 16 mm.

Latch in white plastic with push button in brass.  
For thickness of 16 mm.

Chiusura a pressione, con bottone in ottone, per porte, casse etc.  
Meccanismo in plastica bianca.  
Per porte da 16mm.

Fermeture à pression, avec bouton en laiton, pour portes, coffres, etc.  
Mécanisme en plastique blanc.  
Pour portes 16 mm.

REF		1
GS72440	Botón cromado Chromed button Bottone cromato Bouton chromé	1
GS72441	Botón pulido Polished button Bottone pulito Bouton poli	1



GS72441



GS72440

Fabricada en zamack cromado.  
Apertura por pulsador.

Latch in chromed zamack with push button opening.

In Zamak cromato.  
Apertura con pulsante.

En zamak chromé.  
Ouverture par bouton poussoir.

REF	1
GS72407	1



## CERRADURA • RIM LOCK SET • SERRATURA • SERRURE

PERKO®

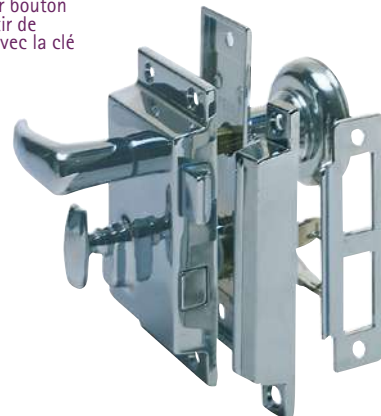
Con llave.  
Cierre interior.  
Fabricada en latón cromado.  
Montaje superpuesto.

Chrome plated zinc.  
Locked by turn button from inside and outside key.

Con chiave.  
Chiusura interna.  
In ottone cromato.  
Montaggio sovrapposto.


En laiton chromé.  
Verrouillage par bouton tournant à partir de l'intérieure et avec la clé par l'extérieure.

REF	BISEL BEVEL FRONTALINO BISEAU	CAJA CASE CASSA BOITIER	PLACA ESCUTCHEON PIASTRA PLAQUE	✓	1
GS72400	Standard	98 x 50	111 x 32	✓	1
GS72401	Reverso Reverso Reverso Inversée	98 x 50	111 x 32	✓	1




Con llave. Fabricado en zinc cromado. Para puertas de 13 a 19 mm. Chrome plated zinc alloy. Door thickness: 1/2 to 3/4". Con chiave. In zinco cromato. Per porte da 13 a 19 mm. Avec clé en zinc chromé. Pour porte de 13 à 19 mm. **PERKO®**

REF	(mm)	Ø MONTAJE HOLE MONTAGGIO MONTAGE		
GS72355	51 x 57	41 mm	✓	1




Cierre interior. Fabricada en latón cromado. Montaje superpuesto. Chrome plated zinc. Locked by turn button from inside. Chiusura interna. In ottone cromato. Montaggio sovrapposto. Fermeture interne. En laiton chromé. Verrouillage par bouton tournant de l'intérieur. **PERKO®**

REF	BISEL BEVEL FRONTALINO BISEAU	CAJA CASE CASSA BOITIER	
GS72356	Standard	54 x 44	1
GS72357	Reverso Revers Opposto Inversé	54 x 44	1



Cierre interior. Fabricada en acero inox. Montaje superpuesto. Made in stainless steel. Locked by turn button from inside. Chiusura interna. In acciaio inox. Montaggio sovrapposto. Fabriqué en inox. Verrouillage par bouton tournant de l'intérieur. **GOLDENSHIP**


REF	BISEL BEVEL FRONTALINO BISEAU	CAJA CASE CASSA BOITIER	PLACA ESCUTCHEON PIASTRA PLAQUE	
GS72358	Standard	54 x 44	111 x 32	1



## CANDADO MARINO • MARINE PADLOCK • LUCCHETTO MARINO • CADENAS MARIN

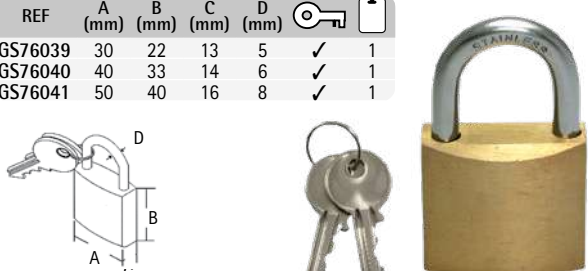
Candado marino con protección de plástico. Waterproof padlock. With plastic cover. Lucchetto marino con protezione in plastica. Cadenas marin avec protection plastique. **GOLDENSHIP**

REF	(mm)		
GS76038	45	✓	1




Candado marino con cuerpo de latón y aro de acero inox. Marine padlock made of brass with stainless steel shackle. Lucchetto marino con corpo in ottone e anello in acciaio inox. Cadenas marin avec corps en laiton et anneau en inox. **GOLDENSHIP**

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)		
GS76039	30	22	13	5	✓	1
GS76040	40	33	14	6	✓	1
GS76041	50	40	16	8	✓	1



Juego de 3 candados marinos con la misma llave. Set of 3 marine padlocks with the same key. Set di 3 lucchetti con la stessa chiave. Lot de 3 cadenas utilisant la même clé. **GOLDENSHIP**

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)		
GS76080	30	22	13	5	✓	3
GS76081	40	33	14	6	✓	3
GS76082	50	40	16	8	✓	3




# PASARELA HIDRÁULICA • HIDRAULIC GANGWAY PASSERELLA IDRAULICA • PASSERELLE HYDRAULIQUE

SMERALDO



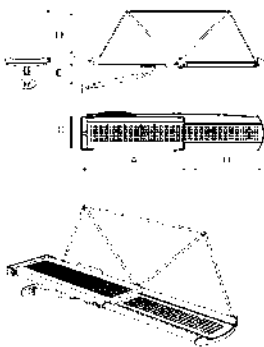
Pasarela telescópica hidráulica de acero inoxidable tubular AISI 316.  
Estructura pulido a espejo  
Candeleros automáticos, intercambiables derecha / izquierda  
Cubiertas de teca de Birmania  
Unidad hidráulica con válvulas de solenoide, fuente de alimentación 12 / 24V (a especificar en la orden)  
Panel de control fijo  
Radio control  
Placa frontal personalizada (a petición)

Glossy finish circular structure in stainless steel AISI316L  
Automatic stanchions, interchangeable right/left  
Teak floorboard  
Electro-Hydraulic unit 12 or 24V (to be specified on the order)  
Wall control panel keyboard  
Pocket-sized remote radio-control (1 pcs)  
Frontal steel plate: standard GZ Nautic or personalised.

Passerella idraulica telescopica con struttura in acciaio tubolare inox AISI 316 a sezione circolare  
Struttura lucidata a specchio.  
Candelieri con abbattimento automatico intercambiabile dx/sx  
Piano di calpestio in Teak Burma  
Centralina idraulica con elettrovalvole, alimentazione 12/24V (da specificare nell'ordine)  
Pannello comando fisso a parete  
Radiocomando  
Targa frontale personalizzata (su richiesta)

Passerelle hydraulique télescopique avec structure en tube d'inox AISI 316 poli miroir. Chandeliers automatiques, interchangeable droite / gauche  
Marches en teck de Birmanie  
Groupe hydraulique avec électrovannes, alimentation 12 / 24V (à préciser lors de la commande)  
Panneau de commande fixe sur le tableau.  
Télécommande de poche (1 pièce)  
Plaque frontale personnalisable (sur demande)

Ref	A+B (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	KG	
MKP01020020	2000	1135	865	470	800	350	200 kg	
MKP01020023	2300	1285	1015	470	800	350	200 kg	+65°
MKP01020027	2700	1485	1215	470	800	350	200 kg	-22°
MKP01020030	3000	1635	1365	470	800	350	150 kg	



## RECAMBIOS

- Bomba manual
- Segundo radioccontrol
- Revestimiento de la estructura metálica en tinta RAL9010 blanco
- Cubiertas de contrachapado pintado
- Luces de calzada longitudinales
- Kit superior
- Placa de montaje

## SPARK PARTS

- Hand pump
- Second radio control
- Coating of the metal structure in white RAL9010
- Decking painted plywood
- Longitudinal walkway lights
- Top Kit
- Fixing plate

## RICAMBI

- Pompa a mano
- Secondo radiocomando
- Verniciatura della struttura metallica in tinta RAL9010 bianco
- Piano di calpestio in multistrato verniciato
- Luci di camminamento longitudinali
- Kit cima
- Piastra di fissaggio

## PIÈCES

- Pompe à main
- Deuxième radiocommande
- Peinture de la structure métallique de couleur blanc RAL9010
- Surface des marches en contreplaqué peint
- Feux de passerelle longitudinale
- Kit supérieur
- Plaque de fixation

EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

Pasarela telescópica hidráulica con acero inoxidable tubular AISI 316 con sección perfilada  
 Estructura pulido a espejo  
 Candeleros automáticos, intercambiables derecha / izquierda  
 Cubiertas de teca de Birmania  
 Unidad hidráulica con válvulas de solenoide, fuente de alimentación 12 / 24V (especificar en el pedido)  
 Panel de control fijo  
 Unidades de control remoto  
 Placa frontal personalizada (a petición)

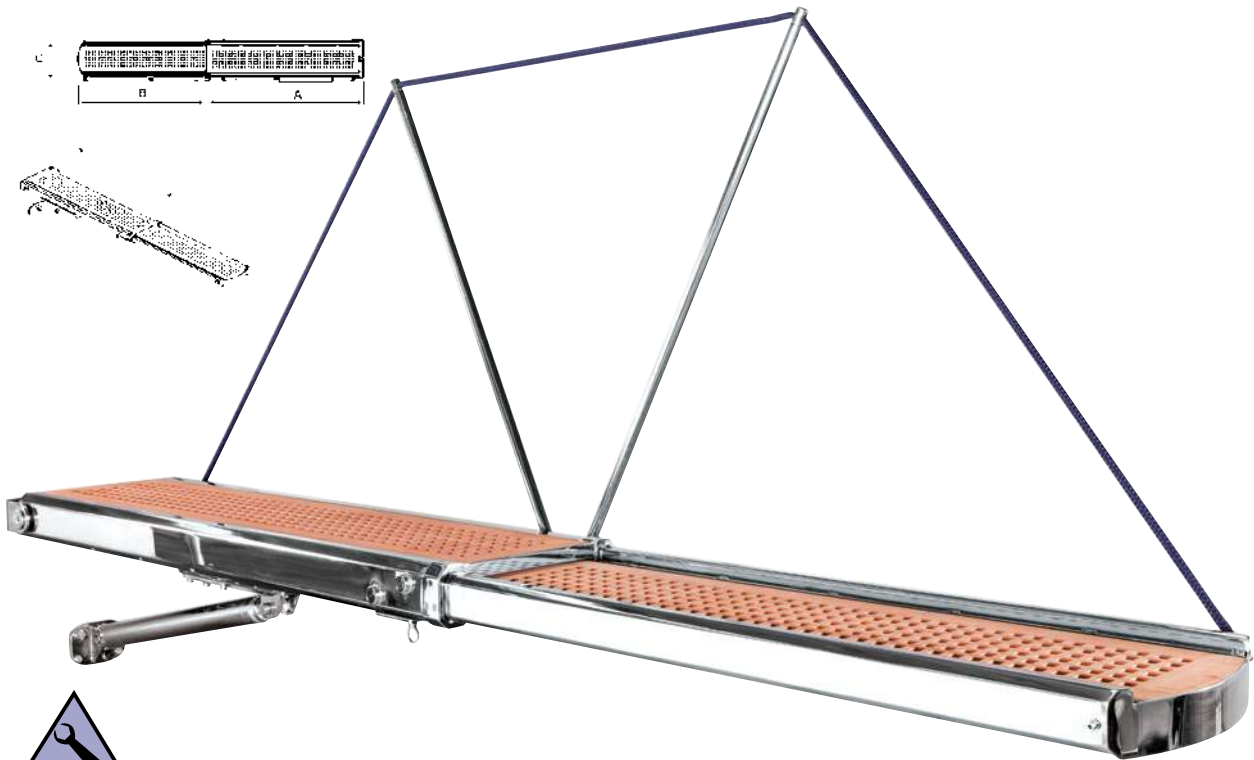
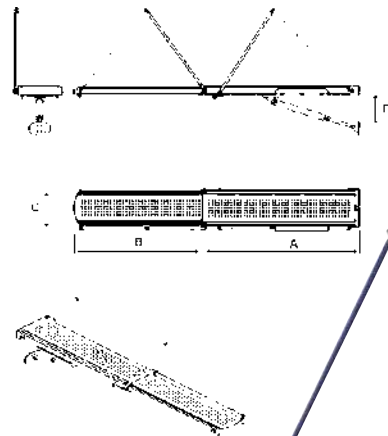
Semi octagonal glossy finish circular structure in stainless steel AISI316L  
 Automatic stanchions, interchangeable right/left  
 Teak floorboard  
 Electro-Hydraulic unit 12 or 24V (to be specified on the order)  
 Wall control panel keyboard  
 Pocket-sized remote radio-control (1 pcs)  
 Frontal steel plate: standard GZ Nautic or personalised.

Passerella idraulica telescopica con struttura in acciaio tubolare inox AISI 316 a sezione profilata  
 Struttura lucidata a specchio  
 Candelieri con abbattimento automatico intercambiabile dx/sx  
 Piano di calpestio in Teak Burma  
 Centralina idraulica con elettrovalvole, alimentazione 12/24V (da specificare nell'ordine)  
 Pannello comando fisso a parete  
 Radiocomando unità tascabile  
 Targa frontale personalizzata (su richiesta)

Passerelle hydraulique télescopique avec structure en tube d'inox AISI 316 poli miroir. Chandeliers automatiques, interchangeable droite / gauche  
 Marches en teak de Birmanie  
 Groupe hydraulique avec électrovannes, alimentation 12 / 24V (à préciser lors de la commande)  
 Panneau de commande fixe sur le tableau.  
 Télécommande de poche (1 pièce)  
 Plaque frontale personnalisable (sur demande)



Ref	A+B (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	KG	
MKP01050023	2300	1340	1060	480	800	400	400 kg	
MKP01050027	2700	1490	1210	480	800	400	400 kg	+30°
MKP01050030	3000	1640	1360	480	800	400	350 kg	-30°
MKP01050033	3300	1790	1510	480	800	400	350 kg	



- RECAMBIOS**
- Bomba manual
  - Segundo radiocontrol
  - Revestimiento de la estructura metálica en tinta RAL9010 blanco
  - Cubiertas de contrachapado pintado
  - Luces de calzada longitudinales
  - Kit superior
  - Placa de montaje

- SPARK PARTS**
- Hand pump
  - Second radio control
  - Coating of the metal structure in white RAL9010
  - Decking painted plywood
  - Longitudinal walkway lights
  - Top Kit
  - Fixing plate

- RICAMBI**
- Pompa a mano
  - Secondo radiocomando
  - Verniciatura della struttura metallica in tinta RAL9010 bianco
  - Piano di calpestio in multistrato verniciato
  - Luci di camminamento longitudinali
  - Kit cima
  - Piastra di fissaggio

- PIÈCES**
- Pompe à main
  - Deuxième radiocommande
  - Peinture de la structure métallique de couleur blanc RAL9010
  - Surface des marches en contreplaqué peint
  - Feux de passerelle longitudinale
  - Kit supérieur
  - Plaque de fixation



Pasarela telescópica hidráulica con acero inoxidable tubular AISI 316 con sección rectangular  
 Estructura pulido a espejo  
 Candeleros automáticos, intercambiables derecha / izquierda  
 Cubiertas de teca de Birmania  
 Unidad hidráulica con válvulas de solenoide, fuente de alimentación 12 / 24V (especificar en el pedido)  
 Panel de control fijo  
 Unidades de control remoto  
 Placa frontal personalizada (a petición)

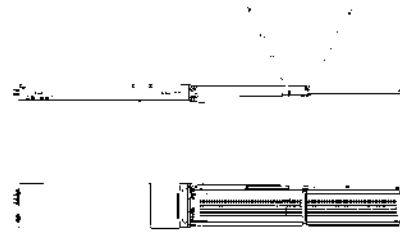
Rectangular glossy finish circular structure in stainless steel AISI316L  
 Automatic stanchions, interchangeable right/left  
 Teak floorboard  
 Electro-Hydraulic unit 12 or 24V (to be specified on the order)  
 Wall control panel keyboard  
 Pocket-sized remote radio-control (1 pcs)  
 Frontal steel plate: standard GZ Nautic or personalised.

bajo demanda  
 on demand  
 su richiesta  
 sur demande

Passerella idraulica telescopica a scomparsa con struttura in acciaio inox AISI 316 a sezione rettangolare  
 Struttura lucidata a specchio  
 Candelieri con abbattimento automatico intercambiabile dx/sx  
 Piano di calpestio in Teak Burma  
 Centralina idraulica con elettrovalvole, alimentazione 12/24V (da specificare nell'ordine)  
 Pannello comando fisso a parete  
 Radiocomando unità tascabile  
 Targa frontale personalizzata (su richiesta)

Passerelle hydraulique télescopique avec structure en tube d'inox AISI 316 poli miroir. Chandeliers automatiques, interchangeable droite / gauche  
 Marches en teck de Birmanie  
 Groupe hydraulique avec électrovannes, alimentation 12 / 24V (à préciser lors de la commande)  
 Panneau de commande fixe sur le tableau. Télécommande de poche (1 pièce)  
 Plaque frontale personnalisable (sur demande)

Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	KG	
MKP03060015	1200	1500	355	730	158	430	70	150 kg	
MKP03060020	1600	2000	355	730	158	430	70	150 kg	0°
MKP03060023	1840	2300	355	730	158	430	70	150 kg	+20°
MKP03060027	2160	2700	355	730	158	430	70	120 kg	
MKP03070015	1200	1500	355	730	158	430	70	150 kg	
MKP03070020	1600	2000	355	730	158	430	70	150 kg	-15°
MKP03070023	1840	2300	355	730	158	430	70	150 kg	+20°
MKP03070027	2160	2700	355	730	158	430	70	120 kg	



EXPOSITOR • DISPLAY • ESPOSITORE • PRESENTOIR

Ref	Dimensions
MKPDISPLAY	253 x 110 cm 900 cm



# CENTRALITA ELÉCTRICA • ELECTRICAL CENTRALITE QUADRO ELETTRICO • CENTRALE ELECTRIQUE

UNIDAD ELECTRÓNICA PARA PASARELAS RETRÁCTILES • ELECTRONIC UNIT FOR RETRACTABLE GATEWAYS  
CENTRALINA ELETTRONICA PER PORTE RETRATTILI • UNITÉ ÉLECTRONIQUE POUR PASSERELLES ESCAMOTABLES



APP

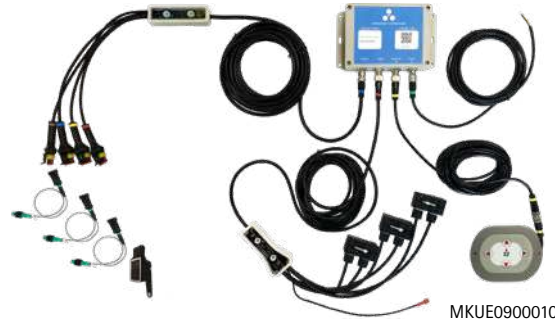
Ref	PARA FOR PER POUR
MKUE09000100	SMERALDO ONYX
MKUE09000101	AMBRA 0°+20°
MKUE09000102	AMBRA -15° +20°



MKUE09000101



MKUE09000100



MKUE09000102

## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

### 4F MOTOR

Ref	PARA FOR PER POUR	⚡
MKPCENTRAL12V	SMERALDO ONYX	12V
MKPCENTRAL24V		24V



### 6F MOTOR

Ref	PARA FOR PER POUR	⚡
MKUE07000750	AMBRA	12V
MKUE07000751		24V



### MANDO

Ref	PARA FOR PER POUR
MKUE09000627	SMERALDO ONYX AMBRA



EQUIPEMENT DE PONT



CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

RECAMBIOS MARINOS

# PASARELA • GANGWAY • PASSERELLA • PASSERELLE

PASARELA PLEGABLE • FOLDING GANGWAY • PASSERELLA PIEGHEVOLE • PASSERELLE PLIANTE



Aluminio antideslizante  
Incluye pasamanos  
blanco.

Slip-prooff aluminium steps  
White handrail included

Alluminio antiscivolo.  
Include corrimano bianco.

En aluminium  
antidérapant. Comprend  
une main courante  
blanche.

Ref				
GS73185	2 m	28 cm	8 kg	100 kg



Fabricada en aluminio anodizado  
plata y piso de aluminio  
antideslizante.  
Se suministra con pasamanos y  
tintero.

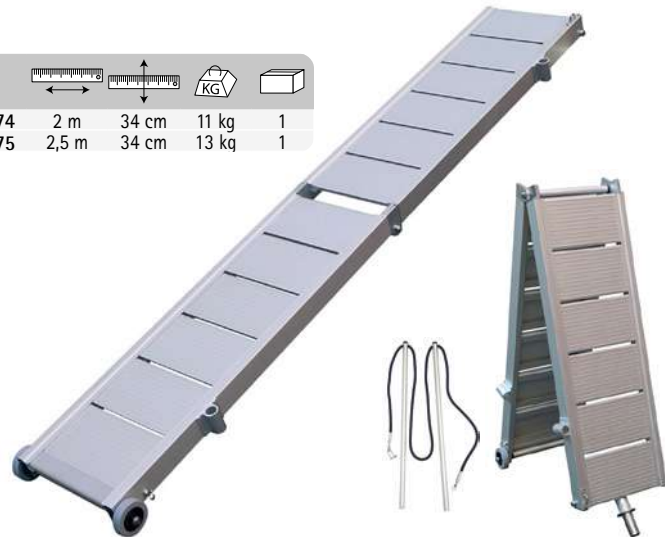
Manufactured in aluminum alloy.  
Supplied with handrail and pivot  
pin.

In alluminio anodizzato, piastra in  
alluminio antiscivolo. Si vende  
con corrimano e perno.

En aluminium anodisé et plaque en  
aluminium antidérapante. Vendu avec  
main courante et chandeliers.

Ref				
GS73170	2 m	28 cm	8 kg	1

Ref				
GS73174	2 m	34 cm	11 kg	1
GS73175	2,5 m	34 cm	13 kg	1



PASARELA FIJA • FIXED GANGWAY • PASSARELLA FISSA • PASSARELLE FIXE



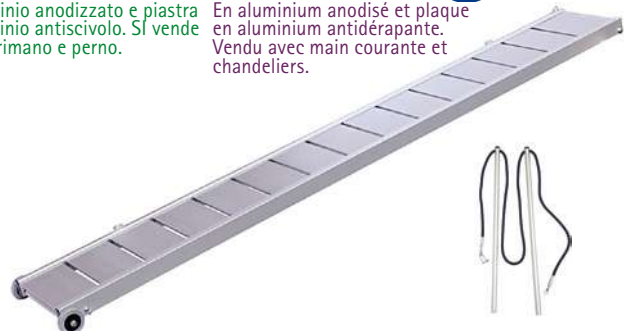
Fabricada en aluminio anodizado  
plata y piso de aluminio  
antideslizante.  
Se suministra con pasamanos y  
tintero.

Manufactured in aluminum alloy.  
Supplied with handrail and pivot  
pin.

In alluminio anodizzato e piastra  
in alluminio antiscivolo. Si vende  
con corrimano e perno.

En aluminium anodisé et plaque  
en aluminium antidérapante.  
Vendu avec main courante et  
chandeliers.

Ref				
GS73172	2 m	34 cm	11 kg	120 kg
GS73173	2,5 m	34 cm	13 kg	120 kg



TRIANGULO PARA PASARELA • TRIANGLE FOR GANGWAY • BILANCINO • TRIANGLE POUR PASSERELLE



Fabricado en acero inox.  
Con grilletes para sujetar el  
amantillo y las guías de la  
pasarela.

Made of stainless steel. With  
shackles to fix the lift and haul-  
ing lines of the gangways.

Bilancino per passerelle. In  
acciaio inox con grilli.

Fabriqué en inox.  
Avec manilles pour maintenir  
le crochet et les guides de  
passerelle...

Ref	
GS73065	1





ASIENTO • SEAT • SEDILE • SIÈGE



Fabricada en piel

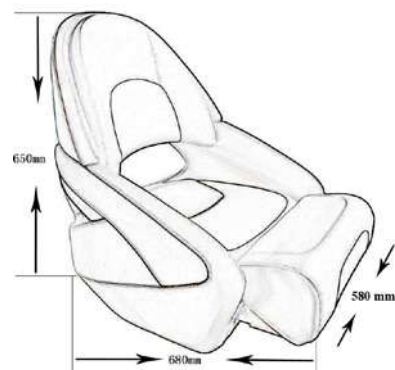
Manufactured in leather

In pelle.

Siège anatomique en cuir...

Ref

GS73253



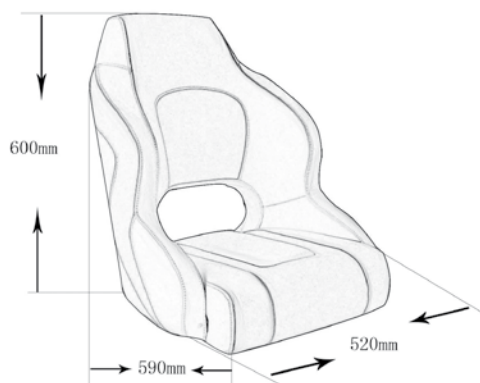
Ref

GS73254



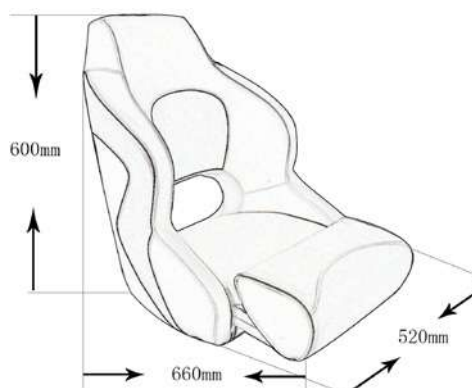
Ref

GS73252



Ref

GS73251



EQUIPEMENT DE PONT

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA



Fabricada en piel y aluminio anodizado.

Manufactured in leather and aluminum alloy.

In alluminio anodizzato e pelle.

En aluminium anodisé et cuir.

Ref

GS73250



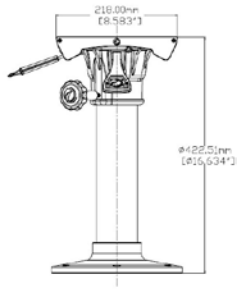
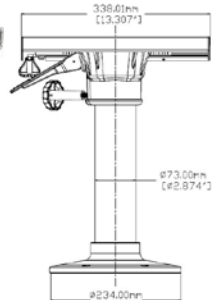
PEDESTAL • PEDESTAL • PIEDISTALLO • PIED

Ref

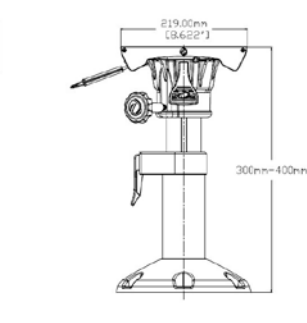
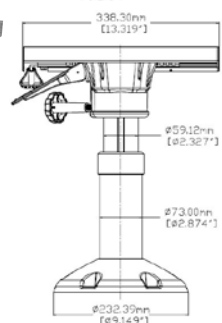
Ref					Ø	
GS73259	FIJO	FIXED	FISSO	FIXE	229 mm	422 mm
GS73256	MANUAL AJUSTABLE	MANUAL ADJUSTABLE	MANUALE REGOLABILE	MANUEL REGLABLE	229 mm	350-450 mm
GS73257	TELESCÓPICO A GAS	AIR RIDE	TELESCOPICO A GAS	TÉLESCOPIQUE À GAZ	229 mm	350-450 mm
GS73258	TELESCÓPICO A GAS	AIR RIDE	TELESCOPICO A GAS	TÉLESCOPIQUE À GAZ	305 mm	350-450 mm



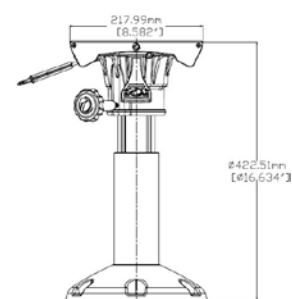
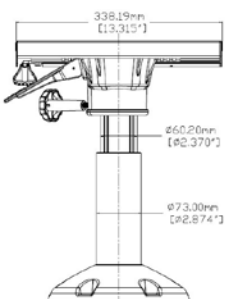
GS73259



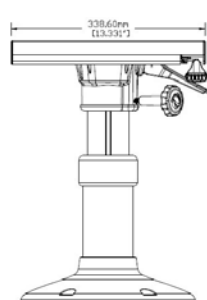
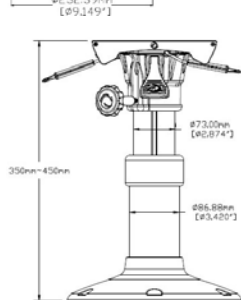
GS73256



GS73257



GS73258



**FISHERMAN – GOLDENSHIP**

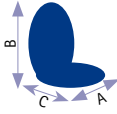
Fabricado en polietileno rígido antichoque, color blanco. Respaldo abatible.

Made of white shockproof polyethylene with cushion.

In polietilene rigido, colore bianco. Schienale ribaltabile.

En polyéthylène rigide, couleur blanc. Rabattable avec coussins.

Ref	A	B	C
GS73247	450 mm	400 mm	500 mm



**GOLDENSHIP**

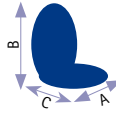
Fabricado en polietileno rígido antichoque, color blanco. Cojines opcionales imitación piel blanca.

Made of white shockproof polyethylene. Cushions optional in white imitation leather

In polietilene rigido, colore bianco. Cuscini opzionali in pelle bianca.

Fabriqué en polyéthylène rigide antichoc, blanc. Coussins en option imitation cuir blanc.

Ref		COJINES CUSHIONS CUSCINI COUSSINS	A	B	C
GS73203	ADMIRAL	GS73211	400 mm	400 mm	400 mm
GS73201	ADMIRAL PLUS	GS73212	400 mm	400 mm	400 mm
GS73200	CAPTAIN	GS73210	510 mm	400 mm	420 mm
GS73204	CAPTAIN PLUS		510 mm	400 mm	420 mm



GS73211  
GS73212



GS73201

**YACHTSMAN PLUS – GOLDENSHIP**

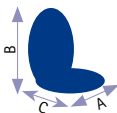
Fabricado en polietileno, acolchado imitación piel, color blanco. Plegable.

Made of shockproof polyethylene, with marine grade imitation leather, white. Folding.

In polietilene, imbottitura in pelle colore bianco. Pieghevole.

En polyéthylène, rembourrage en imitation cuir couleur blanc. Pliable.

Ref	A	B	C
GS73248	400 mm	420 mm	420 mm



**GOLDENSHIP**

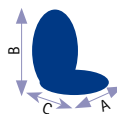
Fabricado con polietileno plástico rotomoldeado. Acolchado blanco de alta calidad especialmente indicado para exteriores y flybridge. Protección UV. Base con múltiples posiciones de montaje.

Injection molded plastic frame with luxury white cushions U.V. resistant for flybridge, etc. Base with multiples inserts for using different chair pedestals.

In polietilene Imbottitura bianca di alta qualità, indicato per gli esterni, flybridge. Protezione UV. Base con diverse posizioni di montaggio.

En polyéthylène Rembourrage blanc de haute qualité, adapté pour l'extérieur, flybridge. Protection UV. Différentes positions de montage pour la base.

Ref	A	B	C
GS73243	550 mm	550 mm	560 mm





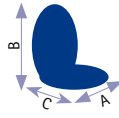
Fabricado con plástico moldeado de gran resistencia. Acolchado blanco. Respaldo abatible.

Molded plastic seat frame and white cushions.

In plastica di grande resistenza. Imbottitura bianca. Schienale regolabile.

Fabriqué en plastique moul  très résistant. Rembourrage blanc. Dossier rabattable.

Ref	A	B	C
WD139LS-710	500 mm	400 mm	480 mm
WD135LS-710	480 mm	510 mm	460 mm



WD139LS-710

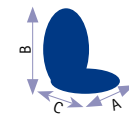


WD135LS-710

ASIENTOS PLEGABLE Y PEDESTALES GIRATORIOS • FOLDING SEATS & SWIVELLING PEDESTAL  
 SEDILE PIEGHEVOLE E PIEDISTALLO GIREVOLE • SIEGE PLIANT ET BASE PIVOTANTE



Ref		A	B	C
OCEMA702-22	FISHERMAN	534 mm	406 mm	506mm
OCEMA702-23	FISHERMAN	534 mm	406 mm	506mm
OCEMA705-10	SIROCCO	463 mm	554 mm	509 mm
OCEMA705-11	SIROCCO	463 mm	554 mm	509 mm
OCEMA705-35	SIROCCO	463 mm	554 mm	509 mm



OCEMA702-22  
OCEMA702-23

OCEMA705-10

OCEMA705-11



OCEMA705-35



OCEMA772-2  
OCEMA772-3

OCEMA773-1  
OCEMA773-2

OCEMA774-1  
OCEMA774-2

Ref					(mm)
OCEMA772-2	FIJO	FIXED	FISSO	FIXE	450
OCEMA772-3	FIJO	FIXED	FISSO	FIXE	610
OCEMA773-1	AJUSTABLE	ADJUSTABLE	REGOLABILE	REGLABLE	330 - 480
OCEMA773-2	AJUSTABLE	ADJUSTABLE	REGOLABILE	REGLABLE	450 x 635
OCEMA774-1	ORIENTABLE	ORIENTABLE	ORIENTABILE	ORIENTABLE	340 x 450
OCEMA774-2	ORIENTABLE	ORIENTABLE	ORIENTABILE	ORIENTABLE	500 x 630
OCEMA760	BASE GIRATORIA	SWIVELLING PLATE	BASE REGOLABILE	BASE TOURNANTE	175



OCEMA760

ASIENTO ABATIBLE • FOLDING SEAT • SEDILE PIEGHEVOLE • BANQUETTE RABATTABLE



GOLDENSHIP

Contruido en cuero sintético de primera calidad y tablero marino. Bisagra de acero inox.

Stainless steel hinges and marine plywood with clothing in simil leather.

Costruito in cuoio sintetico di prima qualità e bordo laminato. Cerniera in acciaio inox.

Construit en cuir synthétique de haute qualité et contreplaqué marine. Charnière en inox.

Ref		
GS73205	400 mm	400 mm





Contruido en cuero sintético de primera calidad y tablero marino. Bisagra de acero inox. Puede montarse en ambas bandas.

Stainless steel hinges and marine plywood with clothing in simil leather. Easy to install in both port or starboard.

Costruito in cuoio sintetico di prima qualità e bordo laminato. Cerniera in acciaio inox. Si può montare in entrambi i lati.

Construit en cuir synthétique de haute qualité et contreplaqué marine. Charnière en inox. Elle peut être montée des deux côtés.

Ref		
GS73206	400 mm	400 mm



GOLDENSHIP

CAJON ASIENTO • STORAGE LOCKER SEAT • CASSETTIERA A SEDILE • COFFRE BANQUETTE


GOLDENSHIP

Cajón asiento para embarcaciones neumáticas y auxiliares de 2 a 3,5 m. Capaz de alojar un depósito de 12-15 L. Ancho regulable de 60 a 80 cm. Puede montarse sin taladrar los paneles.

Storage locker seat for inflatable boats. Admits a 12-15 L tank. Easy to set and remove. Complete with cushion. Adjustable width: 60 - 80 cm.

Cassettiera a sedile per tender da 2 a 3,5m. Può tenere un serbatoio da 12- 15 L. Larghezza regolabile da 60 a 80 cm. Si può montare senza forare i pannelli.

Coffre banquette pour pneumatiques et annexes de 2 à 3,5 m. Capable d'accueillir un réservoir de 12-15 L. Largeur réglable de 60 à 80 cm. Elle peut être montée sans perçage.

Ref	
GS73207	60-80 cm



BASE GIRATORIA • SWIVELLING PLATE • BASE GIREVOLE • BASE TOURNANTE


GOLDENSHIP

Fabricado en acero pintado. Convierte el asiento en giratorio.

Made of hardened steel, painted. Allows swivels the seat.

In acciaio verniciato. Converte il sedile girevole.

En acier peint. Rend le siège pivotant.

Ref	
GS73220	1



BASE REGULABLE • SLIDING PLATE • BASE REGOLABILE • BASE REGLABLE



GOLDENSHIP

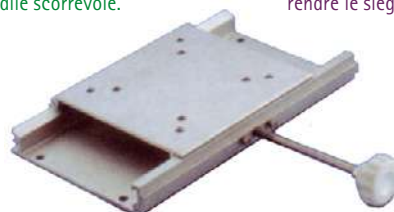
Fabricado en aluminio anodizado. Convierte el asiento en deslizante.

Made of light anodized alloy. Allows adjustment of seat fore and aft.

In alluminio anodizzato. Converte il sedile scorrevole.

En aluminium anodisé. Permet de rendre le siège coulissant.

Ref		
GS73221	20 x 31,5 cm	1



# PASARELA • GANGWAY • PASSERELLA • PASSERELLE

PEDESTAL TELESCÓPICO GIRATORIO • TELESCOPIC PEDESTAL • PIEDISTALLO TELESCOPICO GIREVOLE • PIED TELESCOPIQUE TOURNANT



Fabricado en tubo de aluminio anodizado plata.

Made of light anodized alloy.

Tubo in alluminio anodizzato.

Tube en aluminium anodisé.

Ref	Ø		
GS73227	240 mm	250 - 320 mm	90 mm
GS73226	240 mm	400 - 600 mm	90 mm
GS73242	230 mm	450 - 620 mm	83-73 mm



GS73227  
GS73226



GS73242

EQUIPEMENT DE PONT



MESA REDONDA BLANCA • TABLE ROUND WHITE  
TAVOLO TONDO BIANCA • TABLE RONDE BLANCHE



Ref	
GS73490	Ø 610 mm



NEW!

MESA OVAL BLANCA • TABLE OVAL WHITE  
TAVOLO OVALE BIANCA • TABLE OVALE BLANCHE



Ref	
GS73491	762 x 457 mm



NEW!

MESA RECTANGULAR BLANCA • TABLE RECTANGULAR WHITE  
TAVOLO RETTANGOLARE BIANCA • TABLE RECTANGULAIRE BLANCHE



Ref	
GS73492	760 x 460 mm



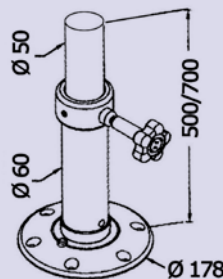
NEW!

PIE DE MESA TELESCOPICO • PEDESTAL TABLE  
GAMBA TAVOLO • PIED DE TABLE TELESCOPIQUE



Fabricado en tubo de aluminio anodizado plata. Made of light anodized alloy. Tubo in alluminio anodizzato. Tube en aluminium anodisé.

Ref		PARA FOR PER POUR
GS73493	500/700 mm	GS73490 GS73491 GS73492



NEW!

CUBIERTA & HERRAJES • DECK & IRONWORK • PONTE E FERRAMENTA

KIT SOPORTE MESA • TABLE PEDESTAL • SUPPORTO TAVOLO • KIT PIED DE TABLE



Tubo y bases de acero inox.

Tubes and bases in stainless steel.

Tube e base in acciaio inox.

Tube et base en inox.

Ref			
GS73236	Ø 160 mm	700 mm x Ø 50 mm	1



SOPORTE MESA PLEGABLE • FOLDING BRACKET • SUPPORTO TAVOLO PIEGHEVOLE • SUPPORT PLIANT POUR TABLE



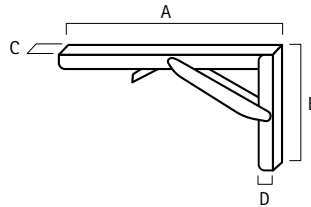
Fabricado en acero inox AISI 304.

Made of stainless steel AISI 304.

In acciaio inox AISI 304

En inox AISI 304

Ref	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS73237	303	165	34	20	1



PEDESTAL TELESCÓPICO PARA MESAS • TELESCOPIC PEDESTAL FOR TABLES • PIEDISTALLO TELESCOPICO PER TAVOLI • PIED TELESCOPIQUE POUR TABLES



Telescópico, ajustable en 3 diferentes alturas y giratorio. Fabricado en tubo de aluminio anodizado plata y base pintada blanca.

Adjustable in 3 different heights and revolving 360°. Made of light anodized alloy and enamelled base.

Telescopico, regolabile in 3 diverse altezze e girevole. Tubo in alluminio anodizzato e base pitturata di bianco.

Telescopique, réglable à 3 hauteurs, et tournante. Tube en aluminium anodisé et base peinte en blanc.

Ref			
GS73228	Ø240 mm	90 mm	320 - 520 - 720 mm



BASES MESA Y TUBO CÓNICO • TABLE SUPPORT et CONE PIPE • BASE TAVOLO E TUBO CONICO • BASE DE TABLE ET TUBE CONIQUE



Bases de aluminio inyectado para montar como base o pie de mesa. Tubo aluminio anodizado.

Suitable for both table tops and basis. Made of die-cast aluminium. Tube in anodized aluminium

Base in alluminio . Tubo in alluminio anodizzato.

Base en aluminium . Tube in aluminium anodisé.

Ref			
GS73232	Ø 155 mm		Empotrable Flush Incastro Encastrée Cónica Conical Conica Conique
GS73233	Ø 170 mm		1
GS73234	600 mm x Ø 60 mm		1
GS73235	700 mm x Ø 60 mm		1



GS73232

GS73233

GS73234



GS73235

Tapón para tapan el agujero de las bases GS73232 y GS73233. Fabricado en plástico blanco.

To close the floor base hole of table leg. Made of white plastic.

Tappo per chiudere i fori della base GS73232 e GS73233. In plastica bianca

Bouchon pour les bases GS73232 et GS73233. En plastique blanc.

Ref		
GS73231	Ø 55-60 mm	1



# ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

## KIT SOPORTES NEUMÁTICA • SNAP DAVITS SET • POGGIA PIEDI • KIT SUPPORT PNEUMATIQUE



Ganchos y soportes para pegar al tubo de la embarcación neumática y fijarla a la plataforma de baño de la embarcación. Fabricados en acero inox.

Practical and safe coupler system for small inflatable boats. Made of stainless steel. Set on platforms.

Ganci e supporti per incollare al tubo dei tender. In acciaio inox

Crochets et supports pour fixer le pneumatique à la plateforme de baignade du bateau. Fabriqué en inox.



Ref				
GS73125	Neopreno	Neoprene	Neoprene	Néoprène
GS73126	PVC			



## RED DE PROA • BOWRAIL NET • RETE DI PRUA • FILET DE FILIERE



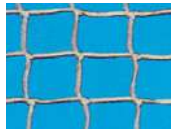
Fabricada con fibra de poliamida extra resistente al agua de mar. Para protección de velas y personas a bordo. Malla con nudos de 25 x 20 mm. Admite una altura de 60 cm. Color blanco.

Made of polyamide fiber, white color, resisting to salt water. Mesh with knots of 25 x 20 mm. Admits 60 cm height. For protection of sails and persons on board.

In fibra di poliamide extra resistente all'acqua del mare. Per proteggere le persone a bordo. Maglia da 25x20 mm. Altezza 60 cm. Colore bianco

Fabriqué en fibre de polyamide résistante à l'eau de mer. Pour protéger les personnes à bord. Maille 25x20 mm. Hauteur 60 cm. Couleur blanc

Ref			
GS72240	10 m		1



## PERFIL DE ACABADO • ENDING PROFILE • PROFILO FINITURA • LISTON DE FINITION



Fabricado en PVC reforzado. Para acabados de fibra de vidrio y otros materiales. Color blanco. Espesor de 1,5 a 5 mm.

Semi-flexible white reinforced PVC profile for edges of fiberglass and other materials. Suitable for thickness from 1,5 to 5 mm.

In PVC rinforzato. Per finiture in fibra di vetro e altri materiali. Colore bianco. Spessore sa 1,5 a 5 mm.

En PVC semi-flexible reforcé. Pour la finition des bords en fibre de verre et autres matériaux. Couleur blanc. Epaisseur 1,5 à 5 mm

Ref			
GS62150	50 m		1
GS62151	5 m		1



## PLACA PROTECTORA DE PROA • PROTECTION BOW SHIELD • PIASTRA PROTEZIONE PRUA • PLAQUE DE PROTECTION D'ETRAVE



Fabricado en acero inox de 1,5 mm. espesor.

Made of stainless steel. Thickness 1,5 mm.

In acciaio inox d 1,5 mm di spessore

En inox d 1,5 mm d'épaisseur.

Ref			
GS70037	345 mm	265 mm	1
GS70038	345 mm	350 mm	1
GS70039	270 mm	320 mm	1



GS70037



GS70038



GS70039



## LLAVE PARA VÁLVULAS • TOOL FOR VALVES • CHIAVE PER VALVOLE • CLE POUR VALVE



Para embarcaciones neumáticas. Fabricada en nylon y fibra de vidrio.

Useful for setting the valves inflatable boats. Made in reinforced nylon.

Chiave per valvole tender. In nylon e fibra di vetro.

Clé pour valve de pneumatique. En nylon et fibre de verre.

Ref	
GS20044	1





Ref			
GS20045	Apertura por giro Twisting botton system Apertura a giro Ouverture à torsion	1	
GS20046	Apertura por presión Push botton release Apertura a pressione Ouverture à pression	1	

## SOPORTE DE MOTOR AUXILIAR • AUXILIAR MOTOR BRACKET SUPPORTO MOTORI AUSILIARE • SUPPORT MOTEUR AUXILIAIRE

SOPORTE MOTOR FIJO • FIXED BRACKET • SUPPORTO MOTORE FISSO • CHAISE MOTEUR FIXE

SopORTE para motor fueraborda.  
Fabricado en acero inox y madera.

Manufactured in stainless steel  
AISI-316. With marine wood  
plate.

Supporto per fuoribordo.  
In acciaio inox e legno.

Chaise pour moteur hors-bord.  
En inox et bois.

Ref			
GS73110	2,3 kg	40 kg	

Ref	
GS73111	10 hp

Ref		
GS73112	12 hp	28 x 20 cm



SopORTE fijo para motor fueraborda.  
Fabricado en acero inox y tablero  
marino. Para montaje en tubo de Ø25 mm.

Made of wood painted pad and  
stainless steel tube of Ø25 mm.

Supporto fijo per motori  
fuoribordo.  
In acciaio inox e legno. Per montare  
nel tubo da Ø 25 mm

Chaise pour  
moteur hors-bord.  
En inox et bois.  
Pour montage  
sur tube de  
Ø 25 mm

Ref	
GS73113	25 x 20 cm



SOPORTE MOTOR BASCULANTE • OUTBOARD MOTOR BRACKET • SUPPORTO MOTORE BASCULANTE • CHAISE MOTEUR REGLABLE

Regulable en 5 posiciones.  
Fabricado en acero inox y tablero  
marino.  
Muelles de acero inox.

Made in stainless steel frame and  
spring. Wood pad.  
Provided with a safety stop  
device with 5 positions.

Regolabile in 5 posizioni. In  
acciaio inox e bordo marino.  
Molle in acciaio inox.

Chaise moteur hors-bord en inox  
et contreplaqué marin.  
Réglage 5 positions.

Ref			RECORRIDO	
GS73101	2,4 kg	20 kg	TRAVEL	10 HP
GS73102	4 kg	30 kg	CORSA	15 HP
			COURSE	

GS73101



GS73102



Regulable en 5 posiciones.  
Fabricado en aluminio  
anodizado y tablero marino.  
Muelles de acero inox.

Made in reinforced anodized  
aluminum frame and stainless  
steel springs.  
Marine wood pad.

Regolabile in 5 posizioni. In  
alluminio anodizzato e bordo  
marino.  
Molle in acciaio inox

En aluminium anodisé et  
contreplaqué marin. Réglage 5  
positions. Ressort en inox.

GOLDENSHIP

Ref			RECORRIDO TRAVEL CORSA COURSE	
GS73103	7,6 kg	50 kg	32 cm	25 HP (2 T/Strokes) 9,9 HP (4 T/Strokes)






Regulable en 5 posiciones.  
Fabricado en aluminio  
anodizado y tablero  
termoplástico.  
Muelles de acero inox.

Made in reinforced  
anodized aluminum frame  
and stainless steel springs.  
Thermoplastic pad. Marine  
wood pad.

Regolabile in 5 posizioni.  
In alluminio anodizzato e  
bordo termoplastico.  
Molle in acciaio inox.

En aluminium anodisé  
et tablette en  
thermoplastique.  
Réglage 5 positions.  
Ressort en inox

GOLDENSHIP

Ref			
GS73100	4,8 kg	35 kg	20 HP



CARRO PORTA MOTOR • OUTBOARD MOTOR CARRIER • CARRELLO PORTA MOTORE • CHARIOT PORTE MOTEUR






Soporte porta motor con ruedas, para  
fueraaborda.  
Con soporte para depósito de  
combustible y sandow de fijación.  
Fabricado en acero zincado y tablero  
marino.

Manufactured in galvanized steel pipe  
and wooden board. With tank holder  
and fixing strap.

Supporto porta motore con ruote, per  
fuoribordo. Con supporto per serbatoio  
carbutante. In acciaio zincato e bordo  
marino.

Support moteur avec roues, pour  
hors-bord. Avec support pour réservoir  
de carburant. En acier galvanisé et  
contreplaqué marin.

GOLDENSHIP

Ref					
GS73122	12 kg	50 kg	90 cm	15 cm	43 cm
GS73119	12 kg	80 kg	95 cm	36 cm	45 cm



GS73119



GS73122

SOPORTE EXPOSITOR • OUTBOARD STAND • SUPPORTO ESPOSITORE • SUPPORT D'EXPOSITION





Soporte porta motor para  
fueraabordas. Plegable.  
Fabricado en acero zincado y tablero  
marino.

Folding display for outboards.  
Manufactured in galvanized steel  
pipe and wooden board.

Supporto per motori fuoribordo.  
Pieghievole.  
In acciaio zincato e bordo marino.

Support pliant pour moteur  
hors-bord. En acier galvanisé et  
contreplaqué marin.

GOLDENSHIP

Ref				
GS73120	6 kg	40 kg	90 cm	43 cm



Fabricadas en acero inox AISI-316. Ruedas de caucho. Soporte de fijación al espejo de popa que permite elevarlas y mantenerlas firmes en navegación.

Made in stainless steel AISI-316. Pneumatic wheels. Easy lifting when seagoing and safe falling into position when reentering.

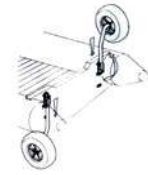
In acciaio inox AISI 316. Ruote in cuoio. Da fissare nello specchio di popa.

En inox AISI 316. Roues en caoutchouc. Support de fixation au tableau arrière permettant de les soulever et les maintenir fermés lors de la navigation.

Ref				
GS73129	12 kg	180 kg	77 cm	36 cm



Ref
GS73128



AISI 316

RODILLO DE ARRASTRE • HAULING ROLL • RULLO DI FISSAGGIO • ROULEAUX GONFLABLES

Rodillos hinchables para el arrastre de embarcaciones. Colores amarillo y rojo. Fabricado en PVC reforzado con soldaduras de alta frecuencia.

Inflatable rolls for hauling the boats. Colors yellow and red. Made in reinforced PVC with high frequency welding.

Rullo inclinabile per il fissaggio delle imbarcazioni. Colore giallo e rosso. In PVC rinforzato.

Rouleaux gonflables pour traîner les bateaux. Jaunes et rouges. Fabriqué en PVC renforcé soudures haute fréquence.

Ref			
GS62010	200 kg	120 x 20 cm	1
GS62011	400 kg	120 x 25 cm	1
GS62012	450 kg	155 x 25 cm	1
GS62013	600 kg	125 x 30 cm	1



ESCALA • LADDER • SCALETTA • ECHELLE

ESCALA DE BAÑO TELESCÓPICA • FOLDING TELESCOPIC LADDER • SCALETTA TELESCOPICA • ECHELLE TELESCOPIQUE

Fabricada en acero inox AISI-316 Lightweight S.S. 316 construction.

In acciaio inox AISI 316.

En inox AISI 316.

Ref	<b>PELDAÑOS</b> <b>STEPS</b> <b>SCALINI</b> <b>MARCHES</b>			
GS73040	3	20 cm	69 cm	1

AISI 316



ESCALA DE BAÑO • SWIMMING LADDER • SCALA BAGNO • ECHELLE DE BAIN

Fabricada en aluminio anodizado con cabo y MOSQUETON de anclaje. Curva especial para la borda de las embarcaciones neumáticas.

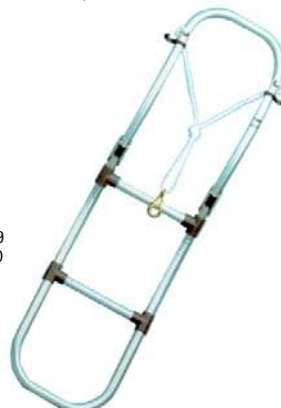
Folding ladder for rubber boats. Manufactured in anodized aluminum pipe.

In alluminio anodizzato con cima e moschettone. Curva per il bordo dei tender.

Fabriquée en aluminium anodisé avec une corde et un mousqueton. Courbe spéciale pour les pneumatiques.

Ref	<b>PELDAÑOS</b> <b>STEPS</b> <b>SCALINI</b> <b>MARCHES</b>			
GS73009	3	30 cm	113 cm	1
GS73010	2	30 cm	93 cm	1
GS73011	3	30 cm	90 cm	1

GS73009  
GS73010



GS73011



Fabricada en aluminio anodizado. Peldaños de plástico blanco. Brazos forrados con antideslizante.

Manufactured in anodized aluminum pipe. Steps in anti-sliding plastic.

In alluminio anodizzato. Scalini in plastica bianca. Bracci rinforzati con antiscivolo

En aluminium anodisé. Marche en plastique blanc. Bras renforcés et antidérapant.

Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
	3	4		
GS73003	3	86 cm	26 cm	1
GS73004	4	116 cm	26 cm	1
GS73005	5	145 cm	26 cm	1



GOLDENSHIP

ESCALA DE BAÑO C-90 • SWIMING LADDER C-90 • SCALETTA C-90 • ECHELLE DE BAIN C-90

Fabricada en acero inox AISI-316. Plegable y abatible. Peldaños de plástico antideslizante.

Folding boarding ladder made of S.S. AISI-316 and plastic steps. Pipe of 25 mm.

In acciaio inox AISI 316. Pieghevole. Scalini in plastica antiscivolo.

En inox AISI 316. Pliante. Marche en plastique antidérapant. Tube de 25mm.

Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
	3	4		
GS73020	3	30 cm	78 cm	1
GS73021	4	30 cm	104 cm	1



AISI  
316

GOLDENSHIP

PELDAÑO INOX • STEP-HANDLE • GRADINO INOX • MARCHE INOX

Fabricada en tubo de acero inox de 25 mm.

Made of stainless steel AISI 316, Ø25 mm.

In acciaio inox da 25mm.

En inox AISI 316 de Ø 25 mm

Ref			
	24 cm	16 cm	
GS73013	24 cm	16 cm	1



AISI  
316

GOLDENSHIP

ESCALA PARA PLATAFORMA • PLATFORM LADDER • SCALA PER PIATTAFORMA • ECHELLE POUR PLATEFORME

Fabricada en tubo de acero inox AISI-316 Ø 25 mm. Plegable, con peldaños de madera. Para adaptar a plataformas con tubo de 25 mm.

Manufactured in stainless steel pipe AISI-316, Ø 25 mm with wood steps. For platforms with tube of Ø 25 mm.

Tubo in acciaio inox AISI 316, Ø 25 mm. Pieghevole, con scalini in legno. Da adattare a piattaforme con tubi da 25mm.

Tube en inox AISI 316, Ø 25 mm. Pliable, avec marches en bois. Adapter aux plateformes avec des tubes de Ø 25 mm.

Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
	3	4		
GS73034	3	27 cm	70 cm	1



AISI  
316

GOLDENSHIP

ESCALA DE GATO • JACK LADDER • SCALETTA • ECHELLE DE COUPEE



Fabricada con cuerda de nylon blanca y peldaños de policarbonato. Incluye tubos verticales para estabilizar la escala

Made of white nylon cord fitted with polycarbonate steps. Includes vertical tubes to stabilize the ladder.

Con corda di nylon bianca e scalini in policarbonato. Include tubi verticali per stabilizzare la scala.

Corde en nylon blanc, marches en polycarbonate et tubes verticaux pour stabiliser l'échelle.

Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
GS73025	3	30 cm	94 cm	1
GS73026	4	30 cm	114 cm	1
GS73027	5	30 cm	134 cm	1



ESCALA SUBMARINISTA • DIVER LADDER • SCALETTA • ECHELLE DE PLONGEE



Fabricada en tubo de acero inox de Ø 38 mm. Para adaptar a los espejos de popa de las embarcaciones

Manufactured in stainless steel pipe of Ø 38 mm. Suitable for rubber boats transoms or boats with very small space.

Tubo in acciaio inox da Ø 38 mm. Da adattare allo specchio di poppa dei imbarcazioni.

Tube en inox de Ø 38 mm. Adapter pour les tableaux arrière des bateaux.

Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES				
GS73016	3	86 cm	35 cm	5,90 kg	1
GS73017	4	127 cm	35 cm	6,35 kg	1



ESCALA TELESCÓPICA PARA PLATAFORMA • TELESCOPIC LADDER FOR PLATFORM • SCALA TELESCOPICA PER PIATTAFORMA • ECHELLE TELESCOPIQUE POUR PLATEFORME

Fabricada en acero inox AISI-316.

Manufactured in stainless steel pipe AISI-316.

In acciaio inox AISI 316

Fabriqué en inox AISI 316



Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
GS73029	2	27 cm	50-28 cm	1
GS73030	3	30 cm	86-37 cm	3,5 kg

AISI 316



Ref	PELDAÑOS STEPS SCALINI MARCHES			
SED1618810	3	35 cm	82 cm	1

AISI 316



CHUMACERA • ROWLOCK • SCALMO • DAME DE NAGE

CHUMACERA • ROWLOCK • SCALMO • DAME DE NAGE



Par de chumaceras con tintero. Fabricado en nylon blanco.

White nylon pair of rowlock with sockets.

Coppia di scalmi con boccol. In nylon bianco

Paire de dames de nage avec leurs supports. En nylon blanc

Ref	
GS70045	2



Chumacera universal para todo tipo de remos de 35 mm de diámetro.

For all type of oars Ø 35 mm.

Scalmoo universale per tutti i tipi di remi da 35mm di diametro.

Universel pour tous les types de pagaies de 35 mm de diamètre.

**GOLDENSHIP**

Ref   
GS70048 1



Chumacera universal. Fabricada en latón cromado.

Universal rowlock. Made of chromed brass.

Scalmo universale. In ottone cromato.

Universel. En laiton chromé.

**GOLDENSHIP**

Ref   
GS70047 1



Fabricada en latón cromado. Ø vástago: 12 mm.

With bayonet location. Made in chromed brass. Stem Ø12 mm.

In ottone cromato. Ø 12 mm

En laiton chromé. Ø 12 mm

**GOLDENSHIP**

Ref	REMOS OARS REMI PAGAIES	APERTURA OPENING APERTURA OUVERTURE	
GS70043	53 mm	40 mm	1




Con seguro de bayoneta. Fabricada en latón cromado. Ø del vástago: 12 mm.

With bayonet location. Made in chromed brass. Stem Ø 12 mm.

Con innesto a baioetta. In ottone cromato. Ø 12mm.

Système d'attache par baïonette. En laiton chromé. Ø 12mm.

**GOLDENSHIP**

Ref	REMOS OARS REMI PAGAIES	APERTURA OPENING APERTURA OUVERTURE	
GS70041	52 mm	40 mm	1
GS70042	58 mm	45 mm	1



CHUMACERA ABATIBLE • FOLDING ROWLOCK • SCALMO A SCOMPARSA • DAME DE NAGE PLIANTE

Chumacera con tintero en escuadra. Fabricada en latón cromado. Para luchaderos de hasta 50 mm.

Articulated rowlock. Made in chromed brass. For oars up to 50 mm.

Scalmo con boccola quadrata. In ottone cromato. Per remi fino a 50 mm.

Verrou articulé. Fabriqué en laiton chromé. Pour pagaies jusqu'à 50 mm.

**GOLDENSHIP**

Ref	REMOS OARS REMI PAGAIES	APERTURA OPENING APERTURA OUVERTURE	
GS70040	52 mm	40 mm	1



TINTERO CHUMACERA • ROWLOCK SOCKET • BOCCOLA • SUPPORT DAME DE NAGE



Fabricado en latón cromado. Para vástagos de 12 mm.

Made in chromed brass. For stems Ø 12 mm.

In ottone cromato. Perscalmi da 12 mm.

En laiton chromé. Pour dame de nage de 12 mm.

**GOLDENSHIP**

Ref		
GS70044	60 x 23 mm	1



CLIP • HOLDER • CLIP • CLIP

**GOLDENSHIP**

Fabricados en nylon flexible  
Para tubos de bicheros, remos, etc.

Made in flexible black nylon.  
Multi-purpose clips for boat hooks,  
oars, etc.

In nylon flessibile.  
Per ganci per barche, remi etc.

En nylon flexible.  
Pour aviron, gaffe etc.

Ref		
GS70075	Ø 25-40 mm	2
GS70076	Ø 45-60 mm	2
GS70077	Ø 38-45 mm	2



GS70075

GS70076

GS70077

## REMO • OAR • REMO • PAGAIE

REMO TELESCÓPICO • TELESCOPIC OAR • REMO TELESCOPICO • PAGAIE TELESCOPIQUE

Fabricado en tubo de aluminio  
anodizado y pala de plástico negro.

Made in anodized aluminum and black  
plastic blade.

In alluminio anodizzato e pala in  
plastica nera.

En aluminium anodisé et pelle en  
plastique noir.

**GOLDENSHIP**

Ref		Ø	
GS70032	130 - 185 cm	35 mm	1



**OCEANSOUTH**

Ref		Ø	
OCEPA111	75 - 120 cm	30-25 mm	1



REMO TELESCÓPICO PADDLE • TELESCOPIC PADDLE OAR • REMO TELESCOPICO PADDLE • PAGAIE TELESCOPIQUE PADDLE

**GOLDENSHIP**

Desmontable en 3 partes.  
Fotable

Collapsible 3 parts. Floatable

Smontabile in 3 sezioni.  
Galleggiante

Démontable en 3 sections.  
Flottante.

Ref			Ø	PALA BLADE PALA PELLE	EJE SHAFT ASSE MANCHE	
WEPADDLE	170 - 215	1,50 kg	29	Nylon 23 x 43 cm	AL	1
WEPADDFIBRA	170 - 215	950 gr	29	Nylon 23 x 43 cm	Fibra Fiberglass Fibra Fibre	1



REMO DESMONTABLE • TWO PIECES OAR • REMO SMONTABILE • PAGAIE DEMONTABLE

**GOLDENSHIP**

Fabricado en tubo de aluminio  
anodizado y pala de plástico negro.

Made in anodized aluminum and  
black plastic blade.

In alluminio anodizzato e pala in  
plastica nera.

En aluminium anodisé et pelle en  
plastique noir. Démontable en 2  
sections.

Ref		Ø	
GS70031	160 cm	35 mm	1
GS70033	130 cm	35 mm	1



Fabricado en madera barnizada y  
herraje de unión en acero inox.

Painted marine wood. With stainless  
steel connection.

In legno verniciato e raccordo di  
unione in acciaio inox.

En bois peint et raccord union En  
inox. Démontable en 2 sections.

Ref		Ø	
GS70030	168 cm	36 mm	1



## REMO FIJO PADDLE • HEAVY DUTY PADDLE • REMO FISSO PADDLE • PAGAIE FIXE



Fabricado en tubo de aluminio anodizado y pala de plástico amarillo.

Adjustable.  
Made in anodized aluminum and yellow plastic blade.

In alluminio anodizzato e pala in plastica gialla.

En aluminium anodisé et pelle en plastique jaune.

OCEANSOUTH

Ref		Ø	
OCEPA150	150 cm	35 mm	1



## BICHERO • BOAT HOOK • MEZZO MARINAIO • GAFFE

## BICHERO TELESCÓPICO • TELESCOPIC BOAT HOOK • MEZZO MARINAIO TELESCOPICO • GAFFE TELESCOPIQUE



Fabricado en tubo de aluminio anodizado plata y gancho de nylon.

Manufactured in silver anodized aluminum pipe. With nylon hook.

In alluminio anodizzato argentato e gancio in nylon.

En aluminium anodisé poignée et crochet en nylon.

GOLDENSHIP

Ref		Ø	
GS70055	120 - 200 cm	30-25 mm	1








Fabricado en tubo de aluminio barnizado en colores y gancho de nylon.

Manufactured in painted aluminum pipe. With nylon hook.

In alluminio verniciato di diversi colori e gancio in nylon.

En aluminium peint de diverses couleurs, poignée et crochet en nylon.

GOLDENSHIP

Ref		Ø	
GS70056	 120 - 200 cm	30-25 mm	1
GS70057	 120 - 200 cm	30-25 mm	1
GS70058	 120 - 200 cm	30-25 mm	1





Fabricado en tubo de aluminio barnizado y gancho de polipropileno.

Manufactured in painted aluminum pipe. With polypropylene hook.

In alluminio verniciato e gancio in polipropilene.

En aluminium peint et crochet en polypropylène.

OCEANSOUTH

Ref		Ø	
OCEMA004AL	118 - 204 cm	30-25 mm	1



## BICHERO FIJO • FIXED BOAT HOOK • MEZZO MARINAIO FISSO • GAFFE FIXE



Fabricado en tubo de aluminio anodizado plata y gancho de nylon.

Manufactured in silver anodized aluminum pipe. With nylon hook.

In alluminio anodizzato argentato e gancio in nylon.

En aluminium anodisé poignée et crochet en nylon.

GOLDENSHIP

Ref		Ø	
GS70050	180 cm	30 mm	1





Fabricado en tubo de aluminio barnizado en blanco y gancho de polipropileno.

Manufactured in painted aluminum pipe. White. With polypropylene hook.

In alluminio verniciato di colore bianco e gancio in polipropilene..

En aluminium peint en blanc et crochet en polypropylène..

OCEANSOUTH

Ref		Ø	
OCEMA003AL	180 cm	25 mm	1







Kit compuesto por un mango telescópico de aluminio anodizado con terminal para adaptar una punta de bichero, un cepillo o una fregona.

Kit with a telescopic pole to adapt a boat hook, scrubbing brush and cotton brush.

Kit composto da un bastone telescopico in alluminio anodizzato con terminale per adattare il mezzo marinaio, una spazzola etc.

Kit tout en un ! Le manche télescopique en aluminium peut recevoir différents accessoires: lave-pont, balai, et crochet de gaffe.

Ref			
GS70054	120 - 215 cm	1	



## PESCA • FISHING • PESCA • PECHE



Herramienta multiusos. Fabricada en acero inoxidable.

Mini tool set. Made in stainless steel.

Atrezzo multiuso. In acciaio inox.

Outil polyvalent. En inox.

Ref			
GS41410	16 cm	1	



Fabricado en ABS blanco. 3 bandejas. Puerta con junta. Perfecto para útiles de pesca.

Utility box with 3 trays, made in white ABS with watertight cover.

In ABS bianco, 3 cassetti. Guarnizione nello sportello. Utile nella pesca.

En ABS blanc, 3 plateaux, couvercle étanche. Parfait pour les accessoires de pêches.

Ref	TAPA EXTERIOR OUT COVER TAPPO ESTERNO	EMPOTRADO RECESS INCASSO INCASSO		
GS75001	280 x 380 mm	210 x 310 mm	240 mm	1



Mesa para pesca. Fabricada en polipropileno de alta densidad. Para montaje en los portacañas empotrados o en el pasamanos.

Bait board made from high density food grade polypropylene. May be mounted in rod hold holder or hand rails. Adjustable angle mount leg.

Vassoio. In polipropilene di alta densità. Per il montaggio nei portacanne ad incasso o nel corrimano.

Plateau porte appâts en polypropylène haute densité. Pour montage dans des portecannes encastrés ou dans la main courante.

Ref			
OCEMA1041	en portacañas rod holder mount Nel portacanne	460 x 370 mm	1
OCEMA1051	Porte canne	420 x 700 mm	1
OCEMA1042	en pasamanos rail mount Nel corrimano Main courante	460 x 370 mm	1



## GANCHO DE PESCA • GAFF HOOK SS • GANCIO DE PESCA • CROCHET POUR POISSON



Este garfio está fundido en una sola pieza de acero inoxidable e incluye un protector de muelle de seguridad para cubrir la punta afilada cuando no se utiliza.

This gaff is cast out of one piece of stainless steel and includes a safety spring guard to cover the sharp point when not in use.

Questo gaff è ricavato da un unico pezzo di acciaio inossidabile e include una protezione a molla di sicurezza per coprire la punta affilata quando non è in uso.

Cette gaffe est coulée en une seule pièce d'acier inoxydable et comprend une protection à ressort de sécurité pour couvrir la pointe acérée lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Ref			
SHU1804	10,5 x 28,5 cm	1	



## PORTACAÑAS • ROD HOLDER • PORTACANNE • PORTE CANNES

## SOPORTE CAÑAS • ROD RACK • SUPPORTO CANNE • RACK PORTE CANNE



Fabricado en plástico blanco. Para montaje en mamparo.

U.V. stabilized white plastic with s.s. mounting hardware.

In plastica bianca. Montaggio nella paratia.

En plastique blanc. Montage sur cloison.

Ref	CAÑAS RODS CANNE CANNES		
GS75176	2	1	
GS75177	3	1	



GS75177

GS75176

Fabricado en plástico.

U.V. stabilized polyester

In plastica.

En plastique.



Ref	CAÑAS RODS CANNE CANNES			
GS75166	4	38 cm	1	



## PORTACAÑAS • ROD HOLDER • PORTACANNE • PORTE CANNE



Portacañas regulable. Fabricado en ABS negro. Para montaje con tintero lateral.

Made of black ABS. Side mount.

Portacanne regolabile. In ABS nero. Montaggio con boccia laterale.

Porte canne réglable en ABS noir. Montage sur cloison.

Ref			
GS75152	40 cm	1	



Portacañas regulable. Fabricado en ABS negro. Para montaje con tintero borda.

Made of black ABS. Deck mount.

Portacanne regolabile. In ABS nero. Montaggio con boccia a bordo.

Porte canne réglable en ABS noir. Montage sur pont.

Ref			
GS75153	40 cm	1	



**GOLDENSHIP**

Portacañas regulable.  
Fabricado en ABS negro.  
Para montaje en pasamanos.

Portacanne regolabile. In ABS nero.  
Montaggio nel corrimano.

Made of black ABS.  
Rail mount.

Porte canne réglable. en ABS noir.  
Montage dans la main courante.

Ref		
GS75154	40 cm	1



**GOLDENSHIP**

Portacañas para montaje en mamparo, con protector de goma.  
Fabricado en latón cromado.

Portacanne montaggio nella paratia, con protezione in gomma. In ottone cromato.

Chromed brass side mount rod holder, with rubber protector

Porte canne montage sur cloison, avec protection en caoutchouc. En laiton chromé

Ref	CAÑAS RODS CANNE CANNES	
GS75117	40 mm	1



**GOLDENSHIP**

Portacañas orientable.  
Fabricado en latón cromado, con protector de goma.  
Para montar en bordas de hasta 100mm.

Adjustable rod holder.  
Made in chromed brass with rubber protector.  
For gunwale or transoms up to 100mm.

Portacanne orientabile.  
In ottone cromato, con protezione in gomma.  
Montaggio a bordo fino a 100 mm

Porte canne orientable.  
En laiton chromé, avec protection en caoutchouc.  
Fixation par serre-joint jusqu'à 100 mm

Ref		CAÑAS RODS CANNE CANNES	
GS75119	250 mm	40 mm	1



**GOLDENSHIP**

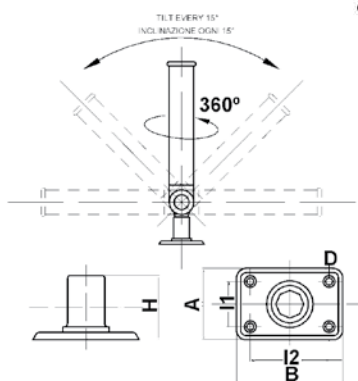
Latón cromado con inclinación cada 15°. Base rectangular con 4 agujeros para fijación.  
Completo con junta para la caña.  
Se puede extraer y colocar con un solo "clic"

Chrome plated brass with inclination every 15°. Rectangular base with 4 holes for fixing.  
Complete with gasket for the cane.  
It can be extracted and placed with a single "click"

Ottone cromato con inclinazione 15°. Base rettangolare con 4 fori per il fissaggio.  
Completo con guarnizione per la canna. Si può estrarre e collocare con un solo "clic".

En laiton chromé avec inclinaison de 15°. Base rectangulaire avec 4 trous pour la fixation.  
Complet avec joint de protection. Il peut être extrait et placé en un seul "clic".

REF	A (mm)	B (mm)	H (mm)	I1 (mm)	I2 (mm)
GS75120	62	90	55	40	68



GOLDENSHIP

Orientable. Con protector de goma.  
Para montar en candeleros y pasamanos

Adjustable rod holder. With rubber protector.  
For hand rails or pulpits

Portacanne orientabile. Con protezione in gomma. Montaggio nel corrimano.

Porte canne orientable. Avec protection en caoutchouc. Montage dans la main courante.

Ref	CAÑAS RODS CANNE CANNES		PASAMANOS HAND RAILS CORRIMANO MAIN COURANTE		
GS75110	40 mm	290 mm	25 - 30 mm	Latón cromado Chromed brass Ottone cromato Laiton chromé	1
GS75111	40 mm	360 mm	25 mm	Acero inox Stainless steel Acciaio inos. Inox	1



GS75110



GS75111

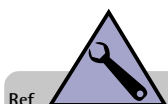
GOLDENSHIP

Fabricado en latón cromado, con protector de goma.

Made in chromed brass with rubber protector.

In ottone cromato con protezione in gomma.

En laiton chromé avec protection en caoutchouc.



Ref					
GS75200	Goma 33 mm	Rubber 33 mm	Gomma 33 mm	Bague 33 mm	1
GS75201	Goma 40 mm	Rubber 40 mm	Gomma 40 mm	Bague 40 mm	1
GS75202	Tornillo	Screw	Vite	Vis	1
GS75203	Rótula	Cog-wheel	Rondella	Rondelle	1
GS75204	Muelle	Spring	Molla	Ressort	1
GS75205	Base	Base	Base	Base	1



GS75200



GS75201



GS75203



GS75204



GS75205



GS75202

GS75115  
GS75116

PORTACAÑAS EMPOTRADO • ROD HOLDER FLUSH MOUNT • PORTACANNE AD INCASSO • PORTE CANNE A ENCASTRE

GOLDENSHIP

Portacañas empotrado, con protector y tapón de goma. Angulo 30°. Fabricado en acero inox AISI-316

Redesigned rod holder. Angled 30°. Made of stainless steel AISI-316.

Portacanne ad incasso, con protettore e tappo in gomma. Angolo 30°. In acciaio inox AISI 316

Porte canne a encastré avec bouchon de protection en caoutchouc. Angle à 30°. En inox AISI 316

Ref	Ø in		
GS75107	45 mm	250 mm	1

TAPÓN DE DRENAJE  
DRAIN  
TAPPO  
BOUCHON DRAIN

Ref	
GS75108	1

AISI  
316

GOLDENSHIP

Fabricado en ABS de alta resistencia.

Made of reinforced ABS.

In ABS di alta resistenza

En ABS haute résistance.

Ref		Ø in		
GS75104	□	40 mm	240 mm	1
GS75105	■	40 mm	240 mm	1



**GOLDENSHIP**

Portacañas empotrado 65°, con protector y tapón de goma. Fabricado en latón cromado.

Angled (65°) flush mount, with soft black plastic liners and flip-up cap. Chromed brass base and rube.

Portacanne ad incasso 65° con protettore e tappo in gomma. In ottone cromato.

Porte canne a encastré à 65° avec bouchon de protection en caoutchouc. En laiton chromé.

Ref	Ø in		
GS75103	40 mm	240 mm	1

**GOLDENSHIP**

Portacañas empotrado, con protector y tapón de goma. Fabricado en fundición de acero inox AISI-316.

Angled (65°) flush mount, with soft black plastic liners and flip-up cap. Made in stainless steel AISI-316.

Portacanne con tappo di gomma protettivo. Prodotto in fusione AISI-316 in acciaio inox.

Porte canne avec bouchon de protection en caoutchouc. En inox AISI-316.

Ref	Ø in		
GS75106	40 mm	200 mm	1

**PERKO®**

Portacañas empotrado 65°, con protector y tapón de goma. Base de bronce cromado y tubo de aluminio anodizado.

Angled (65°) flush mount, with soft black plastic liners and flip-up cap. Chrome plated bronze flange and sanodized aluminum tube.

Portacanne ad incasso 65°, con protettore e tappo in gomma. Base in bronzo cromato e tubo in alluminio anodizzato.

Porte canne a encastré à 65°, avec bouchon de protection en caoutchouc. Base ien bronze chromé et tube en aluminium anodisé.

Ref	Ø int		
GS75100	41 mm	200 mm	1

**PERKO®**

Portacañas empotrado, con protector y tapón de goma. Base de bronce cromado y tubo de acero inox.

Vertical flush mount, with hard black plastic liners and flip-up cap. Chrome plated bronze flange and stainless steel tube.

Portacanne ad incasso, con protettore e tappo in gomma. Base in bronzo cromato e tubo in acciaio inox..

Porte canne a encastré à 65°, avec bouchon de protection en caoutchouc. Base et tube en inox.

Ref	Ø in		
GS75102	41 mm	230 mm	1



Portacañas empotrado 65°, con protector y tapón de goma. Base de acero inox. pulido y tubo de acero inox. mate.

Angled (65°) flush mount, with soft black plastic liners and flip-up cap. Polished stainless steel flange and stainless steel tube.

Portacanne ad incasso 65°, con protettore e tappo in gomma. Base in acciaio inossidabile lucido e tubo in acciaio inossidabile.

Porte canne a encastré à, avec bouchon de protection en caoutchouc. Base en bronze chromé et tube en inox..

Ref	Ø int		
GS75101	41 mm	210 mm	1

**PERKO®**

Ref	PARA FOR PER POUR					
GS75180	GS75100	Goma y tapa	Gasket and cap	Gomma e coperchio	Bouchon et joint	1
GS75181	GS75102	Goma y tapa	Gasket and cap	Gomma e coperchio	Bouchon et joint	1
GS75183	GS75101	Goma y tapa	Gasket and cap	Gomma e coperchio	Bouchon et joint	1
GS75182	GS75100 GS75101	Guarnición interior	Liners and tubes	Guarnizione interna	Protection interne	1



GS75180  
GS75181  
GS75183

GS75182

# BANDERA Y ASTA • FLAG & POLE • BANDIERA E ASTA • DRAPEAU ET MÂT

BANDERA AUTONÓMICA • REGIONAL FLAG • BANDIERA REGIONALE • DRAPEAU REGIONAL



Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos.

Manufactured in 100% polyester bunting.

Confezionate in tessuto acrilico di prima qualità.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.

	20 x 30 cm	30 x 45 cm	40 x 60 cm		20 x 30 cm	30 x 45 cm	40 x 60 cm
 Andalucía	GS73350	GS73351	GS73352	 Galicia	GS73368	GS73369	GS73370
 Asturias	GS73353	GS73354	GS73355	 Islas Baleares	GS73371	GS73372	GS73373
 Canarias	GS73356	GS73357	GS73358	 Ibiza	GS73374	GS73375	GS73376
 Cantabria	GS73359	GS73360	GS73361	 Mallorca	GS73377	GS73378	GS73379
 Cataluña	GS73362	GS73363	GS73364	 Menorca	GS73380	GS73381	GS73382
 Euskadi	GS73365	GS73366	GS73367	 Valencia	GS73383	GS73384	GS73385

BANDERA ESPAÑOLA • SPANISH FLAG • BANDIERA SPAGNOLA • DRAPEAU ESPAGNOL





Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos.

Manufactured in 100% polyester bunting.

Confezionate in tessuto acrilico di prima qualità.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.

	GS73320	20 x 30 cm		GS73326	20 x 30 cm
	GS73321	30 x 45 cm		GS73327	30 x 45 cm
	GS73322	40 x 60 cm		GS73328	40 x 60 cm
	GS73323	70 x 100 cm		GS73329	70 x 100 cm
	GS73324	100 x 150 cm		GS73330	100 x 150 cm













BANDERA NACIONAL • NATIONAL FLAG • BANDIERA NAZIONI • DRAPEAU NATIONAL

Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos.

Manufactured in 100% polyester bunting.

Confezionate in tessuto acrilico di prima qualità.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.

	20 x 30 cm	30 x 45 cm	40 x 60 cm	70 x 100 cm		20 x 30 cm	30 x 45 cm	40 x 60 cm	70 x 100 cm
 Alemania	GS73400	GS73388	GS73401	GS73402	 Italia	GS73418	GS73394	GS73419	GS73420
 Bélgica	GS73403	GS73389	GS73404	GS73405	 Marruecos	GS73421	GS73395	GS73422	GS73423
 Francia	GS73406	GS73390	GS73407	GS73408	 Portugal	GS73424	GS73396	GS73425	GS73426
 Gran Bretaña	GS73409	GS73391	GS73410	GS73411	 Suiza	GS73427	GS73397	GS73428	GS73429
 Grecia	GS73412	GS73392	GS73413	GS73414	 Malta	GS73430	GS73398	GS73431	GS73432
 Holanda	GS73415	GS73393	GS73416	GS73417	 Irlanda	GS73433	GS73399	GS73434	GS73435

Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos.

Manufactured in 100% polyester bunting.

Confezionate in tessuto acrilico di prima qualità.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.



GS73332	20 x 30 cm
GS73333	30 x 45 cm
GS73334	40 x 60 cm
GS73335	70 x 100 cm
GS73336	100 x 150 cm



España

30 x 45 cm	40 x 60 cm
GS73337	GS73338

BANDERA A • A FLAG • BANDIERA A • DRAPEAU A

Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos.

Manufactured in 100% polyester bunting.

Confezionate in tessuto acrilico di prima qualità.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.



GS73445	20 x 30 cm
GS73446	30 x 45 cm
GS73447	40 x 60 cm

CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES • INTERNATIONAL CODE FLAGS • CODICE INTERNAZIONALE DI SEGNALI • CODE INTERNATIONAL DES SIGNAUX

Adhesivo. Confeccionado en papel plastificado.

Manufactured adhesive plastic.

Adesivo. Carta plastificata.

Autocollant. Carte plastifiée.

REF	
GS73444	21 x 15 cm



Confeccionadas en tejidos acrílicos de primera calidad. Colores sólidos. Con bolsa contenedora.

Manufactured in 100% polyester bunting. With bag.

Confezionata in tessuto acrilico di prima qualità. Con borsa.

Fabriqué en tissu acrylique de qualité supérieure.. Avec sac.

REF	
GS73440	20 x 30 cm
GS73441	30 x 45 cm
GS73442	40 x 60 cm



En guirnalda  
Banner  
In ghirlanda  
En guirlande



REF	
GS73443	14 x 20 cm

BASE DE BANDERA • FLAG POLE SOCKET • BASE BANDIERA • BASE POUR MÂT DE DRAPEAU

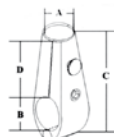
Para montaje sobre pasamanos o balcón. Fabricada en acero inox AISI-316.

Hinge rail mount pole socket using hex screw for mounting rail. Made of stainless steel AISI-316.

Per il montaggio nel corrimano. In acciaio inox AISi 316

Pour montage sur main courante ou balcon. En inox AISi 316

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS73309	25	25	80	47	1




Fabricada en acero inox  
AISI-316.  
Incluye tornillo de fijación.

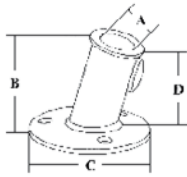
Comes with a tightening flag  
captive knob.  
Made of stainless steel AISI-316.

In acciaio inox AISI 316.  
Include vite di fissaggio.

En inox AISI 316.  
Inclus la vis de blocage.

GOLDENSHIP

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
GS73312	25	45	65	40	1
GS73313	32	48	68	43	1




Base inoxidable para astas de  
bandera.  
Con tornillo de fijación

In stainless steel.  
Comes with a tightening flag  
captive knob.

Base inox per aste bandiere.  
Con vite di fissaggio.

Base inox pour mâts de drapeau.  
Avec la vis de fixation.

GOLDENSHIP

REF	Ø (mm)	
GS73310	22	1
GS73311	22	1



GS73310



GS73311

## ASTA DE BANDERA • FLAG POLE • ASTA BANDIERA • MÂT POUR DRAPEAU



Para montaje en pasamanos de 22 a  
25 mm. Acero inox.

Rail mount pole.  
For rails of Ø 22 to 25 mm.  
Manufactured in stainless steel.

Montaggio nel corrimano da 22 a  
25 mm. Acciaio inos.

Montage sur main courante de 22 à  
25 mm. En inox.

GOLDENSHIP

REF		Ø	
GS73300	40 cm	12 cm	1





Para montaje en cubierta.  
Fabricada en acero inox con base de  
latón cromado.

Deck pole mast. Manufactured in  
stainless steel pipe with chrome  
plated base.

Montaggio in coperta. In acciaio  
inox con base in ottone cromato.

Montage sur le pont. En inox avec  
base en laiton chromé.

GOLDENSHIP

REF		BASE	
GS73301	50 cm	14 cm	1





De madera  
barnizada.

Made in  
varnished  
wood.

In legno  
verniciato.

En bois  
verniss.

GOLDENSHIP

REF		BASE	
GS73305	60 cm	22 mm	1
GS73306	80 cm	22 mm	1





Fabricada en  
madera de  
teka natural.

Made of  
natural teak  
which retains  
its good  
look with a  
minimum of  
maintenance.

Realizzato in  
legno di teak  
naturale.

Réalisé en  
teak naturel.

GOLDENSHIP

REF		Ø	
GS73315	60 cm	25 mm	1
GS73316	75 cm	25 mm	1
GS73317	90 cm	32 mm	1
GS73318	120 cm	32 mm	1







Fabricada en tubo cónico de acero inox de 22 mm. y base de acero inox.

Manufactured in conical stainless steel pipe of 22 mm, with stainless steel base.

Tubo conico in acciaio inox da 22mm e base in acciaio inox.

Tube conique en inox de 22mm et base en inox.

REF		Ø	BASE	
GS73307	80 cm	22	73 mm	1



## CABRESTANTE • WINCHES • ARGANI • TREUILS

CABRESTANTE ELÉCTRICO • ELECTRIC WINCHES • ARGANI ELETTRICI • TREUIL ELECTRIQUE

Cabrestante eléctrico por control remoto. Cable eléctrico de 3 m. con interruptor. Cable de alimentación de 1,8 m (-) y 7,6 m (+) con fusible de protección de 40A. Con guía de recogida del cable en el tambor. Cubierta de plástico resistente a la intemperie. Se suministra con placa adaptadora de bola, polea de desvío y palanca de emergencia.

Electric winche for marine use. To launch and retrieve the boat just by remote control. Cable guide to prevent cable from snarling. Weather resistant plastic housing. Hitch ball adaptor plate, Pulley block & hook and emergency crank handle.

Argani elettrici per il controllo remoto. Cavo elettrico da 3m con interruttore. Cavo di alimentazione da 1,8m (-) e 7,6m (+) con fusibile di protezione da 40A. Con cavo guida. In plastica resistente alle intemperie. Si vende con piastra, bozzello e leva di emergenza.

Treuil électrique avec télécommande. Câble électrique de 3m avec interrupteur. Câble d'alimentation de 1,8 m (-) et 7,6 m (+) avec fusible de protection 40 A. Avec guide cable. En plastique résistant aux intempéries. Fourni avec plaque d'adaptation, poulie de mouflage et levier d'urgence.



REF	POTENCIA CAPACITY POTENZA CAPACITE	VELOCIDADES SPEED VELOCITA' VITESSE	CAPACIDAD TAMBOR REEL CAPACITY CAPACITA' CAPACITE				
	(kg)	(m/min)	(mm x m)	(V)	(mm)	(mm)	(mm)
KBWT760	2720	2,4	5 mm x 9,15 m	12V	205	196	267



Fabricados en acero inox AISI 304.

Made of AISI 304 stainless steel.

In acciaio inox AISI 304

En inox AISI 304



REF	POTENCIA CAPACITY POTENZA CAPACITE	RATIO RAPPORTO RATIO	MANETA HANDLE MANOVELLA MANIVELLE	CAPACIDAD TAMBOR REEL CAPACITY CAPACITA' CAPACITE			
	(kg)		(mm)	(mm x m)	(mm)	(mm)	(mm)
KBWT76-08	360	3:1	145	5 mm x 10 m	135,3	106	166
KBWT76-12	545	4.1:1	190	5 mm x 15 m	135,8	155,6	207,6
KBWT77S-16	727	4.1:1	190	5 mm x 15 m	133	130	204,5
KBWT77S-20	900	4.1:1	190	5 mm x 20 m	132	152,5	216,7



KBWT76



KBWT77S





Fabricados en acero de alta calidad con protección de resina color negro, especial para el ambiente marino.

Made of rugged steel and special coated for marine protection.

In acciaio di alta qualità, con protezione in resina, colore nero, ideale per ambienti marini.

En acier de haute qualité avec protection en résine de couleur noire, idéal pour le milieu marin.

REF	POTENCIA CAPACITY POTENZA CAPACITE	RATIO RATIO RAPPORTO RATIO	VELOCIDADES SPEED VELOCITA' VITESSE	(mm)	(mm)	(mm)	
KBWT75-08	380 kg	3:1	1,9 kg	1	155	103,5	130
KBWT75-12	545 kg	4:1	2,8 kg	1	204,5	152,5	130
KBWT75-16	727 kg	4:1	3,1 kg	1	211,5	152,5	130
KBWT75-20	900 kg	4:1 - 10:1	5,3 kg	2	267,32	155,5	181,5



CON FRENO  
WITH BRAKE  
CON FRENO  
AVEC FREIN

REF	POTENCIA CAPACITY POTENZA CAPACITE	RATIO RATIO RAPPORTO RATIO	VELOCIDADES SPEED VELOCITA' VITESSE	(mm)	(mm)	(mm)
KBWT75-25	1100 kg	5:1 - 12:1	7,1 kg	2	325,5	206,5



CON FRENO AUTOMÁTICO  
WITH AUTOMATIC BRAKE  
CON FRENO AUTOMATICO  
AVEC FREIN AUTOMATIQUE

REF	POTENCIA CAPACITY POTENZA CAPACITE	RATIO RATIO RAPPORTO RATIO	MANETA HANDLE MANOVELLA MANIVELLE	CAPACIDAD TAMBOR REEL CAPACITY CAPACITA' CAPACITE	(mm)	(mm)	(mm)
KBWT75G-12	545 kg	4:1	190 mm	5 mm x 15 m	203,5	162,8	182,5
KBWT75G-16	727 kg	5:1	250 mm	6 mm x 10 m	223	185	219,9
KBWT75G-20	900 kg	12:1	250 mm	5 mm x 30 m	241	187,5	282,3
KBWT75G-25	1100 kg	12:1	250 mm	6 mm x 27 m	241	187,5	282,3



CABLE CABRESTANTE • WINCH CABLE • CAVI ARGANI • CABLE POUR TREUIL

Cable de acero, con mosquetón.

steel cable with heavy duty snap hook.

Cavo in acciaio, con moschettone.

Cable en acier avec mosqueton.

REF	(mm)	Ø	(mm)
GS76035	10 m	5 mm	1
GS76036	6 m	5 mm	1



CINCHA • STRAP • CINGHIA • SANGLES

CINCHA CABRESTANTE • WINCH STRAP • CINGHIA ARGANI • SANGLE POUR TREUIL

Cincha textil de poliéster con mosquetón.

High resistance polyester webbing, with snap hook.

Cinghia in poliester con moschettone.

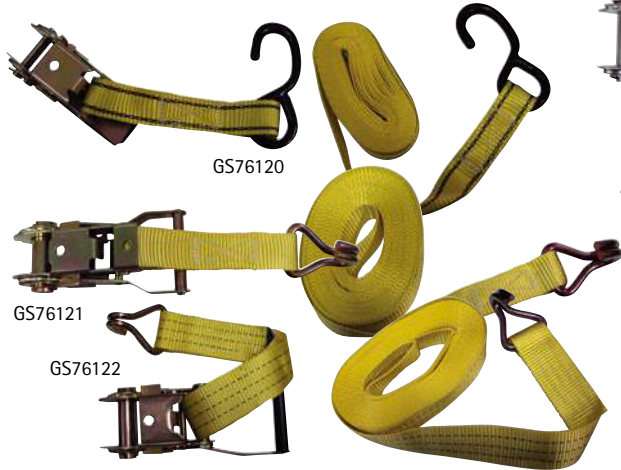
Sangle en polyester avec mousqueton.



REF	CINCHA WEBBING CINGHIA SANGLE	(mm)	(m)	(kg)	(1)
KBWT70-15HD	50 mm x 4,6 m	1450 kg	1		
KBWT70-20HD	50 mm x 6,1 m	1450 kg	1		
KBWT70-25HD	50 mm x 7,6 m	1450 kg	1		



Ref					GANCHO HOOK GANCIO CROCHET	KG
GS76120	1"	4.5 m	S			800 kg
GS76121	1 1/16"	6 m	J			1.500 kg
GS76122	2"	8 m	J			3.000 kg
GS76123	1 1/16"	4.5 m	J			1.000 kg INOX
GS76124	1.5"	6 m	J			1.500 kg INOX
GS76125	2"	8 m	J			2.000 kg INOX
GS76126	1"	4.5 m	S			800 kg PACK 4
GS76127	1 1/16"	4.5 m	J			1.200 kg PACK 2



Cinchas de polipropileno de 25 mm de ancho, con cierre de acero.

Polypropylene tie-down straps. Wide 25 mm with metal stopper.

Cinghia in polipropilene da 25mm di larghezza, con chiusura in acciaio.

Sangle en polypropylène de 25mm de large avec boucle en acier.



Ref			
POL4609081025	1 m	1	
POL4605081525	1,5 m	1	
POL4606082025	2	1	
POL4610082525	2,5 m	1	
POL4602083525	3,5 m	1	



EXPOSITOR (9 X COLOR)  
DISPLAY BOX (9 X COLOUR)  
ESPOSITORE (9 X COLORE)  
PRESENTOIR (9 X COULEURS)

Ref	
POL3000040006	45



# ACCESORIOS REMOLQUE • TRAILER ACCESSORIES ACCESSORI ROMORCHI • ACCESSOIRE REMORQUE

ABRAZADERA Y RUEDA DE JOCKEY • BRACKET & TRAILER JACK • PORTA RUOTA CARRELLO • ROUE JOCKEY ET SUPPORT

**GOLDENSHIP**

Abrazadera para rueda jockey de 60 mm.  
Maneta abatible.  
Fabricada en acero galvanizado.

Bracket made in galvanized steel.  
For Ø 60 mm.  
Folding handle.

Morsetto per ruota da 60 mm.  
Maniglia girevole.  
In acciaio galvanizzato

Support pour roue jockey avec tube de 60 mm.  
Poignée rabattable.  
Acier galvanisé.

REF	
GS76011	1

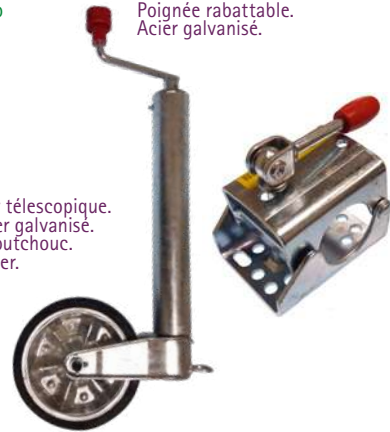
Rueda jockey telescópica, para remolques.  
Fabricada en tubo de acero galvanizado.  
Rueda de goma  
Llanta de acero.

Telescopic trailer jack.  
Made of galvanized steel tube.  
Wheel of inner steel rim and external solid rubber.

Ruota rimorchio telescopico.  
Tubo in acciaio galvanizzato.  
Ruota in gomma.  
Cerchio in acciaio.

Roue jockey télescopique.  
Tube en acier galvanisé.  
Roue en caoutchouc.  
Jante en acier.

REF			RECORRIDO TRAVEL CORSA COURSE		
GS76006	500 kg	60 mm	26 cm	200 x 50 mm	1




Abrazadera para rueda jockey de 48 mm.  
Maneta rígida.  
Fabricada en acero galvanizado.

Bracket made in galvanized steel.  
For diameter 48 mm. Rigid handle.

Morsetto per ruota da 48 mm.  
Maniglia rigida.  
In acciaio galvanizzato.

Support pour roue jockey avec tube de 48 mm.  
Poignée rigide.  
Acier galvanisé.





REF	
GS76010	1

Rueda jockey telescópica, para remolques.  
Fabricada en tubo de acero galvanizado.  
Rueda de goma  
Llanta de plástico.

Telescopic trailer jack.  
Made of galvanized steel tube.  
Wheel of inner plastic rim and external solid rubber.

Ruota rimorchio telescopico.  
Tubo in acciaio galvanizzato.  
Ruota in gomma.  
Cerchio in plastica.

Roue jockey télescopique.  
Tube en acier galvanisé.  
Roue en caoutchouc.  
Jante en plastique.

REF			RECORRIDO TRAVEL CORSA COURSE		
GS76005	150 kg	48 mm	25 cm	200 x 50 mm	1



CABEZAL • TRAILER COUPLER • TESTA DEL CARRELLO • TETE D'ATTelage



**GOLDENSHIP**

Para bolas de enganche de 50 mm.  
Para lanzas de 50 x 50 mm

For trailer balls of 50 mm.  
Channel size: 50 x 50 mm.

Per testa rimorchio da 50 mm.  
Aggancio barra: 50x50mm

Pour boule d'attelage de 50 mm.  
Carré: 50x50mm

REF		
GS76002	750 kg	1



BOLA DE ENGANCHE • TRAILER BALL • TESTA AGGANCIO • BOULE D'ATTelage




**GOLDENSHIP**

Bola de enganche, con tuerca.  
Acero cromado.

Chrome plated cold forged steel.

Testa aggancio, con bullone.  
Acciaio cromato.

Boule d'attelage avec boulon.  
En acier chromé

REF			
GS76001	M20 x 1.5	Ø50 x 40 mm	1



RODILLO PROA DE CAUCHO NEGRO • BOW ROLLER MADE OF BLACK RUBBER • RULLO IN CUOIO NERO • ROULEAU EN CAOUTCHOUC NOIR

**GOLDENSHIP**

REF	PARA EJE FOR SHAFTS PER ASSE POUR AXE		
GS76021	12 mm	76 x 76 mm	1
GS76020	13 mm	100 x 76 mm	1
GS76022	16 mm	240 x 90 mm	1



GS76021

GS76020

GS76020

CLAVIJA ENCHUFE • PLUG • PRESA • PRISE MALE

Clavija enchufe de 7 polos.  
Fabricada en termoplástico.

7 poles thermoplastic plug.

Presas a 7 poli. Termoplástica.

Prise male 7 plots.  
Termoplastique.

REF  
GS76060 1



GOLDENSHIP

CLAVIJA ENCHUFE • SOCKET • BASE DE PRESA • PRISE FEMELLE

Base enchufe de 7 polos.  
Fabricada en termoplástico.

7 poles thermoplastic base.

Base per presa 7 poli.  
Termoplástica.

Prise femelle 7 plots.  
Termoplastique.

REF  
GS76061 1



GOLDENSHIP

LUZ MATRÍCULA • PLATE LIGHT • LUCE • FEU DE PLAQUE

Fabricado en plástico.

Made in black plastic.

In plastica.

En plastique.

REF  
GS76058 1



GOLDENSHIP

BARRA DE LUCES • LIGHT BAR • BARRA LUCI • RAMPE D'ECLAIRAGE

Kit eléctrico con soporte de plástico,  
para las luces posteriores del  
remolque.  
Con 6 m de cable.

Electric kit with trailer lights and 6 m  
connection wire.

Kit elettrico con supporto in plastica,  
per luci posteriori rimoschio. 6 m di  
cavo.

Rampe d'éclairage électrique avec  
support en plastique, avec 6 m de  
câble.

REF  
GS76050 1,37 cm 1



GOLDENSHIP

PILOTO GÁLIBO BLANCO PLÁSTICO • FRONT LIGHT IN PLASTIC  
LUCE ANTERIORE BIANCA IN PLASTICA • FEU DE RECOL BLANC EN PLASTIQUE

REF  
GS76059 1



GOLDENSHIP

PILOTO TRASERO • TAIL LIGHT • FANALE POSTERIORE • FEU 4 FONCTIONS

Piloto trasero con luz de matrícula.  
Fabricado en plástico.

Tail light with 4 functions: position,  
side marker, stop and plate.  
Made in plastic.

Fanale posteriore con luce targa.  
In plastica.

Feu 4 fonctions.  
En plastique.



REF  
GS76057 1

TULIPA RECAMBIO  
SPARE PART COVER  
RICAMBIO COPERCHIO  
CABOCHON



REF  
GS76056 1



GOLDENSHIP

REFLECTANTE ATORNILLABLE • RED REFLECTOR • RIFLETTENTE • REFLECTEUR

REF  
GS76054 1



REF  
GS76055 1



GOLDENSHIP



# HABITABILIDAD HABITABILITY



# HABITABILITÀ, HABITABILITÉ

**SEAFLO**

**GLENDINNING**

**SFA** GROUP

**THETFORD**



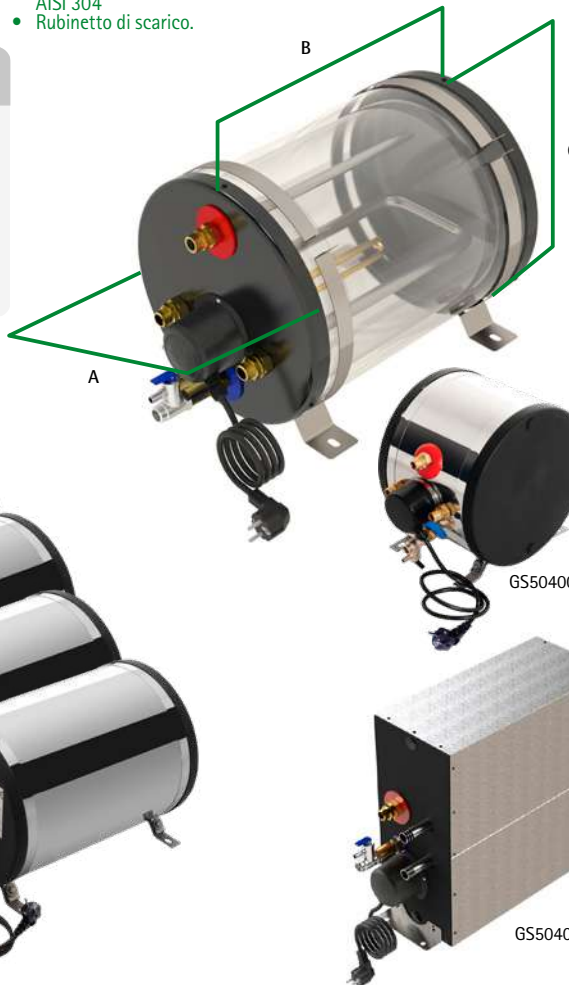
# CALENTADOR DE AGUA • WATER-HEATER • SCALDABAGNO • CHAUFFE-EAU

ACERO INOX • STAINLESS STEEL • GAMMA INOX • GAMME INOX

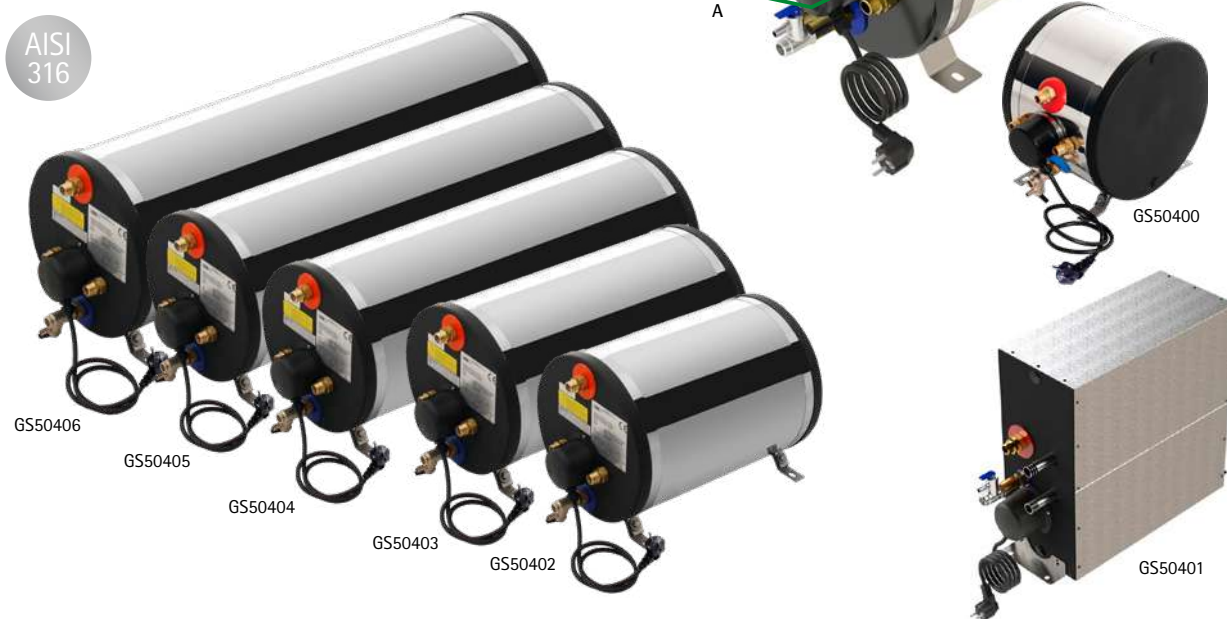


- Aislamiento térmico con poliuretano expandido a células cerradas (exente HFC, CFC, HCFC y HFA)
- Resistencia eléctrica de Incoloy disponible en 550, 850 y 1250 W, permite la producción de agua caliente con el motor parado
- Termostato regulable y de seguridad
- Válvula de seguridad y antirretorno
- Cable de alimentación de serie
- Tanque de acero inoxidable AISI 316 L
- Intercambiador de calor en acero inox AISI 316L: la amplia superficie de intercambio garantiza una abundante producción de agua caliente sanitaria
- Revestimiento en aluminio pre-pintado SIMILINOX
- Sistema de fijación en acero inox AISI 304
- Grifo de drenaje
- Heat insulation by means of closed cell expanded polyurethane foam (HFC, CFC, HCFC and HFA free)
- Electrical heating element available in Incoloy at 550, 850 and 1250 Watts allowing hot water production when engine heat is not available
- Adjustable safety thermostat
- Pressure relief and non-return valve
- Power supply cable as standard
- Tank made of AISI 316 L stainless steel
- AISI 316L stainless steel heat exchanger: thanks to its large surface, it grants a large output of hot water
- External casing made of pre-painted SIMILINOX aluminium
- AISI 304 stainless steel mounting brackets
- Drain cock
- Isolamento termico con poliuretano espanso a cellule chiuse (esente HFC, CFC, HCFC e HFA)
- Resistenza elettrica in Incoloy, disponibile in 550, 850 e 1250 W, che permette la produzione d'acqua calda anche a motore spento
- Bitermostato per la regolazione e limitatore di sicurezza
- Valvola di ritegno e sicurezza
- Cavo alimentazione elettrica di serie
- Serbatoio realizzato in acciaio inossidabile AISI 316 L
- Scambiatore in acciaio inox AISI 316 L: l'ampia superficie di scambio garantisce un'abbondante produzione d'acqua calda
- Mantello esterno di protezione realizzato in alluminio preverniciato SIMILINOX
- Staffe di fissaggio in acciaio inox AISI 304
- Rubinetto di scarico.
- Isolation thermique en polyuréthane expansé à cellules fermées (sans HFC, CFC, HCFC et HFA)
- Résistance électrique en Incoloy; disponible en 550, 850 et 1250 W, permet la production d'eau chaude le moteur éteint
- Thermostat de réglage et de sécurité
- Soupape de sécurité et de retenue
- Câble électrique de série
- Cuve en acier inoxydable AISI 316 L
- échangeur de chaleur en acier inoxydable AISI 316L: sa grande surface d'échange garantit une abondante production d'eau chaude
- Revêtement externe en aluminium pré-peint SIMILINOX
- Brides de fixation en acier inoxydable AISI 304
- Robinet de vidange

REF	L	NETO	(A x B x C cm)	PSI	
GS50400	12 L	9,00 kg	25,5 x 38,7 x 32		
GS50401	20 L	10,00 kg	19 x 51,7 x 42		
GS50402	22 L	10,00 kg	32,2 x 51,5 x 33,4		1.250 W
GS50403	30 L	11,50 kg	32,2 x 65 x 33,4	102	230 V
GS50404	45 L	15,00 kg	32,2 x 91 x 33,4		5,4 A
GS50405	60 L	17,30 kg	32,2 x 109,5 x 33,4		
GS50406	80 L	21,00 kg	32,2 x 130,5 x 33,4		



AISI 316



REF					NETO
GS50412	Ánodo MG	MG Anode	Anodo MG	Anode MG	16 x 460-M6x6, 0,17 kg
GS50413					16 x 240-M6x6, 0,09 kg
GS50414	Junta	Gasket	Guarnizione	Joint	55 x 42 mm sp 2
GS50415	Válvula seguridad azul	Pressure relief blue	Valvola ritegno/sicurezza	Clapet anti-retour/ sécurité	1/2" tar. 8 ±0.5 bar
GS50416					1/2" tar. 6 ±0.5 bar
GS50417					230 V 550 W
GS50418	Resistencia electrica	Electrical heating element	Resistenza elettrica	Résistance électrique	230 V 850 W
GS50419					230 V 1250 W
GS50420	Termostato 60-83	Thermostat 60-83	Termostato 60-83	Thermostat 60-83°	16A
GS50421	Kit conexion portogoma	Hose connection kit	Kit raccordi portogomma	Kit raccord pour tuyaux	
GS50422	Kit mezclador termostatico	Thermostatic water mixer kit	Kit miscelatore termostatico	Kit mitigeur thermostatique	



GS50414

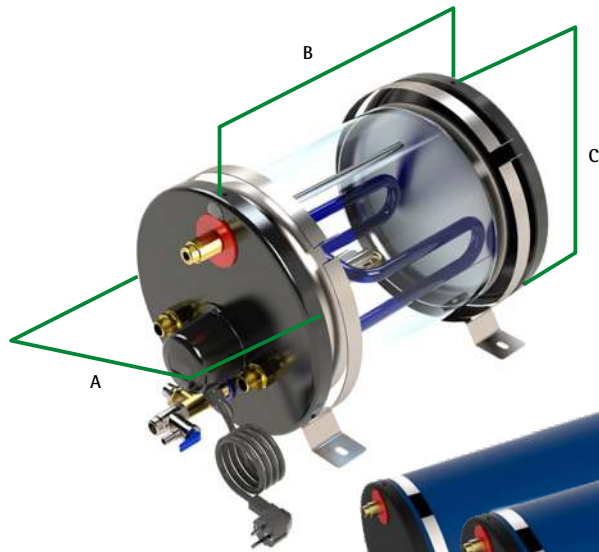


HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS

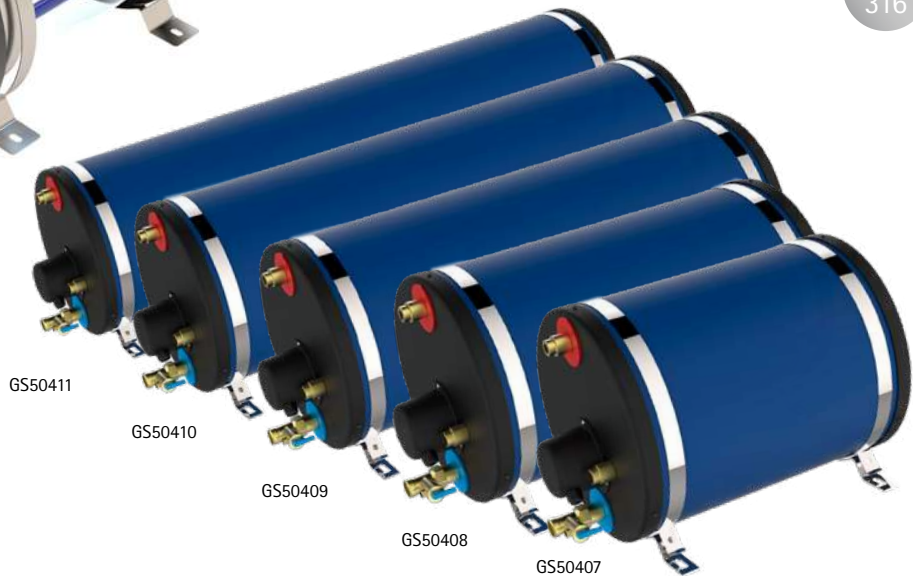


- Aislamiento térmico con poliuretano expandido a células cerradas (exente hfc, cfc, hcfc and hfa)
- Resistencia eléctrica de incoloy, disponible en 550, 850 y 1250 w, permite la producción de agua caliente con el motor parado
- Termostato regulable y de seguridad
- Válvula de seguridad y antirretorno
- Cable de alimentación de serie
- Deposito en acero vitroceramico segundo din 4753
- Intercambiador vitrificado: la amplia superficie de intercambio garantiza una abundante producción de agua caliente sanitaria
- Revestimiento en aluminio pre pintado conveniente para usos marinas
- Sistema de fijación en acero inox aisi 304
- Anodo de magnesio: garantiza la protección contra la corriente galvánica
- Grifo de drenaje
- Heat insulation by means of closed cell expanded polyurethane foam (hfc, cfc, hcfc and hfa free)
- Electrical heating elements are available in incoloy at 550, 850 and 1250 w allowing hot water production when engine heat is not available
- Adjustable safety thermostat
- Pressure relief and non-return valve
- Power supply cable as standard
- Enamelled steel tank, internally coated according to din 4753
- Enamelled heat exchanger: thanks to its large surface it can produce a large output of hot water
- The external casing is made of pre painted aluminium, chosen because of its suitability for marine applications
- Aisi 304 stainless steel mounting brackets
- Magnesium anode: it protects the tank against galvanic corrosion
- Drain cock
- Isolamento termico con poliuretano espanso a cellule chiuse (esente hfc, cfc, hcfc e hfa)
- Resistenza elettrica in incoloy, disponibile in 550, 850 e 1250 w, permette la produzione d'acqua calda anche a motore spento
- Bitermostato di regolazione e limitatore di sicurezza
- Valvola di ritegno e sicurezza
- Cavo alimentazione elettrica di serie
- Serbatoio in acciaio vetro-porcellanato secondo din 4753
- Scambiatore smaltato: l'ampia superficie di scambio garantisce un'abbondante produzione d'acqua calda
- Mantello esterno di protezione realizzato in alluminio preverniciato specifico per uso marino
- Staffe di fissaggio in acciaio inox aisi 304
- Anodo al magnesio: garantisce la protezione contro le correnti galvaniche
- Rubinetto di scarico
- Isolation thermique en polyuréthane expansé à cellules fermées (sans hfc, cfc, hcfc et hfa)
- Résistance électrique en incoloy; disponible en 550, 850 et 1250 w, permet la production d'eau chaude le moteur éteint
- Thermostat de réglage et de sécurité
- Soupape de sécurité et de retenue
- Câble électrique de série
- Cuve en acier maili selon norme din 4753
- Échangeur de chaleur émaillé : sa grande surface d'échange garantit une abondante production d'eau chaude
- Revêtement externe en aluminium pré-peint, spécifique pour le secteur nautique
- Brides de fixation en acier inoxydable aisi 304
- Anode au magnésium: protège la cuve contre les courants galvanique
- Robinet de vidange



REF	L	NETO	(A x B x C cm)	PSI	
GS50407	22 L	10,00 kg	32 x 49 x 33,4		
GS50408	30 L	11,50 kg	32 x 62,5 x 33,4		1250 W
GS50409	45 L	15,00 kg	32 x 88,5 x 33,4	102	230 V
GS50410	60 L	17,30 kg	32 x 107 x 33,4		5,4 A
GS50411	80 L	20,00 kg	32 x 128 x 33,4		

AIISI 316



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÄ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS



COMPACTO INVERTER • COMPACT INVERTER • INVERTER COMPATTO • ONDULEUR COMPACT

24V / 48V –  **FRIGOMAR**

- Capacidad de enfriamiento y calentamiento.
- Variador de frecuencia (vfd)
- El ahorro de energía
- No hay pico de corriente
- Rápido y potente
- Silencioso
- Modo eco
- Aumento vida útil
- Fácil de instalar

- Cooling and heating capability
- Variable frequency drive (vfd)
- Energy saving
- No peak current
- Fast and powerful
- Quiet
- Eco mode
- Increased lifetime
- Easy to install

- Capacità di raffreddamento e riscaldamento
- Azionamento a frequenza variabile (vfd)
- Risparmio energetico
- Assenza di corrente di picco
- Veloce e potente
- Silenzioso
- Modalità Eco
- Maggiore durata
- Facile da installare

- Capacité de refroidissement et de chauffage
- Entraînement à fréquence variable (EFV)
- Economies d'énergie
- Pas de courant de pointe
- Rapide et puissant
- Silencieux
- Mode Eco
- Durée de vie accrue
- Facile à installer

		FRISCU07VFD-24		FRISCU07VFD-48		FRISCU10VFD-24		FRISCU10VFD-48			
Máx. Enfriamiento Capacidad calorífica	Max. cooling Heat capacity	7000 BTU/h				10000 BTU/h				Capacità termica di raffreddamento massima	Capacité thermique maximale de refroidissement
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	24V	48V	24V	48V	24V	48V	24V	48V	Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Máx. Potencia de entrada	Max. input power	520 W				750 W				Potenza massima in ingresso	Puissance d'entrée max.
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	433 x 282 x 260 mm								Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso	Weight	23,5 kg								Peso	Poids

		FRISCU12VFD-24		FRISCU12VFD-48		FRISCU16VFD-24		FRISCU16VFD-48			
Máx. Enfriamiento Capacidad calorífica	Max. cooling Heat capacity	12.000 BTU/h				16.000 BTU/h				Capacità termica di raffreddamento massima	Capacité thermique maximale de refroidissement
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	24V	48V	24V	48V	24V	48V	24V	48V	Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Máx. Potencia de entrada	Max. input power	770 W				1.100 W				Potenza massima in ingresso	Puissance d'entrée max.
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	500 x 336 x 290 mm								Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso	Weight	28,5 kg								Peso	Poids



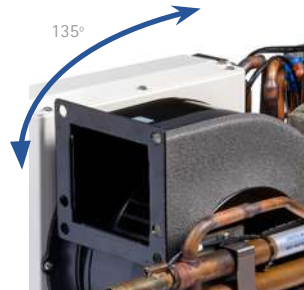
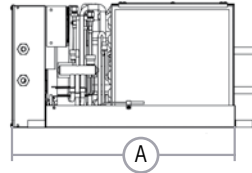
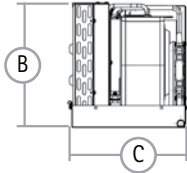
HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

- Capacidad de enfriamiento y calentamiento.
- Variador de frecuencia (vfd)
- El ahorro de energía
- No hay pico de corriente
- Rápido y potente
- Silencioso
- Modo eco
- Aumento vida útil
- Fácil de instalar

- Cooling and heating capability
- Variable frequency drive (vfd)
- Energy saving
- No peak current
- Fast and powerful
- Quiet
- Eco mode
- Increased lifetime
- Easy to install

- Capacità di raffreddamento e riscaldamento
- Azionamento a frequenza variabile (vfd)
- Risparmio energetico
- Assenza di corrente di picco
- Veloce e potente
- Silenzioso
- Modalità Eco
- Maggiore durata
- Facile da installare

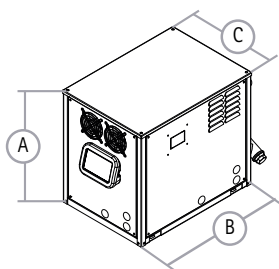
- Capacité de refroidissement et de chauffage
- Entraînement à fréquence variable (EFV)
- Economies d'énergie.
- Pas de courant de pointe
- Rapide et puissant
- Silencieux
- Mode Eco
- Durée de vie accrue
- Facile à installer



		FRISCU07VFD-E	FRISCU10VFD-E	FRISCU12VFD-E	FRISCU16VFD-E		
Máx. Enfriamiento Capacidad calorífica	Max. cooling Heat capacity	7000 BTU/h	10000 BTU/h	12000 BTU/h	16000 BTU/h	Capacità termica di raffreddamento massima	Capacité thermique maximale de refroidissement
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230 V • 1 fase • 50-60 Hz				Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Máx. Potencia de entrada	Max. input power	430 W	680 W	710 W	1050 W	Potenza massima in ingresso	Puissance d'entrée max.
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	509 x 282 x 260 mm		576 x 336 x 290 mm		Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso	Weight	22 kg		27 kg		Peso	Poids

CHILLER INVERTER • CHILLER INVERTER • INVERTER REFRIGERATORE • INVERTER DE REFRIGERISSEUR

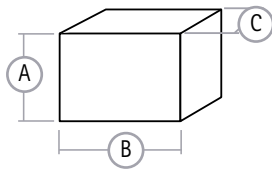
		FRICU50VFD-E	FRICU70VFD-E	FR1610NT	FR1609NT		
Máx. Enfriamiento Capacidad calorífica	Max. cooling Heat capacity	50000 BTU/h	70000 BTU/h	130000 BTU/h	180000 BTU/h	Capacità termica di raffreddamento massima	Capacité thermique maximale de refroidissement
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230 V • 1 fase • 50-60 HZ		400 V • 3 fases • 50-60 HZ		Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Máx. Potencia de entrada	Max. input power	2,2 kW	3,8 kW	9 kW	12 kW	Potenza massima in ingresso	Puissance d'entrée max.
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	330 x 418 x 477 mm	430 x 418 x 477 mm	540 x 670 x 600 mm (+115 pipa)		Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso	Weight	55 kg	64 kg	155 kg		Peso	Poids



		FRI722	FRI723	FRI724	FRI725	FRI726		
Capacidad (BTU)	Capacity (BTU)	5400	3600	7760	9120	10480	Capacità (BTU)	Capacité (BTU)
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230 V • 1 fase • 50 Hz			230 V • 1 fase • 50-60 Hz		Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	510 x 240 x 220 mm	412 x 195 x 215 mm	610 x 240 x 240 mm	540 x 440 x 140 mm	640 x 440 x 140 mm	Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso (Kg)	Weight	5	5	7	10	12	Peso	Poids

		FRI727	FRI728	FRI745	FRI746	FRI747		
Capacidad (BTU)	Capacity (BTU)	4000	5000	12000	8000	15000	Capacità (BTU)	Capacité (BTU)
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230 V • 1 fase • 50-60 Hz					Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	420 x 200 x 240 mm	420 x 200 x 240 mm	460 x 270 x 310 mm	410 x 370 x 270 mm	640 x 275 x 330 mm	Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso (Kg)	Weight	6	6	9	8	10	Peso	Poids

		FRI748	FRI749	FRI750	FRI751	FRI752		
Capacidad (BTU)	Capacity (BTU)	24000	20000	30000	18000	30000	Capacità (BTU)	Capacité (BTU)
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230 V • 1 fase • 50-60 Hz					Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	850 x 275 x 330 mm	640 x 275 x 410 mm	850 x 270 x 410 mm	640 x 275 x 330 mm	850 x 275 x 410 mm	Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso (Kg)	Weight	18	18	20	12	23	Peso	Poids



**KITS TERMOSTATO APDS**  
**APDS THERMOSTAT KITS**  
**KIT TERMOSTATICI APDS**  
**KITS DE THERMOSTAT APDS**



REF	VELOCIDADES	
FRI625LGM	MASTER	12
	SLAVE	
FRI625LGS	Para control de varios fancoilis en paralelo	

REF	VELOCIDADES	
FRI626/A	Para control de varios fancoilis en paralelo	3
FRI626/C	Para control de varios fancoilis en paralelo ModBUS para Domótica	3



**PARA BOMBAS CHILLER**  
**FOR CHILLER PUMPS**  
**PER POMPE DI RAFFREDDAMENTO**  
**POUR LES POMPES DE REFROIDISSEMENT**

REF	CHILLER INVERTER	
FRI618/2/E	2	230V
FRI618/3/E	3	



**PARA BOMBAS COMPACTO**  
**FOR COMPACT PUMPS**  
**PER POMPE COMPATTE**  
**POUR LES POMPES COMPACTES**


REF	CHILLER INVERTER	
FRI617	2	230V
FRI617/3	3	

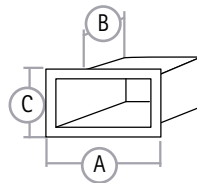


**ACCESORIOS CLIMATIZACIÓN • AIR CONDITIONING ACCESSORIES**  
**ACCESSORI PER LA CLIMATIZZAZIONE • ACCESSOIRES DE CLIMATISATION**

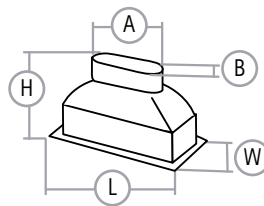


PLENUMS • PLENUMS • PLENUM • PLENUMS

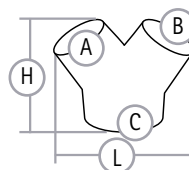
REF	A x B x C mm	
WBCL001502A	304 x 130 x 150	10 x 4"
WBCL001503A	352 x 130 x 150	12 x 4"
WBCL001505A	352 x 130 x 180	12 x 5"
WBCL001506A	304 x 130 x 180	10 x 5"
WBCL001508A	304 x 130 x 200	10 x 6"
WBCL001507A	352 x 130 x 200	12 x 6"



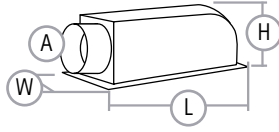
REF	A x B x L x H x W mm
WBCL001525A	120 x 55 x 305 x 180 x 155
WBCL001531A	150 x 65 x 305 x 180 x 155
WBCL001526A	150 x 65 x 305 x 180 x 180



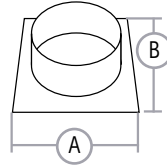
REF	A x B x C Ø mm	L x H mm
WBCL001576A	125 x 100 x 100	260 x 213
WBCL001577A	125 x 125 x 100	269 x 213
WBCL001580A	150 x 125 x 125	280 x 220
WBCL001581A	150 x 150 x 150	280 x 220



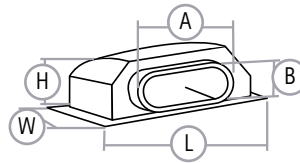
REF	A Ø mm	L x H mm	W mm
WBCL001521A	100	305 x 130	150
WBCL001522A	100	360 x 130	150
WBCL001523A	125	304 x 130	180



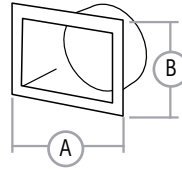
REF	Ø mm	A x B mm
WBCL002502	100	134 x 134
WBCL002503	125	150 x 150
WBCL002504A	150	170 x 170



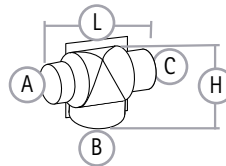
REF	A x B mm	L x H mm	W mm
WBCL001530	120 x 55	305 x 130	155
WBCL001529A	150 x 65	305 x 130	155
WBCL001528	150 x 65	305 x 130	180



REF	Ø mm	A x B mm	
FRI661	ABS	120	135 x 365
FRI6581	PVC ovalado	140	290 x 175



REF	A x B x C mm	L x H mm
WBCL001560A	125 x 100 F x 100	220 x 185
WBCL001550A	125 x 125 F x 100	220 x 185
WBCL001555A	125 x 125 F x 125	220 x 185



REJILLAS DE SALIDA • OUTLET GRILLES • GRIGLIE D'USCITA • GRILLES DE SORTIE

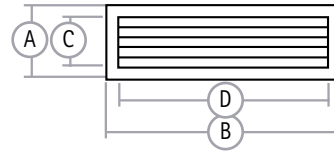
Rejilla teka regulable.

Adjustable teak grille.

Griglia regolabile in teak.

Grille réglable en teck.

REF		D (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)
WBCL0040190A	10x4 TSC	252	281	100	128
WBCL0040060A	12x4 TSC	304	332	100	128
WBCL0040220A	10x5 TSC	252	281	125	152
WBCL0040250A	12x5 TSC	304	332	125	152
WBCL0040240A	12x6 TSC	304	332	152	179



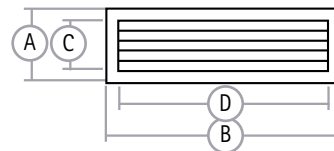
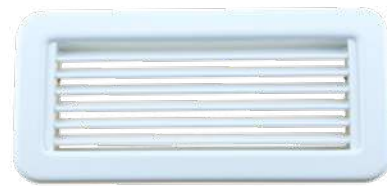
Rejilla de ABS.

ABS grid.

Griglia in ABS.

Grille ABS.

REF		D (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)
WBCL004030A	10x4 PS	242	280	92	128
WBCL004031A	12x4 PS	292	332	92	128
WBCL004032A	10x5 PS	242	280	115	152
WBCL004033A	10x6 PS	242	280	138	174



REJILLAS ASPIRACION • SUCTION GRILLES • GRIGLIE DI ASPIRAZIONE • GRILLES D'ASPIRATION

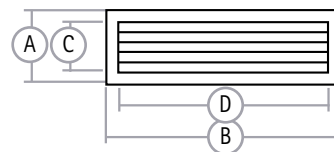
Rejilla teka.

Teak grille.

Griglia in teak.

Grille en teck.

REF		D (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)
WBCL0040170A	11 x 8	280	306	204	230
WBCL0040200A	12x5 TR	304	332	125	152
WBCL0040210	12x10 TR	304	332	254	281
WBCL0040070A	14 x 7	177	205	355	381
WBCL004008XA	14x10 TR	354	382	254	281
WBCL004009XA	14x12 TR	354	382	304	332



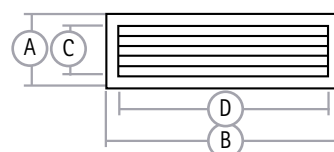
Rejilla de ABS.

ABS grid.

Griglia in ABS.

Grille ABS.

REF		D (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)
WBCL004076A	10 x 8 PR	242	281	190	232
WBCL004077A	10 x 10 PR	242	281	242	281
WBCL004078A	12 x 12 PR	292	332	292	332
WBCL004080A	14 x 10 PR	342	382	242	281



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

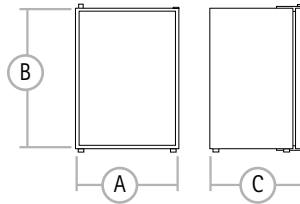
RECAMBIOS MARINOS

# NEVERAS • FRIDGES • FRIGO • RÉFRIGÉRATEUR

FRIGORÍFICOS DE COMPRESOR • COMPRESSOR REFRIGERATORS • FRIGORIFERI A COMPRESSORE • RÉFRIGÉRATEURS À COMPRESSEUR



		FRI124	FRI125	FRI121	FRI126	FRI123	FRI65	FRI73		
Volumen	Volume	40 L	50 L	60 L	85 L	115 L	42 L	130 L	Volume	Volume
Voltaje • Fase • Ciclo	Voltage • Phase • Cycle	230V • 1 fase • 50-60 Hz					12/24 V cc		Tensione • Fase • Ciclo	Tension • Phase • Cycle
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	390 x 540 x 390 mm	400 x 640 x 390 mm	470 x 675 x 460 mm	485 x 790 x 470 mm	530 x 770 x 550 mm	380 x 520 x 350 mm	530 x 750 x 530 mm	Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Compresor	Compressor	Interno					Externo		Compressore	Compresseur
Nevera con congelador	Refrigerator with freezer	FRI124C	FRI125C	FRI121C	FRI126C	FRI123C	FRI65C	FRI73C	Frigorifero con vano congelatore	Réfrigérateur avec compartiment congélateur



MÁQUINAS DE HIELO • ICE MACHINES • MACCHINE PER IL GHIACCIO • MACHINES À GLACE



		FRI3047A	FRI3045A	FRI3042A	FRI3049A	FRI3050A	FRI301F-A		
Producción	Production	18 kg		24 kg	25 kg		60 kg	Produzione	Production
Voltaje • fase • frecuencia	Voltage • phase • frequency	220-240 V • 1 fase • 50 Hz						Tensione • fase • frequenza	Tension • phase • fréquence
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	355 x 590 x 405 mm		390 x 610 x 460 mm	385 x 610 x 470 mm	385 x 690 x 470 mm	450 x 690 x 620 mm	Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Peso	Weight	28 kg		35 kg	36 kg	38 kg	58 kg	Peso	Poids
Tipo de hielo	Type of ice	cubito 13 g		cubito 18 g	finger		escamas	Tipo di ghiaccio	Type de glace
Potencia de entrada	Input power	320 W		350 W	310 W		450 W	Potenza in ingresso	Puissance d'entrée
Carga de agua	Water load	Tanque independiente Independent tank Serbatoio indipendente Réservoir indépendant		Sistema de agua del barco Ship's water system Sistema idrico della nave Système d'eau du navire				Carico d'acqua	Charge d'eau



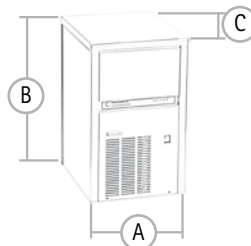
Cubito



Finger



Escamas



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

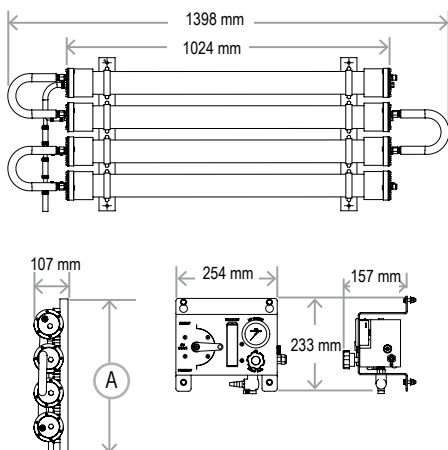
RECAMBIOS MARINOS



SERIE LTM



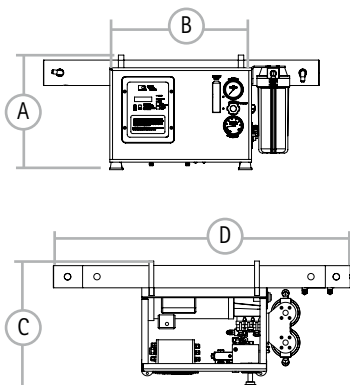
		PAR90-8200PH		PAR90-8622PH		PAR90-8154PH		PAR90-8596PH		PAR90-6048		PAR90-6051		PAR90-6053		PAR90-6055		PAR90-6078	
Tipo	Type	Modular		Modular		Modular		Modular		Modular		Modular		Modular		Modular		Tipo	Type
V • Fase • Hz	V • Fase • Hz	12 VDC	24 VDC	12 VDC	24 VDC	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	230V • 1 • 50	V • Fase • Hz	V • Fase • Hz
por hora	per hour	6 gal 23 L		12,5 gal 47,3 L		21 gal 79 L	33 gal 125 L	42 gal 158 L	54 gal 205 L	75 gal 284 L		all'ora	par heure						
Peso	Weight	42 kg		42 kg		42 kg	45 kg	60 kg	70 kg	76 kg		Peso	Poids						
Medidas (A) mm	Dimensions (A) mm					152	248	248	387	483		Dimensioni (A) mm	Dimensions (A) mm						



PRO MINI



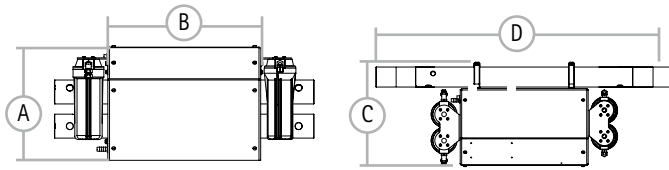
		PARA041C-0101		PARA041C-0201		PARA051C-0401		PARA051C-2103		PARA051C-2104			
Producción/h	Production/h	27 L		55 L		87 L		117 L		Produzione/h	Production/h		
Peso Compacta	Weight Compact	32 kg		58 kg		64 kg		68 kg		Peso Compatto	Poids Compact		
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	310 x 432 x 453 mm		401 x 531 x 500 mm		401 x 531 x 500 mm		401 x 531 x 500 mm		Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)		
Voltaje	Voltage	12 V	24 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	Tensione	Tension		



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS

		PARA14C-0417	PARA14C-0418	PARA14C-0419	PARA14C-0420	PARA14C-0421	PARA14C-0422		
Producción/h	Production/h	71 L	110 L	142 L		221 L	284 L	Produzione/h	Production/h
Peso	Weight	69 kg	71 kg	72 kg	75 kg	76 kg	80 kg	Peso	Poids
Medidas (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)	421 x 568 x 457 mm						Dimensioni (A x B x C)	Dimensions (A x B x C)
Medidas (D)	Dimensions (D)	710 mm	964 mm	1192 mm	710 mm	964 mm	1192 mm	Dimensioni (D)	Dimensions (D)
Voltaje	Voltage	220 V						Tensione	Tension



## FREGADERO • SINK • CESTELLI LAVANDINO • EVIER

FREGADERO • SINK • CESTELLO • EVIER



Fabricado acero inox. Completo con desagüe.

Made of stainless steel mirror polished with drain plug.

In acciaio inox. Completo di scarico.

En inox poli. Complet avec bonde.

REF	INT	EXT	
GS50055	Ø 260 x 170 mm	Ø 285 mm	1
GS50060	150 x 300 x 150 mm	175 x 325 mm	1
GS50061	238 x 300 x 150 mm	260 x 325 mm	1
GS50062	298 x 328 x 150 mm	325 x 350 mm	1
GS50050	240 x 375 x 125 mm	265 x 390 mm	1



GS50050



GS50060  
GS50061  
GS50062

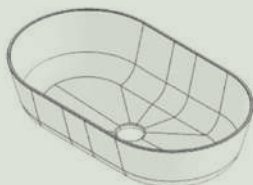
Fregadero de color mate con un diseño moderno y elegante. Versión con tapón de desagüe incorporado del mismo color. carcasa.

Matt colour sink featuring a modern and sleek design. Version with built-in drain plug of the same colour. housing.

Lavello di colore opaco dal design moderno ed elegante. Versione con tappo di scarico incorporato dello stesso colore. alloggiamento.

Version avec bonde de vidange intégrée de la même couleur. boîtier.

REF		
GS50056	260 x 450 x 170 mm	1



NEW!

DESAGÜE • DRAIN • SCARICO E TAPPO • BONDE ET BOUCHON

**GOLDENSHIP**

Fabricado acero inox y moplén. Para manguera de 25 mm.

Made of stainless steel and moplén. For hose diameter 25 mm.

In acciaio inox e moplén. Per tubi da 25mm.

En inox et moplén. Pour tube de 25mm.

REF	
GS50065	1



## DUCHA • SHOWER • DOCCE • DOUCHE

DUCHA EMPOTRABLE • SHOWER TAP • DOCCIA INCASSO • DOUCHE ENCASTREE


**SEAFLO**

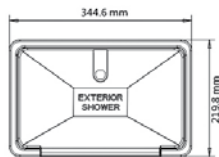
Está hecho de PP estabilizado a los rayos UV, tiene cerradura y llaves. La caja es duradera, resistente al impacto y al desvanecimiento.

It's made of UV stabilized PP, which is with lock and keys. The box is durable, impact & fade resistant.

È realizzato in PP stabilizzato ai raggi UV, che è dotato di serratura e chiavi. La scatola è resistente, resistente agli impatti e allo sbiadimento.

Fabriqué en PP stabilisé aux UV, équipé d'une serrure et de clés. Le boîtier est solide, résistant aux chocs et à la décoloration.

REF	
SFES101	1,5 m




Ducha con pulsador, para utilizar con bombas a presión. Base y tapa de ABS blanco. Para montaje en superficie horizontal.



Base and cover in plastic ABS. For use with water pressure pumps. Horizontal mounting.

Pulsante doccia per uso con pompe di pressione. Base e coperchio ABS bianco. Per superficie orizzontale.

Douchette pour groupe d'eau sous pression. Base et couvercle en ABS blanc. Pour surface horizontale.

**GOLDENSHIP**

REF		
GS20231	2,5 m	1
GS20245	4 m	1

REF		
GS20230	2,5 m	1
GS20244	4 m	1




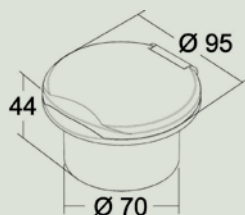
Classic Evo ducha de cubierta SS Tiger manguera de nylon 2.5m. Cabezal de ducha de acero inoxidable, carcasa blanca ASA resistente a los rayos UV.

Classic Evo deck shower SS Tiger nylon hose 2.5m. Stainless steel shower head, UV-resistant ASA white housing.

Doccia a ponte Classic Evo SS Tiger tubo in nylon 2,5 m. Soffione in acciaio inox, involucro ASA bianco resistente ai raggi UV.

Douche de pont Classic Evo SS Tiger nylon hose 2.5m. Pomme de douche en acier inoxydable, boîtier blanc ASA résistant aux UV.

REF		
GS20253	2,5 m	1



**NEW!**

HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

**RECAMBIOS MARINOS**



Ducha empotrable con selector mezclador de agua fría y caliente. Para utilizar con bombas a presión. Base y tapa de ABS blanco.

Shower kit mixer. Base an cover plastic ABS. For use with water pressure pumps.

Built-in doccia selettore miscelatore acqua calda e fredda. Per l'uso con pompe di pressione. Base e coperchio ABS bianco.

Mitigreur de douche intégré pour eau chaude et froide. Utilisation avec des groupes d'eau sous pression. Base et couvercle en ABS blanc.

REF			EMPOTRADO RECESS INCASSO ENCASTREMENT		
GS20232	2,5 m	185 x 131 mm	150 x 80 mm	40 mm	1
GS20234	4 m	185 x 131 mm	150 x 80 mm	40 mm	1

REF			EMPOTRADO RECESS INCASSO ENCASTREMENT		
GS20237	2,5 m	240 x 145 mm	195 x 95 mm	47 mm	1
GS20238	4 m	240 x 145 mm	195 x 95 mm	47 mm	1



BASE EMPOTRABLE • DOUBLE ANGLED HOLDER • BASE AD INCASSO • BASE A ENCASTREE



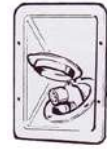
Fabricado en ABS color blanco. Permite montar las duchas o tomas de combustible empotradas en dos ángulos diferentes.

Made of A.B.S. white. Possibility of orienting the deck filler or shower to the different angles.

Realizzato in ABS bianco. Consente docce di montaggio o colpi di carburante incassati in due diverse angolazioni

Fabriqué en ABS blanc. Permet aux douches encastrées ou aux nables de carburant d'être montées sous deux angles différents.

REF		
GS31146	180 x 135 x 73 cm	1



MANGUERA DE RECAMBIO • HOSE • TUBO DI RICAMBIO • TUYAU DE RECHANGE



Para ducha empotrable  
For shower tap  
Per doccia incasso  
Pour douchette encastrée

REF		
GS20248	2,5 m	1
GS20249	4 m	1



Para ducha mixer  
For shower mixer  
Per doccia mixer  
Pour mitigreur de douche

REF		
GS20246	2,5 m	1



MANGO DUCHA • SHOWER HEAD • TESTA DOCCIA • DOUCHETTE

Mango ducha empotrable con receptáculo de nylon blanco.

Flush mount shower head with white nylon bulkhead receptacle.



Incasso doccia maniglia i recipienti con nylon bianco.

Douchette encastrée support en nylon blanc.

REF
GLE99582-SN
GLE99582-REC



GLE99582-SN



GLE99582-REC

Mango ducha empotrable con receptáculo de nylon blanco y tapa inox.

Flush mount shower head with white nylon bulkhead receptacle with S.S.cover.



Incasso in nylon bianco maniglia doccia recipiente e coperchio in acciaio inox.

Douchette encastrée en nylon blanc avec poignée et couvercle en inox.

REF
GLE99582-REC-SS




**GOLDENSHIP**

Recambio para las duchas empotradas.

Spare part for recessed boxes.

Di ricambio per docce incasso.

Douchette laiton chromé blanche avec bouton poussoir.

REF	
GS20233	1


**GLENDINNING**

Mango ducha con salida de cubierta cromada.

Deck mount shower head with chrome mounting socket.

Maneggiare doccia con outlet cover cromata.



Douchette de pont avec couvercle de sortie chromé.

REF	
GLE99582-DK	



GRIFO DUCHA • MIXER TAP • DOCCIA • DOUCHETTE

**SEAFLO**

REF		
SFHHK001	1,5 m	1



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ



**GOLDENSHIP**

Grifo ducha de baño, para utilizar con bombas a presión. Base soporte de latón cromado. El agua fluye cuando se apriete la leva. Para mantener el flujo abierto levantar la leva en posición opuesta.

For use with water pressure pumps. Complete with 45° chromed brass curve. flush mount support. Water flows out when push button is pressed down. A continuous jet of water is obtained when lifted.

Bagno doccia rubinetto per l'uso con le pompe a pressione. Supporto in ottone cromato Base. L'acqua scorre quando viene premuto camma. Per mantenere cam flusso aperto sollevare la posizione opposta.

Kit douchette à utiliser avec des groupes d'eau sous pression. Base en laiton chromé. L'eau s'écoule lorsque le bouton-poussoir est enfoncé. Un jet d'eau continu est obtenu lorsqu'il est soulevé.

REF		
GS20236	2,5 m	1



RECAMBIO  
MARINOS

Sistema de almacenaje, despliegue y recogida de la manguera de ducha o baldeo. Se suministra con 1 soporte base y 2 soportes laterales listo para montar en cualquier posición a bordo. Construido con materiales resistentes al ambiente marino. Fácil de utilizar; tire de la manguera que necesite, el mecanismo de muelle interno se bloqueará en la posición deseada. Para recogerla, un pequeño tirón liberará la manguera y se enrollará en el interior. Racor entrada agua: 1/2" NPT macho Salida manguera: 1/2" hembra.

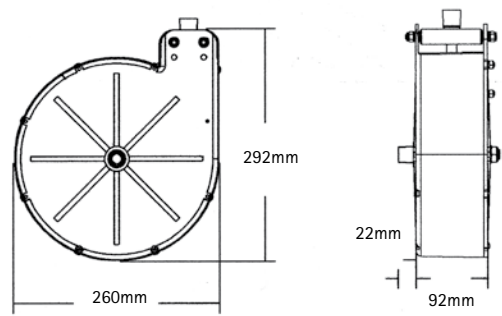
Retractable hose reel system supplied with 1 base bracket and 2 side brackets complete and ready to mount in any suitable location on board. Easy to use, pull out as much hose as you need, then when you are done, the built in spring mechanism will quickly retract and store the hose for you. Constructed for the marine environment using a combination of stainless steel and composite materials. Water inlet: 1/2" NPT male Hose outlet: 1/2" NPT female.

Avvolgitore tubo doccia o lavaggio. Si vende con un supporto base e 2 supporti laterali per montarli in qualunque posizione a bordo. In materiale resistente all'ambiente marino. Facile da utilizzare, tirare il tubo a seconda delle necessità, il meccanismo di molle interno si bloccherà nella posizione desiderata. Per ritrarlo, tirare leggermente in modo tale da liberare il tubo dal blocco, e questo ritornerà all'interno. Raccordo entrata acqua: 1/2" NPT maschio Uscita tubo: 1/2" femmina.

Enrouleur de tuyau de douche ou de lavage. Il est vendu avec un support de base et 2 supports latéraux pour le monter dans n'importe quelle position à bord. En matériau résistant au milieu marin. Facile à utiliser, tirez le tuyau selon vos besoins, le mécanisme à ressort interne se verrouillera dans la position souhaitée. Pour le remettre en place, tirez légèrement afin de libérer le tuyau du blocage, et il s'enroulera à l'intérieur. Raccord d'entrée d'eau: 1/2" NPT mâle Sortie de tuyau: 1/2" femelle.

HOSEMASTER-S

REF		Ø	
GLE05550-20	6,1m 20'	12mm 1/2"	4 kg

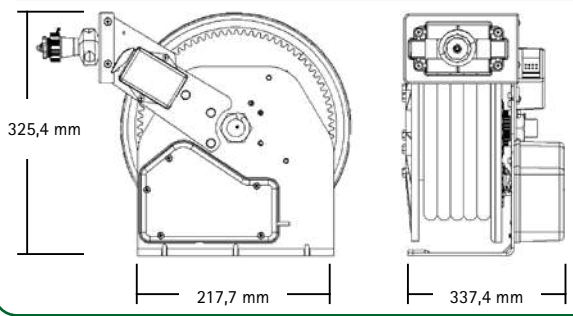


Soportes laterales  
Lateral support  
Supporto laterale  
Support latéral



HOSEMASTER-M

REF			Ø		BAR
GLE05510-12-35	12V 3A	10,7m	12mm 1/2"	7,3 kg	10,3
GLE05510-24-35	24V 2A	10,7m	12mm 1/2"	7,3 kg	
GLE05510-12-50	12V 3A	15,2m	12mm 1/2"	8,2 kg	
GLE05510-24-50	24V 2A	15,2m	12mm 1/2"	8,2 kg	
GLE05511-12-35	12V 3A	10,7m	15,9mm 5/8"	8,2 kg	
GLE05511-24-35	24V 2A	10,7m	15,9mm 5/8"	8,2 kg	

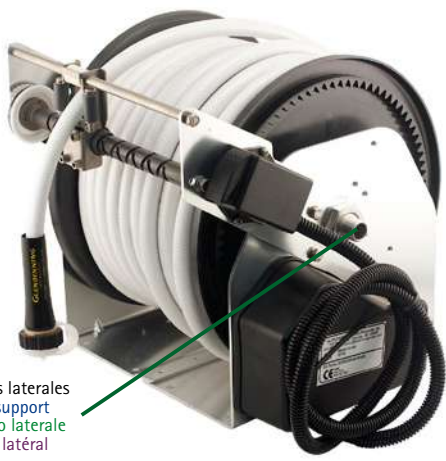
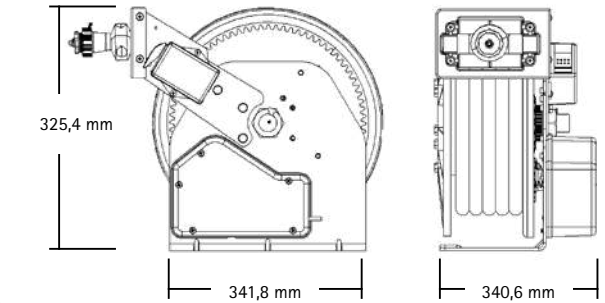


Soportes laterales  
Lateral support  
Supporto laterale  
Support latéral



HOSEMASTER-LW

REF			Ø		BAR
GLE05520-12-75	12V 3A 4A	22,9 m	15,9 m 5/8"	12,2 kg	10,3
GLE05520-24-75	24V 2A 3A	22,9 m	15,9 m 5/8"	12,2 kg	
GLE05520-12-100	12V 3A 4A	30,5 m	12 m 1/2"	12,2 kg	
GLE05520-24-100	24V 2A 3A	30,5 m	12 m 1/2"	12,2 kg	



Soportes laterales  
Lateral support  
Supporto laterale  
Support latéral



GOLDENSHIP

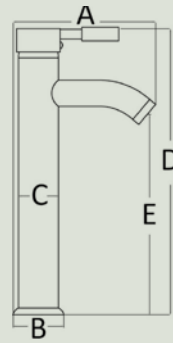
Mezclador de lavabo Diana con cartucho cerámico para lavabos de inodoro de columna alta. Fabricado con latón cromado. Adecuado para lavabos salientes en superficies planas.

Diana basin mixer with ceramic cartridge for high column toilet basins. Made of chrome-plated brass. Suitable for protruding basins on flat surfaces.

Miscelatore per lavabo Diana con cartuccia in ceramica per lavabi a colonna alta. Realizzato in ottone cromato. Adatto per lavabi sporgenti su superfici piane.

Mitigeur de lavabo Diana avec cartouche céramique pour les lavabos de toilettes à colonne haute. En laiton chromé. Convient pour les lavabos en saillie sur des surfaces planes.

REF	A	B Ø	C Ø	D	E	
GS20251	145 mm	52 mm	45 mm	300 mm	205 mm	1



NEW!

GOLDENSHIP

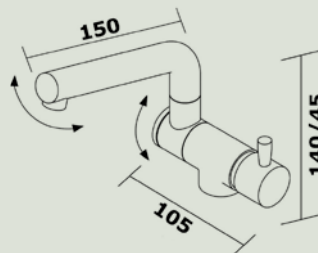
Grifo mezclador de agua caliente/fría plegable. Fabricado en latón cromado. Montable dentro del fregadero, para una encimera de diseño plano.

Foldable hot/cold water mixer tap. Made of chrome-plated brass. Can be mounted inside the sink, for a flat design worktop.

Miscelatore pieghevole per acqua calda/fredda. Realizzato in ottone cromato. Montabile all'interno del lavello, per un piano di lavoro dal design piatto.

Mitigeur d'eau chaude/froide pliable. Fabriqué en laiton chromé. Se monte à l'intérieur de l'évier, pour un plan de travail au design plat.

REF	
GS20252	1



NEW!

GOLDENSHIP

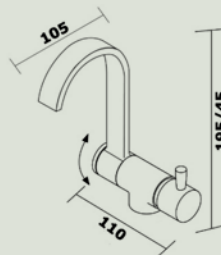
Mezclador de agua caliente/caliente plegable de estilo. Fabricado en latón cromado. Se puede montar dentro del fregadero para una encimera de diseño plano.

Style foldable hot/warm water mixer. Made of chromed brass. It can be mounted inside the sink for a flat design countertop.

Miscelatore per acqua calda/riscaldata pieghevole in stile. Realizzato in ottone cromato. Può essere montato all'interno del lavello per un piano d'appoggio dal design piatto.

Mélangeur d'eau chaude/chaude pliable de style. Fabriqué en laiton chromé. Il peut être monté à l'intérieur de l'évier pour un plan de travail au design plat.

REF	
GS20254	1



NEW!

GOLDENSHIP

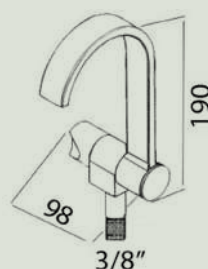
Grifo estilo agua fría. Fabricado en latón cromado. Se puede montar dentro del fregadero para una encimera de diseño plano.

Style tap cold water. Made of chromed brass. It can be mounted inside the sink for a flat design countertop.

Rubinetto stile acqua fredda. Realizzato in ottone cromato. Può essere montato all'interno del lavello per un piano d'appoggio dal design piatto.

Robinet de style eau froide. Fabriqué en laiton chromé. Il peut être monté à l'intérieur de l'évier pour un plan de travail au design plat.

REF	
GS20255	1



NEW!

HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS



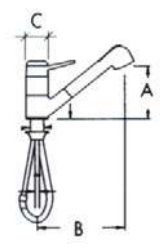
Grifo monomando, mezclador. Para utilizar con bombas a presión. Fabricado en latón cromado con ducha extraíble. Puede utilizarse en cocinas o baños.

For use with water pressure pumps. Single lever, chrome plated extractable shower. For galley and bathroom.

Miscelatore, acqua calda e fredda miscelatore. Per l'uso con pompe di pressione. Realizzato in ottone cromato con doccia estraibile. Può essere utilizzato nelle cucine o bagni.

Mitigeur chaud et froid. Utilisation avec des groupes d'eau sous pression. En laiton chromé avec douchette amovible. Il peut être utilisé dans les cuisines ou les salles de bains.

REF	A	B	C	
GS20240	1,2 m	120 mm	240 mm	40 mm 1



Fabricado en latón cromado.

Single tap with swivelling faucet. Made in chromed brass.

In ottone cromato

En laiton chromé

REF	
GS20243	1



Fabricado en latón cromado. Mecanismo de cerámica. Giratorio y abatible. Puede instalarse dentro del fregadero, quedando la superficie totalmente libre.

Rotating tap with ceramic gaskets. Can be mounted inside the washbasin. Made in chromed brass.

In ottone cromato. Meccanismo in ceramica. Girevole. Può essere installato all'interno del lavandino, avendo così la superficie libera.

En laiton chromé. Mécanisme en céramique. Pivotant et pliant. Il peut être installé à l'intérieur de l'évier, laissant la surface complètement libre.

REF	
GS20241	1



GRIFO MIXER • MIXER FAUCET • MIXER RUBINETTO • MELANGEUR



Grifo mezclador para agua fría y caliente. Fabricado en latón cromado. Mecanismo de cerámica. Giratorio y abatible. Puede instalarse dentro del fregadero, quedando la superficie totalmente libre.

Rotating tap with ceramic gaskets. Can be mounted inside the washbasin.

Rubinetto miscelatore acqua fredda e calda. In ottone cromato. Con meccanismo in ceramica. Girevole. Può essere installato all'interno del lavandino, avendo così la superficie libera.

Mélangeur d'eau froide et chaude. En laiton chromé. Avec mécanisme en céramique. Pivotant et pliant il peut être installé à l'intérieur de l'évier, laissant la surface complètement libre. Made in chromed brass.

REF	
GS20242	1



Grifo mezclador de agua fría y caliente. Para utilizar con bombas a presión. Fabricado en latón cromado con ducha extraíble. Puede utilizarse en cocinas o baños.

Single hole mixer, chromed brass fitted. removable shower. For galley and bathroom. For use with water pressure pumps.

Miscelatore acqua fredda e calda. Da utilizzare con pompe a pressione. In ottone cromato con doccia estraibile. Si può utilizzare in cucina o in bagno.

Mélangeur d'eau froide et chaude. Utilisation avec des groupes d'eau sous pression. En laiton chromé avec douchette amovible.

REF		
GS20239	1,5 m	1





# BALDEO • DECK WASH • LAVAGGIO • LAVAGE

PISTOLA BALDEO • DECK WASH PISTOL • PISTOLA LAVAGGIO • PISTOLET DE LAVAGE

Pistola de baldeo con adaptador.

Deck wash shower head with adapter. Pistola lavaggio con adattatore.

Pistolet de lavage avec adaptateur.


REF  
GLE99593-DW



**GLENDINNING**

REF  
THWDN-2

Lanza straight	1
Lancia	
Lance	




**MARINE**

Manguera con racors y pistola.  
Hose with racors and pistol nozzle.  
Tubo con raccordi e pistola

REF  
THWDH-15WB

4,6 m	1
-------	---



**MARINE**

Tuyau rétractable avec raccords et pistolet de lavage.




**MARINE**

# TOMA DE AGUA • WASH DOWN FITTING • INGRESSO ACQUA • RACCORD DE LAVAGE

Toma de agua para la manguera de baldeo. Rosca exterior standard de jardinería.  
Standard garden hose threads.  
Ingresso acqua per lavaggio. Filetto esterno standard  
Entrée d'eau pour le lavage. Filetage pour tuyau d'arrosage standard.

REF  
THWDV-1CP

3/4" = 19 mm	Ø EXT 2 1/4" = 57 mm	1
--------------	-------------------------	---




**MARINE**

Toma de agua dulce para cubierta. Fabricado en acero inox AISI-316.  
Water inlet for water at dockside. Made of 316 cast stainless steel.  
Ingresso acqua dolce. In acciaio inox AISI-316.  
Entrée d'eau pour l'eau du quai. Fabriqué en inox 316.

REF  
GS30357

2 3/4" = 70 mm	1
----------------	---

AISI 316



**GOLDENSHIP**


# INODORO ELÉCTRICO • ELECTRIC TOILET • WC ELETTRICO • WC ELECTRIQUE

KIT ELÉCTRICO • ELECTRIC KIT • KIT ELETTRICO • KIT ELECTRIQUE

Base y motor con bomba maceradora, para inodoros.  
Base and electric pump for marine toilets.  
Base e motore con pompa maceratrice.

REF

GS50015	12 V 18A	25A	1"	1"	1
GS50016	24 V 9A	15A	1"	1"	1



**GOLDENSHIP**

Base et pompe électrique pour wc marin.



**GOLDENSHIP**



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS

SANIMARINE PUMP - SFA

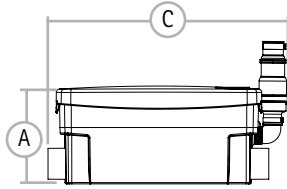
Imprescindible para instalar una ducha o un lavabo.

Essential to install a shower or sink.

Indispensabile per installare una doccia o un lavandino.

Indispensable pour installer une douche ou un lavabo.

REF	⚡	↑ MÁX.	🌊	📦 KG	📏 AxBxC (mm)	🔌	🔌➡
SFA0200010A	12 V		70 L/min, I <sub>max</sub> =28A, P <sub>max</sub> =340 W				
SFA0200020A	24 V	4 m	80 L/min, I <sub>max</sub> = 28A, P <sub>max</sub> =360 W	3,5kg	146 x 166 x 359	2 x 40 mm	22 - 32 mm



SANICUBIC 2 CLASSIC - SFA

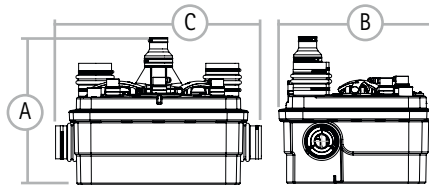
Estación de bombeo general destinada a evacuar las aguas residuales de varios cuartos de baños y/o cocinas equipado con aparatos sanitarios de todo tipo: inodoros, urinarios, duchas, bañeras, lavabos, fregaderos, lavadoras, lavavajillas, etc.

General pumping station designed to evacuate wastewater from several bathrooms and/or kitchens equipped with sanitary appliances of all types: toilets, urinals, showers, bathtubs, washbasins, sinks, washing machines, dishwashers, etc...

Stazione generale di pompaggio progettata per evacuare le acque reflue da più bagni e/o cucine dotate di apparecchi sanitari di tutti i tipi: WC, orinatoi, docce, vasche da bagno, lavandini, lavandini, lavatrici, lavastoviglie, ecc...

Station de pompage générale conçue pour évacuer les eaux usées de plusieurs salles de bains et/ou cuisines équipées d'appareils sanitaires de tous types : toilettes, urinoirs, douches, baignoires, lavabos, évier, machines à laver, lave-vaisselle, etc.

REF	⚡	↑ MÁX.	🌊	📦 KG	📏 AxBxC (mm)	🔌	🔌➡
SFA040000002	230 V	13 m	15 m³/h	35kg	490 x 516 x 687	40, 50, 100, 110 mm	50 mm



INODORO ELÉCTRICO • ELECTRIC TOILET • WC ELETTRICO • WC ELECTRIQUE

GOLDENSHIP

Fabricado en porcelana vitrificada, con tapa de plástico blanco. Completo con interruptor.

White porcelain bowl, with plastic seat and cover. Switch box included.

In porcellana vetrificata, con coperchio in plastica bianca. Con interruttore.

En porcelaine vitrifiée, avec abattant en plastique blanc. Avec interrupteur.

REF	⚡	📏	📏	📏	📦 KG	🔌	🔌➡
GS50010	12 V	352 mm	360 mm	445 mm	11 kg	3/4"	1"
GS50011	24 V	352 mm	360 mm	445 mm	11 kg	3/4"	1"

REF	⚡	📏	📏	📏	📦 KG	🔌	🔌➡
GS50012	12 V	460 mm	383 mm	480 mm	21 kg	3/4"	1"
GS50013	24 V	460 mm	383 mm	480 mm	21 kg	3/4"	1"



SANIMARIN MAXLITE+ — SFA

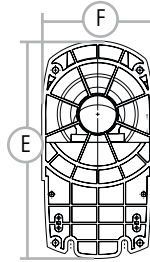
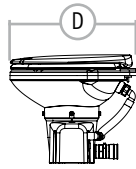
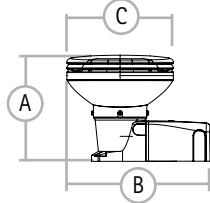
Acometida de agua:  
- Bomba autocebante integrada.  
- Precaución: No conecte el inodoro a un sistema de agua potable o de agua a presión a bordo.

Water connection:  
- Integrated self-priming pump.  
- Caution: Do not connect the toilet to a potable water or pressurized water system on board.

Collegamento idrico:  
- Pompa autoadescante integrata.  
- Attenzione: non collegare la toilette a un sistema di acqua potabile o pressurizzato a bordo.

Raccordement à l'eau :  
- Pompe auto-amorçante intégrée.  
- Attention : Ne raccordez pas les toilettes à un système d'eau potable ou d'eau sous pression à bord.

REF	⚡	A x B x C (mm) E x F (mm)	KG	➡
SFASBPLUS12V	12 V	354 x 399 x 358 x 417	8 kg	38 mm / 25 mm
SFASBPLUS24V	24 V	283 x 145		



SANIMARIN MAXLITE+S — SFA

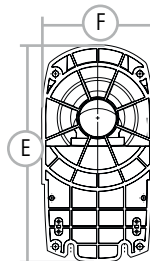
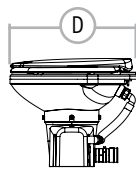
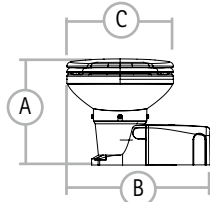
Acometida de agua:  
- Agua presurizada a bordo.

Water connection:  
- Pressurized water on board.

Collegamento idrico:  
- Acqua pressurizzata a bordo.

Raccordement à l'eau :  
- Eau sous pression à bord.

REF	⚡	A x B x C (mm) E x F (mm)	KG	➡
SFASNMXSIE12V	12 V	354 x 399 x 358 x 417	8 kg	38 mm / 25 mm
SFASNMXSIE24V	24 V	283 x 145		



SANIMARIN 31 — SFA

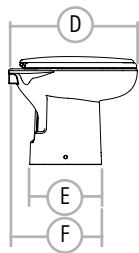
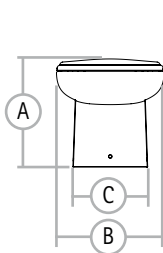
Acometida de agua:  
- Agua presurizada a bordo (1,7 bar y 11L/min).

Water connection:  
- Pressurized water on board (1,7 bar and 11L/min).

Collegamento idrico:  
- Acqua pressurizzata a bordo (1,7 bar e 11 l/min)

Raccordement à l'eau :  
- Eau sous pression à bord (1,7 bar et 11L/min).

REF	⚡	A x B x C (mm) E x F (mm)	KG	➡
SFASN3112VLC	31 CONFORT	12 V		
SFASN3124VLC		24 V	340 x 370 x 250 x 430	17 kg
SFASN3112VCLAV08	31 LUXE	12 V	240 x 317,5	38 mm / 25 mm
SFASN3124VCLAV		24 V		



31 CONFORT



31 LUXE

SANIMARIN 32 — SFA

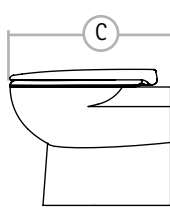
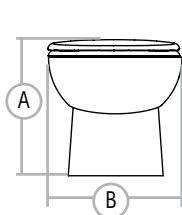
Acometida de agua:  
- Agua presurizada a bordo (1,7 bar y 11 L/min).

Water connection:  
- Pressurized water on board (1,7 bar and 11 L/min).

Collegamento idrico:  
- Acqua pressurizzata a bordo (1,7 bar e 11 l/min)

Raccordement à l'eau :  
- Eau sous pression à bord (1,7 bar et 11 L/min).

REF	⚡	A x B x C (mm)	KG	➡
SFASN3212VCLAVSFA	32 LUXE	12 V	370 x 365 x 430	19 kg



32 LUXE



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ

RECAMBIOS MARINOS

SANIMARIN 43 — SFA

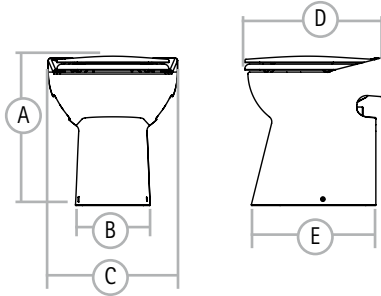
Acometida de agua:  
- Agua presurizada a bordo  
(1,7 bar y 11 L/min).

Water connection:  
- Pressurized water on board  
(1.7 bar and 11 L/min).

Collegamento idrico:  
- Acqua pressurizzata a bordo  
(1,7 bar e 11 l/min)

Raccordement à l'eau :  
- Eau sous pression à bord  
(1,7 bar et 11 L/min).

REF		⚡	A x B x C (mm) E x F (mm)	KG	🔌
SFASNC43LUXEPG12V	LUXE	12 V	464 x 240 x 415	23 kg	38 mm / 25 mm
SFASNC43LUXEPG24V		24 V	440 x 400		



SANIMARIN EXCLUSIVE MEDIUM — SFA

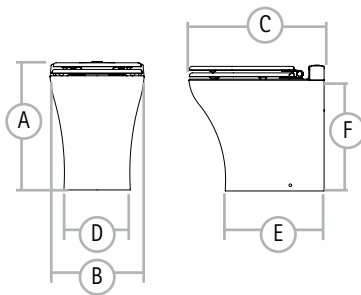
Acometida de agua:  
- Agua presurizada a bordo  
(1,7 bar y 11 L/min).

Water connection:  
- Pressurized water on board  
(1.7 bar and 11 L/min).

Collegamento idrico:  
- Acqua pressurizzata a bordo  
(1,7 bar e 11 l/min)

Raccordement à l'eau :  
- Eau sous pression à bord  
(1,7 bar et 11 L/min).

REF		⚡	A x B x C (mm) D x E x F (mm)	KG	🔌
SFASN1000559	31 COMFORT	12 V	480 x 355 x 522	26 kg	38 mm / 25 mm
SFASN1000560		24 V			
SFASN1000555	LUXE	12 V	255 x 380 x 430		
SFASN1000556		24 V			



31 COMFORT



LUXE

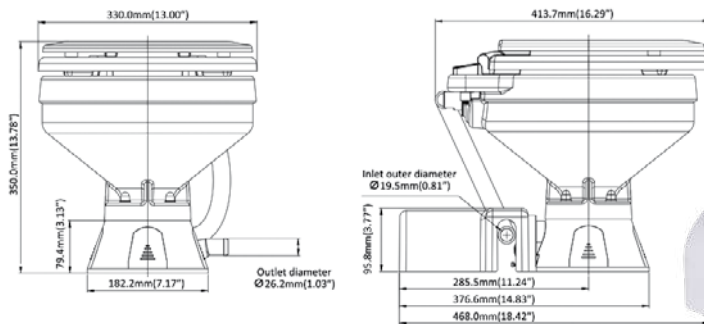
Tazón de cerámica, asiento de madera  
con acabado de esmalte al horno

Ceramic bowl, wood seat with baked  
enamel finish

Ciotola in ceramica, sedile in legno  
con finitura smaltata al forno

Cuvette en céramique, abattant en  
bois avec finition émail cuit

REF	⚡	📏	📏	📏	KG	🔌	🔌
SFMTE101	12 V	350 mm	330 mm	468 mm	11 kg	3/4"	1"
SFMTE201	24 V	350 mm	330 mm	468 mm	11 kg	3/4"	1"



BOMBA  
PUMP  
POMPE  
POMPE

REF	⚡
SFMTP101	12 V
SFMTP201	24 V



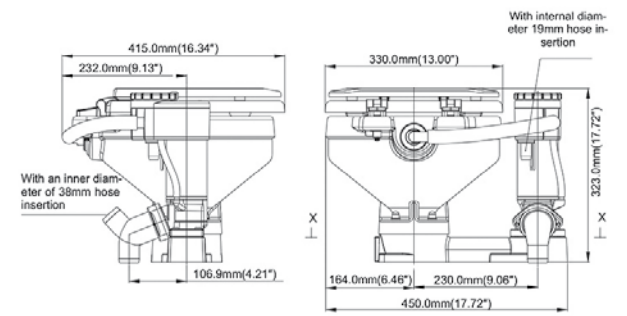
Tazón de cerámica, asiento de madera con acabado de esmalte al horno

Ceramic bowl, wood seat with baked enamel finish

Ciotola in ceramica, sedile in legno con finitura smaltata al forno

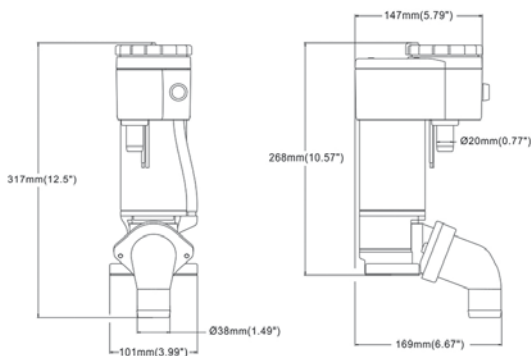
Cuvette en céramique, abattant en bois avec finition émail cuit

REF							
SFTME102	12 V	323 mm	330 mm	415 mm	11,5 kg	3/4"	1 1/2"
SFTME202	24 V	323 mm	330 mm	415 mm	11,5 kg	3/4"	1 1/2"



**KIT CONVERSIÓN ELÉCTRICO**  
**ELECTRIC CONVERSION KIT**  
**KIT DI CONVERSIONE ELETTRICA**  
**KIT DE CONVERSION ELECTRIQUE**

REF	
SFMTMP102	12 V
SFMTMP202	24 V



INODORO MANUAL • MANUAL TOILET • WC MARINO MANUALE • WC MANUEL

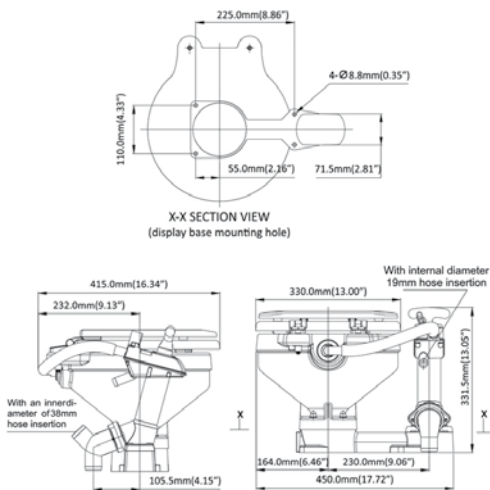
Tazón de cerámica, asiento de madera con acabado de esmalte al horno

Ceramic bowl, wood seat with baked enamel finish

Ciotola in ceramica, sedile in legno con finitura smaltata al forno

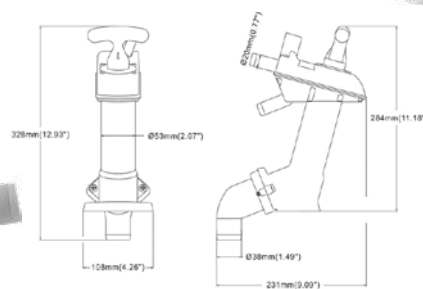
Cuvette en céramique, abattant en bois avec finition émail cuit

REF						
SFMTM01	331,5 mm	330 mm	415 mm	9,6 kg	3/4"	1 1/2"



**BOMBA MANUAL**  
**MANUAL PUMP**  
**POMPA MANUALE**  
**POMPE MANUELLE**

REF
SFMTPO3



HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÄ • HABITABILITÉ

**RECAMBIOS MARINOS**

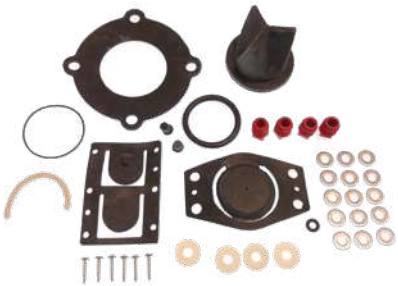
Fabricado en porcelana vitrificada, con tapa de plástico blanco.

White porcelain bowl, with plastic seat and cover.

In porcellana vetrificata, con coperchio in plastica bianca.

Cuvette en porcelaine, abattant en plastique blanc.

REF						
GS50001	330 mm	473 mm	416 mm	9,5 kg	3/4"	1 1/2"



REF	
GS50022	1

**BASE REDONDA INODORO**  
**ROUND BASE TOILET**  
**BASE REDONDA W.C**  
**BASE RONDE WC**

REF	PARA FOR PER POUR	
GS50007	GS50012 / GS50013	1
GS50009	GS50010 / GS50011	1



GS50009



**BOMBA MANUAL**  
**MANUAL PUMP**  
**POMPA MANUALE**  
**POMPE MANUELLE**

REF	
GS50008	1



INODORO QUÍMICO • PORTABLE TOILET • WC CHIMICI • WC CHIMIQUE

Inodoro portátil con depósito hermético. Asiento y tapa desmontable para facilitar la limpieza. Con bomba de pistón para limpiar la taza. Color blanco. Con indicador de nivel y kit de anclaje

Portable marine toilet with sealed valve that keeps odor in holding tank. Piston pump flushing fresh water to clean bowl. With level indicator and hold down kit.

WC chimico portatile con deposito ermetico. Tavoletta e coperchio smontabili per facilitarne la pulizia. Con pompa pistone per pulire la tazza. Colore bianco. Con indicatore di livello.

WC chimique portable avec réservoir étanche. Abattant amovible pour un nettoyage facile. Avec pompe à piston pour nettoyer la cuvette. Couleur blanche. Avec indicateur de niveau.

REF				
TF335	10 L	313 mm	342 mm	382 mm
TF365	21 L	414 mm	383 mm	427 mm

REF	PARA FOR PER POUR
TF9292111	TF335
TF9292211	TF165/365



TF335



TF365



**THETFORD**

Inodoro portátil con depósito hermético. Asiento y tapa desmontable para facilitar la limpieza. Con bomba de fuelle para limpiar la taza. Color blanco.

Portable marine toilet with sealed valve that keeps odor in holding tank. Bellorw pump flushing fresh water to clean bowl.

WC chimico portatile con deposito ermetico. Tavoletta e coperchio smontabili per facilitarne la pulizia. Con pompa a soffiutto per pulire la tazza. Colore bianco.

WC chimique portable avec réservoir étanche. Abattant amovible pour un nettoyage facile. Avec pompe à piston pour nettoyer la cuvette. Couleur blanche.

REF				
TF145	12 L	330 mm	383 mm	422 mm
TF165	21 L	414 mm	383 mm	427 mm

REF	PARA FOR PER POUR
TF9292211	TF165/365



TF145



TF165



**THETFORD**

KIT INDICADOR DE NIVEL • WASTE LEVEL INDICATOR • KIT INDICATORE LIVELLO • KIT INDICATEUR DE NIVEAU POUR EAUX NOIRES



Para depósitos de aguas negras. Se compone de un transmisor con varillas de acero inox y panel de control con 4 niveles e indicador de «Full».

Sonda máxima: 25 cm. Con certificación CE.

Kit indicatore livello, per depositi acque nere. Trasmettitore con aste in acciaio inox e pannello di controllo con 4 livelli e indicatore "Full". Sonda massima 25cm. Certificazione CE.

Warning panel waste tank level with pre-wired sender. With 4 leds + full led indicators. Max.depth: 25 cm. CE certification.

Kit indicateur de niveau, pour les eaux noires. Emetteur avec tiges en inox et panneau de commande à 4 niveaux et indicateur "Full". Sonde maximum 25cm. Certification CE.

REF	⚡	📏	📦
GS50038	12V	87 x 75 mm	1



TAPON WC NYLON • DUMP CAP WC, NYLON  
TAPPO WC IN NYLON • BOUCHON WC, NYLON



REF	📦
TF92906111	1



INTERRUPTOR INODORO • TOILET SWITCH  
INTERRUTTORE WC • INTERRUPTEUR POUR WC



Con retorno automático y magnetotérmico incorporado.

Watertight, automatic return toggle and built-in magnetotermic fuse

Con retorno automático e magnetotermico incorporato.

Avec retour automatique et disjoncteur magnéto-thermique intégré.

REF	⚡	📏	📦
GS50017	12/24V 15A	80 x 60 mm	1



PAPEL ESPECIAL INODORO • TOILET TISSUE  
CARTA INODORE • PAPIER TOILETTE SANS ODEUR



REF	⚡	📦
GS50018	12V 30A	1
GS50019	24V 15A	1



Rápida disolución. Ayuda a prevenir los atascos. 4 rollos de 2 capas. Biodegradable.

Prevents clogging by rapidly dissolving in holding tanks. 2 ply. Biodegradable

Rapida dissolvenza. 4 rotoli di circa 2 strati. Biodegradabile.

Dissolution rapide dans les réservoirs de rétention. 2 plis. Biodegradable.

REF	📦
TF202240	AQUA SOFT



FILTRO DE CARBON ACTIVO • TANK VENT FILTER • FILTRO DI CARBONE ATTIVO • FILTRE AU CHARBON ACTIF



Intercalar en la manguera de ventilación del depósito de aguas negras. Elimina los malos olores. Fabricado en aluminio y nylon con terminales para manguera de 20 - 25 mm.

lit removes bad odours. Made of aluminium and nylon. Fitted with rubber coated stainless steel straps for bulkhead mounting. With female hose adaptors 1/2".

Mettere nel tubo di ventilazione del deposito delle acque nere. Elimina i cattivi odori. In alluminio e nylon con terminali per tubi di 20-25mm.

Placer dans le tuyau de ventilation du réservoir de rétention. Elimine les mauvaises odeurs. En aluminium et nylon avec raccords pour tuyaux de 20-25 mm.

REF	📏	📦
GS50037	250 x Ø 50 mm	1






Detergente desarrollado para el mantenimiento del depósito de aguas negras.

Specially made for waste holding tanks periodical maintenance.

Detergente per il mantenimento periodico del deposito di acque nere.

Détergent pour l'entretien périodique du réservoir d'eau noire.

REF		
TF41239	TANK CLEANER	1 L



Desodorante perfumado, para la limpieza y protección de la taza. Se mezcla en el depósito de agua limpia.

Deodorant and conditioner. Cleans and freshens toilets.

Deodorante profumato, per la pulizia e la protezione della tazza.

Déodorant parfumé, Nettoie et rafraichit les toilettes.

REF		
TF30651CQ	AQUA-KERN GREEN CONCENTRADO	750 ml



REF		
TF41234	AQUA-KERN BLUE	2 L
TF30751	AQUA-KERN BLUE SOBRES	15 x 30g
TF30621CQ	AQUA-KERN CONCENTRADO	780 ml
TF30627CQ	AQUA-KERN BLUE LAVANDA CONCENTRADO	780 ml



TF41234



TF30751



TF30621CQ



TF30627CQ

DESODORANTE DEPÓSITOS BIODEGRADABLE  
HOLDING TANK DEODORANT BIODEGRADABLE  
DEODORANTE PER LE ACQUE NERE BIODEGRADABILE  
DEODORANT BIODEGRADABLE POUR RESERVOIR



REF		
TF30645CQ	AQUA-KERN GREEN CONCENTRADO	750 ml



LIMPIADOR DE DESAGÜES • DRAIN CLEANER  
PULITORE DI SCARICO • POUR RESERVOIR D'EAUX USEES



REF		
TF30700CQ	GREY WATER FRESH CONCENTRADO	750 ml

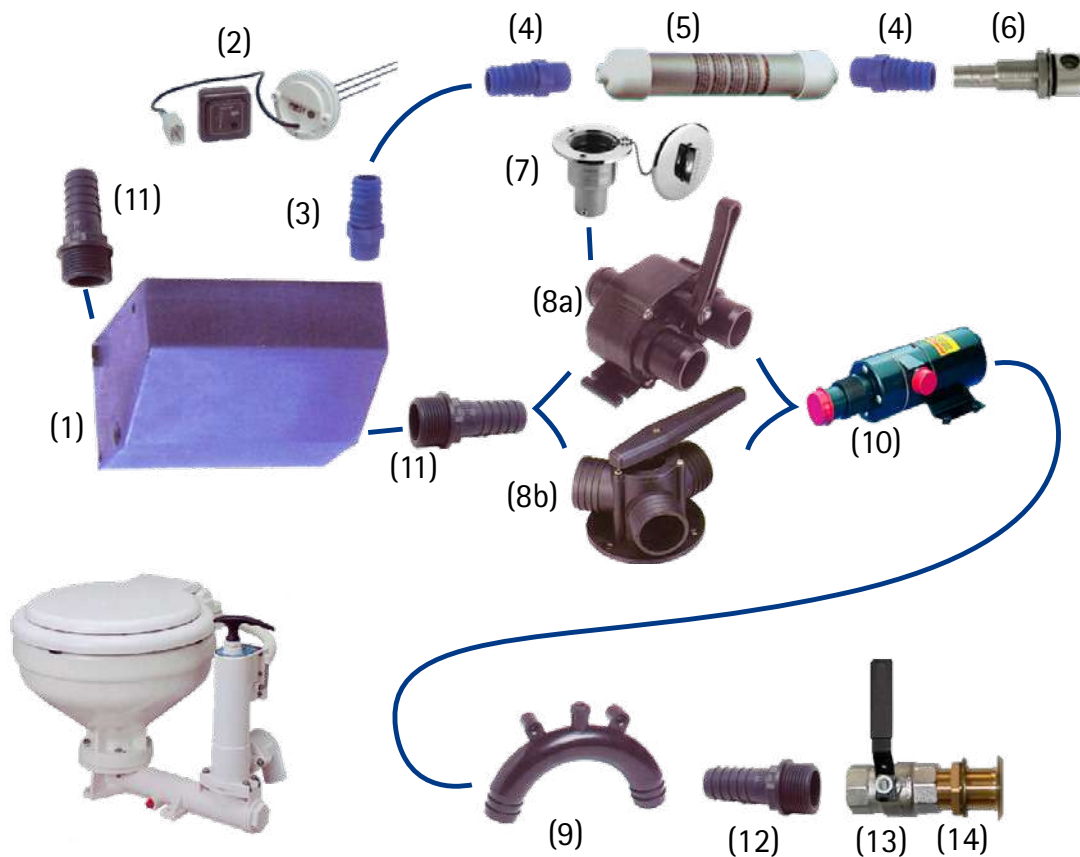


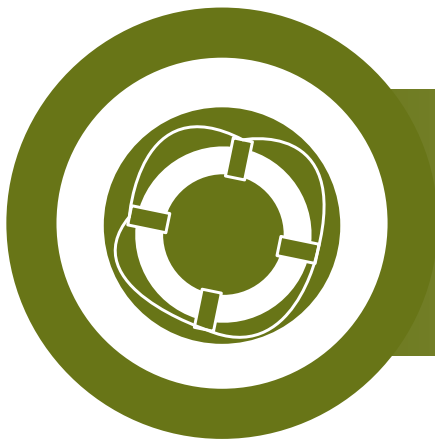
HABITABILIDAD • HABITABILITY • HABITABILITÀ • HABITABILITÉ





REF					PAG	
1	GS50040	Depósito de aguas negras 50 L	Waste tank 50 L	Deposito acque nere 50 L	Réservoir d'eaux noires 50 L	139
1	GS50041	Depósito de aguas negras 75 L	Waste tank 75 L	Deposito acque nere 75 L	Réservoir d'eaux noires 75 L	139
1	GS50045	Depósito de aguas negras 100 L	Waste tank 100 L	Deposito acque nere 100 L	Réservoir d'eaux noires 100 L	139
1	GS50042	Depósito de aguas negras 47 L R	Waste tank 47 L R	Deposito acque nere 47 L R	Réservoir d'eaux noires 47 L R	139
1	GS50043	Depósito de aguas negras 78 L R	Waste tank 78 L R	Deposito acque nere 78 L R	Réservoir d'eaux noires 78 L R	139
1	GS50044	Depósito de aguas negras 130 L R	Waste tank 130 L R	Deposito acque nere 130 L R	Réservoir d'eaux noires 130 L R	139
2	GS50038	Kit indicador nivel	Waste level indicator	Kit indicatore livello	Kit indicateur de niveau	451
3	GS30252	Entronque Macho 3/8" 16 mm	Hose adaptor (Male) 3/8" 16 mm	Adattatore maschio 3/8" 16mm	Adaptateur mâle 3/8" 16mm	106
4	GS30255	Entronque Hembra 1/2" 15 mm	Hose adaptor (Female) 1/2" 15 mm	Adattatore femmina 1/2" 15mm	Adaptateur femelle 1/2" 15mm	107
5	GS50037	Filtro carbón activo	Carbon filter	Filtro carbone attivo	Filtre à charbon actif	453
6	GS31152	Respiradero tanque 16 mm	Tank vent 16 mm	Sfiatto 16mm	Event 16mm	141
7a	GS31110	Toma de cubierta "Waste" Inox	Deck plate "Waste" Sainless steel	Tappo di imbarco Waste inox	Nable pour eaux noires en inox	377
7b	GS31104	Toma de cubierta "Waste" Latón cromado	Deck plate "Waste" chromed bronze	Tappo di imbarco Waste ottone cromato	Nable pour eaux noires en laiton chromé	378
7c	GS31107	Toma de cubierta "Waste" Latón cromado	Deck plate "Waste" chromed bronze	Tappo di imbarco Waste ottone cromato	Nable pour eaux noires en laiton chromé	377
8a	GS20070	Válvula 3 vías 38 mm	"Y" valve 38 mm	Valvola a 3 vie 38mm	Vanne 3 voies 38mm	106
8b	GS20072	Válvula 3 vías 38 mm	"Y" valve 38 mm	Valvola a 3 vie 38mm	Vanne 3 voies 38mm	106
9	GS50032	Válvula anti-sifón 25 mm	Vented loop 25 mm	Valvola anti sifone 25mm	Vanne anti siphon 25mm	106
10	GS50020	Bomba trituradora 12V TW	Macerator pump 12V TW	Pompa maceratrice 12V TW	Pompe macératrice 12V TW	88
10	SFMP112001	Bomba trituradora 12V Seaflo	Macerator pump 12V Seaflo	Pompa maceratrice 12V Seaflo	Pompe macératrice 12V Seaflo	88
10	SH3200-001	Bomba trituradora 12V Shurflo	Macerator pump 12V Shurflo	Pompa maceratrice 12V Shurflo	Pompe macératrice 12V Shurflo	88
11	GS30251	Entronque (Macho) 1-1/2" 38 mm	Hose adaptor (Male) 1-1/2" 38 mm	Adattatore maschio 1-1/2" 38mm	Adaptateur mâle 1-1/2" 38mm	106
12	GS30134	Entronque (Macho) 1" 25 mm	Hose adaptor (Male) 1" 25 mm	Adattatore maschio 1" 25mm	Adaptateur mâle 1" 25mm	106
13	GS30013	Válvula de bola 1"	Ball valve 1"	Valvola a sfera 1"	Vanne à sphère 1"	99
14	GS30053	Pasacascos latón 1"	Thru hull scupper 1"	Passascafo ottone 1"	Passe coque en laiton 1"	101
	TRI148-0586	Manguera sanitaria 16 mm x 15 m	Sanitation Hose 16 mm x 15 m	Tubo sanitario 16 mm x 15m	Tuyau sanitaire 16 mm x 15m	117
	TRI148-1006	Manguera sanitaria 25 mm x 15 m	Sanitation Hose 25 mm x 15 m	Tubo sanitario 25 mm x 15m	Tuyau sanitaire 25 mm x 15m	117
	TRI148-1126	Manguera sanitaria 38 mm x 15 m	Sanitation Hose 38 mm x 15 m	Tubo sanitario 38 mm x 15m	Tuyau sanitaire 38 mm x 15m	117

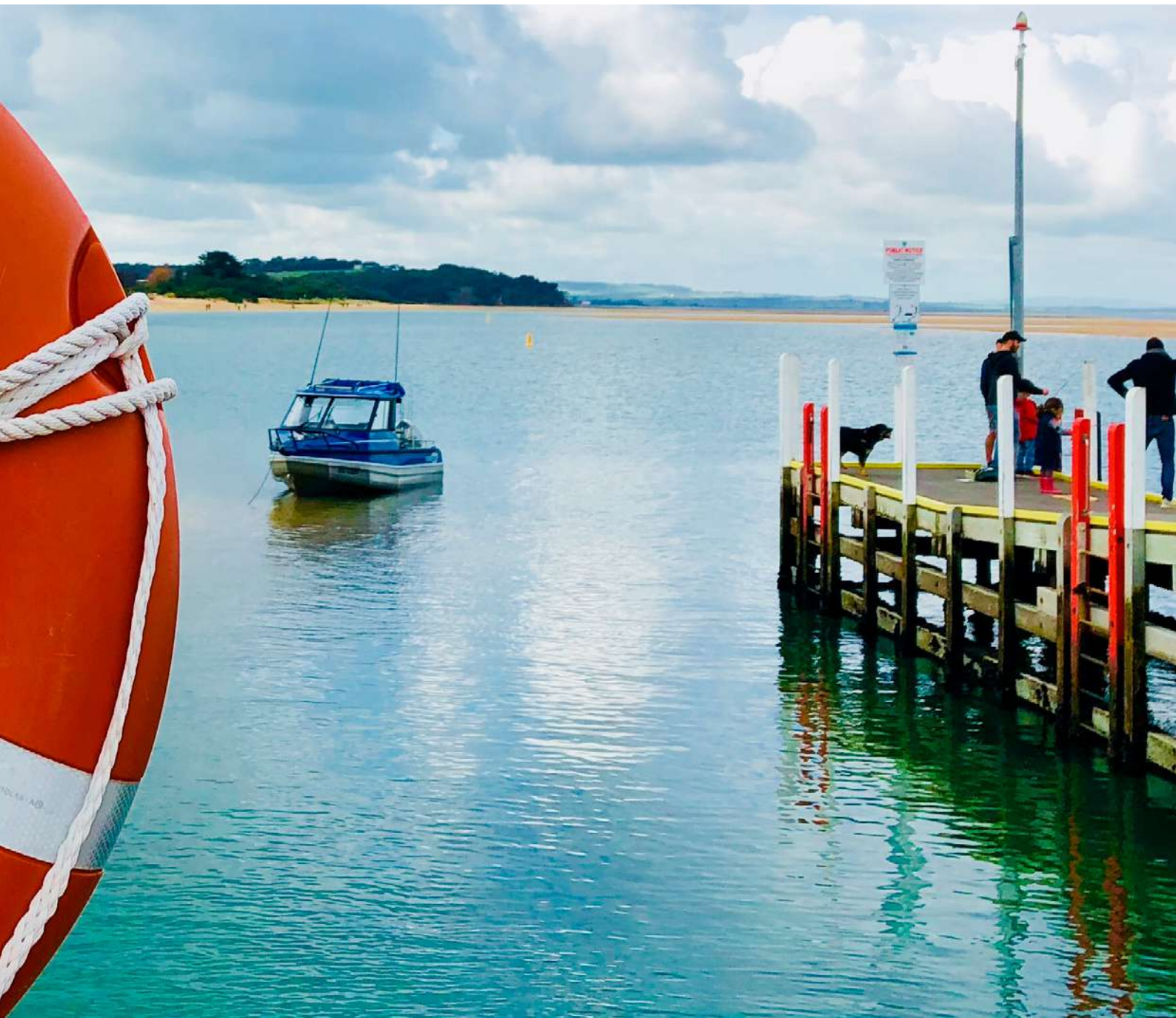




SEGURIDAD  
SAFETY

SICUREZZA  
SECURITE





# CHALECO SALVAVIDAS • LIFEJACKET GIUBBOTTO SALVAGENTE • GILET DE SAUVETAGE

CHALECOS Y LUZ SOLAS • LIFEJACKET & LIGHT SOLAS • GIUBBOTTO E LUCE SOLAS • GILET DE SAUVETAGE ET LAMPE SOLAS



Chaleco de peto.  
Fabricado con tejido ignifugo de poliamida y espuma de polietileno expandida.

Lifejacket simple and functional. Made of soft expanded foam and polyamide fabric.  
With bands in waist.

Giubbotto salvagente in poliamide e spuma di poliuretano espansa.  
Gilet de sauvetage en polyamide et âme en mousse polyuréthane

REF	
GS80147	JUNIOR ADULTO
GS80148	ADULTO ADULTE
GS80070	LUZ LIGHT LUCE LAMPE



GS80070



GS80147



GS80148

CHALECO SALVAVIDAS • LIFEJACKET • GIUBBOTTO SALVAGENTE • GILET DE SAUVETAGE



Chaleco completo con cierre anterior por cremallera. Fabricado con tejido ignifugo de poliamida y espuma de polietileno de celula cerrada. Perneras ajustables para mantener el chaleco en su posición correcta. Con silbato y cintas reflectantes.

Lifejacket with zipper closure, leg loop strap and buckle for extra safety. Made of soft expanded foam and polyamide fabric.

Giubbotto completo con chiusura anteriore per zip. In tessuto ignifugo di poliamide. Sottogamba regolabile per mantenere il giubbotto nella posizione corretta. Con fischietto e strisce riflettenti.

Gilet intégral avec fermeture zippée sur le devant. En tissu polyamide ignifuge. Sous-jambe réglable pour maintenir le gilet dans la bonne position. Avec sifflet et bandes réfléchissantes.

REF	KG	FLOTABILIDAD BOUYANCY GALLEGGIABILITÀ FLOTTABILITE	PECHO CHEST PETTO POITRINE
GS80150	5-10 kg	30N	57 cm
GS80151	10-15 kg	30N	60 cm
GS80152	10-20 kg	30N	65 cm
GS80153	20-30 kg	40N	60-70 cm
GS80154	60-40 kg	50N	65-77 cm
GS80155	40-60 kg	70N	70-90 cm
GS80156	60-70 kg	80N	80-95 cm
GS80157	70-90 kg	100N	90-115 cm
GS80158	90 kg+	100N	115 cm +



EN395 / ISO 12402-4 / 100N

Chaleco de peto.  
Fabricado con tejido ignifugo de poliamida y espuma de polietileno expandida.

Lifejacket simple and functional. Made of soft expanded foam and polyamide fabric.  
With bands in waist.

Giubbotto salvagente in poliamide e spuma di poliuretano espansa.

Gilet de sauvetage en polyamide et âme en mousse polyuréthane

REF	TALLA SIZE TAGLIA TAILLE	KG	FLOTABILIDAD BOUYANCY GALLEGGIABILITÀ FLOTTABILITE	PECHO CHEST PETTO POITRINE
GS80012	Junior Adulto	15-40 kg	100N	60-80 cm
GS80013	Adulto AdulTE	40kg+	100N	80-125 cm
GS80014	Junior Adulto	15-40 kg	150N	60-80 cm
GS80017	Adulto AdulTE	40kg+	150N	80-125 cm



SEGURIDAD • SAFETY • SICUREZZA • SECURITÉ

RECAMBIOS  
MARINOS

Equipo en bolsa, compuesto por:  
4 ó 6 chalecos,  
1 bocina de aerosol,  
1 espejo de señales,  
1 achicador  
1 bandera española.

Basic safety set in a bag, contains:  
4 or 6 lifejackets,  
1 gas horn,  
1 signaling mirror,  
1 bailer  
1 Spanish flag.

Kit completo borsa con:  
4 o 6 giubbotti,  
1 trombetta acustica,  
1 eliografo (SOS),  
1 sassola  
1 bandiera spagnola.

Sac d'armement avec:  
4 ou 6 gilets,  
1 corne de brume,  
1 miroir de signalisation,  
1 écope  
1 drapeau espagnol.

REF	CHALECO LIFEJACKET GIUBBOTTI GILET
GS80030	4 x 100N
GS80031	6 x 100N
GS80028	4 x 150N
GS80029	6 x 150N



CHALECO HINCHABLE • INFLATABLE LIFEJACKET • GIUBBOTTO GONFIABILE • GILET GONFLABLE

Chaleco hinchable con activación automática y manual. Arnés de seguridad integrado y anilla para línea de seguridad.

Lifejacket automatic self-inflating and manual. With deck safety harness and ring for safety line.

Giubbotto gonfiabile con attivazione automatica e manuale. Imbracatura di sicurezza integrata.

Gilet gonflable à activation automatique et manuelle, harnais de sécurité intégré.

REF	FLOTABILIDAD BOUYANCY GALLEGGIABILITÀ FLOTTABILITE	PECHO CHEST PETTO POITRINE
GS80159	40kg+ 150N	55-140 cm
GS80160	40kg+ 150N	55-140 cm
GS80161	40kg+ 150N	55-140 cm
GS80162	40kg+ 300N	55-140 cm

**KIT DE RECARGA DE CO<sub>2</sub>**  
**RE-ARMING CO<sub>2</sub> KIT**  
**KIT RICARICA CO<sub>2</sub>**  
**KIT RECHARGE CO<sub>2</sub>**

REF	PARA FOR PER POUR	1
GS80163	33 g 150N	1
GS80164	60 g 275N	1



LUZ PARA CHALECOS • LIFEJACKET LIGHT • LUCE PER GIUBBOTTO • LAMPE POUR GILET

REF	ALCALINA LITIUM
GS80070	
GS80071	



GS80070



GS80071

# ARO SALVAVIDAS • RING LIFEBOUY • SALVAGENTE • BOUEE DESAUVETAGE

ARO SALVAVIDAS HOMOLOGADO • RING LIFEBOUY • SALVAGENTE OMOLOGATO • BOUEE COURONNE HOMOLOGUEE



Fabricado en polietileno moldeado con interior de espuma de poliuretano expandido.

Made in blow pressed polyethylene and inside filling with expanded polyurethane.

In polietilene, con interno in spuma di poliuretano espanso.

En polyéthylène, avec intérieur en mousse polyuréthane.

REF	Ø EXT	Ø IN	KG
GS80007	75 cm	44 cm	2,8 kg
GS80001	65 cm	40 cm	2,5 kg

SOLAS 74(83)  
IMO A689(17)  
Directiva CE 96/98



REF	(mts)
GS80074	30



ARO SALVAVIDAS • RING LIFEBOUY • SALVAGENTE • BOUEE COURONNE



Fabricado en poliestireno expandido con recubrimiento exterior de PVC color blanco, totalmente soldado.

Inside polystyrene, entirely covered by welded PVC.

In polistirollo espanso con copertura esterna in PVC bianco.

En polystyrène expansé avec revêtement extérieur en PVC blanc.

REF	Ø EXT	Ø IN	KG
GS80002	60 cm	35 cm	650 gr



SOPORTE ARO SALVAVIDAS • LIFEBOUY HOLDER • SUPPORTO SALVAGENTE • SUPPORT BOUEE COURONNE



Contruido en varilla de acero inox, con fijación de nylon para balcones de diámetro 22-25 mm.

Made of stainless steel wire of 5 mm. For hand rails of 22-25 mm diameter.

Con asta in acciaio inox, fissaggio in nylon per corrimano di 22-25mm.

Avec tige en inox et fixation en nylon pour main courante de 22-25 mm.

REF	1
GS80041	1



SALVAVIDAS HERRADURA • HORSESHOE LIFEBOUY • SALVAGENTE FERRO DI CAVALLO • BOUEE FER A CHEVAL



Fabricado en espuma celular con recubrimiento exterior de PVC color naranja. Cierre con cremallera de nylon.

Manufactured in soft cellular foam with orange PVC coated nylon zippered cover.

Fabbricato in polietilene con rivestimento esterno in PVC arancione. Chiusura con zip in nylon.

Fabriqué en polyéthylène avec revêtement extérieur en PVC orange. Fermeture zippée en nylon.

REF	KG
GS80003	600 gr



SOPORTE HERRADURA • HORSESHOE HOLDER • SUPPORTO FERRO DI CAVALLO • SUPPORT POUR BOUEE FER A CHEVAL



Contruido en varilla de acero inox, con fijación de nylon para balcones de diámetro 22-25 mm.

Made of stainless steel wire of 5 mm. For hand rails of 22-25 mm diameter.

Con asta in acciaio inox, fissaggio in nylon per corrimano di 22-25mm.

Avec tige en inox et fixation en nylon pour main courante de 22-25 mm.

REF	42 x 35 cm	1
GS80040	42 x 35 cm	1



# EXTINTOR Y BALDE • FIRE EXTINGUISHER AND BUCKET ESTINTORI E SECCHIELLO • EXTINCTEUR ET SEAU

EXTINTOR • FIRE EXTINGUISHER • ESTINTORE • EXTINCTEUR



GOLDENSHIP

Extintores portátiles de polvo seco.

Stored pressure portable fire extinguishers. Powder.

Estintore portatile a polvere.

Extincteur portatif à poudre.

REF		 (mm)	FOC ABC
GS80051	6 kg	150 x 520	34 A 183 B C

Directiva 97/23/EC  
96/98/EC MED





Extintores portátiles de polvo seco. Cuerpo de aluminio.

Stored pressure portable fire extinguishers, aluminium cylinder. Powder.

Estintore portatile a polvere. Corpo in alluminio.

Extincteur portatif à poudre. Corps en aluminium.

REF		 (mm)	FOC ABC
GS80057	1 kg	80 x 290	5 A 34 B
GS80058	2 kg	110 x 370	13A 89B

Directiva 97/23/EC  
96/98/EC MED



GS80058



GS80057



EXTINTOR DISPARO AUTOMÁTICO • FIRE EXTINGUISHER. AUTOMATIC OPERATION • ESTINTORE AUTOMATICO • EXTINCTEUR AUTOMATIQUE



GOLDENSHIP

Extintores de polvo seco. Se dispara automáticamente a los 79°C.

Stored pressure fire extinguishers. Automatic discharge (heat activated) at 79°C.

Estintore a polvere. Si aziona automaticamente ai 79°C.

Extincteur à poudre. Il se déclenche automatiquement à 79°C.

REF		 (mm)	m <sup>3</sup>	FOC
GS80121	2 KG	110 x 370	2	A B C
GS80124	6 kg	150 x 520	6	A B C

GS80121



GS80124



BALDE CONTRA INCENDIOS • FIRE BUCKET • SECCHIELLO ANTI INCENDIO • SEAU INCENDIE

GOLDENSHIP

Metálico. Con la palabra «FUEGO» pintada.

Galvanized and painted metal. With «FUEGO» painted.

Metallico. Con la parola «FUEGO» pitturata.

Métal galvanisé et peint. Avec «FUEGO» peint.

REF  
GS80110



SEGURIDAD • SAFETY • SICUREZZA • SECURITÉ

RECAMBIOS MARINOS

# PRIMEROS AUXILIOS • FIRST AID KIT • PRIMO SOCCORSO • PREMIER SECOURS

BOTIQUINES HOMOLOGADOS • FIRST AID KITS • KIT PRIMO SOCCORSO • KIT PREMIER SECOURS



Botiquines de primeros auxilios. Conforme a la orden FOM/1144/2003. Para servicio en embarcaciones de recreo de las categorías A, B y C.

First aid kits for pleasure boats on zones A-B-C.

Cassetta primo soccorso. Conforme all'ordinanza FOM/1144/2003. Per imbarcazioni da diporto di categoria A, B e C.

Trousse de premiers soins. Conforme à l'ordonnance FOM / 1144/2003. Pour les bateaux de plaisance des catégories A, B et C.

REF	ZONA NA	(cm)
GS80083	C (30 mil)	38 x 33 x 9
GS80084	C (60 mil)	39 x 31 x 14
GS80085	Nº4	26 x 22 x 7



GS80085



GS80083



GS80084

MANTA ISOTERMICA • EMERGENCY BLANCKET • COPERTA ISOTERMICA • COUVERTURE DE SURVIE



Manta aislante fabricada en lámina de aluminio.

Emergency blanket for protection against heat and cold. Made of aluminum sheet.

Coperta isotermica.

Couverture de survie pour la protection contre la chaleur et le froid. Fabriqué en papier d'aluminium.

REF	(cm)	
GS80095	160 x 210	1



CINTA ANTIMAREO • WRIST BANDS • POLSINI • BRACELET ELASTIQUE



Cintas elásticas para prevenir mareos.

Marine wrist bands to prevent sea sickness.

Polsini contro il mal di mare.

Bracelet contre le mal de mer.

REF	
GS80093	1



## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

KIT DE ESPICHES • PLUGS KIT • CONI TURAFALLA • KIT PINOCHES



Juego de 10 espiches de madera. Para diámetros de 8 a 38 mm.

Set of 10 wood conical plugs with diameters from 8 to 38 mm.

Kit da 10 coni. Diametro da 8 a 38mm.

Kit de 10 pinoches en bois. Diamètre de 8 à 38mm.


REF	
GS80076	1



SEGURIDAD • SAFETY • SICUREZZA • SECURITÉ





REF	Ø (mm)	
GS80075	85	1



CINTA REFLECTANTE SOLAS • REFLECTIVE TAPE SOLAS • NASTRO RIFLETTENTE SOLAS • RUBAN REFLECHISSANT SOLAS

Cinta reflectante SOLAS.  
Adhesiva.

Reflective safety tape for maritime applications. Adhesive.

Nastro riflettente SOLAS.  
Adesivo.

Ruban adhésif réfléchissant SOLAS, pour la sécurité en mer.

REF		
GS80008	50 mm	45,7 m




ANCLA DE CAPA • SEA ANCHOR DROGUE • ANCORA GALLEGGIANTE • ANCRE FLOTTANTE

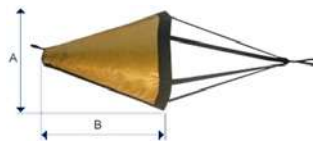
Ancla flotante, fabricada en tejido de PVC reforzado. Cinchas de 25 mm.

Floating anchor. Made in reinforced PVC fabric. Nylon straps 25 mm.

Ancora galleggiante in PVC rinforzato. Fibbia da 25mm.

Ancre flottante en PVC renforcé. Sangle en nylon de 25 mm.

REF		A (cm)	B (cm)
OCE10071	4,6 m	60	53
OCE10072	6 m	80	70
OCE10073	7,6 m	107	110
OCE10074	9 m	135	140




CAMPANA • SHIP BELL • CAMPANELLA • CLOCHE

Fabricada en bronce pulido. Con soporte para pared.

Brass ship's abell. Complete with bracket.

In bronzo pulito. Con supporto per parete.

En bronze poli. Avec support mural.

REF	Ø (mm)	
GS80097	100	1
GS80098	150	1
GS80099	190	1



BOCINA DE AEROSOL • GAS HORN • TROMBETTA ACUSTICA • CORNE DE BRUME

REF
GS12046



REFLECTOR DE RADAR • RADAR REFLECTOR • RIFLETTORE RADAR • REFLECTEUR RADAR



Reflector de radar compacto, con ángulos de 90°, posicionados cada 50mm.

Radar reflector that embodies angles of 90° rotated of 45° every 50mm.

Riflettore radar compatto, con angolo di 90°posizionato ogni 50 mm.

Réfecteur radar compact, avec angles de 90°, positionné tous les 50 mm.

REF		(mm)	
GS72473	Montaje en superficie Surface mount Montaggio superficie Montage sur support Para veleros For sailboats	500 x 50	1
GS72475	Per barche a vela Pour voilier	500 x 50	1

REF	(mm)	
GS72472	355 x 50	1



GS72472

GS72475



GS72473

LUZ FLOTANTE • FLOATING LIGHT • BOETTA LUMINOSA GALLEGGIANTE • FEU A RETOURNEMENT



Boya de encendido automático. Fabricado en plástico de alta resistencia. Pilas no incluidas

Floating light buoy with automatic switch-on of overturning, made in strong plastic. Batteries not included.

Boetta luminosa galleggiante. In plastica di alta resistenza. Batterie non incluse.

Fabriqué en plastique haute résistance. Piles non incluses.

REF	KG		
GS80072	216 gr	Lithium	1
GS80045	400 gr	4 x 1,5V	1



IMO A689(17)  
Directiva CE 96/98



GS80072



GS80045

SOPORTE LUZ FLOTANTE • BRACKET • SUPPORTO BOETTA GALLEGGIANTE • SUPPORT FEU A RETOURNEMENT



Para sujetar la luz flotante al balcón. Fabricado en nylon negro.

Nylon holder for lifebuoy light and torches. Made of black nylon.

Per tenere la boetta galleggiante. In nylon nero.

Pour fixer le feu à retournement. Fabrique en nylon noir.

REF	PARA FOR PER POUR	
GS80042	Ø22 - 25 mm	1



ESCANDALLO • HAND LEAD LINE • SEGNA CATENA • LIGNE DE DERIVATION



Con 30 m de cabo de nylon. Marcas cada 10 m.


30 m nylon rope with marks every 10 m

Con 30m di cavo in nylon. Segna ogni 10m.

Avec 30m de câble en nylon. Marquez tous les 10 m.


REF		KG	
GS80077	30 m	600 gr	1



REF			
GS62038	Ø80 x 120 cm	1	
GS62037	Ø50 x 100 cm	1	





Boya, bandera rígida y 20 m de cabo. Diving boy with 20 m line. Boa, bandiera e 20 m di cima. Bouée profilée avec drapeau rigide et 20 m de cordage.

REF			
GS62039	Ø38 x 20 cm	20 m	1



Boya de submarinismo con bandera hinchable de 25cm. Diving marker buoy with inflatable flag 25 cm. Boa a siluro con bandiera inclinabile di 25cm. Bouée de plongée ronde, inclinable avec drapeau de 25cm.

REF			
GS62040	MINI	Ø38 x 15 cm	1
GS62041	EXPORT	Ø38 x 15 cm	1
GS62042	PRO	Ø38 x 20 cm	1



GS62040



GS62041





GS62042

De plástico anti-choque. Para uso en pequeñas embarcaciones. Manufactured in thermoplastic. For use in small boats. In plastica. Per uso nelle piccole imbarcazioni. En plastique. Pour une utilisation dans de petits bateaux.

REF
GS20025



Fabricada en cinta de nylon y 5 peldaños de plástico de 26 cm. Con bolsa y asas. Made oin nylon belt with 5 plastic steps. Width 26 cm. With cloth bag and handle. In nylon con 5 gradini in plastica da 26cm. Con borsa e maniglia. En nylon avec 5 marches en plastique de 26cm. Avec sac et anse.

REF		
GS80046	145 (cm)	1





Fabricado en poliéster resistente a los rayos UV. Fijación al púlpito mediante grilletas Aisi 316. Peldaños rígidos reforzados con fibra de vidrio. Cumple con la normativa UE ISO 15085:2003 y 2017.

Manufactured in UV resistant polyester. Pushpit fastening system by Aisi 316 shackles. Fibre-glass reinforced steps. In compliance with new EU ISO 15085:2003 and 2017.

Fabbricata in poliesterre UV resistant. Fissaggio a pulpito tramite grilletti Aisi 316. Gradini rigidi rinforzati con fibra di vetro. Conforme alla normativa EU ISO 15085:2003 e 2017.

Fabriqué en polyester résistant aux UV. Fixation à la chaire à l'aide de manilles Aisi 316. Marches rigides renforcées de fibre de verre. Conforme aux réglementations UE ISO 15085:2003 et 2017.



REF	(cm)
GS73028	340

NEW!



Arnés de seguridad mod. "olimpia". Fabricado en poliéster de alta resistencia. Equipado con hebilla central, sistema de cierre rápido, herrajes de acero inoxidable. Cinturón y tirantes ajustables. Cumple con la normativa ISO 12401.

Safety harness mod. "olimpia". Manufactured in high resistance polyester. Equipped with centre buckle, quick release system, stainless steel hardware. Adjustable waist-band and shoulder straps. Complying with rules ISO 12401.

Imbracatura di sicurezza mod. "olimpia". Realizzata in poliesterre ad alta resistenza. Dotata di fibbia centrale, sistema di sgancio rapido, raccordi in acciaio inox. Cintura e spallacci regolabili. Conforme alle norme ISO 12401.

Harnais de sécurité mod. "olimpia". Fabriqué en polyester à haute résistance. Equipé d'une boucle centrale, d'un système d'attache rapide et d'accessoires en acier inoxydable. Ceinture et bretelles réglables. Conforme aux normes ISO 12401.



REF	(cm)	KG
GS80170	80-120	100 kg

NEW!

Arnés de seguridad para adultos. Completo con cinturón salvavidas de sujeción y dos mosquetones.

Adult safety harness. Complete with fastening life belt and two snap hooks.

Imbracatura di sicurezza per adulti. Completa di cintura di sicurezza e due moschettoni.

Harnais de sécurité pour adultes. Complet avec ceinture de sauvetage et deux mousquetons.

REF	(cm)	KG
GS80171	80-130	100 kg



NEW!

Arnés de seguridad mod. "Si". «Forma ergonómica en Y» Fabricado en poliéster de alta resistencia. Equipado con hebilla central, sistema de liberación rápida, herrajes de acero inoxidable. Cinta de cintura y tirantes ajustables. Adecuado para personas con un peso > 50 kg. Conforme a las normas ISO 12401.

Safety harness mod. "yes". «Y Ergonomic Shape» Manufactured in high resistance polyester. Equipped with centre buckle, quick release system, stainless steel hardware. Adjustable waist-band and shoulder straps. Suitable for people with weight > 50 kg. Complying with rules ISO 12401.

Imbracatura di sicurezza mod. "Si". "Forma ergonomica a Y". Realizzata in poliesterre ad alta resistenza. Dotata di fibbia centrale, sistema di sgancio rapido, raccordi in acciaio inox. Cinghia in vita e spallacci regolabili. Adatto a persone di peso > 50 kg. Conforme agli standard ISO 12401.

Harnais de sécurité mod. "Oui". "Forme ergonomique en Y". Fabriqué en polyester haute résistance. Equipé d'une boucle centrale, d'un système d'attache rapide et de raccords en acier inoxydable. Sangle de taille et bretelles réglables. Convient aux personnes pesant > 50 kg. Conforme aux normes ISO 12401.

REF	(cm)	KG
GS80172	80-120	2000 kg



NEW!

Cordón umbilical Segura para cinturones de seguridad estáticos con mosquetón. Indicador de sobrecarga incluido. Mosquetones de doble seguridad. Conforme a la Norma D.P.I. 2016/425/UE. ISO 12401.

Segura umbilical cord for static seat belts with carabiner. Overload indicator included. Double-safety snap hooks. Complying to Rule D.P.I. 2016/425/UE. ISO 12401.

Cordino ombelicale Segura per cinture di sicurezza statiche con moschettone. Indicatore di sovraccarico incluso. Doppio moschettone di sicurezza. Conforme alla norma D.P.I. 2016/425/UE. ISO 12401.

Longe ombilicale Segura pour ceintures de sécurité statiques avec mousqueton. Indicateur de surcharge inclus. Mousquetons doubles de sécurité. Conforme à la norme D.P.I. 2016/425/EU. ISO 12401.

REF	(cm)
GS80173	190
GS80174	190
GS80175	190
GS80176	190
GS80177	100/190/100



**NEW**



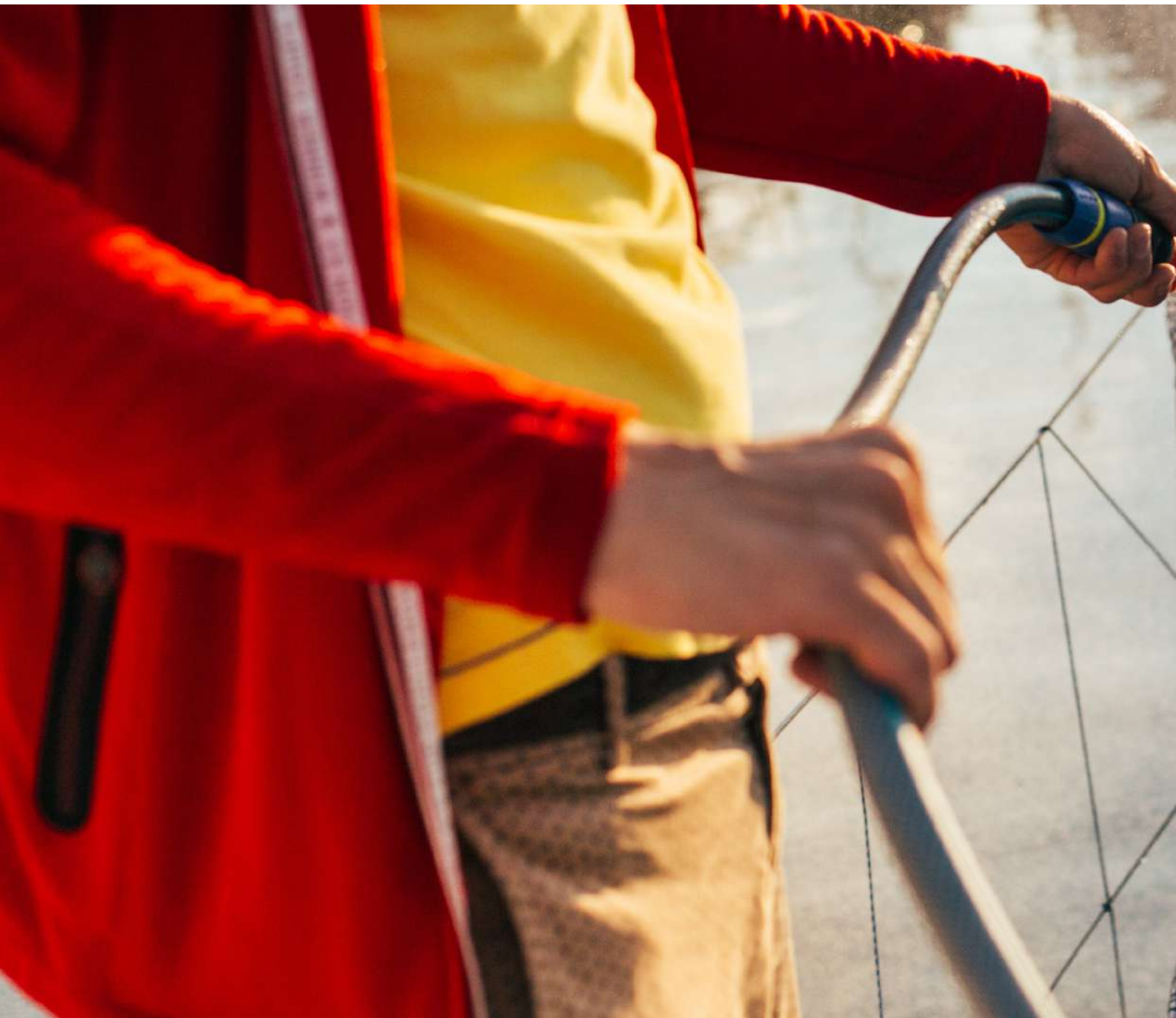
SEGURIDAD • SAFETY • SICUREZZA • SECURITÉ

RECAMBIOS MARINOS



LIMPIEZA  
CLEANING

PULIZIA  
NETTOYAGE



**TEAK WONDER**



**SEAPOW**  
*ER*

**PAD**<sup>PRO POLISHING SYSTEM</sup>  
**X**  
**PRESS**  
**NAUTIC**

**Spray**  
**Nine**

**CLEAN**  
**BOAT**





## CEPILLO EXTRA SUAVE • DECK EXTRA SOFT BRUSH • SPAZZOLA EXTRA MORBIDA • BROSSE EXTRA DOUCE

Para utilizar en toda clase de acabados. No araña las ventanas de plástico.

This softest deck brush gently cleans delicate finishes, as fiberglass, gelcoats, windows and graphics.

Da utilizzare su tutte le finiture. Non graffia le finestre in plastica.

Parfaitement adaptée aux surfaces les plus délicates comme le plexiglass etc...

REF		
SHU970		150 mm
SHU975		250 mm



Para utilizar en superficies verticales. No araña las ventanas de plástico.

Designed for vertical surfaces. This softest deck brush gently cleans delicate finishes, windows and graphics.

Da utilizzare nelle superfici verticali. Non graffia le finestre in plastica.

Utilisation sur les surfaces verticales. Parfaitement adaptée aux surfaces les plus délicates comme le plexiglass etc...

REF		
SHU310		200 mm





## CEPILLO SUAVE • DECK SOFT BRUSH • SPAZZOLA MORBIDA • BROSSE DOUCE

Para trabajos en superficies pintadas, fibra de vidrio. También lonas, vinilo, etc.

Ideal for painted and fiberglass finishes, canvas, vinyl furnitures, etc.

Per lavori in superfici verniciate, fibra di vetro. Anche tela, vinile etc.

Pour travaux sur surfaces peintes, fibre de verre, toile, vinyle etc.

REF		
SHU960		150 mm
SHU980		250 mm




Para utilizar en superficies verticales. Para trabajos en superficies pintadas, fibra de vidrio. También lonas, vinilo, etc.

Designed for vertical surfaces. Ideal for painted and fiberglass finishes, canvas, vinyl furnitures, etc.

Da utilizzare in superfici verticali. Per lavori in superfici verniciate, fibra di vetro. Anche tela, vinile etc.

Utilisation sur les surfaces verticales. Pour travaux sur surfaces peintes, fibre de verre, toile, vinyle etc.

REF		
SHU308		200 mm





## CEPILLO MEDIO • DECK MEDIUM BRUSH • SPAZZOLA MEDIA • BROSSE MEDIUM

Para trabajos en cubiertas antideslizantes, lonas, vinilo, madera, etc.

heavy duty cleaning of non-skid, roof tops, canvas, vinyl furnitures, teak and wood decks, etc.

Per lavori con copertura antiscivolo, tela, vinile, legno etc.

Pour les travaux avec revêtement antidérapant, toile, vinyle, bois, etc.

REF		
SHU955		150 mm
SHU985		250 mm



## CEPILLO SOFT/MEDIUM COMBO • BRUSH SOFT/MEDIUM COMBO • CEPILLO SOFT/MEDIUM COMBO • BROSSE SOFT/MEDIUM COMBO

REF		
SHU965		150 mm





## CEPILLO DURO • DECK STIFF BRUSH • SPAZZOLA DURA • BROSSE DURE

Para trabajos en cubiertas antideslizantes, madera, etc.

Aggressive, heavy duty cleaning of non-skid, teak and wood decks, etc.

Per lavori con copertura antiscivolo, legno etc.

Pour les taches très incrustées, le teak et sous la ligne de flottaison.

REF		
SHU950		150 mm
SHU990		250 mm





CEPILLO "HAMMERHEAD" • HAMMERHEAD BRUSH • SPAZZOLA "HAMMERHEAD" • BRASSE "HAMMERHEAD"

Modelo ergonómico. Termoplástico. Para cubiertas y cascos. Con protector antigolpes.

Angled head design and wrap around safety bumper.

Modello ergonomico. Termoplastico. Per interni e scafi.

Modèle ergonomique. Thermoplastique. Pour intérieurs et coques.

REF  
SHU2110



CEPILLO INCLINADO • ANGLED FLOOR BROOM • SPAZZOLA INCLINATA • BRASSE INCLINEE

Cepillo-Escoba super ligera. Para rincones difíciles.

Compact design for hard to reach places.

Spazzola e scopa leggera. Per pulizia in punti difficili.

Balai intérieur incliné. Pour le nettoyage dans les endroits difficiles.

REF  
SHU120



CEPILLO COMPLETO • DECK COMPLET BRUSH • SCOPA COMPLETA • BALAI COMPLET

Para trabajos en superficies pintadas, fibra de vidrio. También lonas, vinilo, etc.

Ideal for painted and fiberglass finishes, canvas, vinyl, furnitures, etc.

Per lavori in superfici verniciate, fibra di vetro. Anche tela, vinile etc.

Pour travaux sur surfaces peintes, fibre de verre, les bâches, vinyle, etc..

REF					MANGO POLE MANICO MANCHE		
SHU1960	<input checked="" type="checkbox"/>	Suave	Soft	Morbida	Douce	150 mm	122 cm
SHU1950	<input type="checkbox"/>	Duro	Stiff	Dura	Dure	150 mm	122 cm



FREGONA • MOPS • MOCCIO • VADROUILLE

REF				
SHU112	Algodón	Cotton	Cotone	Coton
SHU113	Sintética	Synthetic	Sintetico	Synthétique
SHU115	Sintética	Synthetic	Sintetico	Synthétique
SHU116	Sintética	Synthetic	Sintetico	Synthétique



NEW!



FREGONA COMPLETA • DECK COMPLET MOP • MOCCIO COMPLETO • BALAI VADROUILLE

Para trabajos en superficies pintadas, fibra de vidrio. También lonas, vinilo, etc.

Ideal for painted and fiberglass finishes, canvas, vinyl, furnitures, etc.

Per superfici verniciate, fibra di vetro. Anche teli, vinile etc.

Pour travaux sur surfaces peintes, fibre de verre, les bâches, vinyle, etc.

REF	MANGO POLE MANICO MANCHE
SHU1113	122 cm
SHU1116	182 cm
SHU2116	152 cm



NEW!





NEW!

REF	Length
SHU2117	152 cm



MANGO • POLE • MANICO • MANCHE



Brazos telescópicos para cepillos SHURHOLD. De aluminio con tripleanodizado. Diseño ergonómico fácil de sujetar. Sistema Shur-Lok para el acople instantáneo y seguro del cepillo. Disponible en 2 medidas diferentes.

Telescoping poles for SHURHOLD brushes. Anodized aluminum. Ergonomic design easier to hold and less tiring to use. Exclusive Shur-Lok quick release system positively locks any Shurhold handle quickly and easily with all Shurhold accessories Available in 2 different lengths.

Bastoni telescopici per spazzole SHURHOLD. In alluminio anodizzato. Disegno ergonomico facile da tenere, Sistema Shur-lock per aggancio istantaneo della spazzola. Disponibile in 2 diverse misure.

Manches télescopiques pour brosses SHURHOLD. En aluminium anodisé. Conception ergonomique facile à tenir, Système Shur-lock pour une fixation instantanée de la brosse. Disponible en 2 tailles différentes.

MANGO TELESCÓPICO  
TELESCOPING POLE  
MANICO TELESCOPICO  
MANCHE TELESCOPIQUE

REF	Length
SHU833	109-182 cm
SHU855	160-274 cm



FUNDA NEOPRENO  
HANDLE MATE PFD  
FUNDA NEOPRENO  
HOUSSE NEOPRENE

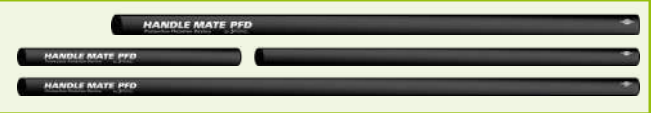
REF	PARA FOR PER POUR
SHU833H	SHU833
SHU855H	SHU855
SHU760H	SHU760

MANGO FIJO  
FIXED POLE  
MANICO FISSO  
MANCHE FIXE

REF	Length
SHU760	152 cm
SHU740	101 cm
SHU730	76 cm
SHU713	33 cm



NEW!



ADAPTADOR CEPILLO • BRUSH HANDLE ADAPTER • ADATTATORE SPAZZOLE • ADAPTATEUR POUR BROSSSE



REF	Curvado 30° 25 cm	Angled 30° 25 cm	Curvato 30° 25cm	Coudé 30° 25cm
SHU102CH				
SHU101	Rosca	Threaded	Filetto	Fileté



CEPILLO • DECK BRUSH • SPAZZOLE • BROSSSE



Todas las cabezas de los cepillos estan fabricadas de polipropileno; insensibles a la sal, al sol y a químicos. No se rompen o abomban como los cepillos de madera. Llevan dos orificios, uno de conexión a los brazos telescópicos -que impide que el cepillo de vueltas- y otro para los de rosca.

All brushes al manufactured in polypropilene and Star-prene fibers. Will not rot, mildew or absorb odors. Will fit all Starbrite poles.

Tutte le teste delle spazzole sono fabbricate in polipropilene, resistente al sale, al sole e agenti chimici, Non si rompe o gonfia come i pennelli in legno. Due fori, uno per collegarlo ai bracci telescopici, l'altro per la filettatura.

Toutes les brosses sont en polypropylène, elles sont résistantes au sel, au soleil et aux produits chimiques, Elles ne cassent pas et ne gonflent pas comme les brosses en bois. Deux trous pour la fixation du manche, l'un pour les manches télescopiques, l'autre pour les manches avec un filetage.

CEPILLO GRANDE 10" DECK BRUSH 10"  
SPAZZOLA GRANDE 10" BROSSSE GRAND MODELE 10"

REF	Suave	Soft	Morbida	Douce
STA40014				
STA40015	Medio	Medium	Media	Médium
STA40016	Duro	Scrub	Dura	Dure



CEPILLO DELUX 8" DELUXE BRUSH 8"  
SPAZZOLA DELUX 8" BROSSSE DELUX 8"

REF	Suave	Soft	Morbida	Douce
STA40161				
STA40162	Medio	Medium	Media	Médium
STA40163	Duro	Scrub	Dura	Dure



CEPILLO 8" BRUSH 8"  
SPAZZOLA 8" BROSSSE 8"

REF	Suave	Soft	Morbida	Douce
STA40013				
STA40011	Medio	Medium	Media	Médium
STA40010	Duro	Scrub	Dura	Dure



NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS

MANGO TELESCÓPICO • TELESCOPING POLES • MANICO TELESCOPICO • MANCHE TELESCOPIQUE

Star brite

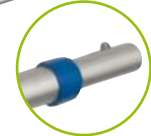
Brazo de aluminio anodizado para cepillos. Con doble botón de acero para el acople instantáneo del cepillo.

Anodized aluminum handle with molded grips. With dual lock system that prevents accidental separation of handles and accessories.

Braccio in alluminio anodizzato per spazzole. Con doppio bottone in acciaio per l'aggancio istantaneo della spazzola.

Manche en aluminium anodisé avec poignées moulées. Système de verrouillage double des accessoires.

REF	
STA40000	94 - 183 cm



Star brite

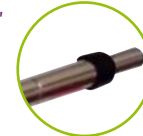
Brazo telescópico flotante. De aluminio anodizado. Lleva un botón de acero inoxidable para el acople instantáneo del cepillo. Las cámaras de aire incorporadas hacen que flote.

Anodized aluminum handle with molded grips. Dual lock system. It Floats!

Braccio telescopico flessibile. In alluminio anodizzato. Bottone in acciaio per l'aggancio istantaneo della spazzola. Camera d'aria incorporata che lo fanno galleggiare.

Manche télescopique flottant, en aluminium anodisé. Un bouton en inox permet une fixation instantanée de la brosse. Les chambres à air intégrées le font flotter.

REF	
STA40005	152 - 304 cm
STA40155	94 x 183 cm



BRAZOS STANDARD • ECONOMY HANDLE • BASTONE STANDARD • MANCHE STANDARD

Star brite

De cuerpo duro, va recubierto con capa de plástico resistente a la corrosión. Con final en forma de rosca para acoplar a todos los cepillos.

Economy handles with screw thread end.

Bastone duro, ricoperto in plastica resistente alla corrosione. Con terminale a filetto per tutti i tipi di spazzole.

Avec un corps dur, il est recouvert d'une couche de plastique résistant à la corrosion. Avec extrémité filetée pour s'adapter à toutes les brosses.

REF	
STA40007	122 cm



CEPILLO UNIVERSAL • UTILITY BRUSH • SPAZZOLA UNIVERSALE • BROSSE UNIVERSELLE

SHURHOLD. CLEAN-N-SIMPLE

Ideal para tapizados, vinilos, toldos, etc.

Perfect for upholstery floor mats, vinyl, canvas and etc.

Ideal per imbottiture, teli, vinile etc.

Parfait pour la moquette, le vinyle, la toile, etc.

REF
SHU270



CEPILLO SUAVE • SCRUB BRUSH • SPAZZOLA MORBIDA • BROSSE DOUCE

SHURHOLD. CLEAN-N-SIMPLE

Con mango y protector antigolpes.

Soft comfort handle and safety bumper

Con manico e protezione anticolpi.

Poignée confortable et pare-chocs de sécurité

REF
SHU272



NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIO MARINOS

CEPILLO • DECK BRUSH • SPAZZOLE • BRUSSE

Cerdas resistentes a químicos. Polipropileno

Chemical resistant bristles. Made of polypropylene

Setole resistenti ai prodotti chimici. Polipropilene

Poils résistants aux produits chimiques. En polypropylène



REF	
SHU276	50 cm
SHU274	23 cm



Cepillo ideal para zonas difíciles.

Designed for hards works.

Ideale per zone difficili da pulire.

Idéale pour les travaux difficiles.



REF
STA40025



ESTROPAJO • SCRUB PAD • CUSCINETTO ABRASIVO • TAMPON ABRASIFS

Para fregar y limpiar superficies diversas.

Multi-purpose cleaning non-woven scrub pads for all surfaces.

Per sfregare e pulire diverse superfici.

Tampons de nettoyage multi-usages pour toutes les surfaces.



REF						
SHU1701	<input type="checkbox"/>	Fino	Fine	Fine	Fin	2
SHU1702	<input checked="" type="checkbox"/>	Medio	Medium	Media	Médium	2
SHU1703	<input type="checkbox"/>	Duro	Scrub	Dura	Dure	2



SHU1701

SHU1702

SHU1703

SOPORTE CARDAN • SWIVEL PLATE • SUPPORTO • SUPPORT ARTICULE

Soporte de ABS Con doble movimiento de 180°.

Swivel plate dual axis 180°.

Supporto in ABS con doppio movimento a 180°

Support ABS avec double mouvement à 180°



REF
SHU1700



ESTROPAJO • SCRUB PAD • CUSCINETTO ABRASIVO • TAMPON ABRASIFS

Para fregar y limpiar superficies diversas.

Multi-purpose cleaning non-woven scrub pads for all surfaces.

Per sfregare e pulire diverse superfici.

Tampons de nettoyage multi-usages pour toutes les surfaces.



REF						
STA40022	<input type="checkbox"/>	Fino	Fine	Fine	Fin	2
STA40021	<input checked="" type="checkbox"/>	Medio	Medium	Media	Médium	2
STA40020	<input type="checkbox"/>	Duro	Scrub	Dura	Dure	2



NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS



REF  
STA88450



ESCOBILLA LIMPIACRISTALES • SQUEEGEES • TIRA ACQUA PER VETRI • RACLETTE POUR VITRAGE



Fabricados en acero inoxidable, para montar con los brazos Shurhold.

Made in stainless steel. For use with Shurhold handles.

In acciaio inox. Da usare con bastoni Shurhold.

En inox. Pour une utilisation avec des manches Shurhold.

REF	
SHU1412	30 cm
SHU1416	41 cm



ESPÁTULA LIMPIACRISTALES • SHUR-DRY WATER BLADE • TIRA ACQUA PER VETRI • RACLETTE FLEXIBLE



Hoja flexible, moldeable a cualquier superficie y ajustable a 180°. Elimina el agua en 1/3 del tiempo que tardaría en secarla con un paño o toalla. Con el adaptador, puede acoplar la hoja a cualquier brazo Shurhold.

Flexible Water blade easily molds to curved boats, drying any surface in 1/3 the time. Eliminates water spotting without chamois and towels. The blade adapter adjust 180° and extend the reach of your water blade with a Shurhold handle.

Flessibile e adattabile a qualunque superficie, regolabile a 180°. Elimina l'acqua in 1/3 del tempo rispetto ad un panno. Con adattatore, da accoppiare a qualunque bastone Shurhold.

La raclette flexible se'adapte facilement aux bateaux incurvés, séchant n'importe quelle surface en 1/3 du temps. Elimine les taches sans peau de chamois. L'adaptateur s'ajuste à 180° et étend la portée de votre raclette avec un manche Shurhold.

REF				
SHU260	Hoja de 30 cm	Blade of 30 cm	Spatola da 30 cm	Spatule de 30 cm
SHU265	Adaptador	Blade adapter	Adattatore	Adaptateur



MANOPLA • WASH MITT • GUANTO • GANT



Fabricada en tejido sintético para un lavado suave. Puede utilizarse sobre superficies secas o húmedas.

Heavy duty syntetic wash mitt. Can be used wet or dry.

Tessuto sintetico per un lavaggio morbido. Da utilizzare su superfici asciutte o umide.

Gant de lavage synthétique robuste. Peut être utilisé humide ou sec.

REF  
SHU284



Fabricada con piel auténtica. Puede utilizarse sobre superficies secas o húmedas.

Genuine lambs wool wash/dust mitt. Oversized mitt with thumb holds plenty of soap and water.

In pelle autentica. Da utilizzare su superfici asciutte o umide.

Gant en laine d'agneau véritable pour le lavage / la poussière. Gant surdimensionné contenant beaucoup d'eau et de savon.

REF  
SHU285



NETTOYAGE  
LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

SOPORTE Y ALMOHADILLA • SWIVEL PLATE • SUPPORTO GIREVOLE • SUPPORT PIVOTANT

Completa con almohadilla de lana Swivel plate dual axis 180°.  
sintética.  
Con doble movimiento de 180°.

Completo, con imbottitura  
sintética.  
Doppio movimento 180°

Complet, avec tampon  
synthétique.  
Double mouvement à 180°



REF	Completo	Combo	Completo	Complet
SHU1710C	Almohadilla	Replacement	Completo	Complet
SHU1710	recambio	Cover	Ricambio	Tampon de rechange



## BAYETA Y ESPONJA • CHAMOIS CLOTH & SPONGES PANNI E SPUGNA • PEAU ET EPONGE

BAYETA MICROFIBRA • MICROFIBER TOWEL • SPUGNA IN MICROFIBRA • TISSUS EN MICROFIBRE

3 bayetas de Micro-fiber para  
limpieza en general. Se utiliza  
húmeda o seca.

3 Micro-fiber general purpose  
towels.  
Can be used wet or dry.

3 spugne in microfibra per  
pulizia generale.  
Si usano umide o asciutte.

3 Serviettes tout usage en  
microfibre. Peut être utilisé  
humide ou sec.



REF
SHU293



BAYETA DE PVA • SHUR-DRY TOWEL • PANNI • PEAU DE CHAMOIS

Absorbe hasta 50% más que  
las bayetas naturales.

Absorbs 50% more than  
natural chamois.

Assorbe più del 50% dei  
panni normali.

Absorbe 50% de plus que le  
chamois naturel.



REF	
SHU220	43 x 68 cm



BAYETA • CHAMOIS CLOTH • PANNI • PEAU DE CHAMOIS

Bayeta super absorbente.  
Su estructura especial  
hace que el secado sea  
increiblemente rápido.

Super absorber.  
Absorbs 3 times faster than  
chamois.

Panni super assorbente.  
Asciugatura rapida.

Super absorbantes.  
Absorbe 3 fois plus vite que la  
vrai peau de chamois.



REF		
EMG149	69 x 43 cm	
EMG41149	69 x 43 cm	
EMG42149	69 x 43 cm	
EMG44149	69 x 43 cm	
EMG46149	69 x 43 cm	
EMG249	33 x 43 cm	



ESPONJA PVA • SHUR-DRY SPONGE PVA • SPUGNA PVA • EPONGE DE PVA

Absorbe más que las esponjas  
naturales.

Absorbs more than natural  
sponges.

Assorbe più delle spugne  
normali.

Absorbe plus que les éponges  
naturelles.



REF	
SHU210	17 x 7 x 3 cm



ESPONJA • SPONGE • SPUGNA • EPONGE

Para superficies difíciles.

Non abrasive mesh covered sponge.

Per superfici difficili.

Éponge recouverte de maille non abrasive. Pour surfaces difficiles.



REF	
SHU282	15 x 9 cm



Espanja de celulosa. Multiuso.

Super absorbant cellulose sponge.

Spugna in cellulosa. Multiuso

Éponge en cellulose super absorbante.



REF	
STA40075	20 x 11x 7 cm
STA40076	23 x 11x 4 cm
STA40074	23 x13 x 8 cm



## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

RECAMBIOS • SPARE PARTS • RICAMBI • PIECES DETACHÉES



**BUFF MAGIC PAD**

REF	Ø (mm)	
SHU3151	165	2



**PRO POLISH PAD**

REF	Ø (mm)	
SHU3152	165	2



**BRITE BONNET**

REF	Ø (mm)	
SHU3153	165	1



PISTOLA DE AGUA • HOSE NOZZLE • PISTOLA ACQUA • PISTOLET DE LAVAGE

Pistola de baldeo con grifo de cinc y empuñadura ergonómica de vinilo.

Washdown spout with zinc tap and ergonomic vinyl grip.

Pistola lavaggio con rubinetto in zinco e impugnatura ergonomica in vinile.

Pistolet de lavage avec robinet en zinc et poignée ergonomique en vinyle.



REF
SHU288



CABEZA BICHERO • BOAT HOOK • TESTA MEZZO MARINAIO • CROCHET

Cabeza de bichero "3 en 1". Fabricada en nylon de alta resistencia.

"3 in 1" Boat hook. An exclusive Shurhold design with a line carrying feature, centered push-off, and basic boat hook.

Testa mezzo marinaio "3 in 1". In nylon di alta resistenza.

Crochet «3 en 1». Un design exclusif Shurhold, une fonction de transport de ligne, une poussée centrée et un crochet de gaffe.



REF
SHU130



NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS

Tubo lubricante y protector, en una sola aplicación. Ideal para inox, plásticos, cremalleras, etc.

Special lubricant and protector for plastic and metal zippers.

Tubo lubricante e protezione, in una sola applicazione. Ideale per inox, plastica etc.

Tube de lubrification et protection, en une seule application. Idéal pour l'inox, le plastique, etc.



REF	
SHU251	13 g



CUBO DE LIMPIEZA • CLEANING CUBE • CUBO PULIZIA • SEAU DE NETTOYAGE VENTOSA SUJECIÓN • SUCTION HANDLE • VENTOSA • VENTOUSE

REF	
SHU2464	



Maneta de plástico anti-corrosión con dos ventosas de 10 cm de diámetro. Util para limpiar cascos en el agua.

Made in plastic with two suction cups of 10 cm diameter.

Maniglia in plastica anti corrosione con due ventose da 10 cm. Utile per pulire gli scafi in acqua.



Poignée en plastique anti-corrosion avec deux ventouses de 10 cm. Utile pour nettoyer les coques dans l'eau.

REF	
GS41400	



REMO AUXILIAR • PADDLE • REMO AUSILIARE • RAME AUXILIAIRE

Fabricada en nylon de alta resistencia. Adaptable a todos los brazos Shurhold.

A great safety item for any boat. For use with Shurhold handles..

In nylon di alta resistenza. Adattabile a tutti i bastoni Shurhold.

Fabriqué en nylon haute résistance. Adaptez-le   tous les manches Shurhold.



REF	
SHU1901	



SALABRE • FISHING NET • RETINO • EPUISSETTE

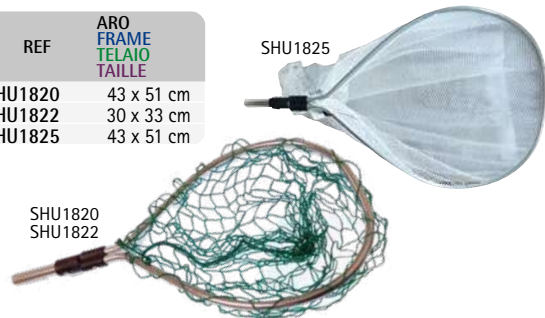
Con red de nylon resistente. Adaptable a todos los brazos Shurhold.

Landing net. Resistant nylon netting.

Con rete in nylon resistente. Adattabile a tutti i bastoni Shurhold.



REF	ARO FRAME TELAIO TAILLE
SHU1820	43 x 51 cm
SHU1822	30 x 33 cm
SHU1825	43 x 51 cm



PRODUCTO PARA CUBIERTA • DECK CARE  
 PRODOTTO PER COPERTA • PRODUITS POUR PONT

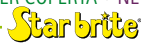
LIMPIADOR DE CUBIERTAS • BOAT WASH • PULITORE PER COPERTA • NETTOYANT POUR PONT

Biodegradable. No ataca el medio ambiente. Limpia el polvo, óxido, grasas, aceites y salitre. Puede utilizarse sobre fibra de vidrio, metal, goma y superficies pintadas.

Biodegradable. Cleans away dirt, stains, grease, oil and salt. Use on fiberglass, metal, glass, rubber and painted surfaces.

Biodegradabile. Non inquina l'ambiente. Pulisce dalla polvere, ossido, grasso, olio etc. Si può utilizzaze su fibra di vetro, metallo, gomma e superfici verniciate.

Biodégradable Il ne pollue pas. Nettoie la poussière, l'oxyde, la graisse, l'huile, etc. Il peut être utilisé sur la fibre de verre, le métal, le caoutchouc et les surfaces peintes.



REF	
STA89732	950 ml



Limpiador cubiertas multiuso. Biodegradable. Deja el casco, plataformas, cromados y tornilleria brillantes. Económico. No raya ni deja residuos.

Biodegradable. Leaves hulls, decks, chrome and fittings sparkling. Economical. Nonstreaking, does not leave residue.

Pulitore coperta multiuso. Biodegradabile. Lascia lo scafo, le piattaforme e le viti brillanti. Economico.

Biodégradable. Laisse les coques, les ponts, le chrome et les vis étincelants. Economique. Ne laisse aucun résidu.



REF	
STA80416	473 ml






Con Teflon.  
Limpiador/protector de  
cubiertas antideslizante.  
Deja una capa protectora  
repelente a la suciedad y a  
las manchas.

With Teflon®.  
Foams out ground-in dirt  
and stains.  
Leaves a protective coating  
to repel dirt and stains.

Con Teflon.  
Pulitore/protettore di  
coperta antiscivolo.  
Fornisce uno strato  
protettivo contro lo sporco  
e le macchie.

Nettoyant / protecteur  
antidérapant au téflon.  
Fournit une couche  
protectrice contre la saleté  
et les taches.



REF	
STA85900	3,8 L
STA85932	950 ml

PRODUCTO PARA TEKA • TEAK CARE • PRODOTTO PER TEAK • PRODUITS POUR TECK


ACEITE DE TEKA • TEAK OIL • OLIO • HUILE / SATURATEUR DE TECK

Aceites de teka  
(línea Tropical)  
La teka nunca se  
vuelve negra.  
Dura y dura  
aunque se  
exponga la teka  
al sol tropical y a  
la sal.

Teak sealer that  
makes teak almost  
maintenance free.  
Replaces teak oils.

Olio teak (línea  
Tropical).  
Non diventa mai  
nero.  
Resiste a  
qualunque  
condizione  
naturale e al sale.

Huile de teck  
(ligne tropicale).  
Protection longue  
durée même sous  
les tropiques et  
en atmosphère  
saline. Empêche  
le teck de virer  
au noir

REF		
STA88016	473 ml	Classic Teak
STA87916	473 ml	Natural
STA96832	946ml	Clear



STA87916



STA88016



STA96832

LIMPIADOR Y ABRILLANTADOR TEKA • TEAK CLEANER & BRIGHTENER  
PULITORE TEAK E RAVVIVANTE • NETTOYANT ET RENOVATEUR

REF	
STA89750	1 L



SELLADORA DE TEKA • TEAK SEALING • SIGILLANTE TEAK • SATURATEUR DE TECK


TEAK WONDER

Selladora de  
teka basada en  
silicona.  
Impide la  
penetración de  
polvo, suciedades  
y líquidos

Teak dressing and  
sealer, silicon  
based. S  
eals the pores of  
the wood  
preventing the  
penetration of  
dust, dirt and  
liquids.

Sigillante in  
silicone.  
Impedisce  
l'infiltrazione di  
liquidi, polvere e  
sporcizia.

A base de  
silicones, obstrue  
les pores du bois  
en empêchant la  
pénétration de  
la poussière, de  
la saleté et des  
liquides.

REF	
TEADS-02	3,8 L
TEADS-01	0,9 L




LIMPIADOR DE TEKA PASO 1 • TEAK CLEANER STEP 1  
PULITORE TEAK PASO 1 • NETTOYANT TECK PASSE 1

Limpiador de  
teka (línea  
Golden) también  
sirve para otras  
maderas. Quita  
las manchas.  
Utilizar como  
primer paso en  
la restauración  
de superficies  
deterioradas.

Clean teak and  
other fine woods.  
Removes stains  
and weathering.  
Do not contains  
acid. No  
neutralizers  
needed.

Pulitore teak  
(línea Golden),  
utile anche per  
altri tipi di legno.  
Rimuove le  
macchie.

Nettoyant pour  
teck et autres  
bois fins pour  
les préparer au  
huilage. Élimine  
les taches.

REF	
STA81416	473 ml
STA81432	950 ml



LIMPIADOR DE TEKA PASO 2 • TEAK CLEANER STEP 2  
PULITORE TEAK PASO 2 • NETTOYANT TECK PASSE 2

Restaurador  
de teka (línea  
Golden) también  
sirve para otras  
maderas. Realza  
el color natural  
de la madera  
y da brillo.  
Utilizar como  
segundo paso en  
la restauración  
de superficies  
deterioradas.

Brightens teak  
and other fine  
woods.  
Highlights  
wood grain and  
enhances warm  
natural color.

Ravvivate teak  
(línea Golden),  
utile anche per  
altri tipi di legno.  
Ravviva il colore  
naturale del  
legno e dona  
brillantezza.  
Utile anche per la  
ristrutturazione  
di superfici  
rovinate.

Havive le teck  
et autre bois  
précieux. Met  
en valeur le  
grain du bois et  
lui redonne sa  
couleur d'origine.  
Egalement  
utile pour la  
rénovation de  
surfaces  
endommagées.

REF	
STA81532	950 ml





Aceite de teka (línea Golden). Proporciona un color dorado natural. De rápido secado. Protege la madera del desgaste.

Extra long lasting protection for teak. Gives a natural warm golden color. Fast drying.

Olio (línea Golden). Dona un colore dorato naturale. Asciugatura rapida. Protegge il legno dall'usura.

Huile (ligne dorée). Donne une couleur dorée naturelle. Séchage rapide. Protection du teck extra longue durée

REF	
STA85100	3,8 L
STA85132	950 ml



KIT LIMPIADOR / ABRILLANTADOR • KIT CLEANER / BRIGHTENER • KIT PULIZIA / LUCENTEZZA • KIT NETTOYANT / RENOVATEUR

**TEAK WONDER**

Kit compuesto por una botella de limpiador y otra de abrillantador para el mantenimiento de la teka.

Kit contains 1 bottle teak cleaner and 1 bottle teak brightener

Kit composto da una boccetta di detergente e una di brillante per il mantenimento del teak.

Le kit contient 1 bouteille de nettoyant pour teck et 1 bouteille d'azurant pour teck



REF	
TEACB-01	2 x 950 ml

REF					
TEACB-06	ABRILLANTADOR	BRIGHTENER	BRILLANTE	RENOVATEUR	3,8 L
TEACB-04	LIMPIADOR	CLEANER	PULITORE	NETTOYANT	3,8 L



KIT LIMPIADOR / ABRILLANTADOR / SELLADORA DE TEKA • KIT CLEANER / BRIGHTENER / TEAK SEALING  
KIT PULIZIA / LUCENTEZZA SIGILLANTE TEAK • KIT NETTOYANT / RENOVATEUR / SATURATEUR DE TECK



Limpiador y abrillantador para el mantenimiento de la teka. Selladora de teka basada en silicona. Impide la penetración de polvo, suciedades y líquidos

Cleaner and polish for the maintenance of teak. Seals the pores of the wood preventing the penetration of dust, dirt and liquids

Detergente e lucidante per la manutenzione del teak. Sigillante in silicone. Impedisce l'infiltrazione di liquidi, polvere e sporcizia

Nettoyant et cirage pour l'entretien du teck. A base de silicones, obstrue les pores du bois en empêchant la pénétration de la poussière, de la saleté et des liquides



REF	
SNA19961	2 x 950 ml

REF					
SNA19962A	N-1	N-1	N-1	N-1	3,8 L
SNA19962B	N-2	N-2	N-2	N-2	3,8 L
SNA19961B	N-2	N-2	N-2	N-2	0,95 L
SNA199881	SELLADORA	SEALING	SIGILLANTE	SATURATEUR	0,95 L



**KIT**

**NEW!**

# PRODUCTO PARA NEUMÁTICAS • INFLATABLES CLEANER GOMMINI PULITORE • PRODUIT PNEUMATIQUE

LIMPIADOR NEUMÁTICAS Y DEFENSAS • INFLATABLE BOAT & FENDER CLEANER  
PULITORE TENDER E PARABORDI • NETTOYANT PNEUMATIQUE ET DEFENSE

Limpia y protege los botes y las defensas inflables incluso muy sucios. Apto para todas las superficies de caucho, Gypalon, PVC y materiales similares. Elimina marcas grasientas y de la intemperie. Sella la superficie con ceras de polímeros resistentes a la intemperie.

Cleans and protect even heavily soiled inflatable dinghies and fenders. Suitable for all surfaces made of rubber, Hypalon, PVC and similar materials. Removes greasy and as well as water stains and weathering. Seals the surface with weather resistant polymer waxes.

Pulisce e protegge le barche, gommoni e parabordi anche molto sporche. Adatto a tutte le superfici Gypalon, gomma, PVC e simili. Elimina grasso e oli, così come le macchie di acqua e delle intemperie. Isola la superficie con cera di polimero resistente alle intemperie.

Nettoie et protège les pneumatiques et les défenses même très sales. Convient au Gypalon, caoutchouc, PVC et similaires. Élimine la graisse, les huiles, les taches d'eau. Isole la surface avec de la cire polymère résistante aux intempéries.

REF   
AUT11-015610 500 ml




LIMPIADOR PROTECTOR • INFLATABLE & FENDER CLEANER • DETERGENTE TENDER E PARABORDI • NETTOYANT PROTECTEUR

Elimina la suciedad, pequeños arañazos, marcas de óxido, etc. Puede utilizarse en todas las superficies de goma y vinilo.

Heavy duty formula removes dirt, grime, scuff marks, oxidations stains. Leaves a tough protective coating. Safe for rubber and vinyl surfaces.

Previene screpolature e elimina lo sporco incrostato da polvere, catrame, gasolio etc. Eccellente per la pulizia di parabordi.

Élimine la saleté, les petites rayures, les traces de rouille, etc. Peut être utilisé sur toutes les surfaces en caoutchouc et en vinyle.

REF   
STA97232 1 L



Limpiador protector para embarcaciones neumáticas, defensas. Elimina la suciedad, pequeños arañazos, marcas de óxido, etc. Puede utilizarse en todas las superficies de goma y vinilo.

Heavy duty formula removes dirt, grime, scuff marks, oxidations stains. Leaves a tough protective coating. Safe for rubber and vinyl surfaces.

Pulitore per la pulizia e il mantenimento delle imbarcazioni. Previene screpolature e elimina lo sporco incrostato da polvere, catrame, gasolio etc. Eccellente per la pulizia di parabordi.

Il élimine la saleté, la crasse, les éraflures et les taches d'oxydation. Il laisse un revêtement protecteur résistant. Il est sans danger pour les surfaces en caoutchouc et en vinyle.

REF   
STA83416 450 ml



Limpiador desarrollado especialmente para la limpieza y mantenimiento de embarcaciones y superficies de butyl, hypalon, caucho y vinilo. Previene el agrietado y elimina la suciedad incrustada de polvo, alquitrán, gasóleo y marcas de desgaste. Excelente para la limpieza de boyas y defensas.

Specially developed for cleaning and maintaining all butyl, hypalon, rubber and vinyl boats and surfaces. Also excellent for cleaning fenders.

Pulitore per la pulizia e il mantenimento delle imbarcazioni e superfici in gomma e vinile. Previene screpolature e elimina lo sporco incrostato da polvere, catrame, gasolio etc. Eccellente per la pulizia di parabordi.

Spécialement développé pour nettoyer et entretenir tous les bateaux en butyl, hypalon, caoutchouc et vinyle. Excellent également pour nettoyer les pare-battages.

REF   
SPIBC500 500 ml



NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS

LIMPIADOR METAL • METAL POLISH • PULITORE METALLI • POLISH POUR METAUX




Limpia y da brillo a superficies cromadas y de acero inoxidable. Resistente a la sal y al agua.

Cleans and shines chrome and stainless steel surfaces. Resist salt and water spray.

Pulisce e da brillantezza alle superfici cromate e di acciaio inox. Resistente al sale e all'acqua.

Élimine facilement la corrosion en laissant une surface brillante. Il peut être utilisé sur l'aluminium, le magnésium, le cuivre, le laiton, l'inox et les surfaces similaires.

REF	
STA82708	237 ml




Elimina fácilmente la corrosión dejando la superficie limpia. Puede usarse sobre aluminio, magnesio, cobre, latón, cromo, acero inoxidable y superficies similares.

Easily removes all oxidation leaving a clean surface. Can be used on aluminum, magnesium, copper, bronze, chromium stainless steel and similar surfaces.

Elimina facilmente la corrosione lasciando un a superficie lucida. Può essere usato su alluminio, magnesio, rame, ottone, acciaio inox e superfici simili.

Nettoie et fait briller les surfaces chromées et en inox. Résistant au sel et à l'eau.

REF	
SPMP227	227 g




PULIDOR DE METALES • METAL POLISH • LUCIDATURA METALLI • POLISH POUR METAL

Producto de fama mundial, ganador de múltiples premios internacionales. Para todo tipo de superficies metálicas. Este producto de limpieza y acondicionamiento elimina la suciedad y el óxido en una sola pasada, dejando una capa protectora. La formulación equilibrada de ingredientes activos, proporciona un acabado de alto brillo.

This product is the world-famous winner of international awards. For all metal surface types. It provides a brilliant high gloss finish. This cleaning and conditioning product removes dirt and surface rust in a single treatment while leaving a protective coating.

Conosciuto in tutto il mondo, vincitore di diversi premi internazionali. Per tutti i tipi di superfici metalliche. Questo prodotto di pulizia rimuove la sporcizia e la ruggine in un unico passaggio, lasciando un rivestimento protettivo. La formulazione equilibrata di principi attivi, proporciona una finitura lucida.

Ce produit est le gagnant de renommée mondiale de prix internationaux. Pour tous les types de surfaces métalliques. Il offre une finition brillante. Ce produit de nettoyage et de finition élimine la saleté et la rouille de surface en un seul traitement tout en laissant un revêtement protecteur.

REF	
AUT01-001000	75 ml
AUT01-001100	750 ml




BRILLO MARINO • MARINE SHINE • BRILLANTE MARINO • BRILLANT MARIN

Limpiador con gran poder abrasivo, para el pulido y tratamiento de superficies degradadas en los barcos. Limpia y elimina el óxido de todas las partes metálicas brillantes en las superficies de los barcos así como en la fibra de vidrio. Crea una capa protectora que retrasa el deslustre y la corrosión.

Highly abrasive cleaning, polishing and rubbing agent for weathered boat surfaces. It cleans and removes rust from all bright metal parts on the boats hardware and fibre-glass surfaces. It is delaying tamishing and corrosion.

Con grande potere detergente abrasivo, lucidatura e trattamento superficiale degradata delle imbarcazioni. Pulisce e rimuove la ruggine di tutte le parti in metallo lucido nelle superfici delle navi, nonché in fibra di vetro. Crea uno strato protettivo che ritarda l'opacità e la corrosione.

Agent de nettoyage, de polissage et de frottement très abrasif pour les surfaces de bateaux altérées. Il nettoie et élimine la rouille de toutes les pièces métalliques brillantes sur la quincaillerie du bateau et les surfaces en fibre de verre. Créez une couche protectrice qui retarde l'opacité et la corrosion.

REF	
AUT01-001190	75 ml
AUT01-001191	750 ml



NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS

PULIDOR DE METALES LÍQUIDO BARCOS • BOAT METAL POLISH LIQUID  
METALLO LIQUIDO LUCIDATURA IMBARCAZIONI • POLISH LIQUIDE POUR METAL

Limpia, pule y protege los metales de todo tipo. Deja un acabado brillante así como una protección de larga duración. Especialmente adecuado para grandes superficies. Fácil de aplicar y trabajar.

Cleans, polishes and preserves all types of metal. It results in a high gloss finish and provides longlasting protection. Particularly well suited to large. Simply apply and then lightly polish.

Pulisce, lucida e protegge i metalli di tutti i tipi. Lascia una finitura lucida, nonché una protezione a lungo termine. Particolarmente adatto per le grandi superfici. Facile da applicare e da lavorare.

Nettoie, polit et protège les métaux de tous types. Finition brillante et protection à long terme. Particulièrement adapté aux grandes surfaces. Facile à appliquer et à travailler..

REF	
AUT11-051210	250 ml



LIMPIADOR ACERO INOX BARCOS • BOAT STAINLESS STEEL POWER CLEANER  
DETERGENTE PER ACCIAIO INOX BARCHI • DETERGENT POUR INOX

Ideal para superficies de acero inox., anodizado y superficies de metal esmaltado, aleaciones ligeras y metales no ferrosos en los barcos. Elimina eficazmente la suciedad y residuos de grasas y aceites.

Ideal for surfaces made of stainless steel, anodised metal surfaces, light metal alloys and non-ferrous metals on boats. Vigorously removes dirt as well as oily and greasy residues.

Ideale per superfici in acciaio inox., metallo anodizzato e superfici smaltate, leghe leggere e metalli non ferrosi delle imbarcazioni. Rimuove efficacemente lo sporco e residuo dei grassi e oleosi.

Idéal pour les surfaces en inox, le métal anodisé et les surfaces émaillées, les alliages légers et les métaux non ferreux. Élimine efficacement la saleté et les résidus de graisse et d'huile.

REF	
AUT11-051700	500 ml



NETTOYAGE

PULIMENTO • POLISHES • LUCIDANTI • POLISH


PULIMENTO MARINO • MARINE POLISH • LUCIDANTE MARINO • POLISH MARIN

Pulimento protección con teflón para superficies pintadas, metálicas o fibra de vidrio. Dura 6 veces más que la mayoría de ceras marinas.

Premium marine polish with teflon. Leaves a super smooth, non-stick coating which reduces drag and repels dirt, grime, oil and stains.

Protettore lucidanti con teflon per superfici verniciate, metalli o fibra di vetro. Dura 6 volte in più della maggior parte dei prodotti marini.

**Starbrite**  
Produit de polissage au téflon pour les surfaces peintes, les métaux ou la fibre de verre. Dure 6 fois plus longtemps que la plupart des produits marins.

REF	
STA85714	400 g
STA85716	473 ml
STA85732	1 L




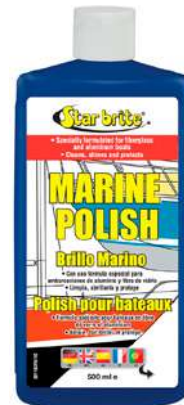
Ayuda a impedir la decoloración por los rayos solares. Dura 4 veces más que la mayoría de ceras marinas.

Helps stop fading caused by UV rays. Lasts up to 4 times longer than other polishes.

Impedisce lo sbiadimento dai raggi solari. Dura 4 volte in più della maggior parte dei prodotti marini.

**Starbrite**  
Il empeche la décoloration du au soleil. Il dure 4 fois plus longtemps que la plupart des produits marins.

REF	
STA80116	473 ml



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA




Protección UV para evitar el amarillamiento.

UV blockers protect against yellowing & hazing.

Protezione UV per evitare l'ingiallimento.

Protection UV pour éviter le jaunissement.

REF	
STA87308	250 ml



## CERA • WAX • CERA • CIRE


LIMPIADOR CERA • CLEANER & WAX • PULITORE E CERA • NETTOYANT ET CIRE

Limpiador abrillantador con ceras de carnauba. Elimina la oxidación superficial, polvo y marcas de agua. Acabado brillante, repele el agua y protege la superficie

Cleaner and wax with the finest Carnauba wax. Removes surface-oxidation, dirt and water streaks. Long-lasting glossy finish that makes it water resistant

Pulitore autobrillantante con cera. Elimina l'ossidazione superficiale, polvere e macchie d'acqua. Protegge la superficie.

Nettoyant à la cire. Élimine l'oxydation de la surface, la saleté et les traces d'eau. Finition brillante longue durée qui le rend résistant à l'eau

REF	
SPCW500	500 ml
SPCW1	1 L
SPCW5	5 L




Biodegradable. No ataca el medio ambiente. Limpia, abrillanta y protege en una sola aplicación. Aplica una capa de cera protectora en la superficie. Puede utilizarse sobre fibra de vidrio, metal y superficies pintadas.

Biodegradable. Cleans, shines and protects in one easy step. Use on fiberglass, metal and painted surfaces.

Biodegradabile. Non inquina l'ambiente. Pulisce, lucida e protegge in una sola applicazione. Applica uno strato di cera per proteggere la superficie. Si può utilizzare su fibra di vetro, metalli e superfici verniciate.

Biodégradable. Non polluant. Nettoie, polit et protège en une seule application. Appliquez une couche de cire pour protéger la surface. Il peut être utilisé sur la fibre de verre, les métaux et les surfaces peintes.

REF	
STA89737	950 ml



NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS

Pulimento de lijado profesional para la eliminación rápida de arañazos, marcas de lijado (P1200 - P2000), oxidación y daños causados por la radiación UV en gelcoat, de fibra de vidrio y superficies pintadas. Logra un resultado de pulido rápido y eficaz y combina un rendimiento de corte extremadamente alto con un alto nivel de brillo.

Professional sanding polish for the fast removal of scratches, sanding marks (P1200 - P2000), oxidation and damage caused by UV radiation on fiberglass gelcoat and painted surfaces. Achieves a fast, effective polishing result and combines extremely high cutting performance with a high gloss level.

Lucidatura abrasiva professionale per una rapida rimozione di graffi, segni di carteggiatura (P1200 - P2000), ossidazione e danni da radiazioni UV su gelcoat, vetroresina e superfici verniciate. Raggiungere un risultato di lucidatura veloce ed efficace e combina le prestazioni di taglio estremamente alto con un alto livello di brillantezza.

Polish de ponçage professionnel pour une élimination rapide des rayures, marques de ponçage (P1200 - P2000), dommages causés par l'oxydation et les radiations UV sur gelcoat, fibre de verre et surfaces peintes. Atteindre un résultat de polissage rapide et efficace et combine les performances de coupe extrêmement élevé avec un niveau de brillance élevé.

REF   
AUT11-055000 1 L

PASO  
STEP  
PASSO  
ETAPE

1



NEW!

Diseñado para eliminar fácil y eficazmente hologramas, marcas de pulido y para reacondicionar superficies ligeramente desgastadas. Adecuado tanto para gelcoat como para superficies pintadas.

Designed for easy and effective removal of holograms, polishing marks and for reconditioning lightly weathered surfaces. Suitable for both gelcoat and painted surfaces.

Progettato per rimuovere facilmente ed efficacemente ologrammi, segni di lucidatura e per ricondizionare superfici leggermente usurate. adatto entrambi per gelcoat così come per superfici verniciate.

Conçu pour éliminer facilement et efficacement les hologrammes, les marques de polissage et pour reconditionner les surfaces légèrement usées. convient à la fois aussi bien pour le gelcoat que pour les surfaces peintes.

REF   
AUT11-055100 1 L

PASO  
STEP  
PASSO  
ETAPE

2



NEW!

Protege las superficies de gelcoat y pintura de las embarcaciones con un eficaz escudo protector contra las influencias del clima y el medio ambiente. Protege tanto superficies reacondicionadas de gelcoat y pintura nuevas como viejas. El rendimiento superior de los componentes sintéticos SiOx y la cera natural confiere a la superficie unas propiedades hidrófobas, de perlado y de repelencia al agua excepcionalmente fuertes, así como un brillo resplandeciente, una profundidad de color impresionante y una suavidad flexible.

protects gelcoat and paint surfaces on boats with an effective protective shield against weather and environmental influences. It protects both new and old reconditioned gelcoat and paint surfaces. The superior performance of synthetic SiOx components and natural wax gives the surface extremely strong hydrophobic, beading and water repellent properties, as well as brilliant gloss, impressive colour depth and supple smoothness.

Protegge gelcoat e superfici verniciate su barche con a efficace scudo protettivo contro gli influssi del tempo e dell'ambiente. Protegge sia le nuove che le vecchie vernici rifinite e le superfici in gelcoat. Le prestazioni superiori dei componenti sintetici SiOx e della cera naturale conferiscono alla superficie proprietà idrorepellenti, perlescenti e idrorepellenti eccezionalmente forti, nonché una brillantezza brillante, un'impressionante profondità di colore e una levigatezza morbida.

Protège les surfaces de gelcoat et de peinture sur les bateaux avec un bouclier de protection efficace contre les influences du temps et de l'environnement. Protège les surfaces de peinture et de gelcoat neuves et anciennes. Les performances supérieures des composants synthétiques SiOx et de la cire naturelle confèrent à la surface des propriétés hydrophobes, nacrées et hydrofuges exceptionnellement fortes, ainsi qu'une brillance brillante, une profondeur de couleur impressionnante et une douceur souple.

REF   
AUT11-055200 1 L



NEW!

NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS  
MARINOS

# PADXPRESS NAUTIC

PRO POLISHING SYSTEM



## Innovación en el mundo del pulimento

PadXpress no es sólo un nuevo producto de pulimento, es un nuevo concepto y una ergonomía de aplicación revolucionarios: es una esponja con depósito de producto integrado, para obtener una máxima eficacia.

PadXpress aporta rapidez, maestría de ejecución y alto rendimiento.

## Sencillo, Rápido y Económico

Una vez posicionada la esponja en una pulidora rotatoria (con su adaptador universal de Ø80 mm o Ø125 mm), una simple presión permite sacar el producto del depósito, y empezar a regenerar. Este proceso permite trabajar en flujo continuo, sin paradas ni proyecciones.

## La nanotecnología

Los productos PadXpress están compuestos por principios activos de nanotecnología, en base acuosa. Aportan brillo y protección de larga duración en todo tipo de superficies pintadas, sin problemas para volver a pintar las superficies tratadas.

**Innovation in the world of polishing**  
PadXpress is not only a new polishing product, it is a new concept and a revolutionary application ergonomics: it is a sponge with integrated product reservoir, for maximum efficiency. PadXpress delivers speed, execution expertise and high performance.

## Simple, Fast and Economical

Once the sponge is placed in a rotary polisher (with its universal adapter of Ø80 mm or Ø125 mm), a simple pressure allows to remove the product from the tank, and start to regenerate. This process allows working in continuous flow, without stops or projections.

## Nanotechnology

PadXpress products are composed of active principles of nanotechnology, based on aqueous. Provide gloss and long-lasting protection on all types of painted surfaces

## Innovazione nel mondo della lucidatura

Padxpress non è solo un nuovo prodotto di lucidatura, è un nuovo concetto e un'ergonomia applicativa rivoluzionaria: è una spugna con serbatoio di prodotto integrato, per ottenere la massima efficacia. Padxpress apporta rapidità, abilità nell'esecuzione e alte prestazioni.

## Semplice, Veloce ed Economico

Una volta posizionata la spugna in una levigatrice rotante (con il suo adattatore universale da Ø80 mm o Ø125 mm), una semplice pressione permette di rimuovere il prodotto dal serbatoio, e iniziare a rigenerare. Questo processo permette di lavorare in flusso continuo, senza fermate né proiezioni.

## La nanotecnologia I prodotti

Padxpress sono composti da principi attivi di nanotecnologia, su base acquosa. Offrono lucentezza e protezione di lunga durata su tutti i tipi di superfici verniciate

## Une vraie revolution dans le monde du polish

PadXpress n'est pas seulement un nouveau produit de polissage, c'est un nouveau concept révolutionnaire et une ergonomie d'application: c'est une éponge avec un réservoir de produit intégré, pour une efficacité maximale. PadXpress apporte rapidité, maîtrise de l'exécution et hautes performances.

## Simple, rapide et économique

Une fois l'éponge positionnée dans une polisseuse rotative (avec son adaptateur universel de Ø80 mm ou Ø125 mm), une simple pression permet de faire sortir le produit du réservoir et de démarrer la régénération. Ce procédé permet de travailler en flux continu, sans arrêts ni projections.

## La nanotecnologie

Les produits PadXpress sont composés d'ingrédients actifs en nanotechnologie, à base d'eau. Ils assurent une brillance et une protection longue durée sur tous types de surfaces peintes. Ne pose pas de problème pour repeindre les surfaces traitées.

## PLEXI RENOVATOR

### Especial para plexiglás y policarbonato

- Devuelve la transparencia y el resplandor a las escotillas, parabrisas y cualquier pieza o parte de plexiglás o policarbonato
- Rápido y fácil de usar en una sola operación
- Sin lija ni barniz
- No es necesario proteger las juntas ni gomas
- Contenido para tratar una superficie de entre 3 y 4 m<sup>2</sup>
- Compatible con todas las pulidoras y taladros.

### Special for plexiglass and polycarbonate

- Return transparency and radiance to the hatches, windshield and any part or part of plexiglass or polycarbonate
- Quick and easy to use in a single operation
- No sandpaper or varnish
- No need to protect gaskets or gums
- Content to treat a surface of 3 to 4 m<sup>2</sup>
- Compatible with all polishers and drills.

### Speciale per plexiglass e policarbonato

- Restituisce la trasparenza e lo splendore ai portelli, parabrezza e qualsiasi pezzo o parte di plexiglass o policarbonato
- Veloce e facile da usare in una sola operazione
- Senza abrasione né vernice
- Non è necessario proteggere le guarnizioni e i pneumatici
- Contenuto per trattare una superficie compresa tra 3 e 4 m<sup>2</sup>
- Compatibile con tutte le levigatrici e trapani.

### Régénérant special plexiglass et polycarbonate

- Redonne transparence et éclat à vos hublots, pare-brises et toute partie en plexiglass ou polycarbonate.
- Rapidité et simplicité d'utilisation en une seule opération.
- Sans ponçage ni vernis.
- Protection des joints non nécessaire.
- Le rénovateur plexi qui vous sera livré permet de traiter une surface de 3 à 4 m<sup>2</sup> de plexiglass ou de polycarbonate
- Compatible avec toutes les visseuses-dévisseuses et les polisseuses rotatives.

REF	PLATILLO PLATE PIASTRA PLATEAU
PXPB530	50g ✗
PXPB5301	50g ✓ 80 mm



PLATILLO PLATE PIASTRA PLATEAU	
PXPB531	80 mm
PXPC505	125 mm



PXPB5301

PXPB530



## PAINT REGENERATING

### Desoxidante potente

- Pulido NO abrasivo (hasta 1500)
- Devuelve el brillo y la profundidad a los colores
- Borra las huellas de pegatinas y matrículas
- Permite desoxidar un barco open de 7 a 9m (desgaste normal)
- Compatible con todas las pulidoras rotativas

REF

PXPB500 230g

### Powerful deoxidizing agent

- Polishing NOT abrasive (up to 1500)
- Returns brightness and depth to colors
- Erases traces of stickers and license plates
- Allows deoxidizing an open boat from 7 to 9m (normal wear)
- Compatible with all rotary polishers

### Deossidante potente

- Lucidatura NON abrasiva (fino a 1500)
- Restituisce la luminosità e la profondità ai colori
- Cancella le tracce di adesivi e targhe
- Permette di deossidare una barca open da 7 a 9m (usura normale)
- Compatibile con tutte le levigatrici rotative

1

### Desoxydant puissant

- Élimine les défauts d'aspect de votre coque (jusqu'au 1500)
- Redonne un éclat et une brillance optimum à votre coque de bateau.
- Efface les traces de stickers et immatriculation
- Permet de désoxyder 1 bateau de 7 à 9 mètres (en utilisation normale)
- Compatible avec toutes les polisseuses rotatives

## GELCOAT REGENERATING

### Desoxidante potente

- Pulido NO abrasivo (hasta 800)
- Devuelve el brillo y la profundidad a los colores
- Elimina los arañazos y rasguños
- Borra las huellas de pegatinas y matrículas
- Permite desoxidar un barco open de 7 a 9m (desgaste normal)
- Compatible con todas las pulidoras rotativas

REF

PXPB800 230g

### Powerful deoxidizing agent

- Polishing NOT abrasive (up to 800)
- Returns brightness and depth to colors
- Removes scratches and scratches
- Erases prints from stickers and license plates
- Allows deoxidizing an open boat from 7 to 9m (normal wear)
- Compatible with all rotary polishers

### Deossidante potente

- Lucidatura NON abrasiva (fino a 800)
- Restituisce la luminosità e la profondità ai colori
- Elimina graffi e graffi
- Cancella le tracce di adesivi e targhe
- Permette di deossidare una barca aperta da 7 a 9m (usura normale)
- Compatibile con tutte le levigatrici rotative

1

### Desoxydant puissant

- Polissage non abrasif (de type 800)
- Redonne brillance et profondeur à votre gelcoat
- Élimine les rayures et marques sur votre coque
- Efface les traces de stickers et immatriculation
- Permet de désoxyder 1 bateau de 7 à 9 mètres (en utilisation normale)
- Compatible avec toutes les polisseuses rotatives



PXPB500



PXPB800

## CERAMIC PROTECTION

### Película protectora larga duración

- Película protectora compuesta por nanopartículas de cerámica (silicio)
- Fija los colores, aporta brillo y resplandor a los colores
- Efecto deperlante y filtro UV
- Alta resistencia a los golpes
- Protección cerámica válida para 2 embarcaciones open (de 7 a 9 m de eslora)
- Compatible con todas las pulidoras rotativas

### Pellicola protettiva lunga durata

- Pellicola protettiva composta da nanoparticelle di ceramica (silicio)
- Fissa i colori, apporta lucentezza e splendore ai colori
- Effetto deperlante e filtro UV Alta resistenza agli urti
- Protezione ceramica valida per 2 imbarcazioni open (lunghezza 7-9 m)
- Compatibile con tutte le levigatrici rotative

### Long lasting protective film

- Protective film composed of ceramic nanoparticles (silicon)
- Fixes the colors, brings brightness and brightness to the colors
- Refining effect and UV filter High shock resistance
- Ceramic protection valid for 2 open boats (from 7 to 9 m in length)
- Compatible with all rotary polishers

### Film protecteur longue durée

- Film protecteur composé de nanoparticules céramiques (silicium)
- Fixe les couleurs, apporte éclat et brillance
- Effet deperlant et anti UV
- Haute résistance aux chocs
- Protection céramique valable pour 2 bateaux de 7 à 9 mètres
- Compatible avec toutes les polisseuses rotatives

2

REF

PXPB550 230g



LIMPIADOR DE CASCOS • HULL CLEANER • PULITORE SCAFI • NETTOYANT DE COQUE

**Star brite**

Elimina manchas de suciedad, polvo, óxido y grasas de la superficie del casco.

Removes stains from grassy marine growth, waterlines and rust stains from hull surfaces.

Elimina macchie di sporco, polvere, ossido e grasso dalla superficie dello scafo.

Élimine la saleté, la poussière, les oxydes et les taches de graisse sur la surface de la coque.

REF  
STA96132 1 L



Biodegradable. No ataca el medio ambiente. No contiene disolventes, ácidos fuertes ni productos químicos abrasivos. Elimina manchas de suciedad, polvo, óxido y grasas de la superficie del casco.

Biodegradable. Removes stains from grassy marine growth, waterlines and rust stains from hull surfaces. Contains no solvents, strong acids or harsh chemicals.

Biodegradable. Non inquina l'ambiente. Non contiene solventi, acidi forti e prodotti chimici abrasivi. Elimina macchie di sporco, polvere, ossido e grasso dalla superficie dello scafo.

**Star brite**

Biodegradable. Non polluant. Il ne contient pas de solvants, d'acides forts et de produits chimiques abrasifs. Élimine la saleté, la poussière, les oxydes et les taches de graisse sur la surface de la coque.

REF  
STA89738 950 ml



NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

PTFE **Star brite**

Limpia, abrillanta y protege las superficies pintadas, de fibra de vidrio y metales. Con PTFE.

Premium marine polish with teflon. Leaves a super smooth, non-stick coating which reduces drag and repels dirt, grime, oil and stains.

Pulisce, brillanta e protegge le superfici verniciate in fibra di vetro e metalli. Con PTFE.

Nettoie, fait briller et protège en une seule opération. Laisse un revêtement anti-adhérent super lisse qui réduit la traînée et repousse la saleté, la crasse, l'huile et les taches. Avec PTFE.

REF  
STA89632 473 ml



GRASA TEFLON HEAVY DUTY • TEFLON GREASE  
GRASSO TEFLON HEAVY DUTY • GRAISSE AU TEFLON

**Star brite**

REF  
STA85504 100 gr



SUPER POLY BOAT WAX

Protector solar para embarcaciones, con ceras de carnauba. Repele el agua y protege la superficie. Apto para fibra de vidrio, metal y superficies pintadas.

Sun protector. Contains 100% Carnauba wax providing maximum protection against weathering and UV exposure. Long-lasting glossy finish that makes it water resistant. Suitable for fiberglass, metal and all painted surfaces.

Protettore solare per imbarcazioni, con cera. Protegge la superficie. Adatto per fibra di vetro, metalli e superfici verniciate.

Protecteur solaire. Contient 100% de cire de Carnauba offrant une protection maximale contre les intempéries et l'exposition aux UV. Convient pour la fibre de verre, les métaux et les surfaces peintes.

REF  
SPSPBW500 500 ml



**SEAPOW**

Limpiador habitual para la limpieza de embarcaciones. Elimina la oxidación superficial, polvo y marcas de agua. Repèle el agua y protege la superficie. Biodegradable. pH neutro, puede usarse sobre fibra de vidrio, metal, caucho, madera y superficies pintadas.

Boat soap for regular washing and protection. Removes surface-oxidation, dirt and water streaks without removing the existing wax. Long-lasting glossy finish that makes it water resistant. Bio-degradable, pH neutral, can be used on fiberglass, metal rubber, wood and painted surfaces.

Pulitore per la pulizia delle imbarcazioni. Elimina l'ossidazione superficiale, polvere e macchie d'acqua. Protegge la superficie. Biodegradabile. PH neutro, può essere usato su fibra di vetro, metallo, gomma, legno e superfici verniciate.

Savon biodégradable pour un lavage et une protection réguliers. Elimine l'oxydation de la surface, la saleté et les traces d'eau sans enlever la cire existante. Finition brillante longue durée qui le rend résistant à l'eau. Utilisé sur le gelcoat, le caoutchouc métal, le bois et les surfaces peintes.



REF	
SPWW500	500 ml
SPWW5	5 L

## LIMPIADORES VARIOS • VARIOUS CLEANERS • VARI PULITORI • NETTOYANTS

CHAMPÚ MARINO SIN ESPUMA • MARINE SHAMPOO FOAMLESS  
SHAMPOO SENZA SCHIUMA • SHAMPOING NON MOUSSANT



Champú de limpieza concentrado para todas las superficies sucias en un barco. Disuelve aceite y grasa. PH neutro y es biodegradable.

Cleaning concentrate for all soiled surfaces on a boat. Dissolves oil and grease. PH neutral and is bio degradable.

Shampoo detergente concentrato per tutte le superfici sporche delle barca. Scioglie olio e grasso. PH neutro e biodegradabile.

Shampooing nettoyant concentré pour toutes les surfaces sales du bateau. Dissout l'huile et la graisse. PH neutre et biodégradable.

REF	
AUT11-015502	1 L



LIMPIADOR DE GRASA • GREASE REMOVER  
PULITORE GRASSO • NETTOYANT DEGRAISSANT



Limpiador quitagrasas, aceites y suciedades en motores, remolques, maquinaria, garages, etc. No contiene disolventes de petróleo.

Heavy duty degreaser. Cuts heavy grease, oil and grime. Great for cleaning bilges.

Pulitore grasso, olio e sporcia nei motori, rimorchi, macchinari, garage etc. Non contiene solventi.

Nettoyant pour la graisse, l'huile et la saleté dans les moteurs, les remorques, etc. Ne contient pas de solvants

REF	
KN130225	946,35 ml
KN130201	3,8 L



LIMPIADOR DE MOHO • MILDEW STAIN REMOVER • PULITORE MUFFA • NETTOYANT POUR MOISSURES



Las quita al instante. Para cubiertas de vinilo, cintones, cojines.

La rimuove immediatamente. Per coperte in vinile, cuscini etc.

Removes mildew stains on contact. Use on headliners, vinyl covers, cushions, etc.

Retire immédiatement les tâches de moisissure. Pour housse en vinyle, coussin, etc.

REF	
STA85616	650 ml



Limpiador manchas de oxido en superficies pintadas, metalicas o fibra de vidrio.

Pulitore per macchie di ossido in superfici verniciate, metalliche o fibra di vetro.

Removes rust drip stains and sprinkler rust deposits. Safe for use on fiberglass, metal and painted surfaces.

Nettoyant pour les tâches d'oxyde sur les surfaces peintes, en métal ou en fibre de verre.

REF	
STA89222	650 ml



LIMPIADOR DE OXIDO • RUST STAIN REMOVER • PULIZIA OSSIDO • NETTOYANT ANTI-ROUILLE

Elimina el óxido superficial, salpicaduras y suciedad persistente al tiempo que protege la pintura. Ligeros arañazos y rasguños se eliminan para dar a la superficie un nuevo brillo deslumbrante.

Removes surface rust, overspray and stubborn soiling while protecting the paintwork. Fine scratches and scrapes are removed giving the surface a bright new shine.

Rimuove la ruggine, schizzi e lo sporco più ostinato e protegge la vernice. Leggeri graffi vengono rimossi per dare alla superficie una nuova brillantezza.

Élimine la rouille, les éclaboussures et la saleté tenace et protége la peinture. Les rayures légères sont supprimées pour donner à la surface un nouvel éclat.

REF   
AUT11-015310 500 ml




Líquido limpiador de óxido fijado en superficies pintadas, metálicas o fibra de vidrio. No se queda fijo en superficie.

Removes stains, heavy oxidation and scratches.

Líquido per la pulizia dall'ossido in superfici verniciate, metalliche o fibra di vetro.

Enlève les tâches d'oxydation et les rayures sur les surfaces peintes, en métal ou en fibre de verre. Ne se fige pas et s'enlève donc facilement.

REF   
STA81318 473 ml




LIMPIADOR INSTANTANEO • BLACK STREAK REMOVER • PULITORE INSTANTANEO • NETTOYANT POUR TRAÎNÉES NOIRES

Limpiador instantáneo de manchas de humos para superficies pintadas, metálicas o fibra de vidrio.

Instantly removes back streaks caused by water run off. Safe for use on fiberglass, metal and painted surfaces.

Pulitore istantaneo di macchie di umidità per superfici verniciate, metalliche o fibra di vetro.

Nettoyant instantané des taches d'humidité pour les surfaces peintes, en métal ou en fibre de verre.

REF   
STA71622 650 ml




Poderoso y económico limpiador para todo uso. No contiene disolventes clorados ó del petróleo. No inflamable. No es tóxico.

Multi-task cleaner / disinfectant / deodoriser. Powers out the toughest soils and stains.

Potente ed economico per tutti gli usi. Non contiene solventi con cloro o solventi. Non infiammabile. Non è tossico.

Nettoyant tout usage puissant et économique. Ne contient pas de solvants chlorés ou pétroliers. Inflammable. Ce n'est pas toxique.

REF   
KNI26925 946,35 ml  
KNI26901 3,8 L



Star brite®

REF  
STA92132 1 L



JABON PARA VINILO • VINYL SHAMPOO • SAPONE PER VINILE • SAVON POUR VINYLE

Star brite®

Quita la suciedad, las manchas, la grasa y el moho instantáneamente. Fórmula concentrada. Biodegradable. No mancha ni destiñe el vinilo. Para utilizar en sillas, cojines, capotas

Biodegradable. Instantly removes dirt, mildew, grease and stains. Use on vinylized canvas, chairs, cushions and foul weather gear.

Rimuove lo sporco, le macchie e grasso all'istante. Formula concentrata. Biodegradabile. Non macchia o rovina il vinile. Da utilizzare nei cuscini sedie etc.

Élimine instantanément la saleté, les taches et la graisse. Formule concentrée. Biodégradable. Ne tache pas et ne décolore pas le vinyle.

REF  
STA80216 473 ml



PROTECTOR PARA VINILO • VINYL PROTECTOR • PROTETTORE VINILE • PROTECTEUR VINYLE

Star brite®

Previene que el vinilo se cuartee, manche o decolore. PTEF.

Restores old marine vinyl to prevents drying out and cracking. PTEF

Previene che il vinile si rovini, macchi o decolori. PTEF

Empêche le vinyle d'être endommagé, taché ou décoloré. Avec du PTEF

REF  
STA95932 1 L



Previene que el vinilo se cuartee, manche o decolore. Restaura el vinilo viejo y lo deja como nuevo.

Previene che il vinile si rovini, macchi o decolori. Ripara il vinile vecchio e lo fa tornare come nuovo.

Restores old marine vinyl to "like new" appearance. prevents drying out and cracking.

Protège et imperméabilise les surfaces en plastique, vinyle etc. Préserve l'aspect du vinyle neuf et ravive le brillant du vinyle ancien.

REF  
STA80316 473 ml



Limpia, abrillanta y protege toda clase de colores y vinilos. Deja una fina capa protectora. Mantiene el vinilo flexible previniendo que se cuartee.

Pulisce, lucida e protegge tutti i tipi di vinile. Dona uno strato protettivo. Mantiene il vinile flessibile, prevenendone la rottura.

Cleans, shines and protects all kind and colors of vinyl. Keeps vinyl soft and subtle, prevents drying out and cracking.

Nettoie, polit et protégé tous les types de vinyle. Donne une couche étanche et protectrice. Garde le vinyle flexible, protégé contre le durcissement et le craquellement.

REF  
STA91016 473 ml



NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS



Elimina las pequeñas rayadas en las superficies de policarbonato, acrílicas y la mayoría de plásticos. Limpia los residuos de sal, superficies descoloridas y manchas.

Removes fine scratches from acrylic, polycarbonate and most other type of plastic surfaces.

Elimina i piccoli danni nelle superfici in policarbonato, acrilico e altre plastiche. Pulisce dai residui di sale, macchie etc.

Élimine les dommages mineurs sur les surfaces en polycarbonate, acrylique et autres plastiques. Nettoie les résidus de sel, les taches, etc.



REF	
STA87208	237 ml

LIMPIADOR MULTIUSO • MULTIPURPOSE CLEANER • DETERGENTE MULTIUSO • NETTOYANT POLYVALENT



Los resultados del producto son impresionantes en diversas superficies como Gel Coat, teca, sky, cuero, alcántara, acero inoxidable, cristal, traca, guardabarros, hypalon, PVC, anexos..., su capacidad de no dañar los protectores UV, tampoco. Las juntas (Sika y otros), ni los contactores eléctricos, al proteger las superficies tratadas con una capa hidrófuga, han dado al producto su reputación profesional hoy en día, el producto está clasificado con 5 estrellas en las comparaciones.

The results of the product are impressive on various surfaces such as Gel Coat, teak, sky, leather, alcantara, stainless steel, glass, strake, fenders, hypalon, PVC, annexes..., its ability not to damage UV protectors, neither the seals (Sika and others), nor the electrical contactors, by protecting the treated surfaces with a water-repellent layer has given the product its professional reputation today, the product is classified 5 stars in the comparisons.

I risultati del prodotto sono impressionanti su varie superfici come Gel Coat, teak, sky, pelle, alcantara, acciaio inossidabile, vetro, fasciame, parabordi, hypalon, PVC, allegati..., la sua capacità di non danneggiare i protettori UV, né le guarnizioni (Sika e altre), né i contattori elettrici, proteggendo le superfici trattate con uno strato idrorepellente hanno conferito al prodotto la sua reputazione professionale, oggi il prodotto è classificato 5 stelle nei confronti.

Les résultats du produit sont impressionnants sur des surfaces diverses comme Gel Coat, teck, sky, cuir, alcantara, inox, vitre, liston, pare-battage, hypalon, pvc, annexes..., sa capacité à ne pas endommager les protecteurs UV, ni les joints (sika et autres), ni les contacteurs électriques, en protégeant les surfaces traitées d'une couche déperlante a donné au produit sa réputation professionnelle d'aujourd'hui, le produit est classé 5 étoiles dans les comparatifs.

REF	
CBAR001	1 L
CBAR002	5 L



CUIDADO ESPECIAL • SPECIAL CAREENING • CARENATURA SPECIALE • SOINS SPÉCIAUX



Eliminador de óxido, pasivador, eliminador de amarilleamiento y decapante de mariscos sobre antiincrustantes y bases. Conocido por los profesionales, CLEAN BOAT Special Carrière debe su reputación a su eficacia inmediata como eliminador de óxido, a su calidad duradera como eliminador del amarilleo, a su capacidad para eliminar las cáscaras y a su capa pasivante que proporciona una capa de protección muy apreciable.

Rust remover, passivator, yellowing remover and shellfish remover on antifouling and bases. Known by professionals, CLEAN BOAT Special Carrière owes its reputation to its immediate effectiveness as a rust remover, its lasting quality as a yellowing remover, its ability to remove shells and its passivating layer providing a very appreciable layer of protection.

Sciogliruggine, passivante, sverniciatore ingiallimento e sverniciatore su antivegetative e fondi. Conosciuto dai professionisti, CLEAN BOAT Special Carrière deve la sua reputazione alla sua efficacia immediata come antiruggine, alla sua qualità duratura come antiingiallimento, alla sua capacità di rimuovere i gusci e al suo strato pasivante che fornisce uno strato di protezione molto apprezzabile.

Produit dérouillant, passivant, déjaunissant et supprimer de coquillages sur les antifouling et embases. Connus des professionnels, CLEAN BOAT Spécial Carène doit sa réputation à son efficacité immédiate en tant que dérouillant, sa qualité durable en tant que déjaunissant, sa capacité à décoller les coquillages et à sa couche passivante assurant une couche de protection fort appréciable.

REF	
CBAR005	1 L
CBAR006	5 L




NETTOYAGE

LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS



REF	
STA88032	1L



CALNET • CLEANER CALNET • PULITORE CALNET • NETTOYANT CALNET




Potente limpiador de grasa para sentinas y motores. Elimina toda suciedad a base de aceites, combustibles, grasas minerales, etc. No contiene cloro ni disolventes. Cumple con las normas WGK.

Very powerful grease remover. It is free of chlorine and amotic solvents. it complies with the WGK classification.

Potente pulitore di grasso per sentine e motori. Elimina tutta la sporcizia formata da olio, carburante, grasso minerale etc. Non contiene cloro e solventi. Normativa WGK.

Nettoyant puissant pour les cales et les moteurs. Elimine toute saleté formée par l'huile, le carburant, la graisse minérale, etc. Ne contient pas de chlore et de solvants. Règlement WGK.

REF	
SOR110600	1 L
SOR110610	5 L

SOR110600



SOR110610



IMPERMEABILIZANTE PROTECTOR • WATERPROOFING • PROTETTORE IMPERMEABILIZZATO • IMPERMEABILISANT




Con teflón. Ayuda a prevenir la podredumbre y el moho. Para cubiertas de barcos, cubiertas de velas, toldos. No cambia ni el color ni la textura de la tela.

With Teflon®. Safe for all fabrics including Sunbrella®. For boat covers, bimini tops, sail covers, cloting and tents. Does not change the color or feel of fabric.

Con Teflon. Aiuta a prevenire la formazione di muffa. Per coperta barche, vele e telo.

Avec du téflon. Aide à prévenir la croissance des moisissures. Pour housses de bateau, housses de voile, auvents etc... Ne change pas la couleur ou la texture du tissu.

REF	
STA81922	650 ml



RESTAURADOR DE COLOR • COLOR RESTORER • RAVVIVA COLORE • RESTAURATEUR DE COULEURS




Renueva el color original y devuelve el brillo original a las superficies de gelcoat decoloradas sin dañar el material. Elimina la oxidación severa, acumulaciones de polvo y la opacidad.

Renews the original color and gloss to all faded gelcoat surfaces without damaging the gelcoat itself. Removes severe oxidations, dirt deposits and dullness, producing a fresh looking surface.

Ravviva il colore originale e dona la brillantezza originale alle superfici scolorite senza danneggiare il materiale. Elimina l'ossidazione, polvere e opacità.

Il ravive la couleur d'origine et donne l'éclat d'origine aux surfaces décolorées sans endommager le matériau. Élimine l'oxydation, la poussière et l'opacité.

REF	
SPCR500	500 ml



NETTOYAGE



LIMPIEZA • CLEANING • PULIZIA

RECAMBIOS MARINOS


LIMPIADOR DE SENTINA • BILGE CLEANER • PULITORE SENTINA • NETTOYANT DE CALE

Biodegradable.  
No ataca el medio ambiente.  
Disuelve el aceite,  
grasas, gasolina, gasoil y  
sedimentos.  
Deja la sentina limpia y sin  
olores.

Biodegradable.  
Dissolves oil, grease, gasoline,  
diesel fuel and sludge.  
Leaves bilge smelling clean  
and fresh.

Biodegradabile.  
Non inquina l'ambiente.  
Dissolve l'olio, grasso,  
benzina, gasolio e sedimenti.  
Fa tornare la sentina pulita e  
senza odori.

Biodégradable.  
Il ne pollue pas  
l'environnement.  
Dissout l'huile, la graisse,  
l'essence, le diesel et les  
sédiments.  
Rend la cale propre et  
sans odeur.

REF	
STA89736	950 ml




Starbrite

Limpiador sentinas heavy  
duty.  
Biodegradable.  
Elimina las manchas de  
gasolina, aceite, grasa, etc.  
Protege de explosiones de  
vapores.

Biodegradable.  
Heavy duty.  
Dissolves and eliminates oil,  
grease, gasoline, scum and  
sludge.  
Protects agains vapor  
explosions.

Pulitore sentina molto  
forte.  
Biodegradabile.  
Elimina le macchie di  
gasolio, olio, grasso etc.  
Protegge anche dai vapori.

Nettoyant de cale  
surpuissant. Biodégradable.  
Dissout les huiles, la  
graisse, l'essence, le gazole  
et les boues.  
Il protège également contre  
les vapeurs.

REF	
STA80500	500 ml
STA80532	950 ml



Starbrite


ABSORBENTE PARA SENTINAS • OIL ABSORBER • ASSORBI OLIO SENTINE • TAMPON ABSORBEUR D'HUILE DE CALE

Absorbente de aceite para  
sentinas.  
Después de absorber el  
aceite, incluso dos litros,  
sigue repeliendo el agua  
y permite que suba a la  
superficie.

Absorbs oil in the bilge  
so that remaining water  
may legally be pumped  
overboard.

Assorbi olio per sentina.  
Assorbe anche liquidi, come  
l'olio nella sentina.

Absorbe l'huile et le  
carburant dans la cale sans  
absorber l'eau qui peut  
être évacuée par pompage.  
Absorbe jusqu'à 1,89 L  
d'hydrocarbure.

REF	
STA86805	1,9 L



Starbrite


DISOLVENTE AGUA PARABRISAS • RAIN VIEW • SOLVENTE ACQUA TERGICRISTALLO • DEPERLANT MARINE

Mejora la visibilidad aunque  
haya humedad, a través del  
parabrisas y cristales.  
Se puede utilizar sobre  
plástico y cristal.  
Deja la superficie tan  
resbaladiza que hasta el agua  
resbala.

Improves wet weather  
visibility through windshield  
and window.

Migliora la visibilità anche se  
l'umidità è nel parabrezza e  
cristalli.  
Si può utilizzare nella  
plastica e cristalli.

Améliore considérablement  
la visibilité à travers les  
pare-brises et les hublots.

REF	
STA88708	237 ml



Starbrite



ELIMINA SUCIEDAD DE PÁJAROS E INSECTOS • BIRD AND SPIDER STAIN REMOVER  
RIMUOVE LA SPORCIZIA DEGLI INSETTI E UCCELLI • NETTOYANT SALETÉ DES INSECTES ET DES OISEAUX

Disuelve rápida y fácilmente los excrementos agresivos de aves y restos de insectos, en todas las partes: vidrio, pintura, cromo y plástico de su barco.

Quickly and reliably tackles aggressive birds an insect excrement on all glass, gelcoat, chrome and plastic parts of your boat.

Scioglie facilmente e rapidamente gli escrementi degli uccelli e i resti di insetti, in tutte le parti: vetro, vernici, cromature e plastica dell'imbarcazione.

Il dissout les excréments d'oiseaux et les restes d'insectes facilement et rapidement, dans toutes les parties: verre, peinture, chrome et plastique du bateau.

REF  
AUT11-053900 500 ml



Disuelve rápidamente los excrementos de pájaros y de arañas. No tóxico, formulas totalmente naturales. No elimina la cera ó el pulimento.

Quickly dissolves messy birds and spider droppings. Non toxic, all natural formulas. Will not remove polish or wax.

Dissolve rapidamente gli escrementi di uccelli e ragni. Non è tossico, formula totalmente naturale. Non toglie la cera o la pulizia.

Dissout rapidement les excréments d'oiseaux et d'araignées. Non toxique, formule totalement naturelle. N'élimine pas la cire ou le polish.

REF  
STA95122 650 ml



ANTISALITRE • SALT OFF • ANTISALITRE • PRODUIT ANTI-SEL "SALT OFF"

Diseñado especialmente para eliminar sedimentos de sal de cualquier superficie pintada, de metal, fibra de vidrio, vinilo, caucho, cristal o plástico. Es el método más eficaz para proteger los motores, los aparos de pesca... Genera una capa de polimeros que evita futuras sedimentaciones.

It is specifically formulated to quickly and effectively remove salt deposits from metal, fiberglass, plastic or painted surfaces. It contains special polymers that bond to the treated surface to help prevent the formation of future deposits.

Appositamente progettato per rimuovere depositi di sale da qualsiasi superficie verniciata, metallo, fibra di vetro, vinile, gomma, vetro o plastica. È il metodo più efficace per proteggere motori, attrezzi da pesca... Genera uno strato di polimeri che impedisce la futura sedimentazione.

Spécialement conçu pour éliminer les dépôts de sel sur toute surface peinte, métal, fibre de verre, vinyle, caoutchouc, verre ou plastique. C'est la méthode la plus efficace pour protéger les moteurs, les engins de pêche etc... Le revêtement PTFE® contenu dans Salt Off protège dès lors le moteur contre la rouille et la corrosion.

REF  
STA94100



REF  
STA93900 3,78 L  
STA93922 650 ml  
STA93932 1 L



STA93922

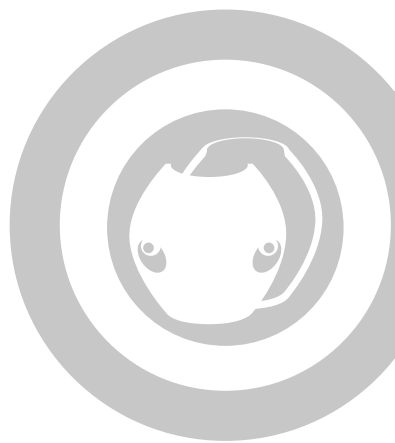


STA93900



STA93932





ÁNODOS  
ANODES

ANODI  
ANODES

**RECMAR**<sup>®</sup>

**TECNOSEAL**  
save your dreams



**MGDUFF**





TIMONES • RUDDER • TIMONI • GOVERNAIL ET FLAPS

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00100	ZN 0,08	50	20	6,5	11
TEN00100PAL	AL 0,07	50	20	6,5	11
TEN00101	ZN 0,19	70	22	8,5	13
TEN00101PAL	AL 0,145	70	22	8,5	13
TEN00102	ZN 0,42	90	31	8,5	18
TEN00102PAL	AL 0,20	90	31	8,5	18
TEN00103	ZN 0,68	110	30	11	18
TEN00103PAL	AL 0,42	110	30	11	18
TEN00104	ZN 0,98	125	30	11	21
TEN00104PAL	AL 0,59	125	30	11	21
TEN00105	ZN 1,45	140	35	12	30
TEN00105PAL	AL 0,89	140	35	12	30
TEN00106	ZN 3,8	190	35	13	27
TEN00106AL	AL 1,5	190	35	13	27
TEN00107	ZN 6,2	225	50	14	38
TEN00107AL	AL 2,5	225	50	14	38

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00101UK	ZN 0,43	70	30	11	35
TEN00105UK	ZN 2,20	140	36	14,5	36

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00101E	ZN 0,25	70	13	8,5	6,5
TEN00102E	ZN 0,45	90	13	8,5	7,7
TEN00104E	ZN 1,03	130	13	8,5	9

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00102UK	zn 1,00	110	36	14,5	31

POPA • STERN • POPPA • POUPE

REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TEN00130C	ZN 3,06	140	30	50	14,5	48
TEN00130	ZN 2,72	140	30	50	14,5	48
TEN00130AL	AL 1,00	140	30	50	14,5	48
TEN00131C	ZN 3,35	140	35	55	14,5	48
TEN00131	ZN 3,05	140	35	55	14,5	48
TEN00131AL	AL 1,30	140	35	55	14,5	48
TEN00141	ZN 3,09	125	38	50	14,5	48
TEN00140	ZN 2,69	125	38	50	14,5	48
TEN00140AL	AL 1,10	125	38	50	14,5	48

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	h (mm)	a (mm)	b (mm)
TEN00153	zn 4,17	135	50x3	32	14,5	47	35	9
TEN00152	zn 3,90	135	50x3	32	14,5	47	35	9
TEN00152AL	AL 1,53	135	50x3	32	14,5	47	35	9

**BAGLIETTO**

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00154C	ZN 2,32	120	50 x 3	32	35
TEN00154	ZN 2,05	120	50 x 3	32	35

**CAP**

REF	KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TEN00160	ZN 4,00	235	80	40	42x3	14,5
TEN00162	ZN 4,30	235	80	40	42x3	14,5

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00150	ZN 1,96	100	40	12,5	40
TEN00155	ZN 2,00	120	40	10	25
TEN00155-1	ZN	145			40

REF	KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TEN00156	ZN 7,00	25	230	14
TEN00156AL	AL 2,90	25	230	14
TEN00157	ZN 8,30	30	230	14
TEN00158	ZN 2,80	25	150	14
TEN00159	ZN 3,20	25	160	14

PLATAFORMAS HIDRÁULICAS • PLATFORM TENDER LIFT • PIATTAFORMA IDRAULICA DI POPPA • TABLEAU ARRIERE

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00102VET	ZN 1,03	100	M8	20	20
TEN00102VET-1	ZN 1,02	100	8	15	20

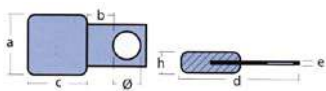





REF TENKIT102VET TEN00102VET + TEN00102VET-1

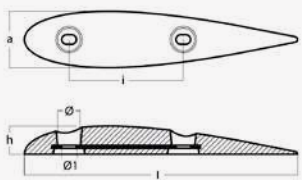
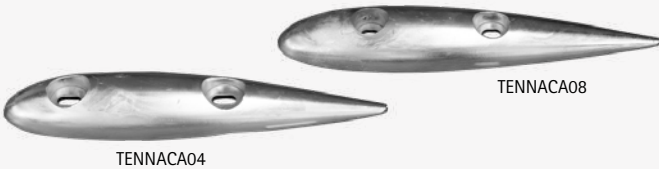
BOYAS • STANDING BUOYS • PIASTRA PER BOE • PLAQUE POUR BOUEE

REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)
TEN00170	ZN 0,17	22	15	40	30	40	85	2

FLAPS • FLAPS • FLAP • FLAPS

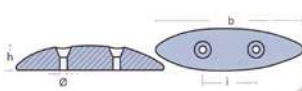
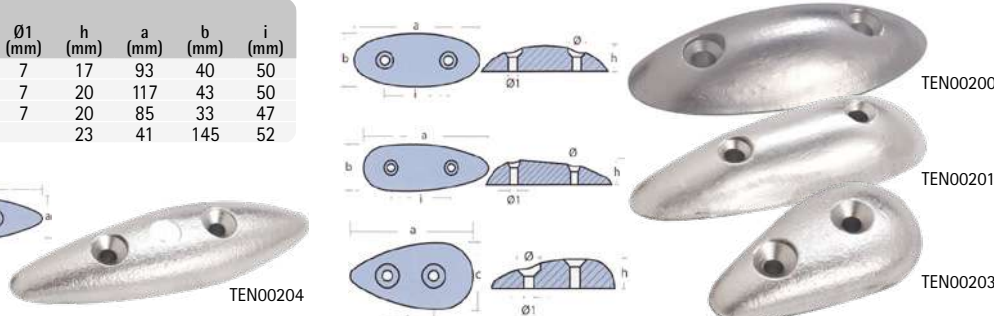
REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	a (mm)	l (mm)	i (mm)
TENNACA04	ZN 4	13x25	40	42	84	400	160
TENNACA08	ZN 8	17x25	40	53	106	510	160

NACA


NEW!

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	a (mm)	b (mm)	i (mm)
TEN00200	ZN 0,19	13	7	17	93	40	50
TEN00201	ZN 0,33	13	7	20	117	43	50
TEN00203	ZN 0,30	16	7	20	85	33	47
TEN00204	ZN 0,53	6,30		23	41	145	52

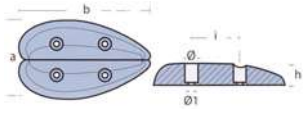

OVAL

REF	KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00204GALE	ZN 0,50	210 x 29 x 20	52



OVAL "GALEON"

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	a (mm)	b (mm)	i (mm)
TEN00202	ZN 0,47	10	5,5	19	66	112	40


OVAL DOBLE

REF	KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00205	ZN 0,46	118 x 33 x 19	60
TEN00206	ZN 0,82	175 x 39 x 19	100



SEIPEM

REF	KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00207	ZN 1,74	200 x 44 x 40	100



RIVA THALASSA

TECNOSEAL

ÁNODOS • ANODES • ANODI • ANODES

RECAMBIOS MARINOS

## BOSTON WHALER

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00209	ZN	0,28	70 x 50 x 14	33



## ACQUARIVA

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00212RIVA	ZN	0,24	100 x 28 x 12	35



REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00210	ZN	0,27	64 x 64 x 10	50
TEN00210/1	ZN	0,70	100 x 100 x 10	
TEN00211	ZN	0,28	100 x 45 x 10	50
TEN00212	ZN	0,98	110 x 67 x 20	57
TEN00219	ZN	0,23	73 x 48 x 10	50



## RIVA

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00213	ZN	0,68	130 x 50 x 17	77
TEN00214	ZN	0,24	217 x 60 x 30	160



## POSILLIPO

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00215	ZN	1,06	122 x 81 x 20	68 - 35
TEN00216	ZN	1,07	122 x 81 x 20	



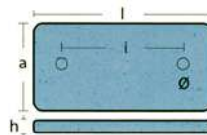
## MMI

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00217	ZN	2,8	150 x 80 x 40	60
TEN00218	ZN	10	500 x 80 x 40	160



## CALENTADORES • BOILERS • BOILERS • CHAUFFE-EAU

REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)
TEN00250	ZN	3,25	300	150	10
TEN00251	ZN	4,80	300	150	16,5
TEN00252	ZN	6,40	300	150	22
TEN00253	ZN	8,00	300	150	27
TEN00254	ZN	8,50	300	200	20
TEN00256	ZN	9,80	300	150	33



## CASCO • HULL • SCAFI • COQUE

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)
TEN00225	ZN	4,95	325 x 80 x 30	180
TEN00226	ZN	3,40	250 x 65 x 35	180
TEN00229	ZN	0,56	100 x 70 x 12	70
TEN00230	ZN	1,85	210 x 70 x 25	80
TEN00231	ZN	3,78	210 x 100 x 30	100
TEN00260-3	ZN		230 x 30 x 25	150



REF		KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)
TEN20100	ZN	0,4	20	60
TEN20101	ZN	0,54	20	70
TEN20104	ZN	1,1	20	100




REF		KG (kg)	(mm)	
TEN00260	ZN	1,52	190 x 50 x 25	PF2
TEN00261	ZN	2,40	190 x 65 x 30	PF3
TEN00262	ZN	2,60	200 x 100 x 20	PF3
TEN00263	ZN	2,00	130 x 80 x 30	PF4
TEN00240	ZN	3,02	490 x 48 x 20	Piastra Caldaia




**HYDROMARINE**

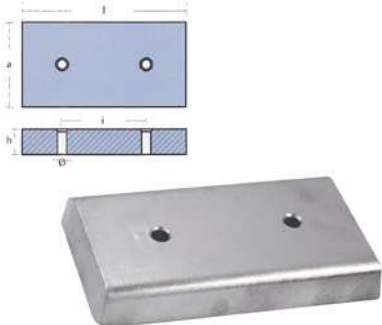
REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00224	ZN	1,00	115 x 65 x 30	40		



REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00267	ZN	1,52	150 x 69 x 25	75	



REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00232	ZN	4,55	455	100	50	
TEN00233	ZN	7,00	400	80	30	250
TEN00237	ZN	4,30	220	100	30	120
TEN00241	ZN	3,20	200	100	23	100
TEN00255	ZN	8,00	300	150	26	125
TEN00255AL	AL	3,14	300	150	26	125



**GDF**

REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00239	ZN	1,45	190 x 54 x 24	76	
TEN00244	ZN	5,00	290 x 90 x 32	160	

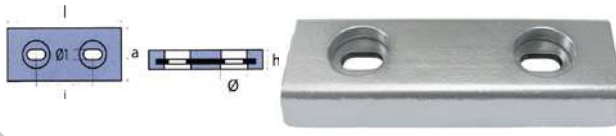


REF		KG (kg)	i (mm)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00245	ZN	7	180	308	85	46	13 x 25




**PF5**

REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TEN00264	ZN	8,00	300	150	28	160	40
TEN00265	ZN	2,70	200	70	30	110	35

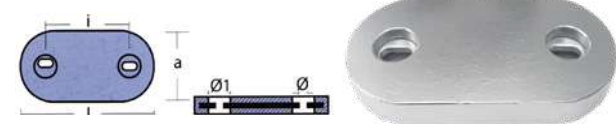


REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00268E	ZN	3,50	400 x 60 x 30	145	




**SEA RAY**

REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TEN00266	ZN	3,90	200	110	30	130	13 x 25	34
TEN00266E	ZN	9,80	290	210	32	160	13 x 25	34




**FAIRLINE**

REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00270E	ZN	2,20	320 x 65 x 35	160	
TEN00270EAL	AL	1,00	320 x 65 x 35	160	
TEN00269E	ZN	1,30	200 x 65 x 32	110	
TEN00269EAL	AL	0,65	200 x 65 x 32	110	
TEN00271E	ZN	4,00	310 x 75 x 40	205	
TEN00271EAL	AL	1,57	310 x 75 x 40	205	
TEN00271E/MG	MG	1,01	310 x 75 x 40	205	




REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00234	ZN	2,00	180	65	30	104
TEN00235	ZN	2,30	190	65	30	102
TEN00236	ZN	2,50	200	80	22	110
TEN00238	ZN	4,18	210	100	30	110
TEN00242	ZN	4,20	280	85	30	160
TEN00243	ZN	1,20	147	65	22	70



**SEALINE**

REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00274E	ZN	7,20	450 x 100 x 12	230	



Con pletina de acero interior. With stainless steel strap. Con piastra in acciaio. Avec platine intérieure en acier.

REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)
TEN00275E	ZN	9,00	455	105	35	230	30 x 22
TEN00276E	ZN	12,00	455	100	40	230	30 x 22
TEN00276EAL	AL	4,71	455	100	40	230	30 x 22
TEN00277E	ZN	14,00	455	100	47	230	30 x 22
TEN00278E	ZN	28,00	600	125	65	300	30 x 22
TEN00278EAL	AL	10,98	600	125	65	300	30 x 22



		KG (kg)	i (mm)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TENTEC-DIVERSD	ZN	6,60	140	305	152	25	13 x 102
TENTEC-DIVERSS	ZN	1,10	66	150	101	13	11 x 45
TENTEC-DIVERSAL	AL	1,50	140	305	152	13	

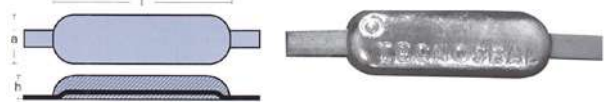


FAIRLINE, SUNSEEKER

REF		KG (kg)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00272E	ZN	7,00	455 x 90 x 40	230	
TEN00272EAL	AL	2,80	455 x 90 x 40	230	
TEN00273E	ZN	10,80	460 x 100 x 45	230	
TEN00273EAL	AL	4,40	460 x 100 x 45	230	



REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	PLETINA ACERO SS STRAP PIASTRA ACCIAIO PLATINE EN ACIER (mm)
TEN00300	ZN	0,60	115	60	17	200 x 25 x 5
TEN00300AL	AL	0,455	115	60	17	200 x 25 x 5
TEN00301	ZN	1,00	110	63	26	200 x 25 x 5
TEN00301AL	AL	0,55	110	63	26	200 x 25 x 5
TEN00301MG	MG	0,45	110	63	26	200 x 25 x 5
TEN00302	ZN	1,80	200	70	25	300 x 25 x 5
TEN00302AL	AL	0,80	200	70	25	300 x 25 x 5
TEN00303	ZN	2,20	215	70	29	300 x 25 x 5
TEN00303AL	AL	1,00	215	70	29	300 x 25 x 5
TEN00304	ZN	3,00	200	90	35	300 x 25 x 5
TEN00304AL	AL	1,50	200	90	35	300 x 25 x 5
TEN00305	ZN	4,00	250	90	36	340 x 25 x 5
TEN00305AL	AL	1,80	250	90	36	340 x 25 x 5
TEN00306	ZN	5,00	300	80	40	400 x 30 x 6
TEN00306AL	AL	2,50	300	80	40	400 x 30 x 6
TEN00307	ZN	5,60	295	90	40	400 x 30 x 6
TEN00308	ZN	7,80	300	125	40	400 x 30 x 6
TEN00309	ZN	10,00	320	147	40	400 x 30 x 6
TEN00310	ZN	12,00	400	152	33	550 x 40 x 6

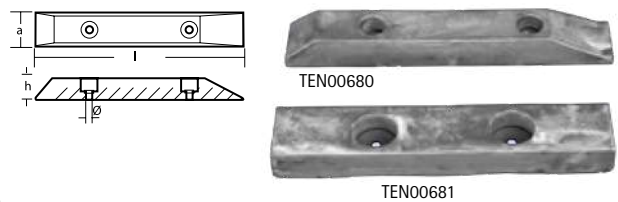


REF		KG (kg)	a (mm)	l1 (mm)	h (mm)	l (mm)	PLETINA ACERO SS STRAP PIASTRA ACCIAIO PLATINE EN ACIER (mm)
TEN00301E	ZN	1,00	50	160	30	230	25 x 5
TEN00302E	ZN	2,00	65	205	35	300	25 x 5
TEN00303E	ZN	2,50	70	225	35	300	25 x 5
TEN00304E	ZN	3,20	90	250	35	300	30 x 6
TEN00306E	ZN	5,00	90	250	50	400	30 x 6

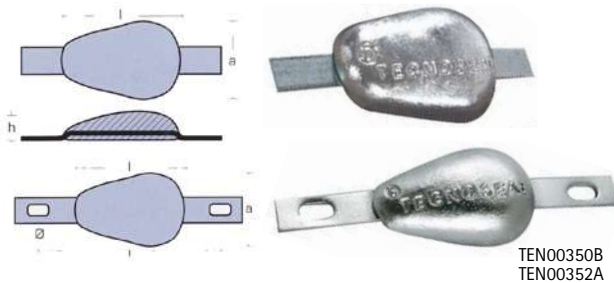


GDF BIGLIANI

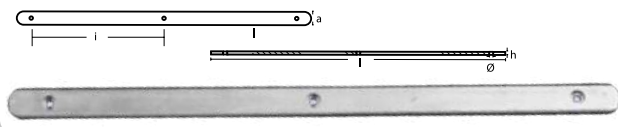
REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	Ø (mm)
TEN00680	MG	3,55	505	81	50	240
TEN00681	MG	7,9	590	120	60	240



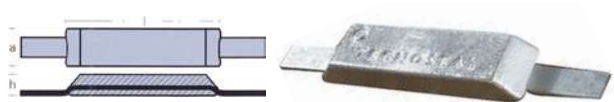
REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)
TEN00350	ZN	1,00	120	78	25		230 x 25 x 5
TEN00350AL	AL	0,60	120	78	25		230 x 25 x 5
TEN00351	ZN	1,80	140	90	35		250 x 25 x 5
TEN00351AL	AL	0,86	140	90	35		250 x 25 x 5
TEN00352	ZN	3,00	165	100	42		250 x 25 x 5
TEN00352ALSF	AL	1,20	160	100	40		250 x 25 x 5
TEN00353AL	AL	2,00	165	100	42		250 x 25 x 5
TEN00350B	ZN	1,00	120	78	25	200	120 x 78
TEN00352A	ZN	3,00	165	100	42	200	165 x 100



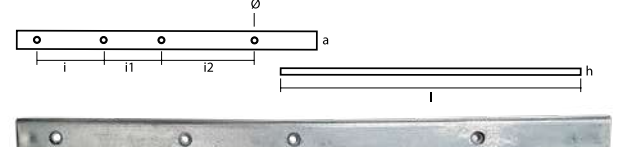
REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)
TEN00660	ZN	4,2	1000	50	13	450	12



REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	PLETINA ACERO SS STRAP PIASTRA ACCIAIO PLATINE EN ACIER (mm)
TEN00380	ZN	1,60	190	50	26	300 x 25 x 5
TEN00381	ZN	2,40	200	60	32	300 x 25 x 5



REF		KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	i2 (mm)	Ø (mm)
TEN00670	ZN	3,3	770	50	13	175	145	10,5





REF	KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)	PLETINA ACERO SS STRAP PIASTRA ACCIAIO PLATINE EN ACIER (mm)
TEN00385	ZN 0,25	75	34	16	133	9 x 20	175 x 20 x 3
TEN00385/1	ZN 0,26	90	34	17	117	7 x 25	165 x 15 x 3
TEN00386	ZN 0,50	95	40	25	129	9 x 20	170 x 20 x 3
TEN00387	ZN 1,10	120	46	35	180	13 x 25	250 x 25 x 5
TEN00387/1	ZN 1,04	127	66	25	180	13 x 25	250 x 25 x 5
TEN00388	ZN 1,90	140	82	26	180	13 x 25	250 x 25 x 5
TEN00389/1	ZN 3,50	220	96	30	260	12 x 20	300 x 25 x 5

REF	KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)
TEN00650	ZN 3,4	900	45	12,5

LÍNEAS DE EJES • SHAFTS • ANODI PER ELICHE, COMPLETO • ANODE POUR LIGNE D'ARBRE  
RADICE

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	h1 (mm)	c (mm)
TEN00410	ZN 0,31	22-25	37	16x1,5	20	18	30
TEN00410/1	ZN 0,30	22-25	37	14x1,5	20	18	30
TEN00410/2	ZN 0,29	22-25	37	18x1,5	20	18	30
TEN00410/3	ZN 0,27	22-25	37	20x1,5	20	18	30
TEN00410/4	ZN 0,30	22-25	37	16x2	20	18	30
TEN00410XC	ZN 0,35	22-25	37	8	20	18	30
TEN00411	ZN 0,54	30	45	20x1,5	22	21	32
TEN00411/1	ZN 0,59	30	45	14x1,5	22	21	32
TEN00411/2	ZN 0,52	30	45	22x1,5	22	21	32
TEN00412	ZN 0,75	35	50	24x2	24	24	36
TEN00413	ZN 1,07	40	55	24x2	27	27	41
TEN00414	ZN 1,59	45	65	33x2	30	30	50
TEN00415	ZN 2,22	50	75	36x3	29	33	54
TEN00415/2	ZN 2,37	50	75	27x1,5	29	33	54
TEN00416	ZN 2,80	55	80	40x3	40	40	63
TEN00417	ZN 3,83	60	90	45x3	41	44	63
TEN00417/2	ZN 3,5	60	90	34x2	41	44	63
TEN00419	ZN 5,88	100	100	50x3	46	54	75

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	h (mm)
TEN00400	ZN 0,14	22-25	33	25	6,5	11	39
TEN00401	ZN 0,28	30	42	32	8,5	13,5	53
TEN00402	ZN 0,39	35	46	38	8,5	13,5	61
TEN00403	ZN 0,51	40	51	42	8,5	14	68
TEN00404	ZN 0,85	45	61	48	11	24	76
TEN00405	ZN 1,18	50	73	57	11	27	84
TEN00406	ZN 1,14	55	75	65	11	28	87
TEN00407	ZN 1,85	60	82	71	11	24	98
TEN00409	ZN 2,26	70-100	98	84,5	11	17	98
TEN00409/I	ZN 7,65	110	160	130	15	24	134

**RADICE HEXAGONAL**

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	h1 (mm)	c (mm)
TEN00410E	ZN 0,31	22-25	37	16x1,5	18	18	22
TEN00410E/2	ZN 0,27	22-25	37	18x1,5	18	18	22
TEN00410E/3	ZN 0,26	22-25	37	20x1,5	18	18	22
TEN00410E/5	ZN 0,27	22-25	37	3/4"W	18	18	22
TEN00411E	ZN 0,56	30	45	20x1,5	22	21	32
TEN00412E	ZN 0,75	35	50	24x2	24	24	36
TEN00413E	ZN 1,02	40	55	24x2	27	26	41
TEN00414E	ZN 1,53	45	65	33x2	29	29	50
TEN00415E	ZN 2,38	50	75	36x3	29	44	55
TEN00416E	ZN 2,53	55	80	40x3	35	40	60
TEN00417E	ZN 3,60	60	90	45x3	41	44	65
TEN00419E	ZN 5,64	100	100	50x3	46	54	75

**SOLE**

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00400SOLE/1	ZN 0,12	32	24	39
TEN00400SOLE/2	ZN 0,21	37	26	46
TEN00400SOLE/3	ZN 0,34	47	36	60
TEN00400SOLE/4	ZN 0,56	55	45	70

REF	KG (kg)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TEN00415Q	ZN 2,24	46,5	45	25	85	68,5	54	21	10,5
TEN00405Q	ZN 0,99	46,5	45	25	85	68,5	54	21	10,5

Ánodo  
Anodo  
Anode

NEW!

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	hex (mm)	h (mm)
TEN00400E	ZN 0,12	22-25	34	7	11	22	39
TEN00401E	ZN 0,26	30	43	9	17	27	53
TEN00402E	ZN 0,36	35	46	9	18	32	62
TEN00403E	ZN 0,46	40	55	9	18	36	67
TEN00404E	ZN 0,78	45	61	11	24	41	76
TEN00405E	ZN 0,99	50	73	11	24	46	84
TEN00406E	ZN 1,01	55	75	11	22	50	87
TEN00407E	ZN 1,60	60	82	11	23	55	98
TEN00409E	ZN 2,58	100	98	11	23	54	97

Para colgar. **Suspended anode.** **Anodi per filtr.** **Anode a suspendre.**

REF	KG (kg)	CABLE WIRE CAVO (m)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00630	ZN 2,50	6 m	80	53	105
TEN00631	AL 0,98	6 m	80	53	100
TEN00632	MG 0,63	6 m	80	53	100

**RIVA SPLENDA**

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	Ø4 (mm)	Ø5 (mm)	h (mm)
TEN00437	ZN 7,05	140	110	93	26	10,5	13	125

**RIVA ORVEA**

REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00497	ZN 0,64	56	42	85
TEN00498	ZN 0,82	65	55	101
TEN00499	ZN 1,59	81	60	110

**RIVA**

REF	KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	Ø4 (mm)
TEN00408/Z	ZN 7,70	100	140	13	92	13	28

SARNICO

**RADICE (INOX)**

REF	KG (kg)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	f (mm)
TEN00410R	ZN 0,01	38	16,5	6
TEN00411R	ZN 0,01	45	20,5	8
TEN00412R	ZN 0,01	51	24	10
TEN00413R	ZN 0,02	53	24	12
TEN00414R	ZN 0,02	66	33	14
TEN00415R	ZN 0,03	76	37	14
TEN00416R	ZN 0,03	81	40	16
TEN00417R	ZN 0,04	90	45	18
TEN00419R	ZN 0,05	100	50	20

**MTF**

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00430MTF	ZN 0,14	20 - 30	38	29	38
TEN00431MTF	ZN 0,25	35 - 50	52	40	50
TEN00432MTF	ZN 0,76	50 - 100	66	46	73

**RIVA**

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00430	ZN 0,18	20 - 30	38	25	38
TEN00431	ZN 0,33	35 - 50	52	36	50
TEN00433	ZN 0,46	40	48	35	51
TEN00443	ZN 0,38	20 - 30	38	18 x 1,75	65
TEN00445	ZN 0,38	20 - 30	38	3/4"W	65

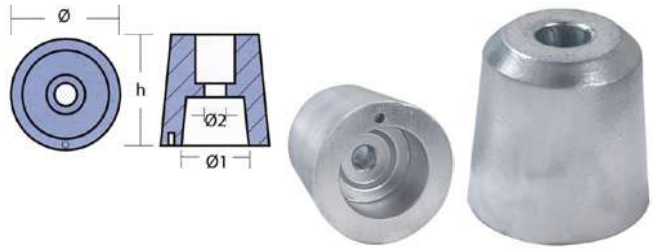
**AZBE**

REF	KG (kg)	a (mm)	b (mm)	h (mm)	h1 (mm)	m (mm)	c (mm)	Ø (mm)
TEN003450	ZN 4,50	10	11,5	54	90	22x2,5	M6	53

REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TEN003451	ZN 1,02	63	67	41	14	8

**REGGIANI**

REF		KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)
TEN00460	ZN	0,13	25	34	20	6,5	34
TEN00461	ZN	0,34	30	44	25	6,5	50
TEN00462	ZN	0,46	35	48	28	8,5	55
TEN00463	ZN	0,54	40	54	34	11	55
TEN00464	ZN	0,95	45	64	40	11	65
TEN00465	ZN	1,54	50	74	45	11	75
TEN00466	ZN	1,63	55	78	48	11	75
TEN00467	ZN	2,40	60	88	55	11	85



**RIVA**

REF		KG (kg)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	g (mm)	h (mm)	
TEN00438	ZN	4,80	80	120	90	99	13	65	25	10,5	OPERA DOLCE VITA
TEN00439	ZN	12,80	92	170	100	110	13	65	28	12	



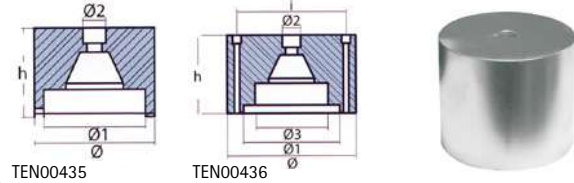
**FERRETI 680**

REF		KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)	i (mm)
TEN00479	ZN	12,50	155	116	22	125	132



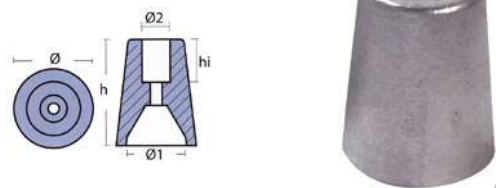
**RIVA MERCURIUS**

REF		KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	i (mm)	h (mm)
TEN00435	ZN	4,86	116	88,1	22			86
TEN00436	ZN	10,40	155	116	22	88	95	132



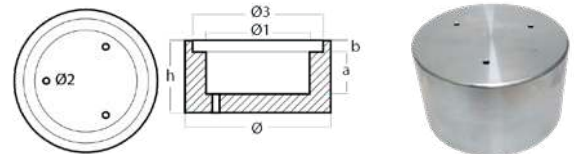
**FERRETI**

REF		KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	h (mm)	hi (mm)
TEN00475	ZN	0,60	40	54	35	16	67	26
TEN00476	ZN	0,95	45	61	41	24	75	26
TEN00477	ZN	0,63	50	54	45	15	73	24
TEN00478	ZN	1,10	55-70	59	40	18	88	45

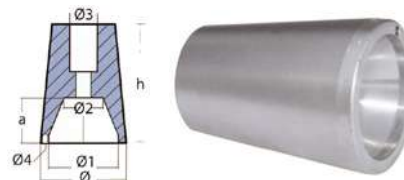


**SAN LORENZO**

REF		KG (kg)	Ø (mm)	a (mm)	b (mm)	h (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TEN19027	ZN	16,8	225	75	30	130	175	8,5	195



REF		KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	Ø4 (mm)	a (mm)
TEN00478/1	ZN	1,90	95	74	55	31	22	4	36



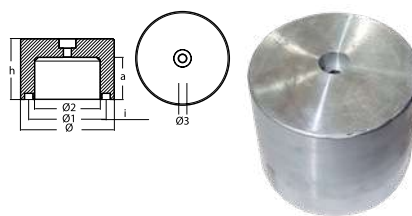
REF		KG (kg)	Ø (mm)	i (mm)
TEN00600	ZN	0,23	10	400
TEN00600/1	ZN	0,33	12	400
TEN00600/2	ZN	0,44	14	400
TEN00601	ZN	0,50	15	400
TEN00601/1	ZN	0,61	16	400
TEN00601/2	ZN	0,76	18	400
TEN00602	ZN	0,90	20	400
TEN00603	ZN	1,40	25	400
TEN00604	ZN	2,02	30	400
TEN00605	ZN	2,80	35	400
TEN00606	ZN	3,58	40	400
TEN00607	ZN	4,55	45	400
TEN00607/5	ZN	5,67	45	500
TEN00608	ZN	5,60	50	400
TEN00608/5	ZN	7,00	50	500
TEN00608/7	ZN	10,5	50	750
TEN00609	ZN	6,78	55	400
TEN00610	ZN	7,80	60	400
TEN00611	ZN		65	400
TEN00612	ZN	10,95	70	400
TEN00612/5	ZN	13,70	70	500
TEN00612/1	ZN	12,65	75	400
TEN00613	ZN	14,35	80	400
TEN00613/5	ZN	18,00	80	500
TEN00616	ZN	17,80	85	400
TEN00617	ZN	18,20	90	400



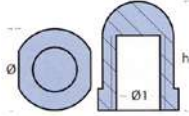
REF		KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	i (mm)
TEN00434	ZN	26,1	161	202	165	180



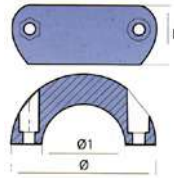
REF		KG (kg)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	a (mm)	b (mm)
TEN00439-2	ZN	14	140	159	110	91	12,5	94	12,5
TEN00439-3	ZN	15,85	100	185	110	92	12,5	65	10
TEN00439-5	ZN	19	130	200	165	140	17	90	



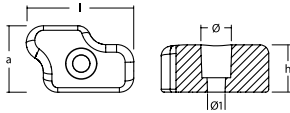
REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00490	ZN 0,31	40	M20	50
TEN00491	ZN 0,25	40	M24	50
TEN00492	ZN 0,23	40	M27	50
TEN00493	ZN 0,22	40	M30	50
TEN00494	ZN 0,24	40	20 x 2	52
TEN00495	ZN 0,20	40	26 x 2	50



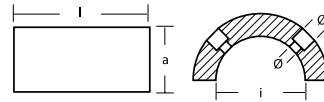
REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00550	ZN 0,26	19	55	19	25
TEN00551	ZN 0,25	22	55	22	25
TEN00552	ZN 0,23	25	55	25	25
TEN00553	ZN 0,23	1"	2.17"	1"	0.98"
TEN00554	ZN 0,29	1 1/8"	2.60"	1.13"	0.98"
TEN00555	ZN 0,28	30	66	30	25
TEN00556	ZN 0,27	1 1/4"	2.60"	1.25"	0.98"
TEN00557	ZN 0,24	35	66	35	25



REF	KG (kg)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	L (mm)	A (mm)	h (mm)	2
TEN01043	ZN 0,126	10	6	37	23	16	2



REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	l (mm)	a (mm)	i (mm)
TEN01029	ZN 0,33	15"-16"	7	12	65	34	45

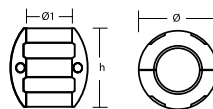


REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	AGUJEROS HOLES FORI TROUS
TEN00524	ZN 4,70	90	132	90	112	4
TEN00525	ZN 5,58	95	142	95	114	4
TEN00526	ZN 5,25	100	142	100	114	4
TEN00526-1	ZN 5,10	105	142	105	114	4
TEN00526-2	ZN 14,90	110	175	110	140	4
TEN00528	ZN 15,30	115	180	115	156	4
TEN00529	ZN 15,70	120	180	120	156	4
TEN00530	ZN 14,65	125	180	125	156	4
TEN00531	ZN 12,5	130	180	130	156	4



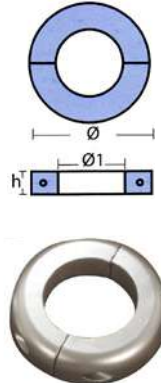
ZN	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	AGUJEROS HOLES FORI TROUS
TEN00500	ZN 0,53	19	58	19	56	2
TEN00501	ZN 0,50	22	58	22	56	2
TEN00502	ZN 0,48	25	58	25	56	2
TEN00504	ZN 0,45	28	58	28	56	2
TEN00506	ZN 0,43	30	58	30	56	2
TEN00508	ZN 0,57	34	65	34	66	2
TEN00509	ZN 0,56	35	65	35	66	2
TEN00510	ZN 0,52	38	65	38	66	2
TEN00511	ZN 0,97	40	81	40	77	2
TEN00512	ZN 0,85	45	81	45	77	2
TEN00512M	ZN 1,05	48	81	48	77	2
TEN00513	ZN 1,18	50	93	50	88	2
TEN00515	ZN 1,08	55	93	55	88	4
TEN00517	ZN 1,75	60	100	60	100	4
TEN00519	ZN 1,63	65	100	65	100	4
TEN00520	ZN 2,74	70	128	70	107	4
TEN00521	ZN 2,56	75	128	75	107	4
TEN00522	ZN 2,34	80	128	80	107	4
TEN00523	ZN 2,08	85	128	85	107	4

ZN	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	AGUJEROS HOLES FORI TROUS
TEN00503	ZN 0,49	1"	2.28"	1"	2.20	2
TEN00505	ZN 0,45	1-1/8"	2.28"	1.13"	2.20	2
TEN00507	ZN 0,42	1-1/4"	2.28"	1.25"	2.20	2
TEN00511M	ZN 0,88	1-3/4"	3.19"	1.75"	3.03	2
TEN00514	ZN 1,14	2"	3.66"	2"	3.46	2
TEN00516	ZN 1,02	2-1/4"	3.66"	2.25"	3.46	4
TEN00518	ZN 1,64	2-1/2"	3.94"	2.50"	3.94	4
TEN00521M	ZN 2,54	3"	5.04"	3"	4.21	4



VARIFOLD

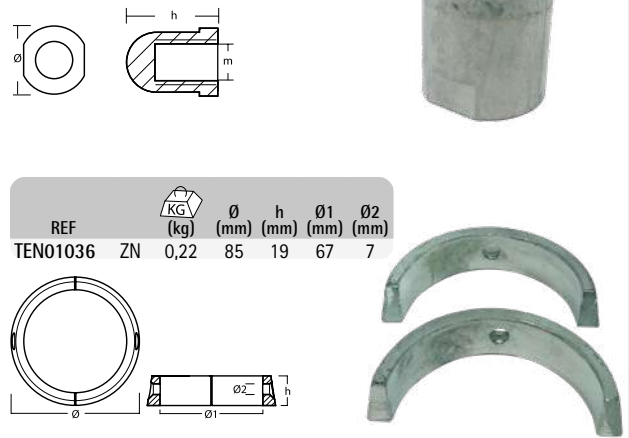
REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00562	ZN 0,21	38	65	38	20
TEN00558	ZN 0,44	40	80	40	20
TEN00559	ZN 0,405	45	80	45	20
TEN00560	ZN 0,60	50	90	50	25
TEN00561	ZN 1,35	55	110	55	30
TEN00563	ZN 1,30	2 1/4"	4.33"	2.25"	1.18"
TEN00564	ZN 1,25	60	110	60	30
TEN00565	ZN 1,17	2 1/2"	4.33"	2.50"	1.18"
TEN00566	ZN 1,15	65	110	65	30
TEN00567	ZN 1,39	70	120	70	30
TEN00568	ZN 1,26	75	120	75	30
TEN00569	ZN 1,86	80	135	80	32
TEN00570	ZN 1,72	85	135	85	32
TEN00571	ZN 1,58	90	135	90	32
TEN00572	ZN 1,40	95	135	95	32
TEN00573	ZN 2,00	100	148	100	32
TEN00574	ZN 6,34	105	204	105	40
TEN00575	ZN 6,10	110	204	110	40
TEN00576	ZN 5,80	115	204	115	40
TEN00577	ZN 5,69	120	204	120	40
TEN00580	ZN 5,40	125	204	125	40
TEN00583	ZN 4,55	140	204	140	40
TEN00584	ZN 4,60	150	210	150	40
TEN00590M	ZN 6,24	300	511	300	60
TEN00595	ZN 49,4	350	511	350	60



REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	m (mm)
TEN01035	ZN 0,36	41	52	16x2

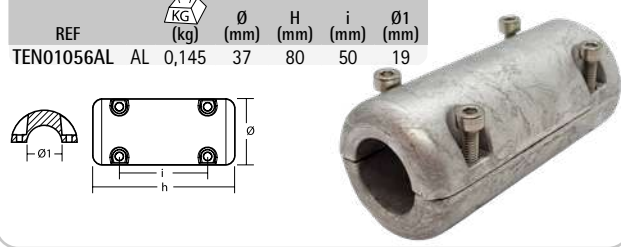
  

REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)
TEN01036	ZN 0,22	85	19	67	7

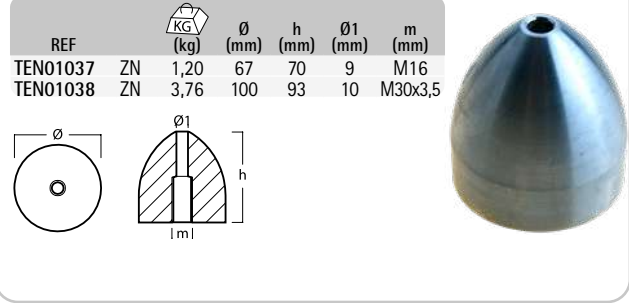


REF	KG (kg)	Ø (mm)	H (mm)	i (mm)	Ø1 (mm)
TEN01056AL	AL 0,145	37	80	50	19

SLEIPNER



REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)	Ø1 (mm)	m (mm)
TEN01037	ZN 1,20	67	70	9	M16
TEN01038	ZN 3,76	100	93	10	M30x3,5



REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)
TEN00500L	ZN 0,31	19	50	19	40
TEN00501L	ZN 0,27	22	50	22	40
TEN00502L	ZN 0,25	25	50	25	40
TEN00504L	ZN 0,22	28	50	28	40
TEN00503L	ZN 0,25	1"	1.97"	1"	1.57"



HÉLICE QUICK • QUICK PROPELLER • ELICA QUICK • HÉLICE QUICK

REF	KG (kg)	Ø (mm)
TEN03605	ZN 0,23	48
TEN03606	ZN 0,26	50



REF	KG (kg)	Ø (mm)
TEN03607	ZN 0,36	59
TEN03608	ZN 0,54	70
TEN03610	ZN 0,040	



REF	KG (kg)	Ø (mm)
TEN03609	ZN 0,085	1,50



REF	KG (kg)	Ø (mm)	h (mm)
TEN03610	ZN 0,040	70	50



REF	KG (kg)	Ø (mm)
TEN01044	ZN 1,10	85



REF	KG (kg)	Ø (mm)
TEN01058	ZN 3,40	131

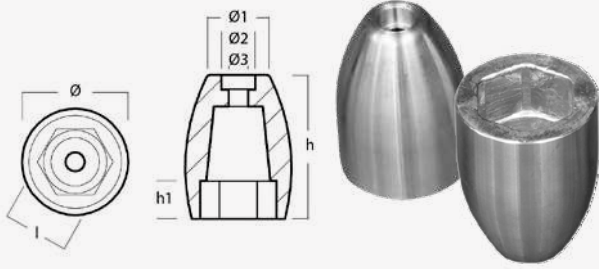


NEW!

NEW!

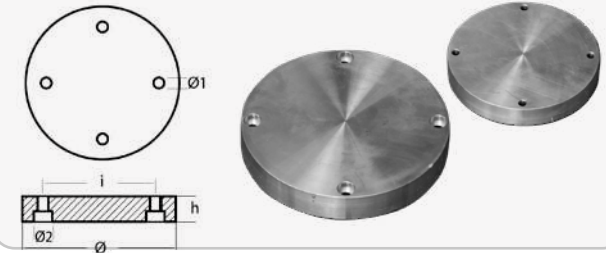
NEW!

REF	(kg)	l (mm)	h (mm)	h1 (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TENTEC-PNB ZN	0,27	28	56	17	41	22	12	7
TENTEC-PNC ZN	0,55	31	71	19	50	31.10	13	9



FILTRO DE AGUA • WATER FILTER • FILTRO ACQUA • FILTRE D'EAU

REF	(kg)	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TENO19003 ZN	3,94	25	150	169	8,50
TENO19004 ZN	3,94	25	150	169	8,50
TENO19005 ZN	3,94	25	150	169	8,50
TENO19006 ZN	3,94	25	150	169	8,50

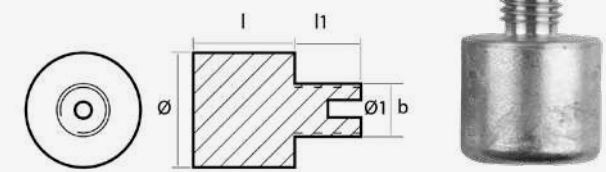


NEW!

REF	(kg)	Ø (mm)
TENO2600 ZN	0,04	35



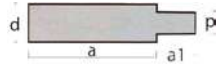
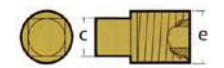
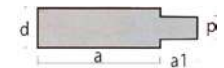
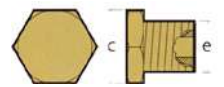
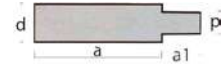
REF	(kg)	l (mm)	l1 (mm)	b (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)
TENO2652 ZN	0,15	30	15	M12Sx	29	3,90




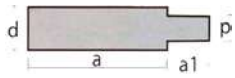
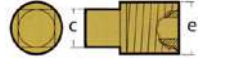


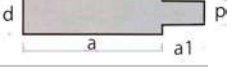
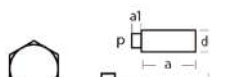
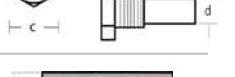
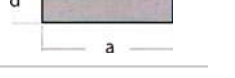
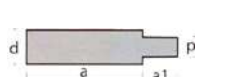
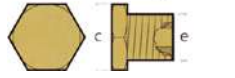


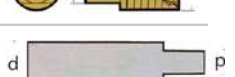
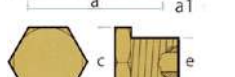

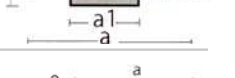





NEW!

MOTORES • ENGINES • MOTORI • MOTEUR

KIT	OEM	a (mm)	a1 (mm)	d (mm)	p (mm)	c (mm)	e (mm)				
TENO2010T	TENO2010	TENO2010TP	8105277	28	8	14	12	24	18 x 1,5		
TENO2010/99F	TENO2010/99	TENO2010TP/99	8105277	26	7	13	10	24	18 x 1,5		
TENO2011T/98				20		20		27			
TENO2011T	ZN	TENO2011	TENO2011TP	8210M22 8101772	20	11	20	14	32	28 x 1,5	
TENO2012T		TENO2012	TENO2012TP	8105277	26	8	13	10,1	24	16 x 1,5	
TENO2013T		TENO2013	TENO2013TP	8109743	18	8	10	7	17	12 x 1,5	
									13	10 x 1,25	
		TENO2017	TENO2017TP	8109743	40	10	14	M8	22	18 x 1,5	
BAUDOUIIN	TENO2300T	ZN	TENO2300	TENO2300TP		45	11	20	8 x 1,25	30	24 x 1,5
BMW		ZN	TENO1005			50	13	13	3/8" UNC		
	TENO2050T		TENO2050			35	12	12	M5	22	3/8" gas
BUKH			TENO2052			40	10	12	3/8" UNC		
	TENO2053T		TENO2053			18	8	10	8,5	17	1/4" gas
			TENO2020			26	7	14	12		
CATERPILLAR 3208	TENO2021T	ZN	TENO2021	TENO2021TP	6L2283 6L2282	55	11	10	1/4"	10	1/4" gas
CATERPILLAR 3500	TENO2021/1T	ZN	TENO2021/1		116-7011	35	11	9	1/4"	14	7/8" UNF
	TENO2022T		TENO2022		6L2016 6L2020	20	11	22	5/8"	16	3/4" gas
CATERPILLAR	TENO2023T	ZN	TENO2023	TENO2023TP	6L2289	76	13	16	3/8"	14	1/2" gas
	TENO2024T		TENO2024	TENO2024TP	6L2288 5B9169	63	13	16	3/8"	14	1/2" gas
			TENO2025		6L2284	33	12	14	5/16"		
CATERPILLAR 2284	TENO2026T	ZN	TENO2026	TENO2026TP	6L2286	55	20	28	3/4"	24	1/4" gas
CATERPILLAR 2280	TENO2027T	ZN	TENO2027	TENO2027TP	6L2280	40	10	12	3/8"	11	3/8" gas
CATERPILLAR 3412	TENO2028T	ZN	TENO2028	TENO2028TP	7E5076	41	9	16	7/16"	25	1/2" gas
CATERPILLAR 3126	TENO2029T	ZN	TENO2029	TENO2029TP	6L2280G	38	10	12,5	7/16"	19	3/8" gas
	TENO2029BIS/T		TENO2029BIS		6L3104	38	11	10	1/4"	19	3/8" gas
			TENO2040			65	15	18	16 x 1,5		
			TENO2041			31	13	16	3/8"		
			TENO2042			20	8	10	M6		
CUMMINS	TENO2043T	ZN	TENO2043			50	10	16	15,5	22	1/2" gas
	TENO2044T		TENO2044	TENO2044TP		50	10	16	7/16"	22	1/2" gas
			TENO2045		5290511	50	12	12,5	3/8"		
			TENO2070			18	8	10	8,5		
FORD		ZN	TENO2070/A			30		10			
	TENO2070T								7/16"	22	1/2" gas
	TENO2071T		TENO2071			26	7	14	12	22	1/2" gas



TENO2070/A

				OEM	a (mm)	a1 (mm)	d (mm)	p (mm)	c (mm)	e (mm)	
GENERAL MOTORS: 8547480- 8517479 GENERAL MOTORS: 8515851 GENERAL MOTORS: 8515842 GENERAL MOTORS	TEN02000T	ZN	TEN02000	TEN02000TP	54	12	16	7/16"	13	1/2" gas	
	TEN02001T	ZN	TEN02001	TEN02001TP	85	15	19	5/8"	16	3/4" gas	
	TEN02002T	ZN	TEN02002	TEN02002TP	54	15	19	5/8"	16	3/4" gas	
	TEN02003T	ZN	TEN02003	TEN02003TP	40	10	12	3/8"	11	3/8" gas	
NANNI MERCEDES	TEN02100T	ZN	TEN02100	TEN02100TP	17	9	10	8	17	16 x 1,5	
			TEN02101		26	8	14	10			
			TEN02102		25	10	26	22			
ISOTTA FRASCHINI		ZN	TEN02080		33,5	10	20	18 x 1,5			
RENAULT	TEN02090T		TEN02090		22	10	15	12	24		
RUGGERINI		ZN	TEN02380		23		20				
ONAN			TEN02030		30	6	10	8			
		ZN	TEN02031	TEN02031TP	26	5	13	9,5			
			TEN02032		31	9	10	M8			
			TEN02033		40	10	12	3/8" UNC			
SCANIA	TEN02200T		TEN02200		45	10	17	12 x 1	17	1/2" gas	
		ZN	TEN02201T	TEN02201	45	10	17	M6	17	1/2" gas	
VM	TEN02060T		TEN02060	TEN02060TP	40	10	14	M8	22	18 x 1,5	
	TEN02061T	ZN			40	10	14	M8	22	18 x 1,5	
			TEN02061		20	10	14	M8			
		ZN	TEN02064		20	36	14,5	M8		M8	
REINTJES	TEN02962T	ZN			83		14		19	3/8" gas (BSPP)	

## ARNESON

REF		KG (kg)	(mm)
TEN02510	ZN	1,56	L
TEN02510AL	AL	0,61	L
TEN02511	ZN	0,54	S



REF		KG (kg)	(mm)
TEN02512	ZN	1,16	147 x 65 x 22
TEN02513	ZN	2,00	155 x 100 x 20
TEN02514	ZN	8,00	300 x 150 x 26
TEN02514AL	AL	3,14	



REF		KG (kg)
TEN02516	ZN	0,61
TEN02517	ZN	4,45
TEN02518	ZN	0,90
TEN02518PAL	AL	0,36



## AUTOPROP

REF			KG (kg)
TENAUTOH5	ZN	H5	0,15
TENAUTOH6	ZN	H6	0,37

TENAUTOH5



TENAUTOH6



## AZIMUT - BENETTI

REF		KG (kg)	Ø (mm)
TEN019003			110
TEN019004			115
TEN019005			105
TEN019011	ZN DETRI	15,500	
TEN019012-7	ZN DETRA		190



REF		KG (kg)	Ø (mm)
TEN19012	ZN	10,150	160



## BMW

REF			KG (kg)
TEN01000	ZN	Mark 1	0,84
TEN01001	ZN	Mark 2	0,63
TEN01003	ZN	100 Mark 1	0,32
TEN01004	ZN	Mark 2	0,91
TEN01005	ZN		0,05

TEN01000



TEN01001



TEN01003



TEN01004



TEN01005



## BUKH

REF	OEM	KG (kg)
TEN02051	ZN 24BUKB00E5829	0,88



REF	OEM	KG (kg)
TEN02054	ZN 008E8207	0,12



NEW!



CASTOLDI

REF	OEM	Ø (mm)	KG (kg)
TEN02400	ZN 542.15062.6		0,45
TEN02401	ZN 542.16082.4		0,82
TEN02402	ZN 590.14055.2		0,05
TEN02403	ZN 59018324.3	57	0,48
TEN02404	ZN 59018324.3	80	1,51

CHRYSLER

REF	ZN	KG (kg)
TEN01600	ZN	0,19

DUFOUR

REF	ZN	h (mm)	i (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	KG (kg)
TEN01700	ZN	12	37	47	27	6	10	0,09
TEN01701	ZN	14	39	52	28	6	10	0,14
TEN01702	ZN	18	43	55	32	6	10	0,18

FLEX FOLD

REF	ZN	Ø INT (mm)	KG (kg)	2
TEN01040	ZN	69,5	0,54	
TEN01041	ZN	55,3	0,34	
TEN01042	ZN		0,12	2

GORI

REF	OEM	Ø (mm)	l (mm)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	KG (kg)
TEN01021	ZN 14074100	22"-26"	33	20	6	13	0,09
TEN01022	ZN 14072100	15"-16,5"	26	16	8	13	0,04
TEN01022/1	ZN 14073100	18"-20"	28	16	6	13	0,04
TEN01028	ZN 14074511	28"-30"	44	33	6	13	0,26

REF	OEM	Ø INT (mm)	KG (kg)
TEN01020	ZN 15540000	63	1,35
TEN01023	ZN 15670000	80	0,62
TEN01024	ZN 155395000	60	0,93
TEN01025	ZN 15527500	56	0,35
TEN01026	ZN 15530000	53	0,85
TEN01027	ZN 15500000	90	2,02

HAMILTON

REF	OEM	KG (kg)
TEN02520	ZN 104634 IDROJET 292	0,22
TEN02521	ZN 103359 IDROJET 292	0,28

REF	OEM	KG (kg)
TEN02522	ZN 105447 HJ 292	0,21
TEN02528	ZN 112657 HJ3 62	0,17



REF	OEMZ		
TEN02523	ZN 102185	IDROJET 292	1,00
TEN02527	ZN 107890		1,75



REF	OEM	
TEN02526	ZN 103862	9,14



REF	OEM		
TEN02524	ZN 111059	IDROJET 292	0,90

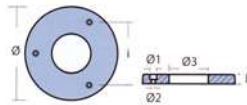


REF	OEM		
TEN02525	ZN 11593	HAMILTON 912	0,26
TEN02525-1	ZN 11654	IDROJET 292	0,39
	ZN 111644	HJ363/391	



HYDROMARINE

REF		h (mm)	i (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
TEN02501	ZN 1,54	15	100	150	11	7	63



HONDA

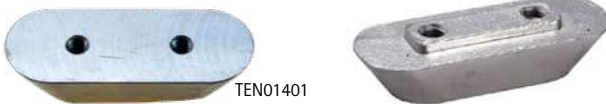
REF	OEM		
TEN01400	ZN 41106-ZW-000	8 / 25 HP	0,02
TEN01408/1	ZN 12155-ZW5-000		0,03
TEN01408	ZN BF 8-40	BF 8-40	0,04
TEN01408AL	AL 12155-ZV4-A00	HP	0,016



REF	OEM		
TEN01403	ZN 41107-ZV5-000	25 - 40 - 50 HP	0,28
	06412-ZV5-000		
TEN01410	ZN 41107-ZW1-B01ZA	75 - 90 - 115 - 130 HP	0,48
TEN01412	ZN		0,21



REF	OEM		
TEN01401	ZN 41106-935-812	BF 2-100HP (1997+)	0,075
TEN01401AL	AL		0,030
TEN01402	ZN 41106-ZV4-650,	BF 2-15 HP	0,085
TEN01402AL	AL 41106-935-812	(1997-07)	0,034



REF	OEM	
TEN01411	ZN 41107-ZV1-003-ZA	0,48



REF	OEM		
TEN01404	ZN 06411-ZV5-000	40 - 50 hp	0,38
TEN01404AL	AL	BF 25-50 HP	0,148
TEN01406	ZN 06411-ZV1-000	75-130-225 HP	0,86
TEN01406AL	AL	BF 75-225 HP (1997-06)	0,335



REF	OEM		
TEN01405	ZN	75 - 130 HP	0,25
TEN01405AL	AL 41109-ZW1-003	BF 75-90 HP (1997-98)	0,094
TEN01407	ZN	75-130-225 HP	0,23
TEN01407AL	AL 41109-ZW1-B00	BF 75-225 HP (1999+)	0,083



REF	OEM		
TEN01409	ZN 41106-ZW9-000	8-10-15 hp	0,05



REF	OEM	
TENKITHONDABF	ZN	TEN01410 x 1 TEN01406 x 1 TEN01407 x 2



ISOTHERM

REF	OEM	KG (kg)					KG (kg)		
TEN01450	ZN SBE0000AA/39051	0,24							
KIT	l (mm)	a (mm)	Ø (mm)	Ø1 BSPT	KG (kg)				
TEN01451	35	22	17	1/2"	0,08				
TEN01452	30	15	8	1/4"	0,03				




TEN01451




TEN01452

JOHNSON EVINRUDE


REF	OEM	KG (kg)		
TEN00918	ZN 5007089,	0,72		
TEN00918AL	AL 433580	0,28		


60-300 HP




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00926	ZN 5034616,	0,51		
TEN00926AL	AL 5030907	0,198		


Evinrude 40 - 70 HP 4T




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00913	ZN 432397,	0,08		
	AL 334451			


4 - 7,5 HP




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00910	ZN 398331,	0,33		
	AL 433458			

160 - 280 HP V4, V6.



REF	OEM	KG (kg)		
TEN00933	ZN 5031705	0,02		

3,5 - 5 - 6 HP 4T.



REF	OEM	KG (kg)		
TEN00931	ZN 5031536	0,19		
TEN00927	ZN 5032929	0,25		


70 HP 4T. Evinrude 70 HP 4T




TEN00931




TEN00927


REF	OEM	KG (kg)		
TEN00937	ZN 5032930	0,10		
TEN00937AL	AL	0,066		



60-140 HP (2002-06)




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00914	ZN 434029	0,18		
TEN00914/1		0,20		

20-25 HP




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00935	ZN 5031538	0,08		
TEN00936	ZN 5033167	0,05		
TEN00912	ZN 123009, Johnson 327606	0,08		


10 - 15 HP. 4T




TEN00935




TEN00936




TEN00912


REF	OEM	KG (kg)		
TEN00934	ZN 5033185	0,05		


9,9 - 15 HP 4T.




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00915	ZN 398873	0,16		


Johnson 737




REF	OEM	KG (kg)		
TEN00921	ZN 338635	0,83		

8 - 9,9 - 15 HP






REF	OEM	KG (kg)		
TEN00932	ZN 5030267	0,10		




HPS









# TECNOSEAL


JOHNSON EVINRUDE / OMC




REF	OEM			
TEN00930	ZN	5030265, 40 - 40/50 HP	0,08	
		5035786 (4 T)		




REF	OEM			
TEN00908	ZN	392123	0,82	
		90-140		

REF	OEM			
TEN00917	ZN	431708	0,30	
		Diabolo		
		70 - 120 HP		


REF	OEM			
TEN00925	ZN	5031705	0,02	
TEN00925AL	AL		0,007	

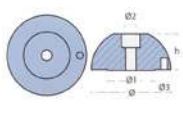
REF	OEM			
TEN00923	ZN	225 HP	0,54	

REF	OEM			
TEN00907	ZN	393023, OMC 50-60-70-90-140 HP	0,25	
TEN00907AL	AL	436745 J/E 50-115-120-140-200 HP	0,096	
TEN00907BIS	ZN	397768 250-300 HP	0,245	




REF	OEM			
TEN00909	ZN	392462	0,70	
		OMC 50-75		
		J/E 50 - 75		



JPROP



REF		h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	
TEN01030	ZN	26	60	34,5	8	5	0,36
TEN01031	ZN	33,5	80	39,5	10	5	0,75
TEN01032	ZN	37	90	49,5	10	6	1,05





KAMEWA



REF	OEM			
TEN02450	ZN		0,47	
TEN02451	ZN	10108210	0,71	JET FF 375S - V2000



REF	OEM			
TEN02450BIS	ZN	10107701	0,44	JET FF 375S - V2000
TEN02459	ZN		0,75	



REF	OEM			
TEN02453	ZN	10108220	0,48	JET FF 375S - V2000

REF	OEM			c (mm)	h (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	
TEN02452	ZN	37517411	JET FF 375S - V2000	1,35	23	17	160	106
TEN02452BIS	ZN	37517411	JET FF 375S - V2000	3,00	23	21	226	126



REF	OEM			
TEN02454	ZN	10108230	2,08	JET FF 375S - V2000
		10108010		

REF			l (mm)	l1 (mm)	a (mm)	
TEN02455	ZN	A	78	50	45	0,74
TEN02456	ZN	A	90	60	48	1,00

REF	OEM			
TEN02458	ZN	JET FF 375S - V2000	7,30	
TEN02460	ZN	55017401	15,15	JET FF 300



REF			
TEN02457	ZN	4,28	400 x 77 x 30,5
TEN02457-1	ZN	10,00	800 x 100 x 40

TECNOSEAL

ÁNODOS • ANODES • ANODI • ANODES

RECAMBIOS MARINOS

LEOPARD

REF	ZN	KG (kg)
TEN01045	ZN	1,12

REF	ZN	KG (kg)
TEN19020	ZN	6,87
TEN19022	ZN	1,90

TEN19020

LEWMAR

REF	OEM	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	h (mm)	KG (kg)
TEN01080	ZN 589150	38	25	18	9	13	0,07
TEN01081	ZN 589350	46	33	24	11	15	0,11
TEN01082	ZN 589550	62	45	34	17	18	0,24

LOMBARDINI

REF	OEM	KG (kg)
TEN01550	ZN 1301339 SAILDRIVE	0,60
TEN01551	ZN 1301350 SLDM	1,11

REF	OEM	KG (kg)
TEN01552	ZN 9135033 SAILDRIVE	0,70
TEN01553	ZN 9135034	2

INTERCAMBIADOR • HEAT EXCHANGER • ANODO SCAMBIATORE • ANODE POUR ECHANGEUR

KIT	ZN	l (mm)	l1 (mm)	Ø (mm)	Ø1 (mm)	a (mm)	b BSPT	KG (kg)
TEN02350T	ZN	26	7	14	12	22	1/2"	0,8
TEN02350								0,03
TEN02351T	ZN	18	8	10	8,5	14	1/4"	0,04
TEN02351								0,02
TEN02353T	ZN	30	8	15	10,1	24	18 x 1,5	0,40
TEN02353								0,04
TEN02353TP								0,035

MAX POWER

REF	ZN	KG (kg)
TEN01060	ZN	0,10

MAX PROP

REF	ZN	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	KG (kg)
TEN00483	ZN	100	52	61	1,08
TEN00486	ZN	120	81	78	1,69
TEN00486-1	ZN	150	100	65	2,80



REF	ZN	Ø (mm)	d (mm)	h (mm)	f (mm)	g (mm)	KG (kg)
TEN00480/6	ZN	61	39	38	6,5	6,5	0,26
TEN00481/6	ZN	68	44	43	6,5	5	0,41
TEN00482/6	ZN	80	47	55	8	6,5	0,82

REF	ZN	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	KG (kg)
TEN00487	ZN	60	39	38	7,5	4,46	0,30

REF	ZN	Ø (mm)	Ø1 (mm)	h (mm)	KG (kg)
TEN00484	ZN	91	42	25	0,56
TEN00485	ZN	92	46	25	0,58



MERCURY  
MERCURISER

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00800	ZN 31640	50 HP	0,48
TEN00800AL	AL		0,17
TEN00801	ZN 34127	80-140 HP	0,60
TEN00802	ZN 94286	25 HP	0,27
TEN00804	ZN 46399	50-140 HP	0,40
TEN00812	ZN 98432	25 HP (1990+)	0,35
TEN00827	ZN 17264	Formula 60 HP	0,51
TEN00829	ZN		0,44
TEN00829AL	AL 822157	F25 - F50	0,165
TEN00830	ZN 822777	35 HP	0,69
TEN00839	ZN 853762	V6 - MCM	0,15



TEN00800  
TEN00801



TEN00802



TEN00804



TEN00839



TEN00830





TEN00812



TEN00827



TEN00829

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00835	ZN 76214-4		0,26
TEN00820	ZN 76214-5	Alpha	0,34
TEN00826	ZN 76214	Verado - Bravo	0,31
TEN00803	ZN 47820	20 hp	0,31



TEN00835





TEN00820



TEN00826



TEN00803



REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00805	ZN 46396	25-50-60-75 HP	0,67
TEN00840	ZN 8239121	90-100 - 115-190 - 80-115	0,51





TEN00805





TEN00840

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00807	ZN 55989	Alpha One,	0,10
TEN00807AL	AL	Bravo I	0,035



REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00808	ZN 34762		0,27





REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00806	ZN 43994	Alpha Gen II,	0,90
TEN00806BIS	ZN 821631	Bravo	0,89



TEN00806BIS



TEN00806

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN00817	ZN 806189	Pistón Alpha	0,12
TEN00818	ZN 806190	Pistón Bravo	0,34



TEN00817







TEN00818


REF	OEM			
TEN00809	ZN 85824	4,5 - 9 HP	0,03	 TEN00809
TEN00810	ZN 42121	6 - 9,9 HP	0,03	
TEN00811	ZN 09411	4,5 - 7 HP	0,05	

  
TEN00810

  
TEN00811

REF	OEM		Ø (mm)		
TEN00813	ZN 823912-1	4,5 HP		0,01	
TEN00823	ZN 823912		20	0,01	
TEN00824	ZN 823913		24	0,02	

REF	OEM			
TEN00831	ZN 826887M		0,02	

REF	OEM			
TEN00814	ZN 821629	Alpha One, Alpha Gen II.	0,70	
TEN00815	ZN 821630	Bravo I, II, III	0,98	

  
TEN00814

  
TEN00815

REF	OEM			
TEN00842	ZN 8M005772		0,564	
TEN00842AL	AL		0,23	


REF	OEM			
TEN00816	ZN 818298	40 - V6, 135-150-175 Verado	0,64	
TEN00816AL	AL		0,258	




REF	OEM			
TEN00832	ZN 880653	Verado 215-275	0,49	

REF	OEM			
TEN00819	ZN 806105	Alpha One, Alpha Gen II	0,23	
TEN00828	ZN 806188	Bravo I, Bravo III.	0,17	




  
TEN00819




  
TEN00828


REF	OEM			
TEN00825	ZN 826134	75 HP- V6 40-50-115 EFI 4T	0,24	
TEN00825AL	AL		0,094	

REF	OEM			
TEN00821	ZN 89949	150 - 200 HP	1,18	

REF	OEM			
TEN00833	ZN 893404	Verado 215-275	0,11	



REF	OEM			
TEN00834	ZN 875208	4T - 4 - 9,9 HP	0,03	
TEN00841	ZN 804043		0,04	


REF	OEM			
TEN00822	ZN 825271	30 - 40 HP	0,29	

REF	OEM			
TEN00843AL	ZN 87915QA65		0,89	

REF	OEM			
TEN00837	ZN 8M0012083	Verado 350 Cl - 6 Cil. 4T	0,33	



REF	OEM		
TEN00836	ZN 865182 BRAVO III		0,52



REF	OEM		
TEN00838	ZN 847635001 Verado 350 CI - 6 Cil. 4T		1,00



KITS

REF	OEM		
TENKITALPHAONE/1	ZN 8887562Q02 MR, ALPHA ONE (1984-90)		1,83




REF	OEM		
TENKITALPHAONE/2	ZN 888756Q01 888756Q03 ALPHA ONE GEN II		2,53



REF	OEM		
TENKITBRAVOI	ZN 888758Q01 BRAVO I		2,34






REF	OEM		
TENKITBRAVOII-III	ZN 888761Q01 BRAVO II & III		2,13



REF	OEM		
TENKITBRAVOIII-04	ZN 888761Q02 BRAVO IV (2004+)		3



REF	OEM		
TENKITF30-F40-F60	ZN F30, 40, 60		1,74





REF		
TENKITVERADO4	ZN VERADO	1,65
TENKITVERADO6	ZN VERADO 6	1,97



TENKITVERADO6

MITSUBISHI

REF	OEM		
TEN02111	ZN		0,205









OMC

REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00900	ZN 976669	P	0,47





REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00901	ZN 982277	100-245 hp	0,58
TEN00902	ZN 385818, 982438	100-245 hp	0,97







REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00903	ZN 3853818, 984513	COBRA	0,98
TEN00906	ZN 983494		0,73
TEN00920	ZN 3854061, 987067	COBRA 5700	0,98






REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00919	ZN 3853930, 986158	COBRA	0,61





REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00911	ZN 395780	COBRA	0,19
TEN00911AL	AL 433458		0,08






REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00905	ZN 338742	55 HP	0,44



REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00916	ZN 984547	COBRA	0,80
TEN00904	ZN 983952	COBRA 130-185 HP	1,29
TEN00922	ZN 3854130	KING COBRA	1,00


REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TEN00929	ZN 389999	SAIL DRIVE	0,19



**KITS**

REF	OEM		
		(kg)	(kg)
TENKITOMC-50-75	ZN 50-75 HP		1,01
TENKITOMCSTRINGER	ZN STRINGER		1,33
TENKITOMCCOBRA	ZN COBRA		1,59
TENKITOMC-V4-V6	ZN V4-V6		1,22








RENAULT MARINE


REF	OEM		
		(kg)	(cm)
TEN01800	ZN	0,07	18 x 1,5



REF	OEM		
		(kg)	(mm)
TEN01801	ZN	0,08	22 - 25
TEN01802	ZN	0,15	28 - 34
TEN01803	ZN	0,23	40




REF	OEM		
		(kg)	(mm)
TEN01804	ZN	0,16	80 x 54




## SELVA

REF	OEM	KG (kg)
TEN01900	ZN 9005655	0,03
TEN01901	ZN 9005660	0,03
TEN01905	ZN 2504015	0,14
TEN01909	ZN 2504015	0,40

REF	OEM	KG (kg)
TEN01903	ZN 2500050	BEST 800 - S1000 0,20
TEN01906	ZN 2500065	25 - 40 HP 0,07
TEN01913	ZN	MANTA BARRACUDA 0,22

REF	OEM	KG (kg)
TEN01902	ZN 2500010	6 - 8 - 9,9 - 15 0,10

REF	OEM	KG (kg)
TEN01915	ZN	0,10

REF	OEM	KG (kg)
TEN01916	ZN	0,12

REF	OEM	KG (kg)
TEN01908	ZN 2504020	S405 - S700 0,21
TEN01907	ZN 2504025	100 HP 0,14
TEN01912	ZN 2504035	IZMIR 8 CV NAXOS 15 CV 0,10

REF	OEM	KG (kg)
TEN01904	ZN 2504030	6 GP 0,01

REF	OEM	KG (kg)
TEN01914	ZN	80-100 HP 0,07

## SIDEPower / SLEIPNER

REF	OEM	KG (kg)
TEN01053	ZN	1,08
TEN01053AL	AL	0,42
TEN01051	ZN 101180	0,16
TEN01052	ZN 71190 - 51180	0,12
TEN01052AL	AL 71190 - 51180	0,12
TEN02480	ZN 201180	0,25
TEN02481	ZN	0,255

REF	OEM	KG (kg)
TEN01050	ZN 61180	0,05
TEN00730	ZN	

REF	OEM	KG (kg)
TEN01054	ZN 31180	0,02
TEN01054AL	AL 31180	0,01

REF	OEM	KG (kg)
TEN01055	ZN 71180	0,05



SUZUKI


REF	OEM		
			(kg)
TEN01200	ZN 55125-96310	20 - 25 - 30 HP	0,10
TEN01201	ZN 55125-95301	55 - 65 HP	0,16
TEN01207	ZN 55125-95500	75 - 85 - 90 HP	0,19
TEN01207AL	AL 55125-95500	DF 60-70 HP	0,075
TEN01209	ZN 55125-94502	115 HP	0,33
TEN01211	ZN 55125-87D00,	50 - 70 HP	0,31
	55120-87801	DT150, DT175 - DT200 - DT225 4T.	
TEN01215	ZN 55125-90J01	DF60 - DF70	0,25














REF	OEM		
			(kg)
TEN01206	ZN 55321-93900	9,9 - 15 HP	0,05






REF	OEM		
			(kg)
TEN01204	ZN 55320-98311,	DF9.9 - DF300 HP	0,08
	(1997-08)		
TEN01204AL	AL 55320-95310	DT9.9-2000 HP	0,03
		(1988-00)	






REF	OEM		
			(kg)
TEN01214	ZN 55320-94900	70 - 90 - 115, 140 - 150 HP	0,51
TEN01214AL	AL 55320-94900	DF60-DF300 (2001-10)	0,198
		DT115-140 (1996-01)	






REF	OEM		
			(kg)
TEN01208	ZN 55300-95500	2 - 4 - 6 - 8 HP	0,08





REF	OEM		
			(kg)
TEN01212	ZN 55321-90J01	DF90 - 115 - 140	0,10
TEN01212AL	AL 55321-90J01		0,03






REF	OEM			Ø
			(kg)	
TEN01210	ZN 55320-98400	2 HP	0,05	7 mm
TEN01210/1	ZN 41811-98500	2 HP	0,05	M6



REF	OEM	
		(kg)
TEN01213	ZN 55321-87J00	0,02
TEN01213AL	AL 55321-87J00	0,007



REF	OEM		
			(kg)
TEN01166	ZN 11281-94400	DT8 --> DT65 (1986-00)	0,03
		DF60, DF70 (1998-09)	




REF	OEM		
			(kg)
TEN01202	ZN 55320-98600	FUERABORDA	0,095
		OUTBOARD	
TEN01203	ZN 41810-87D00	FUORIBORDO	0,15
		HORS-BORD	
TEN01205	ZN 11130-94600		0,01











TOHATSU


REF	OEM		
			(kg)
TEN01252	ZN 348-60217-0	MAXI CORSA 25 - 40 HP	0,12
TEN01253	ZN 3C8-60217-1	MEGA 25 - 50 HP	0,15
TEN01260	ZN 3B7-60217-0	140 HP	0,15
TEN01255	ZN 3B7-60217-0	60 - 70 - 90 - 120 - 140 HP	0,32






REF	OEM		
			(kg)
TEN01408	ZN HZV4-12155-A00	BFTW60A	0,320
		BFT60A	
		BFT200A	
		BFT250A	
		BFT225A	
TEN01408/1	ZN HZV5-12155-000	BFT60A	0,320
		BFT75AK1	
		BFT90AK1	
		BFT150A	
		BFT200A	
		BFT250A	



REF	OEM		
			(kg)
TEN01257	ZN 3M2-60218-0	40 - 140 HP	0,05






REF	OEM			$\emptyset$
			(kg)	(mm)
TEN01250	ZN 338-60218-2	2,5 - 3,5 - 5 - 6 - 8 HP	0,01	20
TEN01251	ZN 369-60218-1	15 - 18-S MAXI-25 - 40 CORSA	0,02	24
TEN01258	ZN 5338602182A0		0,02	




REF	OEM		
			(kg)
TEN01259	ZN 3H6-60218-0		0,03
TEN01256	ZN 3B7-60218-1	MEGA	0,04

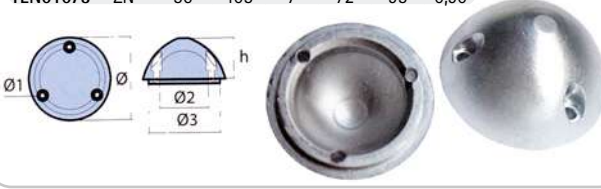



REF	OEM		
			(kg)
TEN01254	ZN 3C7-60218-2	60 - 70 - 90 - 120 - 140 - 150 HP	0,51

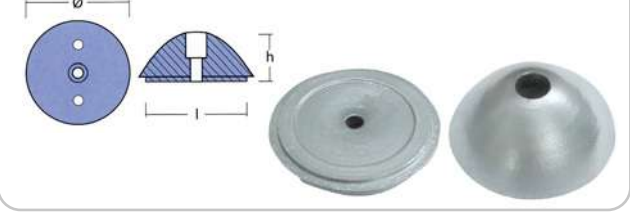


VARIPROP / VARIPROFILE

REF	h (mm)	$\emptyset$ (mm)	$\emptyset 1$ (mm)	$\emptyset 2$ (mm)	$\emptyset 3$ (mm)	
						(kg)
TEN01070	38	67	6	44	59	0,30
TEN01071	40	78	6	51	68	0,46
TEN01072	54	90	6	60	84	0,76
TEN01073	56	105	7	72	95	0,90



REF	l (mm)	h (mm)	$\emptyset$ (mm)	
				(kg)
TEN01074	50	24	55	0,24
TEN01075	60	29	68	0,37



VETUS

REF	OEM		
			(kg)
TEN03507	ZN SET0150	KGF 75 - 95	0,15
TEN03505	ZN SET0148	KGF 25	0,04
TEN03506	ZN BP1126	KGF 35-55	0,15



REF	OEM	KG (kg)	Ø (mm)
TEN03500	ZN BP195E	0,44	
TEN03501	ZN	0,64	68
TEN03504	ZN	0,95	84
TEN03508	ZN BP1210	0,38	
TEN03509	ZN BP195	0,38	
TEN03512	ZN	0,65	75

REF	OEM	KG (kg)
TEN03502	ZN BP129 KW3 -V-SET0153	0,07

REF	KG (kg)
TEN03503	ZN 1,05

REF	OEM	KG (kg)	(mm)
TEN03510	ZN VET	1,00	152 x 68 x 29
TEN03511	ZN	2,40	250 x 75 x 37

REF	OEM	KG (kg)	(mm)
TEN00220	ZN	1,00	150 x 60 x 25
TEN00220AL	AL	0,55	150 x 60 x 25
TEN00221	ZN	2,30	250 x 63 x 30
TEN00221AL	AL	0,90	250 x 63 x 30
TEN00222	ZN VET	2,70	290 x 55 x 30
TEN00222AL	AL	1,06	290 x 55 x 30
TEN00223	ZN	4,50	350 x 72 x 35
TEN00223AL	AL	1,76	350 x 72 x 35

REF	OEM	KG (kg)	l (mm)	a (mm)	h (mm)	h1 (mm)	Ø (mm)
TEN02751	ZN	0,25	80	58	16	2.50	13

**NEW!**

**VOLVO**




REF	OEM	KG (kg)	Ø (mm)
TEN00700	ZN 875810	0,20	100
TEN00701	ZN 875809	0,26	108
TEN00702	ZN 875805	0,28	114
TEN00703	ZN 875815	0,76	
TEN00704BIS	ZN 875821	0,46	
TEN00705	ZN 875812	0,94	
TEN00706	ZN 876286, 851983.	0,53	
TEN00734	ZN 3888305, 3888306	1,46	
TEN00734-1	ZN 22651246	1,43	110




Hélice plegable 3 y 4 palas **Folding propeller 3 & 4 blades.** Elica a 3 o 4 pale **3 or 4 blades.** Hélice pliante 3 ou 4 pales




REF	OEM	KG (kg)	Ø EXT (mm)
TEN00728	ZN 3858399	0,30	83
TEN00728BIS	ZN 3584442	0,28	97,5




REF	OEM	KG (kg)
TEN00708	ZN 852835	0,75
TEN00724	ZN 872139	0,69
TEN00739AL	AL 40005875	1,60
TEN00739-1AL	AL 3889901	6,62
TEN00707	ZN 832598	0,93
TEN00735	ZN 3888814, 3588745, 3588170, 3588768	0,52




REF	KG (kg)
TEN00712	ZN 0,21




REF	OEM			
TEN00718	ZN 3854130	S.Drive - SX Drive	1,05	




REF	OEM			
TEN00709	ZN 832934	TRIM 270	0,63	




REF	OEM			
TEN00722	ZN 873395	DPX	0,37	
TEN00722AL	AL 873395	DPX		

REF	OEM			
TEN00710	ZN 852018	110, 120, S-B, S-C	0,18	




REF	OEM			
TEN00723	ZN 876638	DPX	0,22	

REF	OEM			
TEN00711	ZN 852018	S. DRIVE	0,16	




REF	OEM			
TEN00736	ZN 852019	Sail Drive 100	0,04	

REF	OEM			
TEN00726	ZN 3855411	SX Drive	0,94	
TEN00726AL	AL			

REF		
TEN00747	ZN	

REF	OEM			
TEN00727	ZN 3852970	SX Drive	0,16	

REF	OEM		
TEN00745	ZN 21868040	0,45	
TEN00745AL	ZN 21868041	0,18	
	21700154		

REF	OEM			
TEN00733	ZN 3588746, 3588748, 3588750.	DPH - DPR	0,85	
TEN00733/1	ZN		0,82	
TEN00733BIS	ZN 3888814	SXA - DPS-A	1,27	
TEN00737	ZN 3888817	SX-A - APS-A	1,15	

TEN00737



TEN00733




REF	OEM		
TEN00729	ZN	0,05	
TEN00732	ZN 41100276	0,09	




TEN00732

TEN00739

REF	OEM			
TEN00743	ZN 3861636	XDP-B	0,24	

REF	OEM		
TEN00731	ZN 41100098	0,06	


REF	OEM			
TEN00717	ZN 872793	DUO PROP 290	0,11	

REF	OEM			
TEN00738	ZN 3599981	IPS	0,74	

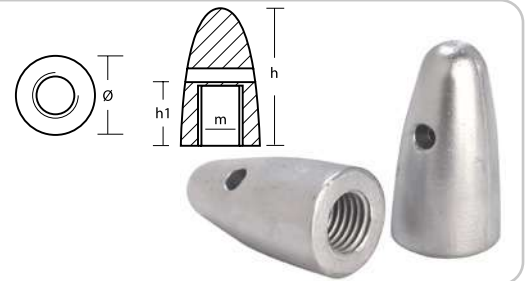
REF	OEM		
TEN00744	ZN 3807400 DPH - DPR	0,43	



REF	OEM		
TEN00742	ZN 3861634 XDP-B	0,30	



REF	OEM		EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)		Ø (mm)	H1 (mm)	H (mm)	M (mm)
TEN00719-1	ZN 873411	0,312	25	M16	37	32	71	16x1,5
TEN00719	ZN 833913	0,303	30		37	32	71	3/4" UNC
TEN00720	ZN 833915	0,275	35		37	32	71	7/8" UNC
TEN00720-1	ZN 873413	0,509	35-40		47	35	80	24 x 3
TEN00721	ZN 828140	0,484	40-45		47	35	80	1" UNC
TEN00721-1	ZN 873415	0,458	45		47	35	80	30 x 3,5
TENWE724	ZN 873413	0,425	35-40		47	35	80	24 x 2



KIT	OEM	l (mm)	l1 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	m BSPT	m <sup>2</sup>	Ø (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 UNC	Ø4 UNC	m <sup>2</sup> UNC	
TEN00714	838929				30		10	M8							1/16"	0,04
TEN00714-1					30			M8								0,02
TEN00714T ZN		85		13	30	15	10	1/2"	M8						7/16"	0,08
TEN00714TPM				13		15		1/2"	M8							0,06
TEN00714TPF				13				1/2"							7/16"	0,06
TEN00713						40				15					7/16"	0,06
200 - 250 - 270 - TEN00713T ZN		67		13	10	40		1/2"		15						0,10
TEN00713TP				13	10			1/2"								0,04
TEN00715 ZN	838929	13	10							16			5/16"			0,02
TEN00716	823661	10			44					16	25		3/8"			0,16
TEN00716T ZN		61			19					44	25		3/8"			0,26
TEN00716TP				19						40						0,10



REF	
TENKITVOLVO280	ZN 280
TENKITVOLVODP280	ZN DUO PRO 280



REF	
TENKITVOLVO290	ZN 290
TENKITVOLVODP290	ZN DUO PRO 290
TENKITVOLVO290-C	ZN
TENKITVOLVO290-MG-C	MG
TENKITVOLVODP290-C	ZN



REF	
TENKITVOLVODPH/DPR	ZN DPH / DPR
TENKITVOLVOIPS	ZN IPS
TENKITVOLVOSXA/DPASA	ZN SXA / DPASA
TENKITVOLVOELICA3PAL	ZN ELICA 3 PALE
TENKITVOLVOSX	ZN SX
TENKITVOLVOXDP-B	ZN XDP-B



TENKITVOLVOSX TENKITVOLVOXDP-B

YAMAHA / MARINER



REF	OEM		KG (kg)
TEN01112	ZN 6G5-45251-01	Yamaha: 115-200 HP	0,90
TEN01112AL	AL 6G5-45251-02	Yamaha: 115-200 HP	0,355
TEN01112-1	ZN 6AW-45251	Yamaha: 200 - 350 HP	0,65
TEN01113	ZN 6H1-45251-01	Yamaha: 60 - 90 HP	0,55
TEN01115	ZN 6H1-45251-02	Yamaha: TOP 700	0,46
TEN01115AL	AL 6H1-45251-03	Yamaha: 40-100 HP	0,18
TEN01125	ZN	Yamaha: 150 - 200 HP	1,20
TEN01126	ZN	Yamaha: 30 - 40 HP	0,29







REF	OEM		KG (kg)
TEN01106	ZN 6E8-45251-00	Yamaha 9,9 HP	0,045
TEN01116	ZN 6E8-45251-02	Yamaha 9,9 - 15 HP	0,14
TEN01153	ZN 6E5-45371-00	Yamaha 60 - 225 HP	0,337
TEN01169	ZN AW-45619-00	Yamaha F70 - F100	0,30
TEN01178	ZN 6CE-45373-00	Yamaha F200 - F225 - F250/B	0,48









REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01100	ZN 664-45371-01A	Mariner 10 - 50 HP	0,21
TEN01100AL	AL	Yamaha 20 - 25 - 30 HP	0,08
TEN01101	ZN	Mariner 40 - 60 HP 10x1,25	0,46
TEN01101AL	AL 379-45251-00	Mariner 40 - 60 HP 7/16" (1991+)	0,17
TEN01102	ZN	Yamaha 55 HP 10x1,25	0,62
TEN01103	ZN	Mariner 90-140 HP	0,455
TEN01103AL	AL 6E5-45371-00/01	Yamaha 90-200 HP V4 - V6	0,17
TEN01104	ZN	Yamaha 60 - 90 HP	0,43
TEN01104AL	AL		0,167
TEN01119	ZN 6T5-45371-00	Yamaha 130 - 205 - 230 - 260 HP	0,58
TEN01124	ZN	Yamaha 250A HP , 200-300 HP	0,68
TEN01124AL	AL 61A-45371-00		0,267
TEN01130	ZN	Yamaha 25 - 30 HP	0,27
TEN01133	ZN		0,63
TEN01133AL	AL 6J9-45371-01 DX220	Yamaha 150 - 2025 HP	0,26
TEN01134	ZN 6K1-45371-02 SX220		0,63
TEN01136	ZN 66M-45371-00	Yamaha 9,9 HP 4T	0,09
TEN01140	ZN 67F-45371-00	80 - 100 HP 4T	0,40
TEN01141	ZN	Yamaha F40 - F50 - F60 4T	0,22
TEN01141AL	AL 67C-45371-00	25-60 HP	0,09
TEN01143	ZN 6J9-45371-00	Yamaha 150 - 225 HP	0,56
TEN01144	ZN	Yamaha: 150-200 hp	0,41
TEN01144AL	AL 6K1-45371-00		0,16
TEN01145	ZN 69L-45371-00		0,66

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01131	ZN 63D-45251-00 63D-45251-01	Yamaha H.C. 48	0,57

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01122	ZN 6T4-45836-00	Yamaha V8	1,49
TEN01157	ZN 6U0-45251-00	Yamaha: TD	1,50

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01117	ZN 6L5-45251-02	Yamaha Malta 3,5 HP + 2B - 3A - 4A - 5C	0,07

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01137	ZN 6G8-45251-00	Yamaha: 9,9 HP	0,20

REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01107	ZN	Yamaha: 9,9 HP	0,03


REF	OEM	
REF	OEM	(kg)
TEN01159	ZN 6U4-45251-00	0,60



REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01108	ZN 6G1-45251-02	Yamaha 6 - 8	8	0,04




REF	OEM	KG (kg)
TEN01158	ZN 6U4-45373-00	0,33




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01154	ZN 6AH-45251-00	Yamaha: 15-20	hp	0,69
TEN01154AL	AL			0,69
TEN01135	ZN 61N-45251-01	Yamaha: 4T - 8 - 25	HP	0,27
TEN01135AL	AL			0,105



REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01118	ZN 6G1-45251-03	Yamaha 6C - 6D - 8C	8C	0,175




REF	OEM	KG (kg)
TEN01155	ZN 6AW-45373-00	1,03
TEN01155AL	AL	0,40




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01139	ZN 6T5-45251-00			0,35
TEN01120	ZN 6T5-45373-00	Yamaha: 130 - 205 - 230 - 260	260	0,77




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01138	ZN 6G8-45251-00	Yamaha: TD		0,28



REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01132	ZN 67C-45251-00	Yamaha: T25, F30, 67C-45251-10	F40, F50, F60.	0,12




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01105	ZN 6E5-45251-00	Yamaha: 115 - 225	225	0,15




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01147	ZN 688-11325-00	Yamaha: 25 - 90	90	0,01
TEN01152	ZN 6E5-11325-00	Yamaha: 100 - 225	225	0,01
TEN01162	ZN 682-11325-00			0,02



REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01129	ZN	Yamaha: 75 HP - XR6		0,24





REF	OEM	KG (kg)
TEN01160T	ZN N51-11325-01	0,60




REF	OEM	Yamaha	HP	KG (kg)
TEN01146	ZN 67F-11325-00	Yamaha: 80 - 100	100	0,07
TEN01146-1	ZN 67F-11325-00	Yamaha: 80 - 100	100	0,05
TEN01151	ZN 66M-11325-00	Yamaha: 9,9	HP	0,01
TEN01156	ZN 68V-11325-02	Yamaha: 25-250 hp		0,03
TEN01156AL	AL	VX-SX WAVERUNNER (2008-13)		0,021
TEN01156-1	ZN 68V-11325-01	Yamaha: 75-250	hp	0,07
TEN01156/1AL	AL			0,066
TEN01114	ZN			0,09





REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01123	ZN 6E0-45251-11-00, Yamaha: 4-15 HP (1989+)		0,15
TEN01123AL	AL 65W-45251-00 40 HP		0,038
TEN01142	ZN 68T-45251-00 Yamaha: F8C - 68T 2000 - 4T		0,10





REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01121	ZN 689-11325-00 Yamaha: W30 - W8 25/2/3		0,02
TEN01164	ZN 63P-11325-11-00		0,02
TEN01166	ZN 676-11325-00		0,03
TEN01167	ZN 63P-11325-01-00		0,02



REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01149	ZN 62Y-11325-00 YAMAHA: 40 - 200 HP		0,02
TEN01150	ZN 6J8-11325-00 YAMAHA: 20 - 25 HP		0,02
TEN01168	ZN 61A-11325-00		0,02






REF	OEM		Ø (mm)	
REF	OEM			(kg)
TEN01109	ZN 2 - 115 HP Mariner / Yamaha 2 - 25 HP			0,02
TEN01110	ZN 688-45251-01 2 - 115 HP Yamaha 60 - 85 - 115 HP			0,21
TEN01111	ZN 2 - 115 HP Mariner 40 HP Yamaha 70 - 85 HP			0,21
TEN01165	ZN 63P-11325-21-00			0,03
TEN01127	ZN 676-45251-00		20	0,02
TEN01128	zn 823913		24	0,02





REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01148	ZN 6G8-11325-00 YAMAHA: 2,5 - 9,0 HP		0,01
TEN01161	ZN 6BL-11325-00		0,02
TEN01163	ZN 6BT-11325-00		0,02





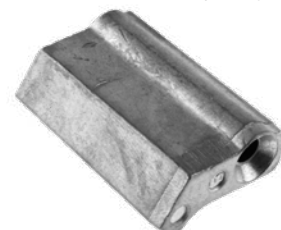
REF	OEM			Ø (mm)	
REF	OEM		(kg)		(mm)
TEN01170	ZN 6AW-11325-00 300 - 350 hp		0,035	14	40
TEN01171	ZN 6AQ-1132N-00 300 - 350 hp		0,030	14	38
TEN01172	ZN 6AW-1132R-00 300 - 350 hp		0,022	16	20
TEN01173	ZN 6AW-1132L-00 300 - 350 hp		0,026	19	15





REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01176	ZN 6AW-1132M-00 300 - 350 hp		0,12



REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01174	ZN 6AW-1132U-00 300 - 350 hp		0,06
TEN01175	ZN 6AW-1132T-00 300 - 350 hp		0,06



REF	OEM		
REF	OEM		(kg)
TEN01177	ZN 6AW-1132P-00 300 - 350 hp		0,34



REF	ZN	HP
TENKITYAMAHA150-200	ZN	150 - 200 hp
TENKITYAMAHA200-250	ZN	200 - 250 hp
TENKITYAMAHA200-300	ZN	200 - 300 hp
TENKITYAMAHA40-60	ZN	40 - 60 hp
TENKITYAMAHA60-90	ZN	60 - 90 hp



CONTRAROTACIÓN  
COUNTERROTATION  
CONTROTORANTE  
CONTRE ROTATION

REF	ZN	HP
TENKITYAMAHA150-200C	ZN	150, 200 hp

YANMAR

REF	OEM	HP	KG (kg)
TEN01305	ZN 6E5-11325-00 196420-02652	SD20 - 30 - 40 - 50 - 60	0,83
TEN01305/1	ZN 196440-02660	SD20 - 30 - 40 - 50 - 60	0,76



REF	OEM	HP	KG (kg)
TENPLAC-1	ZN 196440-02690	SD20 - 30 - 40 - 50 - 60	0,08



REF	ZN	HP	KG (kg)
TEN01304	ZN	70 - 85 HP	0,19
TEN01302	ZN	70 - 85 HP	0,21



REF	ZN	KG (kg)
TEN01319	ZN	0,22



REF	OEM	HP	KG (kg)
TEN01300	ZN 104211-41300	8 - 10 HP	0,16
TEN01301	ZN 27210-200300	8 - 12 HP	0,07
TEN01303	ZN 27210-200200		0,05
TEN01306	ZN 27210-200550		0,12
TEN01308	ZN		0,15






REF	ZN	l (mm)	l1 (mm)	Ø (mm)	Ø3	KG (kg)
TEN01309	ZN	40	11	23	M8	0,09
TEN01310	ZN	40	25	40	M8	0,36
TEN01311	ZN	40	20	30	M8	0,20
TEN01312	ZN	37	10	20	M8	0,08
TEN01313	ZN	30	10	20	8 x 1,25	0,07




REF	ZN	HP	KG (kg)
TEN01394-1	ZN 196350-02350	ZT350-ZT370	1,00





REF					
TEN01390-1	ZN	196350-02550	ZT350-ZT370		0,30
TEN01391-1	ZN	196350-02570	ZT350-ZT370		0,27





TEN01390-1      TEN01391-1

REF					
TEN01393-1	ZN	196350-097360	ZT350-ZT370		0,27







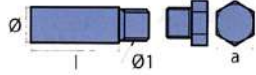
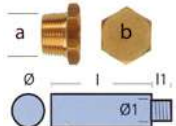
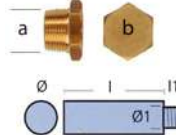

REF					
TEN01392-1	ZN	196350-09910	ZT350-ZT370		0,47




**KITS**


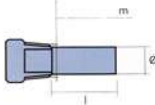

REF					
TENKITYANMARSTD	ZN		ZT350-ZT370		
TENKITYANMARSTDAL	AL		ZT350-ZT370		

KIT		OEM	l (mm)	l1 (mm)	a (mm)	b (mm)	Ø (mm)	Ø1 UNC		
TEN01316T			32		22		12,5	3/8"	0,07	
ZN TEN01316			32			12,5	3/8"	0,03		
TEN01316TP					22			0,04		
TEN01317T		119574-18790	50		10		16	7-16"	0,16	
ZN TEN01317								0,08		
TEN01317TP					1/2" gas	22		0,08		
TEN01318T		119574-18790	30		10		12,5	3-8"	0,11	
TEN01318			30		10		12,5	3-8"	0,03	
TEN01318TP					1/2" BSP	17		0,08		
TEN01320T			20		M8x1,5	23	15		0,07	
TEN01320			20	9			15	M8	0,03	


ZF


REF		l (mm)	a (mm)	Ø (mm)	Ø3 BSPT	
TEN06002T	ZN	18	14	10	1/4"	0,03
TEN06003T	ZN	26	18	12	3/8"	0,06
TEN06012T	ZN	63	22	15	M18x1.5	0,10

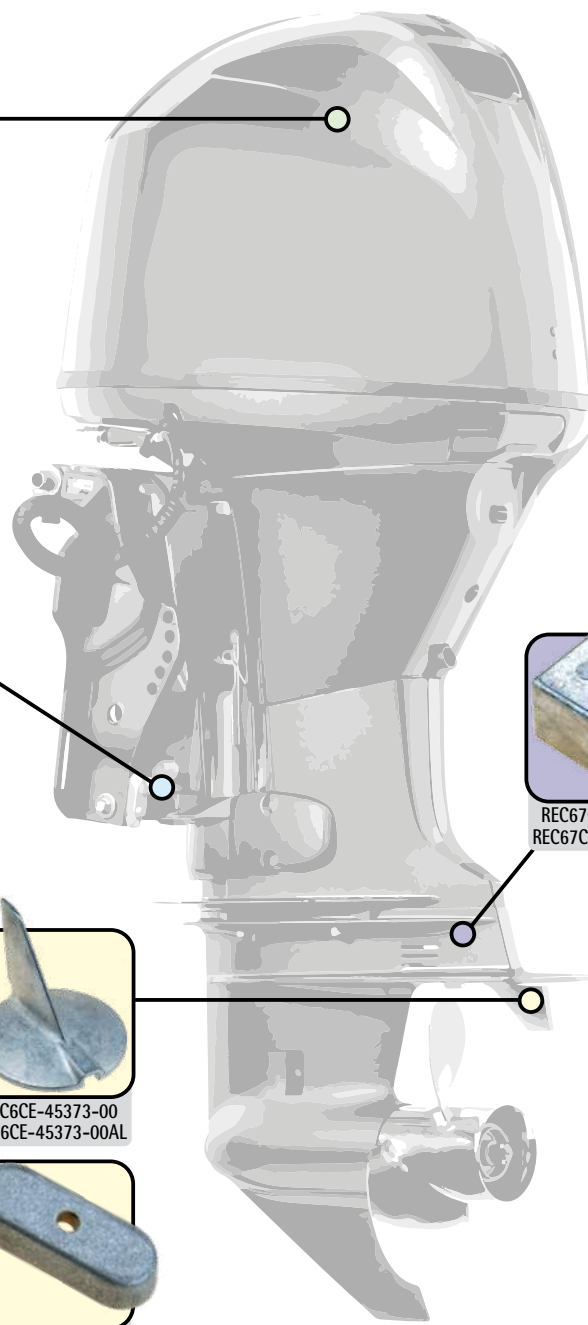
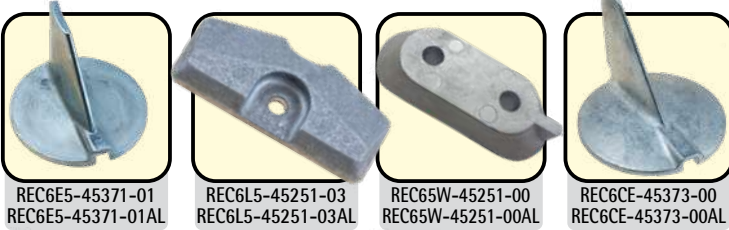
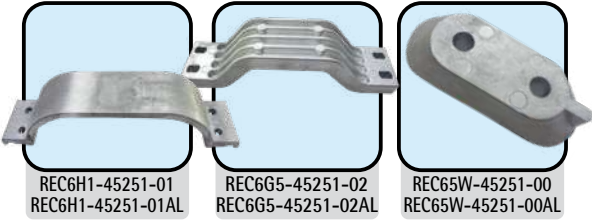
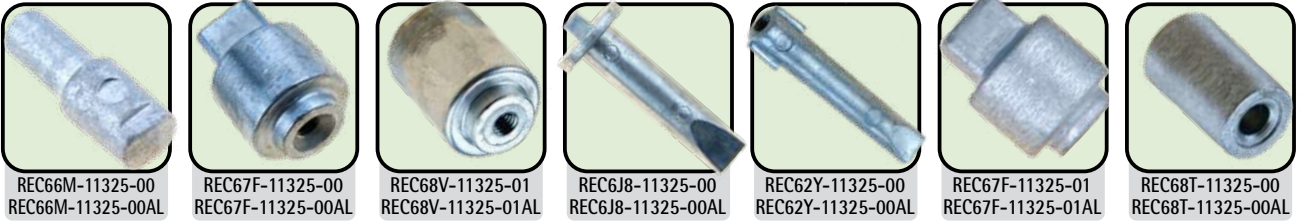




REF		
TEN06001	ZN	0,29




REF	OEM		
TEN06004	ZN 3321-301-012	SD10 - SD12	0,94



## KITS



	MOTOR ENGINE MOTORE MOTEUR	SOPORTE BRACKET SUPPORTO SUPPORT	COLA GEAR CASE PIEDE EMBASE	TRIM TAB
9.9D/ 15D/ F8A,B/ F9.9A,B				REC6E8-45251-00 REC6E8-45251-00AL
20C,D,M/ F20F,G,M/ F25G,M/ 25D,Q, M,N,J/ 30A,E,D,M/ 40(C) (E) V,M,X,Y,N,H/ F40A/ F45A/ 50H,E,D/ F(T)50A,B,T,/				REC41107-ZV5-000 REC41107-ZV5-000AL
20D,M/ 25B,M,N,J,V/ 30G,D,E,H/ E30H/ F45A/ F50A,B/ 225B,C,F,G/ 250A,B,T	REC6J8-11325-00 REC6J8-11325-00AL			
25B,Q/ 40H,Q/ 50D,G/ 55B/ E60H/ 60F,T/ 70B,T/ 75A,C,T/ F75B,T/ 80A/ F80A,B,D,T/ 90A,T/ F100D,F/ 85A/ F100A,T/ F115B/ F130A		REC6H1-45251-03 REC6H1-45251-03AL		
40H/ 50D/ 60F/ 70B/ 80A/ 90A		REC6H1-45251-01 REC6H1-45251-01AL		
40H, 50D, 60F, 70B, 80A, 90A(-1989)		REC688-45251-01 REC688-45251-01AL		
40(E) X,M,J,Q	REC676-45251-00 REC676-45251-00AL			
60F, 70B, 75A/C, PRO75, 80A, 85A, 90A, FT50B(-2000), FTC/G, FT50J, FT60B/D, FT60G, F70A, F80A/B, F100A/D				REC67F-45371-00 REC67F-45371-00AL
100A, 115A/B/C, 130B, 140A/B, F100B/F, F115A/B, 150A, 175A, 200A, PROV100				REC6E5-45371-01 REC6E5-45371-01AL
150A, 175A, 200A(1998+), 150C/F, 175B/D, 200B/F/G, 225A/B/D/F, PROV200, F150A, Z150P/Q, Z175G/H, Z200N, F200F, F(L)200G				REC6J9-45371-01 REC6J9-45371-01AL
F2.5A, 2B, 3A, F4A, 4A, 5C (1989+), F4B, F5A, F6C				REC6L5-45251-03 REC6L5-45251-03AL
F2.5B,M/ F4B,M/ F5A,M/ F6A,B,M,L/ F(T)8B,C,A,M,D,P,F,G/ F(T)9.9F,M,G,E,H,J,L,A/ F13.5B/ F15C,M/ F20G,E,P,M,S,L,D,F/ F(T)25 A,F,D,M,G/ F30B/ F40D,H,F,A,G/ F(T)50D,F,H,B,J,G/ F(T)60C,A,B,F,D,G/ F70A/ F80D/ F100F/ F115B/ F130A/ F(X- F)425A,S/ F(XF)375A,S	REC6G8-11325-00 REC6G8-11325-00AL			
F6A,B,M/ F8C,F,M/ F9.9F,M,J				REC68T-45251-00 REC68T-45251-00AL
F6A,B,M/ F8(T)C,M,D/ F150A,B,C,D,G,T/ F175A,C/ F200B,C,F,G/ F225B,C,F,H/ F250B,C,D,L/ F300A,B,C,D	REC68T-11325-00 REC68T-11325-00AL			
FT8D, FT9.9D, F15A/C, F20A/B, F25A/G(PT model), FT25B, F30A, 30D, F40B/C, 40X/N, FT50C, 50H, F60A, FT60B, F70A, 4A, 5C, F8A/B/, 6C/D, 8C, F9.9A/B(1989+), 9.9D, 15		REC65W-45251-00 REC65W-45251-00AL		REC65W-45251-00 REC65W-45251-00AL
F9.9C/ FT9.9D/ F13.5A/ F15A,E,M,P/ Z250D,F,T/ Z300A,T	REC66M-11325-00 REC66M-11325-00AL			
F9.9(T) C,H/ F13.5A,B/ F15A,E,C,P,M/ F20B,M/ F75B,T/ F80A,B/ 100A/ F100A,B,D/ 115C,T/ F115A,B,T/ 130B/T/ 140A,B/ Z150P,T,Q/ 150A,C,F,T/ F150C,G/ F175A,B,C/ Z175G,T/ 175D/ Z200N,P,T/ 200A,B,F/ 225B,D/ F200A,B,C,F,G,T/ 200A,C,E,F,G/ F225A,B,C,T/ F250A,B,T/ F300A,T/ F350A,C,T F20A,D/ F(T)25A,B,E,M,D,F,T/ F30A,B,M,T/ F45A/ F(T)50B,C,A,D,F,H,J,T/ F40A,B,C,D,E,F,G,M,H / F(T)60A,B,C,D,F,G,T/ F70A/ Z150P,T,Q/ Z175G,T/ Z200N,P,T/ Z250D,F,G/ 250A/	REC6E5-11325-00 REC6E5-11325-00AL			
F20G,M/ 20C,D,M/ 25D,J,N,M,Q/ F25G,M/ 30A,D,E/ 40N,H,V,Y/ C40M/ 40X/ E40M,X/ 50D,H/ F50A/ F45A/				REC664-45371-01 REC664-45371-01AL
F(T)25A,B,E,F,T/ F30A,B,E,M,T/ F40A,B,C,D,E,F,H,T/ F50A,D,H,F,T/ F60A,B,C,F,T				REC67C-45371-00 REC67C-45371-00AL
FT25F, F30B, F40F, F60A/C, FT60B, 40V/X, 50H, F40A, F50A/B(-1999), F50H, F60F			REC67C-45251-00 REC67C-45251-00AL	
F75B,T/ F80A,B/ F100A,B,C,D/ F115A,T/ F150A,T/ F200A,T/ F225A,T	REC68V-11325-01 REC68V-11325-01AL			
F80A,T/ F100A,T/ F115A,T/ F200A,T/ F225A,T/ Z250D,F/ Z300A,T	REC67F-11325-00 REC67F-11325-00AL			
F80C/ 100A,T/ F100B/ 115B,C,T/ F115A,T/ 130B/ 140B/ 150A,C,F,T/ F150A,B,D,F,T/ Z150P,T/ 175A,B,D,F/ F200A,C/ 200A,B,C,F,G,T/ F225A,B,C,F,H,T/ 225A,B,D,G/ Z250D,F,T/ F250A,B,C,D,L,T/ 250A,G,B/ Z200N,P,T/ Z300A,T/ F300A,B,C,T/ F350A,T		REC6G5-45251-02 REC6G5-45251-02AL		
F80A,B,C/ F100B,D/ F115A,B/ F130A/ F150A,B,C,D,F,G/ F175A,C/ F200A,B,F,G/ F225A,B,C,F,H/ Z250D,F,T/ F250A,B,C,D,L,T/ Z300A,T/ F300A,B,C,D/ F350A,C	REC67F-11325-01 REC67F-11325-01AL			
F200A,B,C,T/ F225A,B,C,F,H,L,T/ 225C,F/ 250A,B,E,G,T/ F250A,B,C,D,T/ F300A,B,C,D				REC6CE-45373-00 REC6CE-45373-00AL



RECKITY150-200CRAL



RECKITY200-250AL



RECKITY300-350XPAL



RECKITY300-350AL





REC55320-95311  
REC55320-95311AL



REC55321-87J01  
REC55321-87J01AL



REC55320-95311  
REC55320-95311AL



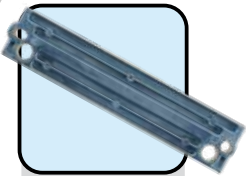
REC55321-87J01  
REC55321-87J01AL



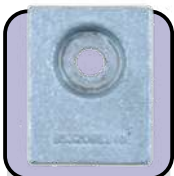
REC55320-95311  
REC55320-95311AL



REC55321-87J01  
REC55321-87J01AL



REC55320-94900  
REC55320-94900AL



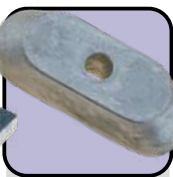
REC55320-95311  
REC55320-95311AL



REC55321-87J01  
REC55321-87J01AL



REC55321-90J01  
REC55321-90J01AL



REC55320-98400  
REC55320-98400AL



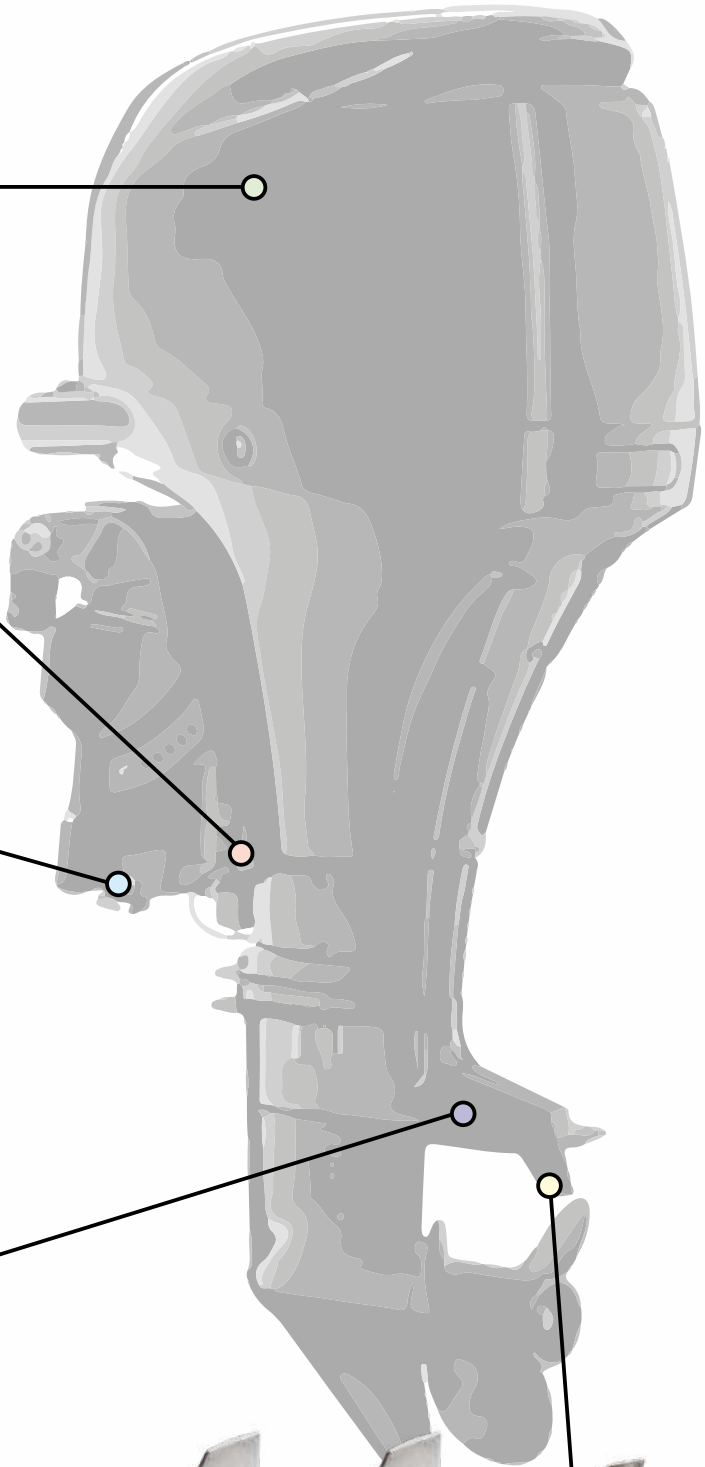
REC55125-91L01  
REC55125-91L01AL



REC55125-95500  
REC55125-95500AL



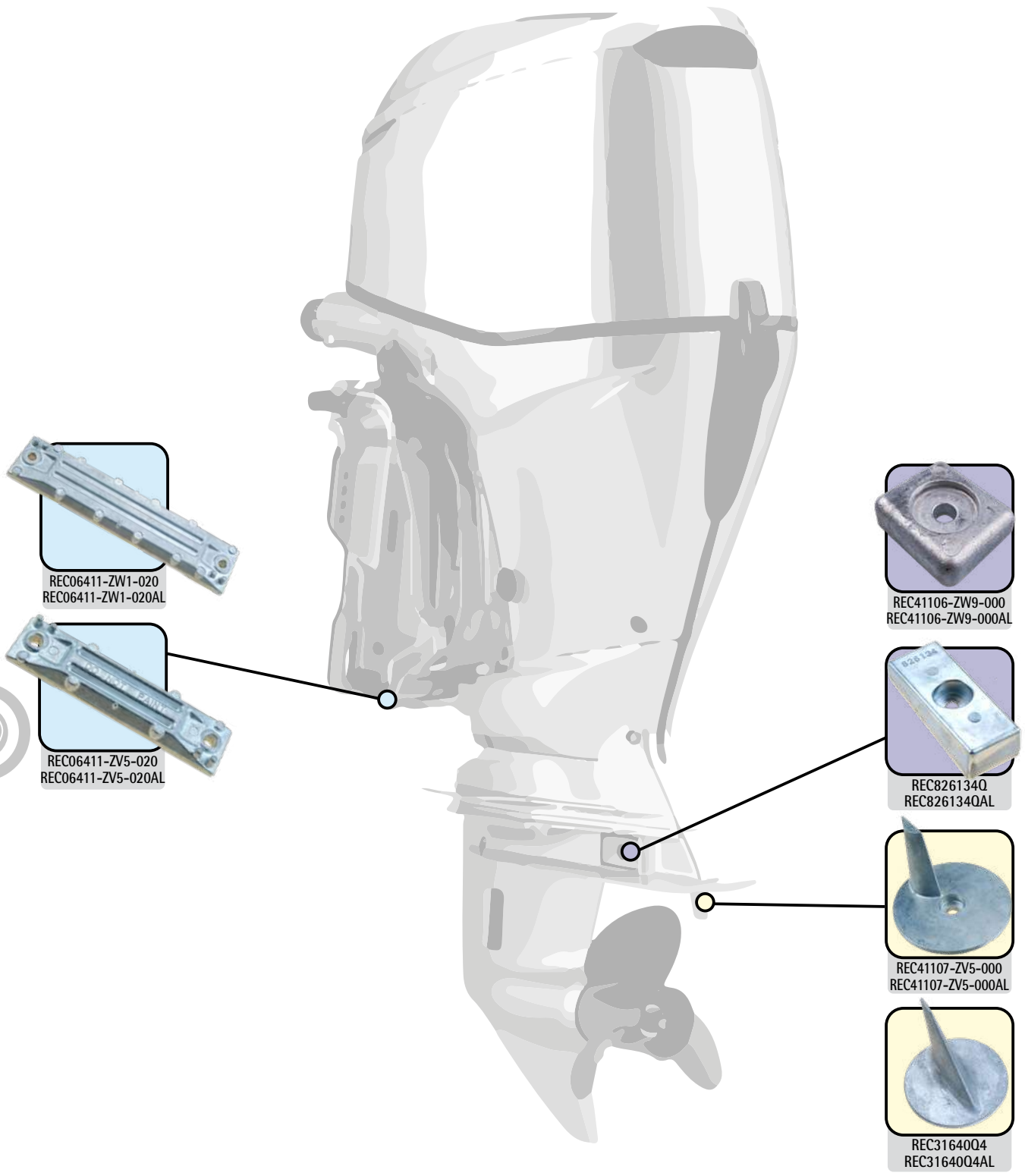
REC55125-90J01  
REC55125-90J01AL



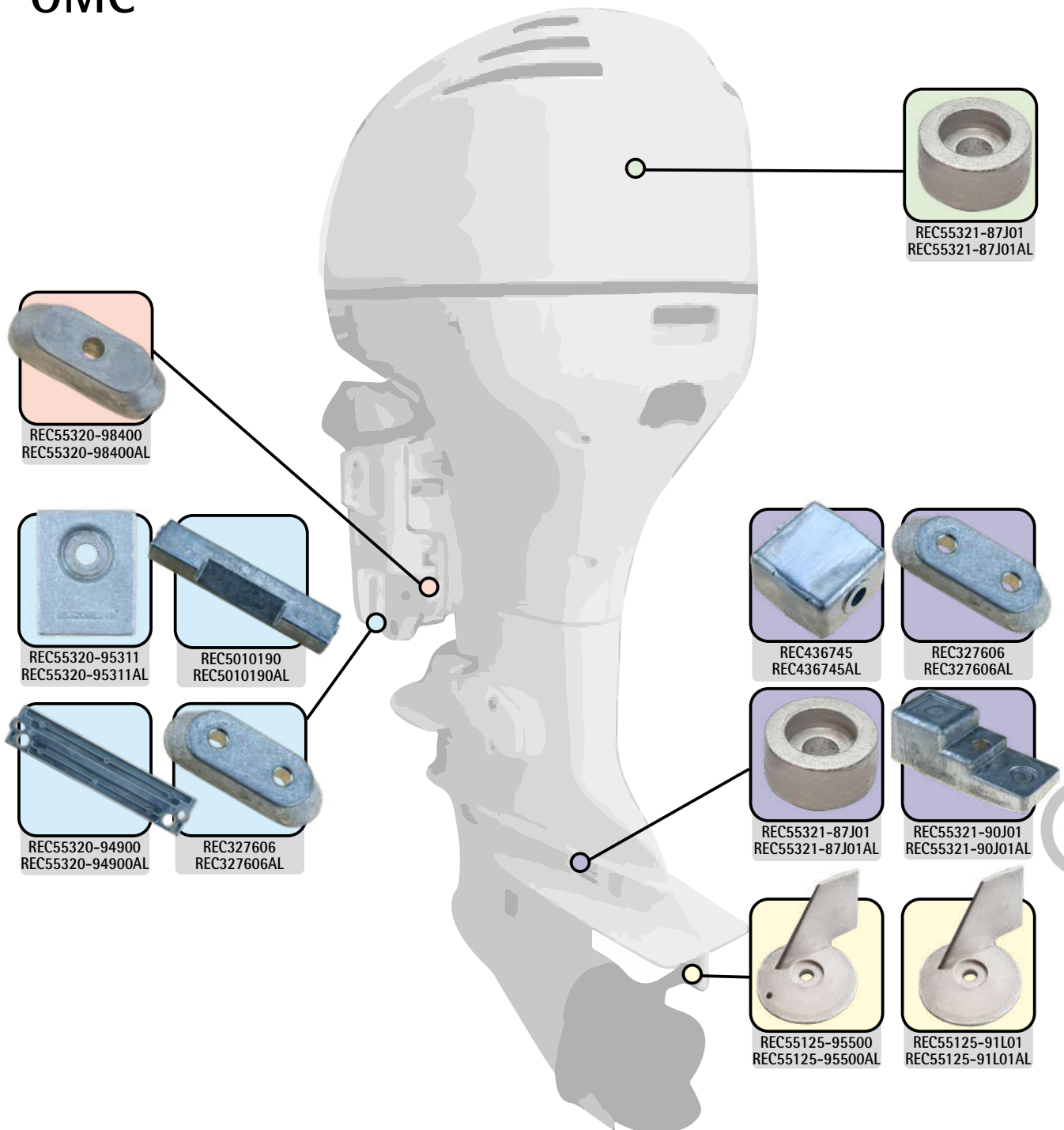


	MOTOR ENGINE MOTORE MOTEUR	SOPORTE BRACKET SUPPORTO SUPPORT	TRIM	COLA GEAR CASE PIEDE EMBASE	TRIM TAB
DF2.5		REC55320-95311 REC55320-95311AL		REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	
DF4/ DF5/ DF6				REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	
DF8A,AR/ DF9.9A,AR	REC55320-95311 REC55320-95311AL			REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DF9.9B/ DF15A/ DF20A	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL		
DF25/ DF25R/ DF25R V2/ DF25Q V2					REC55125-91L01 REC55125-91L01AL
DF25 /DF30		REC55320-95311 REC55320-95311AL			REC55125-91L01 REC55125-91L01AL
DF25A/ DF30A	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55125-91L01 REC55125-91L01AL
DF40A/ DF50A/ DF60A	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-94900 REC55320-94900AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55321-90J01 REC55321-90J01AL	REC55125-95500 REC55125-95500AL
DF40/DF50		REC55320-95311 REC55320-95311AL			REC55125-95500 REC55125-95500AL
DF60/ DF70		REC55320-94900 REC55320-94900AL		REC55320-95311 REC55320-95311AL REC55321-90J01 REC55321-90J01AL	REC55125-90J01 REC55125-90J01AL
DF70A/ DF80A/ DF90A/ DF100B	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-94900 REC55320-94900AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55125-90J01 REC55125-90J01AL
DF90/ DF100/ DF115/ DF140	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55320-94900 REC55320-94900AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-90J01 REC55321-90J01AL	REC55125-90J01 REC55125-90J01AL
DF100A/ DF115A/ DF140A	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55320-94900 REC55320-94900AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-90J01 REC55321-90J01AL	REC55125-90J01 REC55125-90J01AL
DF150/ DF175	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL REC55320-94900 REC55320-94900AL		REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DF150AP, AT/ DF175AP,AT/ DF200AP,AT	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL REC55320-94900 REC55320-94900AL REC55321-87J01			
DF200/ DF225/ DF250	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL REC55320-94900 REC55320-94900AL REC55321-87J01		REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DF300/ DF350	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL REC55320-94900 REC55320-94900AL		REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DT2/ DT2.2				REC55320-98400 REC55320-98400AL	
DT4/ DT5		REC55320-95311 REC55320-95311AL		REC55320-98400 REC55320-98400AL	
DT8/DT9.9		REC55320-95311 REC55320-95311AL			
DT15		REC55320-95311 REC55320-95311AL			
DT20/ DT25/ DT30		REC55320-95311 REC55320-95311AL			REC55125-91L01 REC55125-91L01AL
DT40		REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL		REC55125-95500 REC55125-95500AL
DT55/ DT65		REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55125-95500 REC55125-95500AL
DT75/DT85		REC55320-95311 REC55320-95311AL		REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55125-95500 REC55125-95500AL
DT90/ DT100			REC55320-95311 REC55320-95311AL	REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DT115/ DT140		REC55320-95311 REC55320-95311AL REC55320-94900 REC55320-94900AL		REC55320-95311 REC55320-95311AL	
DT150/ DT200/ DT225			REC55320-95311 REC55320-95311AL		
V6 H-Y			REC55320-95311 REC55320-95311AL		





	SOPORTE BRACKET SUPPORTO SUPPORT	COLA GEAR CASE PIEDE EMBASE	TRIM TAB
BF75AT / BF90AT		REC826134Q REC826134QAL	REC31640Q4 REC31640Q4AL
BF75/ BF80/ BF90/ BF100/ BF115/ BF130/ BF135/ BF150/ BF175/ BF200/ BF225/ BF250	REC06411-ZW1-020 REC06411-ZW1-020AL		
BF(P)8/ BF9.9/ BF10/ BF15/ BF20/ BF25/ BF30/ BF40/ BF50		REC41106-ZW9-000 REC41106-ZW9-000AL	
BF20/ BF25/ BF30/ BF35/ BF40/ BF45/ BF50			REC41107-ZV5-000 REC41107-ZV5-000AL
BF35/ BF40/ BF45/ BF50/ BF(P)60	REC06411-ZV5-020 REC06411-ZV5-020AL	REC826134Q REC826134QAL	



	MOTOR ENGINE MOTORE MOTEUR	SOPORTE BRACKET SUPPORTO SUPPORT	TRIM	COLA GEAR CASE PIEDE EMBASE	TRIM TAB
40HP +				REC436745 REC436745AL	
60 To 300HP (V4 & V6)		REC5010190 REC5010190AL			
1.2 TO 175HP		REC327606 REC327606AL		REC327606 REC327606AL	
40/50/70HP					REC55125-95500 REC55125-95500AL
5HP			REC55320-98400 REC55320-98400AL		
5 TO 225HP		REC55320-95311 REC55320-95311AL			
4/5/6HP				REC55321-87J01 REC55321-87J01AL	
40 TO 250HP	REC55321-87J01 REC55321-87J01AL				
60 TO 225HP		REC55320-94900 REC55320-94900AL			
25/30HP					REC55125-91L01 REC55125-91L01AL
60/70/90/115HP				REC55321-90J01 REC55321-90J01AL	



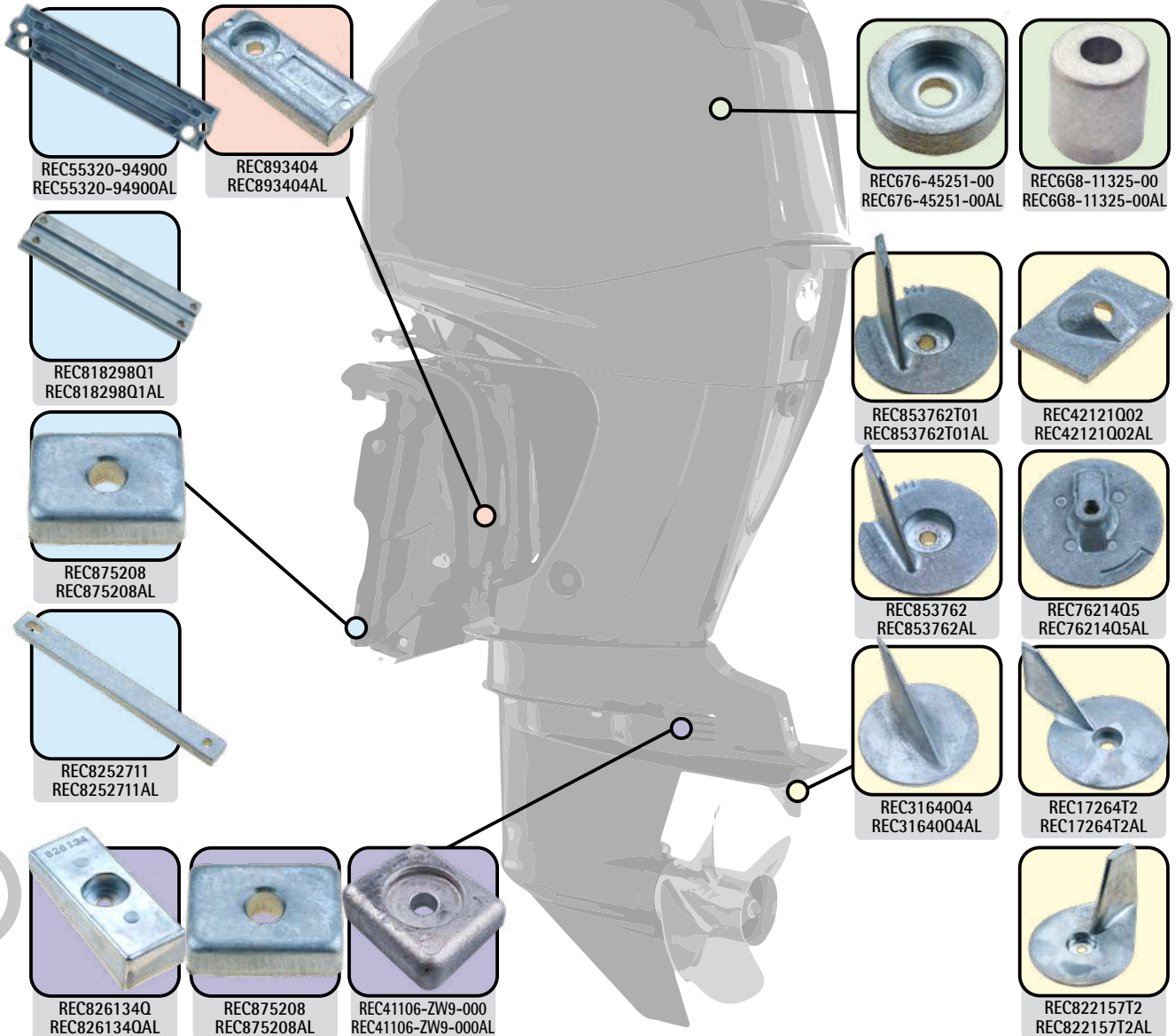
# MERCURY MARINER

**RECMAR®**

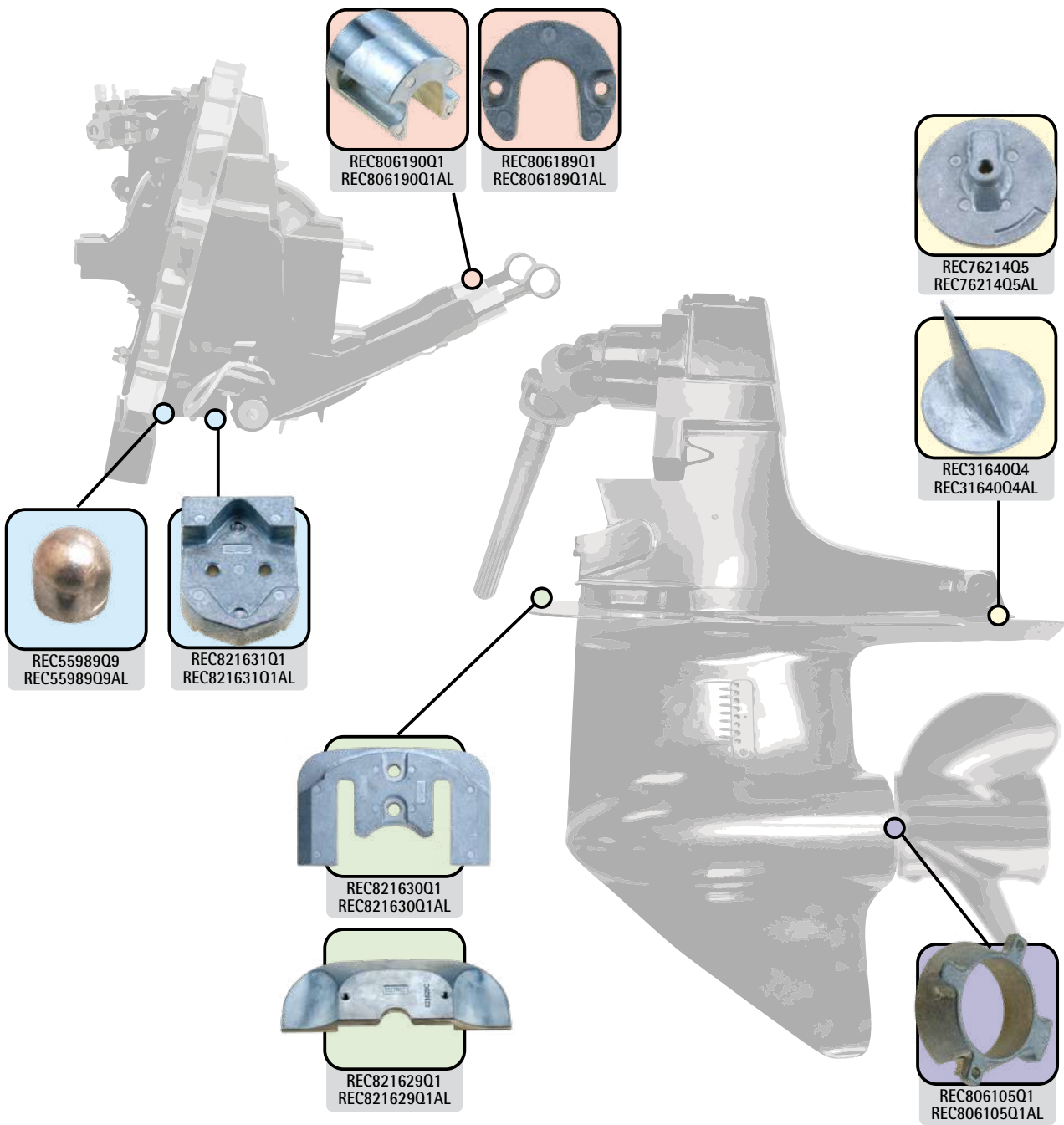
RECMAR

ÁNODOS • ANODES • ANODI • ANODES

RECAMBIOS MARINOS




	MOTOR ENGINE MOTORE MOTEUR	SOPORTE BRACKET SUPPORTO SUPPORT	TRIM	COLA GEAR CASE PIEDE EMBASE	TRIM TAB
4/ 5 / 6 HP (4 STROKE)				REC875208 REC875208AL	
8 - 20HP (4 STROKE)		REC875208 REC875208AL			
6 - 20HP (TOHATSU)					REC853762T01 REC853762T01AL
8/ 9.9/ 13.5/ 15 (4 STROKE) 6/ 8/ 9.9/ 10/ 15 (2 STROKE)					REC42121Q02AL
9.9 / 10 / 15 / 20 EFI				REC41106-ZW9-000 REC41106-ZW9-000AL	
8 Bodensee (4Stroke) international 9.9 (4Stroke) 232cc	REC6G8-11325-00 REC6G8-11325-00AL				
25/30/40/50 (Tohatsu) 1.92:1				REC853762 REC853762AL	
K40 (6F5)/ 40C (6E9) 75 - 115 (4 STROKE) 135 To 300 Verado 2.5L/ 3.0L (EFI & DFI)	REC676-45251-00 REC676-45251-00AL			REC826134Q REC826134QAL	REC76214Q5 REC76214Q5AL
30HP +		REC818298Q1 REC818298Q1AL			
35HP +					REC31640Q4 REC31640Q4AL REC17264T2 REC17264T2AL
40 - 75HP 25/30 EFI 40 / 50 MXL, LIGHTNING		REC55320-94900 REC55320-94900AL			
25/ 30/ 35/ 40/ 50 HP					REC822157T2 REC822157T2AL
25 - 50HP		REC8252711 REC8252711AL			
VERADO 6 CYL/ 4.6 V8			REC893404 REC893404AL		




	PLACA PLATE PIASTRA PLAQUE	TRANSOM	PISTÓN PISTON PISTONE PISTON	HÉLICE PROPELLER ELICA HELICE	TRIM TAB	KITS
BRAVO I	REC821630Q1 REC821630Q1AL		REC806190Q1 REC806190Q1AL		REC76214Q5 REC76214Q5AL	RECKITMBRAVO1ZN RECKITMBRAVO1M RECKITMBRAVO1AL
BRAVO II	REC821630Q1 REC821630Q1AL		REC806190Q1 REC806190Q1AL		REC76214Q5 REC76214Q5AL	RECKITMBRAVO23ZN RECKITMBRAVO23M RECKITMBRAVO23AL
BRAVO III	REC821630Q1 REC821630Q1AL		REC806190Q1 REC806190Q1AL		REC76214Q5 REC76214Q5AL	RECKITMBRAVO3ZN RECKITMBRAVO3M RECKITMBRAVO3AL
ALPHA ONE		REC821631Q1 REC821631Q1AL	REC806189Q1 REC806189Q1AL		REC31640Q4 REC31640Q4AL	RECKITMALPHA1ZN RECKITMALPHA1M RECKITMALPHA1AL
ALPHA ONE II GEN	REC821629Q1 REC821629Q1AL	REC821631Q1 REC821631Q1AL	REC806189Q1 REC806189Q1AL	REC806105Q1 REC806105Q1AL	REC76214Q5 REC76214Q5AL	RECKITMALPHA2ZN RECKITMALPHA2M RECKITMALPHA2AL




	KG (kg)	OEM
ZN REC821630Q1	0,98	821630Q1
AL REC821630Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC34127T2	34127	0,60	80 - 140 HP
AL REC34127T2AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC821631Q1		821631Q1
AL REC821631Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC94286T1	94286	0,27	25 HP
AL REC94286T1AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC821629Q1	0,70	821629Q1
AL REC821629Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC47820A1	47820	0,31	20 HP
AL REC47820A1AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC806190Q1	0,34	806190Q1
AL REC806190Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC46399	46399	0,40	50 - 140 HP
AL REC46399AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC806189Q1	0,12	806189Q1
AL REC806189Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC806188Q01	806188	0,17	BRAVO I, III
AL REC806188Q01AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC76214Q5	0,34	76214Q5
AL REC76214Q5AL		



REF	OEM	KG (kg)
ZN REC762144	76214-4	0,26
AL REC762144AL		




	KG (kg)	OEM
ZN REC31640Q4		31640Q4
AL REC31640Q4AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC76214T1	76214	0,31	VERADO - BRAVO
AL REC76214T1AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC806105Q1	0,23	806105Q1
AL REC806105Q1AL		




REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC865182Q01	865182	0,52	BRAVO III
AL REC865182Q02AL			




	KG (kg)	OEM
ZN REC55989Q9		55989Q9
AL REC55989Q9AL		
MG REC55989Q9M		

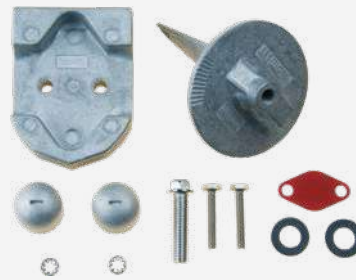


REF	OEM	KG (kg)	HP
ZN REC43994A2	43994	0,90	ALPHA GEN II BRAVO
AL REC43994A2AL			

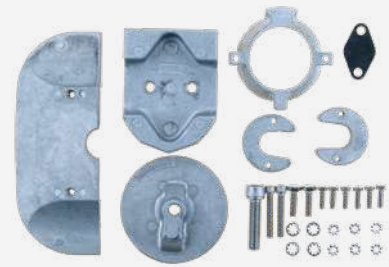


**KITS**

	REF	OEM	
ZN	RECKITMALPHA1ZN		
AL	RECKITMALPHA1AL	888756Q04	ALPHA 1
MG	RECKITMALPHA1M		
ZN	RECKITMALPHA2ZN		
AL	RECKITMALPHA2AL	888756Q03	ALPHA 2
MG	RECKITMALPHA2M		



RECKITMALPHA1ZN  
RECKITMALPHA1AL  
RECKITMALPHA1M

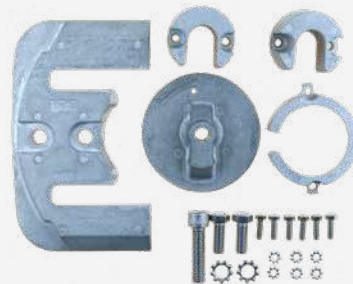


RECKITMALPHA2AL  
RECKITMALPHA2AL  
RECKITMALPHA2M

	REF	OEM	
ZN	RECKITMBRAVO1ZN		
AL	RECKITMBRAVO1AL	888758Q02	BRAVO 1
MG	RECKITMBRAVO1M		
ZN	RECKITMBRAVO23ZN		
AL	RECKITMBRAVO23AL	888761Q03	BRAVO 2
MG	RECKITMBRAVO23M		
ZN	RECKITMBRAVO3ZN		
AL	RECKITMBRAVO3AL	888761Q04	BRAVO 3
MG	RECKITMBRAVO3M		



RECKITMBRAVO3ZN  
RECKITMBRAVO3AL  
RECKITMBRAVO3M

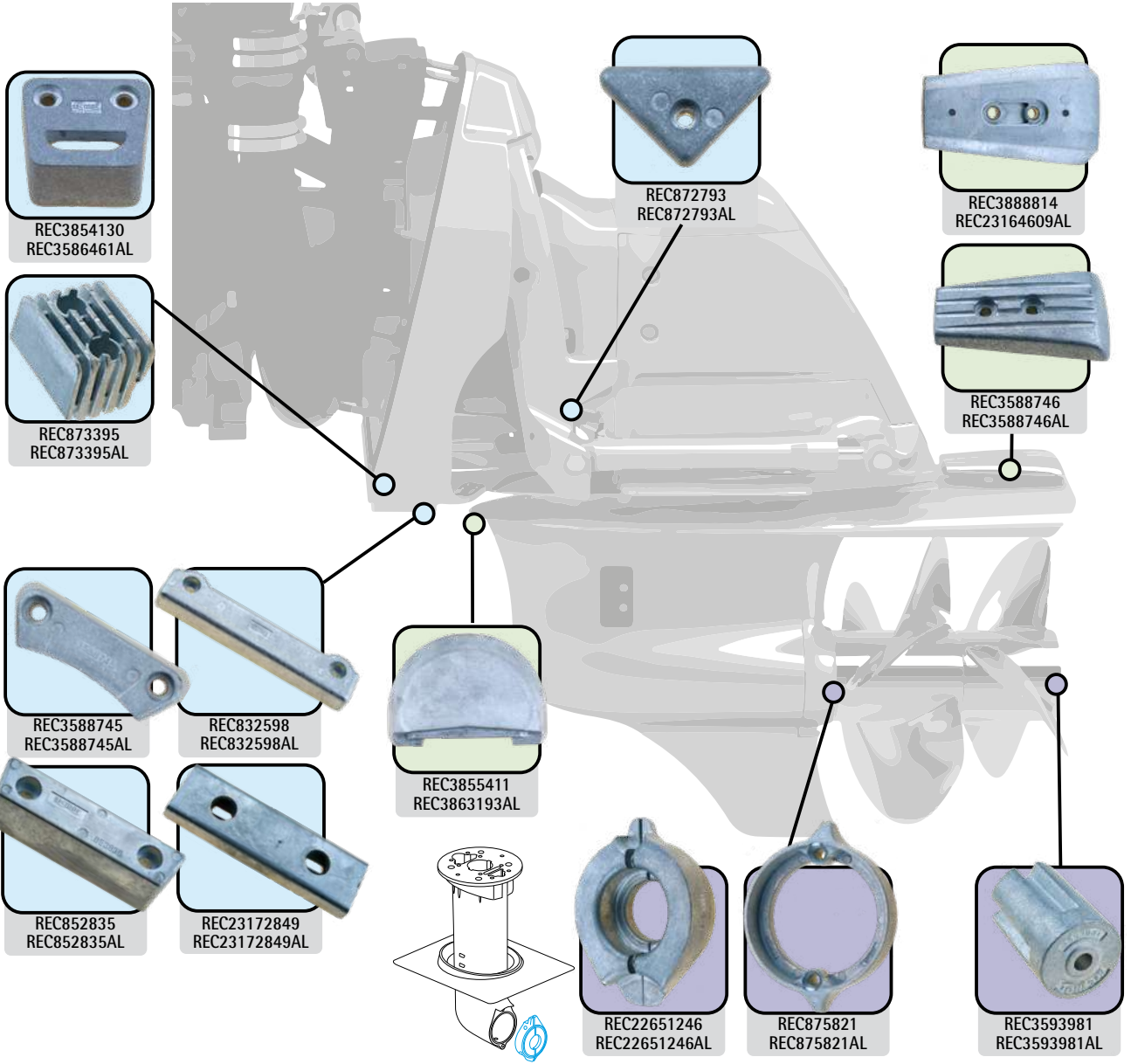


RECKITMBRAVO1ZN  
RECKITMBRAVO1AL  
RECKITMBRAVO1M

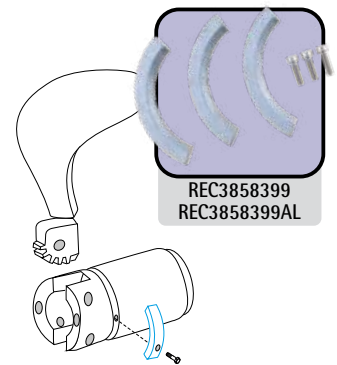


RECKITMBRAVO23ZN  
RECKITMBRAVO23AL  
RECKITMBRAVO23M







	PLACA PLATE PIASTRA PLAQUE	TRANSOM	HÉLICE PROPELLER ELICA HELICE	COLECTOR MANIFOLD COLLETORE COLLECTEUR
280		REC832598 REC832598AL		
280 DP			REC875821 REC875821AL	
290		REC872793 REC872793AL REC852835 REC852835AL		
290 DP, DPX, DP-E, DP-C1, CP-D1			REC875821 REC875821AL REC875821 REC875821AL	
DP-SM				
SX-M, DP-SM	REC385411 REC3863193AL	REC3854130 REC3586461AL REC873395 REC873395AL		
SX-A, DPS-A		REC23164611AL		
DPH, SX-A, SX-D, FWD	REC3888814 REC23164609AL			
DPH, DPR	REC3588746 REC3588746AL	REC3588745 REC3588745AL		
IPS		REC23172849 REC23172849AL	REC3593981 REC3593981AL	
VELEROS   SAILBOATS   VELA   VOILIER			REC22651246 REC22651246AL	
V6 Et V8				REC21403633








NEW!


REF	OEM	
Zn REC21403633	21403633	V6 & V8



REF	OEM	
ZN REC3588745	35888745	
AL REC3588745AL	3588770	





REF	OEM	
ZN REC3854130	3854130	
AL REC3586461AL	3586461	



REF	OEM	
ZN REC852835	852835	
AL REC852835AL	3588770	





REF	OEM	
ZN REC873395	873395	
AL REC873395AL		



REF	OEM	
ZN REC832598	832598	
AL REC832598AL		



REF	OEM	
ZN REC872793	872793	
AL REC872793AL		



REF	OEM	
ZN REC23172849		
AL REC23172849AL	23172849	





REF	OEM	
ZN REC3888814		
AL REC23164609AL		



REF	OEM		
ZN REC3852970	3852970	0,16	SX DRIVE
AL REC3852970AL			



REF	OEM	
ZN REC3588746	3888814	
AL REC3588746AL	23164609	





REF	OEM		
ZN REC872139	872139	0,69	DPX
AL REC872139AL			





NEW!


REF	OEM	
AI REC23164611AL	23164611	SX-A
	3888816	DPS-A
Zn REC3888817	3888817	



REF	OEM		
ZN REC832934	832934	0,63	TRIM 270
AL REC832934AL			






REF	OEM	
ZN REC3589875		0,82
AL REC3589876AL		






REF	OEM		
ZN REC852019	852019	0,04	SAIL DRIVE 100
AL REC852019AL			





REF	OEM		
ZN REC876638	876638	0,22	DPX
AL REC876638AL			



REF	OEM		
ZN REC855105	855105	0,63	S. DRIVE
AL REC855105AL			




REF	OEM	
ZN REC41100276		0,05
AL REC41100276AL		




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC21868042	21868040	0,45	D4/D6 Exhaust pipe
AL REC21868042AL	21868042	0,18	DP4 / DPR / DPI




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC3855411	3855411		
AL REC3863193AL	3863193		



REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC875815	875815	0,76	280-290
AL REC875815AL			



REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC41100098	41100098	0,06	
AL REC41100098AL			




REF	OEM		
AL REC876286AL			




**NEW!**


REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC3861636	3861636	0,24	XDP-B
AL REC3861636AL			




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC22651246	22651246		
AL REC22651246AL			




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC3807400	3807400	0,43	DPH - DPR
AL REC3807400AL			



REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC875821			
AL REC875821AL			



REF	OEM	KG (kg)	Ø (mm)
ZN REC833913	833913	0,31	25-30
ZN REC833915	833915	0,51	35-40
ZN REC828140	828140	0,46	45
ZN REC873413	873413	0,43	35-40



REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC875812	875812	0,94	S. DRIVE 110
AL REC875812AL			




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC852018	852018	0,18	110, 120, S-B, S-C
AL REC852018AL			




REF	OEM	Ø	KG (kg)	
ZN REC875810	875810	100 mm	0,20	
AL REC875810AL				
ZN REC875809	875809	108 mm	0,26	50-100 HP
AL REC875809AL				
ZN REC875805	875805	114 mm	0,28	
AL REC875805AL				




REF	OEM	KG (kg)	
ZN REC3593981	3593981		
AL REC3593981AL			



REF	OEM	KGV (kg)	XDP-B
ZN REC3861634	3861634	0,30	
AL REC3861634AL			



ZN	REC3858399	OEM	3858399
AL	REC3858399AL		



REF	OEM
ZN REC3888491	



REF	OEM	Ø EXT	KGV (kg)	SAIL DRIVE
ZN REC3584442	3584442	97,5 mm	0,28	
AL REC3888491AL				



	INTERCAMBIADOR EXCHANGER SCAMBIATORE ECHANGEUR	BLOQUE BLOCK BLOCCO MOTEUR	CULATA CYLINDER HEAD TESTATA CULASSE	INVERSOR INVERTOR INVERTITORE INVERSEUR
D13/ D12/ D16 MD/ TMD/ TAMD 60/ 70/ 100/ 102/ 122/ 162/ 163/ 165	REC823661 REC823661AL			
D4/ D5/ D6/ D7/ D8/ D9/ D11/ D12 MD, TMD, TAMD, AQAD, AQ 21/30/31/40/41 /42/60/61/63/70/71/ 72/73/74/100/120/122/162/165	REC838929 REC838929AL			
2003		REC838929 REC838929AL		
2001-2002			REC838929 REC838929AL	
MS3				REC838929 REC838929AL



REC823661  
REC823661AL



REC838929  
REC838929AL

**KITS**

REF
Zn RECKITVSXZN
AL RECKITVSXAL
Mg RECKITVSXM



REF
Zn RECKITV290ZN
AL RECKITV290AL
Mg RECKITV290M



REF
Zn RECKITVSXAAL
AL RECKITVSXAAL
Mg RECKITVSXAM



REF
Zn RECKITV290DPZN
AL RECKITV290DPAL
Mg RECKITV290DPM



REF
Zn RECKITVDPHZN
AL RECKITVDPHAL
Mg RECKITVDPHM



REF
Zn RECKITV280DPAL
AL RECKITV280DPAL
Mg RECKITV280DPM



REF
Zn RECKITV280ZN
AL RECKITV280AL
Mg RECKITV280M




# CANADA METAL

EJES • SHAFTS • ASSE • ANODE POUR LIGNE D'ARBRE

CANADA METAL

ANODOS • ANODES • ANODI • ANODES

RECAMBIOS MARINOS

REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)	(mm)
CMX-25	ZN	0,49	25	54	60
CMX-25A	AL	0,17	25	54	60
CMX-30	ZN	0,55	30	58	63
CMX-30A	AL	0,19	30	58	63
CMX-35	ZN	0,69	35	66	73
CMX-35A	AL	0,24	35	66	73
CMX-40	ZN	1,20	40	82	73
CMX-40A	AL	0,43	40	82	73
CMX-45	ZN	1,14	45	82	73
CMX-45A	AL	0,40	45	82	73
CMX-50	ZN	1,04	50	82	73
CMX-50A	AL	0,34	50	82	73
CMX-55	ZN	2,90	55	105	90
CMX-60	ZN	2,59	60	107	90
CMX-65	ZN	3,68	65	120	90
CMX-70	ZN	3,64	70	120	90
CMX75	ZN	3,77	75	125	100
CMX-80	ZN	3,90	80	130	100
CMX-90	ZN	4,77	90	140	110

ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (")	(")	(")	
CMX-1	ZN	0,36	3/4"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-1A	AL	0,13	3/4"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-2	ZN	0,41	7/8"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-2A	AL	0,15	7/8"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-3	ZN	0,42	1"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-3A	AL	0,15	1"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-4	ZN	0,52	1 1/8"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-4A	AL	0,18	1 1/8"	2 1/8"	2 1/8"
CMX-5	ZN	0,53	1 1/4"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-5A	AL	0,20	1 1/4"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-6	ZN	0,67	1 3/8"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-6A	AL	0,25	1 3/8"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-7	ZN	0,76	1 1/2"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-7A	AL	0,29	1 1/2"	2 1/2"	2 1/2"
CMX-8	ZN	1,13	1 3/4"	3 1/4"	2 7/8"
CMX-8A	AL	0,40	1 3/4"	3 1/4"	2 7/8"
CMX-9	ZN	1,41	2"	3 1/4"	2 7/8"
CMX-9A	AL	0,50	2"	3 1/4"	2 7/8"
CMX-10	ZN	2,76	2 1/4"	4 3/16"	3 3/4"
CMX-10A	AL	0,98	2 1/4"	4 3/16"	3 3/4"
CMX-11	ZN	2,35	2 1/2"	4 3/16"	3 3/4"
CMX-11A	AL	0,83	2 1/2"	4 3/16"	3 3/4"

ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (")	(")	(")	
CMX-12	ZN	3,42	2 3/4"	4 3/4"	3 5/8"
CMX-12A	AL	1,21	2 3/4"	4 3/4"	3 5/8"
CMX-13	ZN	2,97	3"	4 3/4"	3 5/8"
CMX-13A	AL	1,05	3"	4 3/4"	3 5/8"
CMX-15	ZN	4,10	3 1/2"	5 7/8"	3 7/8"
CMX-17	ZN	4,20	4"	6"	3"
CMX-19	ZN	4,44	5"	6 3/4"	3 1/2"
CMX-20	ZN	5,00	5 1/2"	7 1/4"	3 1/2"
CMX-21	ZN	5,44	6"	7 3/4"	3 3/4"



REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)	(mm)
CMC-20	ZN	0,32	20	54	25
CMC-25	ZN	0,31	25	54	25
CMC-30	ZN	0,49	30	63	32
CMC-35	ZN	0,55	35	76	32
CMC-40	ZN	0,69	40	76	32
CMC-45	ZN	1,22	45	89	35
CMC-50	ZN	1,22	50	89	35
CMC-60	ZN	1,46	60	120	29
CMC-70	ZN	1,66	70	130	29
CMC-80	ZN	1,81	80	140	29
CMC-90	ZN	4,00	90	170	40
CMC-120	ZN	6,50	120	220	40

REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (")	(mm)	(mm)
CMC-1	ZN	0,30	3/4"	2 1/8"	1"
CMC-2	ZN	0,29	7/8"	2 1/8"	1"
CMC-3	ZN	0,55	1"	2 1/2"	1 1/4"
CMC-4	ZN	0,50	1 1/8"	2 1/2"	1 1/4"
CMC-5	ZN	0,52	1 1/4"	2 1/2"	1 1/4"
CMC-6	ZN	0,73	1 3/8"	3"	1 1/4"
CMC-7	ZN	0,67	1 1/2"	3"	1 1/4"
CMC-8	ZN	1,03	1 3/4"	3 1/2"	1 3/8"
CMC-9	ZN	0,95	2"	3 1/2"	1 3/8"
CMC-9A	AL	0,80	2 1/4"	3 1/2"	1 3/8"
CMC-12	ZN	2,45	2 1/2"	5"	1 1/2"
CMC-12A	AL	2,35	2 3/4"	5"	1 1/2"
CMC-14	ZN	2,57	3 1/2"	6 1/2"	1 1/2"
CMC-15	ZN	3,63	4"	6 1/2"	1 1/2"

REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)	(mm)
CMC22EURO	ZN	0,22	22	60	16
CMC25EURO	ZN	0,22	25	60	16
CMC30EURO	ZN	0,22	30	60	16
CMC35EURO	ZN	0,36	35	74	18
CMC40EURO	ZN	0,32	40	74	18
CMC45EURO	ZN	0,37	45	82	18
CMC50EURO	ZN	0,32	50	82	18



REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)	(mm)
CMXC-25	ZN	0,67	25	56	65
CMXC-35	ZN	1,13	35	70	78
CMXC-40	ZN	0,98	40	70	78
CMXC-45	ZN	2,36	45	85	100
CMXC-50	ZN	2,13	50	85	100
CMXC-60	ZN	1,58	60	85	100
CMXC-70	ZN	2,92	70	113	96

REF	ZN	(kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (")	(mm)	(mm)
CMXC-02	ZN	0,71	7/8"	2,20"	2,56"
CMXC-03	ZN	0,66	1"	2,20"	2,56"
CMXC-04	ZN	0,61	1 1/8"	2,20"	2,56"
CMXC-06	ZN	1,13	1 3/8"	2,74"	3"
CMXC-07	ZN	1,04	1 1/2"	2,74"	3"
CMXC-08	ZN	2,39	1 3/4"	3 1/2"	4"
CMXC-09	ZN	2,09	2"	3 1/2"	4"



TIMONES • TRIM TAB • ANODI TIMONE • ANODE DE GOVERNAIL

REF	ZN	(kg)	ESPEJOR THICK SPESORE EPAISSEUR (mm)	Ø (mm)
CMF50	ZN	0,08	50	11
CMF70	ZN	0,18	70	13
CMF90	ZN	0,42	90	17
CMF110	ZN	0,65	110	19
CMF125	ZN	0,95	125	21
CMF140	ZN	1,48	140	26



ZN	(kg)	ESPEJOR THICK SPESORE EPAISSEUR (mm)	Ø (mm)	
CMR-1	ZN	0,13	1 7/8" 4 mm	6
CMR-1A	AL	0,05	1 7/8" 4 mm	6
CMR-2	ZN	0,43	2 3/4" 71 mm	12
CMR-2A	AL	0,16	2 3/4" 71 mm	12
CMR-3	ZN	0,73	3 3/4" 95 mm	12
CMR-3A	AL	0,37	3 3/4" 95 mm	12
CMR-4	ZN	1,46	5" 127 mm	16
CMR-4A	AL	0,51	5" 127 mm	16
CMR-5	ZN	2,14	5 1/8" 130 mm	22
CMR-5A	AL	0,75	5 1/8" 130 mm	22
CMR-7	ZN	3,98	6 1/2" 165 mm	22
CMR-7A	AL	1,40	6 1/2" 165 mm	22



ARNESON

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMARNSMALL	ZN	0,69	156	32	89
CMARNSMALLA	AL	0,27	156	32	89
CMARNLARGEA	AL	0,74	191	48	127



AUTO-PROP

REF		KG (kg)	
CMPNH5	ZN	0,15	H5
CMPNH5A	AL	0,06	H5
CMPNH6	ZN	0,36	H6
CMPNH6A	AL	0,15	H6



BENETAU

REF		KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)
CMLAEC3250	ZN	0,28	22-25	16x1,5
CMLAEC3300	ZN	0,54	30	20x1,5
CMLAEC3500	ZN	0,65	35	24x 2
CMLAEC4000	ZN	0,97	40	24x 2
CMLAEC5000	ZN	2,36	50	36x 3
CMLAEC5500	ZN	2,50	55	40x 3
CMLAEC6000	ZN	3,72	60	45x 3



REF		KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)
CMAM225	ZN	0,14	22-25
CMAM230	ZN	0,28	30
CMAM235	ZN	0,25	35
CMAM240	ZN	0,49	40
CMAM245	ZN	0,77	45
CMAM250	ZN	1,13	50
CMAM255	ZN	1,12	55
CMAM260	ZN	1,76	60
CMANCHN700	ZN	2,5	70



REF		
CMBNT1AKIT	ZN	
CMBNT1AKITA	AL	



FERRETTI

REF		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMFE1	ZN	0,59	50	10	65
CMFE2	ZN	1,16	59	10	90
CMFE3	ZN	0,60	50	7	65
CMFE4	ZN	0,96	60	10	75
CMFE5	ZN	1,88	74	13	95



CMFE80



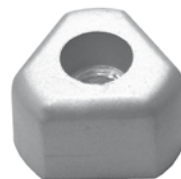
FLEXOFOLD

REF		KG (kg)	
CMPNFX	ZN	0,45 kg	FX
CMPNFXA	AL	0,19kg	FX



GORI

REF		KG (kg)	D (mm)	ID (mm)	(mm)
CM14072100	ZN	0,04	24	8	16
CM14073100	ZN	0,05	25	7	16
CM14074100	ZN	0,09	31	7	20
CM14075511	ZN	0,26	40	7	33

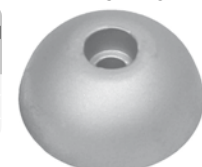


REF		KG (kg)	D (mm)	ID (mm)	(mm)
CM15539500	ZN	0,95	95	60	34
CM15540000	ZN	1,34	95	63	47
CM15530000	ZN	0,86	83	53	40
CM15500000	ZN	2,11	127	90	50
CM15670000	ZN	0,58	97	80	40
CM15527500	ZN	0,34	80	55	23

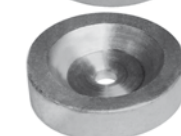


J-PROP

REF		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMJPROP60	ZN	0,32	60	9	25
CMJPROP80	ZN	0,74	80	10	33
CMJPROP90	ZN	1,06	90	10	37

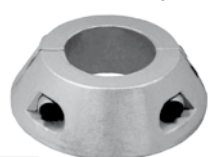


REF		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMJP60	ZN	0,22	60	9	15



MAX PROP

ZN		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMMP70SD	ZN	0,71	93	42	28
CMMP83SD	ZN	0,65	93	46	28



ZN		KG (kg)	OD (mm)	D (mm)	ID (mm)	(mm)
CMMP63M2B	ZN	0,21	44	28	4	51

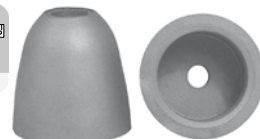


ZN		KG (kg)	Ø	Eje Shaft asse ARBRE (mm)	(mm)
CMP63M	ZN	0,29	2 3/8"	22, 25, 28	1 1/2"
CMP63MA	AL	0,11	54 mm		38 mm
CMP70M	ZN	0,52	2 5/8"	30, 35	1 3/4"
CMP70MA	AL	0,20	67 mm		45 mm
CMP83M	ZN	0,75	3 1/8"	38, 40	2 1/4"
CMP83MA	AL	0,29	79 mm		57 mm



MTF

REF		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMMTF1	ZN	0,12	38	27	



REF		KG (kg)	OD (mm)	D (mm)	ID (mm)	(mm)
CMMTF2	ZN	0,34	53	35	7	50
CMMTF3	ZN	0,75	65	45	7	77

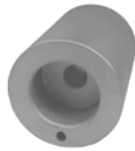
RIVA

REF		KG (kg)	OD (mm)	ID (mm)	(mm)
CMRIVA2230	ZN	0,15	38	7	38
CMRIVA3550	ZN	0,40	52	9	60



REGGIANI

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	OD (mm)	ID (mm)	ID1 (mm)	(mm)
CMRG20	ZN 0,08	20	28	15	7	30
CMRG25	ZN 0,14	25	34	20	7	34
CMRG30	ZN 0,42	30	44	25	7	50
CMRG35	ZN 0,44	35	48	28	9	55
CMRG40	ZN 0,54	40	54	34	11	55
CMRG45	ZN 0,95	45	64	40	12	63
CMRG50	ZN 1,54	50	74	15	11	75
CMRG55	ZN 1,63	55	78	49	10,5	75
CMRG60	ZN 2,40	60	88	55	10,5	85



SOLE

REF	KG (kg)	Ø SUP (mm)	Ø INF (mm)	(mm)
CMPNSOLE1	ZN 0,11	24	32	37
CMPNSOLE2	ZN 0,20	26	37	45
CMPNSOLE3	ZN 0,38	36	45	60
CMPNSOLE4	ZN 0,56	45	55	70



RADICE

REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)
CMPNRAD22-25C	ZN 0,3	22-25	16 x 1,5
CMPNRAD30C	ZN 0,53	30	20 x 1,5
CMPNRAD35C	ZN 0,73	35	24 x 2
CMPNRAD40C	ZN 1,05	40	24 x 2
CMPNRAD45C	ZN 1,6	45	33 x 2
CMPNRAD50C	ZN 2,52	50	36 x 3
CMPNRAD55C	ZN 2,78	55	40 x 3
CMPNRAD60C	ZN 3,56	60	45 x 3



REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	(mm)
CMPNRAD22-25	ZN 0,15	22-25	
CMPNRAD30	ZN 0,26	30	
CMPNRAD35	ZN 0,35	35	
CMPNRAD40	ZN 0,49	40	
CMPNRAD40A	AL 0,178	40	
CMPNRAD45	ZN 0,80	45	
CMPNRAD50	ZN 1,19	50	
CMPNRAD55	ZN 1,23	55	
CMPNRAD60	ZN 1,64	60	



REF	KG (kg)	EJE SHAFT ASSE ARBRE (mm)	OD (mm)	ID (mm)
CMD2225C	INOX 0,005	25	38	17
CMD30C	INOX 0,01	30	46	20
CMD35C	INOX 0,01	35	51	24
CMD40C	INOX 0,02	40	54	24
CMD45C	INOX 0,02	45	66	33
CMD50C	INOX 0,03	50	76	36
CMD55C	INOX 0,03	55	81	40
CMD60C	INOX 0,04	60	90	46



ENFRIADOR DE MOTOR • COOLING SYSTEM • ANODO BARILOTTO • ANODE D'ECHANGEUR

REF	KG (kg)	(mm)	Ø (mm)	"	NPT	UNC
CME00	ZN 0,02	51	2"	6	3/8"	1/4"
CME0	ZN 0,04	45	1-3/4"	10	3/8"	5/16"
CME1	ZN 0,08	51	2"	13	1/2"	3/8"
CME1D	ZN 0,07	45	1-3/4"	13	1/2"	3/8"
CME1E	ZN 0,07	38	1-1/2"	13	1/2"	3/8"
CME1F	ZN 0,06	32	1-1/4"	13	1/2"	3/8"
CME1G	ZN 0,05	25	1"	13	1/2"	3/8"
CME1H	ZN 0,06	51	2"	10	3/8"	7/16"
CME2	ZN 0,13	51	2"	16	5/8"	7/16"
CME2S	ZN 0,1	38	1-1/2"	16	5/8"	7/16"
CME3	ZN 0,2	51	2"	19	3/4"	1/2"
CME4	ZN 0,28	86	3-3/8"	19	3/4"	1/2"
CME5	ZN 0,29	92	3 5/8"	19	3/4"	1/2"
CM272100200	ZN 0,20	128	5 1/4"	19	3-4"	1/8"
CM8515842	ZN 0,07	64	2 1/2"	19	3-4"	3/4"
CM8515850	ZN 0,05	102	4"	9	11/32"	5/8 Wh
CM6L2283	ZN 0,05	57	2 1/4"	10	25/64"	1/4 Wh
CM6L2288	ZN 0,05	63	2 1/2"	10	25/64"	1/4 Wh
CM6L2016	ZN 0,23	19	3/4"	22	7/8"	5/8 Wh
CME2BSP	ZN 0,13	51	2"	16	7/8"	1/2"B
CME3BSP	ZN 0,21	51	2"	19	3/4"	3/4"B
CME0A	ZN 0,05	63	2 1/2"	10	3/8"	1/4"
CME2B	ZN 0,23	76	3"	16	5/8"	1/2"



REF	KG (kg)	NPT
CMEP00	0,01	1/8"
CMEP0	0,02	1/4"
CMEP1	0,05	3/8"
CMEP2	0,07	1/2"
CMEP3	0,10	3/4"

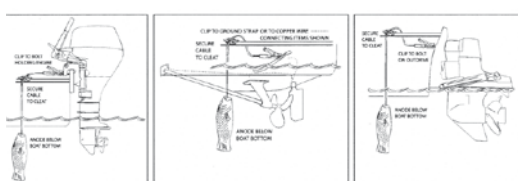


REF	KG (kg)	(mm)	Ø (mm)	"	NPT
CMEZ00	ZN 0,01	51	2"	6	3/8"
CMEZ0	ZN 0,02	45	1 3/4"	10	3/8"
CMEZ1	ZN 0,05	51	2"	13	1/2"
CMEZ1D	ZN 0,03	45	1 3/4"	13	1/2"
CMEZ1E	ZN 0,04	38	1 1/2"	13	1/2"
CMEZ1F	ZN 0,03	32	1 1/4"	13	1/2"
CMEZ1H	ZN 0,03	51	2"	10	3/8"
CMEZ2	ZN 0,07	51	2"	16	5/8"
CMEZ2S	ZN 0,06	38	1 1/2"	16	5/8"
CMEZ3	ZN 0,10	51	2"	19	3/4"
CMEZ4	ZN 0,17	86	3 3/8"	19	3/4"
CMEZ5	ZN 0,19	92	3 5/8"	19	3/4"



ANODOS PARA COLGAR • GROUPEUR ANODE • ANODO SACRIFICALE DI MASSA • ANODE SACRIFICALE DI MASSA

REF	KG (kg)
CMGROUPEUR	ZN 2,69
CMGROUPEUR-A	AL 1,22



LEWMAR

REF		KG (kg)	(mm)	OD (mm)	ID1 (mm)	ID2 (mm)
CM589150	ZN	0,08	14	38	8	18
CM589350	ZN	0,12	15	45	10	24
CM589550	ZN	0,25	20	60	17	34

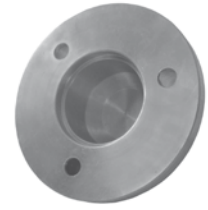


MAX POWER

REF		KG (kg)	(mm)	OD (mm)	ID1 (mm)
CMMP586	ZN	0,1	32	32	7



REF		KG (kg)	(mm)	OD (mm)	ID1 (mm)
CMMP676	ZN	0,56	38	79	6



CASCO • HULL • SCAFI • COQUE

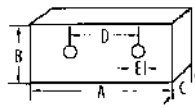
Kit anodo popa. Protección especial para barcos equipados con colas.

Transom bonding kit. Aluminum. Special protection for sterndrive.

Zinco di poppa. Con piedi poppieri.

Kit d'anode pour tableau l'arrière. Protection spéciale pour les embases..

REF		KG (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
CMDIVERBOND	ZN	5,62	330	254	50	51-228
CMDIVERBONDA	AL	1,82	330	254	50	51-228



Anodo de cinc tipo pez. Para atornillar o soldar.

Teardrop zinc anode to screw or weld

Anodo per avvitare o saldare

Anode à visser ou à souder.

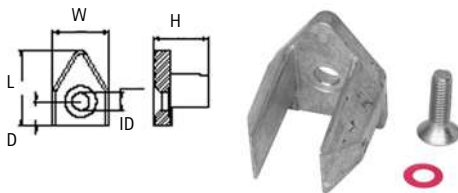
REF		KG (kg)	(mm)
CM-2000Z	ZN	2,00	147 x 95



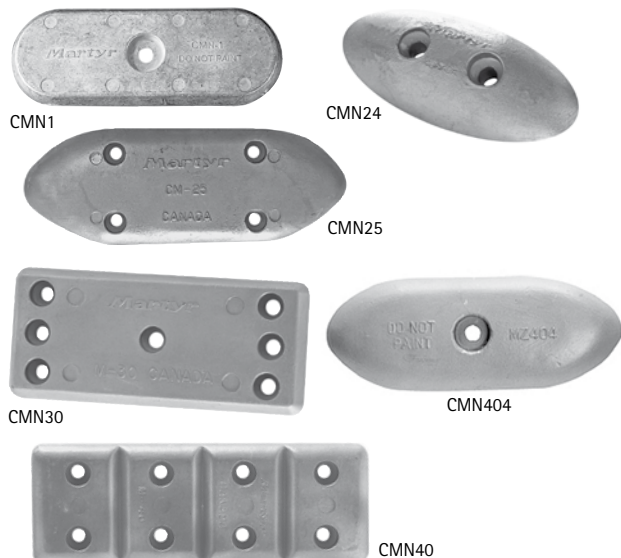
REF		KG (kg)	(mm)
CM-200Z	ZN	0,20	93 x 33
CM-500Z	ZN	0,50	116 x 43
CM-1000Z	ZN	1,00	118 x 60



REF		KG (kg)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	D (mm)	ID (mm)
CMLCA	ZN	0,016	24	18	17	7,5	5
CMLCB	ZN	0,016	24	18	17	7,5	5
CMLCCDE	ZN	0,044	30	26	31	12,8	5
CMLCF1	ZN	0,060	49	26	44	25,3	5



		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMN1-A	AL	0,46	216	80	
CMM24	ZN	0,24	111	51	32
CMM24-A	AL	0,09	111	51	32
CMM25	ZN	1,78	235	86	98
CMM25-A	AL	0,69	235	86	98
CMM30	ZN	0,86	159	70	121
CMM30-A	AL	0,34	159	70	121
CMM40	ZN	0,95	191	70	35
CMM40-A	AL	0,37	191	70	35
CMMZ404	ZN	1,55	235	86	
CMMZ404-A	AL	0,60	235	86	

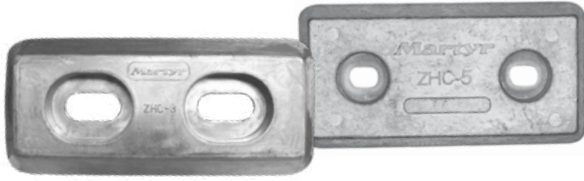


REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMDIVERSDREAM	ZN	3,60	304	152	52-229
CMDIVERSDREAM-A	AL	1,48	304	152	52-229
CMDIVERMINI	ZN	3,60	152	102	32 - 108
CMDIVERMINI-A	AL	1,48	152	102	32 - 108



SEARAY

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMZHC-5	ZN	2,05	203	102	111
CMZHC5-A	AL	0,79	203	102	111
CMZHC3	ZN	0,86	159	70	65
CMZHC3-A	AL	0,34	159	70	65



REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMZHC2	ZN	0,99	146	64	73
CMZHC2-A	AL	0,39	146	64	73



Anodo para rejillas toma de agua en casco. **Sea strainers type.** Tipo di filtri. Anode pour crépine de coque.

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CM656934	ZN	0,16	83	30	46



REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMT-20	ZN	0,17	89	45	32
CMT-20A	AL	0,07	89	45	32
CMT-21	ZN	0,45	133	51	41
CMT-21A	AL	0,18	133	51	41



SEARAY

REF		KG (kg)	(mm)	(mm)	(mm)
CMMZC406	ZN	3,07	219	108	127
CMMZC406-A	AL	1,19	219	108	127



BUKH

REF		KG (kg)	OEM
CMB00E5829	ZN	0,83	24BUKB00E5829
CMB00E5829A	AL	0,32	

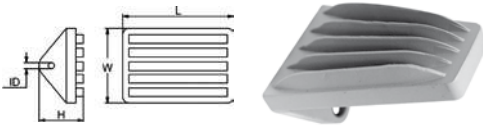


REF		KG (kg)
CMB00E0450	ZN	0,03
CMB00E0450A	AL	0,01

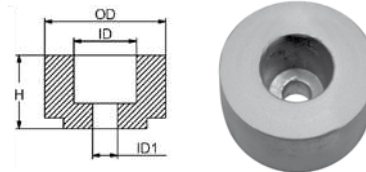


CASTOLDI

REF		KG (kg)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	ID (mm)
CM542150626	ZN	0,82	90	60	53	13
CM542160824	ZN	0,43	120	70	74	14

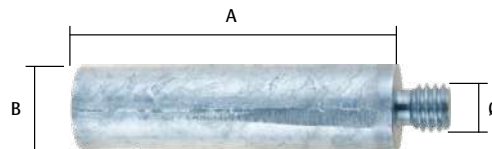


REF		KG (kg)	OD (mm)	H (mm)	ID (mm)	ID1 (mm)
CM590163243	ZN	0,51	58	35	25	9
CM59066209	ZN	1,5	80	50	30	10



CATERPILLAR

REF		∅	A (mm)	B (mm)
TENTEC-E8-Z	ZN	3/4-10	57	32





HONDA

REF	KG (kg)	OEM	BF
CM664-45371-01	ZN 0,27	06412-ZV5-000,	BF 35, 40, 45, 50
CM664-45371-01A	AL 0,10	664-45371-01	
CM41107-ZV500	ZN 0,29	41107ZV500	
CM41107-ZV500A	AL 0,11	41107ZV500	
CM41107-ZW1-B01	ZN 0,44	41107ZW1B01	
CM41107-ZW1-B01A	AL 0,20	41107ZW1B01	
CM31640	ZN 0,45	411072ZW1003	BF 75, 90, 115,
CM31640A	AL 0,21	06412-ZV1-000	130

REF	KG (kg)	(mm)	OEM	BF
CM06411-ZV5-000	ZN 0,36	150 x 35	06411-ZV5-000	BF 35, 40,
CM06411-ZV5-000A	AL 0,14	150 x 35	06411-ZV5-000	45, 50
CM06411-ZW1-000	ZN 0,83	220 x 50	06411-ZW1-000	BF75, BF115
CM06411-ZW1-000A	AL 0,33	220 x 50	06411-ZW1-000	

REF	KG (kg)	OEM	BF
CM826134	ZN 0,25	41109-ZW1-003,	BF 9.9, 15, 20, 25, 30,
CM826134A	AL 0,10	12155-ZV5-000	75, 90, 115, 130
CM41109-ZW1-B00	ZN 0,22	41109ZW1B00	
CM41109-ZW1-B00A	AL 0,11	41109ZW1B00	

REF	KG (kg)	(mm)	OEM	BF
CM6E0-45251-11	ZN 0,10	220 x 50	41106-935-812	BF 2, 4.5, 5.0, 5,
CM6E0-45251-11A	AL 0,04	220 x 50		7.5, 10, 15

REF	KG (kg)	OEM	BF
CM41106-ZW9-09000	ZN 0,99	41106ZW909000	8 - 10 - 15 HP
CM41106-ZW9-000A	AL 0,018	41106-ZW9-000,	8 - 10 - 15 HP
		41106ZW909000	

KIT

REF	OEM
CMHBF35225KITA	AL BF35-225 Motor
CMHBF35225KITM	MG BF35-225 Motor
CMHBF4050KITA	AL BF40-50HP
CMHBF4050KITM	MG BF40-50HP
CMHBF75115KITA	AL BF75-90-115
CMHBF75115KITM	MG BF75-90-115

CMHBF35225KITA

CMHBF35225KITM

CMHBF4050KITA

CMHBF4050KITM

CMHBF75115KITA

CMHBF75115KITM



JOHNSON-EVINRUDE

REF		KG (kg)	OEM
CM123009	ZN	0,09	123009, 173029
CM123009A	AL	0,03	
CM327606	ZN	0,09	327606
CM327606A	AL	0,03	



REF		KG (kg)	OEM
CM980756	ZN	0,96	980756



REF		KG (kg)	OEM
CM984547	ZN	1,10	983952
CM984547A	AL	0,43	
CM983952A	AL	0,43	



REF		KG (kg)	OEM
CM392462	ZN	0,65	392462
CM392462A	AL	0,25	



REF		KG (kg)	OEM
CM334451	ZN	0,09	334451, 432397
CM334451A	AL	0,03	



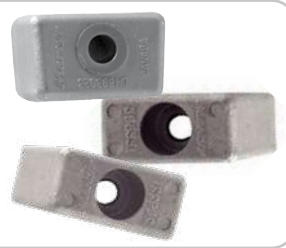
REF		KG (kg)	OEM
CM389999	ZN	0,23	389999
CM389999A	AL	0,09	



REF		KG (kg)	OEM
CM976669	ZN	0,43	976669
CM976669A	AL	0,17	



REF		KG (kg)	OEM
CM393023	ZN	0,22	393023
CM393023A	AL	0,09	
CM397768	ZN	0,31	397768
CM397768A	AL	0,12	
CM433458	ZN	0,33	398331, 433458
CM398331A	AL	0,134	398331, 433458



REF		KG (kg)	OEM
CM433580A	AL	0,28	433580



REF		KG (kg)	OEM
CM398873	ZN	0,15	398873
CM398873A	AL	0,06	



REF		KG (kg)	OEM
CM5007089	ZN	0,83	5007089
CM5007089A	AL	0,32	



REF		KG (kg)	OEM
CM431708	ZN	0,27	431708
CM431708A	AL	0,27	



REF		KG (kg)	OEM
CM392123	ZN	0,76	392123
CM392123A	AL	0,26	



REF		KG (kg)	OEM
CM55321-87J00	ZN	0,02	5031705



REF	KG (kg)	OEM	HP
CM5031538	ZN 0,08	5031538	2-8 HP
CM5033167	ZN 0,05	5033167	9.9, 15 HP

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM338635	ZN 0,06	338635	9.9, 15 HP

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM55320-98600	ZN 0,10	5030267	5 HP

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM434029	ZN 0,19	434029	20- 25 HP

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM55321-93900	ZN 0,06	5033185	9.9, 15 HP
CM5032929	ZN 0,25	5032929	60-70-90-115-140 HP (2002-06)
CM5032929A	AL 0,087	5032929	60-70-90-115-140 HP (2002-06)
CM55125-95500	ZN 0,16	5031536	70 HP 4T/STROKES
CM55125-95500A	AL 0,068	5031536	70 HP 4T/STROKES

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM5032930	ZN 0,09	5032930	90-115 HP

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM5031705	ZN 0,02	5031705	8 HP

MERCURISER

REF	KG (kg)	OEM	HP
CMX-1	ZN 0,36	85538,	ALPHA I
CMX-1A	AL 0,13	823341	

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM55989	ZN 0,11	55989A9,	ALPHA ONE &
CM55989A	AL 0,09	55989Q9	GEN II

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM762144	ZN 0,31	76214-4	BRAVO III (2003+)
CM762144A	AL 0,13		Alpha One
CM762145	ZN 0,33	76214A2,	Gen II, Bravo
CM762145A	AL 0,13	76214Q5	III (-2003)

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM821629	ZN 0,78	821629Q1	ALPHA ONE &
CM821629A	AL 0,30		GEN II

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM76214Q5	ZN 0,33	76214Q5	Bravo 4 225-
CM762144A	AL 0,13		250 HP


REF	KG (kg)	OEM	HP
CM821630	ZN 1,00	821630A1/Q1	Bravo
CM821630A	AL 0,39		

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM31640	ZN 0,55	31640A4	Alpha One
CM31640A	AL 0,21		
CM46399	ZN 0,36	46399A1,	Alpha One
CM46399A	AL 0,14	822777Q1	Gen II

REF	KG (kg)	OEM	HP
CM43994	ZN 0,95	43994A2,	ANTIGUO OLD
CM821631	ZN 0,89	821631A1	VECCHIO
CM821631A	AL 0,35		ANCIEN MODELE
			MODERNO
			NEW STYLE
			MODERNO
			NOUVEAU MODELE


# CANADA METAL

REF	KG (kg)	OEM	
CM806188	ZN 0,15	806188A1	Bravo
CM806188A	AL 0,06		
CM806105	ZN 0,23	806188A1	Alpha One & Gen II
CM806105A	AL 0,09		



CM806188  
CM806105

REF	KG (kg)	OEM	
CM806189	ZN 0,10	806189Q1	GEN II
CM806189A	AL 0,04		
CM806190	ZN 0,36	806190Q1	Gen II
CM806190A	AL 0,14		



KIT	KG (kg)		
CMPNCF16Z	ZN 0,93		ALPHA I, BRAVO I
CMPNCF16A	AL 0,54		ALPHA I, BRAVO I
CMPNEZF14A	AL 0,65		BRAVO II
CMPNEZF14Z	AL		BRAVO II
CMPNAAC13	AL 0,092		MCM 809658A1
CMPNBAC13	AL		MCM 809660A1
CMPNCAC11	AL		MCM 809662A1

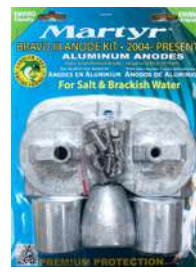
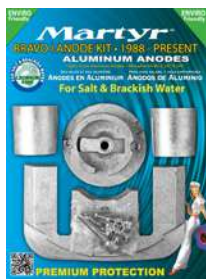
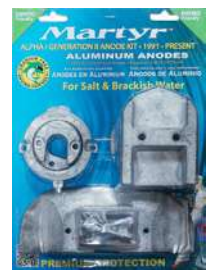
KIT	KG (kg)		
CMPNDAF14UNS	ZN 0,93		BRAVO III (-2003)
CMPNDAF14UNSA	AL 0,54		BRAVO III (-2003)



REF	KG (kg)	TIPO	
CMPNAZ	ZN 0,09	A	
CMPNBZ	ZN 0,23	B	
CMC	ZN 0,45	C	
CMPNDZ	ZN 0,68	C	BRAVO
CMPNAA	AL 0,03	A	BRAVO III (-2003)
CMPNBA	AL 0,09	B	
CMPNCA	AL 0,19	C	
CMPNDA	AL 0,29	C	
CM865182CZ	ZN 0,51		BRAVO III (2004+)
CM865182CA	AL 0,42		



REF	OEM	
CMALPHAGEN1KITA	AL 888756Q02	MR
CMALPHAGEN1KITM	MG	ALPHA ONE (1984-90)
CMALPHAKITA	AL 888756Q01,	Alpha One Gen II
CMALPHAKITM	MAG 888756Q03	
CMBRAVO1KITA	AL 888758Q01	Bravo I
CMBRAVO1KITM	MG	
CMBRAVO2Y3KITA	AL 888761Q01	Bravo II
CMBRAVO2Y3KITM	MG	BRAVO III
CMBRAVO3KITA	AL 888761Q02	BRAVO III (2004+)
CMBRAVO3KITM	MG	



## MERCURISER-MERCURY

REF	KG (kg)	OEM
CM34762	ZN 0,24	34762A1
CM34762A	AL 0,09	



REF	KG (kg)	OEM
CM34127	ZN 0,59	34127T2
CM34127A	AL 0,22	



CANADA METAL

ÁNODOS • ANODES • ANODI • ANODES

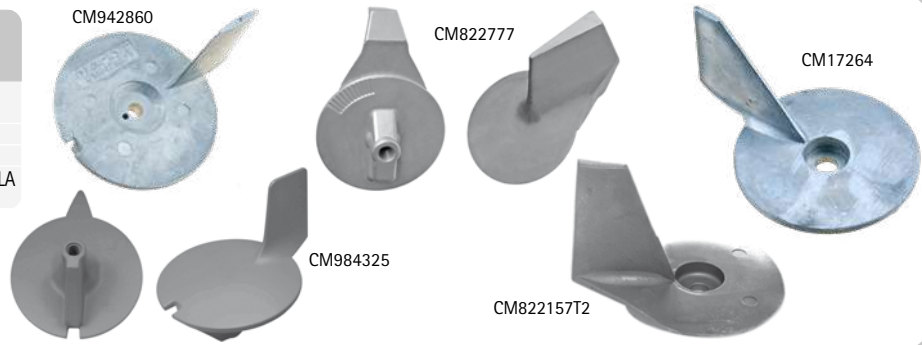
RECAMBIOS MARINOS

MERCURY

REF	KG (kg)	OEM	
CM818298	ZN 0,66	818298A1	
CM818298A	AL 0,26		
CM43396	ZN 0,66	43396	
CM43396A	AL 0,25		
CM89949	ZN 1,07	89949A1	
CM89949A	AL 0,42		
CM825271	ZN 0,29	25, 30, 40 HP	
CM825271A	AL 0,11	4T/Strokes)	
CM8239121	ZN 0,91	50, 75, 90, 100 HP	
		Super America 80, 155 HP	



REF	KG (kg)	OEM	
CM984325	ZN 0,42	984320Q6	
CM984325A	AL 0,11		
CM822777	ZN 0,67	822777Q1	
CM942860	ZN 0,28	94286T1	
CM17264	ZN 0,46	17264T2	
CM822157T2	ZN 0,48	822157T2	
		25 HP	
		FORMULA	
		60 HP	



REF	KG (kg)	OEM
CM826134	ZN 0,25	826134
CM826134A	AL 0,10	



REF	KG (kg)	OEM
CM76214	ZN 0,28	76214
CM762145A	AL 0,11	
CM89026	ZN 0,23	89026



REF	KG (kg)	OEM
CM826887M	ZN 0,33	826887M



REF	KG (kg)	OEM
CM820503	ZN 0,02	8205031
CM823913	ZN 0,02	823913



REF	KG (kg)	OEM	
CM47820	ZN 0,33	47820	20 HP



REF	KG (kg)	OEM	
CM42121A2	ZN 0,30	42121A2	20 HP



REF	KG (kg)	OEM	
CM880653	ZN 0,50	880653	VERADO V6
CM880653A	AL 0,20		



REF	KG (kg)	OEM	
CM67F-11325-00	ZN 0,07	804079002	90 HP
		67F-11325-00	(4T/Strokes)
		67F-11325-01	



REF	KG (kg)	OEM	
CM09411	ZN 0,05	09411	4-7 HP



REF	KG (kg)	OEM	
CM892227	ZN 0,50	893404	VERADO V6
CM892227A	AL 0,20		



**KIT**


REF	KG (kg)	OEM
CMVERADO4KITA	AL	VERADO 4
CMVERADO4KITM	MG	OPTIMAX

REF	KG (kg)	OEM
CMVERADO6KITA	AL	VERADO 6
CMVERADO6KITM	MG	VERADO 6


# CANADA METAL

## OMC


REF	KG (kg)	OEM	
CM982438	ZN 0,85	893 982277, 982438 404	OMC-G 100-245 HP




REF	KG (kg)	OEM	
CM984547	ZN 0,91	984547	COBRA
CM984547A	AL 0,35		



REF	KG (kg)	OEM
CM983494	ZN 0,82	983494
CM983494A	AL 0,32	


REF	KG (kg)	OEM
CM984513	ZN 0,97	984513
CM984513A	AL 0,38	



REF	KG (kg)	OEM
CM338742	ZN 0,40	338742



REF	KG (kg)	OEM
CMOMC5075KITA	AL	BRP OMC 50-75HP




REF	KG (kg)	OEM
CMOMCV4V6KITA	AL	BRP OMC V4-V6




KIT

## PARSUN

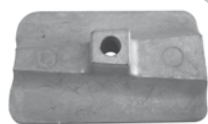
REF	KG (kg)	OEM
CM4003	ZN 0,012	F4-04070003
CM4003A	AL 0,005	F2.6 - F4 - F6



REF	KG (kg)	OEM
CM4022	ZN 0,060	F4-03000022
CM4022A	AL 0,023	F2.6 - F4 - F6




REF	KG (kg)	OEM
CM8018	ZN 0,055	F8-04000018
CM8018A	AL 0,019	F6 - F8 - F9.8



REF	KG (kg)	OEM
CM61N-45251-01	ZN 0,26	F15-06000004
CM61N-45251-01A	AL 0,10	F9.9 - F13.5 - F15 - F20 - F25




REF	KG (kg)	OEM
CM15026	ZN 0,010	F15-07010026
CM15026A	AL 0,005	F9.9 - F13.5 - F15



REF	KG (kg)	OEM
CM15008	ZN 0,014	F15-07010008
CM15008A	AL 0,006	F6 - F8 - F9.8 - F9.9 - F13.5 - F15



REF	KG (kg)	OEM
CM25005A	AL 0,006	F25-02010005



CANADA METAL

ÁNODOS • ANODES • ANODI • ANODES

RECAMBIOS MARINOS

SELVA

REF		KG (kg)	OEM	
CM2500065	ZN	0,10	2500065	25 - 40 HP
CM82795M	ZN	0,20	2504015	25 - 30 HP
CM2500050	ZN	0,17	2500050	BEST 800 - S1000

REF		KG (kg)	OEM	
CM2504020	ZN	0,21	405 - 700	
CM2504025	ZN	0,31	100 HP	
CM2504035	ZN	0,10	80 hp Izmir 15 hp Naxos	

REF		KG (kg)	OEM	
CM9005655	ZN	0,03	9005655	
CM9005660	ZN	0,03	9005660	
CM9005665	ZN	0,11	9005665	
CM2504015	ZN	0,39	2504015	40 - 100 HP

REF		KG (kg)	OEM	
CM2500010	ZN	0,10	2500010	6 - 8 - 9.9 - 15 HP

REF		KG (kg)	OEM	
CM67C-45251-00	ZN	0,12		
CM67C-45251-00A	AL	0,047		

SUZUKI

REF		KG (kg)	OEM	
CM55300-95500	ZN	0,08	55300-95500	2 - 8 HP
CM55300-95500A	AL	0,023	55300-95500	2 - 8 HP
CM55320-98400	ZN	0,05	55320-98400	29.9 - 15 HP
CM55320-98400A	AL	0,021	55320-98400	29.9 - 15 HP
CM41811-98500	ZN	0,05	41811-98500	2.2 - 4 HP

REF		KG (kg)	OEM	
CM55321-90J01	ZN	0,08	55321-90J01	DF60, 70, 90, 115, 140 (2000-10)
CM55321-90J01A	AL	0,036	55321-90J01	DF60, 70, 90, 115, 140 (2000-10)
CM55320-98600	ZN	0,10	55320-98600	
CM55320-98600A	AL	0,034	55320-98600	

REF		KG (kg)	OEM	
CM55321-94900	ZN	0,51	55320-94900	70, 90, 115, 140, 150 CV
CM55321-94900A	AL	0,21		

REF		KG (kg)	OEM	
CM55321-87J00	ZN	0,02	55321-87J00	
CM55321-87J00A	AL	0,007	55321-87J00	
CM11130-94600	ZN	0,02	11130-94600	
CM11130-94600A	AL	0,01		

REF		KG (kg)	OEM	
CM55320-95310	ZN	0,08	5320-95310	
CM55320-95310A	AL	0,03		



REF	ZN (kg)	OEM	HP
CM55321-93900	0,08	55321-93900	9.9 - 15 HP
CM55321-93900A	0,02		
CM55125-96310	0,13	55125-96310	20 - 25 - 30 - 40 - 50 HP (1983-10)
CM55125-96310A	0,07		
CM55125-95301A	0,06	55125-95301	55 - 65 HP
CM55125-95500	0,25	55125-87E01	60 - 70 HP (1998-09)
CM55125-95500A	0,16	55125-95500	75 - 85 HP
CM55125-94502	0,33	55125-94502	115 HP
CM55125-87D00	0,34	55125-87D00	150, 200 HP (1986-90)
CM55125-87D00A	0,14		

CM55125-94502



CM55125-87D00



CM55321-93900



CM55125-96310

CM55125-95301A



CM55125-95500A



CM55125-95500

REF	AL	HP
CMSZ4050KITA	40-50	HP



REF	AL	HP
CMSZ90140KITA	90-100-115 -140	HP



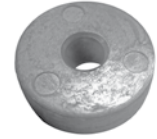
KIT

TOHATSU

REF	ZN (kg)	OEM	HP
CM3M2-60218-1	0,05	3M2-60218-0	40, 140 HP



REF	ZN (kg)	OEM
CM5338602182A0	0,21	5338602182A0
CM5338602182A0A	0,08	



REF	ZN (kg)	OEM	HP
CM33860-2181	0,10	338-60218-2	2.5, 3.5, 5, 6, 8 HP 15,18,-S MAXI 25, 40 CORSA



REF	ZN (kg)	OEM
CM3H6-60218-000	0,03	3H6-60218-0
CM3H6-60218-000A	0,01	



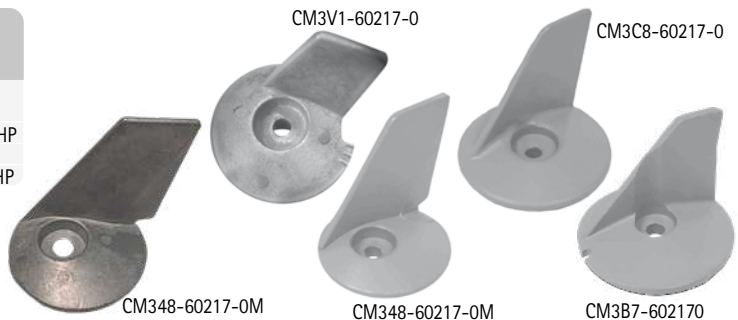
REF	ZN (kg)	OEM
CM3B7-60218-0	0,51	3B7-60218-1 MEGA



REF	ZN (kg)	OEM	HP
CM3C760-2181	0,51	3C760-2181	60, 70, 90, 120, 140 HP
CM3C760-2181A	0,21		



REF	ZN (kg)	OEM	HP
CM3V1-60217-0	0,10	3V1602170	
CM3V1-60217-0A	0,04		
CM348-60217-0M	0,12	348-60217-0	MAXI CORSA, 25-40 HP
CM3C8-60217-0	0,15	3C8-60217-1	MEGA, 25-50 HP
CM3B7-602170	0,15	3B7-60217-0	60, 70, 90, 120, 140 HP



CM3V1-60217-0

CM3C8-60217-0

CM348-60217-0M

CM348-60217-0M

CM3B7-602170



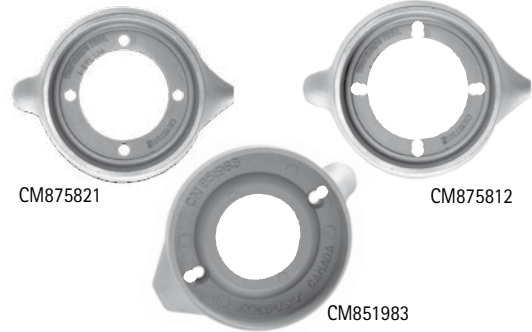
VOLVO

NEW!

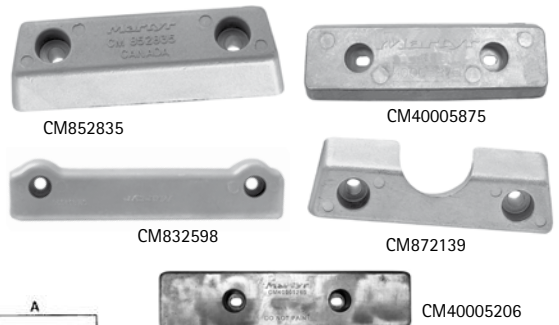
REF	KG (kg)	OEM
CM21718129	ZN 0,463	21718129
CM21718129A	AL 0,211	21868042



REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION
CM875821	ZN 0,92	875821	DUOPROP, DP-B1, DP-C, DP-D, AQ 280DP, 290DP, DP-A, DP-A1, DP-A2
CM875821A	AL 0,41		
CM875812	ZN 0,92	875812	110S
CM875812A	AL 0,41		
CM851983	ZN 0,49	876286	120S, SB
CM851983A	AL 0,24		
CMCMV-18	ZN 0,73	875815	AQ280, 280L, 280T, 280PT, 285A, 290, 290A, SP-A
CMCMV-18A	AL 0,29		
CMV-15	ZN 0,20	875810	50 - 100
CMV-17	ZN 0,29	875805	Q250, 270, 270T, 275, 275A, SP-A/MT, SP-A1, SP-A2, SPC
CMV-17A	AL 0,13		
CM3888305	ZN 1,48	3888305	130 / 150
CM3888305A	AL 0,20		



REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION
CM852835	ZN 0,76	852835	SP, DP
CM852835A	AL 0,30		
CM40005875	ZN 3,61	40005875	IPS
CM40005875A	AL 1,51		
CM832598	ZN 0,95	832598	AQ 250, 270, 275, 280, 280DP, 0280DPT, SP-A/MT
CM832598A	AL 0,37		
CM872139	ZN 0,65	872139	DPX
CM872139A	AL 0,29		
CM40005206	ZN 5,36	40005206	
CM40005206A	AL 2,10		



REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
CM3588745	ZN 0,76	3588745	DPH-DPR	120	24	86	40
CM3588745A	AL 0,30						



REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION
CM3841427	ZN 0,43	3888817	
CM3841427A	AL 0,20	3888816	SX-A
CM3883728	ZN 1,08	3888814	
CM3883728A	AL 0,50	3888813	
CM3863206	ZN 0,890	3588746	DPH
CM3863206A	AL 0,350	3588748	DPR



REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION
CM872793	ZN 0,11	872793	SP, DP
CM872793A	AL 0,05		



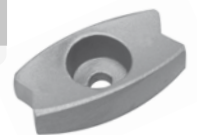
REF	KG (kg)	OEM	DESCRIPTION
CM855105	ZN 0,16	855105	50S






REF	KG (kg)	OEM
CM41100098	ZN 0,06	41100098



REF	KG (kg)	(mm)	(mm)	OEM
CM41100276	0,09	52	27	41100276



REF	KG (kg)	OEM
CM838929	ZN 0,05	838929
CM838929A	AL 0,02	
CM852019	ZN 1,09	8520219
CM823661	ZN 0,14	
CM823661A	AL 0,07	823661






CM838929


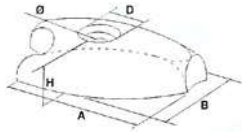
CM823661

CM852019


REF	KG (kg)	OEM
CM873412	ZN 0,28	873412 30 mm
CM828140	ZN 0,54	873413 40 - 45 mm




REF	KG (kg)	OEM	A (mm)	B (mm)	H (mm)	D (mm)	Ø (mm)
CM41100276P	ZN 0,04	41100276	37	22	15	10	6,5


REF	KG (kg)	OEM
CM3861636	ZN 0,24	3861636 XDP
CM3861636A	AL 0,10	




REF	KG (kg)	OEM
CM876638	ZN 0,04	876638 DPX




REF	KG (kg)	OEM
CM3855411	ZN 1,04	3855411 SX
CM3855411A	AL 0,41	




REF	KG (kg)	OEM
CM832934	ZN 0,66	832934 270




REF	KG (kg)	OEM
CM3854130	ZN 1,09	3854130 SX
CM3854130A	AL 0,41	3854130 SXA




REF	KG (kg)	OEM
CM873395	ZN 0,28	873395 SX-MHP
CM873395A	AL 0,13	




REF	KG (kg)	OEM
CM3861634	ZN 0,29	3861634 XDP
CM3861634A	AL 0,13	




REF	KG (kg)	OEM
CM3593881	ZN 0,69	3593981 IPS
CM3593881A	AL 0,29	



REF	KG (kg)	OEM
CM3852970	ZN 0,15	3852970 SX-C
CM3852970A	AL 0,07	



REF	KG (kg)	OEM
CM852018	ZN 0,05	852018
CM852018A	AL 0,03	



REF	KG (kg)	OEM
CMSXAKITA	AL MG	SX-A
CMSXAKITM	AL MG	



REF	KG (kg)	OEM
CMDPHKITA	AL MG	DPH
CMDPHKITM	AL MG	



REF	KG (kg)	OEM
CM290KITA	AL MG	290 SP
CM290KITM	AL MG	



REF	KG (kg)	OEM
CM280DPKITA	AL MG	280 DP
CM280DPKITM	AL MG	



KIT



REF	AL	MG	290 DP	REF	AL	MG	280 SP	REF	AL	MG	SX	REF	OEM	
CM290DPKITA	AL	MG	290 DP	CM280KITA	AL	MG	280 SP	CMSXKITA	AL	MG	SX	CM3858399	ZN	3858399
CM290DPKITM	AL	MG	290 DP	CM280KITM	AL	MG	280 SP	CMSXKITM	AL	MG	SX	CM3858399A	AL	3858399








## YAMAHA

REF	ZN	KG (kg)	OEM	60 - 225 HP	9.9 HP
CM6E5-45371-10	ZN	0,23	6E5-45371-10	60 - 225 HP	9.9 HP
CM6E8-45251-00	ZN	0,06	6E8-45251-00	9.9 HP	


CM6E5-45371-10
CM6E8-45251-00

REF	ZN	KG (kg)	OEM	9.9 - 15 HP	9.9 HP
CM6E8-45251-01	ZN	0,15	6E8-45251-02	9.9 - 15 HP	
CM6G8-45251-01	ZN	0,20	6G8-45251-00	9.9 HP	

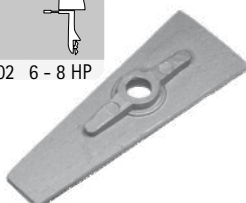



CM6E8-45251-01
CM6G8-45251-01


REF	ZN	KG (kg)	OEM	6C - 6D - 8C
CM6G1-45251-03	ZN	0,17	6G1-45251-03	6C - 6D - 8C



REF	ZN	KG (kg)	OEM	6 - 8 HP
CM6G1-45251-02	ZN	0,03	6G1-45251-02	6 - 8 HP




REF	ZN	KG (kg)	OEM	MALTA 2/4, 3.5 HP	2B/3, A/4, A/5C, 150/200 HP
CM6G5-45251-01	ZN	0,91	6G5-45251-01	MALTA 2/4, 3.5 HP	2B/3, A/4, A/5C, 150/200 HP
CM6G5-45251-01A	AL	0,37			




REF	ZN	KG (kg)	OEM	68T-45251-00
CM68T-45251-00	ZN	0,10	68T-45251-00	68T-45251-00
CM68T-45251-00A	AL	0,04		




REF	ZN	KG (kg)	OEM	6H14525102	TOP 700
CM6H1-45251-02	ZN	0,49	6H14525102	6H14525102	TOP 700
CM6H1-45251-02A	AL	0,20			




REF	ZN	KG (kg)	OEM	6EO-45251-11-00	40 HP
CM6EO-45251-11	ZN	0,10	6EO-45251-11-00	6EO-45251-11-00	40 HP
CM6EO-45251-11A	AL	0,04			



REF	ZN	KG (kg)	OEM	6H1-45251-01
CM6H1-45251-01	ZN	0,56	6H1-45251-01	6H1-45251-01
CM6H1-45251-01A	AL	0,233		



REF	ZN	KG (kg)	OEM
CM6E5-45251-00	ZN	0,14	
CM6E5-45251-00A	AL	0,05	



REF	KG (kg)	OEM	
CM679-45251-00	ZN 0,56	679-45251-00	55 HP
CM679-45251-00A	AL 0,213	679-45251-00	55 HP
CM66M-45371-00	ZN 0,08	6M-45371-00	9.9 HP - 4T
CM664-45371-01	ZN 0,28		
CM664-45371-01A	AL 0,11	664-45371-01A	20, 25, 30 HP
CM67C-45371-00	ZN 0,21	67C-45371-00	F25 - F40 - F50 - F60
CM67C-45371-00A	AL 0,09	67C-45371-00	F25 - F40 - F50 - F60
CM69L-45371-00	ZN 0,52		
CM69L-45371-00A	AL 0,21	69L-45371-00	
CM6J9-45371-01	ZN 0,50		
CM6J9-45371-01A	AL 0,20	6J9-45371-01	150, 200 HP
CM6K1-45371-02	ZN 0,50		
CM6K1-45371-02A	AL 0,21	6J9-45371-02	150, 200 HP CR
CM6T5-45371-00	ZN 0,52	6T5-45371-00	130-160 HP
REC6E5-45371-01	ZN 0,42		
REC6E5-45371-01AL	AL 0,17	6E5-45371-01	115 - 225 HP (V-4 - V6)
CM6K1-45371-00	ZN 0,42		
CM6K1-45371-00A	AL 0,17	6K1-45371-00	115 - 225 HP (V-4 - V6) CR
CM82795M	ZN 0,19		
CM82795MA	AL 0,07		25, 30 HP
CM688-45371-02	ZN 0,48		
CM688-45371-02A	AL 0,19		60, 90 HP
CM61A-45371	ZN 0,63		
CM61A-45371-00A	AL 0,25	61A-45371-00	250 HP
CM67F-45371-00	ZN 0,407		
CM67F-45371-00A	AL 0,156	67F-45371-00, 67F4537100	V6 - 60 - 70 - 75 - 85 - 90 - 115 - 130 - 150 - 175 - 200 - 225 HP
CM6E5-45371-01A	AL 0,157	6E5-45371-00, 6E5-45371-01, 6E54537100, 6E54537101	150 - 200 HP



CM6J9-45371-01  
CM6K1-45371-02



CM6T5-45371-00



REC6E5-45371-01  
CM6K1-45371-00



CM679-45251-00

CM664-45371-01

CM66M-45371-00

CM67C-45371-00  
CM67C-45371-00A

CM69L-45371-00

CM688-45371-02

CM61A-45371  
CM61A-45371-00A

CM82795M

CM67F-45371-00  
CM67F-45371-00A

CM6E5-45371-01A

REF	KG (kg)	OEM
CM6AW-45251-00	ZN 0,66	6AW-45251-00,
CM6AW-45251-00A	AL 0,25	6AW4525100



REF	KG (kg)	OEM
CM6AW-45373-00	ZN 1,09	6AW-45373-00,
CM6AW-45373-00A	AL 0,42	6AW4537300



REF	KG (kg)	OEM
CM825171	ZN 0,29	30-40 HP



REF	KG (kg)	OEM
CM67C-45251-00	ZN 0,12	67C-45251-00
CM67C-45251-00A	AL 0,047	



REF	KG (kg)	OEM
CM6U4-45251-00	ZN 0,27	TD



REF	KG (kg)	OEM
CM62Y-11325-00	ZN 0,02	62Y-11325-00
CM62Y-11325-00A	AL 0,011	62Y-11325-00




NEW!

REF	(kg)	OEM
CM61A-11325-00	ZN 0,020	61A-11325-00, 61A1132500
CM6H3-11325-01A	AL 0,008	6H3-11325-01, 6H31132501




NEW!


REF	(kg)	OEM
CM63D-45251-01A	AL 0,219	63D-45251-01A, 63D4525101A



REF	(kg)	OEM
CM6AW-45619-00	ZN 0,27	6AW-45619-00,
CM6AW-45619-00A	AL 0,103	6AW4561900




REF	(kg)	OEM
CM41106-ZW000	ZN 0,03	2 - 25 HP
CM688-45251-01	ZN 0,03	Serie 2-115
CM688-45251-01A	AL 0,01	688-45251-01 60, 85, 115 HP




CM41106-ZW000      CM688-45251-01

REF	(kg)	OEM
CM3082523	ZN 0,03	89-11325-00
CM689-11325-00A	AL 0,0069	689-11325-00, 6891132500



REF	(kg)	OEM
CM6T5-45373-00	ZN 1,07	6T545373-00 130 - 260 HP




REF	(kg)	OEM
CM6G8-11325-00	ZN 0,02	6G8-11325-00 2.5 - 9.0 HP
CM6G8-11325-00A	AL 0,004	6G8-11325-00 2.5 - 9.0 HP
CM68V-11325-01	ZN 0,07	68V-11325-01
CM68V-11325-01A	AL 0,03	
CM68T-11325-00	ZN 0,011	68T-11325-00, 68T-11325-00A,
CM68T-11325-00A	AL 0,004	68T1132500, 68T1132500A
CM6BL-11325-00	ZN 0,02	6BL-11325-00, 6BL-11325-00A,
CM6BL-11325-00A	AL 0,007	6BL1132500, 6BL1132500A



REF	(kg)	OEM
CM63P-11325-01	ZN 0,022	63P-11325-00, 63P-11325-01, 150 - 200 - 225 -
CM63P-11325-01A	AL 0,008	63P1132500, 63P1132501 250 - 300 - 350 HP
CM63P-11325-11	ZN 0,020	63P-11325-11,
CM63P-11325-11A	AL 0,008	63P1132511



REF	(kg)	OEM
CM15026	ZN 0,01	6E5-11325-00 100 - 225
CM15026A	AL 0,005	6E5-11325-00 HP




REF	(kg)	OEM
CM15008	ZN 0,014	66M-11325-00 9.9 HP
CM15008A	AL 0,006	
CM66M-11325-00A	AL 0,005	66M-11325-00, 9.9 - 15 - 200 - 225 - 66M1132500 250 - 300 HP




REF	(kg)	OEM
CM67F-11325-00	ZN 0,06	67F-11325-00 80 - 100 HP
CM67F-11325-01	ZN 0,044	67F-11325-01,
CM67F-11325-01A	AL 0,017	67F1132501



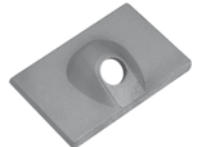
REF	(kg)	OEM	HP
CM6L5-45251-02	ZN 0,06	6L5-45251-02	3,5 HP
CM6L5-45251-02A	AL 0,03		




REF	(kg)	OEM
CM63D-45251-01	ZN 0,54	63D-45251-01



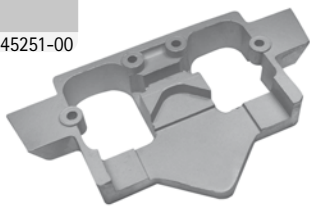
REF	(kg)	HP
CM42121	ZN 0,03	6 - 9,9 HP




REF	(kg)	OEM	HP
CM85007	ZN 0,01	688-11325-00	25 - 90 HP
CM85007A	AL 0,004		




REF	(kg)	OEM
CM6U0-45251-00	ZN 1,5	6U0-45251-00



REF	(kg)	OEM	HP
CM61N-45251-01	ZN 0,26	61N-45251-01	4T
CM61N-45251-01A	AL 0,10		9,9, 15F, 25 HP



REF	(kg)	OEM	HP
CM6T4-45836-00	ZN 1,44	6T4-45836-00	V8



REF	Material	HP
CMY150KITA	AL	150 - 200 HP
CMY150KITM	MG	150 - 200 HP
CMY150CRKITA	AL	150 - 200 HP
CMY150CRKITM	MG	CR

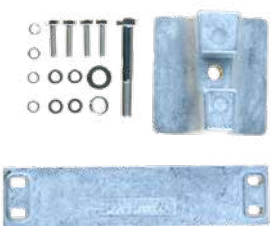



REF	Material	HP
CMY200250KITA	AL	200 - 250 HP
CMY200250KITM	MG	200 - 250 HP

REF	Material	HP
CMYHP200300KITA	AL	200 - 300 HP
CMY200300KITM	MG	200 - 300 HP




REF	Material	HP
CMY300350KITA	AL	300 - 350 HP
CMY300350KITM	MG	



REF	Material	HP
CMY300350XPKITA	AL	300 - 350 XP
CMY300350XPKITM	MG	



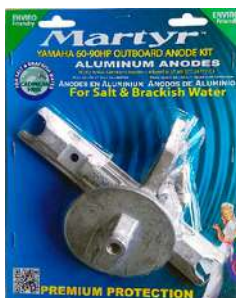
REF	Material	HP
CMY4050KITA	AL	40 - 50 HP
CMY4050KITM	MG	



REF	
CMY4060KITA	AL 4T 40-60 HP
CMY4060KITM	MG



REF	
CMY6090KITA	AL 4T 40-60 HP
CMY6090KITM	MG



REF	
CMY80100KITA	AL 4T 40-60 HP
CMY80100KITM	MG



## YANMAR

REF	KG (kg)	mm (mm)	" (")	Ø (mm)	" (")	NPT	UNC
CM272100200	ZN 0,20	128	5 1/64"	19	3-4"	1/8"	8 mm

REF	KG (kg)	mm (mm)	mm (mm)	OEM
CMC10421141-300	ZN 0,16	55	30	104211-41300
CMSGYN069	ZN 0,07	43	20	M8
CMSGYN224	ZN 0,04	36	20	M8

REF		
CM19642002652Z	ZN	VELEROS SAILDRIVES
CM19642002652A	AL	VELA VELIER

REF	KG (kg)	D (mm)	d (mm)	H (mm)
CMSGYN261	ZN 0,21	75	32	24





REF	KG (kg)	D (mm)	S (mm)	HP
CMSGMA015	ZN 0,21	53	14	75 - 85

REF		
CM19644002660KITZ	ZN	SD20, 30, 31,
CM19644002660KITA	AL	40, 50

REF		
CMC272100-20030	KG (kg)	

REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Thread	Length (mm)	Weight (kg)	Material
MGDZD76MINIEURO	ZN	1,4	200	32	65	M10	110		MGDB76EURO
MGDZD77EURO	ZN	2,4	318	32	65	M10	110-210		MGDB77EURO

JUNTA DE GOMA  
BACKING SHEET  
GUARNIZIONE IN GOMMA  
JOINT EN CAOUTCHOUC







MGDZD76MINIEURO      MGDB76EURO      MGDZD77EURO      MGDB77EURO

REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Thread	Length (mm)	Weight (kg)	Material
MGDZD78B	ZN	4	305	32	76	M10	200		MGDB78B
MGDZD72B	ZN	12	457	64	102	M16	225		MGDB72B/BM
MGDAD78BX	AL	1,7	305	32	76	M10	200		MGDB78B
MGDAD72BX	AL	5	457	64	102	M16	225		MGDB72B/BM
MGDZD72BM	ZN	6,5	457	38	95	M10-M16	200-229		MGDB72B/BM

JUNTA DE GOMA  
BACKING SHEET  
GUARNIZIONE IN GOMMA  
JOINT EN CAOUTCHOUC








MGDZD78B  
MGDZD72B  
MGDAD78BX  
MGDAD72BX

MGDZD72BM

REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Ø (mm)	Thread	Material
MGDZD56	ZN	1	25	100	M10	MGDB56
MGDAD56	AL	0,4	25	100	M10	MGDB56
MGDZD58	ZN	2,2	35	150	M10	MGDB58
MGDAD58	AL	0,8	35	150	M10	MGDB58
MGDZD51	ZN	0,5	30	70	M10	

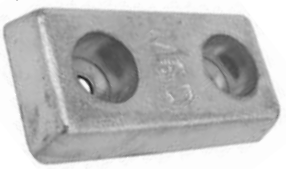
JUNTA DE GOMA  
BACKING SHEET  
GUARNIZIONE IN GOMMA  
JOINT EN CAOUTCHOUC






MGDZD56      MGDZD58      MGDZD51


REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Thread	Length (mm)
MGD40ZHD	ZN	4,4	200	40	100	M16	110
MGD40AHD	AL	1,9	200	40	100	M16	110





REF	Material	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
MGDZD42/72	ZN	1.830	13	44



REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
MGDZD78	ZN	4,5	385	32	76





REF	Material	Weight (kg)	Ø (mm)	Height (mm)	Thread
MGDZD27	ZN	2,7	130	38	M10
MGDZD45	ZN	4,5	135	41	M10

MGDZD27      MGDZD45

REF	Material	Weight (kg)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Thread	Length (mm)	Material
MGDZD77	ZN	2,1	229	41	83	M10	200	MGDB77

JUNTA DE GOMA  
BACKING SHEET  
GUARNIZIONE IN GOMMA  
JOINT EN CAOUTCHOUC

REF	Material	Weight (kg)	Ø (mm)	Height (mm)	Thread
MGDZD55	ZN	7,2	229	25	M10





## TORNILLO DE FIJACIÓN • FIXING STUD • PERNO • GOUJON DE FIXATION

Con arandelas y tuercas

With nuts and washers

Con rondelle e bulloni.

Avec récross et rondelles

ACERO GALVANIZADO  
ZINC PLATED  
ZINCO ANODIZZATO  
ACIER GALVANISE

ACERO INOX  
STAINLESS STEEL  
ACCIAIO INOX  
INOX



MGDM10B  
MGDM16B

MGDM10BSS  
MGDM16BSS

M10  
M16



## ELIMINADOR DE ELECTROLISIS • ELECTRO ELIMINATORS • ELIMINATORE CORRENTE ELETTROSTATICA • ÉLIMINATEUR DE COURANT ÉLECTROSTATIQUE

Los eliminadores de electrólisis MGDuff ofrecen la mejor solución. Actuando directamente sobre el eje, pone en contacto permanente y constante el ánodo con el eje de la hélice.

Las escobillas de cobre y grafito proporcionan un mínimo de 2000 horas de trabajo en condiciones normales. Los eliminadores también suprimen las interferencias a los equipos electrónicos causada por la rotación del eje.

The MGDuff Electro-Eliminators offer the most effective shaft bonding solution.

Running directly onto the propeller shaft the electro eliminator puts the anode on constant low resistance contact with the propeller shaft. The copper graphite brushes will give at least 2000 running hours under normal conditions. The electro eliminators will also remove the irritating interference to electronic equipment caused by the rotating shaft.

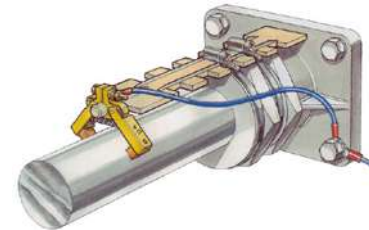
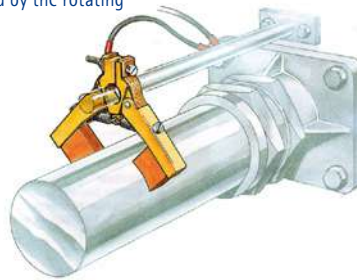
Gli eliminatori della corrente elettrostatics MGDuff offrono la miglior soluzione.

Agendo direttamente sopra l'asse, l'anodo è in contatto con l'asse dell'elica. Le spazzole in rame e grafito hanno una durata di circa 2000 ore di lavoro in condizioni normali. Eliminano anche le interferenze con le strumentazioni elettroniche causate dalla rotazione dell'asse.

Les éliminateurs de courant électrostatique MGDuff offrent la meilleure solution.

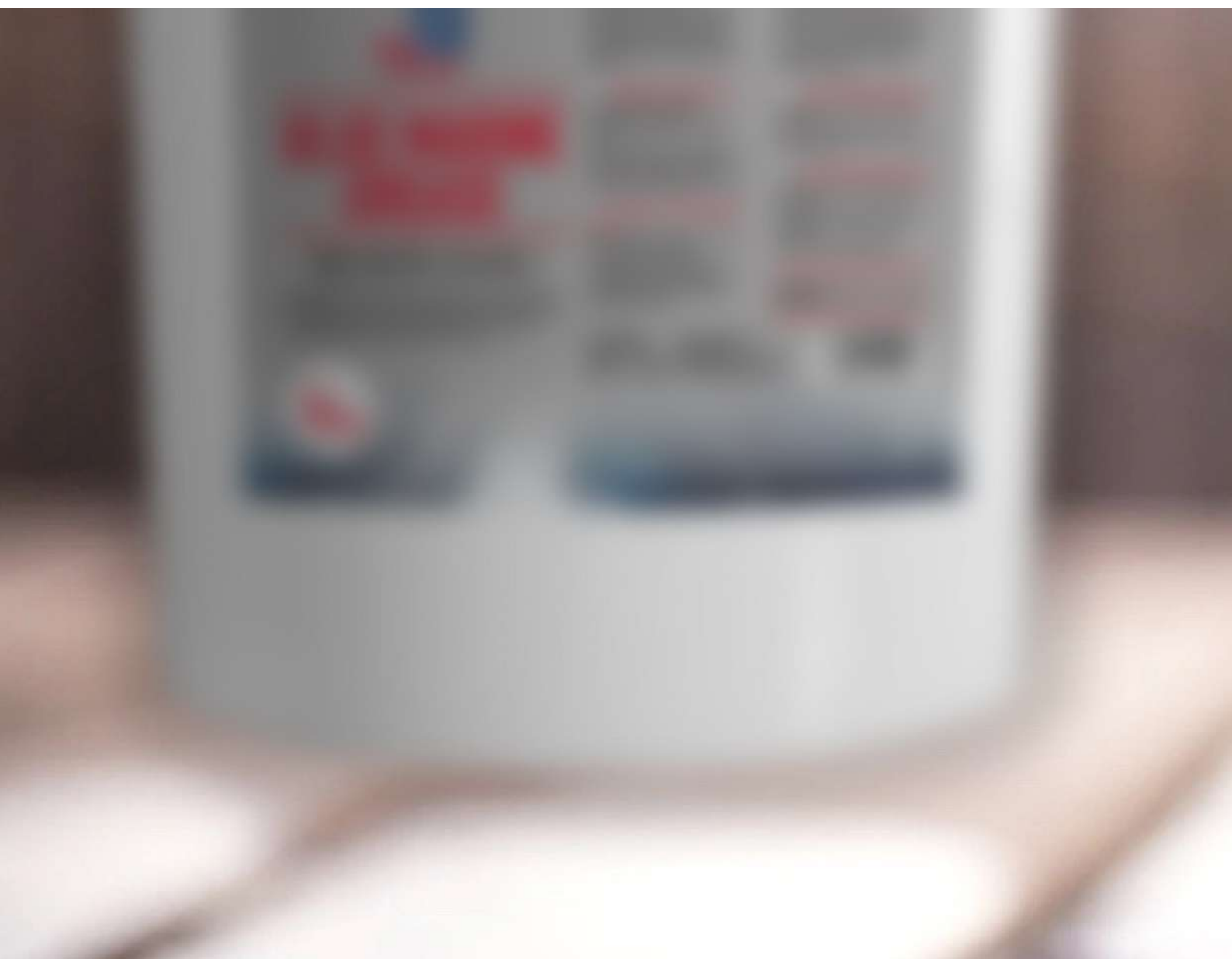
Agissant directement sur l'arbre, l'anode est en contact avec l'arbre de l'hélice. Les brosses en cuivre et graphite ont une durée d'environ 2000 heures de travail dans des conditions normales. Ils éliminent également les interférences avec les instruments électroniques causées par la rotation de l'arbre.

REF	EJES SHAFTS ASSE ARBRE
MGDES1	2"
MGDES2	2" - 8"





# PINTURA Y ADITIVOS PAINT & ADITIVES



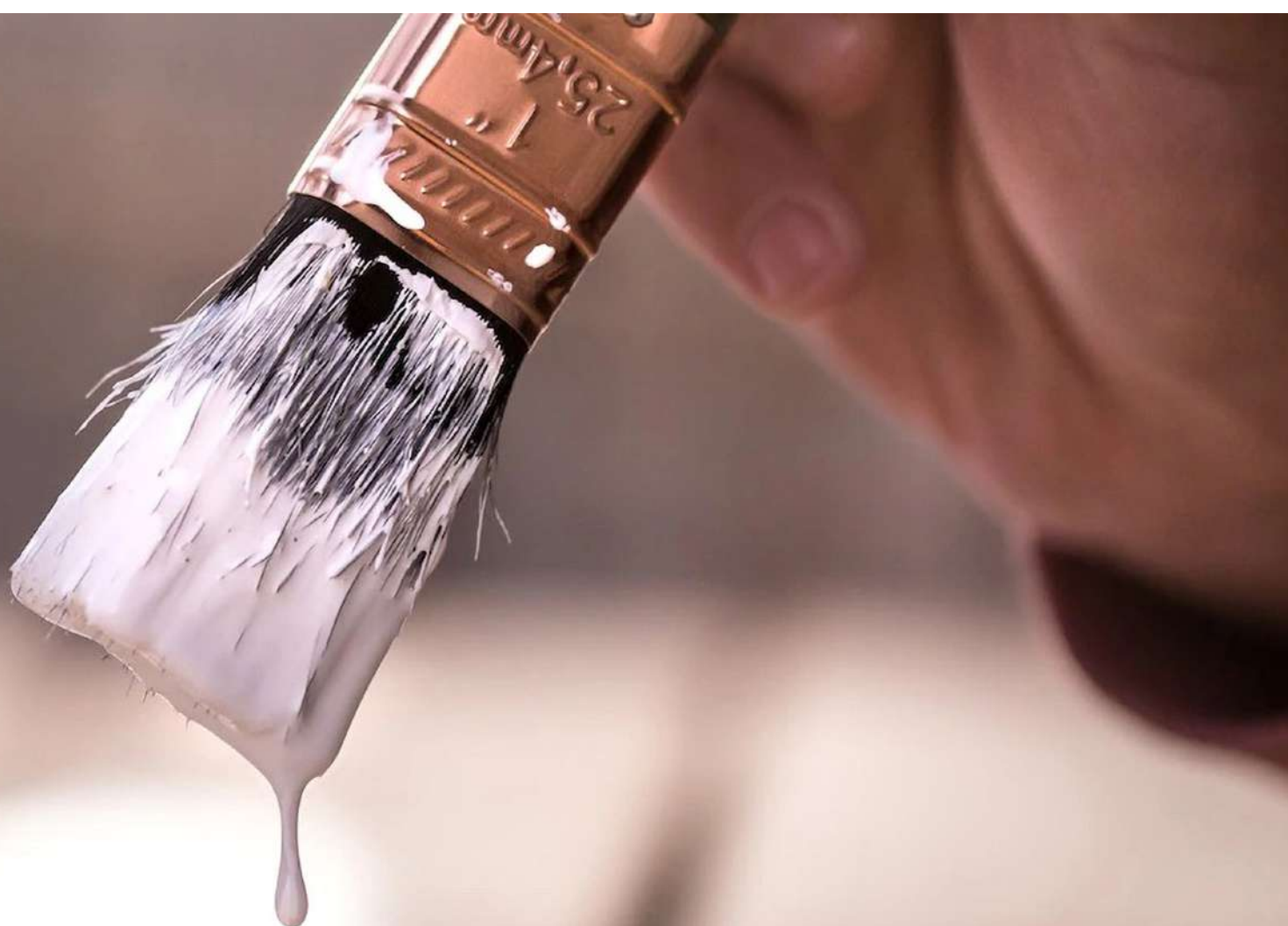
# PITTURA E ADDITIVI PEINTURE & ADDITIF

TRAC  
ECOLOGICAL  
Green Products

GOLD EAGLE

Star brite  
STARTRON

Star brite



# PINTURA PARA MOTOR Y COLAS • PAINT FOR ENGINE & DRIVES PITTURE PER MOTORE E PIEDE • PEINTURE POUR MOTEURS ET EMBASES

PINTURA EN SPRAY • SPRAY PAINT • PITTURE SPRAY • PEINTURE EN SPRAY

**GOLDENSHIP**

Sprays de pintura con los colores originales para retoque de los motores fueraborda, interiores, intra-fueraborda y colas fueraborda más usuales. Capacidad: 400ml.

Spray paints with the original colors for maintenance and painting inboards and outboard marine engine as well as stern-drives units. Bottle: 400ml.

Vernice spray con i colori originali per ritocchi dei motori fuoribordo, entro-bordo, entro-fuoribordo e i piedi. Capacità: 400ml.

Peinture en aérosol aux couleurs d'origines pour la retouche des moteurs hors bord, inboard et des embases. Capacité: 400 ml.

REF	FUERABORDA	OUTBOARD	FUORIBORDO	HORS BORD
GS90019	Barniz transparente	Clear Varnish	Vernice trasparente	Vernis transparent
PS110410	Evinrude Azul (1989)	Blue (1989)	Blu (1989)	Bleu (1989)
GS90037	Evinrude Azul XP	Blue XP	Blu XP	Bleu XP
PS111139	Honda Gris Beige (1991)	Grey (1991)	Grigio-Beige (1991)	Gris-Beige (1991)
GS90038	Honda Gris metalizado	Grey Metal	Grigio metallizzato	Gris métallisé
GS90023	Honda Plata met.	Silver Metal	Argento metallizzato	Argent métallisé
GS90030	Johnson Blanco (1972-90) - (1993+)	White (1972-90) - (1993+)	Bianco (1972-90) - (1993+)	Blanc (1972-90) - (1993+)
GS90026	Johnson Blanco (1981-83)	White (1981-83)	Bianco (1981-83)	Blanc (1981-83)
GS90039	Johnson Plata metalizado	Silver Metal	Argento metallizzato	Argent métallisé
GS90040	Mariner Gris	Grey	Grigio	Gris
GS90002	Mercury Negro	Black	Nero	Noir
GS90049	Parsun Negro	Black	Nero	Noir
GS90032	Suzuki Plateado (1983-89)	Silver (1983-89)	Argento (1983-89)	Argent (1983-89)
GS90025	Suzuki Gris metalizado	Grey Metal	Grigio metallizzato	Gris métallisé
GS90042	Suzuki Negro metalizado	Black Metal	Nero Metallizzato	Noir Métallisé
GS90050	Suzuki Nebular negro	Nebular black	Nebular negro	Nebular noir
GS90051	Suzuki Cool blanco	Cool white	Cool bianco	Cool blanc
GS90052	Suzuki Super cool blanco	Super cool white	Super cool bianco	Super cool blanc
GS90024	Tohatsu Gris Metal (1991)	Grey Metal (1991)	Grigio Metallizzato (1991)	Gris Métallisé (1991)
GS90027	Tohatsu Azul Cobalto (1988-90)	Blue Cobalt (1988-90)	Blu Cobalto (1988-90)	Bleu Cobalt (1988-90)
GS90043	Tohatsu Azul	Blue	Blu	Bleu
PS114694	Yamaha Azul Metal (1974)	Blue Metal (1974)	Blu Metallizzato (1974)	Bleu Métallisé (1974)
GS90021	Yamaha Azul (1984+)	Blue (1984+)	Blu (1984+)	Bleu (1984+)
GS90020	Yamaha Azul Origen	Blue Origen	Blue Origen	Bleu Origine
GS90022	Yamaha Gris Metal (1994)	Grey Metal (1994)	Grigio Metallizzato (1994)	Gris Métallisé (1994)
PS110485	Yamaha Gris Capot (1994)	Grey Capot (1994)	Grigio Capot (1994)	Gris Capot (1994)
REF	INTRABORDA	INBOARD	ENTROBORDO	INBOARD
GS90006	Caterpillar Amarillo	Yellow	Giallo	Jaune
PS111028	Cummins Blanco	White	Bianco	Blanc
PS111047	Cummins Blanco hueso	White bone	Bianco osso	Blanc cassé
PS111035	Detroit diesel Plata	Silver	Argento	Argent
PS111091	Iveco/ Aifo Rojo	Red	Rosso	Rouge
GS90002	Mercruiser Negro	Black	Nero	Noir
PS114704	Nanni Diesel Azul Metal	Blue Metal	Blu metallizzato	Bleu métallisé
PS114709	OMC Cobra cola	Cobra sterndrive	Cobra piede	Cobra embase
PS114699	Perkins Verde Metal	Green Metal	Verde metallizzato	Vert métallisé
PS114700	Perkins Azul (1983+)	Blue (1983+)	Blu (1983+)	Bleu (1983+)
PS114701	Perkins Azul (1987+)	Blue (1987+)	Blu (1987+)	Bleu (1987+)
GS90031	Solé Diesel Azul	Blue	Blu	Bleu
PS111044	Volvo Gris motor (1995)	Grey engine (1995)	Grigio motore (1995)	Gris moteur (1995)
GS90034	Volvo Gris Aquamatic	Grey Aquamatic	Grigio Aquamatic	Gris Aquamatic
GS90029	Volvo Gris Aquamatic 89	Grey Aquamatic 89	Grigio Aquamatic 89	Gris Aquamatic 89
GS90005	Volvo Rojo (1972+)	Red (1972+)	Rosso (1972+)	Rouge (1972+)
GS90007	Volvo Verde Agua (1972+)	Green water (1972+)	Verde Acqua (1972+)	Vert Acqua (1972+)
GS90003	Volvo Gris metal SX/DPX	Grey metal SX/DPX	Grigio metallizzato SX/DPX	Gris métallisé SX/DPX
GS90004	Yanmar Gris metal (1987+)	Grey metal (1987+)	Grigio metallizzato (1987+)	Gris métallisé (1987+)



PINTURA ACERO INOX • SPRAY PAINT S.S. • PITTURA ACCIAIO INOX • PEINTURE ACIER INOX

**GOLDENSHIP**

Pintura especial con base de acero inoxidable. Forma una dura película protectora en el area aplicada que la preserva de agentes térmicos y de fricción. Resistente hasta 500°C.

Spray paint with stainless steel base. 500°C

Pittura speciale con base in acciaio inox. Forma una pellicola protettiva nell'area in cui è applicata, che la protegge da agenti termici e frizione. Resiste a temperature fino a 500° C.

Peinture spéciale avec base en inox. Il forme un film protecteur dur dans la zone appliquée qui le préserve des agents thermiques et de friction. Résistant jusqu'à 500°C.

REF	400 ml
GS90015	400 ml



PAINTS & ADDITIVES • PITTURE E ADDITIVI • PEINTURE ET ADDITIF

PINTURAS Y ADITIVOS

RECAMBIOS MARINOS



Kit de pintura de poliuretano bicomponente, compuesto por pintura base, endurecedor y diluyente. Puede aplicarse a pistola o brocha. Por su naturaleza de poliuretano y acrílica es muy resistente, suave y muy resistente a la intemperie salvo en casos de soporte poroso. Rendimiento por un kit:  
1 capa = 10 m<sup>2</sup>  
2 capas = 6 m<sup>2</sup>.

Paint kit of two components polyurethane paint. Easy application by brush or air pistol. Its nature polyurethane and acrylic permits apply without primer except on porous surfaces.

Kit pitture in poliuretano bicomponente, composto da pittura base, indurente e diluente. Può essere applicato tramite pistola o pennello. Molto resistente alle intemperie salvo in caso di porosità. Rendimento per 1 kit:  
1 strano = 10 m<sup>2</sup>  
2 strati = 6 m<sup>2</sup>

Kit de peinture polyuréthane bi-composants, composé d'une base et d'un durcisseur, plus le diluant. Elle peut être appliquée au pistolet ou au pinceau. Très résistante aux intempéries sauf en cas de surface poreuse. Rendement pour 1 kit:  
1 couche = 10 m<sup>2</sup>  
2 couches = 6 m<sup>2</sup>

REF						
PS4688	Mer cruiser	Negro	Black	Nero	Noir	
PS4706	Volvo	Rojo 72	Red 72	Rosso 72	Rouge 72	
PS4707	Volvo	Verde aqua 72	Green water 72	Verde acqua 72	Vert acqua 72	



PINTURA PARA NEUMÁTICAS • PAINT FOR INFLATABLES  
PITTURA PER TENDER • PEINTURE POUR PNEUMATIQUES



Pintura especial para aplicar sobre neumáticas de PVC. debe aplicarse con la embarcación inflada al 80%. Inmediatamente después de aplicar se inflará al 100% para el secado.

Pintura speciale da applicare nei tender in PVC. Deve essere applicato con l'imbarcazione gonfia all'80%. Dopo l'applicazione, gonfiare al 100% per l'essicazione.

PVC inflatables paint in spray. Satin-finish, for renovation of PVC.

Peinture spéciale à appliquer sur les pneumatiques en PVC. Elle doit être appliquée avec le bateau gonflé à 80%. Après application, gonflez à 100% pour le séchage.



REF			
SOR74356	■	400 ml	
SOR74357	■	400 ml	
SOR74358	■	400 ml	
SOR74359	□	400 ml	

IMPRIMACIÓN PARA MOTOR • SPRAY PRIMER  
PRIMER PER MOTORI • PRIMER POUR MOTEUR



REF			
GS90001	■	400 ml	
GS90012	■	400 ml	



## ANTIFOULING

ANTIFOULING



Antifouling para aplicar sobre colas fueraborda.

Antifouling for stern-drives.

Antivegetativa da applicare nei piedi fuoribordo.

Antifouling pour embases.

REF			
GS90008	☒	400 ml	
GS90009	■	400 ml	
GS90010	■	400 ml	
GS90011	□	400 ml	



REF			
SOR74347	■	400 ml	
SOR74348	■	400 ml	



NEW!



NEW!

ELIPRIMER 1C

Imprimación y adhesivo directa sobre metales como latón, bronce, aluminio y acero inoxidable. Idoneo para ser repintado con productos monocomponentes y bicomponentes, especialmente sobre las hélices de embarcaciones, con anti-incrustante CONTENDER ELICHE. Ofrece un óptimo anclaje al soporte y una fácil adhesión de la capas sucesivas.

Special one-component primer for direct application onto metals such as brass, bronze, aluminium and steel. It can be overcoated with one or two component paints and in particular, for boat propellers, with CONTENDER ELICHE antifouling. Provides excellent adhesion onto the substrate as well as for the following coats.

Primer ad adesione diretta su metalli quali ottone, bronzo, alluminio e acciaio inox. Idoneo ad essere sovraverniciato con prodotti sia monocomponenti che bicomponenti ed in particolare, su eliche di imbarcazioni, con antivegetativa CONTENDER ELICHE. Offre un ottimo ancoraggio al supporto ed una facile adesione delle mani successive.

Primaire appliqué directement sur métaux tels que le laiton, le bronze, l'aluminium et l'acier inoxydable. Il peut être rocouvré avec peintures monocomposants ou bicomposants et, en particulier, sur les hélices de bateaux, avec l'antifouling CONTENDER ELICHE. Il offre un excellent ancrage sur le substrat et une bonne adhésion pour les couches suivantes.



REF	
SK4P524100400	400 ml

NEW!

CONTENDER ELICHE

Antiincrustante acrílico para hélices, base de los motores y flaps. Pintura con alto poder adhesivo y fuerte resistencia contra las duras condiciones de servicio. Se aplica con 2 manos, tras la aplicación de 1 mano de fondo ELIPRIMER, sobre hélices abrasivadas con papel de lija y desengrasadas con detergente hidrosoluble (no utilizar disolventes para desengrasar). Se aplica directamente sobre antiguas capas de pintura si están en buenas condiciones y bien fijadas. No aplicar sobre antiincrustantes de tipo diferente.

Acrylic antifouling specifically formulated for propellers, stern-drives and flaps. Provides high adhesion and high strength resistance. The application of 2 coats over a prior coat of ELIPRIMER is recommended. The substrate should be at first sanded with coarse grain abrasive paper and degreased with water-soluble detergent solution (do not use solvents for degreasing purposes). CONTENDER ELICHE can be applied directly on previous compatible paints in good conditions. Application over different types of antifouling is not recommended.

Antivegetativa a base acrilica per eliche, piedi motore e flaps ad alto potere adesivo e resistenza alle forti sollecitazioni. Si applica in 2 mani, previa applicazione di 1 mano di fondo tipo Eliprimer su eliche carteggiate con carta a grana grossa e sgrassate con detergente idrosolubile (non utilizzare solventi per sgrassare). Si applica direttamente su precedenti strati di vernice se ben ancorati. Non applicare su precedenti antivegetative di tipo differente.

Antifouling à base acrylique pour hélices, arbres de transmission et embases, avec très bonne adhérence et résistance au stress élevé. S'applique à 2 couches, après application de 1 couche de ELIPRIMER, sur hélices ponçées avec papier abrasif gross et dégraissé avec du détergent hydro-soluble (ne pas utiliser de solvants de dégraissage). S'applique directement sur les précédentes couches de peintures bien ancrée. Ne s'applique pas sur antifouling de type différent.



REF		
SK3E519000400	<input type="checkbox"/>	400 ml
SK3E585200400	<input checked="" type="checkbox"/>	400 ml
SK3E18900400	<input type="checkbox"/>	400 ml
SK3E585202500	<input checked="" type="checkbox"/>	2,5 L

PROP SHARK

PROP SHARK es un revestimiento antifouling transparente libre de biocidas y venenos que tiene un poder antiadherente para evitar el ataque de incrustaciones de coral, algas etc... Producto POR TODOS COMPONENTES de HELICES y SIMILAR que se puede utilizar sobre cualquier superficie y material.

PROP SHARK is a transparent antifouling coating free of biocides and poisons which uses its non-stick power to avoid the attack of coral fouling etc ... ALL-IN-ONE product that can be used for any surface and material.

PROP SHARK è un rivestimento antivegetativo trasparente privo di biocidi e veleni che sfrutta il suo potere antiaderente per evitare l'attacco di fouling corallino etc ... Prodotto ALL-IN-ONE utilizzabile per qualsiasi superficie e materiale.

PROP SHARK est un revêtement antifouling transparent exempt de biocides et de poisons qui utilise son pouvoir antiadhésif pour éviter l'attaque des salissures de coraux etc... Produit TOUT-EN-UN pouvant être utilisé sur n'importe quelle surface et n'importe quel matériau.



REF	
SK5W706200500	750 ml



NEW!

El excelente rendimiento del revestimiento antiadherente Propglide reduce el consumo de combustible y aumenta la velocidad, mediante una fórmula de mejor rendimiento, una aplicación más fácil y un costo más bajo.

Más por su dinero gracias su rendimiento mejorado y su reducido coste, es fácil ver por qué Propglide es la mejor opción. Cada kit de Propglide incluye un 25 % más de producto que las marcas de la competencia, por lo que es posible utilizar un kit de menor tamaño al aplicarlo.

Ya están disponibles dos nuevos tamaños, Sailboat Size Kit para veleros y Megayacht/ Commercial size Kit para buques, por lo que dispone de un revestimiento antiadherente para embarcaciones de cualquier tipo y tamaño. Propglide tiene la solución para embarcaciones de todos los tamaños.

### 1. Preparación de la superficie

La preparación de la superficie sobre la que se aplicará el revestimiento antiadherente Propglide es la clave de la eficacia del producto.

### 2. Aplicar la Imprimación Base

Esta imprimación de dos componentes, ofrece protección contra la corrosión y mejora las propiedades de fijación de la capa superior.

### 3. Aplicar la capa de acabado (Top Coat)

La capa de acabado transparente crea una superficie resbaladiza que inhibe el crecimiento marino a su superficie.

The excellent performance of Propglide nonstick coating reduces fuel consumption and increases speed through a better performing formula, easier application and lower cost. More for your money Thanks to its improved performance and reduced cost, it's easy to see why Propglide is the better choice. Each Propglide kit includes 25% more product than competing brands, making it possible to use a smaller kit size when applying. Two new sizes are now available, Sailboat Size Kit for sailboats and Megayacht/ Commercial size Kit for ships, so you have a non-stick coating for boats of all types and sizes. Propglide has the solution for boats of all sizes.

### 1. Surface Preparation

The preparation of the surface on which the Propglide release coating will be applied is the key to the effectiveness of the product.

### 2. Apply Base Primer

This two-component primer provides corrosion protection and improves the bonding properties of the topcoat.

### 3. Apply the Top Coat

The clear top coat creates a slick surface that inhibits marine growth on your surface.

Le eccellenti prestazioni del rivestimento antiaderente Propglide riducono il consumo di carburante e aumentano la velocità, grazie a una formula più performante, a un'applicazione più semplice e a un costo inferiore. Più soldi per il vostro denaro Grazie alle sue prestazioni migliorate e ai costi ridotti, è facile capire perché Propglide sia la scelta migliore. Ogni kit Propglide contiene il 25% di prodotto in più rispetto alle marche concorrenti, rendendo possibile l'utilizzo di un kit di dimensioni ridotte per l'applicazione. Sono ora disponibili due nuovi formati, il kit di dimensioni Sailboat per le barche a vela e il kit di dimensioni Megayacht/ Commerciale per le navi, in modo da avere un rivestimento antiaderente per le imbarcazioni di tutti i tipi e dimensioni. Propglide ha la soluzione per barche di tutte le dimensioni.

### 1. Preparazione della superficie

La preparazione della superficie su cui verrà applicato il release liner Propglide è la chiave dell'efficacia del prodotto.

### 2. Applicare il primer di base

Questo primer bicomponente fornisce protezione dalla corrosione e migliora le proprietà di adesione dello strato di finitura.

3. Applicare il top coat (top coat) trasparente crea una superficie scivolosa che inibisce la crescita marina sulla sua superficie.

L'excellente performance de l'anti-collant Propglide réduit la consommation de carburant et augmente la vitesse, grâce à une formule plus performante, une application plus facile et un coût réduit. Plus pour votre argent Grâce à sa performance améliorée et à son coût réduit, il est facile de voir pourquoi Propglide est le meilleur choix. Chaque kit Propglide contient 25% de produit en plus que les marques concurrentes, ce qui permet d'utiliser un kit plus petit lors de l'application. Deux nouvelles tailles sont maintenant disponibles, le kit Sailboat pour les voiliers et le kit Megayacht/ Commercial pour les navires, afin d'avoir un revêtement antiadhésif pour les bateaux de tous types et de toutes tailles. Propglide a la solution pour les bateaux de toutes tailles.

### 1. préparation de la surface

La préparation de la surface sur laquelle le Propglide sera appliqué est la clé de l'efficacité du produit.

### 2. Appliquer le primaire de base

Ce primaire à deux composants offre une protection contre la corrosion et améliore les propriétés d'adhérence de la couche de finition.

### 3. Appliquer la couche de finition

La couche de finition transparente crée une surface glissante qui empêche la croissance marine à sa surface.

REF	
PKC175	175 ml
PKC250	250 ml
PKC625	625 ml
PKC1250	1250 ml

### Tabla de Cobertura

La Tabla de Cobertura de Propglide esta basada en estimaciones por lo que la cobertura real puede variar en función de las condiciones ambientales, estado de las hélices ó del aplicador.

### Coverage Table

The Propglide Coverage Table is based on estimates so actual coverage may vary depending on environmental conditions, propeller or applicator condition.

### Tabella di copertura

La tabella di copertura di Propglide è basata su stime e la copertura effettiva può variare a seconda delle condizioni ambientali, dell'elica o delle condizioni dell'applicatore.

### Tableau de couverture

Le tableau de couverture de Propglide est basé sur des estimations et la couverture réelle peut varier en fonction des conditions environnementales, de l'état de l'hélice ou de l'applicateur.



Ø				REF KIT
33 - 60 cm (13 - 24")	1	3 - 4	✗	PKC250
60 - 90 cm (24 - 48")	1	4 - 5	✗	PKC625
90 - 120 cm (36 - 48")	1	5 - 7	✗	PKC1250
33 - 60 cm (13 - 24")	2	3 - 4	✗	PKC625
60 - 90 cm (24 - 48")	2	4 - 6	✗	PKC1250
90 - 120 cm (36 - 48")	2	6 - 7	✗	1x PKC1250 1x PKC250
33 - 60 cm (13 - 24")	2	3 - 4	✓	PKC1250
60 - 90 cm (24 - 48")	2	4 - 5	✓	1x PKC1250 1x PKC250
90 - 120 cm (36 - 48")	2	5 - 6	✓	2x PKC1250 1x PKC625
90 - 120 cm (36 - 48")	2	6 - 7	✓	3x PKC1250 1x PKC250
		1 - 2		PKC175
		1		PKC175
		2		2x PKC175



NEW!



# REPARACIÓN CASCO • HULL REPAIR • RIPARAZIONE SCAFO • RÉPARATIONS


RESINA DE POLIÉSTER • POLYESTER RESIN • RESINA IN POLIESTERE • RESINE POLYESTER

Resina de poliéster ortoftálica, STRATO-25, preacelerada.

Pre-accelerated orthophthalic polyester resin STRATO-25.

Resina in poliesteri STRATO-25.

Résine polyester orthophtalique pré-accelérée STRATO-25.

REF	
SOR140090	375 gr
SOR140100	750 gr




SOR140090



SOR140100




MAT VIDRIO • GLASS MAT • MAT VETRO • MAT DE VERRE

REF	
SOR141310	1m <sup>3</sup> 300 g/m <sup>2</sup>



TEJIDO FIBRA DE VIDRIO • ROVING FABRIC  
TESSUTO IN FIBRA DI VETRO • TISSUS ROVING

REF	
SOR141560	1m <sup>2</sup> 300 g/m <sup>2</sup>



PLASTOGEL

Gelcoat de acabado, color blanco, elaborado a base de resinas ortoftálicas. Se suministra con catalizador.

Finishing gelcoat. Accelerated paraffin-treated plastogel. With catalyst.

Gel, colore bianco, elaborato a base di resine. E' venduto con catalizzatore.

Gelcoat, de finition blanc, élaboré à base de résines isophtaliques. Accélère et paraffiné

REF	
SOR140898	250 gr




EPOXY

Masilla epoxi de secado rápido, (6 horas a 23°C). Puede utilizarse bajo la línea de flotación. No está sometido a contracción.

Epoxy mastic, quick drying (6 h at 23°). Can be used under the waterline.

Mastice Epoxy, asciugatura rapida (6 ore a 23°C). Si può utilizzare nella linea di galleggiamento.

Mastic époxy à séchage rapide (6 heures à 23 ° C). Il peut être utilisé sous la ligne de flottaison.

REF	
SOR86780	400 gr
SOR86788	150 gr





PLASTOBOAT

Masilla poliéster blanco, recomendado para acabados. Puede usarse sobre los masticos de poliéster armado con fibras. Resistente a los golpes y al calor entre -30°C y +125°C.

Polystert white mastic, recommended for finitions. High shock-resistant and heat proof between -30 to + 125°C.

Mastice poliester bianco, raccomandato per finiture. Può essere usato nei masticci poliesteri con fibre. Resiste al calore da -30°C a +125°C.

Mastic polyester blanc, recommandé pour les finitions. Peut être utilisé sur des mastic polyester renforcé de fibres. Il résiste aux chocs et à la chaleur de -30°C à + 125°C.



REF	
SOR85226	250 gr
SOR85227	500 gr

PLASTOBOAT

REF	
SOR85300	200 gr
SOR85310	500 gr
SOR86000	1.400 gr



ENDURECEDOR N-22 • HARDENER N-22  
ENDURECEDOR N-22 • DURCISSEUR N-22

REF	
SOR140691	10 gr



KIT DE POLIESTER • POLYESTER KIT • KIT POLIESTEREE • KIT POLYESTER

Kit para pequeñas reparaciones, compuesto por un bote de resina de poliéster de 275g + catalizador + tejido de fibra de vidrio.

Contains: 275g resin + P MEC + Glass mat.

Kit per piccole riparazioni, composto da un barattolo in resina di poliesteri da 275g + catalizzatore + tessuto in fibra di vetro

Kit pour petites réparations, composé d'un pot de résine polyester 275g + catalyseur + tissu en fibre de verre

REF	
SOR140085	275 gr



KIT REPARACIÓN DE NEUMÁTICAS • PVC INFLATABLE REPAIR KIT • KIT RIPARAZIONE PER TENDER • KIT REPARATION POUR PNEUMATIQUES

Contiene: Tejido PVC y 1 tubo de 75 ml. de pegamento PU monocomponente.

Contains: 75 ml. single component glue PU and one piece of PVC fabric.

Contiene: tessuto in PVC e 1 tubo da 75 ml, in PU monocomponente.

Contient: tissu PVC 1 tube de colle PU monocomposant 75ml,.

REF	<input type="checkbox"/>
SOR74320	<input checked="" type="checkbox"/>
SOR74340	<input checked="" type="checkbox"/>
SOR74330	<input checked="" type="checkbox"/>
SOR74310	<input type="checkbox"/>



Contiene: Tejido Hypalon y 1 tubo de 75 ml. de pegamento PU monocomponente.

Contains: 75 ml. single component glue PU and one piece of Hypalon fabric

Contiene: tessuto in Hypalon e 1 tubo da 75 ml, in PU monocomponente.

Contient: tissu Hypalon, 1 tube de colle PU monocomposant 75ml,.

REF	<input type="checkbox"/>
SOR74306	<input checked="" type="checkbox"/>
SOR74307	<input checked="" type="checkbox"/>
SOR74308	<input type="checkbox"/>



PEGAMENTO PARA INFLABLES PVC  
POLYURETHANE GLUE FOR INFLATABLES  
COLLA PER GOMMONI IN PVC  
COLLE POUR PNEUMATIQUES EN PVC



N-22. Pegamento especial de 2 componentes  
N-22. Dual component glue.  
N° 22. Colla speciale a 2 componenti  
N° 22. Colle speciale bi-composants.

REF	
SOR74302	250 cc
SOR74300	750 cc

SOR74300

SOR74302



PEGAMENTO PARA NEUMÁTICAS • GLUE FOR REPAIR RUBBER BOATS  
COLLA PER TENDER • COLLE POUR PNEUMATIQUES



REF	
GS73149	70 gr



PEGAMENTO NEOPRENE GEL • CONTACT GLUE NEOPRENE GEL • COLLA NEOPRENE GEL • COLLE NEOPRENE EN GEL



Pegamento de contacto para aplicación a espátula. Pega instantáneamente tejidos, plásticos, madera, caucho. Ideal para pegar planchas de insonorizante.

Double sticking, apply with spatula. Contact glue for clothes, wood, plastic, rubber. Specially for isolation foams.

Colla da applicare con spatola. Incolla all'istante tessuti, plastica, legno e gomma. Ideale per incollare lastre di isolamento acustico.

A appliquer avec une spatule. Colle instantanément les tissus, le plastique, le bois et le caoutchouc. Idéal pour coller des plaques d'insonorisation.

REF	
SOR74130	400 ml



ADHESIVO BARRA • ADHESIVE PUTTY STICK  
ADESIVO BARRA • STICK MASTIC EPOXY



Barra epoxy fibra de vidrio. Para reparaciones en fibra de vidrio, plástico, metal y cristal.

Barra epossidica fibra di vetro. Per riparazioni in fibra di vetro, plastica, metalli e cristallo.

Makes repairs on fiberglass, wood, metal and plastic. Easy to use; just hand knead until color turns white and apply to damaged area.

Stick époxy. Pour les réparations sur la fibre de verre, le plastique, les métaux et le bois.

REF	
STA87104	114 gr



Barra epoxy para reparaciones sobre aluminio. Para reparaciones en botes de aluminio, fuerabordas, tanques de combustible, agua y otros piezas de aluminio.

Barra epossidica per riparazioni nell'alluminio. Per riparazioni nelle barche in alluminio, fuoribordo, taniche carburante, acqua e altri pezzi in alluminio.

Epoxy/Aluminum putty stick. Makes repairs on aluminum boats, outdrives, fuel and water tanks, etc. Easy to use; just hand knead for 1 minute and apply to damaged area.

Stick mastic epoxy aluminium. Pour les réparations sur les bateaux en aluminium, les hors-bords, les réservoirs de carburant, d'eau et les autres pièces en aluminium. Peut être poncé, percé et taraudé.

REF	
STA87004	114 gr



PROTECTOR CONEXION ELECTRICA • LIQUID ELECTRICAL TAPE  
PROTETTORE CONNESSIONE ELETTRICA • ISOLANT ELECTRIQUE LIQUIDE



Protector de conexiones eléctricas. Forman una capa protectora resistente al agua. Previenen la corrosión en cables y terminales. De rápido secado. Con cientos de aplicaciones; bombas de achique, interruptores de batería, etc.

Forms a protective, waterproof, dielectric coating. Prevents corrosion on wires and terminals.

Protettore per connessione elettrica. Formano uno strato resistente all'acqua. Previene la corrosione nei cavi e nei terminali. Di rapida asciugatura. Centinaia di applicazioni: pompe sentina, interruttori batteria etc.

Forme une couche protectrice imperméable, résistante aux UV diélectrique à toutes connexions contre l'humidité et la corrosion. Séchage rapide. Des centaines d'applications: pompes de cale, coupe-batterie, etc.

REF	
STA84104	114 gr



PROTECTOR DE MOTOR • ENGINE PROTECTOR • PROTETTORE MOTORE • PROTECTEUR MOTEUR

Producto a base de aceites y grasas que protege del óxido y la corrosión las superficies exteriores y partes eléctricas de los motores durante el invierno. Evita la formación de agarrotamientos debido a la presencia de salitre. Facilita el arranque eliminando los residuos de agua y humedad. Se elimina fácilmente.

Oil & grease made, protects from rust & corrosion external engine surface during winter storage. Removes salt deposit and loosens rusted parts. Easy to remove.

Prodotto a base di olio e grasso che protegge dall'ossidazione e dalla corrosione le superfici esterne e parti elettriche dei motori durante l'invernaggio. Evita la formazione dell'ossidazione dovuta alla presenza del salmastro. Facilita l'accensione eliminando i residui di acqua e umidità. Si elimina facilmente.

Produit à base d'huile et de graisse qui protège les surfaces externes et les parties électriques des moteurs de l'oxydation et de la corrosion en hiver. Empêche la formation d'oxydation due à la présence de sel. Facilite le démarrage en éliminant l'eau et l'humidité résiduelles. Il est facilement éliminé.



REF  
GS90090 500 ml



PROTECTOR DIELECTRICO • DIELECTRIC PROTECTOR • PROTETTORE DIELETTICO • PROTECTEUR DIELECTRIQUE

Protector dieléctrico antihumedad para uso marino. Protege de la humedad y oxidación todas las partes eléctricas y mecánicas de los motores marinos. Ideal para invernaje de motores y mantenimiento de temporada.

Prevents humidity and corrosion of all electric and mechanical parts in marine engines. Specially indicate for winter storages and maintenance in the season.

Protettore dielettrico antiumidità per uso marino. Protegge dalla umidità e dall'ossidazione tutte le parti elettriche e meccaniche dei motori marini. Ideale per invernaggio dei motori e manutenzione di lunga durata.

Protecteur diélectrique anti-humidité pour usage marin. Il protège toutes les pièces électriques et mécaniques des moteurs marins de l'humidité et de l'oxydation. Idéal pour l'hivernage du moteur et l'entretien de longue durée.



REF  
GS90092 400 ml



DESCALCIFICADOR DE MOTOR • DESCALING ENGINE FLUSH • DECALCIFICANTE MOTORE • DETARTRANT MOTEUR

Limpiador para eliminar las incrustaciones, algas, y suciedad en los motores marinos. No daña las juntas ni impulsores de goma.

Removes scale, zebra mussels, general marine growth and vegetation from all marine engines.

Pulitore per eliminare le incrostazioni, alghe, e sporcizia nei motori marini. Non danneggia guarnizioni e giranti in gomma.

Nettoyant pour éliminer le tartre, les algues et la saleté dans les moteurs marins. Il n'endommage pas les joints et les turbnes en caoutchouc.



REF  
STA92600 3,8 l



LIMPIADOR CARBURADOR Y STARTER • CARBURATOR & CHOKE CLEANER  
PULITORE CARBURATORE • NETTOYANT CARBURATEUR

Aerosol para motores de 2 y 4 tiempos. Para limpieza del carburador y de los componentes internos del motor. Asegura arranques fáciles y ralenti suave. Despega los aros de los pistones. Restablece la potencia del motor.

Spray for all 2 and 4 cycle engines. Marine motor de-carb. Dissolves gum, varnish dirt and carbon deposits. Restore power & performance. Reduce fuel consumption.

Aerosol per motori di 2 e 4 tempi. Per la pulizia del carburatore e dei componenti interni del motore. Assicura partenze più facili e un minimo stabile. Lubrifica le fasce dei pistoni. Ristabilizza la potenza del motore.

Aérosol pour moteurs 2 et 4 temps. Dissout la gomme, la saleté, vernis et les dépôts de carbone. Rétablit la puissance et les performances. Réduit la consommation de carburant.



REF  
GEGC15 354 gr



ACEITE DE INVERNAJE • FOGGING OIL • OLIO INVERNAGGIO • HUILE D'HIVERNAGE FOGGING OIL

Para inyectar en los carburadores de motores a 2 y 4 tiempos. Protege las paredes de los cilindros, aros de pistones y otras superficies de la cámara de combustión durante los periodos de invernaje, facilitando el arranque del motor después de este periodo.

Prevents corrosion when storing inboard or outboard engines for a extended period of time. Special formula makes starting engine after storage quick and easy.

Da inserire nei carburatori dei motori da 2 e 4 tempi. Protegge le pareti dei cilindri, le fasce dei pistoni e altre superfici della camera di combustione durante il periodo di invernaggio, facilitando la partenza del motore dopo questo periodo.

A insérer dans les carburateurs des moteurs 2 et 4 temps. Il protège les parois des cylindres, les segments, piston et les autres surfaces de la chambre de combustion pendant la période d'hivernage, facilitant le démarrage du moteur après cette période.



REF  
GE22001 340 gr



**RÁPIDO, SEGURO, NO TÓXICO, BIODEGRADABLE, NO CORROSIVO, NO PELIGROSO**  
 Limpieza de circuitos refrigerados por agua salada. Barnacle Buster elimina el crecimiento de microorganismos marinos de forma segura, no tóxica y es 100% biodegradable. Formulado para ofrecer una alternativa rápida, segura y rentable para la limpieza de los sistemas de refrigeración con agua de mar sin dañar juntas ni metales. Ha pasado la prueba de ensayo California Marine Life Toxicity Test. Concentrado 1:4 (1 parte de Buster en 4 partes de agua).

Barnacle Buster is a safe, non-toxic, and biodegradable marine growth remover specifically formulated to be a fast, safe, and cost effective alternative to mechanical cleaning of water cooled equipment. Barnacle Buster can safely be recirculated through the sea water cooling systems of main engines, generators, air conditioners, etc., dissolving barnacles, zebra mussels, calcium, rust, lime and all other mineral deposits. It passed the California Marine Life Toxicity Test. Concentrado 1:4 (1 parte de Buster en 4 partes de agua).

**VELOCE, SICURO, NON TOSSICO, BIODEGRADABILE, NON CORROSIVO, NON PERICOLOSO**  
 Pulizia dei circuiti raffreddati ad acqua salata. Barnacle Buster elimina la crescita di microrganismi marini in modo sicuro, non tossico ed è biodegradabile al 100%. Formulato per offrire un'alternativa rapida, sicura ed economica per la pulizia dei sistemi di raffreddamento con acqua di mare senza danneggiare guarnizioni o metalli. Ha superato il test California Marine Life Toxicity Test. Concentrato 1:4 (1 parte di Buster in 4 parti d'acqua)

**RAPIDE, SÛR, NON TOXIQUE, BIODEGRADABLE, NON CORROSIF, NON DANGEREUX**  
 Peut être recyclé en toute sécurité à travers les systèmes de refroidissement d'eau de mer. Elimine tous les coquillages et tous les autres dépôts minéraux. Peut être utilisé en toute sécurité dans: Moteurs, Systèmes de réfrigération d'eau douce ou salée, Condensateurs pour les systèmes de climatisation et de réfrigération, Systèmes d'eau potable, Echangeurs de température, Tours de refroidissement, Refroidisseurs de quille, Réfrigérateurs, Chauffe-eau... Il a passé le California Marine Life Toxicity Test. Format concentré : 1 : 4 (1 partie de Buster dans 4 parties d'eau).

**NEW!**

**TRAC**  
 ECOLOGICAL  
 Green Products

REF	1/4 Gal	0.95 l
TRE1206MQ	1/4 Gal	0.95 l
TRE1206MG	1 Gal	3.785 l
TRE1206MP	5 Gal	18,9 l

REF	1 Gal	3.785 l
TRE1212MG	1 Gal	3.785 l



**PORT-O-FLUSH JR.**

Equipo de limpieza portátil para barcos de hasta 40', motores hasta 750hp. Pequeños equipos de aire acondicionado, generadores, sistemas de refrigeración, etc. Tubería hasta 1,5" de diámetro interior, proyectos de lavado que van de 1 a 20 galones.

To cure: Engine Overheating, Clogged Pipes, Poor Heat Transfer on Air Conditioning & Refrigeration Systems, Small Parts Cleaning Flushing Projects Ranging From 1-20 Gallons, Engines up to 750 HP, Small air conditioning & refrigeration systems, Piping up to 1.5" ID.

Pulizie portatili per barche fino a 40', motori fino a 750hp. Piccoli impianti di condizionamento, generatori, sistemi di raffreddamento, ecc. Tubi fino a 1,5" di diametro interno, progetti di lavaggio che vanno da 1 a 20 galloni.

Équipement de nettoyage portable pour bateaux jusqu'à 40', moteurs jusqu'à 750hp. Petit système de climatisation et de réfrigération, Groupe électrogène. Petit échangeur de température. Tuyauterie jusqu'à 1.5" ID. Capacité de rinçage de 1-20 Gallons.

REF	220V AC 12V
TRE1245E	220V AC 12V




Elimina y previene los problemas del ethanol. Reduce todas las emisiones contaminantes. Estabiliza la química del combustible durante 1 año. Reduce el mantenimiento del sistema de combustible. Elimina la producción de carbonilla. Reduce el consumo de combustible.

Eliminates and prevents ethanol fuel problems. Reduces all emissions. Prevents fuel oxidation and stabilizes fuel chemistry for at least 1 year. Lower fuel system maintenance. Eliminates carbon build-up. Increases fuel economy.

Elimina e previene i problemi dell'etanolo. Riduce tutte le emissioni contaminanti. Stabilizza la chimica del combustibile durante 1 anno. Elimina la produzione di residui carboniosi. Riduce il consumo del combustibile.

Élimine et prévient les problèmes d'éthanol. Il réduit toutes les émissions contaminantes. Stabilise la chimie du carburant pendant 1 an. Élimine la production de résidus de carbone. Il réduit la consommation de carburant.



REF		PARA TRATAR HASTA TREAT UP TRATTARE FINO A TRAITE JUSQU'A
STA93008	237 ml	475 L
STA93016	473 ml	950 L



Elimina el agua, limpia los carburadores e inyectores. Contiene antioxidantes para prevenir el óxido y la corrosión. No requiere vaciar el depósito para el invierno y mantiene el combustible fresco para un rápido y fácil arranque.


Keeps fuel fresh and allows for easier starts after periods of storage. Removes water, cleans carburetors and fuel injectors. Contains antioxidant to prevent rust and corrosion.

Elimina l'acqua, pulisce i carburatori e iniettori. Contiene antiossidanti per prevenire l'ossidazione e la corrosione. Non è necessario svuotare il serbatoio per l'invernaggio e mantiene il carburante fresco per una rapida e facile partenza.

Élimine l'eau, nettoie les carburateurs et les injecteurs. Contient des antioxydants pour empêcher l'oxydation et la corrosion. Il n'est pas nécessaire de vider le réservoir pour l'hiver et il maintient le carburant frais pour un démarrage rapide et facile.

REF		PARA TRATAR HASTA TREAT UP TRATTARE FINO A TRAITE JUSQU'A	
GE22239	236 ml	38 L	Gasolina   Gasoline   Benzina   Essence
GE22207	475 ml	150 L	
GE22254	946 ml	1.200 L	Diesel



REF	
STA14808	250 ml



NEW!



REF	
STA95616	500 ml



NEW!



LIMPIADOR INYECTORES Y CARBURADORES GASOLINA • CARBURATOR & FUEL INJECTOR CLEANER  
 PULITORE INIETTORE E CARBURATORE DE BENZINA • NETTOYANT D'INJECTEURS ET CARBURATEURS D'ESSENCE



Mejora la potencia y aceleración. Lubrifica todo el sistema de combustible. Maximiza el ahorro de combustible. Alarga la vida de los inyectores.

Improves power and acceleration. Lubricates entire fuel system. Maximizes fuel economy. Extends life of injectors and engine.

Migliora l'accelerazione. Lubrifica tutto il sistema di combustione. Allunga la vita degli iniettori.

Améliore la puissance et l'accélération. Lubrifie l'ensemble du système d'alimentation en carburant. Optimise les économies de carburant. Prolonge la durée de vie des injecteurs.

REF	PARA TRATAR HASTA TREAT UP TRATTARE FINO A TRAITE JUSQU'A
GE21204	250 ml 130 L
GE15210	



GE21204



GE15210

LIMPIADOR DEPOSITOS • FUEL TANK CLEANER • PULITORE SERBATOIO • NETTOYANT POUR RESERVOIR



Excepcionalmente efectivo en la limpieza de lodos y algas en depósitos de diesel. Retrasa la formación de nuevas algas que puedan contaminar el combustible. Nuevo y revolucionario aditivo que reemplaza los costosos sistemas de limpieza de los depósitos de combustible.

Exceptionally effective at cleaning sludge and algae from diesel tanks. Slows the recurrence of new algae that can contaminate fuel. A revolutionary new additive that replaces expensive fuel polishing and tank cleaning.

Eccezionale efficacia nella pulizia dal fango e alghe nel serbatoio diesel. Ritarda la formazione di nuove alghe che possono contaminare il combustibile. Nuovo e rivoluzionario additivo che rimpiazza i costosi sistemi di pulizia dei serbatoi del combustibile.

Efficacité exceptionnelle pour nettoyer la boue et les algues dans le réservoir de diesel. Retarde la formation de nouvelles algues qui peuvent contaminer le carburant. Nouvel additif révolutionnaire qui remplace les systèmes coûteux de nettoyage des réservoirs de carburant.

REF	PARA TRATAR HASTA TREAT UP TRATTARE FINO A TRAITE JUSQU'A
STA93664	1,9 L 950 L
STA93116	473 ml 365 L



STA93664



STA93116

NEUTRA-SALT

Disuelve la sal de los depósitos. Previene el óxido y la corrosión (incluye un inhibidor de corrosión que deja una capa protectora en todas las superficies metálicas).

Dissolves salt and salt deposits. Prevents rust and corrosion (includes a corrosion inhibitor which leaves a protective coating on all metal surfaces).

Scioglie il sale dei depositi. Previene ruggine e corrosione (include un inibitore di corrosione che lascia uno strato protettivo su tutte le superfici metalliche).

Il dissout les dépôts de sel. Empêche la rouille et la corrosion (comprend un inhibiteur de corrosion qui laisse une couche protectrice sur toutes les surfaces métalliques).

REF	OEM	
REC21687793	21687793 41103103	950 ml
REC21687796	21687796 41103102	3.8 L



REC21687793



REC21687796



Diseñado especialmente para eliminar sedimentos de sal de cualquier superficie pintada, de metal, fibra de vidrio, vinilo, caucho, cristal o plástico. Es el método más eficaz para proteger los motores, los aparatos de pesca... Genera una capa de polímeros que evita futuras sedimentaciones.

It is specifically formulated to quickly and effectively remove salt deposits from metal, fiberglass, plastic or painted surfaces. It contains special polymers that bond to the treated surface to help prevent the formation of future deposits.

Appositamente progettato per rimuovere depositi di sale da qualsiasi superficie verniciata, metallo, fibra di vetro, vinile, gomma, vetro o plastica. È il metodo più efficace per proteggere motori, attrezzi da pesca... Genera uno strato di polimeri che impedisce la futura sedimentazione.

Spécialement conçu pour éliminer les dépôts de sel sur toute surface peinte, métal, fibre de verre, vinyle, caoutchouc, verre ou plastique. C'est la méthode la plus efficace pour protéger les moteurs, les engins de pêche, etc. Le revêtement PTEF® contenu dans Salt Off protège dès lors le moteur contre la rouille et la corrosion.

REF  
STA94100



REF	
STA93900	3,78 L
STA93922	650 ml
STA93932	1 L



STA93922



STA93900



STA93932



## LUBRICANTE PARA 2 TIEMPOS • 2-STROKE LUBRICANT LUBRICANTE PER 2 TEMPI • HUILE POUR MOTEURS 2 TEMPS

ACEITE 2 STROKES TC-W3 • 2-STROKE TC-W3 OIL • OLIO 2 STROKES TC-W3 • HUILE 2 TEMPS TC-W3



Especialmente formulado para motores marinos de 2 tiempos. Inhibidor de corrosión y herrumbre. Gran capacidad de limpieza de las partes internas del motor (pistón, bujías...), evita el pegado de segmentos y la formación de depósitos. Alta fluidez a bajas temperaturas.

Specially formulated for 2-stroke marine engines. Excellent anti-wear protection for the internal parts of the engine. When the engine is not in use, it effectively protects from corrosion and rust. Very effective in maintaining the internal parts of the engine (pistons, spark plugs, etc.) clean, avoiding piston rings from sticking and sediments accumulating.

Formulazione specificamente studiata per motori marino a 2 tempi. Eccellente protezione contro l'usura dei componenti interni del motore. Garantisce un'alta protezione contro la corrosione e la ruggine. Contribuisce a mantenere pulite le parti interne del motore (pistone, candela, ecc.), evita l'aderenza delle fasce del pistone e la formazione di depositi. Alta fluidità a basse temperature.

Formulation spécialement conçue pour les moteurs marins 2 temps. Excellente protection contre l'usure des composants internes du moteur. Il garantit une haute protection contre la corrosion et la rouille. Il aide à maintenir les parties internes du moteur propres (piston, bougie, etc.), évite l'adhérence des segments et la formation de dépôts. Grande fluidité à basses températures.



QUALITY LEVELS  
NMMA TC-W3  
(NMMA, National Marine  
Manufacturers Association)

REF		
REC2TU6	1 L	6
REC2TU3	5 L	3



ACEITE MEZCLA 2 TIEMPOS • 2 CYCLE OIL • OLIO MISCELA 2 TEMPI • HUILE 2 TEMPS

PREMIUM PLUS — **QUICKSILVER**

REF	OEM		
RM92-858026QB1U6	92-858026QB1	1 L	6
RM92-858027QB1U3	92-858027QB1	3,8 L	3





RM92-858026QB1U6



RM92-858027QB1U3

OPTIMAX / DFI — **QUICKSILVER**

REF	OEM		
RM92-858037QB1U3	92-858037QB1	3,8 L	3



ACEITE MINERAL FUERABORDAS TC-W3 • 2-CYCLE OIL TC-W3 • OLIO MINERALE PER FUORIBORDO TC-W3 • HUILE MINERALE TC-W3



**QUICKSILVER**

El nuevo aceite anticarbonilla TC-W3 supera todos los requerimientos de garantía que los fabricantes de motores exigen. Utilize el TC-W3 para obtener mayor potencia en su motor. Provee de una mayor protección contra la carbonilla en los pistones, el resecamiento de los aros, el fallo de las bujías en el arranque y del óxido. Recomendado para los sistemas de inyección de aceite.

Formulated from ultra-clean base stock oil to provide superior protection against piston scuffing, bearing wear, spark plug fouling, pre-ignition and rust. This formulation has outstanding lubricity and miscibility for better mixing of fuel and oil, resulting in a cleaner running engine. Contains no phosphorus. Recommended for oil injection systems. Outboard motor Oil.

Il nuovo olio anticarbon TC-W3 supera tutti i requisiti di garanzia che i produttori di motori esigono. Utilizzare il TC-W3 per ottenere maggior potenza nel motore. Fornisce una maggiore protezione contro i residui di combustione nei pistoni, l'essiccazione delle fasce, il non funzionamento delle candele nell'accensione. Raccomandato per i sistemi di iniezione ad olio.

Elle fournit une protection supérieure contre le serrage du piston, l'usure des roulements, l'encrassement des bougies d'allumage, le pré-allumage et la rouille. Elle a un pouvoir lubrifiant et une miscibilité exceptionnels pour un meilleur mélange du carburant et de l'huile, résultant d'un moteur plus propre. Recommandé pour les systèmes d'injection d'huile.

REF	OEM		
RM92-858021QB1U6	92-858021QB1	1 L	6
RM92-858022QB1U3	92-858022QB1	3,8 L	3
RM92-858023QB1U2	92-858023QB1	9,5 L	2



RM92-858021QB1U6



RM92-858022QB1U3



RM92-858023QB1U2

SAE 5W40



ACEITE 100% SINTÉTICO • 100% SYNTHETIC OIL • OLIO 100% SINTETICO • HUILE 100% SYNTHETIQUE

Lubricante marino 100% sintético. Excelente fluidez en frío, facilita el arranque y reduce los desgastes de motor. Evita el pegado de segmentos al dispersar lodos, barnices y otros productos de oxidación a altas temperaturas. Contiene inhibidores antiherrumbre y anticorrosión.

100% synthetic lubricant designed for all types of 4T petrol engines. Good fluidity in cold temperatures facilitates performance and reduces engine wear. It avoids piston rings from sticking by clearing dirt, varnish and other oil oxidation deposits when subject to high temperatures. Contains effective anti-rust and anti-corrosion inhibitors that protect the engine in the marine environment.

Lubrificante 100% sintético pensato per motori a benzina 4T di ogni tipo. Buona fluidità a freddo, facilita la messa in moto e riduce l'usura del motore. Evita l'aderenza delle fasce del pistone, disperdendo fanghi, lacche e altri prodotti derivanti dall'ossidazione dell'olio ad alte temperature. Contiene efficaci inibitori antiruggine e anticorrosione, per proteggere il motore in ambiente marino.

Huile 100% synthétique conçu pour les moteurs essence 4T de tous types. Bonne fluidité à froid, facilite le démarrage et réduit l'usure du moteur. Il évite l'adhérence des segments, la dispersion des boues, des laques et autres produits résultant de l'oxydation de l'huile à haute température. Elle contient des inhibiteurs antirouille et anticorrosion efficaces pour protéger le moteur en milieu marin.

REF		
REC5W40U6	1 L	6
REC5W40U3	5 L	3
REC5W40205L	205L	1

QUALITY LEVELS  
API SN/CF  
ACEA A3/B3/B4  
MB 229.3  
VW 502.00/505.00  
RN 710  
OPEL A&B  
JASO MA2

**RECMAR**







Especialmente desarrollado para motores de alto rendimiento. Las propiedades especiales de este aceite le permiten lubricar el motor incluso durante el arranque a baja temperatura. El aceite combate la acumulación de lodo y brinda una excelente protección contra el desgaste. Especialmente adecuado para motores que están sujetos a arranques y paradas frecuentes.

Specially developed for high performance engines. The special properties of this oil allow it to lubricate the engine even during low temperature starting. The oil combats sludge build-up and gives excellent protection against wear. Particularly suitable for engines that are subject to frequent starting and stopping.

Sviluppato appositamente per motori ad alte prestazioni. Le proprietà speciali di questo olio consentono di lubrificare il motore anche durante l'avviamento a bassa temperatura. L'olio combatte il fango accumulato e offre un'eccellente protezione contro l'usura. Particolarmente adatto per motori soggetti a frequenti avviamenti e arresti.

Spécialement développé pour les moteurs hautes performances. Les propriétés particulières de cette huile permettent de lubrifier le moteur même lors d'un démarrage à basse température. L'huile combat la boue accumulée et offre une excellente protection contre l'usure. Particulièrement adapté aux moteurs soumis à des démarrages et arrêts fréquents.

REF	OEM			GRADO GRADE GRADE GRADE
REC21363429	21363429	1 L		API SM
REC21363430	21363430	5 L		



## SAE 10W30

ACEITE SINTÉTICO PREMIUM • SYNTHETIC PREMIUM OIL • OLIO SINTETICO PREMIUM • HUILE SYNTHETIQUE PREMIUM



**RECMAR®**

Lubricante marino reforzado con bases sintéticas, para motores gasolina 4T fueraborda e inboard. Especificaciones NMMA FC-W. HTHS elevado, asegura viscosidad a elevadas temperaturas. Anticorrosivo con antioxidantes incorporados, elevadas propiedades antiespumantes.

Marine lubricant strengthened with a synthetic base, especially formulated for outboard and inboard 4T petrol engines, with NMMA FC-W specifications. With a high HTHS, it ensures great viscosity at high temperatures. Better anti-oxidant resistance. Improved anti-foaming properties.



Lubrificante marino potenziato con basi sintetiche, specificamente formulato per motori a benzina 4T fuoribordo ed entrobordo, a norma specifiche NMMA FC-W. Con indice HTHS più elevato, garantisce un'alta viscosità a temperatura elevata. Aumenta la protezione anticorrosione. Maggiore resistenza all'ossidazione. Proprietà antischiuma migliorate.

Huile marine à base de synthèse, spécialement formulé pour les moteurs essence 4T hors-bord et in-bord, conformément aux spécifications NMMA FC-W. Avec un indice HTHS plus élevé, il garantit une viscosité élevée à des températures élevées. Augmente la protection contre la corrosion et l'oxydation. Propriétés anti-mousse améliorées.

REF		
REC10W30U6	1 L	6
REC10W30U3	5 L	3
REC10W3020L	20 L	1
REC10W3050L	50 L	1
REC10W30205L	205 L	1

QUALITY LEVELS:  
NMMA FC-31015T  
(NMMA, National Marine  
Manufacturers Association)  
API SJ/SG



REF	OEM		
RM92-8M0086220U6	92-8M0086220	1 L	6
RM92-8M0086221U3	92-8M0086221	4 L	3

**QUICKSILVER**



RM92-8M0086220U6

RM92-8M0086221U3

# SAE 10W40

ACEITE SINTÉTICO PREMIUM • SYNTHETIC PREMIUM OIL • OLIO SINTETICO PREMIUM • HUILE SYNTHETIQUE PREMIUM

RECMAR®



Lubricante marino reforzado con bases sintéticas, para motores gasolina 4T fueraborda e inboard. Especificaciones NMMA FC-W. HTHS elevado, asegura viscosidad a elevadas temperaturas. Anticorrosivo con antioxidantes incorporados, elevadas propiedades antiespumantes.

Marine lubricant strengthened with a synthetic base, especially formulated for outboard and inboard 4T petrol engines, with NMMA FC-W specifications. With a high HTHS, it ensures great viscosity at high temperatures. Better anti-oxidant resistance. Improved anti-foaming properties.

Lubrificante marino potenziato con basi sintetiche, specificamente formulato per motori a benzina 4T fuoribordo ed entro bordo, a norma specifiche NMMA FC-W. Con indice HTHS più elevato, garantisce un'alta viscosità a temperature elevate. Maggiore resistenza all'ossidazione. Proprietà antischiuma migliorate.

Huile marine synthétique, spécialement formulé pour les moteurs essence 4T hors-bord et in-bord, conformément aux spécifications NMMA FC-W. Avec un indice HTHS plus élevé, il garantit une viscosité élevée à des températures élevées. Plus grande résistance à l'oxydation. Propriétés anti-mousse améliorées.



REF		
REC10W40U6	1 L	6
REC10W40U3	5 L	3
REC10W4020L	20 L	1
REC10W4050L	50 L	1
REC10W40205L	205 L	1

QUALITY LEVELS  
NMMA FC-11815R  
(NMMA, National Marine Manufacturers Association)  
API SJ/SG

# SAE 15W40

MULTIGRADE HIGH PERFORMANCE

RECMAR®



Lubricante multigrado marino, superior al nivel SHPD, especialmente formulado para motores marinos turboalimentados. Contiene inhibidores de corrosión, oxidación, herrumbre y antiespumantes. Capacidad detergente, reduce los depósitos en válvulas y pistones. Excelentes cualidades dispersantes antilodos.

Marine multigrade oil, exceeds the SHPD performance level, especially formulated to meet the demanding requirements of 4-stroke diesel turbocharged engine manufacturers in the marine environment. Contains effective corrosion, oxidation, rust and foam inhibitors. Excellent detergent effect that reduces sediments in valves and pistons. Very good dispersion qualities that prevent sludge in cold temperatures.

Olio marino multigrado, con prestazioni oltre il livello SHPD, specificamente formulato per soddisfare le particolari esigenze dei motori diesel a 4 tempi turboalimentati in ambiente marino. Contiene efficaci inibitori contro corrosione, ossidazione, ruggini e formazione di schiuma. Eccellente capacità detergente, riduce i depositi in valvole e pistoni. Ottime qualità disperdenti che impediscono la formazione di fanghi a freddo.

Huile marine multigrade, avec des performances au-delà du niveau SHPD, spécialement formulée pour les moteurs diesel turbocompressés à 4 temps et les moteurs essence. Contient des inhibiteurs efficaces contre la corrosion, l'oxydation, la rouille et la mousse. Excellente capacité de nettoyage, elle réduit les dépôts dans les soupapes et les pistons. Excellentes qualités de dispersion qui empêchent la formation de boues froides.



REF		
REC15W40U3	5 L	3
REC15W4020L	20 L	1
REC15W4050L	50 L	1
REC15W40205L	205 L	1

QUALITY LEVELS  
API CI-4/SL  
ACEA E7  
Caterpillar ECF-1<sup>a</sup>  
Cummins CES 20071/72/76/77/78  
MACK EO-M+  
MAN M3275  
MB 228.3  
MTU Level 2  
Renault RLD/RLD-2  
Volvo VDS-2 VDS-3


ACEITE MINERALES VDS-3 • VDS-3 MINERAL GEAR OILS • OLIO MINERALE VDS-3 • HUILE MINERALE VDS-3

VDS-3 cubre los requisitos más estrictos sobre la limpieza del pistón en comparación con VDS-2, lo que garantiza la durabilidad y fiabilidad de los motores. La alta calidad del aceite VDS-3 permite un aumento en los intervalos de drenaje. Para motores diesel y de gasolina (ver manuales de los operadores).

VDS-3 covers even more stringent requirements on piston cleanliness and bore polish compared to VDS-2, ensuring the durability and reliability of the engines. The high quality of VDS-3 oil allows in certain cases an increase in drain intervals. Fits both diesel and gas engines (check operators manuals).

VDS-3 copre requisiti ancora più stringenti sulla pulizia del pistone e sulla lucidatura del foro rispetto a VDS-2, garantendo la durata e l'affidabilità dei motori. L'alta qualità dell'olio VDS-3 consente un aumento degli intervalli di scarico. Adatto sia ai motori diesel che a quelli a gas (consultare i manuali degli operatori).

Le VDS-3 couvre des exigences encore plus strictes sur la propreté des pistons et le polissage des alésages par rapport au VDS-2, garantissant la durabilité et la fiabilité des moteurs. La haute qualité de l'huile VDS-3 permet dans certains cas une augmentation des intervalles de vidange. Convient aux moteurs diesel, essence (consultez les manuels d'utilisation).

REF	OEM		GRADO GRADE GRADE
REC22479638	22479638	1 L	API CI-4
REC22479642	22479642	5 L	ACEA E5



REC22479638

REC22479642



REF	OEM.		
RM92-8M0096794U3	92-8M0096794	3,8 L	3



## SAE 25W40



Lubricante sintético para motores con cargas y RPM elevadas. Excelentes inhibidores de corrosión, oxidación y desgaste. Buenas propiedades de arranque en frío, antiespumantes incorporados.

Synthetic oil for 4-stroke engines suitable for engines with high RPM and heavy loads. Lubrication of all engine components, great anti-corrosion, anti-oxidation and anti-wear properties. Good performance in cold conditions. Keeps the engine clean and increases protection against corrosion in saline water environments.

Olio sintetico per motori a 4 tempi, adatto a motori con elevati RPM e carichi pesanti. Conforme alle norme definite dalla NMMA per i nuovi motori. Lubrificazione di tutti i componenti del motore, elevate proprietà anticorrosione, antiossidazione e antiusura. Buone proprietà di avvio a freddo. Mantiene pulito il motore e aumenta la protezione contro la corrosione in acqua salata.

Huile synthétique pour moteurs 4 temps, adaptée aux moteurs à haut régime et charges lourdes. Conforme aux normes NMMA pour les nouveaux moteurs. Lubrification de tous les composants du moteur, propriétés anti-corrosion, anti-oxidation et anti-usure élevées. Bonnes propriétés de démarrage à froid. Elle maintient le moteur propre et augmente la protection contre la corrosion dans l'eau salée.

REF		
REC25W40U6	1 L	6
REC25W40U3	5 L	3
REC25W40205L	205 L	1

QUALITY LEVELS  
NMMA FC13101T  
(NMMA, National Marine  
Manufacturers Association)  
API SJ/SG



ACEITE SINTÉTICO PARA MOTORES VERADO  
SYNTHETIC OIL FOR VERADO ENGINES  
OLIO SINTETICO PER MOTORI VERADO  
HUILE SYNTHETIQUE POUR MOTEUR VERADO



REF	OEM		
RM92-8M0086227U3	92-8M0086227	4 L	3
RM92-8M0086226U6	92-8M0086227	1 L	6



ACEITE MOTORES GASOLINA  
GASOLINE ENGINES OIL  
OLIO MOTORE BENZINA  
HUILE MOTEUR ESSENCE



REF	OEM		
RM92-8M0086224U3	92-8M0086224	3,8 L	3
RM92-8M0086223U6	92-8M0086224	1 L	6



## SAE 25W50

ACEITE SINTÉTICO 4T HIGH PERFORMANCE • 4 STROKES SYNTHETIC OIL HIGH PERFORMANCE  
OLIO SINTETICO 4 TEMPI HIGH PERFORMANCE • HUILE SYNTHÉTIQUE 4T HIGH PERFORMANCE

**QUICKSILVER**

Recomendado para motores fueraborda Verado y otros motores high performance.



Recommended for use in Verado outboards and others high-performance marine engines.

Consigliato per fuoribordo Verado e altri motori ad alte prestazioni.

Recommandé pour les hors-bord Verado et autres moteurs hautes performances.



**NEW!**

REF	OEM		
RM92-8M0096256U6	92-8M0096256	1 L	6
RM92-858084QE1U3	92-8M0096256	4 L	3

## SAE 30

ACEITE SAE 30 • OIL SAE 30 • OLIO SAE 30 • HUILE SAE 30

**RECMAR**

Elevado poder detergente - dispersante, con lo que proporciona una adecuada limpieza en las partes internas del motor. Excelente protección contra el desgaste y contra la corrosión. Prolonga la vida del motor. Adecuada reserva alcalina, neutralizando los ácidos formados durante el trabajo del motor. Alta resistencia a la formación de espuma. Gran estabilidad a la oxidación.



High detergent-dispersing power, providing an adequate cleaning of the internal parts of the engine. Excellent protection against wear and corrosion. Prolongs engine life. Adequate alkaline reserve, neutralizing the acids formed during the engine work. High resistance to foaming. High oxidation stability.

Elevato potere di dispersione del detergente, che garantisce un'adeguata pulizia delle parti interne del motore. Eccellente protezione contro l'usura e la corrosione. Prolunga la vita del motore. Adeguata riserva alcalina, che neutralizza gli acidi che si formano durante il lavoro del motore. Elevata resistenza alla formazione di schiuma. Elevata stabilità all'ossidazione.

Haut pouvoir de dispersion des détergents, assurant un nettoyage adéquat des parties internes du moteur. Excellente protection contre l'usure et la corrosion. Prolonge la durée de vie du moteur. Réserve alcaline adéquate, neutralisant les acides formés pendant le travail du moteur. Haute résistance à la formation de mousse. Grande stabilité à l'oxydation.



**NEW!**

REF		
RECSAE30U6	1 L	6
RECSAE30U3	5 L	3

QUALITY LEVELS  
ACEA E2 - API SJ - API CF - API CF-4

## SAE 75W90

ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS • OIL FOR IPS TRANSMISSION • OLIO PER TRASMISSIONE IPS • HUILE SYNTHÉTIQUE POUR TRANSMISSIONS



**RECMAR**

Lubricante marino sintético GL-5 para transmisiones IPS y reductoras. Soporta elevadas temperaturas internas sin descomponerse así como cargas considerables sin causar desgaste. Excelente protección a cualquier temperatura.

GL-5 synthetic oil of the highest quality for marine drives and IPS transmissions. It can also withstand very high temperatures without breaking down. Withstands heavy loads preventing wear.

Olio sintetico GL-5 di altissima qualità per s-drive, trasmissioni IPS e riduttori. In quanto olio sintetico, garantisce un'eccellente protezione a basse ed elevate temperature. Può inoltre sostenere altissime temperature senza decomporre. Sostiene carichi considerevoli senza provocare usura.

Huile synthétique GL-5 de haute qualité pour transmissions IPS, SX etc... En tant qu'huile synthétique, elle garantit une excellente protection à basses et hautes températures. Elle peut également résister à des températures très élevées sans se détériorer. Elle supporte des charges considérables sans provoquer d'usure.

REF		
REC75W90U6	1 L	6
REC75W90U3	5 L	3
REC75W9020L	20 L	1
REC75W90205L	205L	1

QUALITY LEVELS  
API GL-5




ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS/ AQUAMATIC • OIL FOR IPS / AQUAMATIC TRANSMISSION  
OLIO PER TRASMISSIONE IPS/AQUAMATIC • HUILE POUR TRANSMISSION IPS/AQUAMATIC

Aceite de transmisión marina de alto rendimiento diseñado para proporcionar la máxima protección para las colas Volvo Penta IPS y Aquamatic. Específicamente formulado para ofrecer un excelente rendimiento bajo cargas y temperaturas extremas a la vez que proporciona propiedades de fricción equilibradas entre agarre y deslizamiento y máxima protección contra el desgaste y la corrosión. La tecnología avanzada de los aditivos incluye una capacidad única para minimizar el daño debido a la contaminación del agua.

High performance marine transmission oil designed to provide maximum protection for Volvo Penta IPS and Aquamatic sterndrives. Specifically formulated to offer excellent performance under extreme loads and temperatures while providing balanced frictional properties between grip and slip and maximum protection against wear and corrosion. Advanced additive technology include unique capability to minimize damage due to water contamination.

Olio per trasmissioni marine ad alte prestazioni progettato per fornire la massima protezione per Volvo Penta IPS e entruoribordo Aquamatic. Specificamente formulato per offrire prestazioni eccellenti in presenza di carichi e temperature estreme, fornendo al tempo stesso proprietà di attrito bilanciate tra aderenza e scivolamento e massima protezione contro l'usura e la corrosione. La tecnologia additiva avanzata include la capacità unica di minimizzare i danni dovuti alla contaminazione dell'acqua.

Huile de transmission marine haute performance conçue pour fournir une protection maximale pour les IPS et les embases Aquamatic, en présence de charges et de températures extrêmes, tout en offrant des propriétés de friction équilibrées entre l'adhérence et le glissement et une protection maximale contre l'usure et la corrosion. La technologie additive avancée comprend la capacité unique de minimiser les dommages dus à la contamination de l'eau.

REF	OEM	
REC22479650	22479650	1 L
REC22479648	22479648	5 L

REC22479650



REC22479648

SAE 75W140

ACEITE PARA TRANSMISIÓN • OIL FOR TRANSMISSION • OLIO PER TRASMISSIONE • HUILE SYNTHETIQUE POUR TRANSMISSIONS

Lubricante marino de alto rendimiento para transmisiones. Excelentes prestaciones que evitan el desgaste y presiones extremas, la temperatura ambiente y condiciones de trabajo no alteran su capacidad lubricante.

High performance oil designed for marine transmissions. Excellent performance that prevents wear and extreme pressure, providing maximum protection to the transmission; temperatures and working conditions do not alter its lubricating effect.

Olio ad alto rendimento per trasmissioni nautiche. Eccellenti prestazioni che evitano usura e pressioni estreme, garantendo la massima protezione della trasmissione; la temperatura ambiente e le condizioni di lavoro non ne modificano le proprietà lubrificanti. Temperatura e rumore ridotti grazie alla riduzione dell'attrito.

Huile haute performance pour embase DP-G, DPH 1.59/1 qui évite l'usure et les pressions extrêmes, assurant une protection maximale de la transmission; la température ambiante et les conditions de travail ne modifient pas leurs propriétés lubrifiantes. Température et bruit réduits grâce à la réduction des frottements.

REF		
REC75W140U3	5 L	3

QUALITY LEVELS

API GL-5  
API MT-1  
ARVIN MERITOR 0-76-M  
Mack GO-J  
MIL-PRF-2105E  
SAE J2360  
Scania ST0 1:0 - 2:0A  
ZF TE-ML 05A - 07A - 12N - 16F - 19C - 21A

RECMAR®




ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS/ AQUAMATIC • OIL FOR IPS / AQUAMATIC TRANSMISSION  
OLIO PER TRASMISSIONE IPS/AQUAMATIC • HUILE POUR TRANSMISSION IPS/AQUAMATIC

Aceite de transmisión marina de alto rendimiento diseñado para proporcionar la máxima protección para las colas Volvo Penta IPS y Aquamatic. Específicamente formulado para ofrecer un excelente rendimiento bajo cargas y temperaturas extremas a la vez que proporciona propiedades de fricción equilibradas entre agarre y deslizamiento y máxima protección contra el desgaste y la corrosión. La tecnología avanzada de los aditivos incluye una capacidad única para minimizar el daño debido a la contaminación del agua.

High performance marine transmission oil designed to provide maximum protection for Volvo Penta IPS and Aquamatic sterndrives. Specifically formulated to offer excellent performance under extreme loads and temperatures while providing balanced frictional properties between grip and slip and maximum protection against wear and corrosion. Advanced additive technology include unique capability to minimize damage due to water contamination.

Olio per trasmissioni marine ad alte prestazioni progettato per fornire la massima protezione per Volvo Penta IPS e entruoribordo Aquamatic. Specificamente formulato per offrire prestazioni eccellenti in presenza di carichi e temperature estreme, fornendo al tempo stesso proprietà di attrito bilanciate tra aderenza e scivolamento e massima protezione contro l'usura e la corrosione. La tecnologia additiva avanzata include la capacità unica di minimizzare i danni dovuti alla contaminazione dell'acqua.

Huile de transmission marine haute performance conçue pour fournir une protection maximale pour les embases DP-G, DPH 1.59/1. Formulé spécifiquement pour offrir d'excellentes performances en présence de charges et de températures extrêmes, tout en offrant des propriétés de friction équilibrées entre l'adhérence et le glissement et une protection maximale contre l'usure et la corrosion. La technologie additive avancée comprend la capacité unique de minimiser les dommages dus à la contamination de l'eau.

REF	OEM	
REC22574246	22574246	5 L

DHP (ratio 1.59:1 (D6-400)  
DPG (KAD300)



# SAE 80W90

ACEITE SINTÉTICO PARA TRANSMISIÓN • SYNTHETIC OIL FOR TRANSMISSION  
OLIO SINTETICO PER TRASMISSIONE • HUILE SYNTHETIQUE POUR TRANSMISSIONS



**RECMAR<sup>®</sup>**

Lubricante marino para transmisiones de motores intraborda y fueraborda de los principales fabricantes, que requieren aceites con una calidad API GL 5. Consulte el manual de usuario antes de elegir el lubricante.

GL-5 synthetic oil of the highest quality for marine drives and IPS Oil recommended for the transmission of inboard and outboard engines of the main manufacturers that require API GL 5 quality oils. Read the user manual before choosing a lubricant.

Olio sintetico GL-5 di altissima qualità per s-drive, trasmissioni IPS e riduttori. Olio consigliato per trasmissioni entrobordo e fuoribordo dai principali produttori che richiedono oli di qualità API GL 5. Consultare il manuale d'uso prima di scegliere il lubrificante.

Huile synthétique GL-5 de la plus haute qualité pour les transmissions marines et IPS Oil recommandée pour la transmission des moteurs in-bord et hors-bord des principaux fabricants qui nécessitent des huiles de qualité API GL 5. Lisez le manuel d'utilisation avant de choisir un lubrifiant.

REF		
REC80W90U6	1 L	6
REC80W90U3	5 L	3
REC80W9015L	15 L	1

QUALITY LEVELS  
API GL-5



Las propiedades de lubricación protegen el accionamiento y la transmisión incluso bajo cargas pesadas. También proporciona una excelente protección contra la corrosión. Soporta altas temperaturas sin romperse.

Lubrication properties protect drive and transmission even under heavy load. Also provides excellent corrosion protection. Withstands high temperatures without breaking down.

Le proprietà di lubrificazione proteggono l'azione e la trasmissione anche sotto carico pesante. Offre inoltre un'eccellente protezione dalla corrosione. Resiste alle alte temperature senza rompersi.

Protège l'embase et la transmission grâce à ses propriétés lubrifiantes même en cas de charge élevées. Offre une excellente protection contre la corrosion. Supporte les températures élevées sans se décomposer.

REF	OEM		GRADO GRADE GRADE GRADE
REC3809445	3809445	5 L	API GL-5



REC3809445

# SAE 90



ACEITE HIGH PERFORMANCE • HIGH-PERF GEAR LUBE • OLIO HIGH PERFORMANCE • HUILE HIGH PERFORMANCE

Aceite sintético de altas prestaciones. Para colas de transmisión mecánica.

High performance synthetic Lower Unit Gear Lube for mechanical drives.

Olio sintetico di alta prestazione. Per piedi poppieri a trasmissione meccanica.

Huile synthétique haute performance. Pour transmissions mécanique.

REF	OEM		
RM92-8M0121960U12	90-8M0121960	137 ml	12
RM92-858064QB1U6	92-858064QB1	1 L	6
RM92-858065QB1U2	92-858065QB1	9,5 L	2

**NEW!**



RM92-8M0121960U12



RM92-858064QB1U6



RM92-858065QB1U2

ACEITE HIDRÁULICO ISO46 • HYDRAULIC OIL ISO46 • OLIO IDRAULICO ISO46 • HUILE HYDRAULIQUE ISO46



RECMAR®

Fluidos microfiltrados de alta calidad para presiones extremas. indicado para sistemas hidráulicos como pasarelas, tenderlift, grúas, etc.

High quality micro-filtered fluids for sextreme pressure. Suitable for hydraulic systems such as gangways, tenderlifts, cranes, etc.

Fluidi microfiltrati di alta qualità per pressioni estreme. Adatto per sistemi idraulici come passerelle, tender lift, gru, ecc.

Fluides microfiltrés de haute qualité pour une pression extrême. Convient aux systèmes hydrauliques tels que les passerelles, les monte-charges, les grues, etc.

REF		
RECISO46U3	5 L	3
RECISO46U6	1 L	6



TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA • AUTOMATIC TRANSMISSION • TRASMISSIONE AUTOMATICA • HUILE HYDRAULIQUE DEXRON III



RECMAR®

Fluido hidráulico marino sintético tipo ATF. Especialmente indicado para transmisiones automáticas, servomecanismos y direcciones asistida. Formula sintética de elevada viscosidad, incorpora anticorrosivos y antiespumantes.

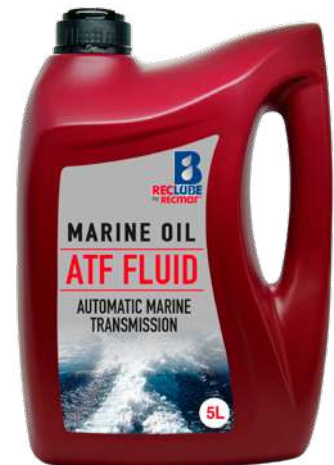
ATF synthetic hydraulic fluid. Especially suited for automatic transmissions, servo-devices, power-assisted steering. Provides a smooth performance without transmission knocks. Provides high protection against corrosion and excellent fluidity at low temperatures. Prevents foaming and provides rubber seal stability.

Fluido idraulico sintetico di tipo ATF. Specificamente indicato per trasmissioni automatiche, servomeccanismi, servotimoni. Alta capacità antiusura, per prolungare la vita utile dei meccanismi. Garantisce un funzionamento fluido e senza scatti della trasmissione. Alta protezione contro la corrosione ed eccellente fluidità a basse temperature. Bassa formazione di schiuma e stabilità in presenza di guarnizioni di gomma.

Fluide hydraulique synthétique de type ATF. Spécifiquement indiqué pour les transmissions automatiques, servomécanismes et aux directions hydrauliques. Haute capacité anti-usure, pour prolonger la durée de vie des mécanismes. Elle assure un fonctionnement fluide de la transmission. Haute protection contre la corrosion et excellente fluidité à basses températures. Faible moussage. N'abime pas les joints en caoutchouc.

REF		
RECATFU3	5 L	3
RECATFU6	1 L	6

QUALITY LEVELS  
GM DEXRON IIIIG / IID-IIIE  
FORD MERCON  
ALLISON C-4 TES-228, TES 389  
MB 236.9 - MB 236.5  
ZF TE-ML 02F/03D/04D/05L/09/11A/17C/21L  
Caterpillar TO-2  
Man 339 TYPE V1/Z1  
Voith 55.6336 XXX  
VOLVO STD 1273.40/127.341  
FORD SQM9010B / M2C138CJ -M2C166H - M2C185A



ACEITE PARA TRANSMISIÓN DEXRON III • AUTOMATIC TRANSMISSION  
OLIO PER TRASMISSIONE DEXRON III • HUILE POUR TRANSMISSION DEXRON III

Protege contra el desgaste, incluso a altas temperaturas. También proporciona muy buena protección contra la corrosión. NO DEBE USARSE DONDE SE RECOMIENDA API-GL5

Protects against wear, even at high temperatures. Also provides a very good corrosion protection. MUST NOT BE USED WHERE API-GL5 IS RECOMMENDED

Protegge dall'usura, sempre ad alte temperature. Fornisce anche un'ottima protezione contro la corrosione. NON DEVE ESSERE UTILIZZATO DOVE VIENE RACCOMANDATO API-GL5

Elle protège contre l'usure, même à des températures élevées. Elle offre également une excellente protection contre la corrosion. ELLE NE DOIT JAMAIS ÊTRE UTILISÉ LORSQUE L'API-GL5 EST RECOMMANDÉ

REF	OEM	
REC85122800	85122800	1 L
REC1161995	1161995	5 L



REC85122800



REC1161995

# REFRIGERANTE • COOLANT • REFRIGERANTE • LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

REFRIGERANTE • COOLANT • REFRIGERANTE • LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

NEW!

Anticongelante verde de alto rendimiento para motores marinos. Previene la corrosión y desgaste de los componentes del motor. Se recomienda sustituir cada 2 años.

High performance green antifreeze for marine engines. Prevents corrosion and wear of engine components. It is recommended to replace every 2 years.

Antigelo verde ad alte prestazioni per motori marini. Previene la corrosione e l'usura dei componenti del motore. Si consiglia la sostituzione ogni 2 anni.

Antigel vert haute performance pour moteurs marins. Empêche la corrosion et l'usure des composants du moteur. Il est recommandé de le remplacer tous les 2 ans.

REF		
REC22567233U3	5 L	3

ATENCIÓN !!!! NO son compatibles químicamente por lo que NO se puede mezclar con REC22567314U3  
 ATTENTION !!!! They are NOT chemically compatible so they can NOT be mixed with REC22567314U3  
 ATTENZIONE!!!! NON sono chimicamente compatibili quindi NON possono essere miscelati con REC22567314U3  
 ATTENTION !!!! Ils NE sont pas chimiquement compatibles et NE peuvent donc pas être mélangés avec REC22567314U3



NEW!

Anticongelante amarillo de alto rendimiento para motores marinos. Previene la corrosión y desgaste de los componentes del motor. Indicado para motores de nueva generación. Se recomienda sustituir cada 4 años.

High Performance Yellow Antifreeze for Marine Engines. Prevents corrosion and wear of engine components. Indicated for new generation engines. It is recommended to replace every 4 years.

Antigelo giallo ad alte prestazioni per motori marini. Previene la corrosione e l'usura dei componenti del motore. Indicato per motori di nuova generazione. Si consiglia la sostituzione ogni 4 anni.

Antigel jaune haute performance pour moteurs marins. Empêche la corrosion et l'usure des composants du moteur. Indiqué pour les moteurs de nouvelle génération. Il est recommandé de remplacer tous les 4 ans.

REF		
REC22567314U3	5 L	3

ATENCIÓN !!!! NO son compatibles químicamente por lo que NO se puede mezclar con REC22567233U3  
 ATTENTION !!!! They are NOT chemically compatible so they can NOT be mixed with REC22567233U3  
 ATTENZIONE!!!! NON sono chimicamente compatibili quindi NON possono essere miscelati con REC22567233U3  
 ATTENTION !!!! Ils NE sont pas chimiquement compatibles et NE peuvent donc pas être mélangés avec REC22567233U3



## VARIOS • VARIOUS • VARI • DIVERS


ACEITE COMPRESOR • COMPRESSOR OIL  
 OLIO COMPRESSORE • HUILE DE COMPRESSEUR

Especialmente probado en compresores Volvo Penta. Completamente sintético, resiste temperaturas altas y bajas. Protege el compresor contra la corrosión.

Specially tested in Volvo Penta compressors. Fully synthetic oil that withstands both high and low temperatures. Protects compressor against corrosion.

Testati appositamente con i compressori Volvo Penta. Olio completamente sintetico che resiste alle alte e alle basse temperature. Protegge il compressore dalla corrosione.

Spécialement testé avec les compresseurs Volvo. Huile entièrement synthétique qui résiste aux températures élevées et basses. Protège le compresseur de la corrosion.

REF	OEM		VISCOSIDAD VISCOSITY VISCOSITA VISCOSITE
RM85108974	85108974	250 ml	ISO VG 68




ACEITE TRIM / TILT • POWER TRIM & TILT FLUID  
 OLIO TRIM / TILT • HUILE TRIM / TILT

REF		
RM92-858074QB1U12	240 ml	12



LUBRICANTE A SECO SPRAY C/PTFE • DRY LUBRICAN SPRAY WITH PTFE • LUBRICANTE A SECO SPRAY C/PTFE • LUBRIFIANT A SEC SPRAY PTFE

REF	
SOR112045	200 ml



PAINTS & ADDITIVES • PITTURE E ADDITIVI • PEINTURE ET ADDITIF

PINTURAS Y ADITIVOS

RECAMBIOS MARINOS



# GRASA MARINA • MARINE GREASE • GRASSO MARINO • GRAISSE MARINE

GRASA MARINA. INSOLUBLE AL AGUA • MARINE GREASE. NON-WATER-SOLUBLE  
GRASSO MARINO. INSOLUBILE IN ACQUA • GRAISSE MARINE INSOLUBLE DANS L'EAU



**RECMAR®**

Grasa marina semisintética con base de litio-calcio, de cuerpo espeso y color azul. 100% insoluble al agua, especialmente formulada para todo tipo de aplicaciones náuticas incluso prensaestopas y hélices plegables, gracias a la buena adhesión al metal.

Semi-synthetic marine grease with a lithium and calcium base, thick and blue. 100% non-water-soluble, especially formulated for all nautical uses, including cable glands and foldable propellers, thanks to good adherence to metal.

Grasso marino semisintético a base di litio-calcio, di aspetto denso e di colore azzurro. 100% insolubile in acqua, specificamente formulato per applicazioni nautiche di tutti i tipi, compresi premistoppa ed eliche pieghevoli, grazie all'alta aderenza ai metalli.

Graisse marine semi-synthétique à base de lithium-calcium, d'apparence dense et de couleur bleu clair. 100% insoluble dans l'eau, spécialement formulé pour tous les types d'applications nautiques, y compris les presse-étoupe et les hélices repliables, grâce à leur forte adhérence aux métaux.

REF		
RECGREU1	5 kg	1
RECGREU12	400 gr	12



RECGREU12



RECGREU1



## GRASA MARINA • MARINE GREASE • GRASSO MARINO • GRAISSE MARINE

Lubricante insoluble al agua, ideal para aplicaciones marinas. Excelente protección contra fricciones, óxido y corrosión.

Special calcium sulfonate complex, water insoluble formula ideal for marine applications. Provides excellent corrosion protection under severe conditions caused by salt water and air.

Lubrificante insolubile all'acqua, ideale per applicazioni marine. Eccellente protezione contro l'attrito, l'ossido e la corrosione.

Graisse insoluble dans l'eau, idéal pour les applications marines. Excellente protection contre le frottement, l'oxyde et la corrosion dans des conditions sévères causées par l'eau salée et l'air.

REF		PISTOLA GUN PISTOLA PISTOLET	
LUB11400	85 gr	RECT30190	3
LUB11402	400 gr		1

**LubriMatic®**



LUB11400



LUB11402

REF		
RM92-8M0133989U6	280 gr	6
RM92-8M0133985U4	450 gr	4

**QUICKSILVER**



RM92-8M0133985U4



RM92-8M0133989U6

## GRASA DE LITIO • LITHIUM GREASE GRASSO AL LITIO • GRAISSE AU LITHIUM

**LubriMatic®**

Grasa de litio con Teflón. Color blanco.

Heavy duty white lithium grease with Teflon.


Grasso al litio con Teflón. Colore bianco.

Graisse au lithium avec du Teflon. Couleur blanche.

REF	
LUB11363	350 ml




## GRASA SILICONA • GREASE SILICONE GRASA SILICONA • GRAISSE SILICONE

REF	
SOR102002	100 gr

**SOROMAP**



## GRASA WINCHE • WINCHES GREASE GRASSO WINCHE • TUBE DE GRAISSE POUR WINCH

REF	
SOR112100	100 gr
SOR112065	200 ml

**SOROMAP**



PAINTS & ADDITIVES • PITTURE E ADDITIVI • PEINTURE ET ADDITIF

PINTURAS Y ADITIVOS

RECAMBIOS MARINOS

NEW!



**Permatex**

FORMADORES DE JUNTAS • GASKET MAKER • FORMATORI GUARNIZIONE • FORMA JOINTS

**SILKRON SPG**

Silicona acética monocomponente especial para la formación de juntas. Resistente al aceite y altas temperaturas.. Puede eliminarse fácilmente en desmontaje o reparación.

Single-component acetic silicone, especially for jointing. Resistant to oil and high temperatures. Can be easily removed during disassembly or repair.

Silicone acetico monocomponente, specialmente per guarnizioni. Resistente all'olio e alle alte temperature. Può essere facilmente rimosso durante lo smontaggio o la riparazione.

Silicone acétique monocomposant, notamment pour le jointolement. Résistant à l'huile et aux températures élevées). Peut être facilement retiré lors du démontage ou de la réparation.



REF			
PER54291	-60°C--> 220°C	75 ml	24
PER54292		200 ml	12

**SILKRON HT**

Sellador de silicona para la formación de juntas "in situ" con características de resistencia al aceite y altas temperaturas.

Silicone sealant for in-situ jointing with oil and high temperature resistance characteristics.

Sigillante siliconico per giunzioni in situ con caratteristiche di resistenza all'olio e alle alte temperature.

Mastic silicone pour le jointolement in-situ avec des caractéristiques de résistance à l'huile et aux hautes températures.



REF			
PER54283	-60°C--> 300°C	300 ml	12

PAINTS & ADDITIVES • PITTURE E ADDITIVI • PEINTURE ET ADDITIF

PINTURAS Y ADITIVOS



**SUPRA BLACK**




**MÁXIMA RESISTENCIA AL ACEITE**

Formador de juntas con extraordinaria resistencia al aceite, de curado rápido, bajo olor, no corrosivo, no daña sensores de oxígeno. Posee una alta flexibilidad y resistencia al aceite como consecuencia de su sistema de adhesión patentado. Resistencia a los fluidos de automoción y vibraciones.

**MAXIMUM OIL RESISTANCE**  
Sealant with outstanding oil resistance, fast curing, low odour, non-corrosive, non-damaging to oxygen sensors. High flexibility and oil resistance due to patented adhesion system. Resistant to automotive fluids and vibrations.

**MASSIMA RESISTENZA ALL'OLIO**  
Sigillante con un'eccezionale resistenza all'olio, a indurimento rapido, a basso odore, non corrosivo, non dannoso per i sensori di ossigeno. Elevata flessibilità e resistenza all'olio grazie al sistema di adesione brevettato. Resistente ai fluidi e alle vibrazioni del settore automobilistico.

**RÉSISTANCE MAXIMALE À L'HUILE**  
Produit d'étanchéité présentant une résistance exceptionnelle à l'huile, à durcissement rapide, à faible odeur, non corrosif, n'endommageant pas les sondes à oxygène. Grande flexibilité et résistance à l'huile grâce à un système d'adhésion breveté. Résistant aux fluides automobiles et aux vibrations.

REF			
PER35124	-70°C--> 260°C	80 ml	12



**SUPRA GREY**




**MOTORES DE GRAN POTENCIA**

Formulado para aplicaciones de elevado par. Muy resistente a compresión y altas presiones. No corrosivo y bajo olor. Resistente a fluidos de automoción, aceite y vibración.

**HEAVY DUTY ENGINES**  
Formulated for high torque applications. Highly resistant to compression set and high pressures. Non-corrosive and low odour. Resistant to automotive fluids, oil and vibration.

**MOTORI PER IMPIEGHI GRAVOSI**  
Formulato per applicazioni ad alta coppia di serraggio. Altamente resistente alla compressione e alle alte pressioni. Non corrosivo e a basso odore. Resistente ai fluidi automobilistici, all'olio e alle vibrazioni.

**MOTEURS À USAGE INTENSIF**  
Formulé pour les applications à couple élevé. Hautement résistant à la compression rémanente et aux pressions élevées. Non corrosif et peu odorant. Résistant aux fluides automobiles, à l'huile et aux vibrations.

REF			
PER35134	-70°C--> 260°C	80 ml	12






**SUPRA COPPER**

**ALTA TEMPERATURA**  
Formador de juntas formulado para su aplicación en motores que trabajan a gran temperatura, motores de 4 cilindros, turboalimentados y de grandes prestaciones. No daña sensores de oxígeno. Tres veces más resistente al aceite que las siliconas convencionales. Color cobre.

**HIGH TEMPERATURE**  
Gasket former formulated for use in high temperature, high performance, turbocharged high temperature, 4 cylinder, turbocharged and high performance engines. Will not damage oxygen sensors. Three times more oil resistant than conventional silicones. Copper coloured.

**ALTA TEMPERATURA**  
Formulato per l'uso in motori ad alta temperatura, a 4 cilindri, turbocompressi e ad alte prestazioni. Non danneggia i sensori di ossigeno. Tre volte più resistente agli oli rispetto ai siliconi convenzionali. Color rame.

**TEMPÉRATURE ÉLEVÉE**  
Produit d'étanchéité formulé pour être utilisé dans les moteurs à haute température, 4 cylindres, turbocompressés et à haute performance. N'endommage pas les capteurs d'oxygène. Trois fois plus résistant à l'huile que les silicones classiques. Couleur cuivre.

REF			
PER35144	-70°C--> 350°C	80 ml	12



NEW!



ADHESIVOS • ADHESIVES • ADESIVI • ADHÉSIFS

**FIJADOR ALTA RESISTENCIA ROJO**  
 Formula exclusiva para motores modernos y aplicaciones de alto rendimiento que requieren resistencia a temperaturas extremas. Protege la rosca de la corrosión. Desmontable con calor y herramientas especiales.

**HEAVY DUTY FIXER RED**  
 Unique formula for modern engines and high performance applications requiring extreme temperature resistance. Protects threads from corrosion. Removable with heat and special tools.

**FISSATORE PER IMPIEGHI GRAVOSI ROSSO**  
 Formula unica per motori moderni e applicazioni ad alte prestazioni che richiedono una resistenza a temperature estreme. Protegge le filettature dalla corrosione. Rimovibile con calore e strumenti speciali.

**FIXATEUR POUR TRAVAUX LOURDS ROUGE**  
 Formule unique pour les moteurs modernes et les applications haute performance nécessitant une résistance à des températures extrêmes. Protège les filets de la corrosion. Démontable à la chaleur et avec des outils spéciaux.

REF			
PER35375	-54°C--> 149°C	50 ml	6

**FIJADOR MEDIA RESISTENCIA AZUL**  
 Evita el aflojamiento causado por las vibraciones. Protege la rosca de la corrosión. Desmontable con herramientas de mano.

**MEDIUM-STRENGTH FIXATIVE BLUE**  
 Prevents loosening caused by vibrations. Protects the thread from corrosion. Can be removed with hand tools.

**BLU FISSATIVO A MEDIA RESISTENZA**  
 Impedisce l'allentamento causato dalle vibrazioni. Protegge la filettatura dalla corrosione. Può essere rimosso con attrezzi manuali.

**BLEU FIXATEUR DE FORCE MOYENNE**  
 Empêche le desserrage causé par les vibrations. Protège le fil de la corrosion. Peut être retiré avec des outils manuels.

REF			
PER35395	-54°C--> 149°C	50 ml	6

GRASA DE SPRAY • GREASE SPRAY • GRASSO A SPRUZZO • GRAISSE EN SPRAY

Lubricante especial de larga duración. Su fluidez facilita la aplicación y su secado rápido permite una óptima lubricación incluso en lugares inaccesibles. No descuelga. Resistencia a altas presiones.

**Special long lasting lubricant.**  
 Its fluidity facilitates the application and its quick drying allows an optimal lubrication even in inaccessible places. No sagging. High pressure resistance.

**Lubrificante speciale a lunga durata.** La sua fluidità lo rende facile da applicare e le sue proprietà di asciugatura rapida consentono una lubrificazione ottimale anche in punti inaccessibili. Nessun cedimento. Resistenza alle alte pressioni.

**Lubrifiant spécial longue durée.** Sa fluidité facilite l'application et son séchage rapide permet une lubrification optimale même dans les endroits inaccessibles. Pas d'affaissement. Résistance à la haute pression.

REF		
PER35621	500 ml	12

AFLOJATODO • FAST BREAK • ALLENTA TUTTO • LIBÈRE TOUT

Penetrante y lubricante grafitado para soltar, deslizar o desenroscar con facilidad toda clase de piezas agarradas por el óxido o la suciedad. Facilita el posterior desmontaje.

**Penetrant and graphitized lubricant** for easy loosening, sliding or unscrewing of all kinds of parts seized by rust or dirt. Facilitates subsequent disassembly.

**Penetrante e lubrificante grafitizzato** per facilitare l'allentamento, lo scorrimento o lo svitamento di tutti i tipi di parti bloccate dalla ruggine o dallo sporco. Facilita lo smontaggio successivo.

**Lubrifiant pénétrant et graphité** pour faciliter le desserrage, le glissement ou le dévissage de toutes sortes de pièces grippées par la rouille ou la saleté. Facilite le démontage ultérieur.

REF		
PER35611	400 ml	24

LIMPIA MOTORES TERCLEN • TERCLEN ENGINE CLEANER • PULIZIA DI MOTORI TERCLEN • NETTOYANT MOTEUR TERCLEN

Para limpiar toda clase de motores, piezas mecánicas, suelos de garajes, etc. No ataca la pintura, gomas o plásticos de motor.

**For cleaning all kinds of engines, mechanical parts, garage floors, etc.** Does not attack paint, rubber or engine plastics.

**Per la pulizia di tutti i tipi di motori, parti meccaniche, pavimenti di garage, ecc.** Non attacca la vernice, la gomma o le plastiche del motore.

**Pour le nettoyage de toutes sortes de moteurs, de pièces mécaniques, de sols de garage, etc.** N'attaque pas la peinture, le caoutchouc ou les plastiques du moteur.

REF		
PER17762	400 ml	24






**SELLADOR DE JUNTAS • GASKET CEMENT • SIGILLATORE GUARNIZIONE • JOINT SEALANT**

Producto sellante de secado al aire con gran poder de adhesión. Permanece flexible sin agrietarse en vibraciones y cambios de temperatura. Resistente a la gasolina, el aceite y refrigerantes.

Air-drying sealant with high adhesion power. Remains flexible without cracking under vibration and temperature changes. Resistant to petrol, oil and coolants.

Sigillante che asciuga all'aria con un elevato potere di adesione. Rimane flessibile senza incrinarsi in presenza di vibrazioni e sbalzi di temperatura. Resistente a benzina, olio e refrigeranti.

Scellant séchant à l'air avec un pouvoir d'adhésion élevé. Reste flexible sans se fissurer sous l'effet des vibrations et des changements de température. Résistant à l'essence, à l'huile et aux liquides de refroidissement.

REF			
PER35572	-54°C--> 204°C	118 ml	8



**SELLADOR DE JUNTAS DE ALTA TEMPERATURA • HIGH TEMPERATURE GASKET SEALANT  
SIGILLANTE PER GIUNTI AD ALTA TEMPERATURA • JOINT D'ÉTANCHÉITÉ HAUTE TEMPÉRATURE**

Sellador de cobre de secado rápido que ayuda a disipar el calor, previene el calentamiento de las juntas y mejora la transferencia de calor. Rellena irregularidades de la superficie. Sella instantáneamente. Resiste todo tipo de fluidos de automoción. Aplicaciones: juntas de culata, juntas de colector de escape, turbocompresores.

Fast drying copper sealant that helps dissipate heat, prevents joints from heating up and improves heat transfer. Fills surface irregularities. Seals instantly. Resists all types of automotive fluids. Applications: cylinder head gaskets, exhaust manifold gaskets, turbochargers.

Sigillante per rame a rapida essiccazione che aiuta a dissipare il calore, impedisce il riscaldamento dei giunti e migliora il trasferimento del calore. Riempie le irregolarità della superficie. Sigilla istantaneamente. Resiste a tutti i tipi di fluidi automobilistici. Applicazioni: guarnizioni della testa del cilindro, guarnizioni del collettore di scarico, turbocompressori.

Produit d'étanchéité en cuivre à séchage rapide qui aide à dissiper la chaleur, empêche les joints de chauffer et améliore le transfert de chaleur. Comble les irrégularités de surface. Scelle instantanément. Résiste à tous les types de fluides automobiles. Applications : joints de culasse, joints de collecteur d'échappement, turbocompresseurs.

REF		
PER35580	331 ml	12





**ESMERIL PARA VÁLVULAS AL AGUA • GRINDING FOR WATER-OPERATED VALVES  
SMERIGLIATRICE PER VALVOLE DELL'ACQUA • PÂTE A RODER POUR SOUPAPES**

Producto destinado para el esmerilado (pulido) de válvulas al agua. Contiene inhibidores para evitar la oxidación de las válvulas y asientos.

Product intended for grinding (polishing) of water valves. Contains inhibitors to prevent rusting of valves and seats. Coarse grit.

Prodotto destinato alla rettifica (lucidatura) delle valvole dell'acqua. Contiene inibitori per prevenire la ruggine di valvole e sedi.

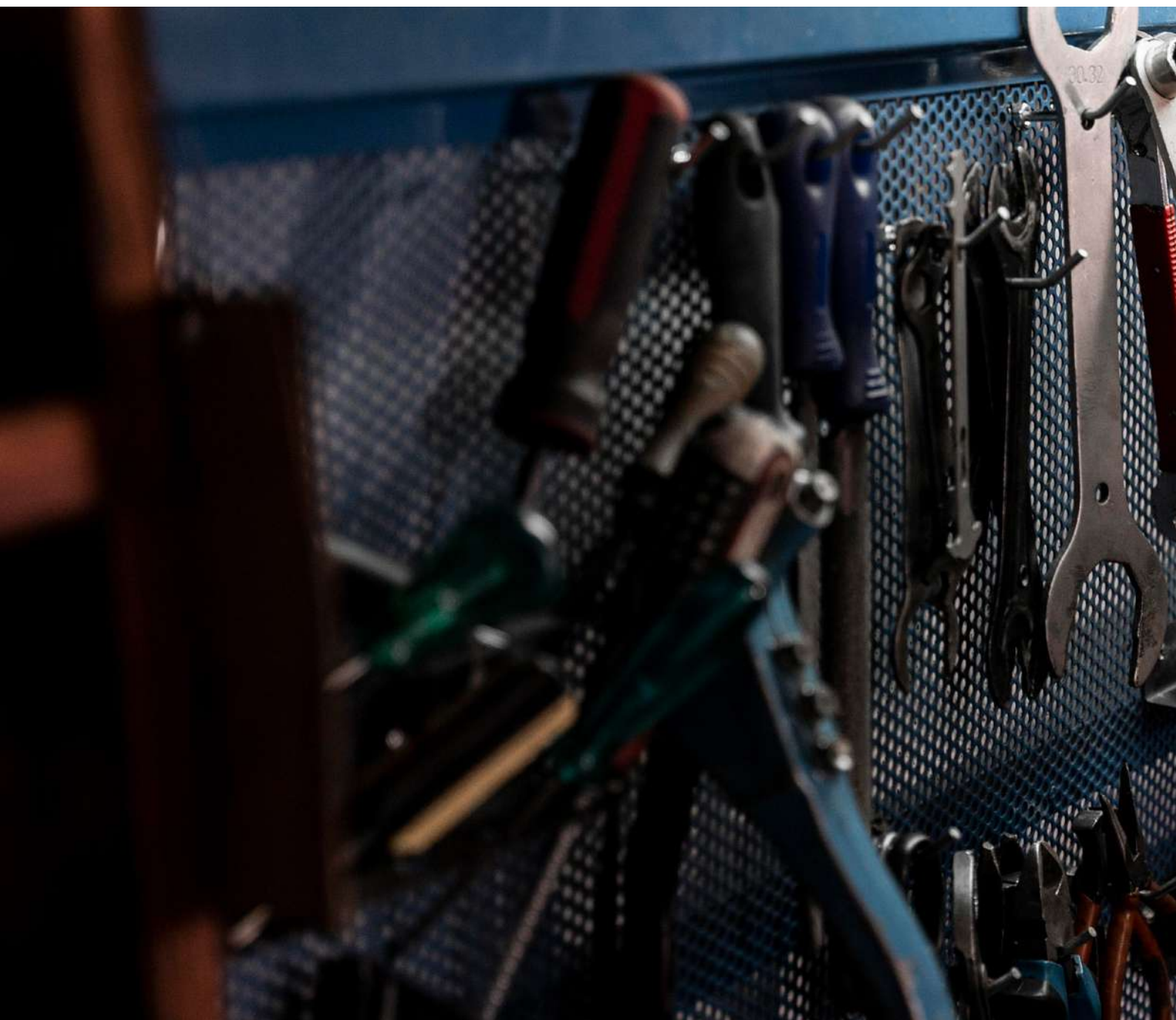
Produit destiné au meulage (polissage) des sièges de soupape. Contient des inhibiteurs pour empêcher la rouille des soupapes et des sièges.

REF						
PER12073	100 ml	24	Grano grueso	Coarse grain	Grana grossa	Grain grossier
PER12063	100 ml	24	Grano fino	Fine grain	Grano fino	Grain fin



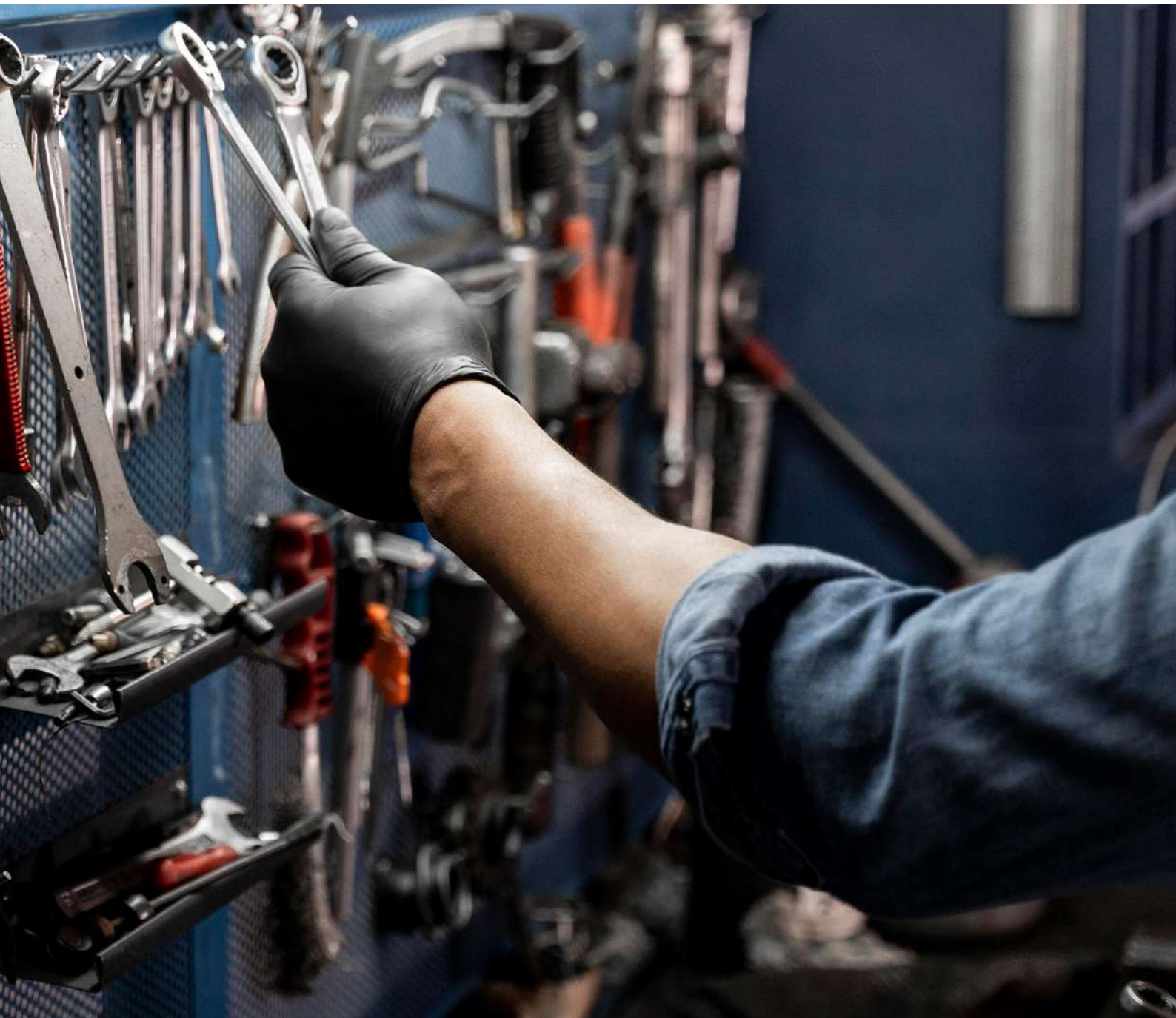


# HERRAMIENTAS TOOLS



# ATTREZZI OUTILLAGE

**YARDARM**



KIT PISTOLA + GRASA • MIDGET GREASE GUN KIT • KIT PISTOLA + GRASSO • KIT POMPE + GRAISSE

RECMAR®

Kit compuesto de una pistola pequeña y muy versátil que permite la salida del tubo conector frontal o superior. Presión máxima 300 k/cm<sup>2</sup>. Incluye un bloqueador para mantener el cartucho en posición y tubo de salida de 14 cm. Admite cartuchos de 3 onzas (85 g) o grasa a granel.

Marine corrosion control lubrication kit. Small, versatile gun allows for front or top pipe placement. Barrel takes 3 oz grease cartridge or can be bulk loaded. Develops up to 4,500 psi.

Kit composto da una pistola piccola e molto versatile che permette l'uscita del grasso dal tubo frontale o superiore. Pressione massima 300 k/cm<sup>2</sup>. Include un blocco per tenere la cartuccia in posizione, il tubo è da 14 cm. Utilizza cartuccia da 85 gr o grasso sfuso.

Kit composé d'une petite pompe très polyvalente qui permet à la graisse de sortir du tube vers l'avant ou le dessus. Pression maximale 300 k / cm<sup>2</sup>. Comprend un verrou pour maintenir la cartouche en place, le tube mesure 14 cm. Utilise une cartouche de 85 g ou de la graisse en vrac.

REF  
RECT30190



PISTOLA DE GRASA • LEVER GREASE GUN • PISTOLE GRASSO • POMPE À GRAISSE



RECMAR®

Incluye manguera curvada y conector standard. Ideal para engrasar crucetas, cables de dirección, cañas de motor fuerborda, piñones y cualquier otra parte del motor que precise engrase. Con visor para reserva. Se recarga sin necesidad de tubo.

Standard Lever grease gun. Includes curved pipe and std coupler. Ideal for greasing spreaders, steering wires, rods outboard engine, gear bearing and other parts of the engine that needs greasing. With Viewer for reservation. Will reload without tube.

Include tubo flessibile curvo e connettore standard. Ideale per ingrassare cavi dello sterzo, barre del motore fuoribordo, ingranaggi e qualsiasi altra parte del motore che abbia bisogno di lubrificazione. Con visora per la prenotazione. Si ricarica senza tubo.

Comprend un tuyau flexible et un connecteur standard. Idéal pour graisser les câbles de direction, les barres de moteur hors-bord, les engrenages et toute autre partie du moteur nécessitant une lubrification. Avec un visuel sur le niveau. Peut être utilisée sans cartouche: avec de la graisse et. v.a.z.

REF		
RECT30201	600 cc	16000 psi
LUB10212	Manguera 30 cm	
	Hose 30 cm	
	Tubo 30 cm	
	Tuyau 30 cm	



Pistola para tubos de grasa. Incluye manguera flexible de 14 cm y adaptador standard.

All purpose gun operates handy squeeze tubes. Includes 2-11/16" pipe and plastic push-type coupler.

Pistola per tubi di grasso. Include tubo flessibile da 14 cm e adattatore standard.

Pistolet pour tubes de graisse. Comprend un tuyau flexible de 14 cm et un adaptateur standard.

REF  
RM91-37299Q2





BOMBA EXTRACTORA • LOWER UNIT PAIL PUMP • POMPA ESTRATTRICE • POMPE D'EXTRACTION



Bomba extractora para bidones de aceite de 19 litros. LUB11546 y LUB11565. Puede acoplarse directamente a las colas. Se suministra con adaptador roscado para las colas americanas habituales.

For bulk filling of lower units and stern drives. Designed to fit 35lb/5 gal on per pails.

Pompa estrattrice per bidoni d'olio da 19 litri. LUB11546 e LUB11565 Si può collegare direttamente ai piedi. Si vende con adattatori per i piedi poppieri abituali.

Pompe d'extraction pour bidons d'huile de 19 litres. LUB11546 et LUB11565. Peut être directement couplé aux embases. Fourni avec un adaptateur fileté pour les embases américaines habituelles.



REF

LUB55011

PISTOLA DE ACEITE • BOTTLE GREASE PUMP • PISTOLA OLIO • POMPE POUR HUILE



Pistola para acoplar en los envases de botella de 1 litro de LUB11552 y LUB11564. Se suministra con kit de adaptación con válvula anti-retorno.

Lower unit quart pump. Complete with metal threaded filler fitting.

Pistola da accoppiare a bottiglie da 1 L LUB11552 e LUB11564. Si vende con kit di accoppiamento con valvola anti-ritorno.

Pompe pour les bidons de 1 litre de LUB11552 et LUB11564. Livré avec kit d'adaptation avec clapet anti-retour.



REF

REC55005	Pistola de aceite	Bottle grease pump	Pistola olio	Pompe pour huile
REC55133M	Adaptador métrico (Suzuki)	Metric adaptor (Suzuki)	Adattatore metrico (Suzuki)	Adaptateur métrique (Suzuki)
REC55133S	Adaptador para Suzuki	Adaptor for Suzuki	Adattatore per Suzuki	Adaptateur Suzuki

ADAPTADOR PARA EMBASES RECLUBE • ADAPTOR FOR RECLUBE CONTAINERS  
ADATTATORE PER CONTENITORI RECLUBE • ADAPTATEUR POUR LES BIDONS DE 5L RECLUBE

Para la pistola de aceite REC55005.

For REC55005 bottle grease pump.

Per pistola olio REC55005.

Pour le pistolet REC55005.

REF

REC55006



BOMBA DEPÓSITO • GREASECASE FILLER • POMPA OLIO • POMPE DE REMPLISSAGE

**RECMAR**

Para llenado de colas.  
Con válvula de ventilación para evitar derrames.

With check valve venting system to avoid overflow

Per mettere l'olio nei piedi poppier.  
Con valvola di sfiato per evitare fuoriuscite.

Pour le remplissage des embases.  
Avec valve de ventilation pour éviter les déversements.

REF				
REC55133GF	Bomba depósito	Greasecase filler	Pompa olio	Pompe de remplissage
REC55133M	Adaptador métrico (Suzuki)	Metric adaptor (Suzuki)	Adattatore metrico (Suzuki)	Adaptateur métrique (Suzuki)
REC55133S	Adaptador para Suzuki	Adaptor for Suzuki	Adattatore per Suzuki	Adaptateur Suzuki



REC55133M



REC55133S



KIT CAMBIO DE ACEITE • OIL CHANGE KIT • KIT CAMBIOE OLIO • KIT VIDANGE D'HUILE

**SHURflo**

Bomba reversible, para cambio de aceite instalada sobre un bidón portátil de 13 l con mangueras de extracción y 2,5 m de cable eléctrico con pinzas.

Reversible pump kit for oil change, winterizing and liquid transfer.  
Hose kit and 3,5 gal. storage container.

Pompa reversibile, per cambio dell'olio installata sopra un bidone portatile da 13 lt con tubo di estrazione e 2,5 m di cavo elettrico con pinze.

Pompe réversible pour vidange d'huile installée au-dessus d'un seau portable de 13 litres avec tube d'extraction et 2,5 m de câble électrique avec pince pour batterie

REF			
SH8050-305-426	14,1 l/min	12 V (4,7 A)	403 x 318 mm



BOMBA DE ACEITE MANUAL • MANUAL OIL PUMP • POMPA DELL'OLIO MANUALE • POMPE DE VIDANGE D'HUILE MANUELLE

**GOLDENSHIP**

Incluye 3 tubos de Ø 9.8, 6.7 y 5.8 mm. Temperatura máxima 100°C. Cuando está lleno se para automáticamente.


With 3 tubes: Ø 9.8, 6.7 & 5.8 mm. Maximum temperature 100 °C. When full it automatically stops.

Include tubi da: Ø 9.8, 6.7 e 5.8 mm. Temperatura massima 100 °C. Quando pieno arresta automaticamente

Inclus les tubes Ø 9.8, 6.7 e 5.8 mm. Temperature max 100 °C. Arrêt automatique quand elle est pleine

REF			
GS20080	4 L	2.1 kg	496 x 204 mm
GS20081	6 L	2.4 kg	648 x 204 mm
GS20082	18 L	4.9 kg	700 x 350 mm



REF	
GS20084	7 L
GS20085	9 L



Cuerpo de PVC y latón.  
Tubos de nylon flexible.

Made of solid brass and PVC.

Corpo in PVC e ottone.  
Tubo in nylon flessibile.

Corps en PVC et laiton.  
Tuyau en nylon flexible.

REF
GS20151




Bomba extractora o trasvase de líquidos. Se acopla a los taladros eléctricos con portabrocas de 6 mm. Incluye manguera y tubo para aceite.

Ideal for pumping water or oils. Includes 2,4 m hose. Drill shaft: 6 mm.

Pompa estraattrice o per travaso di liquidi. Include tubo da 2,4m.

Pompe d'extraction ou transfert de liquide. Se fixe aux perceuses électriques avec mandrin de 6 mm. Comprend un tuyau et un tube pour l'huile. 2,4m.

REF	
SH3010-000	760 l/h 200GPH



SHURflo

KIT ENGRASADORES MÉTRICOS • METRIC GREASE FITTINGS • KIT LUBRIFICATORI METRICI • KIT GRAISSEURS MÉTRIQUES

REF	0°	45°	90°	
LUB11957	4	2	2	M6x1



REF	90°	
RECT11958	4	M6x1



KIT EXTRACTOR DE POLEAS • PULLER TOOL KIT • KIT ESTRATTORE PULEGGE • KIT EXTRACTEUR DE POULIES

**RECMAR®**

Extractor de polea contrapesos.  
Contiene 5 juegos de tornillos de diferentes medidas.

Harmonic ballancer puller.  
5 sets of screws are provided.

Estrattore di pulegge.  
Contiene 5 kit di viti di differenti misure.

kit d'outils facilitant l'extraction, de volants magnétiques, de volants de direction, de poulies et d'engrenages à trous taraudés.

REF  
SSP4600



Kit para extraer e instalar poleas.  
Para uso en todos los motores Ford, GM y Chrysler.  
También puede utilizarse para volantes de dirección y poleas en general.  
Esfuerzo máximo recomendado: 20 kg.

Harmonic ballancer puller and installation tool kit. Use on all Ford, GM & Chrysler engines.  
Heavy duty tool.  
Can also be used for steering wheels and pulleys

Kit per estrarre e installare pulegge in tutti i motori Ford, GM e Chrysler.  
Si può utilizzare per volani di direzione e pulegge in generale.  
Carico massimo: 20 kg.

Kit extracteur de balancier harmonique et trousse d'outils d'installation. A utiliser sur tous les moteurs Ford, GM et Chrysler.  
Outil robuste. Peut également être utilisé pour les volants et les poulies  
Charge maximale: 20kg.

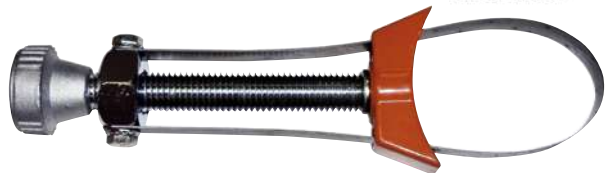
REF  
SSPHBP100K



EXTRACTOR FILTROS • OIL FILTER WRENCH • ESTRATTORE FILTRI • CLE A FILTRES

**RECMAR®**

REF  
PARA FILTROS  
FILTERS  
PER FILTRI  
POUR FILTRES  
REC70720 65 - 110 mm



JUEGO DE MACHOS • TAP AND DIE SET • FILIERA • JEU DE TARAUDS ET FILIERES

**RECMAR®**

Garantía de por vida.  
75 piezas

Lifetime warranty.  
75 piece

Garantita a vita.  
75 pezzi

Garantie à vie.  
75 pièces

REF  
CRA952343  
Pulgadas  
Inches  
Pollici  
Pouces



LLAVE DINAMOMÉTRICA • TORQUE WRENCH • CHIAVE DINAMOMETRICA • CLE DYNAMOMETRIQUE

**RECMAR®**

Con escala en 20 - 150 pies/libras y 33.9 - 210 N.m  
Incrementos cada 1 pie/libra y 1,4 N.m  
Dado de conexión: 1/2"

Scale in 20-150 ft-lbs. 33.9 - 210 N.m  
Increases each 1 ft-lbs. & 1,4 N.m  
1/2" drive.

Con scala da 20 - 150 piedi /libra e 33.9 - 210 N.m  
Incremento di 1 pie / libra e 1,4 N.m  
Dado attacco: 1/2"

Avec échelle de 20 à 150 pieds / livre et 33,9 à 210 N.m  
Augmentation de 1 pied / livre et 1,4 N.m  
Embout de connexion: 1/2 "

REF  
CRA944595 518 x 35 x 40 mm



EXTRACTOR IMPULSORES • IMPELLER REMOVAL • ESTRATTORE GIRANTE • EXTRACTEUR DE TURBINES



Extractor para impulsores flexibles de bombas, motores fueraborda e interiores.

Flexible impeller removal tool, suitable for all marine flexible impellers of water pumps, outboard and inboard engines.

Estrattore per giranti di pompe di motori fuoribordo e entrobordo.

Extracteur pour turbines de moteurs hors-bord et in-bord.



REF	
GS20198	Ø 65 mm 2-1/2"
GS20199	Ø 77 - 127 mm Ø 3" - 5"

EXTRACTOR COJINETES Y HÉLICES • PROP AND BEARING PULLER  
ESTRATTORE CUSCINETTI E ELICHE • EXTRACTEUR DE ROUEMENTS D'HELICE



Extractor de cojinetes y hélices, con patas. Para todos los cojinetes Mercruiser y la mayoría de las hélices.

Prop and bearing carrier puller. Capacity: 5 Tons (Min). For Mercruiser All Style Bearing Carrier and Most Props.

Estrattore cuscinetti e eliche. Per tutti i cuscinetti Mercruiser e la maggior parte delle eliche.

Extracteur de roulement et d'hélice. Pour tous les roulements Mercruiser et la plupart des hélices.

REF
REC90095



Para hélices y cojinetes antiguos. For prop and old style bearing carrier. Per eliche e cuscinetti vecchi. Pour hélices et roulements anciens.



Para cojinetes modernos. For new style bearing carrier. Per cuscinetti moderni. Pour roulements récents.



EXTRACTOR COJINETES • BEARING PULLER • ESTRATTORE CUSCINETTI • EXTRACTEUR DE ROUEMENTS



REF	OEM
REC91-34569A1	91-34569A1 MERCURY



REF	OEM
REC91-36569T	MC-I R-MR Alpha One MERCURY



Para utilizar con las herramientas REC91-43579 y REC91-36569T para instalar y desmontar el cojinete

Used with REC91-43579 & REC91-36569T tools to install & remove pinion bearing.

Da utilizzare con gli strumenti REC91-43579 e REC91-36569T per installare e smontare il cuscinetto.

À utiliser avec les outils REC91-43579 et REC91-36569T pour installer et retirer le roulement

REF	OEM
REC91-31229	91-31229 MERCURY



KIT LLAVE HÉLICE • PROP WRENCH KIT • KIT CHIAVE ELICHA • CLE POUR ECROU D'HELICE



REF	OEM		
REC91-859046Q4	91-821887T1	1 1/16"	75 - 300 HP



FLOTANTE | FLOATING | GALLEGIANTE | FLOTANT

REF	OEM		
REC91-859046Q3	91-859046Q 3	15/16"	30, 40, 50 Et 60 HP



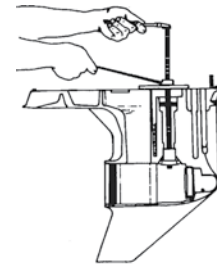
Kit de montaje y desmontaje de los retenes y cojinetes de las colas Alpha, Alpha Gene II y Bravo.

Removes and installs bearings in MC-I, R-MR, Alpha One, Alpha One Gen Two and Bravo.

Kit di montaggio e smontaggio delle guarnizioni di tenuta e dei cuscinetti del piede.

Kit de montage et démontage des joints spi et roulements des embases ALPHA ONE GEN I et II et BRAVO

REF	OEM
RM91-31229A7	91-31229A7



LLAVE TUERCA VARILLA CAMBIO • SHIFT SHAFT BUSHING TOOL • CHIAVE DADO LEVA CAMBIO • CLE POUR ARBRE DE SELECTION

Para montaje y desmontaje de las tuercas de la varilla cambio en las colas MC-I, R-MR, Alpha One.

Removes and installs the shift shaft bushing in the gear case of MC-I, R-MR, and Alpha One, drive units.

Per il montaggio e lo smontaggio dei dadi sull'asta cambiare nel piede MC-I, R-MR, Alpha One.

Pour le montage et le démontage des écrous de tige de sélection sur les embases MC-I, R-MR, Alpha One

REF	OEM
REC91-31107T	91-31107T



LLAVE TUERCA EJE VERTICAL • PINION NUT ADAPTOR KIT • CHIAVE DADO ASSE VERTICALE • CLE POUR ARBRE VERTICAL

Para montaje y desmontaje del retenedor y cojinete superior en colas.

Removes and installs threaded bearing retainer on stern drives.

Per il montaggio e lo smontaggio del fermo di ritegno e del cuscinetto superiore dei piedi.

Pour le montage et le démontage de la retenue et du palier supérieur dans les embases

REF	OEM
REC91-43506T	91-43506T



Incluye un adaptador eje. Sostiene la tuerca del piñón cuando se está sacando el piñón y el eje en las colas MC-I, R-MR, Alpha One.

Holds pinion nut when removing pinion gear and drive shaft on MC-I, R-MR, and Alpha One drive units. Comes with drive shaft adaptor.

Include un adattatore albero. Tenendo il dado del pignone quando si rimuove la ruota dentata e l'albero nel piede.

Inclus un adaptateur d'arbre. Maintient l'écrou de pignon lors de la dépose du pignon et de l'axe sur les embases MC-I, R-MR, Alpha One.

REF	OEM
REC91-61067A04	91-61067A04



LLAVE ESTRIDADO EJE • PROP SHAFT ADAPTOR • CHIAVE ASSE STRIATO • CLE POUR ARBRE D'HELICE

Da una superficie de llave para girar el eje de la hélice en las colas MC-I, R-MR, TRS, Alpha One y Gene II.

Provides a wrench surface to turn the propeller shaft on MC-I; R-MR; Alpha One; Alpha One, Gen Two; and TRS MCI, R-MR, TRS, Alpha One and Gen II. drive units.

Fornisce una superficie di chiave per ruotare l'asse del propulsore nel piede. Fournit une surface de clé pour faire tourner l'arbre d'hélice sur les embases MC-I, R-MR, TRS, Alpha One et Gene II.

REF	OEM
REC91-56775T	91-56775T
REC91-61077T	91-61077T



REC91-61077T



REC91-56775T

LLAVE CABLE CAMBIO • SHIFT CABLE TOOL • CHIAVE PER CAVO CAMBIO • CLE POUR CÂBLEE

**RECMAR**

Para montaje y desmontaje de los cables de cambio en las colas MC-I, R-MR, Alpha One, Gene II.

Installs and removes drive shaft bearing retainer on MC-1, R-MR, Blackhawk, all Bravo, and all Alpha drive units.

Per il montaggio e lo smontaggio dei cavi di innesto nel piede MC-I, R-MR, Alpha One, Gen II.

Pour le montage et le démontage des câbles d'engrenage sur les embases MC-I, R-MR, Alpha One, Gene II.

REF	OEM
REC91-12037	91-12037



LLAVE TUERCA DIÁBOLO • BEARING CARRIER RETAINER WRENCH • CHIAVE PER CUSCINETTO • CLE POUR ECROU DE DIABOLO

Instala y desinstala las tuercas del diábolo en las colas MC-I, R-MR, TRS, Alpha One y Gene II y Bravo I y II

Removes and installs bearing carrier retainer nuts on Bravo One and Two; MC-I; R-MR; and Alpha One, Gen. Two; and TRS; drive units.

Installa e Disinstalla i dadi di fissaggio dell'asse nel piede MC-I, R-MR, TRS, Alpha One, Gen II, Bravo I, III.

Installez et désinstallez les écrous diabolos sur les embases MC-I, R-MR, TRS, Alpha One et Gene II et Bravo I et II

REF	OEM
REC91-61069T	91-61069T



LLAVE GALGADO PIÑONES • PINION GEAR SHIMMING TOOL • CHIAVE PER PIGNONI • CLE POUR PIGNONS

Mide la altura del piñón en las colas MC-I, R-MR, Alpha One y Gene II

Measures pinion height of MC-I; R-MR; Alpha One; and Alpha One, Gen Two drive units.

Misurare l'altezza del pignone nel piede MC-I, R-MR, Alpha One e Gen II.

Mesure la hauteur du pignon sur les queues MC-I, R-MR, Alpha One et Gene II

REF	OEM
REC91-56048001	91-56048001
REC91-60523	91-60523
REC91-60526T	91-60526T

REC91-56048001



REC91-60526T



REC91-60523



EXTRACTOR PIÑONES Y COJINETES • UNIVERSAL PULLER PLATE  
ESTRATTORE PIGNONE E CUSCINETTI • EXTRACTEUR PIGNONS ET ROULEMENTS

**RECMAR**

REF	PIÑONES BEARINGS PIGNONE PIGNONS
REC91-00001	30-50 mm / 1 1/4" ~ 2 1/4"
REC91-00002	50-75 mm / 2 1/4" ~ 3 1/2"
REC91-37241	75-105 mm / 3" ~ 4 1/2"



FONENDOSCOPIO • SPARK GAP TESTER • FONENDOSCOPIO • STETHOSCOPE

**RECMAR**

Instrumento de precisión, resistente a golpes, detecta fácilmente ruidos en motores, cojinetes y otras partes móviles. Incluye varilla de test, trompeta y auriculares.

Sensitive, shockproof instrument, easily locates noises in engines bearings and other moving parts. Includes aluminium alloy probe / needle, surgical PVC, rubber trumpet and plastic earphones.

Strumento di precisione, resistente a colpi, rileva facilmente rumori nel motore, nei cuscinetti e altre parti mobili. Include la tromba e gli auricolari.

Instrument de précision, résistant aux chocs, détecte facilement les bruits dans le moteur, les roulements et autres pièces mobiles. Comprend trompette, aiguille et écouteurs.

REF
REC91-00003



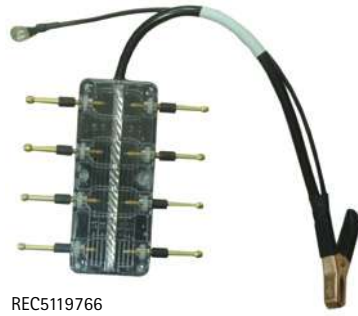
Se puede comprobar la chispa con el motor en funcionamiento.

Good for checking spark on running engine.

Si può provare la scintilla con il motore in funzione.

L'étincelle peut être vérifiée avec le moteur en marche.

REF	CYL
REC5119766	8
REC004	1



REC5119766



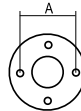
REC004

EXTRACTOR TAPONES DE TRIM • TRIM PLUGS EXTRACTOR • ESTRATTORE PER TAPPI DI TRIM • EXTRACTEUR POUR BOUCHON DE TRIM

REF	
RECTOOLTRIMKIT	RECTOOLTRIM1 + RECTOOLTRIM2 + RECTOOLTRIM3



REF		(A)
RECTOOLTRIM1	Útil de 1/2" + RECPIN4 + RECPIN4.5	38 mm
RECTOOLTRIM2	Tool 1/2" + RECPIN4 + RECPIN4.5	32 mm
RECTOOLTRIM3	Attrezzo 1/2" + RECPIN6	35 mm



REF		PARA FOR PER PER
RECPIN4	3 PIN x 4 mm	RECTOOLTRIM1
RECPIN4.5	3 PIN x 4.5 mm	RECTOOLTRIM1
RECPIN6	3 PIN x 6 mm	RECTOOLTRIM3

Los pines de repuesto no tienen garantía.  
Replacement pins are not guaranteed.  
I perni di ricambio non sono garantiti.  
Les broches de remplacement ne sont pas garanties.

TRIM PISTON	TILT PISTON		
RECTOOLTRIM1	Yamaha	F25 - F40	
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Yamaha	F115 2000-14
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Yamaha	F150 2004-10
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM1	Yamaha	F150 2011+
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Yamaha	F175 - F200 (2.8L)
RECTOOLTRIM1	RECTOOLTRIM1	Yamaha	F200 - F250 (3.3L)
RECTOOLTRIM1	RECTOOLTRIM1	Yamaha	F225 - F300 (4.2L)
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Yamaha	F350
RECTOOLTRIM2	Yamaha	F425	
RECTOOLTRIM2	Yamaha	55-90 (2-Stroke)	1994+
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Yamaha	115-200 + VMAX
RECTOOLTRIM1	RECTOOLTRIM1	Yamaha	225 (2-Stroke)
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Suzuki	DF115 - DF300
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Evinrude	115 - 300 ETEC
RECTOOLTRIM3	Johnson Evinrude	25 - 50 (2 Strokes)	1994-04
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Johnson Evinrude	60 - 250 (2 Strokes) 1982-06
RECTOOLTRIM2	RECTOOLTRIM3	Honda	75 - 225 1997+
RECTOOLTRIM1	Seastar Steering		
RECTOOLTRIM2	Volvo Penta Trim Cylinders		
RECTOOLTRIM1	Mercuriser Alpha One & Bravo Trim Cylinders		

HERRAMIENTA AROS-PISTONES • RING COMPRESOR KIT • KIT FASCE-PISTONI • KIT DE COLLIER A SEGMENTS

Kit herramientas para la instalación de aros y pistones. Incluye 6 bandas de 7 a 11 cm.

Ring compressor kit for pistons. Includes 6 band 2-7/8" - 4-3/8"

Kit per montare le fasce dei pistoni. Include 6 bande da 7 a 11 cm.

Kit pour monter les segments. Comprend 6 bandes de 7 à 11 cm.

REF
SSP4213





REF	PARA AROS Y PISTONES RING COMPRESSOR PISTONS PER FASCE E PISTONI POUR SEGMENTS ET PISTONS
SSP4206	127 mm Ø / 2-1/8" - 5" Ø
SSP4207	178 mm Ø / 3-1/2" - 7" Ø



LLAVE FRENO VOLANTE PARA FUERABORDAS • FLYWHEEL HOLDER PER OUTBOARDS  
CHIAVE FRENO VOLANTE PER FUORIBORDO • CLE POUR FREINER LE VOLANT DES HORS BORD

REF
REC5515100



KIT ALARGADOR CABLE BUJÍAS • EXTENSION WIRES • KIT PROLUNGA CAVI CANDELE • KIT RALLONGE FAISCEAU DE BOUGIE

REF	ALARGADORES EXTENSIONS WIRES CAVI RALLONGE
REC5119902	18 cm 4
REC5119903	60 cm 4



REC5119902

REC5119903

PULIDORA DE CILINDROS • ENGINE CYLINDER HONE • PULITRICE CILINDRI • RODOIR DE CYLINDRE

Para pulir los cilindros de los bloques.  
Garantizada de por vida.

Quickly removes the glaze from engine  
cylinder walls before installing new  
piston rings.  
Lifetime warranty.

Per pulire i cilindri dei blocchi.  
Garantita a vita.

Élimine rapidement le glaçage des  
parois des cylindres du moteur  
avant l'installation de  
nouveaux segments.  
Garanti à vie.

REF
CRA904633



REF
CRA946331



JUEGO DE LLAVES • MECHANICAL TOOL SET • CASSETTA ATTREZZI • MALETTE D'OUTILLAGE

154 llaves en métrico  
y en pulgadas para un  
completo trabajo en  
motores.  
Garantía de por vida.

154 pcs.  
Mechanics tool set in  
metric & inches.  
Lifetime warranty.

154 chiavi metriche e  
in pollici per un lavoro  
completo nel motore.  
Garantita a vita.

154 clés, métriques et  
en pouces pour un travail  
complet dans le moteur.  
Garanti à vie.

REF
CRA935154



REF	OEM	2T STROKES	4T STROKES
REC90890-06820	90890-06820 91-83164M	40, 45, 50, 60HP (4 CYL) 75, 90, 115 (-1B366822)	✓



REF	OEM	2T STROKES	4T STROKES
REC91-895343T02	91-895343T02 91-895343T01	75-115HP (1B366823+) VERADO 135 - 300HP 150EFI	✓



OEM	ROSCA
1 91-904551 Adaptador universal de elevacion para motores Universal lift adapter for motors	1.5"
2 91-849154T1 Extractor de volante Flywheel puller	
3 Se adapta directamente en volantes Yamaha y Mercury que no contienen anillos de elevación integrados. (Se suministra con tornillos) Fits directly on Yamaha and Mercury flywheels that do not contain integrated lift rings. (Supplied with screws)	
4 Si adatta direttamente ai volani Yamaha e Mercury che non contengono anelli di sollevamento integrati. (Fornito con viti) S'adapte directement sur les volants d'inertie Yamaha et Mercury qui ne contiennent pas d'anneaux de levage intégrés. (Fourni avec des vis)	

VACUÓMETRO DOBLE FUNCIÓN • PRESSURE / VACUUM TESTER • VACUOMETRO DOPPIA FUNZIONE • VACUOMETRE DOUBLE FONCTION

Presión y vacío.  
Ideal para comprobar las cosas.

Combination unit that does pressure and vacuum testing in one units. Recommended to test drives.

Pressione e sottovuoto. Ideale per il controllo dei piedi.

Unité combinée qui effectue des tests de pression et de vide. Recommandé pour tester les embases.

REF
REC55134



COMPRESÍMETRO • COMPRESSION TESTER KIT  
MANOMETRO • COMPRESSIONMETRE

Para motores gasolina con bases GM o Ford.

For gas engines with GM or Ford base.

Per motori benzina con base GM e Ford.

Pour les moteurs à essence GM et Ford.

REF
CRA902171



INTERRUPTOR ARRANQUE • REMOTE STARTER  
INTERRUTTORE AVVIAMENTO • INTERRUPTEUR DE DEMARRAGE A DISTANCE

REF
CRA902175



TERMÓMETRO MULTIFUNCIONAL • INFRARED THERMOMETER • TERMOMETRO MULTIFUNZIONALE • THERMOMÈTRE MULTIFONCTIONNEL

Termómetro multifunción digital, por rayos infrarrojos. Retención de la última lectura. Autoapagado.

Multifunction digital infrared thermometer. Retention of the last reading. Auto Off function.

Termometro multifunzione digitale, a infrarossi. Memoria dell'ultima lettura. Autospegnimento.

Thermomètre multifonction numérique, par rayons infrarouges. Conservation de la dernière lecture. Arrêt automatique



REF  
TECDT8580

Emisividad fija	Fixed emissivity	Misurazione	Mesure fixe	0,95 (-20°C-->+320°C)
Lectura en grados	Reading	Lettura in gradi	Lecture en degrés	Celsius & Fahrenheit
Precisión	Precision	Precisione	Précision	+/- 2%
Resolución	Resolution	Risoluzione	Résolution	1°C
Distancia óptima de medida	Distancia optimal measurement	Distanza ottimale di misurazione	Distance de mesure optimale	6 --> 60 cm

PINZA AMPERIMÉTRICA • AMPERIC NIPPER • PINZA AMPEROMETRICA • PINCE AMPÈREMÉTRIQUE

Multifunción	multifunction	multifunzione	multifonction	AC & DC (40A/400A)
Diámetro maxilar	aw diameter	Diametro max	Diamètre maxi	30 mm
Display	Display	Display	Affichage	3 <sup>3/4</sup> (Máx. 3999)
Precisión	Precision	Precisione	Précision	+/- (1,9% + 5 d. en AC) +/- (2,5% +10 d. en DC)
Ancho de banda	Bandwidth	Banda larga	Bande passante	50Hz - 500Hz (AC)
Resolución	Resolution	Risoluzione	Résolution	AC/DC 10mA. 100mV.
Resistencia	Resistance	Resistenza	Résistance	400 Ohms

REF  
TEC218



TACÓMETRO ÓPTICO • OPTICAL TACHOMETER • TACOMETRO OTTICO • TACHYMÈTRE OPTIQUE

Profesional portátil controlado por microprocesador y con base de tiempos de cristal de cuarzo de gran precisión. Retención de la última lectura en pantalla y registro lectura máxima y mínima del periodo de medida.

Professional portable microprocessor-controlled and with time base of quartz crystal of high precision. Retention of the latest reading on screen reading and record the maximum and minimum measurement period.

Professionale portatile controllata da un microprocessore e con display a cristalli di quarzo di alta precisione. Memoria dell'ultima lettura nello schermo e registro lettura massima e minima del periodo di misurazione.

Portable professionnel contrôlé par microprocesseur et avec base de temps de cristal de quartz de haute précision. Conservation de la dernière lecture sur l'écran de lecture et enregistrement de la période de mesure maximale et minimale.

REF	TACÓMETRO	TACHOMETER	TACOMETRO	TACHYMÈTRE OPTIQUE
TEC384	TACÓMETRO	TACHOMETER	TACOMETRO	TACHYMÈTRE OPTIQUE
TEC786	CINTA REFLECTANTE	REFLECTIVE TAPE	BANDA PER TACOMETRO	RUBAN RÉFLECTEUR

Medidor de RPM hasta	RPM meter up	Misura RPM fino	Compteur de tours jusqu'à	(-99.999)
Precisión	Precision	Precisione	Précision	+/- (0,05% + 1 d.)
Resolución	Resolution	Risoluzione	Résolution	0,1 (-9.999,9)
Distancia óptima de medida	Distancia optimal measurement	Distanza ottimale di misurazione	Distance de mesure optimale	50 --> 150 mm.
-en función de luz ambiente	-depending on ambient light	- con luce ambiente	-selon la lumière ambiante	-300 mm



TOOLS • ATTREZZI • OUTILLAGE

HERRAMIENTAS

DISPLAY COUNT	1999
MANUAL RANGE	✓
DATA HOLD	✓
DIODE MEASUREMENT	✓
TRANSISTOR MEASUREMENT	✓
AUTO POWER OFF	✓
CONTINUITY BUZZER	✓
MECHANICAL PROTECTION	✓

POWER	9V (6F22*1)
PRODUCT COLOR	Blue and Gray
PRODUCT NET WEIGHT	340 g
PRODUCT SIZE	190x80x33 mm
STANDARD ACCESSORIES	Battery (not include) Test lead Temperature Probe
STANDARD INDIVIDUAL PACKING	Gift Box, Manual

		RANGE	BEST ACCURACY
DC VOLTAGE (V)	V	200mV ~ 1000V	± (0.5%+3)
AC VOLTAGE (V)	V~	2V ~ 700V	± (0.8%+5)
DC CURRENT (A)	A	20µA ~ 10A	± (1.0%+3)
AC CURRENT (A)	A~	20mA ~ 10A	± (1.2%+5)
RESISTANCE (Ω)	Ω	200Ω ~ 200MΩ	± (0.8%+3)
CAPACITOR (F)	F	2nF ~ 200µF	± (4.0%+5)
FREQUENCY (Hz)	Hz	20KHz	± (1.5%+10)
TEMPERATURE (°C)	°C	-40°C ~ 1832 °C	± (1.0%+3)
TEMPERATURE (°F)	°F	-40°C ~ 1832 °C	± (1.0%+3)

REF  
TEC145



VACUÓMETRO SINCRONIZADOR • VACUUMMATE ALLWEATHER • VACUOMETRO • VACUUMATE SYNCHRONISEUR

Vacuómetro, sincronizador de admisión, analizador dinámico de fugas y tacómetro. Impermeable e insumergible con una funda especial. Posee mayor estabilidad que los indicadores analógicos o que cualquier otro sistema. Se autorregula a los cambios de presión barométrica. Alimentación con corriente continua de 12 V, se puede utilizar con cualquier batería de embarcación o vehículo o con un adaptador de entrada a la red (230V/12V). Indicadores LED de batería descargada y de alimentación no adecuada. Contiene: Cable y pinzas por alimentación 12V, tubos de santoprene de conexión, 2 juegos de adaptadores flexi-rígidos, caja de almacenaje.

Vacuomate allweather, 4 x carb/ throttle valve. Waterproof. Shock resistant composite-moulded polyurethane and polycarbonate casing for maximum strength and resilience. Self-calibrates for barometric changes. Solid state sensors are drop proof. It has internal rechargeable 1,5Ah 7,2V NiMH batteries providing up to 6 hours autonomy. Battery power is conserved by auto-switch-off 5 minutes after last being used and LEDs use full power only when measurements are taken. Kit includes custom travel case, battery cord-set, T-connector & 2 full sets of unique flexi-rigid.

Vacuometro, sincronizzatore d'aspirazione, analizzatore dinamico di fughe e tachimetro. Impermeabile e immergibile con una custodia speciale. Possiede maggiore sensibilità degli indicatori analogici o con altri sistemi. Si autoregola al cambio di pressione barometrica. Alimentazione con corrente continua da 12 V, si può utilizzare con qualsiasi batteria per imbarcazioni, veicoli e con un adattatore di entrata da 230V/12V. Indicatore LED di batteria scarica e di alimentazione non corretta. Contiene: Cavi e pinze per alimentazione 12V, tubi di santoprene di connessione, 2 adattatori flexi-rigidi, scatola per conservare l'attrezzo.

Vacuomate affiche la pression d'admission individuelle de 4 carburateurs séparés (ou boîtier papillons à injection de carburant). Impermeable et insummersible avec une housse spéciale. Il a une plus grande stabilité que les indicateurs analogiques ou tout autre système. Il autorégule les changements de pression barométrique. Alimentation 12 V DC, utilisable avec n'importe quelle batterie de bateau ou de véhicule ou avec un adaptateur secteur (230V/12V). Indicateurs LED de batterie déchargée et de puissance insuffisante. Contient: câble d'alimentation 12V et pinces, tubes de connexion, 2 jeux d'adaptateurs flexi-rigides, boîte de rangement.

REF  
TCMV8M5



PISTOLA PUESTA A PUNTO • TIMING LIGHT • PISTOLA MESSA A PUNTO • LAMPE STROBOSCOPIQUE

Con regulador de avance.

0-60 advance scale.

Con regolatore avanzamento.

Avec régulateur d'alimentation. Échelle d'avance 0-60

REF

CRA921023



SOPORTES PARA MOTORES • STANDS FOR ENGINES • SUPPORTI PER MOTORI • SUPPORTS MOTEUR

**RECMAR**

Soporte de trabajo giratorio 360° con ruedas. Para todo tipo de motores; GM, FORD, VOLVO. Ideal para reparaciones completas.

Allow engine to be rotated 360°. Adjustable mounting plate will accommodate all engine types.

Carrello supporto motore, permette il movimento per 360° utile per lavorazioni in coppa. Fornito di ruote piane, può montare tutti i blocchi GM, FORD, VOLVO.

Support de travail rotatif à 360° avec roues. Pour tous types de moteurs; GM, FORD, VOLVO. Idéal pour des réfections complètes.

REF

RECTOOL1



TOOLS • ATTREZZI • OUTILLAGE



HERRAMIENTAS

**YARES2**

Soporte trabajo giratorio 360° con ruedas. Para todo tipo de motores: GM, FORD, VOLVO.  
Ideal para reparaciones completas. Se le pueden adaptar los soportes referencias YARCHA para GM y YARFHA para FORD y probar motores en funcionamiento.

**YARES2**

360° rotating work support with wheels. For all types of engines: GM, FORD, VOLVO.  
Ideal for complete repairs. You can adapt the YARCHA reference supports for GM and YARFHA for FORD and test running engines.

**YARES2**

Supporto lavoro girevole 360° con ruote.  
Per tutti i tipi di motori: GM, FORD, VOLVO.  
Ideale per riparazioni complete. Si possono adattare i supporti di riferimento YARCHA per GM e YARFHA per FORD e provare i motori in funzione.

**YARES2**

Support de travail rotatif à 360° avec roues. Pour tous types de moteurs : GM, FORD, VOLVO.  
Idéal pour des réparations complètes. Vous pouvez adapter les supports de référence YARCHA pour GM et YARFHA pour FORD et tester les moteurs en cours d'utilisation.

REF	
YARES2	GM, FORD, VOLVO
YARCHA	Kit GM



YARCHA



SOPORTES PARA COLAS • STANDS FOR STERN DRIVES • SUPPORTI PER PIEDI • SUPPORTS D'EMBASES

**RECJO6HD**

Carro con gato hidráulico para la instalación de todo tipo de colas. Permite desmontar o montar colas, una sola persona.  
Especialmente útil en embarcaciones con plataforma integrada.  
Construido con brazos extra largos de sujeción y base con 4 ruedas neumáticas.  
Gran capacidad de elevación para colas de peso extra.  
También en colas de doble hélice. Varias regulaciones.

**RECJO6HD**

Stern drive installer. Works in all makes and models. Allows one man to remove and install stern drives.  
Especially helpful on boats with integrated swim platforms.  
Built with extra long clamping arms and wheel base, plus heavyduty lifting capacity for those extra heavy drives.  
Also works great on dual prop drives. Unique low cost shop tool. 4 air tires allow for rugged yard use.

**RECJO6HD**

Carro con crik idraulico per l'installazione di tutti i tipi di piedi. Permette ad una persona di smontare o montare i piedi da solo.  
Specialmente utile nelle imbarcazioni con piattaforma integrata.  
Costruito con larghi bracci di fissaggio e una base con 4 ruote pneumatiche.  
Grande capacità di sollevamento per piedi con peso extra.  
Anche per piedi con doppia elica. Varie regolazioni.

**RECJO6HD**

Chariot avec vérin hydraulique pour l'installation de tous types d'embase. Il permet à une seule personne de démonter ou de monter des embases. Particulièrement utile dans les bateaux avec plate-forme intégrée. Construit avec des bras de support extra longs et une base avec 4 roues pneumatiques.  
Grande capacité de levage pour des embases de poids important. Egalement en arbre double hélice.

REF	
RECJO6HD	



RECKOCYL



RECKRW



RECKFW



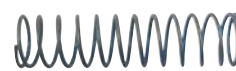
RECJO10



REF				
RECKOCYL	Pistón	Piston	Pistone	Vérin
RECKRW	Rueda completa	Hydraulic jack RE-Wheel	Ruota completa	Roue complète
RECKFW	Rueda hidráulica	Hydraulic jack FT-Wheel	Ruota idraulica	Roue
RECJO10	Suplemento 25 cm	Suplement 10"	Supplemento 25 cm	Supplément 25 cm
RECHANDLEJO6HD	Maneta	Handle	Maniglia	Poignée
RECSRINGJO6HD	Muelle	Spring	Molla	Ressort



RECHANDLEJO6HD



RECSRINGJO6HD

**RECH10**

Para cargar o descargar embarcaciones de los remolques o cuna.  
 Los remolques pueden entrar y salir de entre los gatos hidráulicos libremente, facilitando su tarea.  
 Levantan embarcaciones de hasta 18 toneladas.  
 Su recorrido de elevación es de 51 cm.  
 Equipado con válvula de bloqueo que permite mantener el barco indefinidamente en la posición deseada.  
 Puede actuar sobre tierra, grava, asfalto o cemento, tanto en la tienda, como en el varadero o exposición.

**RECH10**

Work station for bottom repair & cleaning. Trailer rolls in out past jacks, allowing you to take boats on or off trailers easily.  
 Jacks have an auto lock allowing boats to be left on indefinitely.  
 Can be used on dirt, gravel, black top or cement.  
 Can be used anywhere! Shop, yard, showroom.  
 Lifts boats up to 40,000 lbs.

**RECH10**

Per caricare o scaricare imbarcazioni da rimorchi o sostegni.  
 I rimorchi possono entrare e uscire tra i crick idraulici liberamente, facilitando il compito.  
 Solleva imbarcazioni fino a 18 tonnellate.  
 Escursione max di 51 cm.  
 Fornito di valvola di blocco che permette di mantenere la barca nella posizione desiderata per diversi tempi.  
 Può essere usato su terra, ghiaia, asfalto o cemento, come in negozio o in esposizione.

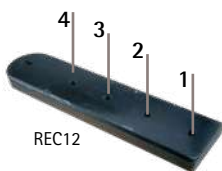
**RECH10**

Pour charger ou décharger des bateaux de remorques ou de berceaux.  
 Les remorques peuvent entrer et sortir librement entre les vérins hydrauliques, ce qui facilite leur tâche.  
 Ils lèvent des navires jusqu'à 18 tonnes.  
 Sa course d'élévation est de 51 cm.  
 Equipé d'une valve de blocage qui permet au navire d'être maintenu indéfiniment dans la position souhaitée.  
 Il peut agir sur terre, gravier, asphalte ou ciment, aussi bien en magasin qu'en hangar à bateaux ou en exposition.

REF	INCLUYE	INCLUDED	INCLOSO	COMPREND	
RECH10	Soportes hidráulicos	Jacks	Supporti idraulici	Supports hydrauliques	x 4
	REC12 Soportes	Straight arms	Supporti	Supports	x 4
	REC15 Soportes inclinados 25 cm	10" drop arms	Supporti inclinati 25 cm	Supports inclinés de 25 cm	x 4
	REC20 Soportes asiento barco	4" x 18" contact pads	Supporti appoggi barche	Supports de siège de bateau	x 4
RECH10-1/4	Soporte hidráulico	Jack	Supporto idraulico	Support hydraulique	1
	REC12 Soporte	Straight arm	Supporto	Support	1
	REC15 Soporte inclinados 25 cm	10" drop arms	Supporto inclinato 25 cm	Support incliné de 25 cm	1
	REC20 Soporte asiento barco	4" x 18" contact pad	Supporto appoggio barche	Support de siège de bateau	1



REF						
REC12	Soporte plano std.	Straigh support standard	Braccia piatto standard	Support plat standard		83,8 - 132 cm
	1ª posición	1st pin hole	1ª posizione	1ère position	900 kg	
	2ª posición	2nd pin hole	2ª posizione	2ème position	1.800 kg	
	3ª posición	3rd pin hole	3ª posizione	3ème position	3.000 kg	
	4ª posición	4th pin hole	4ª posizione	4ème position	3.600 kg	
REC15	Soporte inclinado	Drop arm	Braccia	Support incliné		28 cm = 10"
REC16	Soporte inclinado	Drop arm	Braccia	Support incliné		51 cm = 20"
REC17	Suplemento	Single riser extension	Suplementi	Supplement		12,5 cm = 5"
REC18	Suplemento	Single riser extension	Suplementi	Supplement		25 cm = 10"
REC19	Soporte con goma	Large pad	Braccia contatto	Support	6.800 kg +	76 cm = 30"
REC20	Soporte con goma	Large pad	Braccia contatto	Support	- 6.800 kg	45.7 cm = 18"



REF				
RECNSCYL	Pistón	Piston	Pistone	Vérin
RECKFW	Rueda hidráulica	Hydraulic jack FT-Wheel	Ruota idraulica	Roue



**RECMAR®**

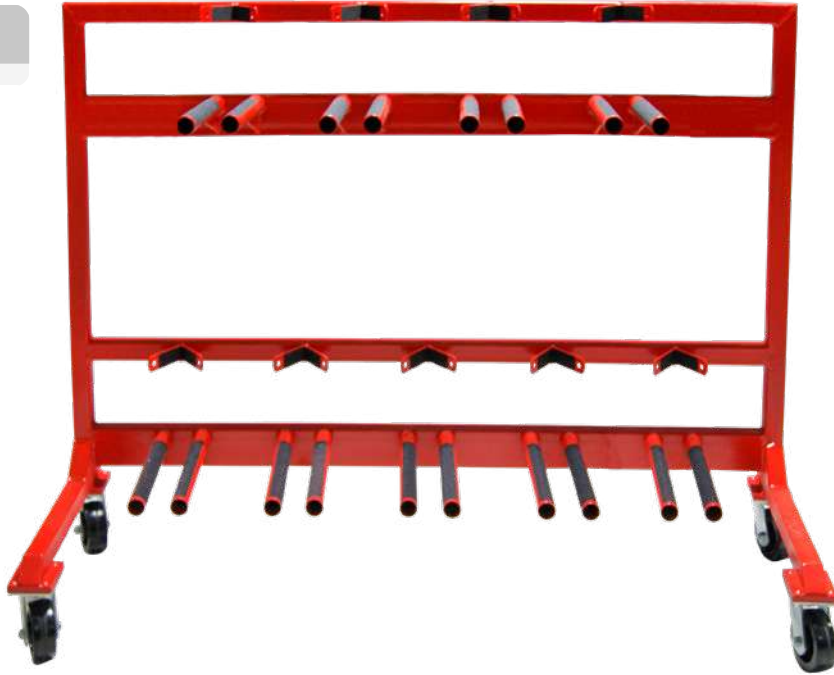
**RECSR9**  
Soporte para 9 colas.  
Mantiene el taller limpio y organizado.  
Protege las colas de golpes y daños.

**RECSR9**  
Holds 9 stern drives.  
Keeps shop looking neat and clean.  
Protects drives from being cratched and damaged.

**RECSR9**  
Supporto per 9 piedi.  
Mantiene l'officina pulita e organizzata.  
Protegge i piedi dai colpi e dai danni.

**RECSR9**  
Charriot pour le stockage de 9 embases.  
Maintient l'atelier propre et organisé.  
Protège les pieds d'embase des chocs et des dommages.

REF  
RECSR9



REF  
RECSR9WHEEL



**RECMAR®**

**RECWS3**  
Soporte trabajo reparación todo tipo de colas y motores fueraborda.

**RECWS3**  
Work station.  
Holds all kind of drives and outboard engines.

**RECWS3**  
Supporto lavoro per riparare tutti i tipi di piedi e motori fuoribordo.

**RECWS3**  
Support pour les travaux de réparation de tous types d'embase et de moteurs hors-bord.

REF  
RECWS3



SOPORTES PARA EMBARCACIONES • BOAT STANDS • SUPPORTI PER IMBARCAZIONI • BERS ROULANT POUR BATEAUX

**RECMAR®**

REF  
RECED36 1.500 kg



REF  
RECED36C





**MEGASOPORTE PARA EMBARCACIONES**

Diseñado para adaptarse a la mayoría de configuraciones de casco.  
 Ajuste rápido ancho - alto con sistema de bulón.  
 Las almohadillas especialmente diseñadas limitan el movimiento de cabeceo (lado a lado) facilitando su posición durante la colocación del barco.  
 Se puede ajustar a alturas independientemente para exhibir el barco inclinado.  
 Acabado resistente con pintura negra.  
 Ruedas de poliuretano para casi todo tipo de superficies planas, incluidas baldosas y mármol.

**MEGASUPPORT FOR BOATS**

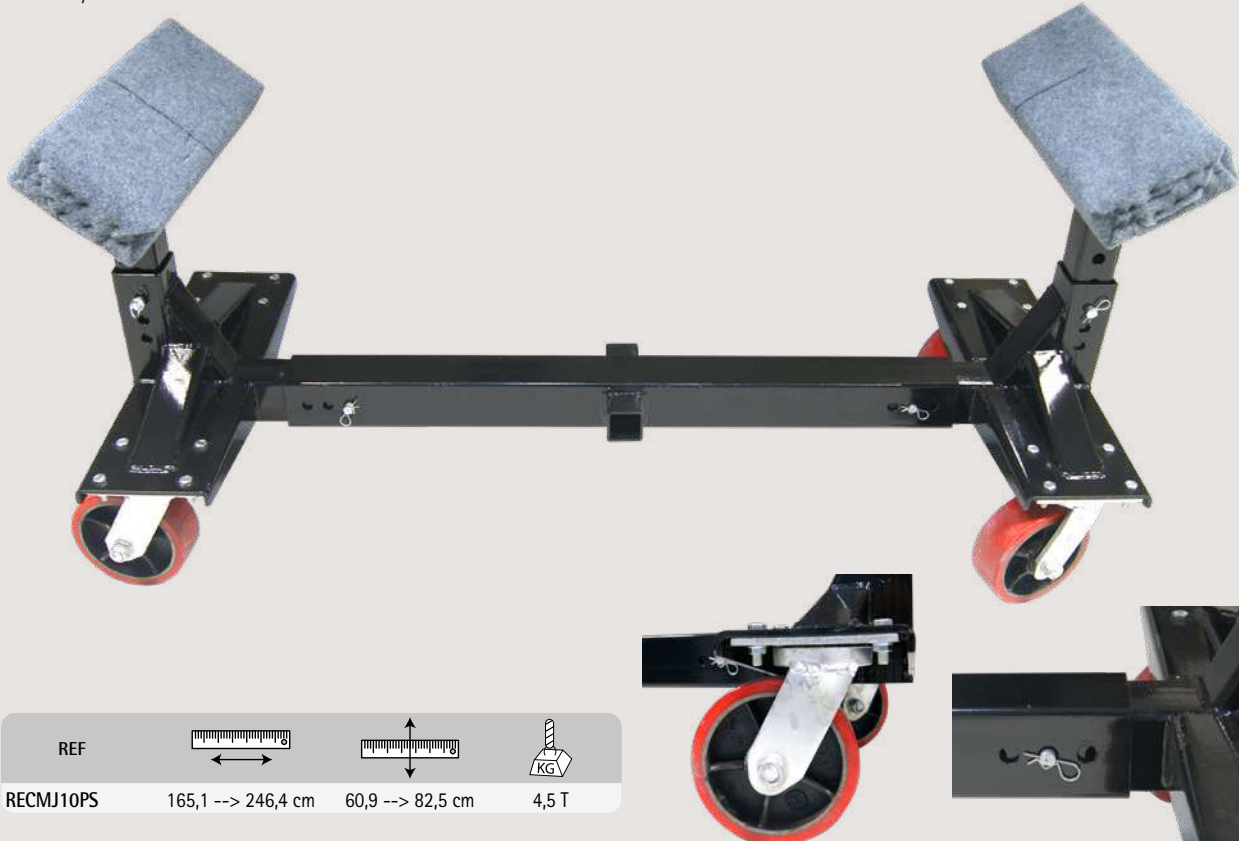
Designed to fit most helmet configurations.  
 Quick width-to-height adjustment with bolt system.  
 Specially designed pads limit pitching movement (side to side) making it easier to position the boat during positioning.  
 Can be adjusted to independent heights to display the boat at an incline.  
 Durable black painted finish.  
 Polyurethane wheels for almost any flat surface, including tile and marble.

**MEGASUPPORTO PER LE IMBARCAZIONE**

Progettato per adattarsi alla maggior parte delle configurazioni di casco.  
 Regolazione rapida da larghezza ad altezza con sistema a bulloni.  
 I cuscinetti appositamente progettati limitano il movimento di beccheggio (da un lato all'altro) facilitando il posizionamento dell'imbarcazione.  
 Può essere regolato ad altezze indipendenti per visualizzare l'imbarcazione in pendenza.  
 Finitura resistente verniciata in nero.  
 Ruote in poliuretano per quasi tutte le superfici piane, comprese piastrelle e marmo.

**MÉGASUPPORT POUR LES BATEAUX**

Conçu pour s'adapter à la plupart des configurations de casques.  
 Réglage rapide de la largeur à la hauteur grâce au système de boulons.  
 Des patins spécialement conçus limitent le mouvement de tangage (d'un côté à l'autre), ce qui facilite le positionnement du bateau lors de la mise en place.  
 Peut être réglé à des hauteurs indépendantes pour afficher le bateau en inclinaison.  
 Finition durable en peinture noire.  
 Roues en polyuréthane pour presque toutes les surfaces planes, y compris le carrelage et le marbre.



NEW



TOOLS • ATTREZZI • OUTILLAGE

HERRAMIENTAS



DEPORTE  
SPORT

SPORT  
SPORT

**G**OLDENSHIP

OBRIEN



**AIRHEAD**

**BRAYO**

MAKALA





**FOTOS NO CONTRACTUALES**  
Los productos pueden  
cambiar de color o  
estampado.

**NON CONTRACTUAL  
PICTURES.**  
products can change color or  
pattern.

**FOTO NON CONTRATTUALI**  
I prodotti possono cambiare  
colore o pattern.

**PHOTOS NON  
CONTRACTUELLES**  
Les produits peuvent changer  
de couleur ou de motif.



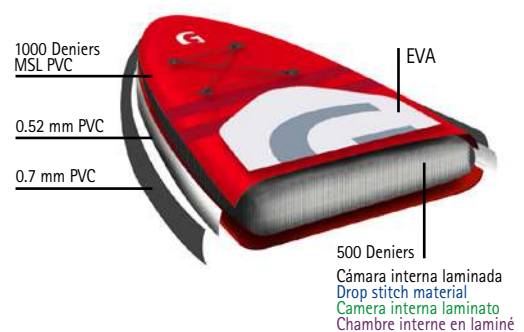
# PADDLE SURF

Presentamos las tablas hinchables para practicar el Paddle surf. Esta nueva modalidad de surf permite divertiros mientras nos ponemos en forma. Con el Paddle surf trabajamos la estabilidad, los músculos del tronco y la postura. Las tablas hinchables son fáciles de guardar y de transportar y nos dan la opción de poder practicar este deporte siempre que queramos.

Vi presentiamo le tavole gonfiabili per praticare il Paddle Surf. Questo nuovo sport è divertente e ti mantiene in forma. Paddle surf è un piacevole sport, rafforza i muscoli del corpo e migliora la postura. Le tavole gonfiabili sono facili da stivare e trasportare e danno la possibilità di praticare questo sport tutte le volte che lo si desidera.

Nous vous présentons les planches gonflables pour pratiquer le Paddle Surf. Ce nouveau sport est amusant et vous permet de rester en forme. Le paddle surf est un sport agréable, il renforce les muscles du corps et améliore la posture. Les planches gonflables sont faciles à ranger et à transporter et permettent de pratiquer ce sport autant de fois que souhaité.

REF	(cm)	(cm)	(cm)	KG	max KG	MAX
PADDEGS9	304 10"	79 31"		15	130	
PADDEGS11	335 11'	79 31"	15 6"	16	PVC (1.000 Deniers)	170 15 PSI
PADDEGS12	353 11'7"	79 31"		17		
PADDEGS13	384 12'7"	86 34"		19		



## El SUP más rápido

La punta estrecha ayuda a eliminar el agua y te hace sentir ese deslizamiento definitivo. La sección media más recta mejora la estabilidad de la tabla y hace que la velocidad sea perfecta. También el diseño de cola ancha ayuda a hacer un giro rápido y constante.

## The fast SUP

The narrow nose helps to shed water and makes you feel that ultimate glide. The straighter mid section improves board stability and make perfect speed. Also the wide tail design helps to make fast and steady turn

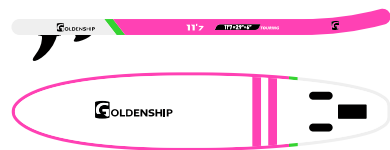
## Il SUP veloce

Il naso stretto aiuta a ombreggiare l'acqua e ti fa sentire quella massima planata. La sezione centrale più dritta migliora la stabilità della tavola e rende la velocità perfetta. Anche il design della coda larga aiuta a fare virate veloci e costanti

## Le SUP rapide

Le nez étroit aide à ombrager l'eau et vous fait sentir cette glisse ultime. La section médiane plus droite améliore la stabilité de la planche et permet une vitesse parfaite. De plus, la conception de la queue large permet de faire des virages rapides et stables

REF	(cm)	(cm)	(cm)	KG	max KG	MAX
PADDEGS9TOURING	304 10"			15	130	
PADDEGS11TOURING	335 11'	74 29"	15 6"	16	PVC (1.000 Deniers)	170 15 PSI
PADDEGS12TOURING	353 11'7"			17		



## EQUIPAMIENTOS DE SERIE • EQUIPMENTS OF SERIAL • ATTREZZATURE DI SERIE • EQUIPEMENTS DE SERIE

a	PADDEGSHANDPUMP	Bomba manual	Hand pump	Pompa manuale	Pompe manuelle
b	PADDEGSOAR	Remo telescópico. Fibra	Telescopic paddle. Fiber	Remo estensibile. Fibra	Télescopique en Fibre
c	PADDEGSBAG	Bolsa de transporte	Carrying bag	Borsa di trasporto	Sac de transport
d	PADDEGSREPAIRKIT	Kit de reparación	Repair kit	Kit riparazione	Kit réparation
e	PADDEGSLEASH	Sujetapiés	Lashes	Incastro piedi	Leash



EQUIPAMIENTO OPCIONAL • OPTIONAL EQUIPMENTS • EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE • EQUIPEMENT OPTIONNEL

GS20004	Bomba manual	Hand pump	Pompa manuale	Pompe manuelle	
WEPADDLE	Remo telescópico. Aluminio	Telescopic paddle. Aluminium	Remo estensibile. Alluminio	Télescopique en Aluminium	OB2172309 OB2172308
WEPADDLEFIBRA	Remo telescópico. Fibra	Telescopic paddle. Fiber	Remo estensibile. Fibra	Télescopique en Fibre	
WEFIN	Kit de quillas	Fin kit	Kit chiglie	Kit de dérives	
PADDLEGSBIFIN	Quilla	Fin	Chiglie	Dérive	
OB2172309	Chalecos M/L	Paddle Vest M/L	Gilet M/L	Gilet M / L	
OB2172308	Chalecos XS/S/M	Paddle Vest XS/S/M	Gilet XS/S/M	Gilet XS / S / M	



GS20004



WEPADDLE  
WEPADDLEFIBRA

WEFIN



PADDLEGSBIFIN



MOTOR ELÉCTRICO PARA PADDLE SURF • ELECTRIC MOTOR FOR PADDLE SURF  
MOTORE ELETTRICO PER PADDLE SURF • MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR PADDLE SURF



Viaja más lejos, ve más rápido y diviértete más en el agua. Este sistema de propulsión eléctrica puede adaptarse a muchas embarcaciones de tamaño pequeño, especialmente tablas de paddle (SUP) y algunos kayaks. El motor eléctrico encaja perfectamente en la mayoría de las aletas.

**CARACTERÍSTICAS:**

- Adaptabilidad universal
- Controlador inalámbrico
- Velocidad hasta 7,5 km/h
- Instalación sin esfuerzo

Travel further, go faster and have more fun out on the water. This electric propulsion system can be well adapted to many small-sized watercrafts esp. stand-up paddle boards (SUPs) and some kayaks. The electric motor perfectly fits into most major standard fin boxes - US fin box and inflatable SUP fin box.

**CHARACTERISTICS:**

- Universal Adaptability
- Wireless Controller
- Up to 7.5 Km/h
- Effortless Installation

Viaggia più lontano, vai più veloce e divertiti di più sull'acqua. Questo sistema di propulsione elettrica può essere ben adattato a molte imbarcazioni di piccole dimensioni, specialmente stand up paddle board (SUP) e alcuni kayak. Il motore elettrico si adatta perfettamente alla maggior parte delle principali scatole di pinne standard; scatola di pinne statunitensi e scatola di pinne SUP gonfiabile.

**CARATTERISTICHE:**

- Adattabilità universale
- Controller senza fili
- Fino a 7,5 Km/ora
- Installazione semplice.

Voyagez plus loin, allez plus vite et amusez-vous davantage sur l'eau. Ce système de propulsion électrique peut être bien adapté à de nombreuses embarcations de petite taille, notamment des planches à pagaie debout (SUP) et certains kayaks. Le moteur électrique s'adapte parfaitement à la plupart des principaux boîtiers d'ailerons standard : boîtier d'ailerons américain et boîtier d'ailerons gonflable SUP.

**CARACTÉRISTIQUES:**

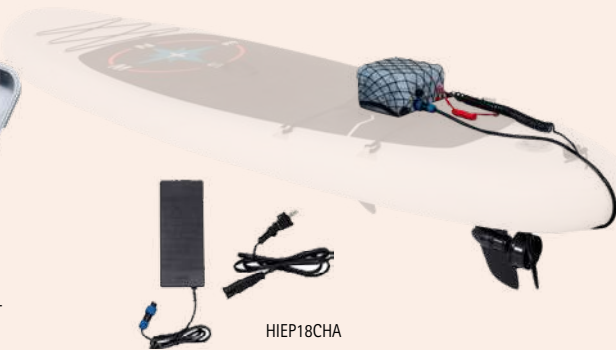
- Adaptabilité universelle
- Contrôleur sans fil
- Jusqu'à 7,5 km/h
- Installation sans effort

REF				
HIEP18LI	kit propulsión EP18LI 160W	EP18LI 160W propulsion kit	kit propulsione EP18LI 160W	Kit propulseur EP18LI 160W
HIEP18BAT	Batería 300Wh 25.6V	Battery 300Wh 25.6V	Batteria 300Wh 25,6V	Batterie 300Wh 25,6V
HIEP18CON	Pulsera control remoto	Remote control bracelet	Bracciale con telecomando	Bracelet télécommandé
HIEP18PRO	Helice EP18LI	Propeller EP18LI	Elica EP18LI	Hélice EP18LI
HIEP18CHA	Cargador batería EP18BAT	EP18BAT battery charger	Caricabatterie EP18BAT	Chargeur de batterie EP18BAT
HIEP18ESW	Desconectador seguridad	Security remover	Disconnessione di sicurezza	Déconnexion de sécurité

HIEP18ESW



HIEP18BAT



HIEP18CHA



HIEP18CON



HIEP18LI

HIEP18PRO

ESPECIFICACIONES MOTOR • ENGINE SPECIFICATIONS  
SPECIFICHE DEL MOTORE • SPÉCIFICATIONS DU MOTEUR

		0,88 kg		
Potencia	Power	160W	Potenza	Potence
Máximo empuje	Max thrust	18 Pounds	Spinta massima	Poussée maximale
Máxima velocidad	Max speed	7.5Km/hr	Massima velocità	Vitesse maximale
Tiempo de ejecución	Run time	1.5-2h FULL SPEED 4.5-5h HALF SPEED	Tempo di esecuzione	Durée
Control remoto	Remote controller	Insumergible e impermeable Drive, Sports y Marchas atrás Unsinkable and water-proof Drive, Sports and Reverse shifts Cambio di marcia, sportivo e retromarcia inaffondabile e impermeabile Insubmersibile et étanche Changements de vitesse Drive, Sports et Reverse	Telecomando	Télécommande
Distancia máxima de control	Max control distance	5m	Distanza massima di controllo	Distance de contrôle maximale

ESPECIFICACIONES BATERÍA • ESPECIFICACIONES BATERIA  
SPECIFICHE BATTERIA • BATTERIE SPÉCIFIQUE

		3,7 kg		
Capacidad de la batería	Battery capacity	300Wh	Capacità della batteria	Capacité de la batterie
Voltaje de la batería	Battery voltage	25.6v	Voltaggio batteria	Voltage de batterie
Corriente continua	Continuous current	Max. 18a	Corrente continua	Courant continu
Cargador	Charger	100-240v, 50/60hz	Caricabatterie	Chargeur
Voltaje de carga	Charge voltage	29.4v	Tensione di carica	Tension de charge
Tiempo de carga	Charge time	4hrs	Tempo di ricarica	Temps de charge
Tamaño de la batería	Battery size	19x14x21 cm	Dimensioni della batteria	Taille de la batterie

NEW!



SPORT • SPORT • SPORT

DEPORTE

RECAMBIOS MARINOS



¡Todas nuestras tablas de wakeboard están orgullosamente construidas en nuestra fábrica de energía solar 100% respetuosa con el medio ambiente!  
 All of our wak eboards are proudly built in our 100% environmentally conscious solar powe red factory!  
 Tutte le nostre tavole da risveglio sono orgogliosamente costruite nella nostra fabbrica di energia solare attenta all'ambiente al 100%!  
 Tous nos wak eboards sont fièrement construits dans notre usine d'énergie solaire 100 % respectueuse de l'environnement !



ROCKER DE 3 ETAPAS  
 3-STAGE ROCKER  
 BILANCIERE A 3 STADI  
 BASCULE À 3 ÉTAGES



BORDE BISELADO VARIABLE  
 VARIABLE BEVELED EDGE  
 BORDO SMUSSATO VARIABILE  
 BORD BISEAUTÉ VARIABLE



RED VECTORIAL  
 VECTOR NET  
 RETE VETTORIALE  
 FILET VECTORIEL



CUATRO ALETAS DESMONTABLES  
 FOUR REMOVABLE FINS  
 QUATTRO PINNE RIMOVIBILI  
 QUATRE AILETTES AMOVIBLES



DISEÑO PARA NIÑOS.  
 BUILT FOR KIDS  
 COSTRUITO PER I BAMBINI  
 CONÇU POUR LES ENFANTS



COLUMN CENTRAL  
 CENTER SPINE  
 SPINA CENTRALE  
 COLONNE VERTÉBRALE CENTRALE



ROCKER CONTINUO  
 CONTINUOUS ROCKER  
 ROCKER CONTINUO  
 ROCKER CONTINUE



TECNOLOGÍA BASE DELTA  
 DELTA BASE TECHNOLOGY  
 TECNOLOGIA DELTA BASE  
 TECHNOLOGIE DE BASE DELTA



PAREDES LATERALES DE DURARAIL  
 DURARAIL SIDEWALLS  
 PARETI LATERALI DURARAIL  
 PAROIS LATÉRALES DURARAIL



ALETAS CENTRALES DESMONTABLES  
 REMOVABLE CENTER FINS  
 ALETTE CENTRALI RIMOVIBILI  
 AILETTES CENTRALES AMOVIBLES



ROCKER PROGRESIVO  
 PROGRESSIVE ROCKER  
 ROCKER PROGRESSIVO  
 ROCKER PROGRESSIVE



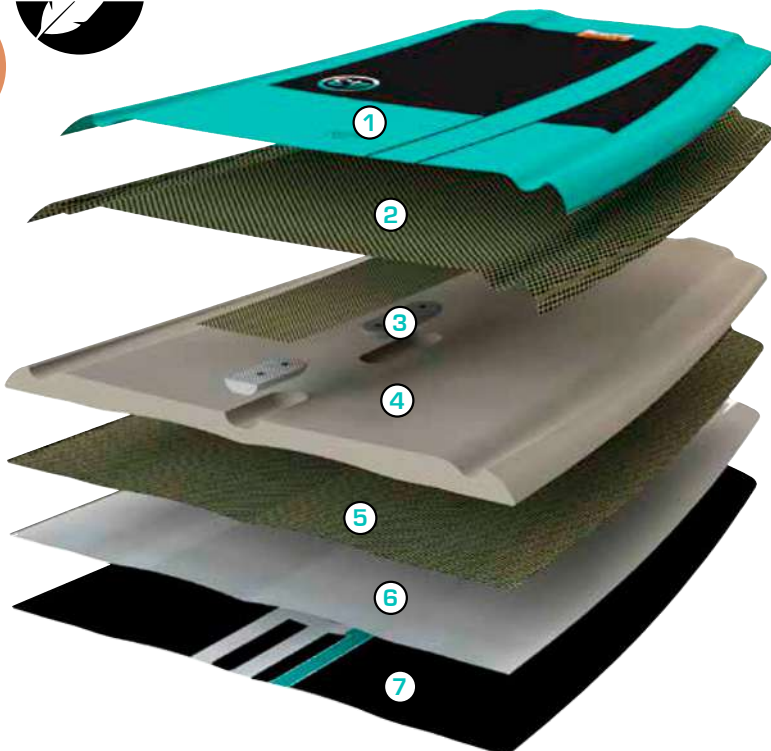
ASIDERO  
 GRAB RAIL  
 PRENDERE LA GUIDA  
 BARRE D'APPUI



DISEÑO FÁCIL DE CONDUCIR  
 EASY TO RIDE DESIGN  
 DESIGN FACILE DA GUIDARE  
 CONCEPTION FACILE À CONDUIRE



CARRIL HÍBRIDO DUAL  
 DUAL HYBRID RAIL  
 DOPPIA GUIDA IBRIDA  
 RAILS HYBRIDES DOUBLE



- 1 Hoja superior impresa  
 Printed Top Sheet  
 Lenzuolo superiore stampato  
 Feuille supérieure imprimée
- 2 Capa superior de fibra de vidrio súper ligera  
 Super light fiberglass top layer  
 Strato superiore in fibra di vetro superleggera  
 Couche supérieure en fibre de verre ultra légère
- 3 Capa de fibra de vidrio de refuerzo  
 Reinforcement fiberglass layer  
 Strato di rinforzo in fibra di vetro  
 Couche de renfort en fibre de verre
- 4 Núcleo Feather Core  
 Feather Core  
 Nucleo Feather Core  
 Noyau Feather Core
- 5 Envoltura inferior de fibra de vidrio súper liviana  
 Super light fiberglass bottom wrap  
 Rivestimento inferiore in fibra di vetro super leggero  
 Enveloppement inférieur en fibre de verre ultra léger
- 6 Papel barrera  
 Barrier Paper  
 Carta barriera  
 Papier barrière
- 7 Capa inferior estampada  
 Printed bottom sheet  
 Strato inferiore stampato  
 Couche inférieure à motifs



## VALHALLA

Con un núcleo de flotación adicional el Valhalla es perfecto para el principiante o intermedio. Da la sensación de un patín flotante. La línea de rocker progresiva asegura que el piloto tiene siempre el control y la base Delta permite mantenerse sin esfuerzo en la estela.

With an extra buoyant Feather Core the Valhalla is perfect for the beginner or intermediate rider. With a floaty skate like feel, the Progressive Rockerline ensures the rider is always in control and the Delta Base keeps lets the board effortlessly edge into the wake for maximum pop.

Con una línea di galleggiamento supplementare, il Valhalla è perfetto per i principianti o gli intermedi. Da la sensazione di galleggiare. Il nuovo rimodellamento, insieme al suo Rocker Progressive e Delta Base, genera un liscio, che permette di mantenere sempre il controllo della tavola.

Avec une ligne de flottaison supplémentaire, le Valhalla est parfait pour les débutants ou les intermédiaires. Il donne la sensation de flotter. Le nouveau remodelage, avec son Rocker progressif et sa base Delta, génère un lissage, ce qui vous permet de toujours garder le contrôle de la planche.



REF			ROCKER	max KG
OB2190088	VALHALLA 133	133 x 42,2 cm	2.25 Progressive	72 kg
OB2210090	VALHALLA 138	138 x 42,7 cm	2.35 Progressive	95 kg
OB2210092	VALHALLA 143	143 x 43,2 cm	2.50 Progressive	113 kg

REF	
OB2063230	X 4



## SYSTEM

Ofrece un gran rendimiento a un precio asequible. Su continua línea lo mantiene estable, mientras que el doble canal en la punta y las aletas montadas en el centro del wake, garantizan un seguimiento predecible y aterrizajes suaves. Para remarar un núcleo extra de espuma hace que se levante sin esfuerzo en el agua, por lo que es el wake perfecto para practicar en el mar.

The System offers performance at an affordable price. Its Continuous Rockerline keeps them stable while the dual channels at the tip and tail and center mounted Flank Fins ensure predictable tracking and soft landings. To top it off an extra buoyant foam Feather Core makes getting up out of the water effortless making them the perfect board to keep on your boat.

Offre ottime prestazioni ad un prezzo abbordabile. La sua linea lo mantiene stabile, mentre il doppio canale in punta e le pinne montate al centro della tavola, garantiscono un follow-up prevedibile e atterraggi morbidi. Il suo nucleo consente di alzarsi nell'acqua senza sforzo, consentendo un wake perfetto in mare.

Il offre d'excellentes performances à un prix abordable. Sa ligne la maintient stable, tandis que le double canal à la spatule et les ailerons montés au centre de la planche garantissent un suivi prévisible et des atterrissages en douceur. Son noyau vous permet de vous mettre à l'eau sans effort, permettant un sillage parfait en mer. Il permettra aux plus ténéraires de tous les âges de débiter et de se mettre en confiance pour progresser rapidement.

REF			ROCKER	max KG
OB2180118	SYSTEM 135	135 x 42,5 cm	2.25 Progressive	81 kg
OB2180120	SYSTEM 140	140 x 42,9 cm	2.35 Progressive	104 kg

REF	
OB2063230	X 4



OB2180118

OB280120



HOOKY

Diseñado específicamente para los pilotos más pequeños y ligeros. Su Rocker Progresivo le da un gran control en la estela, dándoles un montón de tiempo para realizar más movimientos y trucos. Con su construcción de carril híbrido dual y punta y cola DuraRail, el Hooky es perfecto para practicar en su parque de cable con facilidad.

Designed specifically for smaller/lighter riders. Its Progressive Rocker gives the rider a nice kick off the wake giving them plenty of time to add more moves to their bag of tricks. With its Dual Hybrid Rail Construction and DuraRail tip and tail, the Hooky can also handle your local cable park with ease.

Disegnato principalmente per persone piccole e leggere. Il suo Rocker dona un grande controllo della tavola, permettendo di effettuare in diverso tempo più manovre e acrobazie. Con la sua struttura a doppio binario ibrido e punta e coda DuraRail, l'Hooky è perfetto per esercitarsi con facilità nel tuo cable park.

Il est temps que les petits riders aient enfin une planche développée et construite pour eux et pour leur taille, poids et force. Cette planche est extrêmement légère, elle dispose d'une double coque concave et de 4 ailerons pour la performance. En bonus, ce wakeboard est conçu avec une base ABS pour un maximum de solidité et pour que les jeunes puissent le pousser dans ses derniers retranchements.



REF			ROCKER	max KG
OB2170144	HOOKY 118	118 x 38,1 cm	2.1 Progressive	75 kg
OB2170142	HOOKY 123	123 x 42,2 cm	2.3 Progressive	95 kg
OB2170148	HOOKY 128	128 x 42,2 cm	2.4 Progressive	115 kg



La Clutch ofrece una navegación suave con gran agarre en el agua. El borde biselado variable mantiene la parte media de la tabla libre de enganches y se estrecha hacia la punta y la cola para un mayor agarre al cantar. Esta tabla fácil de manejar es perfecta para construir fundamentos, mejorar la confianza y aumentar la progresión.

The Clutch provides a smooth ride with plenty of hold on the water. The variable beveled edge keeps the board's midsection catch-free and tapers towards the tip and tail for added bite while edging. This easy to ride board is perfect for building fundamentals, improving confidence, and enhancing progression.

La Clutch offre una guida fluida con un'ottima tenuta sull'acqua. Il bordo smussato variabile mantiene la parte centrale della tavola priva di impatti e si assottiglia verso la punta e la coda per aggiungere mordente durante la bordatura. Questa tavola facile da guidare è perfetta per costruire i fondamentali, migliorare la fiducia e aumentare la progressione.



CLUTCH

La Clutch offre une conduite souple et une bonne tenue sur l'eau. La carre biseautée variable permet à la partie centrale de la planche de ne pas s'accrocher et s'affine vers la spatule et le tail pour plus de mordant lors de la prise de carre. Cette planche facile à rider est parfaite pour développer les bases, améliorer la confiance et favoriser la progression.

REF			ROCKER	max KG
OB2200046	CLUTCH 138	138 x 42.5 cm	2.35" 3-Stage	70 kg
OB2200048	CLUTCH 143	143 x 43.1 cm	2.4" 3-Stage	88 kg







## INTENT

La Intent es la personificación de una tabla de rendimiento. Es rápida, con una capacidad de respuesta increíble, tiene la explosividad de un cohete espacial y aterriza con más suavidad que un astronauta dando saltos en la luna. En plano, es suelta y animada, pero si la pones al límite, se crea una conexión alucinante entre tú y la tabla a medida que se transforma en una máquina de cargar estelas.

The Intent is the epitome of a performance boat board. It's fast, insanely responsive, has the explosiveness of a rocketship, and lands softer than an astronaut doing jumping jacks on the moon. While riding flat, it's loose and lively but put it on edge, and a mind-warping connection between you and the board builds as it morphs into an all-out wake charging machine.

L'Intent è l'epitome di una tavola da barca performante. È veloce, incredibilmente reattiva, ha l'esplosività di un razzo e atterra più dolcemente di un astronauta che fa jumping jack sulla luna. In pianura è sciolta e vivace, ma se la si mette al limite, si crea un'incredibile connessione tra voi e la tavola, che si trasforma in una vera e propria macchina da wake charging.

L'Intent est la quintessence d'une planche de bateau performante. Elle est rapide, incroyablement réactive, a l'explosivité d'un vaisseau spatial et atterrit plus doucement qu'un astronaute faisant des jumping jacks sur la lune. Sur le plat, elle est souple et vive, mais si vous la mettez sur la tranche, une connexion époustouflante se crée entre vous et la planche, qui se transforme alors en une véritable machine à charger le wake.

REF			ROCKER	max KG
OB2230132	INTENT 136	136 x 43.1 cm	2.3" 3-Stage	70 kg
OB2230134	INTENT 141	141 x 43.6 cm	2.4" 3-Stage	84 kg

REF	
OB2063230	X 4



SPORT • SPORT • SPORT



DEPORTE

RECAMBIOS MARINOS



J-BARS INTEGRADAS  
INTEGRATED J-BARS  
J-BARS INTEGRATE  
J-BARS INTÉGRÉES



ZONAS DOBLES DE ENCAJE  
DUAL LACE ZONES  
DOPPIA ZONA DI ALLACCIATURA  
DEUX ZONES DE DENTELLE



CONSTRUCCIÓN DURADERA  
LASTED CONSTRUCTION  
COSTRUZIONE DURATA  
CONSTRUCTION DURÉE



PLANTILLA Y MEDISOLA ORTÓTICA DE DOBLE DENSIDAD  
DUAL-DENSITY ORTHOTIC FOOTBED & MIDSOLE  
PLANTARE E INTERSUOLA ORTOTICI A DOPPIA DENSITÀ  
SEMELLE PLANTAIRE ET INTERMÉDIAIRE ORTHÉTIQUES À DOUBLE DENSITÉ



ACCESS

Diseño abierto del dedo del pie para más ajuste, flexibilidad. Forro Strobel Lasted. Suela CMEVA. Combinación de barras en J para la sujeción definitiva del talón. Chasis inclinado de 2 grados. Ultra ligero. Ajuste de 5 puntos.

Open Toe Design for more fit, flexibility. Strobel Lasted Liner. CMEVA Outsole. Combination J-Bars for ultimate heel hold. 2 degree canted chassis. Ultra lightweight. 5-point adjustment.

Design con punta aperta per una maggiore flessibilità. Fodera Strobel Lasted. Soole CMEVA. Telaio inclinato di 2 gradi. Ultra leggero. Regolazione a 5 punti.

Chausses ultra légère. Système à double lacets pour un meilleur équilibrage du serrage du pied et de la cheville. Fixation de la chaussure sur le wakeboard par papillons 6mm metric. Intérieur entièrement doublé en lycra.



REF		TALLA   SIZE   INTAGLIO   TAILLE		
		USA	UK	EUR
OB2171363	ACCESS	2-5 JUNIOR	1.5 - 4.5	34 - 37
OB2171360	ACCESS	5-8	4.5 - 7.5	37 - 41
OB2161361	ACCESS	8-11	7.5 - 10.5	41 - 44.5
OB2161362	ACCESS	11-14	10.5 - 13.5	44.5 - 48



## CLUTCH

Diseño abierto del dedo del pie para una mayor flexibilidad de ajuste. La lengüeta Free-Flex se abre para facilitar la entrada. Construcción específica del tamaño. Forro Strobel Lasted. Suela CMEVA. Suelo de Comfort. Chasis inclinado de 2 grados. Ultra ligero. Ajuste de 5 puntos.

Open Toe Design for more fit flexibility. Free-Flex tongue opens wide for easy entry. Size Specific Construction. Strobel Lasted Liner. CMEVA Outsole. Comfort Footbed. 2 degree canted chassis. Ultra lightweight. 5-point adjustment.

Punta abierta per una maggiore flessibilità. La linguetta Free-Flex si apre per essere calzata facilmente. Costruzione specifica. Fodera Strobel Lasted. Soole CMEVA. Piano Comfort. Telaio inclinato 2 gradi. Ultra leggero. Regolazione a 5 punti.

Bout ouvert pour plus de flexibilité. La languette Free-Flex s'ouvre pour un ajustement facile. Construction spécifique. Doublure Strobel Lasted. Semelles CMEVA. Étagé confort. Cadre incliné de 2 degrés. Ultra léger. Réglage en 5 points.



REF		TALLA   SIZE   INTAGLIO   TAILLE		
		USA	UK	EUR
OB2171386	CLUTCH JR	2-5 JUNIOR	1.5 - 4.5	34 - 37
OB2171385	CLUTCH	5-8	4.5 - 7.5	37 - 41



## BORDER

Puntera abierta - Se adapta a una gama de tallas más amplia. Doble zona de cordones - Ajuste preciso para un ajuste perfecto. Sistema de chasis LUX: Chasis inclinado 2,5° hacia dentro Arco de potencia Almohadilla amortiguadora de impactos EVA.

Open Toe - Accommodates a broader size range. Dual Lace Zones - Pinpoint adjustment for the perfect fit. LUX Chassis System. 2.5° Inward Canted Chassis. Power Arch. EVA Impact Dampening Pad.

Punta aperta: si adatta a una gamma più ampia di taglie. Allacciatura Dual Zone: regolazione precisa per una vestibilità perfetta. Sistema telaio LUX: Telaio inclinato 2,5° verso l'interno - Arco di potenza Cuscinetto ammortizzante in EVA.

Bout ouvert - S'adapte à une plus large gamme de tailles. Laçage double zone - Ajustement précis pour un ajustement parfait. Système châssis LUX : Châssis incliné de 2,5° vers l'intérieur Arc électrique Coussinet absorbant les chocs en EVA.



REF		TALLA   SIZE   INTAGLIO   TAILLE		
		USA	UK	EUR
OB2221371	BORDER	4-6		
OB2221372	BORDER	7-10		
OB2221373	BORDER	10-12		
OB2221374	BORDER	12-14		

## CUERDAS CON PALONIER • ROPE AND HANDLE • CIME CON MANIGLIA • CORDES AVEC PALONNIER

REF	
OB2174538	2
OB2174550	4
OB2174552	4
OB2174554	4



OB2174538



OB2174550



OB2174552



OB2174554

# KNEEBOARD



¡Orgullosamente construido en nuestra fábrica 100% ambientalmente consciente de energía solar!  
 Proudly built in our 100% environmentally conscious solar powered factory!  
 Costruito con orgoglio nel nostro rispetto dell'ambiente al 100% fabbrica consapevole ad energia solare!  
 Fièremet construit dans notre environnement 100% écologique usine solaire consciente !



AQUA HOOK Y HYDROHOOK  
 AQUA HOOK & HYDROHOOK  
 AQUA HOOK E HYDROHOOK  
 AQUA HOOK ET HYDROHOOK



ALETAS RETRÁCTILES  
 RETRACTABLE FINS  
 PINNE RETRATTILI  
 AILETTES RÉTRACTABLES



MOLDEADO EN ALETAS  
 MOLDED IN FINS  
 PINNE STAMPATE  
 MOULÉ EN AILETTES



La tabla perfecta para niños y novatos que se inician en aguas profundas. Correa acolchada de 3 pulgadas para un ajuste seguro. Probablemente el mejor kneeboard "familia" en el mercado. Aletas retractables acuáticas, gancho acolchado, correa ajustable.

Probably the best "family" kneeboard on the market, the Black Magic does it all. The famous cable-actuated retractable fin system and the aquatic hook make the Black Magic the perfect board for successfully teaching kids and newbie riders the finer points of deep-water starts. Retractable fins, Aquatic hook, Padded, adjustable strap, Durable plastic base.

La tavola perfetta per bambini e principianti che vorranno iniziare nelle acque profonde. Tracolla imbottita di 3 pollici per una maggiore vestibilità. Probabilmente il miglior kneeboard "famiglia" nel mercato. Flap retrattili sci, rilievo di gancio, cinturino regolabile.

Probablement le meilleur kneeboard familial du marché. Grâce à son système d'ailettes rétractables et à son accroche palonnier. Il est parfaitement adapté à l'usage d'un débutant mais aussi à celui d'un utilisateur chevronné qui pourra exploiter les performances de la carène une fois les ailettes en fonction.



BLACK MAGIC

REF  
 OB2181212





VOODOO

Las aletas moldeadas cuadradas proporcionan el seguimiento adicional, y la parte inferior curvada hace que las transiciones del borde sean lisas y rápidas. La almohadilla de 3/4" de EVA proporciona comodidad para las rodillas y los tobillos. Correa ajustable acolchada. Gancho integrado. Borde biselado variable. Aletas moldeadas cuadradas.

Le pinne quadrate forniscono un ulteriore controllo, e la parte inferiore curvata fa sì che i passaggi orizzontali siano lisci e veloci. Pad 3/4 "EVA offre comfort per le ginocchia e le caviglie. Tracolla regolabile imbottita. Gancio integrato. Variabile bordo smussato. Monta alette a forma quadrata.

Les ailerons carrés offrent un contrôle supplémentaire et le fond incurvé rend les passages horizontaux lisses et rapides. Le coussin 3/4 "EVA offre un confort pour les genoux et les chevilles. Bandoulière rembourrée réglable. Crochet intégré. Bord biseauté variable.

Quad molded fins at each corner provide extra tracking, and the curved underside makes edge transitions smooth and quick. The 3/4" thick pad provides plush comfort for your knees and ankles. Padded adjustable strap. Integrated hook. Variable beveled edge. Quad molded fins.

REF

OB2151208



HYDROSLIDE REVOLUTION

La Revolution presenta una forma de cuchara clásica que le proporciona una conducción suave y cómoda con transiciones rápidas de borde a borde, sin sacrificar el pop en la estela. Su diseño de perfil fino no sólo es bonito, sino que también ofrece el rendimiento de tablas más caras. El HydroHook también hace que la Revolution sea increíblemente fácil de subir para los principiantes, convirtiéndola en una tabla excelente para todos en la embarcación.

La Revolution est dotée d'un shape spoon classique qui lui confère une conduite souple et confortable avec des transitions rapides de carre à carre - sans sacrifier le pop dans le sillage. Son profil fin n'est pas seulement esthétique, mais il offre également les performances que l'on trouve sur des planches plus chères. L'HydroHook rend également la Revolution incroyablement facile à monter pour les débutants, ce qui en fait une excellente planche pour tout le monde dans le bateau.

The Revolution features a classic spoon shape that gives it a smooth, comfortable ride with quick edge-to-edge transitions - without sacrificing any pop off the wake. Its thin-profile design not only looks great, but it also delivers the performance found with more expensive boards. The HydroHook also makes the Revolution incredibly easy for beginners to get up on, making it an excellent board for everyone in the boat.

La Revolution è caratterizzata da un classico spoon shape che le conferisce una guida fluida e confortevole con transizioni veloci da bordo a bordo, senza sacrificare il pop dalla scia. Il suo design dal profilo sottile non solo è bello da vedere, ma offre anche le prestazioni di tavole più costose. L'HydroHook rende il Revolution incredibilmente facile da usare per i principianti, rendendolo una tavola eccellente per tutti in barca.



REF

OB2211160

52.5" x 20.5" 3/4" EVA Pad

MATERIAL  
MATERIAL  
MATERIALE  
MATERIAU



RADICA

La Radica es la tabla perfecta para enseñar a los niños. Combinando un borde biselado con aletas moldeadas en cuádruple, esta tabla ofrece una estabilidad inigualable para aumentar la confianza del rider y hacer que se sienta cómodo de inmediato en el agua. Para ayudar aún más en el proceso de aprendizaje, la Radica incorpora un Aquatic Hook para simplificar los arranques en aguas profundas y eliminar cualquier frustración al aprender a levantarse. Hazlo sencillo. Diviértete.

La Radica est la planche parfaite pour l'enseignement aux enfants. Combinant un bord biseauté et des ailerons quadruples moulés, cette planche offre une stabilité inégalée pour renforcer la confiance du rider et lui permettre de se sentir immédiatement à l'aise sur l'eau. Pour faciliter le processus d'apprentissage, la Radica est équipée d'un Aquatic Hook qui simplifie les départs en eaux profondes et élimine toute frustration lors de l'apprentissage de la remontée. La simplicité est de mise. S'amuser.

The Radica is the perfect board for teaching kids. Combining a beveled edge with cupped, quad molded fins, this board delivers unrivaled stability to build the rider's confidence and make them immediately feel comfortable on the water. To further assist in the learning process, the Radica features an Aquatic Hook to simplify deep-water starts and eliminate any frustration in learning to get up. Keep it simple. Keep it fun.

La Radica è la tavola perfetta per insegnare ai bambini. Combinando un bordo smussato con pinne quadruplamente sagomate, questa tavola offre una stabilità senza pari per aumentare la fiducia del rider e farlo sentire subito a suo agio in acqua. Per facilitare ulteriormente il processo di apprendimento, la Radica è dotata di un gancio acquatico che semplifica le partenze in acque profonde ed elimina ogni frustrazione nell'imparare ad alzarsi. Semplice. Divertente.



REF

OB2231210

49.7" x 20.1" 3/4" EVA Pad

MATERIAL  
MATERIAL  
MATERIALE  
MATERIAU



# SLALOM



TUNNEL DOBLE  
DUAL TUNNEL  
DOPPIO TUNNEL  
DOUBLE TUNNEL



TUNNEL DE RESPUESTA RÁPIDA  
RAPID RESPONSE TUNNEL  
TUNNEL DI RISPOSTA RAPIDA  
TUNNEL DE RÉPONSE RAPIDE



DISEÑO DE CUERPO ANCHO  
WIDE BODY DESIGN  
DESIGN AMPIO DEL CORPO  
CONCEPTION DE CORPS LARGE



TUNNEL ESTRECHO  
NARROW TUNNEL  
TUNNEL STRETTO  
TUNNEL ÉTROIT



## PRO TOUR

El Pro Tour está diseñado para ser super estable y fácil de sacar del agua. Con facilidad y control incomparable.

The Pro Tour is designed to be super stable and easy to get out of the water. With unmatched ease and control.

Il Pro Tour è stato progettato per essere super stabile e facile per uscire dall'acqua. Con facilità e controllo senza pari.

O'Brien a développé un mono ski pour les débutants et tout ceux qui souhaitent un ski facile, stable et qui procure de bonnes sensations de glisse. Livré avec chausses X9 de taille adaptée

REF	FIJACIÓN INCLUIDA INCLUDED BINDING FISSAGGI INCLUSO FIXATIONS INCLUSES		
OB2181122	JR PRO TOUR 58"	JR Z9/RTS	58" = 147 cm



## SIEGE

El Siege es increíblemente sensible. Con un túnel cóncavo, los cambios de borde se hacen sin esfuerzo. Una flexibilidad más suave y un rocker mayor hacen que este esquí se sienta estable justo fuera de la caja.

The Siege is incredibly responsive. With a tunnel concave, edge changes are effortless as the ski turns on a dime. A softer flex and increased rocker make this ski feel stable right out of the box.

Siege è incredibilmente reattivo. Con un tunnel concavo, i cambi a bordo vengono effettuati senza alcuno sforzo. Una flessibilità più morbida ed il suo roker fanno sì che questi sci facciano sentire la stabilità.

Le SIEGE est un ski conçu pour simplifier la vitesse et la stabilité. Avec un tunnel concave, les changements de bord sont sans effort et le ski tourne comme une flèche. Un rocker plus doux et plus flexible fait que ce ski tient le cap et est confortable en traversée.

REF	FIJACIÓN INCLUIDA INCLUDED BINDING FISSAGGI INCLUSO FIXATIONS INCLUSES		
OB2220486	SIEGE 69"	Z9 STD	69" = 175 cm
OB2220482	SIEGE 66"	Z9 STD	66" = 168 cm
OB2180532	SIEGE 66"	Z9 + X9 RTP STD	66" = 168 cm

Z9 STD



X9 RTP STD





VORTEX

Esquí de gran superficie diseñado para pequeñas olas y grandes giros. Ideal para el mar. El área de superficie adicional reduce la fricción y permite esquiar a menor velocidad con menos esfuerzo.

The Vortex is a wide-body ski designed with deep water starts and big, carving turns in mind. The extra surface area reduces drag and allows for skiing with much lower boat speed with less effort.

Cci progettato per piccole onde e grandi giri. Ideale per il mare. La superficie di appoggio, riduce l'attrito e permette di sciare a bassa velocità con meno sforzi.

Le Vortex est un combo large à profil semi parabolique. La surface importante du ski permet une sortie d'eau facile et sans effort. Sa grande portance permet de skier avec une vitesse du bateau beaucoup plus faible, facilitant les évolutions. Équipé de la nouvelle chausse X7 réglable du 36 au 47.

REF			FIJACIÓN BINDING FISSAGGI FIXATION	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE
OB2181130	VORTEX 65"	65" = 166 cm	X7 Et RT	36 - 47
OB2231134	VORTEX 54"	54" = 137 cm	JR X7 Et RT	33.5 - 41



OB2181130



OB2231134



CELEBRITY

Es el tamaño perfecto para aprender a esquiar, así como para iniciarse al slalom.

The Celebrity is the perfect size for learning to ski as well as learning slalom.

È la dimensione perfetta per imparare a sciare, così come per fare lo slalom.

Disposant d'un profil semi parabolique et d'un double tunnel, il offre beaucoup de confort et sait se montrer dynamique pour un skieur expérimenté.



OB2231120



OB2191114



OB2231118

REF			FIJACIÓN BINDING FISSAGGI FIXATION	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE
OB2231120	CELEBRITY 68"	68" = 173 cm	X7 Et RT	4.5 - 13 36/48
OB2191114	CELEBRITY 64"	64" = 162 cm	JR X7 Et RT	4.5 - 13 36/48
OB2231118	CELEBRITY 58"	58" = 147 cm	JR X7 Et RT	2 - 7 33.5/41



REACTOR

Esquí para principiante y nivel intermedio. Diseñado para el arranque fácil con una amplia superficie, el cuerpo delantero ancho y canales de túnel para una gran estabilidad y buen rendimiento.

Combo ski for beginner to intermediate. Designed for easy starts with a wide tail, wide forebody and tunnel channels for stability and performance.

Sci per principianti e livello intermedio. Progettato per un inizio facile in una superficie ampia; la larghezza del corpo anteriore e il tunnel garantiscono stabilità e buone prestazioni.

Ski combo pour débutants et intermédiaires. Conçu pour des départs faciles avec un arrière large, un avant-corps large et des canaux de tunnel pour la stabilité et la performance.

REF			FIJACIÓN BINDING FISSAGGI FIXATION	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE
OB2191128	REACTOR 67"	67" = 170 cm	700 Et RTP	4.5 - 13 36/48



Incluye Cuerda y PALONIER.  
Fabricado con bambú.

Trainer rope with handle.  
Made in bamboo.

Corda Trainer con manico.  
Fabbricato in bambù.

Avec corde à polonnier.  
Fabriqué en bamou.

### PLATFORM TRAINER

REF



OB2181148 46" = 117 cm 85 lbs = 30 kg



### ALL STAR TRAINER

Para iniciar a los niños al esquí náutico: Gran estabilidad (Barra estabilizadora), Cuerda con mango, Para niños hasta 30 kg. Doble túnel.

For beginner juniors: Stabilizer bar, Trainer rope w/handle, Weight range up to 85 lbs., Tunel dual, Molded-in fins

Per introdurre i bambini allo sci nautico: elevata stabilità (bar), corda con manico, per bambini fino a 30 kg, doppio tunnel.

Pour initier les enfants au ski nautique: haute stabilité (barre), corde avec poignée, pour les enfants jusqu'à 30 kg, double tunnel.

REF



OB2171140 46" = 117 cm 85 lbs = 30 kg



### SIMPLE TRAINER

Combo trainer hinchable, con cuerda de arrastre y PALONIER.

Inflatable combo trainer with rope and handle.

Trainabili, con corda di traino e maniglia.

Tractable avec corde avec palonnier.

REF



OB2141154 85 LBS / 35 KG





GUANTES • GLOBES • GUANTI • GANTS

Banda de seguridad en muñeca.

Band of security in wrist.

Banda di protezione sul polso

Bande de protection au poignet



REF	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE
OB2082344	S/M
OB2082346	L
OB2082347	XL
OB2082348	2XL

3/4

REF	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE
OB2082354	S/M
OB2082355	M
OB2082356	L
OB2082357	XL
OB2082358	XXL

2XS	2	1/2"	6,5 cm
XS	2	3/4"	7 cm
S	3	1/8"	8 cm
M	3	1/2"	9 cm
L	3	3/4"	9,5 cm
XL	4	1/8"	10,5 cm



CUERDAS CON PALONIER • ROPE AND HANDLE • CORDE CON MANIGLIA • CORDE AVEC PALONNIER

Triángulo de arrastre para esquí náutico. Fabricado en plástico de alta resistencia. Polea de nylon reforzado y mosquetones de acero inox.

Water ski triangle with stainless steel snap links. Provided with special float tail and block.

Triangolo di traino a strascico per sci nautico. Prodotto in plastica ad alta resistenza. Puleggia di nylon rinforzato e moschettoni di acciaio inox.

S'accroche à l'arrière du bateau pour créer un point d'attache central qui suit l'utilisateur. Avec flotteur plastique contenant une poulie et mousquetons en inox.

REF		
OB2174538	2	SKI / WAKEBOARD COMBO
OB2174528	1	SKI COMBO



OB2174528



OB2174538

FLOTANTES  
FLOATING  
GALLEGGIANTE  
FLOTTANTES

REF		
OB2214536	1	
OB2214540	2	
OB2174542	5	



OB2214536



OB2214540



OB2174542

REF		
OB2174594	Enganche triangular Ski tow harness - pontoon bridle	365 cm
OB2184598	Bridle/enganche triangular Corde triangulaire	244 cm



OB2174594



OB2184598

CUERDAS FLOTANTES PARA DESLIZADORES • FLOATING ROPE FOR TOWABLES  
CIME GALLEGGIANTE PER TRAINABILI • CORDES FLOTTANTES PER TRACTABLES

REF		
OB2214586	6 P	
OB2174576	4 P	6' = 15,24 m
OB2174564	2 P	



OB2214586



OB2174576



OB2174564

CHALECOS • SKI VEST • GILET • GILETS


Chaleco de esquí fabricado con espuma de polietileno y nylon. Cinchas de ajuste. Homologación CE ISO12402-5 y ISO12402-6.

Ski vest made in polyethylene and nylon. With CE ISO12402-5 & ISO12402-6 approval. Buckles.

Giubbotto per sci fatto di schiuma in polietilene e nylon. Cinghie di regolazione. Omologazione CE ISO12402-5 e ISO12402-6

Gilet de ski en polyéthylène et mousse de nylon. Sangles de réglage. Approbation CE ISO12402-5 et ISO12402-6

**50 N** ISO 12402-5 ISO 12402-6 CE

REF		TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE	
OB2232413	3B NYLON PROMO	S / M	81-102 cm
OB2112103	4B ADJ NYLON	S / M	81-102 cm
OB2112104	4B ADJ NYLON	L / XL	102-132 cm
OB2112123	4B PRO NYLON	S	81-91 cm
OB2112124	4B PRO NYLON	M	91-102 cm
OB2112125	4B PRO NYLON	L	102-112 cm
OB2112126	4B PRO NYLON	XL	112-122 cm
OB2112127	4B PRO NYLON	XXL	122-132 cm
OB2232403	4B NYLON PROMO	S / M	81-102 cm
OB2232404	4B NYLON PROMO	L / XL	102-132 cm
OB2172308	PADDLE	XS / S	71-91 cm
OB2172309	PADDLE	M / L	91-112 cm
OB2172310	PADDLE	XL / XXL	112-142 cm
OB2122202	YOUTH NYLON	25 - 41 kg	61-71 cm
OB2232206	TEEN NYLON	40 kg	71-81 cm
OB2231729	NEO BABY	> 13,6 kg	
OB2142270	UNIVERSAL	UNIVERSAL	76-132 cm
OB2192161	NEOPRENO TRADITIONAL	S	81-91 cm
OB2192162	NEOPRENO TRADITIONAL	M	91-102 cm
OB2232163	NEOPRENO TRADITIONAL	L	102-112 cm
OB2232164	NEOPRENO TRADITIONAL	XL	112-122 cm
OB2192165	NEOPRENO TRADITIONAL	XXL	122-132 cm
OB2232141	NEOPRENO TRADITIONAL	S	81-91 cm
OB2232142	NEOPRENO TRADITIONAL	M	91-102 cm
OB2232143	NEOPRENO TRADITIONAL	L	102-112 cm
OB2232274	NEOPRENO TRADITIONAL	M	91-102 cm
OB2232275	NEOPRENO TRADITIONAL	L	102-112 cm
OB2232276	NEOPRENO TRADITIONAL	XL	112-122 cm
OB2232277	NEOPRENO TRADITIONAL	XXL	122-132 cm
OB219782	PET VEST	MD	66-81 cm
OB219783	PET VEST	LG	76-107 cm



3B NYLON PROMO



4B ADJ. NYLON



4B PRO NYLON



4B NYLON PROMO



YOUTH NYLON



TEEN NYLON



NEO BABY



UNIVERSAL



PADDLE



NEOPRENO TRADITIONAL



PET VEST




Chaleco de neopreno con cuello, fabricado específicamente para uso en moto agua.  
Doble cincha y cierre de cremallera.

Neoprene vest with collar, manufactured specifically for jet ski use.  
Double strap and zipper closure.

Gilet in neoprene con colletto, realizzato appositamente per l'uso in moto d'acqua.  
Doppia cinghia e chiusura con cerniera.

Gilet en néoprène avec col, fabriqué spécifiquement pour l'utilisation du jet ski.  
Double sangle et fermeture à glissière.

**100 N** ISO 12402 **CE**

REF	TALLA SIZE INTAGLIO TAILLE	
GS80180	XS-S	105-115cm
GS80181	M-L	115-125cm
GS80182	XL-XXL	125-135cm
GS80183	3XL-4XL	135-145cm



NEW!

## OBRIEN

ALFOMBRA FLOTANTE • FOAM LUNGE • TAPPETO GALLEGGIANTE • TAPIS FLOTTANT

REF		MATERIAL MATERIALE MATERIAU	
OB2191560	10' x 10' x 4"	costuras dobles reforzadas double reinforced seams cuciture doppie rinforzate coutures doublement renforcées	1






### SHOCK BALL

Diseño para mantener la cuerda fuera del agua, reduciendo la resistencia. El arrastre reducido proporciona un mejor rendimiento en giros. La forma ovalada ayuda a absorber los golpes en la cuerda.

Designed to keep the rope out of the water, reducing drag and increasing the gas mileage of the boat. Reduced drag provides better performance on turns and slides. Oval shape helps absorb shock on rope.

Progettato per tenere la corda fuori dall'acqua, riducendo la resistenza. La resistenza ridotta offre prestazioni di sterzata migliori. La forma ovale aiuta ad assorbire i colpi sulla corda.

Conçu pour garder la corde hors de l'eau, réduisant ainsi la traînée, ce qui offre de meilleures performances de direction. La forme ovale aide à absorber les coups sur la corde.

REF		FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT		
OB2191628	Ø 150 cm	Nylon 840 deniers	4	60' = 18 m




SPORT • SPORT • SPORT



DEPORTE

RECAMBIOS  
MARINOS

REF			MATERIAL MATERIALE MATERIAU	FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
OB2141508	TUBESTER	Ø 137 cm	PVC alta resistencia	Nylon 420 deniers	1
OB2201504	LE TUBE	Ø 142 cm	Heavy-gauge PVC	Nylon 420 deniers	1
OB2201506	SUPER LE TUBE	Ø 178 cm	Ad alta resistenza del PVC	Nylon 840 deniers	2
OB2151512	2-DALOO	80" x 56"	PVC 24 pad: 4 EVA	Nylon 420 deniers	2
OB2211555	SOMBRERO 4	Ø 224 cm	PVC 30 / 26/ 24	Nylon 840 deniers	4
OB2231616	NEW-U	57" x 61"	1 soft EVA body pad	Nylon 840 deniers	2



2-DALOO



SUPER LE TUBE



LE TUBE



NEW-U




SOMBRERO



PARADISE 2



PARADISE 3

REF			FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
OB2211614	PARADISE 2	66" x 66"	420D Nylon	2
OB2211615	PARADISE 3	66" x 76"	840D Nylon	3

REF				
OB2111610	KIT REPARACIÓN	TEAR AID PATCH KIT	KIT RIPARAZIONE	KIT RÉPARATION
OB2174762	BOQUILLA INFLADO	NOZZLE INFLATION	VALVOLA	VALVE DE GONFLAGE

OB2111610



OB2174762



SCREAMER



SUPER SCREAMER



ULTRA SCREAMER



X-SCREAMER



BAT WING 2



BARCA 3



BARCA 2



BALLER 2



BALLER 3

SPOILER 3



REF			FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
OB2181556	BALLER 2	66" x 66"	heavy-duty nylon	2
OB2181557	BALLER 3	70" x 78"	heavy-duty nylon	3
OB2201585	BARCA 2	70" x 63"	heavy-duty nylon	2
OB2201586	BARCA 3	70" x 86"	heavy-duty nylon	3
OB2201522	SPOILER 3	77" x 92"	heavy-duty nylon	3
OB2211501	BAT WING 2	62 x 105"	840 D Nylon	3
OB2211504	SCREAMER	60"	420d Nylon	1
OB2211505	SUPER SCREAMER	70"	420d Nylon	2
OB2211506	ULTRA SCREAMER	80"	840 D Nylon	3
OB2211507	X-SCREAM	96"	840 D Nylon	4



Fabricados con PVC de alta resistencia y funda de nylon.

Heavy-gauge PVC and double-stitched nylon cover. Reinforced tow system.

In PVC di alta resistenza e guaina in nylon

En en PVC reforçat i nylon à double couture. Système de traction renforcé



REF			
SPOR53-2160	GRIFIN III	203 x 284 cm	3

REF			
SPOR53-2218	GREAT BIG MABLE	236 x 215 cm	4



REF			
SPOR53-1329	BIG BERTHA	Ø 188 cm	4



REF			
SPOR53-1510	BAT-X-RAY	134 x 134 cm	1



**WATERMAT TOWBOGGAN**

Fácil de volver a abordar  
Rojo brillante para mayor visibilidad  
Polímero protector súper duradero  
que recubre 4 capas de espuma de  
densidad múltiple  
2 cómodas correas de  
almacenamiento incluidas

Easy to Re-Board  
Bright Red for Visibility  
Super Durable Protective Polymer  
Encasing 4 layers of Multi-Density  
Foam  
2 Convenient Storage Straps  
included

Facile da reimbarcare  
Rosso brillante per la visibilità  
Polimero protettivo super resistente  
che racchiude 4 strati di schiuma  
multi-densità  
2 comode cinghie portaoggetti  
incluse

Réembarquement facile.  
Rouge vif pour une meilleure  
visibilité.  
Polymère protecteur super durable  
enveloppant 4 couches de mousse  
multi-densité. 2 sangles de  
rangement pratiques incluses

REF				
BAHWM-TB6X	WATERMAT TOWBOGGAN	18' x 5' x 2" 61 x 26 x 34	341 kg	6



**BLAST / TURBO BLAST**

Kwik-Connect. Funda parcial. Asas  
acolchadas. Dos puntos de arrastre.  
Válvula de seguridad rápida para  
inflar y desinflar cómodamente

Kwik-Connect. Partially Covered.  
Padded Handles. Dual Tow Points  
Speed Safety Valve for convenient  
inflating and deflating

Kwik-Connect. Parzialmente coperto.  
Manici imbottiti. Doppie punti di  
traino. Valvola di sicurezza rapida per  
un comodo gonfiaggio e sgonfiaggio

Kwik-Connect. Partiellement  
couvert. Poignées rembourrées.  
Doublés points de remorquage. Valve  
de sécurité rapide pour le gonflage et  
le dégonflage pratiques.

REF			MATERIAL MATERIALE MATERIAU	
BAHBL-22	BLAST	83" x 54"	heavy-duty PVC	2
BAHTB-11	TURBO BLAST	56" x 56"		1



Kwik-Connect. Funda parcial.  
Dos puntos de arrastre. Válvula  
de seguridad rápida para inflar y  
desinflar cómodamente. Cubierta  
de nailon parcial de doble costura  
resistente con cremallera.  
Asas de PVC moldeado  
Ventilaciones de drenaje de achique  
automático

Kwik-Connect. Partially Covered.  
Dual Tow Points. Speed Safety  
Valve for convenient inflating and  
deflating. Heavy-Duty Double-  
Stitched Partial Nylon Cover with  
Zipper  
Molded PVC Handles  
Self Bailing Drain Vents

Kwik-Connect. Parzialmente  
coperto. Doppie punti di traino.  
Valvola di sicurezza rapida per un  
comodo gonfiaggio e sgonfiaggio.  
Rivestimento in nylon parziale per  
impieghi gravosi a doppia cucitura  
con cerniera.  
Maniglie in PVC stampato.  
Prese d'aria autosvuotanti

Kwik-Connect. Partiellement  
couvert. Points de  
remorquage doubles. Valve de  
sécurité rapide pour un gonflage et  
un dégonflage pratiques. Couverture  
en nylon partiel robuste à double  
c couture avec fermeture à glissière.  
Poignées moulées en PVC. Events de  
vidange auto-viduels

REF			MATERIAL MATERIALE MATERIAU	FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
BAHXC-02	XCELERATOR	89" x 59.5"	Heavy-Duty K80 PVC Bladder	Heavy-Duty NYLON	2



Boya intermedia fabricada con PVC de alta resistencia y funda exterior de nylon. Facilita la posición de la cuerda de arrastre

Buoy that enhances the performance of all regular towables. Heavy-gauge PVC and double-stitched nylon cover.

Boa intermedia in PVC di alta resistenza e guaina esterna in nylon.

Bouée intermédiaire qui améliore les performances de tous les tractables ordinaires. En PVC renforcé et nylon à double couture.

REF			
SPOR53-2030	96 x 68 cm	1	



## RIPTIDES

Dos puntos Kwik-Connect para una fácil conexión y desconexión de cables. Cojín de asiento cómodo. Dos válvulas de seguridad rápidas patentadas. Respaldos envolventes. Asas de espuma de doble cincha con protectores de nudillos. Ventilaciones de drenaje de achique automático. Sistema de remolque reforzado

Dotato di due punti Kwik-Connect per un facile aggancio e scollimento della fune. Comodo cuscino del sedile. Due valvole di sicurezza rapida brevettate. Schienali avvolgenti. Manici in schiuma a doppia fettuccia con protezioni per le nocche. Prese d'aria autosvuotanti. Sistema di traino rinforzato.

Equipped with two points. Kwik-Connect for easy rope attachments and disconnects. Comfortable seat pad. Two patented Speed Safety Valves. Wrap Around Backrests. Double Webbing Foam Handles with Knuckle Guards. Self Bailing Drain Vents. Reinforced Tow System

Équipé de deux points Kwik-Connect pour une fixation et une déconnexion des cordes faciles. Coussin de siège confortable. Deux soupapes de sécurité brevetées. Poignées en mousse à double sangle avec protège-articulations. Events de vidange auto-vidueurs. Système de remorquage renforcé

REF		MATERIAL MATERIALE MATERIAU	FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
BAHRT-12	65" x 65"	Heavy-Duty K80 PVC	Heavy-Duty Full Nylon Cover	2
BAHRT-13	85" x 70"		3	



## RIPTIDES

Cámaras de PVC Heavy-Duty con costuras soldadas por RF. Cubierta completa de nylon con doble costura. Asas de nylon con protectores de nudillos de neopreno. Válvula Boston para inflar y desinflar cómodamente

Heavy-Gauge PVC Bladder with RF welded seams. Double-Stitched Full Nylon Cover. Deluxe nylon handles with neoprene knuckle guards. Boston Valve for convenient inflating and deflating

Sacca in PVC pesante con cuciture saldate RF. Copertura in nylon pieno a doppia cucitura. Manici in nylon deluxe con protezioni nocche in neoprene. Boston Valve per gonfiare e sgonfiare comodamente

Vessie en PVC épais avec coutures soudées RF. Couverture en nylon à double couture. Poignées en nylon de luxe avec protège-jointures en néoprène. Valve Boston pour un gonflage et un dégonflage pratiques

REF			MATERIAL MATERIALE MATERIAU	FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
BAHVI-F2	VIPER	70" x 74"	Heavy-Gauge PVC	Nylon	2
BAHVI-F3	VIPER	93" x 67"	Heavy-Duty PVC	Nylon	3






**HOTDOG**

Hot-dog clásico  
Almohadillas de asiento de neopreno para mayor comodidad  
Cámaras de PVC heavy-duty con costuras soldadas por RF  
Cubierta completa de nylon con doble costura  
Asas de nylon con protectores de nudillos de neopreno  
Válvula de seguridad rápida para inflar y desinflar cómodamente  
3 cámaras de aire

Classic hot-dog style towable  
Neoprene seat pads for comfort  
Heavy-Gauge PVC Bladder with RF welded seams  
Double-Stitched Full Nylon Cover  
Deluxe nylon handles with neoprene knuckle guards  
Speed Safety Valve for convenient inflating and deflating  
3-air chambers

Classico stile hot dog trainabile  
Imbottiture in neoprene per il comfort  
Sacca in PVC pesante con cuciture saldate RF  
Copertura in nylon pieno a doppia cucitura  
Manici in nylon con protezioni nocche in neoprene  
Valvola di sicurezza rapida per un comodo gonfiaggio e sgonfiaggio  
3 camere d'aria

Style hot-dog classique remorquable  
Cousinets de siège en néoprène pour plus de confort  
Vessie en PVC épais avec coutures soudées RF  
Couverture en nylon à double couture  
Poignées en nylon avec protège-jointures en néoprène  
Valve de sécurité rapide pour un gonflage et un dégonflage pratiques  
3 chambres à air

REF		MATERIAL MATERIALE MATERIAU	FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
BHD-2	76" x 44"	Heavy-Duty K80 PVC	840-denier nylon	2
BHD-3	102" x 44"			3




Kwik-Connect. Totalmente cubierto. Refuerzo de las aletas. Asas acolchadas. Válvula de seguridad rápida para inflar y desinflar cómodamente

Kwik-Connect. Fully Covered. Bolster Fins. Padded Handles. Speed Safety Valve for convenient inflating and deflating

Kwik-Connect. Completamente coperto. Pinne di rinforzo. Manici imbottiti. Valvola di sicurezza rapida per un comodo gonfiaggio e sgonfiaggio

**JET FIGHTER / SPACE SHUTTLE**

Kwik-Connect. Entièrement couvert. Renfort d'aileron. Poignées rembourrées. Valve de sécurité rapide pour un gonflage et un dégonflage pratiques.

REF			FUNDA COVER COPERTURA REVETEMENT	
BAHFJ-14	JET FIGHTER	96" x 70"	Nylon	4
BAHSS-T3	SPACE SHUTTLE	78" x 70"		3



BAHFJ-14



BAHSS-T3

CUERDA DE ESQUI • SKI ROPE • CIMA PER SCI NAUTICO • CORDE POUR SKI NAUTIQUE



Fabricado en polipropileno trenzado. Color fucsia.

Hollow braid polyethylene cord for waterski lines.

In polipropilene. Colore fucsia.

En polypropylène. Couleur fuchsia



REF		
GS81001	Ø7,5 mm	200 m

CUERDA DE ARRASTRE • INFLATABLE TOW ROPE • CORDA PER TIRARE • CORDE POUR TRACTER



Fabricada con polipropileno.

Hollow braid polypropylene cord for tubes.

In polipropilene.

En polypropylène.

REF					
SPOR57-1522	1-2	Ø9,5 mm	2K / 1000 kg	18 m	1
SPOR57-1532	4	Ø9,5 mm	4K / 1800 kg	18 m	1
SPOR57-1542	6	Ø9,5 mm	6K / 2700 kg	18 m	1



TRIANGULO DE ESQUI • WATER SKI TRIANGLE • TRIANGOLO DI SCI • TRIANGLE DE SKI



Fabricado en plástico de alta resistencia. Polea y mosquetones de nylon reforzado.

Water ski triangle with nylon snap links. Provided with special float tail and block.

Triangolo per uso nello sci nautico. In plastica di alta resistenza. Carrucola e moschettoni in nylon rinforzato.

Triangle pour une utilisation en ski nautique. Fabriqué en plastique haute résistance. Poulie et mosquetons en nylon renforcé.

REF	
GS81010	1



CONECTOR RAPIDO • QUICK CONNECTOR • ATTACCO RAPIDO • ATTACHE RAPIDE



Conector rápido para deslizadores de hasta 4 personas.

Hollow braid polypropylene cord for up to 4 riders tubes.

Treccia cavo per un massimo di 4 persone.

Cordon en polypropylène tressé creux pour tracter jusqu'à 4 personnes.

REF			
SPOR57-1655	4K / 1800 kg		1



TRIANGULO DE ESQUI • WATER SKI TRIANGLE • TRIANGOLO DI SCI • TRIANGLE DE SKI



Enganche de popa para esqui náutico. Fabricado en acero inox AISI-316.

Stern mount ski tow ring. Made of stainless steel AISI 316.

Gancio di poppa per sci nautico. In acciaio inox AISI 316

Crochet pour ski nautique. En inox AISI 316

REF			
GS72048	Ø63 x 120 mm	10 mm	1



ENGANCHE ESQUI • SKI TOW RING • GANCIO TRAINO SCI • CROCHET POUR SKI NAUTIQUE



Espejo panorámico fabricado en plástico ABS cromado. Montaje universal. Visión de 180°

Universal panoramic ski mirror manufactured in ABS chromed plastic. Provided with special fastening adjustable. Provides 180° rear vision.

Specchio panoramico in plastica ABS cromato. Montaggio universale. Visuale 180°.



Miroir panoramique en plastique ABS chromé. Montage universel. Vue à 180°.

REF		
GS81020	200 x 95 mm	1



# BOMBAS DE AIRE • AIR PUMP • POMPA ARIA • GONFLEURS

BOMBA DE MANO • HAND PUMP • GONFIATORE A MANO • GONFLEURS À MAIN

REF			
GS20052	2 x 2400 cc	1 bar 14.5 PSI	17 x 16 x 51 cm
GS20053	2 x 2000cc	2 bar 29 PSI	14 x 30 x 65 cm
GS20016	2 x 1500cc	1,9 bar 27.5 PSI	14 x 30 x 57 cm
GS20007	2 x 2500 cc	1 bar 14.5 PSI	17 x 30 x 58 cm
GS20004	2900 cc	2 bar 29 PSI	10,5 x 15 x 45 cm



GS20052



GS20004



GS20016



GS20007



GS20053

VÁLVULA • VALVE • VALVOLA • VALVE

REF	
GS20023	Válvula inflado neumáticas Pneumatic inflated valve Valvola gonfiato gomiti Valve pneumatique
GS20024	Valvula bravo 2000 inflado negro Inflation valve black Valvola di gonfiaggio nera Valve de gonflage noire
GS20026	Valvula bravo 2000 inflado gris Inflation valve grey Valvola di gonfiaggio grigia Valve de gonflage grise
GS20027	Valvula bravo 2014 inflado negro Inflation valve black Valvola di gonfiaggio nera Valve de gonflage noire
GS20028	Valvula bravo 2014 inflado gris Inflation valve grey Valvola di gonfiaggio grigia Valve de gonflage grise



GS20023



GS20024



GS20027



GS20028



GS20026




# BOMBAS DE AIRE ELÉCTRICAS • ELECTRIC AIR PUMP GONFIATORI DELL'ARIA ELETTRICHE • GONFLEURS ELECTRIQUES

Bomba de aire de gran potencia y doble acción (inflado/desinflado). Parada automática a la presión deseada. Ideal para el inflado de embarcaciones neumáticas con fondo de alta presión.

Automatic boat inflator/deflator, with pressure regulator up to 800 mb. Automatic stop. Complete with connectors.

Gonfiatori di grande potenza e doppia azione. Ideale per i tender con fondo ad alta pressione.

Gonfleur / dégonfleur automatique pour bateaux, avec régulateur de pression jusqu'à 800 mb. Arrêt automatique. Complet avec connecteurs.

REF	OEM			
GS20013	BST-12-HP	450 l/m	12 V (15 A)	800 mb 11.7 psi



SPORT • SPORT • SPORT

DEPORTE

RECAMBIOS MARINOS



TURBOMAX **BRAYCO**

La unidad ha integrado un servoaccionamiento digital de DC servo-Drive desarrollado con DSP y tecnologías MOSFET de alta eficiencia controladas por un microprocesador. Tiene dos motores potentes que permiten grandes caudales y se apagan automáticamente una vez que se alcanza la presión establecida.

The unit has integrated a digital DC servo-Drive developed with DSP and high efficient MOSFET technologies controlled by a microprocessor. The Turbomax has two powerful motors and when the pump starts it will be on high volume twin pump until it reaches the required pressure. Once reaching the set pressure it will automatically switch off.

L'unità ha un driver integrato digitale sviluppato con DSP e tecnologie MOSFET controllate da un microprocessore. Ha due potenti motori che permettono grandi portate e si spengono automaticamente una volta raggiunta la pressione impostata.

L'unità possiede un pilote numérique intégré développé avec les technologies DSP et MOSFET contrôlés par un microprocesseur. Il dispose de deux moteurs puissants qui permettent des débits importants et s'éteignent automatiquement une fois la pression réglée atteinte.

REF			
GS20011	1.000 l/m	12 V (25A/30A)	250 mb / 3,6 PSI

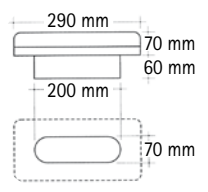
**BOMBA EXTERNA**  
**OUTER PUMP**  
**POMPA ESTERNA**  
**POMPE EXTERNE**

REF
GS20009



**TUBO RECAMBIO**  
**SPARE TUBE**  
**TUBO RICAMBIO**  
**TUBE DE RECHANGE**

REF	
GS20048	25 m



Los GE 900 inflador eléctrico están diseñados para inflar y desinflar productos de varios tamaños.  
 • Pueden alcanzar la presión máxima de 200 mbar con un caudal de 1700 l/min.  
 • Impacto acústico reducido (máx. 85dB).  
 • Gracias a su correa para el hombro, son muy fáciles de llevar.  
 • Fácil accesibilidad al tener las conexiones a la manguera de inflado y desinflado en la tapa superior.

The GE 900 electric inflator is designed to inflate and deflate products of various sizes.  
 • They can reach a maximum pressure of 200 mbar with a flow rate of 1700 l/min.  
 • Reduced acoustic impact (max. 85dB).  
 • Thanks to their shoulder strap, they are very easy to carry.  
 • Easy accessibility by having the connections to the inflation and deflation hose on the top cover.

I gonfiatori elettrici GE 900 sono progettati per gonfiare e sgonfiare prodotti di varie dimensioni.  
 • Possono raggiungere una pressione massima di 200 mbar con una portata di 1700 l/min.  
 • Impatto acustico ridotto (max. 85dB).  
 • Grazie alla tracolla, sono molto facili da trasportare.  
 • Facile accessibilità grazie alla presenza dei collegamenti al tubo di gonfiaggio e sgonfiaggio sul coperchio superiore.

Les gonfleurs électriques GE 900 sont conçus pour gonfler et dégonfler des produits de différentes tailles.  
 • Ils peuvent atteindre une pression maximale de 200 mbar avec un débit de 1700 l/min.  
 • Impact sonore réduit (max. 85dB).  
 • Grâce à leur bandoulière, ils sont très faciles à transporter.  
 • Facilité d'accès grâce aux raccords des tuyaux de gonflage et de dégonflage situés sur le couvercle supérieur.

REF					
GS20015	1.700 l/m	230 V CC	200 mbar 2,9 psi	170 x 225 x 170 mm	2.3 kg



**BRAYCO**

Adaptadores universales. Dotada de doble cámara de aire que permite el inflado a mayor presión sin esfuerzo. Indicador visual de sobre-presión.

Double chamber pump permits the inflation to the recommended pressure with very limited effort. Provided with a visual pressure indicator to warn against over-inflation.

Adattatore universale. Dotata di doppia camera d'aria che permette di gonfiare ad una pressione superiore senza sforzo. Indicatore visuale di sovrappressione.

Adaptateur universel. Equipé d'une double chambre à air qui vous permet de gonfler à une pression plus élevée sans effort. Indicateur visuel de surpression.



REF	OEM			
GS20002	GP-10	5.5 l/m	35 x 25 x 8 cm	11.6 psi



Adaptadores universales. Placas de fibra de vidrio y poliamida, tejido reforzado y acero inox.

Fiber glass charged polyamide plates, reinforced fabric coated bellows and stainless steel.

Adattatore universale. Piastra di fibra di vetro e poliamide, tessuto rinforzato e acciaio inox.

Adaptateur universel. Plaque en fibre de verre et polyamide, tissu renforcé et inox.



REF	OEM				max
GS20001	GP5	5 l/m	29 x 22 x 8 cm	5.8 psi	



Adaptadores universales. Fabricado en plástico reforzado.

Made in shock resistant ABS plates. Universal adaptor.

Adattatore universale. In plastica rinforzata.

Adaptateur universel. En plastique renforcé.



REF	OEM			
GS20006	B-1	5 l/m	26 x 20 x 8 cm	7.2 psi



RECAMBIOS • SPARE PARTS • RICAMBI • PIÈCES DE RECHANGES

REF				
GS20018	Kit de 3 boquillas Bravo-6 / 12, etc.	Kit 3 nozzles Bravo-6 / 12, etc.	Kit 3 ugelli.	Kit 3 embouts Bravo 6 / 12 etc.
GS20019	Kit de 6 adaptadores universales	Kit 6 universal adaptors	Kit 6 adattatori universali	Kit 6 adaptateurs universels
GS20022	Válvula tipo Boston	Boston valve	Valvola Boston	Valve Boston
GS20010	Manómetro 1bar / 14.4 psi	Manometer 1bar / 14.4 psi	Manometro 1bar / 14.4 psi	Manometre 1 bar / 14.4 psi



GS20022



GS20018



GS20019



GS20010





# ELECTRÓNICA ELECTRONICS

MAJESTIC®

sportnav

GOLDENSHIP

P poly-planar  
OUTDOOR AUDIO INNOVATION

KICKER®  
MARINE AUDIO

JL AUDIO®  
MARINE

AQUATIC AV®  
products with a watertight reputation



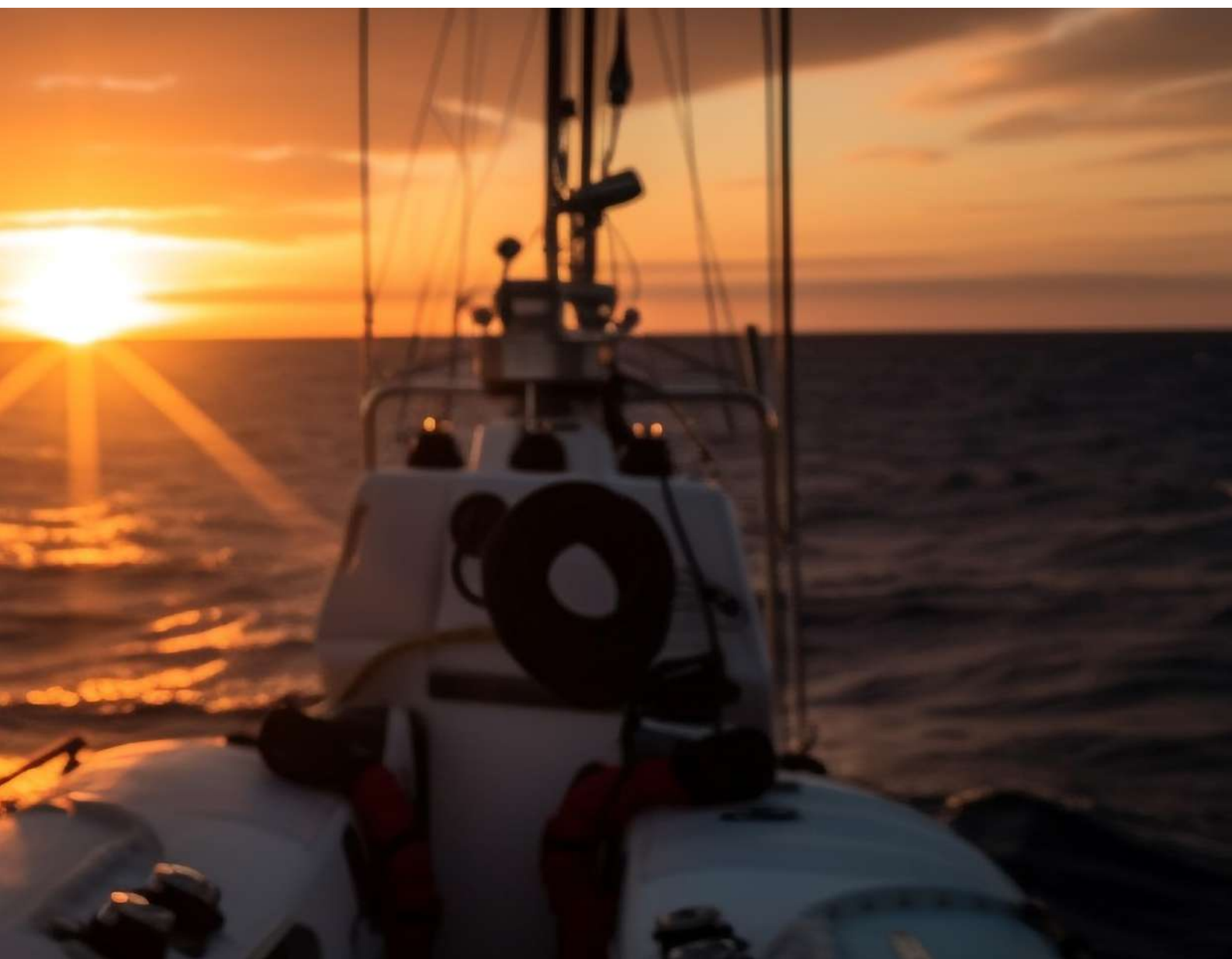
# ELLETRONICA ELECTRONIQUE

ComNav<sup>®</sup>

**GLOMEX**<sup>®</sup>  
*The Best in Marine Electronics*

**SUPERGAIN**<sup>®</sup>

  
wet sounds



**Consumo de energía**  
Un factor crítico es el consumo de energía, ya sea en una embarcación, caravaning o en automoción. La tecnología más avanzada de Majestic hace que sólo consuma 1,9Amp a 12V, garantizando que sus baterías no van a sufrir. Algunos piensan que un TV doméstico le sirve para su barco o caravaning. Estos TV tienen una tolerancia muy limitada y puede causar problemas, especialmente si hay largas tiradas de cables o malas conexiones. Los televisores Majestic funcionan de 9V a 27V DC. (El TV no está diseñado para funcionar en un sistema de 24V ya que la mayoría de los sistemas de 24V se cargan a 32V)

**Energy consumption**  
A critical factor is energy consumption, whether in a boat, caravaning or automotive. Majestic's most advanced technology means that it only consumes 1.9Amp at 12V, guaranteeing that your batteries will not suffer. Some think that a domestic TV is useful for your boat or caravaning. These TVs have a very tight tolerance and can cause problems, especially if there are long cable runs or poor connections. Majestic TVs work from 9V to 27V DC. (The TV is not designed to work on a 24V system as most 24V systems charge at 32V)

**Consumo di energia**  
Un fattore critico è il consumo di energia, sia in barca, in roulotte o in automobile. La tecnologia più avanzata di Majestic significa che consuma solo 1,9Amp a 12V, garantendo che le tue batterie non ne risentano. Alcuni pensano che una TV domestica sia utile per la tua barca o il tuo caravan. Questi televisori hanno una tolleranza molto stretta e possono causare problemi, soprattutto se ci sono cavi lunghi o connessioni scadenti. I televisori Majestic funzionano da 9 V a 27 V CC. (Il televisore non è progettato per funzionare su un sistema a 24 V poiché la maggior parte dei sistemi a 24 V si ricarica a 32 V)

**Consommation d'énergie**  
Un facteur critique est la consommation d'énergie, que ce soit dans un bateau, un caravaning ou une automobile. La technologie la plus avancée de Majestic signifie qu'il ne consomme que 1,9 A à 12 V, garantissant que vos batteries ne souffriront pas. Certains pensent qu'une télévision domestique est utile pour votre bateau ou votre caravaning. Ces téléviseurs ont une tolérance très stricte et peuvent causer des problèmes, surtout s'il y a de longs câbles ou de mauvaises connexions. Les téléviseurs Majestic fonctionnent de 9V à 27V DC. (Le téléviseur n'est pas conçu pour fonctionner sur un système 24 V car la plupart des systèmes 24 V se chargent à 32 V)

REF	12V	COLOR COLOR COLORE	BRILLO BRIGHTNESS INCANDESCENZA BRILLER	FORMATOS FORMATS FORMATI	CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE CARATTERISTICQUES	ENTRADA INPUT IMMISSIONE SAISIR	(mm)	KG
MJL195DA							19" 446 x 170 x 314	2,7 kg
MJSLT241	3,6 Amp	Gloss Back	250 cdm	MP3, MP4, DivX, Jpeg y otros	PVR-Record DVB-T to you USB Drive (USB no incl) DVB-T, DVB-S2, ATSC	1 x RCA, 2 x HDMI, 1 x USB PVR&MultiMedia, 1 x VGA	24" 350 x 505 x 165	4,7 kg
MJLED323GS							32" 440 x 738 x 82	4,8 kg



**SOPORTES DE INSTALACIÓN  
INSTALLATION BRACKETS  
STAFFE DI INSTALLAZIONE  
SUPPORTS D'INSTALLATION**

- REF  
MJARM101  
MJARM2502B  
MJBKT100  
MJBKTLA7C





sportnav

Alta resistencia al ambiente marino, pudiendo instalarse en el exterior. Waterproof IP66. Dispone de conectividad Bluetooth y USB para reproducir la música de tu móvil o tablet. Incluye extensión de cable de USB. También dispone de radio FM. Sencillo manejo, con teclado de silicona.

High resistance to the marine environment, being able to be installed outdoors. Waterproof IP66. It has Bluetooth and USB connectivity to play the music of your mobile or tablet. Includes USB cable extension. It also has an FM radio. Simple handling, with silicone keyboard.

Elevata resistenza all'ambiente marino, può essere installato all'esterno. Waterproof IP66. Ha connettività Bluetooth e USB per riprodurre la musica del tuo cellulare o tablet. Include l'estensione del cavo USB. E' inclusa anche la radio FM. Utilizzo semplice, con tastiera in silicone.

Haute résistance à l'environnement marin, il peut être installé à l'extérieur. Etanche IP66. Il a une connectivité Bluetooth et USB pour lire la musique de votre téléphone mobile ou de votre tablette. Il comprend une rallonge de câble USB. La radio FM est également incluse. Utilisation simple, avec clavier en silicone.



SPOH303

TAPA INCLUIDA  
COVER INCLUDED  
COPPERCHIO INCLUSA  
COUVERCLE INCLUSE

SPOH825

REF	DISPLAY	⚡	⚡	RADIO FM	📶	📦	🌡️	IN	OUT	📦	
SPOH303	TFT 3,5" COLOR										
SPOH825	Digital Monocromo Monochrome Digital Digitale Monocromo Digital Monochrome	4 x 45W MAX	12V DC	87,5 - 108,0 MHz	20 - 20KHz	0,87 kg	-40° +85°	AUX IN	RCA Preamp	waterproof, IP66	1

**TAPA**  
TAPA de protección para el SPOH303 y SPOH825. Protege del agua, ralladas, golpes, rayos UV, etc.

**COVER**  
Protective cap for SPOH303 and SPOH825. Protects from water, grated, bumps, UV rays, etc.

**COPPERCHIO**  
Coperchio per proteggere SPOH303 e SPOH825. Protegge dall'acqua, raggi UV, intemperie etc.

**COUVERCLE**  
Couvercle de protection pour système audio SPOH303 et SPOH825. Protège de l'eau, des rayons UV, du mauvais temps, etc.

REF  
SPOCOVER



Nuevo sistema de audio, compacto, elegante, totalmente waterproof. Gran display de color TFT 3,5". Su elegante diseño permite una integración estética con los sistemas de navegación que disponga la embarcación. La opción de remover el embellecedor para una instalación totalmente plana al cuadro le otorga más posibilidades a la hora de buscar el lugar ideal para situarlo. Dispone de 2 zonas de sonido independientes, para mayor confort y 1 salida dedicada a subwoofer. Diseñado para su instalación en todo tipo de embarcaciones, 4x4, quads, MTV, SPA, etc... ofreciendo un alto rendimiento aún trabajando en las peores condiciones ambientales. Permite visualizar los datos de funcionamiento de una forma sencilla y lógica. Un botón rotatorio permite operar en diferentes funcionalidades, incluso en movimiento. Dispone de conectividad Bluetooth y USB para reproducir la música de tu móvil o tablet. Incluye extensión de cable de USB. También dispone de radio FM para seleccionar tu dial favorito. Sencillo de manejo, con teclado de silicona, resistente. Incorpora una tapa de protección de silicona

New audio system, compact, elegant, fully waterproof. Large 3.5" TFT color display. Its elegant design allows an aesthetic integration with the navigation systems that the boat has. The option of removing the trim for a completely flat installation on the frame gives you more possibilities when looking for the ideal place to place it. It has 2 independent sound zones, for greater comfort and 1 output dedicated to subwoofer. Designed for installation in all types of boats, 4x4, quads, MTV, SPA, etc... offering high performance even working in the worst environmental conditions. It allows visualizing the operating data in a simple and logical way. A rotary button allows to operate in different functionalities, even in movement. It has Bluetooth and USB connectivity to play music from your mobile or tablet. Includes USB cable extension. It also has FM radio to select your favorite dial. Easy to use, with a resistant silicone keyboard. Includes a silicone protection cap

Nuovo impianto audio, compatto, elegante, totalmente impermeabile. Ampio display a colori TFT da 3,5". Il suo design elegante consente un'integrazione estetica con i sistemi di navigazione di cui dispone la barca. La possibilità di rimuovere il rivestimento per un'installazione completamente piatta sul telaio offre maggiori possibilità quando si cerca il luogo ideale per posizionarlo. Dispone di 2 zone sonore indipendenti, per un maggiore comfort e 1 uscita dedicata al subwoofer. Progettato per l'installazione su tutti i tipi di imbarcazioni, 4x4, quad, MTV, SPA, ecc... offrendo elevate prestazioni anche lavorando nelle peggiori condizioni ambientali. Permette di visualizzare i dati di funzionamento in modo semplice e logico. Un pulsante rotante consente di operare in diverse funzionalità, anche in movimento. Dispone di connettività Bluetooth e USB per riprodurre musica dal tuo cellulare o tablet. Include la prolunga del cavo USB. Ha anche la radio FM per selezionare il tuo quadrante preferito. Facile da usare, con una tastiera in silicone resistente. Include un cappuccio di protezione in silicone

Nouveau système audio, compact, élégant, entièrement étanche. Grand écran couleur TFT de 3,5" pouces. Son design élégant permet une intégration esthétique avec les systèmes de navigation dont dispose le bateau. La possibilité de retirer la garniture pour une installation complètement à plat sur le cadre vous offre plus de possibilités lors de la recherche de l'endroit idéal pour la placer. Il dispose de 2 zones sonores indépendantes, pour plus de confort et 1 sortie dédiée au subwoofer. Conçu pour être installé dans tous les types de bateaux, 4x4, quads, MTV, SPA, etc... offrant des performances élevées même dans les pires conditions environnementales. Il permet de visualiser les données de fonctionnement de manière simple et logique. Un bouton rotatif permet d'opérer dans différentes fonctionnalités, même en mouvement. Il dispose d'une connectivité Bluetooth et USB pour lire de la musique depuis votre mobile ou votre tablette. Comprend une rallonge de câble USB. Il dispose également d'une radio FM pour sélectionner votre cadran préféré. Facile à utiliser, avec un clavier en silicone résistant. Comprend un capuchon de protection en silicone



REF	DISPLAY	⚡	⚡	RADIO FM	(mm)	KG	°C	IN	OUT		
SPOH401	TFT 3,5" COLOR	4x25 (4 x 45W max)	12V DC	87,5 - 108,0 MHz	97 x 111 x 98	0,87 kg	-40° +85°	AUX IN	RCA Preamp sub	waterproof, IP66	1

MARCO EXTRAIBILE  
REMOVABLE FRAME  
CORNICE AMOVIBILE  
CADRE AMOVIBLE





Par de altavoces NO MAGNETICOS, para evitar interferencias con los instrumentos de a bordo y de 2 vías, para asegurar una mejor calidad acústica tanto en alta como en baja frecuencia. Cuerpo de polipropileno resistente a los ambientes marinos e intemperie. Conos montados sobre suspensiones neumáticas resistentes a impactos y vibraciones así como cambios de temperatura.

High quality stereo loudspeakers for indoor or outdoor use. Spray proof. Polypropylene cone, sea water resistant with air suspension system. ABS housing, UV resistant. NON MAGNETIC, 2 ways with separate tweeter.

Coppia altoparlanti NON MAGNETICI, per evitare interferenze con gli strumenti a bordo e a 2 vie, per assicurare una miglior qualità acustica sia in alta che in bassa frequenza. Corpo in polipropilene resistente agli ambienti marini e alle intemperie. Coni montati sopra sospensioni resistenti agli impatti e vibrazioni e ai cambi di temperatura.

Paire de haut-parleurs stéréo de haute qualité pour une utilisation intérieure ou extérieure. Corps en polypropylène résistant aux environnements marins et aux intempéries. Cônes montés sur des suspensions résistantes aux chocs, aux vibrations et aux changements de température. NON MAGNETIQUE, 2 voies avec tweeter séparé.

REF				
GS13001	60W	80-20.000 Hz	Ø160 x Ø125 x 50 (mm)	2



Par de altavoces de 2 vías con bajo campo magnético. Rejilla de aluminio revestido. Conos de polipropileno y carcasa Gris de aluminio revestido.

Pair of speakers two-way coaxial configuration with low magnetic field. Coated grey aluminum grilles. Polypropylene cones.

Coppia di altoparlanti a 2 vie con basso campo magnetico. Griglia in alluminio rivestito. Coni in polipropilene e carcassa grigia in alluminio rivestito.

Paire d'enceintes 2 voies à faible champ magnétique. Grille en aluminium enduit. Cônes en polypropylène et boîtier en aluminium à revêtement gris.

REF			
PPMA-3013G	60W 4Ω	Ø90 x Ø73 x 37 (mm)	2



PLATINUM



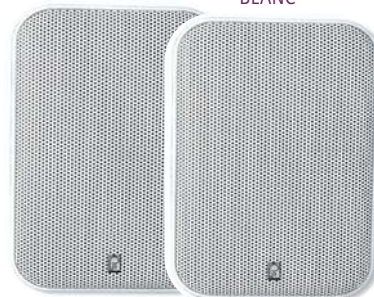
Par de altavoces de 3 vías de alta calidad. Cables interiores forrados para larga protección. Rejilla de plástico con protección UV. Conos de polipropileno, tweeter de mylar y carcasa de ABS. BLANCO

Pair of 3-way speakers. Superb performance with a peak power capability of 400 watts/pair. Coated internal wiring for long life. UV stabilized plastic grilles. Polypropylene cones and mylar tweeter. Heavy duty ABS plastic frames. WHITE

Coppia di altoparlanti a 3 vie di alta qualità. Cavi interni foderati per una maggiore protezione. Griglia in plastica con protezione UV. Coni in polipropilene e carcassa in ABS. BIANCO

Paire d'enceintes 3 voies Câbles internes doublés pour une protection accrue. Grille en plastique avec protection UV. Cônes en polypropylène tweeter en mylar et boîtier en ABS. BLANC

REF				
PPMA-905W	400 W	49-20.000 Hz	229 x 152 x 25,4 (mm)	2



PERFORMANCE



Par de altavoces de 2 vías con bajo campo magnético. No interfiere en compases ni pilotos automáticos. Cables interiores forrados para larga protección. Rejilla de plástico con protección UV. Conos de polipropileno y carcasa de ABS. BLANCO

Pair of speakers two-way coaxial configuration with low magnetic field. Does not interfere with compass and autopilots. Coated internal wiring for long life. UV stabilized plastic grilles. Polypropylene cones. Heavy duty ABS plastic frames. WHITE

Coppia di altoparlanti a 2 vie con basso campo magnetico. Non interferisce con bussola o pilota automatico. Cavi interni foderati per una maggiore protezione. Griglia in plastica con protezione UV. Coni in polipropilene e carcassa in ABS. BIANCO

Paire d'enceintes 2 voies à faible champ magnétique. N'interfère pas avec les boussoles ou le pilote automatique. Câbles internes doublés pour une protection accrue. Grille en plastique avec protection UV. Avec boîtier en polypropylène et ABS. BLANC

REF				
PPMA-4056	80 W	55-20.000 Hz	Ø182 x Ø132 x 65 (mm)	2







Altavoces ovalados de tres vías de potencia media diseñados para una capacidad de sonido de rango completo. Al igual que los demás altavoces de la serie Premium, son de campo magnético bajo, por lo que puedes montarlos en cualquier lugar. Se adapta a la mayoría de los recortes de altavoces de 6" x 9".

Medium powered three-way oval speakers designed for full range sound capability. Like the other speakers in the Premium Series, they are Low Magnetic Field, so you can mount them anywhere. Fits most 6" x 9" speaker cutouts.

Altoparlanti ovali a tre vie di media potenza progettati per una capacità audio a gamma completa. Come gli altri altoparlanti della serie Premium, sono a basso campo magnetico, quindi puoi montarli ovunque. Si adatta alla maggior parte dei ritagli degli altoparlanti da 6" x 9".

Haut-parleurs ovales à trois voies de puissance moyenne conçus pour une capacité sonore complète. Comme les autres enceintes de la série Premium, elles sont à faible champ magnétique, vous pouvez donc les monter n'importe où. S'adapte à la plupart des découpes d'enceintes de 6" x 9".

REF				
PPMA-5950W	100W	50-20.000 Hz	263 x 196 x 120 (mm)	2







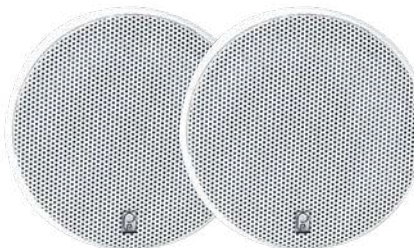
Altavoz redondo de alta potencia, multicomponente, con una unidad de alta potencia de diseño limpio y contemporáneo en un altavoz redondo de dos vías de 5-1/4". Un tweeter de 1" está montado a lo largo del cono principal. Montaje empotrado.

High power, multi-component, round speaker with a clean, contemporary design high power unit in a 5-1/4" round two-way speaker. A 1" tweeter is mounted across the main cone. Flush mount.

Altoparlante rotondo ad alta potenza, multicomponente, con un'unità ad alta potenza dal design pulito e contemporaneo in un altoparlante rotondo a due vie da 5-1/4". Un tweeter da 1" è montato sul cono principale. Montaggio a incasso.

Haut-parleur rond haute puissance, multi-composants, avec une unité haute puissance au design épuré et contemporain dans un haut-parleur rond bidirectionnel de 5-1/4". Un tweeter de 1" est monté sur le cône principal. Montage encastré.

REF				
PPMA-6500W	80W	55-20.000 Hz	160 x 65 (mm)	2







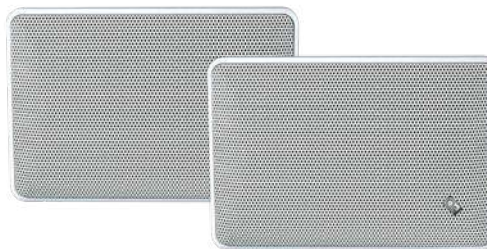
Campo magnético bajo. Estos altavoces de tres vías con bajo campo magnético tienen un diseño exclusivo de woofer dual que maneja hasta 280 vatios/par. La actualización perfecta para los populares altavoces Slim Line.

Low magnetic field. These low magnetic field three-way speakers have a unique dual woofer design that handles up to 280 watts/pair. The perfect upgrade for the popular Slim Line Speakers.

Basso campo magnetico. Questi altoparlanti a tre vie a basso campo magnetico hanno un esclusivo design a doppio woofer che gestisce fino a 280 watt/coppia. L'aggiornamento perfetto per i famosi altoparlanti Slim Line.

Faible champ magnétique. Ces haut-parleurs à trois voies à faible champ magnétique ont une conception unique à double woofer qui gère jusqu'à 280 watts/paire. La mise à niveau parfaite pour les populaires enceintes Slim Line.

REF				
PPMA5500W	140W	55-20.000 Hz	255 x 159 (mm)	2







Altavoz de 5" resistente al agua, con campo magnético ultra bajo, 200 vatios por par con cono chapado en titanio. Estos parlantes de tres vías son perfectos para reemplazar o actualizar los parlantes existentes y los imanes no interferirán con el equipo de navegación.

5" waterproof, ultra low magnetic field 200 watt speaker per pair with titanium plated cone. These three way speakers are perfect for replacement or upgrade of existing speakers and the magnets will not interfere with navigation equipment.

Altoparlante da 5" impermeabile, campo magnetico ultra basso da 200 watt per coppia con cono placcato in titanio. Questi altoparlanti a tre vie sono perfetti per la sostituzione o l'aggiornamento degli altoparlanti esistenti e i magneti non interferiscono con le apparecchiature di navigazione.

Haut-parleur 5" étanche à champ magnétique ultra faible de 200 watts par paire avec cône plaqué titane. Ces haut-parleurs à trois voies sont parfaits pour remplacer ou mettre à niveau les haut-parleurs existants et les aimants n'interféreront pas avec l'équipement de navigation.

REF				
PPMA8505W	100W	55-20.000 Hz	153 x 62 (mm)	2






Altavoz de 6" resistente al agua, con campo magnético ultra bajo, 200 vatios por par con cono chapado en titanio. Estos parlantes de tres vías son perfectos para reemplazar o actualizar los parlantes existentes y los imanes no interferirán con el equipo de navegación.

6" waterproof, ultra low magnetic field 200 watt speaker per pair with titanium plated cone. These three way speakers are perfect for replacement or upgrade of existing speakers and the magnets will not interfere with navigation equipment.

Altoparlante da 6" impermeabile, campo magnetico ultra basso da 200 watt per coppia con cono placcato in titanio. Questi altoparlanti a tre vie sono perfetti per la sostituzione o l'aggiornamento degli altoparlanti esistenti e i magneti non interferiscono con le apparecchiature di navigazione.

Haut-parleur étanche de 6 pouces à champ magnétique ultra faible de 200 watts par paire avec cône plaqué titane. Ces haut-parleurs à trois voies sont parfaits pour remplacer ou mettre à niveau les haut-parleurs existants et les aimants n'interféreront pas avec l'équipement de navigation.

REF			 (mm)	
PPMA8506W	100W	55-20.000 Hz	177 x 62	2







**ALTAVOCES ORIENTABLES • ADJUSTABLE LOUDSPEAKERS**  
**ALTOPARLANTI REGOLABILI • HAUT PARLEURS REGLABLES**

Par de altavoces de bajo campo magnético. Con soporte orientable. Resistente a los ambientes marinos e intemperie.  
Rejilla y soporte de acero inox.

Speakers for indoor or outdoor use. Spray proof. Low magnetic field. Stainless steel grill and bracket.

Coppia di altoparlanti a basso campo magnetico. Con supporto orientabile. Resistente alle intemperie. Griglia e supporto in acciaio inox.

Paire d'enceintes à faible champ magnétique. Avec support réglable. Résistant aux intempéries. Grille et support en inox.

REF			 (mm)	
PPMA-840	80W	49-20.000 Hz	102 x 102 x 114	2
PPMA-7500W	100W 4Ω		195 x 130 x 119	2



PPMA-7500W


PPMA-840

Un altavoz de extensión VHF independiente de 4" que es completamente impermeable, con rejilla y soporte de montaje de acero inoxidable, carcasa de ABS y cono de polipropileno. Manejo de potencia máxima de 10 vatios. Viene equipado con un cable de 10' y un minienchufe.

A stand-alone 4" VHF extension speaker that's completely waterproof, with stainless steel grill and mounting bracket, ABS housing and polypropylene cone. 10 watts Maximum Power Handling. Comes equipped with a 10' lead wire and mini-plug.

Un altoparlante di estensione VHF autonomo da 4" completamente impermeabile, con griglia e staffa di montaggio in acciaio inossidabile, alloggiamento in ABS e cono in polipropilene. Gestione della potenza massima di 10 watt. Viene fornito con un cavo da 10' e una mini-spina.

Un haut-parleur d'extension VHF autonome de 4 pouces entièrement étanche, avec grille et support de montage en acier inoxydable, boîtier en ABS et cône en polypropylène. Puissance maximale de 10 watts. Livré équipé d'un fil de plomb de 10' et d'une mini-prise.

REF			 (mm)	
PPMB41W	10W	1-10.000 Hz	117 x 117 x 53	2







Par de altavoces de 2 vías para exterior, waterproof, resistente al ambiente marino.




High quality stereo loudspeakers for indoor or outdoor use. Sea water resistant.

Coppia di altoparlanti a 2 vie per esterno, waterproof, resistente all'ambiente marino.

Paire d'enceintes d'extérieur 2 voies, étanches, résistantes au milieu marin.

REF				
SPOH060	120W	95-25.000 Hz	Ø178 x Ø126 x 61,5 (mm)	2



REF			
SPOH5001	80W	Ø147 x Ø120 x 40 (mm)	2



ALTAVOCES BLUETOOTH • BLUETOOTH SPEAKER • ALTOPARLANTE BLUETOOTH • HAUT PARLEURS BLUETOOTH




Altavoz Bluetooth de 6,5" 2 way. Waterproof y protección UV. Incorpora led de color azul. Gracias a la conectividad Bluetooth 2.0 podemos instalar hasta 8 parejas de altavoces sin conectar los altavoces, creando una red propia de sonido. El sistema funciona con un altavoz MASTER y el resto de altavoces son unidades SLAVE. Además, permite conectar directamente los altavoces con un dispositivo Bluetooth (teléfono móvil, tablet, MP3,..)

Bluetooth speaker 6.5 "2 way. Waterproof and UV protection. It incorporates blue LED. Thanks to the Bluetooth 2.0 connectivity we can install up to 8 pairs of speakers without connecting the speakers, creating an own network of sound. The system works with a MASTER speaker and the rest of the speakers are SLAVE units. In addition, it allows you to directly connect the speakers with a Bluetooth device (mobile phone, tablet, MP3, ..)

Altoparlante Bluetooth 6.5 "2 vie. Protezione impermeabile e UV. Incorpora LED blu. Grazie alla connettività Bluetooth 2.0 possiamo installare fino a 8 coppie di diffusori senza collegare gli altoparlanti, creando una propria rete di suoni. Il sistema funziona con un altoparlante MASTER e il resto degli altoparlanti sono unità SLAVE. Inoltre, consente di collegare direttamente gli altoparlanti con un dispositivo Bluetooth (cellulare, tablet, MP3, ..)

Haut-parleurs Bluetooth bidirectionnel de 6,5 ". Imperméable et protection UV. Intègre une LED bleue. Grâce à la connectivité Bluetooth 2.0, nous pouvons installer jusqu'à 8 paires d'enceintes sans connecter les enceintes, créant ainsi leur propre réseau de sons. Le système fonctionne avec une enceinte MASTER et les autres enceintes sont des unités SLAVE. Il vous permet également de connecter directement les enceintes avec un appareil Bluetooth (téléphone portable, tablette, MP3, ..)



REF			
SPOH060B	MASTER 150W 4Ω	179 x 130 x 70 (mm)	2



ZERO

Los altavoces y subwoofers de la serie ZERO utilizan materiales compuesto de nylon y fibra de vidrio, que proporciona una estabilidad mejorada y una resistencia superior en comparación con los materiales de altavoces convencionales.

- Alto rendimiento en carcasas pequeñas y selladas
- Diseñado para el rendimiento en exteriores
- Se sirve en pareja

ZERO Series speakers and subwoofers use nylon and fiberglass composite materials, which provides improved stability and superior strength compared to conventional speaker materials.

- High performance in small, sealed housings
- Designed for outdoor performance
- Served in pairs

Gli altoparlanti e i subwoofer della serie ZERO utilizzano materiali compositi in nylon e fibra di vetro, che forniscono una migliore stabilità e una resistenza superiore rispetto ai materiali degli altoparlanti convenzionali.

- Elevate prestazioni in alloggiamenti piccoli e sigillati
- Progettato per prestazioni all'aperto
- Servito in coppia

Les haut-parleurs et subwoofers de la série ZERO utilisent des matériaux composites en nylon et en fibre de verre, ce qui offre une stabilité améliorée et une résistance supérieure par rapport aux matériaux d'enceintes conventionnels.

- Hautes performances dans de petits boîtiers étanches
- Conçu pour les performances en extérieur
- Servis en binôme

REF	MODELO	REJILLA RACK CREMAGLIERA ÉTAGÈRE	WATIOS RMS	Ω	WAVEFORM	(db)	Ø	(cm)
WETZERO6XZ-B	ZERO 6	■	XZ 100/200 (RMS/PP)	4	65 Hz - 20 kHz	90 dB @ 1W/M	6,89"	9,14
WETZERO6XZ-W	ZERO 6	□	XZ 100/200 (RMS/PP)	4	65 Hz - 20 kHz	90 dB @ 1W/M	6,89"	9,14
WETZERO6XY-WTBD	ZERO 6	□	XY 100/200 (RMS/PP)	4	65 Hz - 20 kHz	90 dB @ 1W/M	6,89"	9,14
WETZERO8XZ-B	ZERO 8	■	XZ 150/300 (RMS/PP)	4	55 Hz - 22 kHz	91.5 dB @ 1W/M	8,96"	11,18
WETZERO8XZ-W	ZERO 8	□	XZ 150/300 (RMS/PP)	4	55 Hz - 22 kHz	91.5 dB @ 1W/M	8,96"	11,18
WETZERO8XY-WTBD	ZERO 8	□	XY 150/300 (RMS/PP)	4	55 Hz - 22 kHz	91.5 dB @ 1W/M	8,96"	11,18



Diseñados para proporcionar una calidad de sonido superior con unos graves medios y una claridad increíbles a un volumen alto.

- Impermeable a la saturación de agua
- Incluyen iluminación RGB
- Se sirve por parejas

Designed to provide superior sound quality with incredible mid-bass and clarity at high volumes.

- Impervious to water saturation
- Includes RGB lighting
- Served in pairs

Progettato per fornire una qualità audio superiore con medi bassi incredibili e chiarezza a volumi elevati.

- Impermeabile alla saturazione dell'acqua
- Include illuminazione RGB
- Servito in coppia

Conçu pour fournir une qualité sonore supérieure avec des basses moyennes et une clarté incroyables à des volumes élevés.

- Imperméable à la saturation de l'eau
- Comprend un éclairage RVB
- Servis en binôme

REF	MODELO	REJILLA RACK CREMAGLIERA ÉTAGÈRE	WATIOS RMS	Ω	WAVEFORM	(db)	Ø	(cm)	RGB
WETREVO6-XS-B-SS	REVO 6	■	XS 100/200 (RMS/PP)	4	40 Hz - 22 kHz	90 dB @ 1W/M	6.8"	8,38	✓
WETREVO6-XS-W-SS	REVO 6	□	XS 100/200 (RMS/PP)	4	40 Hz - 22 kHz	90 dB @ 1W/M	6.8"	8,38	✓
WETREVO8-XS-B-SS	REVO 8	■	XS 150/300 (RMS/PP)	4	35 Hz - 22 kHz	92 dB @ 1W/M	8.9"	10,16	✓
WETREVO8-XS-W-SS	REVO 8	□	XS 150/300 (RMS/PP)	4	35 Hz - 22 kHz	92 dB @ 1W/M	8.9"	10,16	✓



ZERO — SUBWOOFER

Nuevo subwoofer diseñado específicamente para ofrecer un rendimiento de bajos increíble en recintos pequeños y sellados.

- Diseño de montaje poco profundo
- Instalar con o sin rejilla
- Optimizado para entornos exigentes

New subwoofer specifically designed to deliver incredible bass performance in small, sealed enclosures.

- Shallow mounting design
- Install with or without grille
- Optimized for demanding environments

Nuovo subwoofer appositamente progettato per offrire incredibili prestazioni dei bassi in contenitori piccoli e sigillati.

- Design di montaggio poco profondo
- Installare con o senza griglia
- Ottimizzato per ambienti esigenti

Nouveau caisson de basses spécialement conçu pour offrir des performances de basses incroyables dans de petits boîtiers scellés.

- Conception de montage peu profonde
- Installer avec ou sans grille
- Optimisé pour les environnements exigeants

REF	MODELO	REJILLA RACK CREMAGLIERA ETAGERE	WATIOS RMS	Ω	30 Hz - 2 kHz	(db)	Ø	(cm)
WETZERO10XZ-B	ZERO 10	■	300/600 (RMS/PP)	4	30 Hz - 2 kHz	84.2 dB @ 1W/M	11.16"	9,07
WETZERO10XZ-W	ZERO 10	□	300/600 (RMS/PP)	4	30 Hz - 2 kHz	84.2 dB @ 1W/M	11.16"	9,07
WETZERO12XZ-B	ZERO12	■	400/800 (RMS/Peak)	4	25 Hz - 2 kHz	85.9 dB @ 1W/M	13.43"	9,45
WETZERO12XZ-W	ZERO12	□	400/800 (RMS/Peak)	4	25 Hz - 2 kHz	85.9 dB @ 1W/M	13.43"	9,45

REF	REJILLA RACK CREMAGLIERA ETAGERE
WETREVO10ADPXY-WTBD	XY 10"
WETREVO12ADPXYWTBD	XY 12"



WETZERO10XZ-B

WETZERO10XZ-W

WETZERO12XZ-B

WETZERO12XZ-W

REV 8

La tecnología REV TEC proporciona un volumen y una claridad notables, junto con una increíble calidad de sonido de rango completo a largas distancias, proyecta claramente su música favorita hasta 80 pies.

REV TEC technology provides remarkable volume and clarity, along with incredible full-range sound quality over long distances, clearly projecting your favorite music up to 80 feet.

La tecnologia REV TEC offre volume e chiarezza straordinari, insieme a un'incredibile qualità del suono a gamma completa su lunghe distanze, proiettando chiaramente la tua musica preferita fino a 80 piedi.

La technologie REV TEC offre un volume et une clarté remarquables, ainsi qu'une incroyable qualité sonore sur toute la gamme sur de longues distances, projetant clairement votre musique préférée jusqu'à 80 pieds.

REF	MODELO	WATIOS RMS	Ω	20 Hz - 20 kHz	(db)	Ø	(cm)
WETREV8W-XV2	REV 8	300/600 (RMS/PP)	4	20 Hz - 20 kHz	92 dB @ 1W/M	8.75"	29,21
WETREV10B-XV2	REV 10	300/600 (RMS/PP)	4	20 Hz - 20 kHz	92 dB @ 1W/M	10.6"	33
WETREV10B-SXMV2	REV 10	300/600 (RMS/PP)	4	20 Hz - 20 kHz	92 dB @ 1W/M	10.6"	33



WETREV8W-XV2

WETREV10B-XV2

WETREV10B-SXMV2

REV 10/12 HD

Altavoces de wake optimizados con claridad de audio y alto rendimiento que garantizan una escucha óptima en cualquier entorno marino.

Optimized wake speakers with audio clarity and high performance ensure optimal listening in any marine environment.

Gli altoparlanti di scia ottimizzati con chiarezza audio e prestazioni elevate garantiscono un ascolto ottimale in qualsiasi ambiente marino.

Des haut-parleurs de réveil optimisés avec une clarté audio et des performances élevées garantissent une écoute optimale dans n'importe quel environnement marin.

REF	MODELO	WATIOS RMS	Ω	66 Hz - 20 kHz	(db)	Ø	(cm)	RGB	KG
WETREV10HD-B	REV 10 HD	300/600 (RMS/PP)	4	66 Hz - 20 kHz	90.9 dB @ 1W/M	10.83"	33,42 cm	✓	6,5 Kg
WETREV10HD-W	REV 10 HD	300/600 (RMS/PP)	4	66 Hz - 20 kHz	90.9 dB @ 1W/M	10.83"	33,42 cm	✓	6,5 Kg

REF	REJILLA RACK CREMAGLIERA ETAGERE
WETREV10HDXS-B GRILLE	■ XS
WETREV10HDXS-WGRILLE	□ XS
WETREV10HDXZ-BGRILLE	■ XZ
WETREV10HDXZ-WGRILLE	□ XZ



WETREV10HDXS-WGRILLE

WETREV10HDXZ-WGRILLE










WETREV10HD-B

WETREV10HD-W





REF				
WETNAUTIQUE-ADP G				
WETNAUTIQUE-FC5-U				
WETMASTERCRAFT MC-11				
WETTC3-S				
WETTC3-S-SXM				
WETTC3-F				


MEDIA CENTER

- Am/FM/Weather Band RDS sintonizador digital de banda marina
- Bluetooth, Solo A2DP, AVRCP 1.3, APTX
- Iluminación Diurna/Nocturna
- Transmisión Bluetooth, entrada auxiliar, USB, Pandora, Et SiriusXMReady
- Pantalla/controlador TFT ultrabrillante de 5"
- Salida de 4 zonas con salida de señal de 4V incluye la pantalla principal MC-MD/ centro de control y la MC-BB, unidad de procesamiento montada de forma remota.

- Am/FM/Weather Band RDS marine band digital tuner
- Bluetooth, A2DP only, AVRCP 1.3, APTX
- Day/Night Lighting
- Bluetooth streaming, auxiliary input, USB, Pandora, Et SiriusXMReady
- Ultra-bright 5" TFT display/controller
- 4-zone output with 4V signal output includes the MC-MD main display/control center and the MC-BB, remotely mounted processing unit.

- Sintonizzatore digitale per banda marina RDS Am/FM/Meteo
- Bluetooth, solo A2DP, AVRCP 1.3, APTX
- Illuminazione giorno/notte
- Streaming Bluetooth, ingresso ausiliario, USB, Pandora e SiriusXMReady
- Display/controller TFT da 5" ultraluminoso
- Uscita a 4 zone con uscita segnale 4V include il centro di visualizzazione/controllo principale MC-MD e l'unità di elaborazione montata in remoto MC-BB.

- Tuner numérique de bande marine RDS Am/FM/Weather Band
- Bluetooth, A2DP uniquement, AVRCP 1.3, APTX
- Eclairage jour/nuit
- Streaming Bluetooth, entrée auxiliaire, USB, Pandora et SiriusXMReady
- Ecran/contrôleur TFT 5" ultra lumineux
- Sortie 4 zones avec sortie de signal 4V comprend le centre d'affichage/contrôle principal MC-MD et l'unité de traitement montée à distance MC-BB.

REF	
WETWS-MC1	10,16 x 17,78 x 1,90



WETMC-MD 2



WETMC-TR



WETWS-MC1


REF	ACCESORIOS	ACCESSORIES	ACCESSORI	ACCESSOIRES
WETMC-TR	Control remoto con pantalla lcd	Remote control with lcd screen	Telecomando con schermo lcd	Télécommande avec écran lcd
WETMC-TR EXT	Cable de extension de 23 pies para MC-TR	23 foot extension cable for MC-TR	Cavo di prolunga da 23 piedi per MC-TR	Câble d'extension de 23 pieds pour MC-TR
WETMC-TR Y	Cable Y para conectar varias unidades MC-TR con la unidad MC-BB	Y cable to connect multiple MC-TR units with MC-BB unit	Cavo a Y per collegare più unità MC-TR con l'unità MC-BB	Câble Y pour connecter plusieurs unités MC-TR à l'unité MC-BB
WETMC-MD 2	unidad secundaria TFT para el WS-MC1	TFT secondary unit for the WS-MC1	Unità secundaria TFT per WS-MC1	Unité secondaire TFT pour le WS-MC1
WETMC-MD EXT	Cable de extension de 8 pies para MC-MD y MC-MD2	8 foot extension cable for MC-MD and MC-MD2	Cavo di prolunga da 8 piedi per MC-MD e MC-MD2	Câble d'extension de 8 pieds pour MC-MD et MC-MD2
WETMC-MD Y	Cable Y para conectar varias unidades MC-MD2 con la unidad MC-BB	Y cable to connect multiple MC-MD2 units with MC-BB unit	Cavo a Y per collegare più unità MC-MD2 con l'unità MC-BB	Câble Y pour connecter plusieurs unités MC-MD2 à l'unité MC-BB

- Amplificador de potencia interno 4x50W a una salida máxima de 2Ω
- Control de zona secundaria independiente
- Pantalla TFT a todo color 2.7"
- Entrada auxiliar (3.5MM)
- Entrada auxiliar y USB, transmisión de audio Bluetooth, entrada Pandora, SiriusXM-Ready®
- Sintonizador digital AM/FM/WB
- Iluminación y atenuación diurna/nocturna
- Entrada USB con conectividad de iPhone, carga y capacidad MP3
- Media center compacto.

- Internal power amplifier 4x50W at a maximum output of 2Ω
- Independent secondary zone control
- 2.7" full color TFT screen
- Auxiliary input (3.5MM)
- Auxiliary and USB input, Bluetooth audio streaming, Pandora input, SiriusXM-Ready®
- AM/FM/WB digital tuner
- Day/night lighting and dimming
- USB input with iPhone connectivity, charging and MP3 capability
- Compact media center.

- Amplificatore di potenza interno 4x50W con uscita massima di 2Ω
- Controllo indipendente della zona secondaria
- Schermo TFT a colori da 2,7 pollici
- Ingresso ausiliario (3,5 mm)
- Ingresso ausiliario e USB, streaming audio Bluetooth, ingresso Pandora, SiriusXM-Ready®
- Sintonizzatore digitale AM/FM/WB
- Illuminazione e oscuramento giorno/notte
- Ingresso USB con connettività iPhone, ricarica e funzionalità MP3
- Centro multimediale compatto.

- Amplificateur de puissance interne 4x50W à une sortie maximale de 2Ω
- Contrôle de zone secondaire indépendant
- Ecran TFT couleur de 2,7 pouces
- Entrée auxiliaire (3,5MM)
- Entrée auxiliaire et USB, streaming audio Bluetooth, entrée Pandora, SiriusXM-Ready®
- Tuner numérique AM/FM/WB
- Eclairage et gradation jour/nuit
- Entrée USB avec connectivité iPhone, chargement et capacité MP3
- Centre multimédia compact.

REF	
WETWS-MC-2	12,95 x 10,42 x 10,67



WETMC-TR



WETWS-MC-2

REF	ACCESORIOS	ACCESSORIES	ACCESSORI	ACCESSOIRES
WETMC-TR	control remoto con pantalla LCD	remote control with LCD screen	telecomando con schermo LCD	télécommande avec écran LCD
WETMC-TR EXT	cable de extension de 23 pies para MC-TR	23 foot extension cable for MC-TR	Cavo di prolunga da 23 piedi per MC-TR	Câble d'extension de 23 pieds pour MC-TR
WETMC-TR Y	cable Y para conectar varias unidades MC-TR con la unidad MC-BB	Y cable to connect multiple MC-TR units with MC-BB unit	Cavo a Y per collegare più unità MC-TR con l'unità MC-BB	Câble Y pour connecter plusieurs unités MC-TR à l'unité MC-BB



- Sintonizador de banda AM/FM/Weather con RBDS
- Transmisión Bluetooth® auxiliares y entradas USB, SiriusXM-Ready™
- Pantalla TFT a todo color ultrabrillante de 3"
- Amplificador de potencia interno 4x50W @ 2Ω salida máxima
- Control de volumen independiente para zona secundaria
- Conectividad NMEA 2000®
- Iluminación y atenuación diurna/nocturna

- AM/FM/Weather band tuner with RBDS
  - Bluetooth® streaming, auxiliary and USB inputs, SiriusXM-Ready™
  - Ultra-bright 3" full color TFT display
  - Internal power amplifier 4x50W @ 2Ω maximum output
  - Independent volume control for secondary zone
  - NMEA 2000® connectivity
  - Day/night lighting and dimming
- Compact 2-zone NMEA compatible media center.**

- Sintonizzatore di banda AM/FM/meteo con RBDS
  - Streaming Bluetooth®, ingressi ausiliari e USB, SiriusXM-Ready™
  - Display TFT a colori da 3" ultraluminoso
  - Amplificatore di potenza interno 4x50W @ 2Ω uscita massima
  - Controllo del volume indipendente per la zona secondaria
  - Connettività NMEA 2000®
  - Illuminazione e oscuramento diurno/notturno
- Centro multimediale compatto compatibile NMEA a 2 zone.**

- Tuner AM/FM/bande météo avec RBDS
  - Diffusion Bluetooth® entrées auxiliaires et USB, SiriusXM-Ready™
  - Ecran TFT couleur ultra-lumineux de 3 pouces
  - Amplificateur de puissance interne 4x50W @ 2Ω de sortie maximale
  - Contrôle du volume indépendant pour la zone secondaire
  - Connettività NMEA 2000®
  - Éclairage jour/nuite et gradation
- Centre multimédia compact compatible NMEA à 2 zones.**

REF	
WETWS-MC 20	13,2 x 10,16 x 11,18 (cm)



WETWS-G2-CTR



WETWS-G2-TR



WETWS-MC 20

REF	ACCESORIOS	ACCESSORIES	ACCESSORI	ACCESSOIRES
WETWS-G2-NMEA-20	NMEA adaptador	NMEA adapter	Adattatore NMEA	Adaptateur NMEA
WETWS-G2-CTR	control remoto auxiliar (pantalla en color)	auxiliary remote control (color screen)	telecomando ausiliario (schermo a colori)	télécommande auxiliaire (écran couleur)
WETWS-G2-TR	control remoto auxiliar (sin pantalla)	auxiliary remote control (without display)	telecomando ausiliario (senza display)	télécommande auxiliaire (sans affichage)
WETWS-G2-EXT-23FT	cable de extension de 23 pies	23 foot extension cord	Cavo di prolunga da 23 piedi	Rallonge de 23 pieds
WETWS-G2-TR-YADP	cable Y	Y cable	Cavo Y	Fil Y
WETWS-MC-20-FMK	kit de instalación empotrada para el WS-MC-20	recessed installation kit for the WS-MC-20	kit di installazione ad incasso per WS-MC-20	kit d'installation encastré pour le WS-MC-20
WETNMEA-TR	NMEA/CAN bus control remoto	NMEA/CAN bus remote control	Controllo remoto NMEA/CAN bus	Télécommande bus NMEA/CAN

AMPLIFICADORES • AMPLIFIERS • AMPLIFICATORI • AMPLIFICATEURS

- Calidad de sonido excepcional
  - Menos consumo de corriente
  - Menos tensión en su sistema eléctrico y menos calor generado.
- Amplificadores marinos de mayor potencia del mercado.

- Exceptional sound quality
  - Less power consumption
  - Less stress on your electrical system and less heat generated.
- High power marine amplifiers on the market.**

- Qualità del suono eccezionale
  - Meno consumo energetico
  - Meno stress sull'impianto elettrico e meno calore generato.
- Amplificatori marini di altissima potenza sul mercato.**

- SINISTER SDX**
- Qualité sonore exceptionnelle
  - Moins de consommation d'énergie
  - Moins de stress sur votre système électrique et moins de chaleur générée.
- Amplificateurs marins les plus puissants du marché.**

REF	MODELO	CANALES	WATIOS RMS	
WETSINISTER-SDX4	SDX4	4	185W x 4 @ 4Ω RMS 340W x 4 @ 2Ω RMS 685W x 2 @ 4Ω RMS 185W x 6 @ 4Ω RMS	(cm)
WETSINISTER-SDX6	SDX6	6	290W x 6 @ 2Ω RMS 585W x 3 @ 4Ω RMS	



WETSINISTER-SDX4



WETSINISTER-SDX6

Una solución completa para todo tipo de aplicaciones Extreme-Marine.

A complete solution for all types of Extreme-Marine applications.

Una soluzione completa per tutti i tipi di applicazioni Extreme-Marine.

Une solution complète pour tous types d'applications Extreme-Marine.

REF	MODELO	CANALES	WATIOS RMS	
WETSYN-DX2	SYN-DX2	2	200W x 2 @ 4Ω RMS 375W x 2 @ 2Ω RMS 750W x 1 @ 4Ω RMS	31 x 21 x 7,8
WETSYN-DX4	SYN-DX4	4	125W x 4 @ 4Ω RMS 200W x 4 @ 2Ω RMS 400W x 2 @ 4Ω RMS	27 x 21 x 7,8
WETSYN-DX6	SYN-DX6	6	125W x 4 @ 4Ω RMS Ch 1-4: 200W x 4 @ 2Ω RMS 400W x 2 @ 4Ω RMS 150W x 2 @ 4Ω RMS Ch 5-6: 300W x 2 @ 2Ω RMS 600W x 1 @ 4Ω RMS	37 x 21 x 7,8



WETSYN-DX2



WETSYN-DX4



WETSYN-DX6



ALTAVOCES • SPEAKERS • ALTOPARLANTI • HAUT PARLEURS

Kicker se distingue por una calidad de sonido unido a un diseño atractivo, moderno. Esta línea de altavoces ofrece soluciones prácticas para el usuario, como incluir rejilla color blanca y color carbón incluidas en pack. Se sirven en parejas.

Kicker stands out for its sound quality together with an attractive, modern design. This line of speakers offers practical solutions for the user, such as including a white and carbon-colored grill included in the pack. Served in pairs

Kicker si distingue per la qualità del suono unita ad un design accattivante e moderno. Questa linea di altoparlanti offre soluzioni pratiche per l'utente, come includere una griglia bianca e color carbone inclusa nella confezione. Servito in coppia

Kicker se distingue par sa qualité sonore associée à un design attrayant et moderne. Cette gamme d'enceintes propose des solutions pratiques pour l'utilisateur, comme l'inclusion d'une grille blanche et couleur carbone incluse dans le pack. Servi par paire

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	(mm)
KA45KM44	50	150	X	4" 102 (ext) 97 (int) 48 (prof)
KA45KM654	65	195	X	6,5" 165 (ext) 130 (int) 72 (prof)
KA45KM654L	65	195	✓	6,5" 165 (ext) 130 (int) 72 (prof)
KA45KM84L	150	300	✓	8" 200 (ext) 170 (int) 82 (prof)



SUBWOOFER

Subwoofer diseñados para instalar en embarcaciones, resistentes al ambiente marino. Con el controlador opcional de LED podemos seleccionar diferentes modos de luz y colores. LAS REJILLAS NO ESTAN INCLUIDAS

Subwoofer designed to be installed in boats, resistant to the marine environment. With the optional LED controller we can select different light modes and colors. GRIDS ARE NOT INCLUDED

Subwoofer progettato per essere installato in barca, resistente all'ambiente marino. Con il controller LED opzionale possiamo selezionare diverse modalità e colori di luce. LE GRIGLIE NON SONO INCLUSE

Subwoofer conçu pour être installé dans des bateaux, résistant au milieu marin. Avec le contrôleur LED en option, nous pouvons sélectionner différents modes d'éclairage et couleurs. LES GRILLES NE SONT PAS INCLUSES

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	Ω	(mm)
KA45KMF104	175	350	4	10" 271 (ext) 232 (int) 127 (prof)
KA45KMF124	175	350	4	12" 329,5 (ext) 279 (int) 139 (prof)



REJILLA RACK CREMAGLIERA ÉTAGÈRE

REF	LED	(mm)
KA45KMG10CC	✓	10"
KA45KMG10WW	✓	10"
KA45KMG12C	✓	12"
KA45KMG12W	✓	12"



CONTROL LED

El control remoto de luces LED proporciona una configuración personalizada de colores, patrones y efectos especiales, permitiendo combinar el más adecuado en cada momento. Controla hasta 20 colores estáticos, 5 niveles de brillo/intensidad, 10 niveles de velocidad. Control remoto de luces LED (incluye módulo receptor)

The remote control of LED lights provides a personalized configuration of colors, patterns and special effects, allowing you to combine the most appropriate at all times. Control up to 20 static colors, 5 brightness/dimmer levels, 10 speed levels. Remote control of LED lights (includes receiver module)


Il controllo remoto delle luci a LED fornisce una configurazione personalizzata di colori, motivi ed effetti speciali, consentendo di combinare la combinazione più appropriata in ogni momento. Controlla fino a 20 colori statici, 5 livelli di luminosità/dimmer, 10 livelli di velocità. Controllo remoto delle luci a LED (include modulo ricevitore)

La télécommande des lumières LED offre une configuration personnalisée de couleurs, de motifs et d'effets spéciaux, vous permettant de combiner le plus approprié à tout moment. Contrôlez jusqu'à 20 couleurs statiques, 5 niveaux de luminosité/gradateur, 10 niveaux de vitesse. Télécommande des lumières LED (comprend le module récepteur)

REF
KAKMLC



NEW!

REF	LED	
KA49KM604W	<input checked="" type="checkbox"/>	6,5" 165mm
KA49KM604WL	<input type="checkbox"/>	




WAKE

Kicker presenta una línea de altavoces de "WAKE", con un atractivo diseño, robustos, compactos, para resistir las peores condiciones ambientales. Incluyen en el pack un novedoso soporte en forma de abrazadera giratoria de 359°, en acero inoxidable, permitiendo la orientación del altavoz de forma sencilla. Las carcasas de resonancia proporcionan un sonido superior, tanto en calidad como en potencia. Se sirven en parejas.


Kicker presents a line of "WAKE" loudspeakers, with an attractive design, robust, compact, to withstand the worst environmental conditions. They include in the pack an innovative support in the form of a 359° rotating clamp, in stainless steel, allowing the orientation of the speaker in a simple way. Resonance shells provide superior sound, both in quality and power. Served in pairs.

Kicker presenta una línea di altoparlanti "WAKE", dal design accattivante, robusti, compatti, per resistere alle peggiori condizioni ambientali. Includono nella confezione un supporto innovativo sotto forma di un morsetto rotante a 359°, in acciaio inossidabile, che consente l'orientamento dell'altoparlante in modo semplice. I gusci di risonanza forniscono un suono superiore, sia in termini di qualità che di potenza. Servito in coppia.

Kicker présente une gamme d'enceintes "WAKE", au design attractif, robustes, compactes, pour résister aux pires conditions environnementales. Ils incluent dans le pack un support innovant sous la forme d'une pince rotative à 359°, en acier inoxydable, permettant l'orientation de l'enceinte de manière simple. Les coquilles de résonance offrent un son supérieur, à la fois en qualité et en puissance. Servi par paire.

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	
KA45KMTC65	<input checked="" type="checkbox"/>	65	195	6,5" 271 (ext) 177 (int) 245 (prof)
KA45KMTC65W	<input type="checkbox"/>	65	195	6,5" 271 (ext) 177 (int) 245 (prof)
KA45KMTC8	<input checked="" type="checkbox"/>	150	300	8" 314 (ext) 207 (int) 286 (prof)
KA45KMTC8W	<input type="checkbox"/>	150	300	8" 314 (ext) 207 (int) 286 (prof)
KA44KMTC94	<input checked="" type="checkbox"/>	300	600	9" 344 (ext) 249 (int) 277 (prof)
KA44KMTC94W	<input type="checkbox"/>	300	600	9" 344 (ext) 249 (int) 277 (prof)
KA44KMTC114	<input checked="" type="checkbox"/>	300	600	11" 396 (ext) 302 (int) 323 (prof)
KA44KMTC114W	<input type="checkbox"/>	300	600	11" 396 (ext) 302 (int) 323 (prof)



REF	LED	
KA46KMFC65	<input checked="" type="checkbox"/>	6,5" 165mm
KA46KMFC65W	<input type="checkbox"/>	6,5" 165mm
KA46KMFC8	<input checked="" type="checkbox"/>	8" 200mm
KA46KMFC8W	<input type="checkbox"/>	8" 200mm
KA47KMFC9	<input checked="" type="checkbox"/>	9" 230mm
KA47KMFC9W	<input type="checkbox"/>	9" 230mm
KA47KMFC11	<input checked="" type="checkbox"/>	11" 280mm
KA47KMFC11W	<input type="checkbox"/>	11" 280mm




WAKE

Sistema de altavoces bidireccional de alta calidad y gama completa con carcasas dobles. Los soportes en forma de doble abrazadera, de aluminio con palanca, se ajustan a siete tamaños, que se adaptan a la mayoría de las necesidades.

High-quality, full-range two-way speaker system with dual enclosures. Aluminum double-clamp brackets with lever adjust to seven sizes to fit most needs.

Sistema di altoparlanti a due vie full-range di alta qualità con doppio involucro. Le staffe a doppio morsetto in alluminio con leva si adattano a sette misure per adattarsi alla maggior parte delle esigenze.

Système d'enceintes bidirectionnelles pleine gamme de haute qualité avec deux enceintes. Les supports à double serrage en aluminium avec levier s'ajustent à sept tailles pour s'adapter à la plupart des besoins.

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	
KA41KMT674	<input checked="" type="checkbox"/>	150	300	6,75" 229 (ext) 484 (int) 280 (prof)



## MEDIA CENTER

- Waterproof IP-66
- Display color TFT 3,5"
- Potencia 6 x 25W RMS (max 6x40W)
- Elegante diseño. Marco removible para mejor integración en el cuadro.
- 2 zonas de sonido independientes (volumen)
- Conexión USB (con capacidad de cargar),
- AUX in, RCA out
- Salida subwoofer independiente.
- Conectividad Bluetooth, NMEA
- Radio FM/AM
- Entrada video: para usar con la cámara del barco o incluso con el monitor de vigilancia de su bebe.
- Ideal para embarcaciones, 4x4, quads, MTV, motos, maquinaria, jacuzzi, etc
- Alerta de batería baja

- Waterproof IP-66
- 3.5" TFT color display
- Power 6 x 25W RMS (max 6x40W)
- Elegant design. Removable frame for better integration into the frame.
- 2 independent sound zones (volume)
- USB connection (with charging capacity),
- AUX in, RCA out
- Independent subwoofer output.
- Bluetooth connectivity, NMEA
- FM/AM radio
- Video input: for use with the boat's camera or even with your baby's surveillance monitor.
- Ideal for boats, 4x4s, quads, MTV, motorcycles, machinery, jacuzzi, etc.
- Low battery alert

- Impermeabile IP-66
- Display a colori TFT da 3,5"
- Potenza 6x25W RMS (max 6x40W)
- Design elegante. Telaio rimovibile per una migliore integrazione nel telaio.
- 2 zone sonore indipendenti (volume)
- Connessione USB (con capacità di ricarica),
- Ingresso AUX, uscita RCA
- Uscita subwoofer indipendente.
- Connettività Bluetooth, NMEA
- Radio FM/AM
- Ingresso video: da utilizzare con la telecamera della barca o anche con il monitor di sorveglianza del tuo bambino.
- Ideale per barche, 4x4, quad, MTV, moto, macchinari, jacuzzi, ecc.
- Avviso di batteria scarica

- Étanche IP-66
- Écran couleur TFT 3,5"
- Puissance 6 x 25W RMS (max 6x40W)
- Conception élégante. Cadre amovible pour une meilleure intégration dans le cadre.
- 2 zones sonores indépendantes (volume)
- Connexion USB (avec capacité de charge),
- Entrée AUX, sortie RCA
- Support de subwoofer indépendant.
- Connectivité Bluetooth, NMEA
- Radio FM/AM
- Portier vidéo : à utiliser avec la caméra du bateau ou inclus avec le babyphone de surveillance.
- Idéal pour bateaux, 4x4, quads, MTV, motos, machines, jacuzzi, etc.
- Alerte de batterie faible

REF KA46KMC5 139,7 x 88,9 (ext) 76,2 (int) 127 (prof)



- Waterproof IP-66
- Display color TFT 3"
- Potencia 4 x 25W RMS (max 4x40W)
- 2 zonas de sonido independientes (volumen)
- Conexión USB (con capacidad de cargar),
- AUX in, RCA out
- Salida subwoofer independiente.
- Conectividad Bluetooth
- Radio FM/AM
- Ideal para embarcaciones, 4x4, quads, MTV, motos, maquinaria, jacuzzi, etc
- Alerta de batería baja

- Waterproof IP-66
- 3" TFT color display
- Power 4 x 25W RMS (max 4x40W)
- 2 independent sound zones (volume)
- USB connection (with charging capacity),
- AUX in, RCA out
- Independent subwoofer output.
- Bluetooth connectivity
- FM/AM radio
- Ideal for boats, 4x4s, quads, MTV, motorcycles, machinery, jacuzzi, etc.
- Low battery alert

- Impermeabile IP-66
- Display a colori TFT da 3"
- Potenza 4x25W RMS (max 4x40W)
- 2 zone sonore indipendenti (volume)
- Connessione USB (con capacità di ricarica),
- Ingresso AUX, uscita RCA
- Uscita subwoofer indipendente.
- Connettività Bluetooth
- Radio FM/AM
- Ideale per barche, 4x4, quad, MTV, moto, macchinari, jacuzzi, ecc.
- Avviso di batteria scarica

- Étanche IP-66
- Écran couleur TFT 3"
- Puissance 4 x 25W RMS (max 4x40W)
- 2 zones sonores indépendantes (volume)
- Connexion USB (avec capacité de charge),
- Entrée AUX, sortie RCA
- Sortie subwoofer indépendante.
- Connectivité Bluetooth
- Radio FM/AM
- Idéal pour bateaux, 4x4, quads, MTV, motos, machines, jacuzzi, etc.
- Alerte de batterie faible

REF KA46KMC4 139,7 x 88,9 (ext) 76,2 (int) 127 (prof)



Válido para Media Center KA46KMC4 y KA46KMC5.  
Impermeable IP-67

Valid for Media Center KA46KMC4 and KA46KMC5.  
Waterproof IP-67

Valido per Media Center KA46KMC4 e KA46KMC5.  
Impermeabile IP-67

Valable pour Media Center KA46KMC4 et KA46KMC5.  
Étanche IP-67

REF KAKRC12 60,2 x 2,5 (ext) 50 (int) 7m



Válido para Media Center KA46KMC5.  
Display color TFT 2,5".  
Total control para las funciones operativas del equipo. Puedes instalar varias unidades de control Impermeable IP-67

Valid for Media Center KA46KMC5.  
2.5" TFT color display. Total control for the operating functions of the equipment. You can install several control units Waterproof IP-67

Valido per Media Center KA46KMC5.  
Display a colori TFT da 2,5".  
Controllo totale delle funzioni operative dell'apparecchiatura. È possibile installare diverse unità di controllo Impermeabile IP-67

Valable pour Media Center KA46KMC5.  
Écran couleur TFT de 2,5".  
Contrôle total des fonctions de fonctionnement de l'équipement. Vous pouvez installer différentes unités de contrôle Étanche IP-67

REF KAKRC55 76,2 x 101,6 (ext) 50,7 (int) 7m

REF KRCEXT25 7m  
KRCY1

CABLES NECESARIOS (NO INCLUIDOS EN EL KAKRC55)  
CABLES NEEDED (NOT INCLUDED IN THE KAKRC55)  
CAVI NECESSARI (NON INCLUSO NEL KAKRC55)  
CABLES NÉCESSAIRES (NON INCLUS DANS LE KAKRC55)



Todos los amplificadores KICKER están diseñados para uso en ambientes marinos, con protecciones exteriores para evitar la humedad. También disponen de revestimientos especiales para todas las placas electrónicas, proporcionando máxima marinización del equipo. Todos los conectores cumplen con los más estrictos estándares ABYC/NMMA.

All KICKER amplifiers are designed for use in marine environments, with exterior protection to prevent moisture. They also have special coatings for all electronic boards, providing maximum marinization of the equipment. All connectors comply with the strictest ABYC/NMMA standards

Tutti gli amplificatori KICKER sono progettati per l'uso in ambienti marini, con protezione esterna per prevenire l'umidità. Hanno anche rivestimenti speciali per tutte le schede elettroniche, fornendo la massima marinizzazione delle apparecchiature. Tutti i connettori sono conformi ai più severi standard ABYC/NMMA

Tous les amplificateurs KICKER sont conçus pour une utilisation en milieu marin, avec une protection extérieure contre l'humidité. Ils disposent également de revêtements spéciaux pour toutes les cartes électroniques, offrant une marinisation maximale de l'équipement. Tous les connecteurs sont conformes aux normes ABYC/NMMA les plus strictes

REF	⚡	CANALES	Ω	(mm)
KA48KMA1502	150W	2	2,4	59 x 180 x 205
KA48KMA3604	360W	4	2,4	59 x 180 x 315
KA48KMA6004	600W	4	2,4	59 x 180 x 315
KA48KMA6006	600W	6	2,4	59 x 180 x 353
KA48KMA8001	800W	monoblock	1,2	59 x 180 x 205



KMA

REF	⚡	CANALES	Ω	(mm)
KA48KXMA4002	400W	2	2,4	54 x 210 x 244
KA48KXMA5004	500W	4	2,4	54 x 210 x 284
KA48KXMA8004	800W	4	2,4	54 x 210 x 294
KA48KXMA8008	800W	8	2,4	54 x 210 x 374
KA48KXMA9005	900W	5	2,4	54 x 210 x 324
KA48KXMA12002	1200W	2	2,4	54 x 210 x 284



KXM

Controle hasta cuatro amplificadores de la serie KXM simultáneamente, más el canal de graves del amplificador de cinco canales. Supervise y ajuste las funciones vitales del amplificador, incluido el recorte, la ganancia, el refuerzo de graves y más.

Control up to four KXM series amplifiers simultaneously, plus the bass channel of the five-channel amplifier. Monitor and adjust vital amplifier functions, including trim, gain, bass boost and more.

Controlla fino a quattro amplificatori della serie KXM contemporaneamente, più il canale dei bassi dell'amplificatore a cinque canali. Monitorare e regolare le funzioni vitali dell'amplificatore, inclusi trim, guadagno, potenziamento dei bassi e altro ancora.

Contrôlez jusqu'à quatre amplificateurs de la série KXM simultanément, plus le canal de basse de l'amplificateur à cinq canaux. Surveiller et régler les fonctions vitales de l'amplificateur, y compris le trim, le gain, l'amplification des basses et plus encore.

REF  
KXARC



¡Controle un volumen preciso en hasta cuatro zonas independientes en su embarcación o vehículo recreativo! Este control de zona universal distribuye una señal RCA estéreo desde su centro multimedia/ unidad fuente hasta cuatro salidas RCA estéreo independientes.

Command precise volume in up to four independent zones on your boat or RV! This universal zone control distributes a stereo RCA signal from your media center/source unit to as many as four independent stereo RCA outputs..

Controlla il volume preciso in un massimo di quattro zone indipendenti sulla tua barca o camper! Questo controllo di zona universale distribuisce un segnale RCA stereo dal tuo media center/unità sorgente a un massimo di quattro uscite RCA stereo indipendenti.

Commandez un volume précis dans jusqu'à quatre zones indépendantes sur votre bateau ou camping-car ! Ce contrôle de zone universel distribue un signal RCA stéréo de votre centre multimédia/unité source vers jusqu'à quatre sorties RCA stéréo indépendantes.

REF  
KXMARLC



NEW!



## ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

### CABLES RCA MARINO • MARINE RCA CABLES • CAVI MARINI RCA • CÂBLES MARINS RCA

Cables RCA fabricados especialmente para uso marino. Los conectores RCA marinizados garantizan una excelente calidad en las conexiones, con cable libre de oxígeno. Totalmente protegidos para cualquier eventualidad en las instalaciones de la embarcación

RCA cables made especially for marine use. The marine-coated RCA connectors guarantee excellent connection quality, with oxygen-free cable. Fully protected for any eventuality in the installation of the boat

Cavi RCA realizzati appositamente per uso marino. I connettori RCA con rivestimento marino garantiscono un'ottima qualità di connessione, con cavo privo di ossigeno. Completamente protetto per qualsiasi evenienza nell'installazione della barca

Câbles RCA spécialement conçus pour une utilisation marine. Les connecteurs RCA à revêtement marin garantissent une excellente qualité de connexion, avec un câble sans oxygène. Entièrement protégé pour toute éventualité dans l'installation du bateau

REF	CANALES	mm
KA47KMI1	RCA 2	1m
KA47KMI3	RCA 2	3m
KA47KMI7	RCA 2	7m
KA47KMI10	RCA 2	10m



### ADAPTADOR "Y" INTERCONEXION RCA MARINO • "Y" ADAPTER MARINE RCA INTERCONNECTION INTERCONNESSIONE MARINA RCA CON ADATTATORE A "Y". • ADAPTATEUR « Y » INTERCONNEXION MARINE RCA

Kit con 2 cables en "Y" (1 hembra / 2 macho) y seis adaptadores (4 hembra / hembra y 2 macho / macho) la calidad de los conectores junto al cable libre de oxígeno garantizan un mayor rendimiento de la instalación

Kit with 2 "Y" cables (1 female / 2 male) and six adapters (4 female / female and 2 male / male) the quality of the connectors together with the oxygen-free cable guarantee a higher performance of the installation

Kit con 2 cavi a "Y". (1 femmina / 2 maschi) e sei adattatori (4 femmine/femmine e 2 maschi/maschi) la qualità dei connettori unita al cavo privo di ossigeno garantiscono una maggiore performance dell'impianto

Kit avec 2 câbles en "Y" (1 femelle / 2 mâle) et six adaptateurs (4 femelle/femelle et 2 mâle/mâle) la qualité des connecteurs ainsi que le câble sans oxygène garantissent une meilleure performance de l'installation

REF
KA47KMIY



### CABLE ALTAVOCES + RGB MARINO • SPEAKER CABLE + MARINE RGB • CAVO DIFFUSORE + RGB MARINO • CÂBLE HAUT-PARLEUR + RVB MARIN

Cable de altavoz de gran calidad, estañado, de máxima resistencia para instalaciones en embarcaciones. En la misma manquera combina con cable LED RGB, facilitando la configuración de su sistema de audio con altavoces LED.

High quality, tinned, maximum strength loudspeaker cable for boat installations. In the same hose it combines with RGB LED cable, facilitating the configuration of your audio system with LED speakers.

Cavo per altoparlanti di alta qualità, stagnato, massima resistenza per installazioni in barca. Nello stesso tubo si combina con il cavo LED RGB, facilitando la configurazione del tuo sistema audio con altoparlanti LED.

Câble de haut-parleur de haute qualité, étamé, à résistance maximale pour les installations de bateaux. Dans le même tuyau, il se combine avec le câble LED RGB, facilitant la configuration de votre système audio avec des haut-parleurs LED.

REF	mm
KA46KMWRGB150	50m



### CABLE MARINO PARA AMPLIFICADOR • MARINE CABLE FOR AMPLIFIER • CAVO MARINO PER AMPLIFICATORE • CABLE MARIN POUR AMPLIFICATEUR

KA47KMPK4

Kit de instalación para amplificadores de audio. Incluye cable de alimentación 4 AWG, estañado, rojo de 7 metros, con terminal aislado; cable de tierra amarillo 4 AWG, estañado, de 7 metros, con terminal aislado; cable remoto azul, portafusibles, fusibles (100A) y terminales.

Installation kit for audio amplifiers. Includes 4 AWG power cord, tinned, red 7 meters long, with insulated terminal; 7 meter tinned 4 AWG yellow ground wire with insulated lug; blue remote cable, fuse holder, fuses (100A) and terminals.

Kit di installazione per amplificatori audio. Include cavo di alimentazione 4 AWG, stagnato, rosso lungo 7 metri, con terminale isolato; Filo di terra giallo stagnato da 7 metri 4 AWG con capocorda isolato; cavo remoto blu, portafusibili, fusibili (100A) e morsetti.

Kit d'installation pour amplificateurs audio. Comprend un cordon d'alimentation 4 AWG, étamé, rouge 7 mètres de long, avec borne isolée ; Fil de terre jaune 4 AWG étamé de 7 mètres avec cosse isolée ; câble de télécommande bleu, porte-fusibles, fusibles (100A) et cosses.

REF	PARA PER POUR
KA47KMPK4	4 AWG
KA47KMPK8	8 AWG

KA47KMPK8

Kit de instalación para amplificadores de audio. Incluye cable de alimentación 8 AWG, estañado, rojo de 7 metros, con terminal aislado; cable de tierra amarillo 8 AWG, estañado, de 7 metros, con terminal aislado; cable remoto azul, portafusibles, fusibles (60A) y terminales.

Installation kit for audio amplifiers. Includes 7 meter red, tinned, 8 AWG power cable with insulated terminal; 7 meter tinned 8 AWG yellow ground wire with insulated lug; blue remote cable, fuse holder, fuses (60A) and terminals.

Kit di installazione per amplificatori audio. Include un cavo di alimentazione da 7 metri rosso, stagnato, 8 AWG con terminale isolato; Filo di terra giallo stagnato da 7 metri 8 AWG con capocorda isolato; cavo remoto blu, portafusibili, fusibili (60A) e morsetti.

Kit d'installation pour amplificateurs audio. Comprend un câble d'alimentation rouge, étamé, 8 AWG de 7 mètres avec borne isolée ; Fil de terre jaune 8 AWG étamé de 7 mètres avec cosse isolée ; câble de télécommande bleu, porte-fusibles, fusibles (60A) et cosses.



Combina un tamaño ideal para instalaciones donde el espacio es importante, sin renunciar a potencia y calidad de sonido, con un precio al alcance de todos. Un nivel de precio que permitirá a la mayoría de los usuarios disfrutar de un sistema de audio JL, toda una experiencia. Waterproof, altamente resistentes al ambiente marino. Disponible en blanco (Gw) o titanium (Gm), con rejilla clásica (C) o sport (S). Los modelos con (i) final incorporan LED. Potencia indicada por altavoz.

It combines an ideal size for installations where space is important, without sacrificing power and sound quality, with a price within everyone's reach. A price level that will allow most users to enjoy a JL audio system, quite an experience. Waterproof, highly resistant to the marine environment. Available in white (Gw) or titanium (Gm), with classic (C) or sport (S) grille. The models with (i) end incorporate LED. Indicated power per speaker.

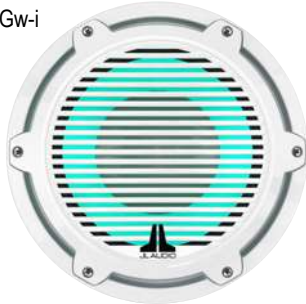
Unisce una dimensione ideale per installazioni dove lo spazio è importante, senza rinunciare alla potenza e alla qualità del suono, con un prezzo alla portata di tutti. Un livello di prezzo che consentirà alla maggior parte degli utenti di godere di un sistema audio JL, una vera esperienza. Impermeabile, altamente resistente all'ambiente marino. Disponibile in bianco (Gw) o titanio (Gm), con griglia classica (C) o sportiva (S). I modelli con estremo (i) incorporano LED. Potenza indicata per altoparlante.

Il allie une taille idéale pour les installations où l'espace est important, sans sacrifier la puissance et la qualité sonore, avec un prix à la portée de tous. Un niveau de prix qui permettra à la plupart des utilisateurs de profiter d'un système audio JL, toute une expérience. Imperméable, très résistant au milieu marin. Disponible en blanc (Gw) ou titane (Gm), avec calandre classique (C) ou sport (S). Les modèles avec extrémité (i) intègrent des LED. Puissance indiquée par enceinte.

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	(mm)
JLM3-650X-C-Gw	60	120	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 69,5 (prof)
JLM3-650X-S-Gw	60	120	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 69,5 (prof)
JLM3-650X-S-Gm	60	120	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 69,5 (prof)
JLM3-650X-S-Gw-i	60	120	✓	6,5" 175 (ext) 130 (int) 69,5 (prof)
JLM3-650X-S-Gm-i	60	120	✓	6,5" 175 (ext) 130 (int) 69,5 (prof)
JLM3-770X-C-Gw	70	140	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 80 (prof)
JLM3-770X-S-Gw	70	140	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 80 (prof)
JLM3-770X-S-Gm	70	140	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 80 (prof)
JLM3-770X-S-Gw-i	70	140	✓	7,7" 196 (ext) 159 (int) 80 (prof)
JLM3-770X-S-Gm-i	70	140	✓	7,7" 196 (ext) 159 (int) 80 (prof)



C-Gw-i



S-Gw-i



S-Gw-i



S-Gw





El altavoz para los que buscan una experiencia de sonido superior, lejos de lo convencional, marcando diferencias.

Las mejores prestaciones, mayor potencia y una calidad de sonido sin comparacion. La serie M6 ofrece nivel de equilibrio tonal en toda el area donde se escucha, que alcanza el zenit cuando se combina con subwoofers y amplificadores de potencia de JLAudio Waterproof, altamente resistentes al ambiente marino.

Disponibile en blanco (Gw) o titanium (Gm) , con rejilla clasica (C) o sport (S). Los modelos con (i) final incorporan LED.

Potencia indicada por altavoz.

The speaker for those looking for a superior sound experience, far from the conventional, making a difference.

The best features, greater power and sound quality without comparison. The M6 series offers a level of tonal balance throughout the listening area, which reaches its zenith when combined with JLAudio Waterproof subwoofers and power amplifiers, highly resistant to the marine environment.

Available in white (Gw) or titanium (Gm) , with classic (C) or sport (S) grille.

The models with (i) end incorporate LED. Indicated power per speaker.

L'altoparlante per chi cerca un'esperienza sonora superiore, lontana dal convenzionale, che fa la differenza.

Le migliori caratteristiche, maggiore potenza e qualità del suono senza paragoni. La serie M6 offre un livello di equilibrio tonale in tutta l'area di ascolto, che raggiunge il suo apice se combinato con subwoofer e amplificatori di potenza impermeabili JLAudio, altamente resistenti all'ambiente marino.

Disponibile in bianco (Gw) o titanio (Gm), con griglia classica (C) o sportiva (S).

I modelli con estremità (i) incorporano LED.

Potenza indicata per altoparlante.

L'enceinte pour ceux qui recherchent une expérience sonore supérieure, loin des conventions, qui fait la différence. Les meilleures fonctionnalités, une plus grande puissance et une qualité sonore sans comparaison. La série M6 offre un niveau d'équilibre tonal dans toute la zone d'écoute, qui atteint son zénith lorsqu'il est associé aux subwoofers et amplificateurs de puissance JLAudio Waterproof, très résistants à l'environnement marin.

Disponibile en blanc (Gw) ou titane (Gm), avec calandre classique (C) ou sport (S).

Les modèles avec extrémité (i) intègrent des LED. Puissance indiquée par enceinte.

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	(mm)
JLM6-650X-C-GwGw	75	150	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-650X-S-GmTi	75	150	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-650X-S-GwGw	75	150	X	6,5" 175 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-650X-C-GwGw-i	75	150	✓	6,5" 175 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-650X-S-GmTi-i	75	150	✓	6,5" 175 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-650X-S-GwGw-i	75	150	✓	6,5" 196 (ext) 130 (int) 76 (prof)
JLM6-770X-C-GwGw	100	200	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-770X-S-GmTi	100	200	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-770X-S-GwGw	100	200	X	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-770X-C-GwGw-i	100	200	✓	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-770X-S-GmTi-i	100	200	✓	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-770X-S-GwGw-i	100	200	✓	7,7" 196 (ext) 159 (int) 84 (prof)
JLM6-880X-C-GwGw	125	250	X	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)
JLM6-880X-S-GmTi	125	250	X	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)
JLM6-880X-S-GwGw	125	250	X	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)
JLM6-880X-C-GwGw-i	125	250	✓	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)
JLM6-880X-S-GmTi-i	125	250	✓	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)
JLM6-880X-S-GwGw-i	125	250	✓	8,8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)



C-Gw



C-Gw-i

S-Gm-i



Diseñados para el montaje en torres de wakeboard y otras estructuras tubulares en un barco, proporcionando un sonido potente y una estética incomparable. gracias a su robusta construcción y una gama de soportes muy resistentes, se pueden utilizar en embarcaciones deportivas de alta velocidad, sin renunciar a la mejor calidad de sonido. Waterproof, altamente resistentes al ambiente marino. Además están disponible en blanco (Gw) o titanium (Gm) , con rejilla clásica (C) o sport (S). Los modelos con (i) final incorporan LED. Potencia indicada por altavoz.

Designed for mounting on wakeboard towers and other tubular structures on a boat, providing powerful sound and incomparable aesthetics. Thanks to their robust construction and a range of very resistant supports, they can be used in high-speed sports boats, without sacrificing the best sound quality. Waterproof, highly resistant to the marine environment. They are also available in white (Gw) or titanium (Gm), with classic (C) or sport (S) grille. The models with (i) end incorporate LED. Indicated power per speaker.

Progettato per il montaggio su torri wakeboard e altre strutture tubolari su una barca, fornendo un suono potente e un'estetica incomparabile. Grazie alla loro costruzione robusta e ad una gamma di supporti molto resistenti, possono essere utilizzati in imbarcazioni sportive ad alta velocità, senza rinunciare alla migliore qualità del suono. Impermeabile, altamente resistente all'ambiente marino. Sono disponibili anche in bianco (Gw) o titanio (Gm), con griglia classica (C) o sportiva (S). I modelli con estremità (i) incorporano LED. Potenza indicata per altoparlante.

Conçu pour être monté sur des tours de wakeboard et autres structures tubulaires sur un bateau, offrant un son puissant et une esthétique incomparable. Grâce à leur construction robuste et à une gamme de supports très résistants, ils peuvent être utilisés dans des bateaux de sport à grande vitesse, sans sacrifier la meilleure qualité sonore. Imperméable, très résistant au milieu marin. Ils sont également disponibles en blanc (Gw) ou titane (Gm), avec calandre classique (C) ou sport (S). Les modèles avec extrémité (i) intègrent des LED. Puissance indiquée par enceinte.

REF	WATIOS RMS	LED	(mm)
JLM3-770ETXv3-Gw-C-Gw	70	X	7,7" 196 x 318
JLM3-770ETXv3-Gw-S-Gw	70	X	7,7" 196 x 318
JLM3-770ETXv3-Gw-S-Gw-i	70	✓	7,7" 196 x 318
JLM3-770ETXv3-Sb-S-Gm	70	X	7,7" 196 x 318
JLM3-770ETXv3-Sb-S-Gm-i	70	✓	7,7" 196 x 318



S-Gw-i



C-Gw



S-Gm-i



ACCESORIOS PARA LOS ALTAVOCES DE JL SERIE WAKE • ACCESSORIES FOR JL WAKE SERIES SPEAKERS  
 ACCESSORI PER DIFFUSORI SERIE JL WAKE • ACCESSOIRES POUR ENCEINTES DE LA SÉRIE JL WAKE



funda neopreno



JLM-MCPV3



JLM-MCPV3-SU-Top



JLM-MCPV3-DM



JLM-MCPV3-SM



JLM-MCPV3-MC



**ETXV3 SYSTEMS M6**

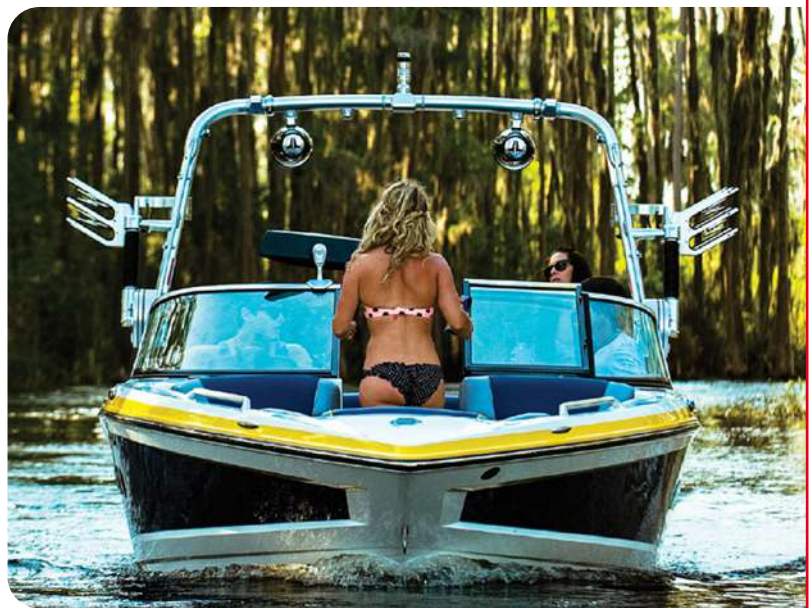
La serie M6 de JL Audio es la gama alta de los productos JL. Pensada para cumplir con las máximas exigencias de usuarios donde el nivel de audio y la calidad de sonido son la elección deseada. Diseñados para el montaje en torres de wakeboard y otras estructuras tubulares en un barco, proporcionando un sonido potente y una estética incomparable. Waterproof, altamente resistentes al ambiente marino sin renunciar a una estética impresionante. La serie M6 presenta dos tamaños: 7,7" y 8,8". Están disponible en blanco (Gw) o titanium (Gm), con rejilla clásica (C) o sport (S). Los modelos con (i) final incorporan LED. Potencia indicada por altavoz.

JL Audio's M6 series is the high end of JL products. Designed to meet the highest demands of users where the audio level and sound quality are the desired choice. Designed for mounting on wakeboard towers and other tubular structures on a boat, providing powerful sound and incomparable aesthetics. Waterproof, highly resistant to the marine environment without giving up impressive aesthetics. The M6 series comes in two sizes: 7.7" and 8.8". They are available in white (Gw) or titanium (Gm), with classic (C) or sport (S) grille. The models with (i) end incorporate LED. Indicated power per speaker.

La serie M6 di JL Audio è la fascia alta dei prodotti JL. Progettato per soddisfare le più elevate esigenze degli utenti in cui il livello audio e la qualità del suono sono la scelta desiderata. Progettato per il montaggio su torri wakeboard e altre strutture tubolari su una barca, fornendo un suono potente e un'estetica incomparabile. Impermeabile, altamente resistente all'ambiente marino senza rinunciare ad un'estetica impressionante. La serie M6 è disponibile in due dimensioni: 7,7" e 8,8". Sono disponibili in bianco (Gw) o titanio (Gm), con griglia classica (C) o sportiva (S). I modelli con estremità (i) incorporano LED. Potenza indicata per altoparlante.

La série M6 de JL Audio est le haut de gamme des produits JL. Conçu pour répondre aux exigences les plus élevées des utilisateurs où le niveau audio et la qualité sonore sont le choix souhaité. Conçu pour être monté sur des tours de wakeboard et autres structures tubulaires sur un bateau, offrant un son puissant et une esthétique incomparable. Imperméable, très résistant à l'environnement marin sans renoncer à une esthétique impressionnante. La série M6 est disponible en deux tailles : 7,7" et 8,8". Ils sont disponibles en blanc (Gw) ou titane (Gm), avec calandre classique (C) ou sport (S). Les modèles avec extrémité (i) intègrent des LED. Puissance indiquée par enceinte.

REF	WATIOS RMS	WATIOS MAX.	LED	(mm)
JLM6-770ETXv3-Gw-C-GwGw	100	225	X	7,7" 196 x 322
JLM6-770ETXv3-Gw-S-GwGw	100	225	X	7,7" 196 x 322
JLM6-770ETXv3-Sb-S-GmTi	100	225	X	7,7" 196 x 322
JLM6-770ETXv3-Gw-C-GwGw-i	100	225	✓	7,7" 196 x 322
JLM6-770ETXv3-Gw-S-GwGw-i	100	225	✓	7,7" 196 x 322
JLM6-770ETXv3-Sb-S-GmTi-i	100	225	✓	7,7" 196 x 322
JLM6-880ETXv3-Gw-C-GwGw	125	300	X	8,8" 224 x 376
JLM6-880ETXv3-Gw-S-GwGw	125	300	X	8,8" 224 x 376
JLM6-880ETXv3-Sb-S-GmTi	125	300	X	8,8" 224 x 376
JLM6-880ETXv3-Gw-C-GwGw-i	125	300	✓	8,8" 224 x 376
JLM6-880ETXv3-Gw-S-GwGw-i	125	300	✓	8,8" 224 x 376
JLM6-880ETXv3-Sb-S-GmTi-i	125	300	✓	8,8" 224 x 376



S-Gm-i



C-Gw-i



SUBWOOFERS

Gama de subwoofers con una excelente relación calidad / precio. Esta gama dispone de diferentes presentaciones en 10", para todos los presupuestos, sin renunciar a las altas prestaciones de JL Audio. Presentación con rejilla clásica (C) o sport (S), en color blanco (Gw) y titanium (Gm).  
Los que tiene una (i) final tienen LED

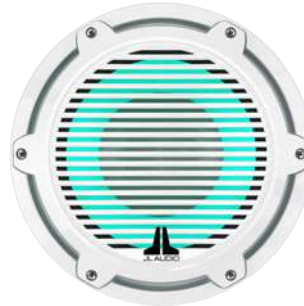
Range of subwoofers with an excellent quality / price ratio. This range has different 10" presentations, for all budgets, without giving up the high performance of JL Audio. Presentation with classic (C) or sport (S) grille, in white (Gw) and titanium (Gm).  
The ones with an (i) ending have LEDs

Gamma di subwoofer con un ottimo rapporto qualità/prezzo. Questa gamma ha diversi Presentazioni da 10", per tutte le tasche, senza rinunciare alle elevate prestazioni di JL Audio. Presentazione con calandra classica (C) o sportiva (S), in bianco (Gw) e titanio (Gm).  
Quelli con la fine (i) hanno i LED

Game de subwoofers avec un excellent rapport qualité/prix. Cette gamme a différents Des présentations 10", pour tous les budgets, sans renoncer aux hautes performances de JL Audio. Présentation avec calandre classique (C) ou sport (S), en blanc (Gw) et titane (Gm).  
Ceux avec une terminaison (i) ont des LED

M3

REF	WATIOS RMS	LED	" (mm)		
JLM3-10IB-C-Gw-4	175	X	10" 250 (ext) 226 (int) 130 (prof)		
JLM3-10IB-S-Gw-4	175	X	10" 250 (ext) 225 (int) 130 (prof)		
JLM3-10IB-S-Gm-4	175	X	10" 250 (ext) 225 (int) 130 (prof)		
JLM3-10IB-S-Gw-i-4	175	✓	10" 250 (ext) 225 (int) 130 (prof)		
JLM3-10IB-S-Gm-i-4	175	✓	10" 250 (ext) 225 (int) 130 (prof)		



JLM3-10IB-C-Gw-4



JLM3-10IB-S-Gw-4

La gran aportación de un subwoofer a un sistema de sonido es mejorar la calidad del sonido, simplemente. La serie M aporta la mejor calidad y el mayor rendimiento posible a su sistema de audio, en 8" y 10" Presentación con rejilla clásica (C) o sport (S), en color blanco (Gw) y titanium (Gm).  
Los que tiene una (i) final tienen LED

The great contribution of a subwoofer to a sound system is to improve the sound quality, simply. The M series brings the best possible quality and performance to your audio system, in 8" and 10" Presentation with classic (C) or sport (S) grille, in white (Gw) and titanium (Gm).  
The ones with an (i) ending have LEDs

Il grande contributo di un subwoofer a un sistema audio è quello di migliorare la qualità del suono, semplicemente. La serie M offre la migliore qualità e le migliori prestazioni possibili al tuo sistema audio, in 8" e 10" Presentazione con calandra classica (C) o sportiva (S), in bianco (Gw) e titanio (Gm).  
Quelli con la fine (i) hanno i LED

La grande contribution d'un subwoofer à un système de sonorisation est d'améliorer la qualité du son, tout simplement. La série M apporte la meilleure qualité et les meilleures performances possibles à votre système audio, en 8" et 10" Présentation avec calandre classique (C) ou sport (S), en blanc (Gw) et titane (Gm).  
Ceux avec une terminaison (i) ont des LED

M6

REF	WATIOS RMS	LED	" (mm)		
JLM6-8IB-C-GwGw-4	200	X	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-8IB-S-GmTi-4	200	X	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-8IB-S-GwGw-4	200	X	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-8IB-C-GwGw-i-4	200	✓	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-8IB-S-GmTi-i-4	200	✓	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-8IB-S-GwGw-i-4	200	✓	8" 224 (ext) 187 (int) 127 (prof)		
JLM6-10IB-C-GwGw-4	250	X	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		
JLM6-10IB-S-GmTi-4	250	X	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		
JLM6-10IB-S-GwGw-4	250	X	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		
JLM6-10IB-C-GwGw-i-4	250	✓	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		
JLM6-10IB-S-GmTi-i-4	250	✓	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		
JLM6-10IB-S-GwGw-i-4	250	✓	10" 273 (ext) 225 (int) 150 (prof)		



JLM6-8IB-C-GwGw-i-4



JLM6-8IB-S-GmTi-i-4



JLM6-10IB-S-GwGw-i-4

Subwoofer de 12" y potencia superior, con 600W RMS. Los que tiene una "(i)" tienen LED. Presentación con rejilla clásica (C) o sport (S), en color blanco (Gw) y titanium (Gm).

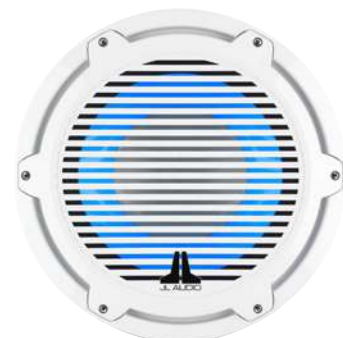
12" subwoofer and higher power, with 600W RMS. The ones with an "(i)" have LEDs. Presentation with classic (C) or sport (S) grille, in white (Gw) and titanium (Gm).

Subwoofer da 12" e potenza superiore, con 600W RMS. Quelli con "(i)" hanno i LED. Presentazione con griglia classica (C) o sportiva (S), in bianco (Gw) e titanio (Gm).

Subwoofer 12" et puissance supérieure, avec 600W RMS. Ceux avec un "(i)" ont des LED. Présentation avec calandre classique (C) ou sport (S), en blanc (Gw) et titane (Gm).

M7

REF	WATIOS RMS	LED	" (mm)		
JLM7-12IB-C-GwGw-4	600	X	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		
JLM7-12IB-S-GmTi-4	600	X	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		
JLM7-12IB-S-GwGw-4	600	X	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		
JLM7-12IB-C-GwGw-i-4	600	✓	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		
JLM7-12IB-S-GmTi-i-4	600	✓	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		
JLM7-12IB-S-GwGw-i-4	600	✓	12" 356 (ext) 306 (int) 204 (prof)		



**MEDIA MASTER 100S**

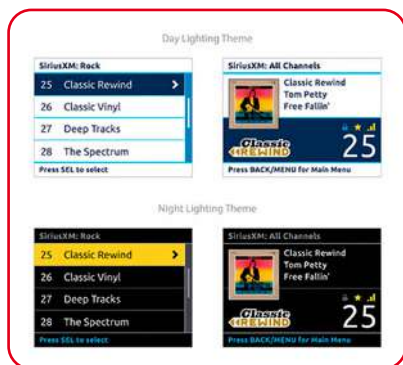
Diseñado para aplicaciones marinas, con una construcción robusta, totalmente waterproof, ligero y de dimensiones reducidas, algo muy apreciado por la falta de espacio en los barcos. equipado con elementos de alta calidad en audio, con 8 salidas preamplificadas, para 4 zonas de audio separadas. La calidad de sonido que proporciona JL Audio en el entorno de la embarcación satisfará al usuario más exigente. Un diseño elegante, para respetar las líneas de los lujosos yates. Incorpora Bluetooth, USB, radio AM/FM y salida aux. El gran display de TFT color de 3,5", con una resolución de 320x240 pixels, proporciona un alto grado de información. Requiere siempre la instalación de un amplificador de potencia. El JLMM105-S dispone de conectividad NMEA2000 para integrar en sistemas de navegación de Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc. Potencia salida: PRECISA AMPLIFICADOR ADICIONAL

Designed for marine applications, with a robust construction, totally waterproof, lightweight and small in size, something highly appreciated due to the lack of space on boats. equipped with high quality audio elements, with 8 preamplified outputs, for 4 separate audio zones. The sound quality provided by JL Audio in the environment of the boat will satisfy the most demanding user. An elegant design, to respect the lines of the luxurious yachts. It incorporates Bluetooth, USB, AM/FM radio and aux output. The large 3.5" color TFT display, with a resolution of 320x240 pixels, provides a high degree of information. Always requires the installation of a power amplifier. The JLMM105-S has NMEA2000 connectivity to integrate into navigation systems from Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc. Output power: ADDITIONAL AMPLIFIER REQUIRED

Progettato per applicazioni marine, con una costruzione robusta, totalmente impermeabile, leggero e di piccole dimensioni, cosa molto apprezzata per la mancanza di spazio sulle barche. dotato di elementi audio di alta qualità, con 8 uscite preamplificate, per 4 zone audio separate. La qualità del suono fornita da JL Audio nell'ambiente della barca soddisferà l'utente più esigente. Un design elegante, per rispettare le linee dei lussuosi yacht. Incorpora Bluetooth, USB, radio AM/FM e uscita aux. L'ampio display TFT a colori da 3,5", con una risoluzione di 320x240 pixel, fornisce un elevato grado di informazioni. Richiede sempre l'installazione di un amplificatore di potenza. Il JLMM105-S dispone di connettività NMEA2000 da integrare nei sistemi di navigazione di Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, ecc. Potenza di uscita: AMPLIFICATORE AGGIUNTIVO RICHIESTO

Conçu pour les applications marines, avec une construction robuste, totalement étanche, léger et de petite taille, ce qui est très apprécié en raison du manque d'espace sur les bateaux. équipé d'éléments audio de haute qualité, avec 8 sorties préamplifiées, pour 4 zones audio séparées. La qualité sonore apportée par JL Audio dans l'environnement du bateau satisfiera l'utilisateur le plus exigeant. Un design élégant, pour respecter les lignes des yachts de luxe. Il intègre Bluetooth, USB, radio AM/FM et sortie auxiliaire. Le grand écran TFT couleur de 3,5 pouces, avec une résolution de 320 x 240 pixels, fournit un haut niveau d'informations. Nécessite toujours l'installation d'un amplificateur de puissance. Le JLMM105-S dispose d'une connectivité NMEA2000 pour s'intégrer aux systèmes de navigation de Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc. Puissance de sortie : AMPLIFICATEUR SUPPLEMENTAIRE REQUIS

REF				
JLMM105-S	10, - 16V.	waterproof, IP66	99 x 151 x 45.2	(mm)



Made for iPod iPhone Bluetooth USB 2.0 mp3

Control remoto para el equipo de música JLAudio MediaMaster 100S. Construido con resistencia waterproof IPX65, para su instalación en el exterior de la embarcación. De reducidas dimensiones, elegante, discreto, intuitivo. REQUIERE CABLE DE EXTENSION: (opcional, se pide a parte).

Remote control for the JLAudio MediaMaster 100S stereo. Built with IPX65 waterproof resistance, for installation outside the boat. Small, elegant, discreet, intuitive. Extension cable required: (optional, ordered separately)

Telecomando per lo stereo JLAudio MediaMaster 100S. Costruito con resistenza all'acqua IPX65, per l'installazione all'esterno della barca. Piccolo, elegante, discreto, intuitivo. Cavo di prolunga richiesto: (opzionale, ordinato separatamente)

Télécommande pour la chaîne stéréo JLAudio MediaMaster 100S. Construit avec une résistance à l'eau IPX65, pour une installation à l'extérieur du bateau. Petit, élégant, discret, intuitif. Câble d'extension requis : (en option, à commander séparément)

REF		
JLMMR-20	60 x 44	(mm)

REF		
JLMMC-25	7,6m	
JLMMC-6	1,8m	
JLMMC-Y		



MEDIA MASTER 50S

El JLMM50S es un equipo de música compacto, diseñado para operar en las peores condiciones ambientales, con una resistencia IP66.

Con un gran display de 2,8" en color, con una resolución 320x240 pixels permite funciones de audio avanzadas para su embarcación, ATV o cualquier tipo de vehículo para outdoor.

Gran potencia de salida, 25W RMS x 4.

Un diseño elegante, para respetar las líneas de los lujosos yates. Incorpora Bluetooth, USB, radio AM/FM y salida aux.

El JLMM50S dispone de conectividad NMEA2000 para integrar en sistemas de navegación de Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc.

Tapa de protección incluida

The JLMM50S is a compact stereo, designed to operate in the worst environmental conditions, with IP66 resistance.

With a large 2.8" color display, with a resolution of 320x240 pixels, it allows advanced audio functions for your boat, ATV or any type of outdoor vehicle.

High output power, 25W RMS x 4. An elegant design, to respect the lines of the luxurious yachts. It incorporates Bluetooth, USB, AM/FM radio and aux output.

The JLMM50S has NMEA2000 connectivity to integrate into navigation systems from Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc.

Protection cap included

Il JLMM50S è uno stereo compatto, progettato per funzionare nelle peggiori condizioni ambientali, con resistenza IP66.

Con un ampio display a colori da 2,8", con una risoluzione di 320x240 pixel, consente funzioni audio avanzate per la tua barca, ATV o qualsiasi tipo di veicolo da esterno.

Elevata potenza in uscita, 25 W RMS x 4.

Un design elegante, per rispettare le linee dei lussuosi yacht. Incorpora Bluetooth, USB, radio AM/FM e uscita aux.

Il JLMM50S ha la connettività NMEA2000 da integrare nei sistemi di navigazione di Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, ecc. Tappo di protezione incluso

Le JLMM50S est une chaîne stéréo compacte, conçue pour fonctionner dans les pires conditions environnementales, avec une résistance IP66.

Avec un grand écran couleur de 2,8 pouces, avec une résolution de 320x240 pixels, il permet des fonctions audio avancées pour votre bateau, VTT ou tout type de véhicule extérieur. Puissance de sortie élevée, 25 W RMS x 4.

Un design élégant, pour respecter les lignes des yachts de luxe. Il intègre Bluetooth, USB, radio AM/FM et sortie auxiliaire.

Le JLMM50S dispose d'une connectivité NMEA2000 pour s'intégrer aux systèmes de navigation de Raymarine, Simrad, Lowrance, Garmin, etc. Capuchon de protection inclus

REF	⚡	⚡		(mm)
JLMM50	4x25W (4Ω)	10, - 16V.	waterproof, IP66	95 x 118 x 60



Control remoto inalámbrico, portátil, para el equipo de música JLAudio MediaMaster MM50S. Soporte incluido

Wireless remote control, portable, for the JLAudio MediaMaster MM50S stereo. stand included

Telecomando wireless, portatile, per lo stereo JLAudio MediaMaster MM50S. supporto incluso

Télécommande sans fil, portable, pour la chaîne stéréo JLAudio MediaMaster MM50S. support inclus

JLMMR10W

REF		(mm)
JLMMR-10W	waterproof, IP66	77 x 102 x 36



Control remoto para el equipo de musica JLAudio MediaMaster MM50S.

Construido con resistencia waterproof IPX66, para su instalación en el exterior de la embarcación.

De reducidas dimensiones, elegante, discreto, intuitivo. REQUIERE CABLE DE EXTENSION: (opcional, se pide a parte).

Remote control for the JLAudio MediaMaster MM50S stereo. Built with IPX66 waterproof resistance, for installation outside the boat.

Small, elegant, discreet, intuitive. Extension cable required: (optional, ordered separately)

Telecomando per lo stereo JLAudio MediaMaster MM50S. Costruito con resistenza all'acqua IPX66, per l'installazione all'esterno della barca.

Piccolo, elegante, discreto, intuitivo. Cavo di prolunga richiesto: (opzionale, ordinato separatamente)

Télécommande pour la chaîne stéréo JLAudio MediaMaster MM50S. Construit avec une résistance à l'eau IPX66, pour une installation à l'extérieur du bateau.

Petit, élégant, discret, intuitif. Câble d'extension requis : (en option, à commander séparément)

JLMMR40

REF	(mm)
JLMMR-40	95 x 118 x 14

REF	
JLMMC-25	7,6m
JLMMC-6	1,8m
JLMMC-Y	



MHD

Diseñado para aplicaciones marinas, Máximas prestaciones posibles en un equipo ideal para los más exigentes en el sonido.

La serie MHD auna la mejor tecnología, RIPS y Single Cycle Control, exclusivas de JLAudio, dotando a estos amplificadores de la máxima potencia y calidad de sonido. Ideal para embarcaciones de mayor eslora o con mayor exigencia en cuanto a sonorización

Designed for marine applications, maximum possible performance in an ideal equipment for the most demanding in sound.



The MHD series combines the best technology, RIPS and Single Cycle Control, exclusive to JLAudio, giving these amplifiers maximum power and sound quality. Ideal for boats of greater length or with greater demands in terms of sound.

Progettato per applicazioni marine, massime prestazioni possibili in un equipaggiamento ideale per i più esigenti in termini di suono.

La serie MHD combina la migliore tecnologia, RIPS e Single Cycle Control, esclusiva di JLAudio, dando a questi amplificatori la massima potenza e qualità del suono. Ideale per imbarcazioni di maggiore lunghezza o con maggiori esigenze in termini di sound.

Conçu pour les applications marines, performances maximales possibles dans un équipement idéal pour les plus exigeants en matière de son.

La série MHD combine la meilleure technologie, RIPS et Single Cycle Control, exclusive à JLAudio, donnant à ces amplificateurs une puissance et une qualité sonore maximales. Idéal pour les bateaux de plus grande longueur ou avec de plus grandes exigences en termes de son.

REF		CANALES	Ω	 (mm)
JLMHD750/1	750W x 1	monoblock	1,5 - 4	49 x 273 x 211
JLMHD600/4	150W x 4	4	1,5 - 8	49 x 273 x 211
JLMHD900/5	100W x 4 + 500W x 1	5	1,5 - 8	49 x 273 x 211
JLMHD600/4-24V	150W x 4	4	1,5 - 8	49 x 273 x 211
JLMHD900/5-24V	100W x 4 + 500W x 1	5	1,5 - 8	49 x 273 x 211





MX

Ideal para pequeñas embarcaciones, motos de agua, quads, etc., donde el espacio es un problema. Muy compactos y resistentes al peor ambiente

Ideal for small boats, jet skis, quads, etc..., where space is a problem. Very compact and resistant to the worst environment

Ideale per piccole imbarcazioni, moto d'acqua, quad, ecc..., dove lo spazio è un problema. Molto compatto e resistente al peggior ambiente

Idéal pour les petits bateaux, jet skis, quads, etc..., où l'espace est un problème. Très compact et résistant au pire environnement

REF		CANALES	Ω	 (mm)
JLMHX280/4	50W x 4	4	2 a 4	45 x 220 x 78
JLMX300/1	160W x 1	monoblock	1,5 a 4	45 x 220 x 78
JLMX500/1	500W x 1	monoblock	2 a 4	45 x 237 x 115
JLMX500/4	125W x 4	4	2 a 4	45 x 237 x 115



M

Sistemas muy compactos, muy prácticos donde el espacio es importante. Su reducido consumo hace que el sistema eléctrico no sufra, por lo que es ideal para embarcaciones pequeñas donde se desee una calidad de sonido impresionante

Very compact systems, very practical where space is important. Its low consumption means that the electrical system does not suffer, making it ideal for small boats where impressive sound quality is desired.

Sistemi molto compatti, molto pratici dove lo spazio è importante. Il suo basso consumo fa sì che l'impianto elettrico non ne risenta, rendendolo ideale per piccole imbarcazioni dove si desidera una qualità del suono impressionante.

Systèmes très compacts, très pratiques là où l'espace est important. Sa faible consommation signifie que le système électrique ne souffre pas, ce qui le rend idéal pour les petits bateaux où une qualité sonore impressionnante est souhaitée.

REF		CANALES	Ω	 (mm)
JLM200/2	75W x 2	2	1,5 a 4	52 x 174 x 180
JLM400/4	75W x 4	4	2 a 4	52 x 216 x 180
JLM500/3	75W x 2 + 180W x 1	3	1,5 a 4	52 x 216 x 180
JLM600/6	75W x 6	6	2 a 4	52 x 260 x 180
JLM700/5	75w x 4 + 180W x 1	5	1,5 a 4	52 x 260 x 180
JLM800/8v2	75W x 8	8	2 a 4	52 x 374 x 180
JLM1000/5v2	75W x 4 + 400W x 1	5	2 a 4	52 x 374 x 180
JLM400/4-24V	75W x 4	4	2 a 4	52 x 216 x 180
JLM600/6-24V	75W x 6	6	2 - 4	52 x 260 x 180
JLM800/8-24V	75W x 8	8	2 a 4	52 x 374 x 180



ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

BLUETOOTH MÓDULO RECEPTOR • BLUETOOTH RECEIVER MODULE • MODULO RICEVITORE BLUETOOTH • MODULE RÉCEPTEUR BLUETOOTH

Controlador/receptor Bluetooth para "modernizar" tu viejo equipo de sonido. Con un pequeño, compacto y resistente control permite reproducir la música desde tu móvil, tablet o MP3 por Bluetooth, utilizando tu sistema ya instalado. Se puede utilizar incluso con guantes...Muy práctico en pequeñas embarcaciones, motos de agua, quads, etc... Diseñado para instalación empotrada, con Bluetooth 4.0, A2DP Proporciona conectividad hasta 11 mts de distancia. Alimentación 8-28 VDC

Bluetooth controller/receiver to "update" your old sound equipment. With a small, compact and resistant control, it allows you to play music from your mobile, tablet or MP3 via Bluetooth, using your already installed system. It can be used even with gloves...Very practical in small boats, jet skis, quads, etc... Designed for flush installation, with Bluetooth 4.0, A2DP Provides connectivity up to 11 meters away. Power supply 8-28 VDC

Controller/ricevitore Bluetooth per "aggiornare" la tua vecchia apparecchiatura audio. Con un controllo piccolo, compatto e resistente, ti consente di riprodurre musica dal tuo cellulare, tablet o MP3 tramite Bluetooth, utilizzando il tuo sistema già installato. Può essere utilizzato anche con i guanti...Molto pratico in piccole imbarcazioni, moto d'acqua, quad, ecc... Progettato per l'installazione a filo, con Bluetooth 4.0, A2DP Fornisce connettività fino a 11 metri di distanza. Alimentazione 8-28 Vcc

Contrôleur/récepteur Bluetooth pour "mettre à jour" votre ancien matériel de sonorisation. Avec une petite commande compacte et résistante, il vous permet de lire de la musique depuis votre mobile, tablette ou MP3 via Bluetooth, en utilisant votre système déjà installé. Il peut être utilisé même avec des gants...Très pratique dans les petits bateaux, jet skis, quads, etc... Conçu pour une installation encastrée, avec Bluetooth 4.0, A2DP Fournit une connectivité jusqu'à 11 mètres. Alimentation 8-28 Vcc

REF  
JLMBT-CRX



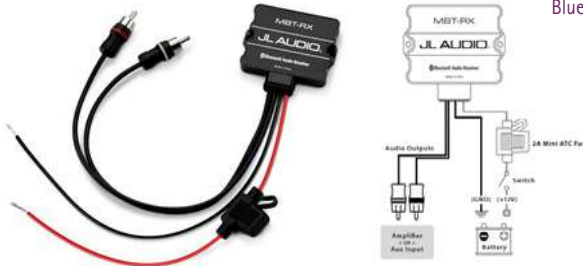
Receptor Bluetooth waterproof, resistente IP6, de alta calidad, para dotar tu equipo de música en el barco o en tu casa de la funcionalidad Bluetooth. Esta característica permite mantener un equipo de sonido instalado y utilizar las últimas tecnologías. Bluetooth 4.0, A2DP

Ricevitore Bluetooth di alta qualità, resistente IP6 e impermeabile per dotare il tuo stereo in barca o a casa della funzionalità Bluetooth. Questa funzione consente di mantenere installato un sistema audio e di utilizzare le tecnologie più recenti. Bluetooth 4.0, A2DP

Ricevitore Bluetooth di alta qualità, resistente IP6 e impermeabile per dotare il tuo stereo in barca o a casa della funzionalità Bluetooth. Questa funzione consente di mantenere installato un sistema audio e di utilizzare le tecnologie più recenti. Bluetooth 4.0, A2DP

Récepteur Bluetooth étanche de haute qualité, résistant à la norme IP6, pour fournir à votre chaîne stéréo sur le bateau ou à la maison la fonctionnalité Bluetooth. Cette fonctionnalité vous permet de garder un système de sonorisation installé et d'utiliser les dernières technologies. Bluetooth 4.0, A2DP

REF  
JLMBT-RX



CABLE MARINO DE ALTAVOZ • SPEAKER MARINE CABLE • ALTOPARLANTE CAVO MARINO • HAUT-PARLEUR CABLE MARIN

Bobina de cable de altavoz libre de oxígeno, estañado, 16 AWG, ideal para mejorar la calidad del sistema e instalaciones en entornos marinos. Recubierto de PVC flexible, para facilitar la instalación en espacios reducidos

Spool of oxygen-free, tinned, 16 AWG speaker wire, ideal for improving system quality and installations in marine environments. Covered in flexible PVC, to facilitate installation in tight spaces

Bobina di cavo per altoparlanti 16 AWG stagnato, privo di ossigeno, ideale per migliorare la qualità del sistema e le installazioni in ambienti marini. Rivestito in PVC flessibile, per facilitare l'installazione in spazi ristretti

Bobine de fil de haut-parleur 16 AWG sans oxygène, étamé, idéale pour améliorer la qualité du système et les installations en milieu marin. Recouvert de PVC souple, pour faciliter l'installation dans espaces restreints



REF  
JLXM-WHTSC16-500

CABLE ALIMENTACION PARA AMPLIFICADOR • POWER CABLE FOR AMPLIFIER  
CAVO DI ALIMENTAZIONE PER AMPLIFICATORE  
CÂBLE D'ALIMENTATION POUR AMPLIFICATEUR

Cables estañado de alimentación JL, de alta calidad, para un rendimiento superior y resistencia al ambiente marino. Muy flexible, para una fácil instalación en embarcaciones

JL tinned power cables, high quality, for superior performance and resistance to the marine environment. Very flexible, for easy installation on boats

Cavi elettrici stagnati JL di alta qualità, per prestazioni superiori e resistenza all'ambiente marino. Molto flessibile, per una facile installazione sulle barche

Câbles d'alimentation étamés JL, de haute qualité, pour des performances et une résistance supérieures au milieu marin. Très flexible, pour une installation facile sur les bateaux

REF  
JLXM-WHTSC16-500



CABLE INTERCONEXIÓN • CABLE INTERCONNECTION  
INTERCONNESSIONE CAVO • INTERCONNECTION CABLE

Los cables de interconexión de audio marino JL Audio están disponibles en configuraciones de 2 canales y 4 canales, en longitudes que van desde 0,91 a 7,62 m

JL Audio marine audio interconnect cables are available in 2-channel and 4-channel configurations, in lengths ranging from 0.91 to 7.62m

I cavi di interconnessione audio marino JL Audio sono disponibili in configurazioni a 2 e 4 canali, in lunghezze che vanno da 0,91 a 7,62 m

Les câbles d'interconnexion audio marine JL Audio sont disponibles en configurations à 2 et 4 canaux, dans des longueurs allant de 0,91 à 7,62 m

CONSULTAR  
CONSULT  
CONSULTARE  
CONSULTER







ALTAVOCES • SPEAKERS • ALTOPARLANTI • HAUT PARLEURS

Altavoz de exterior, resistente al ambiente marino.  
Tamaño 3", ideal para espacios pequeños y zonas poco accesibles  
SE SUMINISTRAN POR UNIDADES Y SE DEBE PEDIR LA REJILLA A PARTE

Outdoor speaker, resistant to the marine environment.  
3" size, ideal for small spaces and inaccessible areas  
THEY ARE SUPPLIED INDIVIDUALLY AND THE GRILL MUST BE ORDERED SEPARATELY.

Altoparlante da esterno, resistente all'ambiente marino.  
Dimensione 3", ideale per piccoli spazi e aree inaccessibili  
VENGONO FORNITI SINGOLARMENTE E LA GRIGLIA DEVE ESSERE ORDINATA SEPARATAMENTE.

Enceinte d'extérieur, résistante au milieu marin.  
Taille 3", idéale pour les petits espaces et les zones inaccessibles  
ILS SONT FOURNIS INDIVIDUELLEMENT ET LE GRIL DOIT ETRE COMMANDE SEPARÈMENT.

REF		
		(mm)
AQ-SPK3.0UN-4	70W (35W RMS)	100 x 75 x 56

REF	REJILLA RACK CREMAGLIERA ETAGERE
AQ-SPG3.0	






Altavoz de exterior, resistente al ambiente marino




Outdoor speaker, resistant to the marine environment

Altoparlante da esterno, resistente all'ambiente marino




Enceinte d'extérieur, résistante au milieu marin

REF			
		(mm)	
AQ-SPK6.5-4EW	<input type="checkbox"/>	80W max (40W RMS)	6,5" 163 x 129 x 52
AQ-SPK6.5-4EB	<input checked="" type="checkbox"/>		2






REF	LED			
			(mm)	
AQ-PC410	<input type="checkbox"/>	✓	120W (60W RMS)	6,5" Waterproof IP65
AQ-PC412	<input checked="" type="checkbox"/>	✓		2



REF	LED			
			(mm)	
EL423	<input type="checkbox"/>	✓	240W (120W RMS)	6,5" Waterproof IP65
EL424	<input checked="" type="checkbox"/>	✓		2



REF			
		(mm)	
PX312	<input checked="" type="checkbox"/>	120W (60W RMS)	6,5" Waterproof IP65
			2



PRO CLASSIC SERIES




ELITE

PRO SPORT






## SUBWOOFER

### PRO CLASSIC SERIES

REF				
PC310	<input type="checkbox"/>	400W (300W RMS)	10" Waterproof IP65	2
PC312	<input checked="" type="checkbox"/>			2






### ELITE

REF	LED				
EL411	<input type="checkbox"/>		600W (300W RMS)	10" Waterproof IP65	2
EL412	<input checked="" type="checkbox"/>				2



### PRO SPORT

REF				
PX212	<input checked="" type="checkbox"/>	400W (300W RMS)	10" Waterproof IP65	2



**MEDIA CENTER**

**AQ-CP6**

Media Center con un gran display en monocromo, resistente a las peores condiciones, waterproof IP65. Un gran botón rotatorio multifunción facilita el uso de las diferentes funcionalidades. Excelente calidad de sonido, adaptable a cualquier configuración incluso incluyendo un amplificador de potencia. Dispone radio FM y DAB+ (requiere receptor DAB+ opcional). Un diseño compacto y elegante, con una estética muy integrada con la mayoría de los GPS-Ploter del mercado. Dispone de tapa de protección incluida. Posibilidad de control remoto en formato redondo (AQ-WR6), para instalación fija. (REQUIERE CABLE EXTENSION (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center with a large monochrome display, resistant to the worst conditions, IP65 waterproof. A large multifunction rotary button makes it easy to use the different functionalities. Excellent sound quality, adaptable to any configuration, even including a power amplifier. It has FM radio and DAB+ (requires optional DAB+ receiver). A compact and elegant design, with an aesthetic that is highly integrated with most of the GPS-Plotters on the market. It has a protective cover included. Possibility of remote control in round format (AQ-WR6), for fixed installation. (requires extension cable (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center con ampio display monocromatico, resistente alle peggiori condizioni, impermeabile IP65. Un grande pulsante rotante multifunzione facilita l'utilizzo delle diverse funzionalità. Eccellente qualità del suono, adattabile a qualsiasi configurazione, incluso anche un amplificatore di potenza. Dispone di radio FM e DAB+ (richiede ricevitore DAB+ opzionale). Un design compatto ed elegante, con un'estetica altamente integrata con la maggior parte dei GPS-Plotter presenti sul mercato. Ha una custodia protettiva inclusa. Possibilità di telecomando in formato rotondo (AQ-WR6), per installazione fissa. (richiede cavo di prolunga (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center avec un grand écran monochrome, résistant aux pires conditions, étanche IP65. Un gros bouton rotatif multifonction facilite l'utilisation des différentes fonctionnalités. Excellente qualité sonore, adaptable à toute configuration, même avec un amplificateur de puissance. Il a la radio FM et DAB+ (nécessite un récepteur DAB+ en option). Un design compact et élégant, avec une esthétique hautement intégrée à la plupart des traceurs GPS du marché. Il a une housse de protection incluse. Possibilité de télécommande au format rond (AQ-WR6), pour installation fixe. (nécessite un câble d'extension (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

REF	⚡		⚡	(mm)
AQ-CP6	4x45W (4Ω)	10,8 - 14,4V.	waterproof, IP66	102 x 157 x 96



1xRCA, 3,5mm



**AQ-MP-6BT**

Media Center para instalaciones al exterior. Gran display en monocromo. Excelente calidad de sonido, adaptable a cualquier instalación de altavoces, incluso donde sea aconsejable instalar un amplificador de potencia. Dispone radio FM. Un diseño compacto y elegante, con acabados idóneos para instalar empotrado. Un gran botón rotatorio multifunción facilita el uso de las diferentes funcionalidades. Es una muy buena opción para sustituir el clásico "equipo de coche", con medidas de instalación prácticamente iguales. Posibilidad de control remoto en formato redondo (AQ-WR6), para instalación fija. (REQUIERE CABLE EXTENSION (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center for outdoor installations. Large monochrome display. Excellent sound quality, adaptable to any speaker installation, even where it is advisable to install a power amplifier. It has FM radio. A compact and elegant design, with finishes suitable for recessed installation. A large multifunction rotary button makes it easy to use the different functionalities. It is a very good option to replace the classic "car kit", with practically the same installation measurements. Possibility of remote control in round format (AQ-WR6), for fixed installation. (requires extension cable (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center per installazioni all'aperto. Ampio display monocromatico. Eccellente qualità del suono, adattabile a qualsiasi installazione di altoparlanti, anche dove è consigliabile installare un amplificatore di potenza. Ha la radio FM. Un design compatto ed elegante, con finiture adatte all'installazione ad incasso. Un grande pulsante rotante multifunzione facilita l'utilizzo delle diverse funzionalità. È un'ottima opzione per sostituire il classico "kit per auto", con praticamente le stesse misure di installazione. Possibilità di telecomando in formato rotondo (AQ-WR6), per installazione fissa. (richiede cavo di prolunga (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

Media Center pour installations extérieures. Grand écran monochrome. Excellente qualité sonore, adaptable à toute installation d'enceintes, même lorsqu'il est conseillé d'installer un amplificateur de puissance. Il a la radio FM. Un design compact et élégant, avec des finitions adaptées à une installation encastrée. Un gros bouton rotatif multifonction facilite l'utilisation des différentes fonctionnalités. C'est une très bonne option pour remplacer le "kit voiture" classique, avec pratiquement les mêmes mesures d'installation. Possibilité de télécommande au format rond (AQ-WR6), pour installation fixe. (nécessite un câble d'extension (AQ-EXT-3, AQ-EXT-12, AQ-EXT-24)

REF	⚡		⚡	(mm)
AQ-MP6	4 x 45W (4Ω)	10,5 - 14,4V.	waterproof, IP66	210 x 65,2 x 107



1xRCA, 3,5mm



**AQ-WR6**

válido para AQ-CP6, AQ-MP6. Control remoto de montaje empotrado. Acabado en acero inox pulido, de diseño elegante, waterproof IPX65. REQUIERE CABLE DE EXTENSION; (opcional, se pide a parte).

valid for AQ-CP6, AQ-MP6. Flush mount remote control. Polished stainless steel finish, elegant design, IPX65 waterproof. Extension cable required: (optional, ordered separately)

valido per AQ-CP6, AQ-MP6. Telecomando da incasso. Finitura in acciaio inossidabile lucido, design elegante, impermeabile IPX65. Cavo di prolunga richiesto: (opzionale, ordinato separatamente)

valable pour AQ-CP6, AQ-MP6. Télécommande encastrée. Finition en acier inoxydable poli, design élégant, étanche IPX65. Câble d'extension requis : (en option, à commander séparément)

REF	(mm)
AQ-WR6	waterproof, IP66 92 x 28,8

REF	(mm)
AQ-EXT-3	0,92m
AQ-EXT-12	3,65m
AQ-EXT-24	7,3m



AQ-GP1

Media Center con un diseño elegante, ultra-plano.. solo 12.7mm, formato redondo, display en monocromo, waterproof IP65. Dispone radio FM. Un gran boton rotatorio multifunción facilita el uso de las diferentes funcionalidades.

Media Center with an elegant, ultra-flat design... only 12.7mm, round format, monochrome display, waterproof IP65. Has FM radio. A large multifunction rotary button facilitates the use of the different functionalities.

Media Center dal design elegante e ultrapiatto... solo 12,7mm, formato rotondo, display monocromatico, waterproof IP65. Ha la radio FM. Un grande pulsante rotante multifunzione facilita l'utilizzo delle diverse funzionalita

Media Center au design élégant et ultra-plat... seulement 12,7 mm, format rond, écran monochrome, étanche IP65. A la radio FM. Un gros bouton rotatif multifonction facilite l'utilisation des différentes fonctionnalités.

REF	⚡	⚡	(mm)
AQ-GP1	4x45W (4Ω)	10,8 - 14,4V.	92 x 76 x 77,7



AQ-BC-BASIC

MediaPlayer de BlackBox Mini, de gran calidad, diseñado para espacios reducidos. Dispone de conectividad Bluetooth. Opción económica para dotar de sonido a pequeñas embarcaciones, Quads, motos de agua, etc...y manejar las opciones desde el móvil.

BlackBox Mini MediaPlayer, high quality, designed for small spaces. It has Bluetooth connectivity. Economic option to provide sound to small boats, Quads, jet skis, etc... and manage the options from the mobile

BlackBox Mini MediaPlayer, di alta qualità, progettato per piccoli spazi. Ha la connettività Bluetooth. Opzione economica per fornire audio a piccole imbarcazioni, Quad, moto d'acqua, ecc... e gestire le opzioni dal cellulare

BlackBox Mini MediaPlayer, de haute qualité, conçu pour les petits espaces. Il dispose d'une connectivité Bluetooth. Option économique pour sonoriser les petits bateaux, Quads, jet skis, etc... et gérer les options depuis le mobile

REF	⚡	⚡	(mm)
AQ-BC-BASIC	4x45W (4Ω) - 4x72W (2Ω)	9,7 - 14,4V.	waterproof, IP66 168 x 107 x 32



AQ-RF-6UBT

válido para AQ-BC-6BT y AQ-BC-BASIC. Control remoto inalámbrico, flotante, cobertura 12 mts aprox.

valid for AQ-BC-6BT and AQ-BC-BASIC. Wireless remote control, floating, coverage 12 meters approx.

valido per AQ-BC-6BT e AQ-BC-BASIC. Telecomando wireless, galleggiante, copertura 12 metri ca.

valable pour AQ-BC-6BT et AQ-BC-BASIC. Télécommande sans fil, flottante, couverture 12 mètres environ.

REF	
AQ-RF-6UBT	waterproof, IP66



AMPLIFICADORES • AMPLIFIERS • AMPLIFICATORI • AMPLIFICATEURS

AQ-AD300.2-MICRO

Amplificador protegido contra el agua y el polvo, IP65. Utiliza tecnología digital. Clase D

Amplifier protected against water and dust, IP65. It uses digital technology. Class D

Amplificatore protetto da acqua e polvere, IP65. Utilizza la tecnologia digitale. Classe D

Amplificateur protégé contre l'eau et la poussière, IP65. Il utilise la technologie numérique. Classe D

REF	⚡	⚡	OUT	(mm)
AQ-AD300.2-MICRO	4Ω: 2x100W, 2Ω: 2x150W	10,8 - 15,6V	2 canales	166 x 113 x 46



AQ-AD600.5

Amplificador compacto protegido contra el agua y el polvo, IP65. Utiliza tecnología digital. Clase D

Compact amplifier protected against water and dust, IP65. It uses digital technology. Class D

Amplificatore compatto protetto da acqua e polvere, IP65. Utilizza la tecnologia digitale. Classe D

Amplificateur compact protégé contre l'eau et la poussière, IP65. Il utilise la technologie numérique. Classe D

REF	⚡	⚡	IN	(mm)
AD605	4Ω: 4x50W + 1x200W, 2Ω: 4x75W + 1x300W	10,8 - 15,6V	5xRCA	305 x 113 x 46






**AQ-AD600.4**

La tecnología Shockwe combina una excelente calidad de sonido, alto rendimiento y confiabilidad excelentes en un amplificador marino. Amplificador clase D digital, protegido contra el agua y el polvo, IP65

Shockwe technology combines excellent sound quality, high excellent performance and reliability in a marine amplifier. Digital class D amplifier, protected against water and dust, IP65

La tecnologia Shockwe combina un'eccezionale qualità del suono, alta eccellenti prestazioni e affidabilità in un amplificatore marino. Amplificatore digitale in classe D, protetto da acqua e polvere, IP65

La technologie Shockwe combine une excellente qualité sonore, une haute excellentes performances et fiabilité dans un amplificateur marin. Amplificateur numérique de classe D, protégé contre l'eau et la poussière, IP65

REF			IN	 (mm)
AD504	4Ω: 4x100W 2Ω: 4x150W	10,8 - 15,6V	4xRCA	200 x 154 x 53,6



ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES

CONTROLADOR RGB • RGB CONTROLLER • CONTROLLORE RGB • CONTRÔLEUR RVB

Una sencilla APP gratuita que te permite controlar luces RGB con un control total, pudiendo ajustar el color y la intensidad. Puedes conectar hasta 32 diferentes altavoces. Totalmente preparado para trabajar en entornos con condiciones extremas, waterproof.

A simple free APP that allows you to control RGB lights with full control, being able to adjust the color and intensity. You can connect up to 32 different speakers. Fully prepared to work in environments with extreme conditions, waterproof.

Una semplice APP gratuita che ti permette di controllare le luci RGB con il pieno controllo, potendo regolarne il colore e l'intensità. Puoi collegare fino a 32 altoparlanti diversi. Completamente preparato per lavorare in ambienti con condizioni estreme, impermeabile.

Une simple application gratuite qui vous permet de contrôler les lumières RVB avec un contrôle total, en pouvant régler la couleur et l'intensité. Vous pouvez connecter jusqu'à 32 enceintes différentes. Entièrement préparé à travailler dans des environnements aux conditions extrêmes, étanche.

REF  
AQ-RG100



AQUATIC AV CABLES • AQUATIC AV CABLES • CAVI AV ACQUATICI • Câbles AV AQUATIQUES

Aquatic AV dispone de una amplia gama de accesorios de instalacion, con cables con base waterproof, para empotrar, de exterior

Aquatic AV has a wide range of installation accessories, with cables with waterproof base, for embedding, for exterior

Aquatic AV ha una vasta gamma di accessori per l'installazione, con cavi con base impermeabile, per incasso, per esterno

Aquatic AV dispose d'une large gamme d'accessoires d'installation, avec des câbles à base étanche, à encastrer, pour l'extérieur

- REF
- AQ-ANT-1
- AQ-AUXAV-2
- AQ-AUX-3
- AQ-USB-1
- AQ-AUX-4
- AQ-LC104
- AQ-CB103
- AQ-CB104
- AQ-CB106
- AQ-CB111
- AQ-CB105
- AQ-AT100
- AQ-EX241
- AQ-EX141
- AQ-CB100
- AQ-LC109



RADIOTELEFONO PORTATIL • PORTABLE VHF • VHF PORTATILE • VHF PORTABLE

sportnav

Dimensiones reducidas. Sumergible IPX7, FLOTA. En caso de caída al mar, se localiza fácilmente gracias a la banda luminiscente. Indicador volumen y squelch en pantalla. Incluye: transceptor, antena, batería Li-ion 1590mAh, cable cargador, clip cinturón y manual. Homolog.: 52.0127

Small dimensions. Submersible IPX7, FLOAT. In case of falling to the sea, it is easily located thanks to the luminescent band. Indicator volume and squelch on screen. Includes: transceiver, antenna, 1590mAh Li-ion battery, charger, belt clip and manual. Homolog.: 52.0127

Piccole dimensioni Impermeabile IPX7, Galleggiante. In caso di caduta in mare, è facilmente individuabile grazie alla fascia luminiscente. Indicatore volume e squelch sullo schermo. Include: ricetrasmittitore, antenna, batteria agli ioni di litio 1590mAh, caricabatterie, clip per cintura e manuale. Omologazione.: 52.0127

De petite taille étanche IPX7, Flotte. En cas de chute dans la mer, elle est facilement identifiable grâce à la bande lumineuse. Indicateur de volume et silencieux sur l'écran. Comprend: émetteur-récepteur, antenne, batterie lithium-ion 1590mAh, chargeur, clip de ceinture et manuel. Homologation: 52.0127



REF		
SPO36M	260 gr	1

ZONAS DE NAVEGACION 2  
NAVIGATION AREAS 2  
AREE DI NAVIGAZIONE 2  
ZONES DE NAVIGATION 2



sportnav

VHF portátil marino, compacto, robusto, de reducidas dimensiones, sumergible IPX7, FLOTA y dispone de función de drenaje por vibración, para eliminar el agua dañina. Concebido para uso profesional, con un alto rendimiento y larga duración de la batería. Indicador volumen y squelch en pantalla. Incluye: transceptor, antena, batería Li-ion 150mAh, cable cargador, clip cinturón y manual. hasta 11 horas de funcionamiento. Recarga de batería por conexión USB. Homolog.: 52.0147

VHF portátil marine, compact, robust, of reduced dimensions, submersible IPX7, FLOTA and has a function of drainage by vibration, to eliminate the water damage. Designed for professional use, with a high yield and long life of the battery. Volume and squelch indicator on the screen. Includes: transceiver, antenna, 150mAh Li-ion battery, charger cable, belt clip and manual. up to 11 hours of operation. Battery charging via USB connection. Homolog.: 52.0147

VHF portatile marino, compatto, robusto, di dimensioni ridotte, sommersibile IPX7, FLOTA e dispone di funzione di drenaggio per vibrazione, per eliminare l'acqua danneggiata. Concebido per uso professionale, con un'alta resa e una lunga durata della batteria. Indicatore del volume e dello squelch sul display. Incluso: ricetrasmittitore, antenna, batteria agli ioni di litio da 150 mAh, caricatore cavo, cintura con clip e manuale. fino a 11 ore di funzionamento. Ricaricare la batteria tramite connessione USB. Omologazione.: 52.0147

VHF portable marin, compact, robuste, de dimensions réduites, submersible IPX7, FLOTA et doté d'une fonction de pompage par vibration, pour éliminer l'eau douce. Conçu pour un usage professionnel, avec un haut rendu et une longue durée de la batterie. Indicateur de volume et silencieux sur l'écran. Incluye: transcepteur, antenne, batterie Li-ion 150mAh, chargeur de câble, clip cinturón et manuel. jusqu'à 11 heures de fonctionnement. Recharge de la batterie par connexion USB. Homologation: 52.0147



REF		
SPO37M	265 gr	1

ZONAS DE NAVEGACION 2  
NAVIGATION AREAS 2  
AREE DI NAVIGAZIONE 2  
ZONES DE NAVIGATION 2

RADIOTELEFONO FIJO • FIXED VHF • VHF FISSO • VHF FIXE

sportnav

VHF Fijo, sin DSC. Sumergible IPX7 (1m x 30min) Gran display que permite leer fácilmente los datos. No precisa conexión a GPS ni trámites adicionales. Homolog.: 50.114

Fixed VHF, without DSC. Submersible IPX7 (1m x 30min) Large display that allows you to easily read the data. Does not require GPS connection or additional procedures. Homolog.: 50.114

VHF Fisso, senza DSC. Impermeabile IPX7 (1m x 30min) Ampio display che consente di leggere facilmente i dati. Non richiede connessione GPS o procedure aggiuntive. Omologazione: 50.114

VHF fixe, sans DSC. IPX7 étanche (1m x 30min) Grand écran qui vous permet de lire facilement les données. Ne nécessite aucune connexion GPS ou procédures supplémentaires. Homologation: 50.114

REF			
SPO507M	742 gr	153 x 152 x 67 (mm)	1

ZONAS DE NAVEGACION 4, 5 Y 6  
NAVIGATION AREAS 4, 5 AND 6  
AREE DI NAVIGAZIONE 4, 5 E 6  
ZONES DE NAVIGATION 4, 5 ET 6



REF	KIT INSTALACIÓN INSTALLATION KIT KIT DI INSTALLAZIONE KIT D'INSTALLATION
STDAAD43X001	



VHF FIJO DSC clase D, con GPS. Sumergible IPX7 (1m-30min). El gran display permite visualizar todos los datos necesarios. Un menú sencillo proporcionan una operativa al alcance de cualquier navegante, sin necesidad de ser un experto. Al incorporar el GPS integrado no precisa conexiones exteriores, facilitando la instalación y añadiendo un plus de seguridad al sistema. Homolog.: 54.0162

VHF FIJO DSC class D, with GPS. Submersible IPX7 (1m-30min). The large display allows you to view all the necessary data. A separate menu is appropriate for the operation of each navigational user, without the need to be an expert. When incorporating the integrated GPS without precise external connections, it facilitates installation and provides added security to the system. Homolog.: 54.0162

VHF FIJO DSC classe D, con GPS. Immergibile IPX7 (1m-30min). Il grande display consente di visualizzare tutti i dati necessari. Un menu di istruzioni fornisce un'operazione operativa alla portata di qualsiasi navigatore, senza necessità di essere un esperto. Al incorporare il GPS integrato non sono necessarie connessioni esterne, facilitando l'installazione e aggiungendo un plus di sicurezza al sistema. Omologazione.: 54.0162

VHF FIJO DSC classe D, avec GPS. Submergeable IPX7 (1m-30min). Le grand affichage permet de visualiser toutes les données nécessaires. Un menu spécial propose un opérateur à la compétence de tout navigateur, sans qu'il soit nécessaire d'être un expert. L'intégration du GPS intégré aux connexions extérieures précises facilite l'installation et ajoute un plus de sécurité au système. Homologation: 54.0162

REF	KG	(mm)	
SPO380MG	260 gr	156,5 x 66,5 x 84,3 (ext) 137 x 51 x 84,3 (int)	1

ZONAS DE NAVEGACION 2  
NAVIGATION AREAS 2  
AREE DI NAVIGAZIONE 2  
ZONES DE NAVIGATION 2



KIT INSTALACIÓN  
INSTALLATION KIT  
KIT DI INSTALLAZIONE  
KIT D'INSTALLATION

REF  
STAMBF-5 KIT

SOPORTE MICROFONO • MICROPHONE CLIP • SUPPORTO MICROFONO • SUPPORT MICROPHONE

Plástico color negro      Black nylon.      In plastica colore nero      En plastique noir

REF	(mm)	
GS13043	35 x 35	1



PROTECTOR RADIO • RADIO HOUSING • COPERTURA RADIO • BOITIER DE PROTECTION POUR RADIO

Soporte con tapa protectora para aparatos de radio. Fabricado en plástico ABS blanco, resistente a los rayos UV.      Splash proof cover made of white ABS, UV resistant. Front switch for opening and closing.      Copertura per radio. In plastica ABS bianca, resistente ai raggi UV.      Capot de protection. Fabriqué en plastique ABS blanc, résistant aux UV.

REF	(mm)	
GS13010	245 x 110	1



Soporte con tapa protectora para aparatos de radio. Fabricado en plástico ABS blanco, resistente a los rayos UV.      Support with protective cover for radio devices. Made of white ABS plastic, resistant to UV rays.      Soporte con tapa protetore para aparatos de radio. Realizzato in plastica ABS bianca, resistente ai raggi UV.      Support avec robinet de protection pour appareils radio. Fabriqué en plastique ABS blanc, résistant aux rayons UV.

REF	(mm)	
PPWC-400	101 x 231 x 266	1



Caja soporte con tapa protectora para aparatos de radio. Apertura automática. Fabricado en plástico ABS blanco, resistente a los rayos UV.      Waterproof gimbal box with bracket. Automatic door. Universal mounting. Fits all radios. White.      Copertura per radio. Apertura automatica. In plastica ABS bianca, resistente ai raggi UV.      Capot de protection. Ouverture automatique. Fabriqué en plastique ABS blanc, résistant aux UV.

REF	(mm)	
PPWC-3	101 x 231 x 50	1



Piloto automático ideal para embarcaciones hasta unos 10 mts, con unidad de control remota, lo que permite utilizarla como mando a distancia. Posibilidad de disponer de 2 unidades de control (opcional), muy útil para los aficionados a la pesca, gobernando el barco desde la bañera. Válido para direcciones hidráulicas y mecánicas

Automatic pilot ideal for boats up to about 10 meters, with remote control unit, which allows it to be used as a remote control. Possibility of having 2 control units (optional), very useful for fishing fans, controlling the boat from the cockpit. Valid for hydraulic and mechanical steering

Pilota automatico ideale per imbarcazioni fino a circa 10 metri, dotato di telecomando, che ne permette l'utilizzo come telecomando. Possibilità di avere 2 centraline (opzionali), molto utili per gli appassionati di pesca, controllando la barca dal pozzetto. Valido per sterzo idraulico e meccanico

Pilote automatique idéal pour les bateaux jusqu'à environ 10 mètres, avec télécommande, qui permet de l'utiliser comme télécommande. Possibilité d'avoir 2 centrales de contrôle (en option), très utiles pour les amateurs de pêche, contrôlant le bateau depuis le cockpit. Valable pour la direction hydraulique et mécanique

1440 - ComNav



REF	Piloto + Rudder + Fluxgate NO INCLUYE UNIDAD POTENCIA
COM10080012	Pilot + Rudder + Fluxgate NOT INCLUDE POWER UNIT
	Pilota + Rudder + Fluxgate NON INCLUE L'UNITÀ DI POTENZA
	Pilote + Rudder + Fluxgate NE COMPREND PAS L'UNITÉ DE PUISSANCE

Mismas características que el COMNAV 1440 pero con unidad de control fija. Posibilidad de disponer de 2 unidades de control

Same characteristics as the COMNAV 1440 but with a fixed control unit. Possibility of having 2 control units

Stesse caratteristiche del COMNAV 1440 ma con unità di controllo fissa. Possibilità di avere 2 centraline

Mêmes caractéristiques que le COMNAV 1440 mais avec une unité de contrôle fixe. Possibilité d'avoir 2 unités de contrôle

1460 - ComNav



REF	Piloto + Rudder + Fluxgate NO INCLUYE UNIDAD POTENCIA
COM10080031	Pilot + Rudder + Fluxgate NOT INCLUDE POWER UNIT
	Pilota + Rudder + Fluxgate NON INCLUE L'UNITÀ DI POTENZA
	Pilote + Rudder + Fluxgate NE COMPREND PAS L'UNITÉ DE PUISSANCE

Piloto automático de altas prestaciones, diseñado para embarcaciones de esloras entre 10 y 25 mts. Muy valorado en el sector pesquero por su fiabilidad en cualquier circunstancia de navegación, duro, robusto, resistente al duro ambiente marino profesional. Posibilidad de conectar un indicador analógico para timón. Un avanzado software permite la adaptación automática al estado del mar. Puede funcionar con fluxgate o compás magnético (captoras) Válido para direcciones hidráulicas, mecánicas o electroválvulas. Salida hasta 40A

High-performance autopilot, designed for boats between 10 and 25 meters in length. Highly valued in the fishing sector for its reliability in any navigation circumstance, hard, robust, resistant to the harsh professional marine environment. Possibility of connecting an analog indicator for rudder. Advanced software allows automatic adaptation to the state of the sea. Can work with fluxgate or magnetic compass (captors) Valid for hydraulic, mechanical or electrovalve directions. Output up to 40A

Pilota automatico ad alte prestazioni, progettato per imbarcazioni di lunghezza compresa tra 10 e 25 metri. Molto apprezzato nel settore della pesca per la sua affidabilità in ogni circostanza di navigazione, duro, robusto, resistente al duro ambiente marino professionale. Possibilità di collegare un indicatore analogico per timone. Il software avanzato consente l'adattamento automatico allo stato del mare. Può funzionare con fluxgate o bussola magnetica (captatori) Valido per direzioni idrauliche, meccaniche o elettrovalvole. Uscita fino a 40A

1001 - ComNav

Pilote automatique hautes performances, conçu pour les bateaux d'une longueur comprise entre 10 et 25 mètres. Très apprécié dans le secteur de la pêche pour sa fiabilité dans toutes les circonstances de navigation, dur, robuste, résistant aux rudes environnements marins professionnels. Possibilité de connecter un indicateur analogique pour gouvernail. Un logiciel avancé permet une adaptation automatique à l'état de la mer. Peut fonctionner avec fluxgate ou compas magnétique (capteurs) Valable pour les directions hydrauliques, mécaniques ou électrovannes. Sortie jusqu'à 40A

REF	Piloto + Rudder + Fluxgate NO INCLUYE UNIDAD POTENCIA
COM10080031	Pilot + Rudder + Fluxgate NOT INCLUDE POWER UNIT
	Pilota + Rudder + Fluxgate NON INCLUE L'UNITÀ DI POTENZA
	Pilote + Rudder + Fluxgate NE COMPREND PAS L'UNITÉ DE PUISSANCE



CONTROL REMOTO  
REMOTE CONTROL  
TELECOMANDO  
TÉLECOMMANDE

REF	
COM20310007	1
COM20310013	1
COM20310029	1



COM20310007



COM20310013



COM20310029





Piloto automático de última generación, con un gran display de color TFT de 5,7", con 640x480 pixels, con 9 niveles de intensidad.  
 Posibilidad de display "modo noche", para mayor confort en condiciones nocturnas.  
 Dispone de IST (Intelligent Steering Technology) una tecnología inteligente que proporciona una capacidad superior para dirigir la embarcación.  
 Configuración y calibración automática. Compatible con instrumentos a bordo y sistemas de dirección.  
 ALC - Compensación automática de margen para deriva, marea y viento. Opcionalmente podemos conectar un indicador analógico de timón (hasta 4 roles).  
 Para mayor comodidad de maniobra y seguridad presenta teclas directas de babor / estribor  
 Configuraciones ajustables de giro, velocidad de giro y timón.  
 Modos configurables para pesca profesional, embarcaciones offshore, barcos de trabajo, remolcadores y yates.  
 Modo WORK para remolcadores y embarcaciones de trabajo.  
 Referencia rumbo: fluxgate con estabilizador, SSRC Rate Gyro Compass  
 Menus en castellano, inglés, frances, italiano, noruego, chino e islandes  
 Referencia rumbo: fluxgate, compás magnético,  
 Compas NMEA o sensor de rumbo compas GNSS  
 Resolución rumbo: 1°  
 Detección rumbo: 0,5  
 Consumo 0,5 Amp, pico 3 Amp

Latest generation autopilot, with a large 5.7" TFT color display, with 640x480 pixels, with 9 intensity levels.  
 Possibility of "night mode" display, for greater comfort in night conditions.  
 It has IST (Intelligent Steering Technology), an intelligent technology that provides superior ability to steer the boat.  
 Automatic configuration and calibration. Compatible with on-board instruments and steering systems.  
 ALC - Automatic margin compensation for drift, tide and wind.  
 Optionally we can connect an analog rudder indicator (up to 4 clocks).  
 For greater maneuverability and safety, it has direct port/starboard keys.  
 Adjustable yaw, yaw and rudder settings.  
 Configurable modes for professional fishing, offshore vessels, work boats, tugboats and yachts.  
 WORK mode for tugboats and work boats.  
 Heading reference: fluxgate with stabilizer, SSRC Rate Gyro Compass  
 Menus in Spanish, English, French, Italian, Norwegian, Chinese and Icelandic  
 Heading reference: fluxgate, magnetic compass,  
 NMEA compass or GNSS compass heading sensor  
 Heading resolution: 1°  
 Heading detection: 0.5  
 Consumption 0.5 Amp, peak 3 Amp

Pilota automatico di ultima generazione, con ampio display TFT a colori da 5,7", da 640x480 pixel, con 9 livelli di intensità.  
 Possibilità di visualizzazione "night mode", per un maggiore comfort in condizioni notturne.  
 Dispone di IST (Intelligent Steering Technology), una tecnologia intelligente che offre una capacità superiore di governare la barca.  
 Configurazione e calibrazione automatica.  
 Compatibile con strumenti di bordo e sistemi di guida.  
 ALC - Compensazione automatica del margine per deriva, marea e vento. Opzionalmente possiamo collegare un indicatore analogico del timone (fino a 4 orologi).  
 Per una maggiore manovrabilità e sicurezza, è dotato di tasti diretti a babordo/dritta.  
 Impostazioni regolabili di imbardata, imbardata e timone.  
 Modalità configurabili per la pesca professionale, navi offshore, barche da lavoro, rimorchiatori e yacht.  
 Modalità WORK per rimorchiatori e barche da lavoro.  
 Riferimento rotta: fluxgate con stabilizzatore, SSRC Rate Gyro Compass  
 Menu in spagnolo, inglese, francese, italiano, norvegese, cinese e islandese  
 Riferimento della rotta: fluxgate, bussola magnetica,  
 Sensore di rotta bussola NMEA o bussola GNSS  
 Risoluzione della rotta: 1°  
 Rilevamento della rotta: 0,5  
 Consumo 0,5 Amp, picco 3 Amp

Pilote automatique de dernière génération, doté d'un grand écran couleur TFT de 5,7", de 640x480 pixels, avec 9 niveaux d'intensité.  
 Possibilité d'affichage « mode nuit », pour un plus grand confort dans des conditions nocturnes.  
 Il dispose de l'IST (Intelligent Steering Technology), une technologie intelligente qui offre une capacité supérieure à diriger le bateau.  
 Configuration et calibrage automatiques. Compatible avec les instruments de bord et les systèmes de direction.  
 ALC - Compensation automatique de marge pour la dérive, la marée et le vent. En option, nous pouvons connecter un indicateur de direction analogique (jusqu'à 4 horloges).  
 Pour plus de maniabilité et de sécurité, il dispose de touches directes bâbord/tribord.  
 Paramètres de lacet, de lacet et de gouvernail réglables.  
 Modes configurables pour la pêche professionnelle, les navires offshore, les bateaux de travail, les remorqueurs et les yachts.  
 Mode TRAVAIL pour les remorqueurs et les bateaux de travail.  
 Référence de cap : fluxgate avec stabilisateur, SSRC Rate Gyro Compass  
 Menus en espagnol, anglais, français, italien, norvégien, chinois et islandais  
 Référence de cap : fluxgate, compas magnétique,  
 Boussole NMEA ou capteur de cap boussole GNSS  
 Résolution de cap : 1°  
 Détection de cap : 0,5  
 Consommation 0,5 A, crête 3 A

REF	CONECTIVIDAD	INTERFACE NAVIGACION IN	INTERFACE NAVIGACION OUT	OUT	(mm)
COM10140006	NMEA0183, NMEA2000	10 - 30V DC	2 x NMEA0183	NMEA0183: Heading (10x seg) Piloto status (1x seg)	20A Waterproof, IP67 U.C. 214 x 145 x 35 P. 257 x 184 x 73



**CONTROL REMOTO**  
**REMOTE CONTROL**  
**TELECOMANDO**  
**TELECOMMANDE**

REF	(mm)	
COM20310033	83 x 145 x 38	1
COM20310034	83 x 145 x 38	



COM20310033



COM20310034

Con palanca para maniobrar fácilmente y con precisión.  
 Adecuado para embarcaciones profesionales  
 With lever to maneuver easily and precisely.  
 Suitable for professional boats  
 Con leva per manovrare facilmente e con precisione.  
 Adatto per imbarcazioni professionali  
 Avec levier pour manoeuvrer facilement et précisément.  
 Convient aux bateaux professionnels

Con joystick, elegante, preciso.  
 Muy adecuado para yates  
 With joystick, elegant, precise.  
 Very suitable for yachts  
 Con joystick, elegante, preciso.  
 Molto adatto per yacht  
 Avec joystick, élégant, précis.  
 Très adapté aux yachts



# COMPAS SATELITARIO • SATELLITE COMPASS BUSSOLA SATELLITARE • BOUSSOLE SATELLITE

## G1 — ComNav®

La serie G1 es perfecta para embarcaciones deportiva o barcos profesionales de esloras medias y pequeñas. Presenta una antena compacta, de reducidas dimensiones, resistente al ambiente marino. IPX67. Soporta GPS y GLONASS. Totalmente compatibles en aplicaciones de piloto automatico, Radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS. Opcionalmente dispone de display de color.

The G1 series is perfect for sports boats or professional boats of medium and small lengths. It has a compact antenna, small in size, resistant to the marine environment. IPX67 GPS and GLONASS support. Fully compatible with autopilot, Radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS applications. Optionally has a color display.

La serie G1 è perfetta per imbarcazioni sportive o professionali di medie e piccole lunghezze. Ha un'antenna compatta, di piccole dimensioni, resistente all'ambiente marino. IPX67. Supporto GPS e GLONASS. Pienamente compatibile con applicazioni autopilota, radar, AIS, PC, sonar, ECDIS. Opzionalmente ha un display a colori.

La série G1 est parfaite pour les bateaux de sport ou les bateaux professionnels de moyennes et petites longueurs. Il possède une antenne compacte, de petite taille, résistante au milieu marin. IPX67. Prise en charge GPS et GLONASS. Entièrement compatible avec les applications pilote automatique, radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS. Dispose en option d'un écran couleur.

REF	INTERFACE	⚡	VELOCIDAD DE NMEA	(mm)
COM11220005	NMEA 0183 / 15m	10 - 36V	4800/ 9600/ 19200/ 38400/ 115200 baudios	435,8 x 70,1 x 174,4
COM11220008	NMEA 2000 / 6m			



## G2 — ComNav®

La serie G2 de COMPAS GPS satelitarios se caracteriza por su presentacion profesional, resistente a las mas duras condiciones ambientales, waterproof IPX69. Soporta sistemas GPS y GLONASS para mayor precision. Version NMEA 0183 y NMEA 2000. Seleccion velocidad de NMEA: 4800/ 9600/ 19200/ 38400 baudios. Totalmente compatibles en aplicaciones de piloto automatico, Radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS.

The G2 series of satellite GPS COMPAS is characterized by its professional presentation, resistant to the harshest environmental conditions, waterproof IPX69. Supports GPS and GLONASS systems for greater precision. Version NMEA 0183 and NMEA 2000. NMEA speed selection: 4800/ 9600/ 19200/ 38400 baud. Fully compatible in autopilot, Radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS applications.

La serie G2 di COMPAS GPS satelitari si caratterizza per la sua presentazione professionale, resistente alle condizioni ambientali più difficili, impermeabile IPX69. Supporta i sistemi GPS e GLONASS per una maggiore precisione. Versione NMEA 0183 e NMEA 2000. Selezione velocità NMEA: 4800/ 9600/ 19200/ 38400 baud. Pienamente compatibile con applicazioni autopilota, radar, AIS, PC, sonar, ECDIS.

La série G2 de GPS satellite COMPAS se caractérise par sa présentation professionnelle, résistante aux conditions environnementales les plus difficiles, étanche IPX69. Prend en charge les systèmes GPS et GLONASS pour une plus grande précision. Version NMEA 0183 et NMEA 2000. Sélection de vitesse NMEA : 4800/ 9600/ 19200/ 38400 bauds. Entièrement compatible avec les applications de pilote automatique, Radar, AIS, PC, Sonar, ECDIS.

Cumple IMO. Tiene certificación Wheelmark. Posibilidad de adquirir solo la antena, para conectar a cualquier sistema compatible o incluir un display de color propio, dedicado, que cumple IMO (G3).

IMO compliant. It has Wheelmark certification. Possibility of purchasing just the antenna, to connect to any compatible system or including its own, dedicated color display, which complies with IMO (G3).

Conforme all'IMO. Ha la certificazione Wheelmark. Possibilità di acquistare la sola antenna, per collegarsi a qualsiasi sistema compatibile o di includere un proprio display a colori dedicato, conforme alla normativa IMO (G3).

Conforme à l'OMI. Il est certifié Wheelmark. Possibilité d'acheter uniquement l'antenne, de se connecter à n'importe quel système compatible ou d'inclure son propre écran couleur dédié, conforme à IMO (G3).

REF	INTERFACE	⚡	VELOCIDAD DE NMEA	(mm)
COM11220001	NMEA 0183 / 15m	10 - 36V	4800/ 9600/ 19200/ 38400/ 115200 baudios	669,8 x 122 x 212,7
COM11220006	NMEA 2000 / 6m			



ANTENAS WI-FI • ANTENNA WI-FI • ANTENNA WI-FI • ANTENNES WI-FI

Antena marina dualband de alta ganancia, omnidireccional para Wi-Fi y otras aplicaciones de 2,4GHz a 5GHz  
Dualband Wi-Fi omnidireccional (2,4GHz a 5GHz)  
Polarización vertical.  
Resistencia waterproof, corrosion y vibración.  
Construida para entornos marinos.  
Terminación N female

High-gain, omnidirectional dual-band marine antenna for Wi-Fi and other applications from 2.4GHz to 5GHz  
Dualband omnidirectional Wi-Fi (2.4GHz to 5GHz)  
Vertical polarization.  
Waterproof, corrosion and vibration resistance.  
Built for marine environments.  
N female ending

Antenna marina dual-band omnidirezionale ad alto guadagno per Wi-Fi e altre applicazioni da 2,4 GHz a 5 GHz  
Wi-Fi omnidirezionale dualband (da 2,4 GHz a 5 GHz)  
Polarizzazione verticale.  
Resistenza all'acqua, alla corrosione e alle vibrazioni.  
Costruito per ambienti marini.  
Finale N femminile

Antenne marine bi-bande omnidirectionnelle à gain élevé pour Wi-Fi et autres applications de 2,4 GHz à 5 GHz  
Wi-Fi omnidirectionnel double bande (2,4 GHz à 5 GHz)  
Polarisation verticale.  
Résistance à l'eau, à la corrosion et aux vibrations.  
Conçu pour les environnements marins.  
N terminaison féminine

REF	Ø		KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN					
GLOPRA471	1" BSP x 11 tpi	1,2 m	542 gr	12dBi	2,4-2,5 / 5,55 - 5,85GHz	50Ω	100W	-40° +60°C	1



Antena marina dualband de alta ganancia, con transmisor Bullet integrado, omnidireccional para Wi-Fi y otras aplicaciones de 2,4GHz  
Polarización vertical.  
Resistencia waterproof, corrosion y vibración.  
Construida para entornos marinos.  
Terminación RJ45 10/100 base T Ethernet IEEE802.3

High-gain dual-band marine antenna with integrated Bullet transmitter, omnidirectional for Wi-Fi and other 2.4GHz applications  
Vertical polarization.  
Waterproof, corrosion and vibration resistance.  
Built for marine environments.  
RJ45 Termination 10/100 Base T Ethernet IEEE802.3

Antenna marina dual-band ad alto guadagno con trasmettitore Bullet integrato, omnidirezionale per Wi-Fi e altre applicazioni a 2,4 GHz  
Polarizzazione verticale.  
Resistenza all'acqua, alla corrosione e alle vibrazioni.  
Costruito per ambienti marini.  
Terminazione RJ45 Ethernet 10/100 Base T IEEE802.3

Antenne marine bi-bande à gain élevé avec émetteur Bullet intégré, omnidirectionnelle pour Wi-Fi et autres applications 2,4 GHz  
Polarisation verticale.  
Résistance à l'eau, à la corrosion et aux vibrations.  
Conçu pour les environnements marins.  
Terminaison RJ45 Ethernet 10/100 Base T IEEE802.3

REF	Ø		KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN					
GLOPRA473EXT	1" BSP x 11 tpi acero inoxidable	1,4 m	1.833 kg	12dBi	2,4 - 2,5 GHz	24V		-40° +60°C	1



ANTENAS MULTIBANDA • MULTIBAND ANTENNAS • ANTENNE MULTIBANDA • ANTENNES MULTIBANDES

Antena marina MultiBanda, compacta, para 4G/LTE, UMTS, GSM, GPRS  
Polarización vertical.  
Terminación FME

MultiBand marine antenna, compact, for 4G/LTE, UMTS, GSM, GPRS  
Vertical polarization.  
FME Termination

Antenna marina MultiBand, compatta, per 4G/LTE, UMTS, GSM, GPRS  
Polarizzazione verticale.  
Risoluzione FME

Antenne marine multibande, compacte, pour 4G/LTE, UMTS, GSM, GPRS  
Polarisation verticale.  
Résiliation FME

REF		KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN					
GLORA304W	250 mm	150 gr	3dBi	806-900MHz / 840-940MHz / 1800-1710MHz	50Ω	100W		1
GLORA304BK				1900-1990MHz / 1920-2170MHz / 2600 MHz				1

ACCESORIOS  
ACCESSORIES  
ACCESSORI  
ACCESSOIRES



GLORA135FME



GLORA369



GLORA358



GLORA106BRACKINOX-L



GLORA304W



GLORA304BK



Antena marina MultiBanda  
PROFESSIONAL, 4G/LTE, UMTS,  
GSM, GPRS  
Polarización vertical.  
Terminación N

PROFESSIONAL MultiBand  
marine antenna, 4G/LTE, UMTS,  
GSM, GPRS  
Vertical polarization.  
N Termination

Antenne marine  
PROFESSIONNELLE  
MultiBande, 4G/LTE, UMTS,  
GSM, GPRS  
Polarisation verticale.  
N Résiliation

Antenne marine  
PROFESSIONNELLE  
MultiBande, 4G/LTE, UMTS,  
GSM, GPRS  
Polarisation verticale.  
N Résiliation



REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN				
GLOPRA480A	440 mm	250 gr	3dBi	806-900MHz / 840-940MHz / 1800-1710MHz 1900-1990MHz / 1920-2170MHz / 2600 MHz	50Ω	100W	1

ACCESORIOS  
ACCESSORIES  
ACCESSORI  
ACCESSOIRES



GLOPRM180



GLOPRM298



GLOPRM280



ANTENAS LTE / 3G / WI-FI / GSM • ANTENNA LTE / 3G / WI-FI / GSM • ANTENNA LTE / 3G / WI-FI / GSM • ANTENNES LTE / 3G / WI-FI / GSM

Antena marina  
omnidireccional. Quad-Band.  
de conexión fácil, para  
diversidad de dispositivos.  
Alta ganancia para antena  
WideBand  
Polarización vertical.  
Terminación N hembra

Quad-Band omnidirectional  
marine antenna. Easy  
connection, for a variety of  
devices.  
High gain for WideBand  
antenna  
Vertical polarization.  
N Female Termination

Antenna marina  
omnidirezionale Quad-Band.  
Connessione semplice, per  
una varietà di dispositivi.  
Alto guadagno per l'antenna  
a banda larga  
Polarizzazione verticale.  
N Terminazione femminile

Antenne marine  
omnidirectionnelle quadri-  
bande. Connexion facile,  
pour une variété d'appareils.  
Gain élevé pour antenne  
WideBand  
Polarisation verticale.  
N Résiliation féminine



REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN			
GLOIT2000	300 x 250 mm	500 gr	5dBi	640-960MHz 1710-2700MHz	50W	1



INTERNET / BANDA ANCHA • BROADBAND / INTERNET • INTERNET / BANDA LARGA • INTERNET / HAUT DÉBIT  
WEBBOAT 4G LITE EVO

Solución para disponer de  
conexión a internet Wifi o  
4G hasta aproximadamente  
15mn de la costa  
(dependiendo de la zona y el  
operador)  
El sistema proporciona el  
equilibrio perfecto de sus  
reducidas dimensiones  
y alto rendimiento para  
embarcaciones de mediana y  
pequeña eslora.  
Una sencilla APP nos  
permitirá operar en toda  
su funcionalidad, escoger  
si deseamos conectarnos  
al Wifi de tierra o a través  
de 4G, en función de las  
necesidades.  
La instalación es sencilla al  
solo tener que llevar un cable  
de alimentación a la antena.  
La SIM se introduce en  
el interior de la antena,  
quedando totalmente  
protegida de las condiciones  
ambientales

Solution to have a Wifi or  
4G internet connection up to  
approximately 15mn from the  
coast (depending on the area  
and operator)  
The system provides the  
perfect balance of its small  
dimensions  
and high performance for  
medium and small boats.  
A simple APP will allow us to  
operate in all its functionality,  
choosing whether we want  
to connect to ground Wifi  
or through 4G, depending on  
needs.  
Installation is simple as you  
only have to bring a power  
cable to the antenna.  
The SIM is inserted inside the  
antenna, being completely  
protected from environmental  
conditions

Soluzione per avere una  
connessione internet Wifi o  
4G fino a circa 15 minuti dalla  
costa (a seconda della zona e  
dell'operatore)  
Il sistema fornisce il perfetto  
equilibrio tra le sue piccole  
dimensioni  
ed elevate prestazioni per  
imbarcazioni di medie e  
piccole dimensioni.  
Una semplice APP ci  
permetterà di operare in tutte  
le sue funzionalità, scegliendo  
se connetterci al Wifi di terra  
o tramite 4G, a seconda delle  
esigenze.  
L'installazione è semplice  
poiché devi solo portare  
un cavo di alimentazione  
all'antenna.  
La SIM viene inserita  
all'interno dell'antenna,  
essendo completamente  
protetta dalle condizioni  
ambientali

Solution pour disposer d'une  
connexion internet Wifi ou  
4G jusqu'à 15mn environ  
des côtes (selon zone et  
opérateur)  
Le système offre l'équilibre  
parfait entre ses petites  
dimensions  
et haute performance pour  
les bateaux moyens et petits.  
Une simple application  
nous permettra de  
fonctionner dans toutes ses  
fonctionnalités, en choisissant  
si nous voulons nous  
connecter au Wifi de terre  
ou via la 4G, en fonction des  
besoins.  
L'installation est simple  
puisqu'il suffit d'apporter  
un câble d'alimentation à  
l'antenne.  
La carte SIM est insérée à  
l'intérieur de l'antenne, étant  
complètement protégée des  
conditions environnementales



REF				
GLOIT1104EVO	200 x 140 mm	0,9 Kg	9 - 30V	1

ACCESORIOS  
ACCESSORIES  
ACCESSORI  
ACCESSOIRES



GLOITSW001  
5-port 10/100Mbps  
desktop switch



GLOITAP001  
150MBPS Wireless N  
Nano router



GLOITM002  
soporte antena

## WEBBOAT 4G PLUS EVO



El sistema consta de 4 antenas de 4G y 2 antenas WiFi, protegidas por la carcasa, proporcionando una excelente cobertura.

Una sencilla APP nos permitirá operar en toda su funcionalidad, escoger si deseamos conectarnos al WiFi de tierra o a través de 4G, en función de las necesidades.

Dispone de MODO autotswitch para conexión V-SAT/SAT.

La instalación es sencilla al solo tener que llevar un cable de alimentación a la antena.

Dispone de doble slot para SIM, con acceso exterior, permitiendo tener 2 SIM de diferentes operadores

APN automático.

puertos Ethernet: 4 (1 WAN + 3 LAN)

LTE CAT4: max de 150Mbps en descarga

DC-HSPA+: max 42Mbps en descarga

Modo Wireless: IEEE 802.11b/g/n

LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41

UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz

GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz

The system consists of 4 4G antennas and 2 WiFi antennas, protected by the casing, providing excellent coverage. A simple APP will allow us to operate in all its functionality, choosing whether we want to connect to ground WiFi or through 4G, depending on needs. It has an autotswitch MODE for V-SAT/SAT connection.

Installation is simple as you only have to bring a power cable to the antenna. It has a double SIM slot, with exterior access, allowing you to have 2 SIM from different operators

Automatic APN.

Ethernet ports: 4 (1 WAN + 3 LAN)

LTE CAT4: max 150Mbps download

DC-HSPA+: max 42Mbps download

Wireless Mode: IEEE 802.11b/g/n

LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41

UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz

GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz

Il sistema è composto da 4 antenne 4G e 2 antenne WiFi, protette dal involucro, fornendo un'eccellente copertura.

Una semplice APP ci permetterà di operare in tutte le sue funzionalità, scegliendo se connetterci al WiFi di terra o tramite 4G, a seconda delle esigenze. Dispone di una MODALITÀ di commutazione automatica per la connessione V-SAT/SAT.

L'installazione è semplice poiché devi solo portare un cavo di alimentazione all'antenna.

Dispone di un doppio slot SIM, con accesso esterno, che ti consente di avere 2 SIM di operatori diversi

APN automatico.

Porte Ethernet: 4 (1 WAN + 3 LAN)

LTE CAT4: download massimo di 150 Mbps

DC-HSPA+: download massimo di 42 Mbps

Modalità wireless: IEEE 802.11b/g/n

LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41

UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz

GSM/GPRS/BORDO: 900/1800 MHz

Le système se compose de 4 antennes 4G et de 2 antennes WiFi, protégées par le boîtier, offrant une excellente couverture.

Une simple application nous permettra de fonctionner dans toutes ses fonctionnalités, en choisissant si nous voulons nous connecter au WiFi de terre ou via la 4G, en fonction des besoins. Il dispose d'un MODE de commutation automatique pour la connexion V-SAT/SAT.

L'installation est simple puisqu'il suffit d'apporter un câble d'alimentation à l'antenne.

Il dispose d'un double emplacement SIM, avec accès extérieur, vous permettant d'avoir 2 SIM de différents opérateurs

APN automatique.

Ports Ethernet : 4 (1 WAN + 3 LAN)

LTE CAT4 : téléchargement maximum de 150 Mbps

DC-HSPA+ : téléchargement maximum de 42 Mbps

Mode sans fil : IEEE 802.11b/g/n

LTE : FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41

UMTS/DC-HSPA+ : 850/900/2 100 MHz

GSM/GPRS/BORD : 900/1 800 MHz

REF	(mm)	KG		
GLOIT1104HS				1
GLOIT1104HS/BK	440 x 240 x 200	0,7Kg		1
GLOIT1104EVO				1
GLOIT1104EVO/BK				1
GLOIT1004PLUSEVO			9 - 30Vdc	1
GLOIT1004PLUSEVO/BK	300 x 280 x 320	1,2Kg		1



GLOITM001 soporte antena

## WEBBOAT PLUS 5G



webBoat® Plus 5G es el nuevo sistema de Internet costero Plug & Play todo en uno con doble SIM 5G/Wi-Fi en TODO EL MUNDO\* para tener Internet a bordo y un punto de acceso Wi-Fi seguro dentro y fuera del barco gracias al puerto integrado Antenas 5G y Wi-Fi para una conexión rápida hasta a 40 kilómetros de la costa. Ahora tienes a bordo una velocidad de descarga de conexión ultrarrápida: hasta 2,5 Gbps. Además, si navegas en una zona sin cobertura de señal 5G, la unidad LTE CAT 16 te permite tener una velocidad de conexión 4G de hasta 1Gbps.

webBoat® Plus 5G is the new WORLDWIDE\* Dual SIM 5G/Wi-Fi All-in-One Plug & Play Coastal internet system to get internet on board and a secure Wi-Fi hotspot inside and outside the boat thanks to the in-built 5G and Wi-Fi antennas for fast connection up to 25 miles from the coast. Now, you have an ultra-fast connection download speed on board: up to 2.5 Gbps. Moreover, if you sail in an area with no 5G signal coverage, the LTE CAT 16 unit allows you to have a 4G connection speed up to 1Gbps.

webBoat® Plus 5G è il nuovo sistema integrato COASTAL IN-TERNET 5G/Wi-Fi DUAL SIM ideato da Glomex per navigare in internet ad alta velocità, assicurando connessioni stabili e ve-loci fino a circa 25 miglia di distanza dalla costa. webBoa® Plus 5G è dotato di 4 antenne 5G che ricevono il segnale internet e lo ridirezionano all'interno dell'imbarcazione in vetroresina con una rete WiFi sicura e protetta che può essere utilizzata contemporaneamente da 32 dispositivi differenti e autorizzati. Grazie a webBoat® Plus 5G si dispone di una velocità di download di connessione ultra-veloce a bordo: fino a 2,5 Gbps. Inoltre, se navighi in un'area senza copertura 5G, l'unità LTE CAT 16 permette di avere una velocità di connessione 4G fino a 1Gbps.

webBoat® Plus 5G est le nouveau système intégré COASTAL INTERNET 5G/Wi-Fi DUAL SIM conçu par Glomex pour naviguer sur Internet à haute vitesse, assurant des connexions stables et rapides jusqu'à environ 25 miles de la côte. webBoa® Plus 5G est équipé de 4 antennes 5G qui reçoivent le signal internet et le redirigent à l'intérieur du bateau en fibre de verre avec un réseau Wifi sécurisé qui peut être utilisé simultanément par 32 appareils différents et autorisés. Grâce à webBoat® Plus 5G vous avez une vitesse de téléchargement de connexion ultra-rapide à bord : jusqu'à 2,5 Gbps. De plus, si vous naviguez dans une zone sans couverture 5G, l'unité LTE CAT 16 permet d'avoir une vitesse de connexion 4G jusqu'à 1gbps.

REF	(mm)	KG		
GLOIT1205PLUS				1
GLOIT1205PLUS/BK	300 x 250 x 320	1,2Kg	10 - 30Vdc	1



## IT5000



Dos terminales se refieren a dos antenas dipolo optimizadas para frecuencias de 1,5GHz a 6GHz y otras dos asociado a una antena monopolo dual optimizada para frecuencias desde 600MHz hasta 6GHz. El IT5000

Two terminals refer to two dipole antennas optimized for frequencies from 1.5GHz to 6GHz and two others associated with a dual monopole antenna optimized for frequencies from 600MHz up to 6GHz.

Due terminali si riferiscono a due antenne dipolo ottimizzate per frequenze da 1,5GHz a 6GHz e altri due associati ad una doppia antenna unipolare ottimizzata per frequenze da 600 MHz fino a 6 GHz.

Deux bornes font référence à deux antennes dipôles optimisées pour les fréquences de 1,5GHz à 6GHz et deux autres associé à une antenne double monopôle optimisée pour des fréquences de 600 MHz à 6 GHz.



REF	(mm)
GLOIT5000	250 x 300



WEBBOAT 4G PRO EVO



La versión WebBoat más resistente, más robusta de construcción, ideal para embarcaciones profesionales y grandes yates, donde las condiciones de navegación pueden llegar a ser extremadamente duras. Utiliza un router de alto rendimiento. Todo el hardware esta protegido por unos silentblocks para protección del equipo. Para mejorar y ampliar el sistema se pueden añadir otras antenas WiFi como la GLOPRA471 o GLOPRA473EXT mejorando notablemente la cobertura. Dispone de MODO autoswitch para conexión V-SAT/SAT

Antenas internet: 4x 4G + 2 x Wi-Fi  
Puertos Ethernet: 4 (1 WAN + 3 LAN)  
LTE CAT4: max de 150Mbps en descarga  
DC-HSPA+: max 42Mbps en descarga  
Modo Wireless: IEEE 802.11b/g/n  
LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41  
UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz  
GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz

The toughest WebBoat version, most robust in construction, ideal for professional boats and large yachts, where navigation conditions can be extremely harsh. Use a high router performance. All hardware is protected by silent blocks to protect the equipment. To improve and expand the system, other WiFi antennas such as the GLOPRA471 or GLOPRA473EXT can be added, significantly improving coverage. It has an autoswitch MODE for V-SAT/SAT connection

Internet antennas: 4x 4G + 2 x Wi-Fi  
Ethernet ports: 4 (1 WAN + 3 LAN)  
LTE CAT4: max 150Mbps download  
DC-HSPA+: max 42Mbps download  
Wireless Mode: IEEE 802.11b/g/n  
LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41  
UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz  
GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz

La versione WebBoat più resistente, più robusta nella costruzione, ideale per imbarcazioni professionali e grandi yacht, dove le condizioni di navigazione possono essere estremamente dure. Utilizzare un router alto prestazione. Tutto l'hardware è protetto da silent block per proteggere l'apparecchiatura. Per migliorare ed espandere il sistema è possibile aggiungere altre antenne WiFi come GLOPRA471 o GLOPRA473EXT, migliorando notevolmente la copertura. Dispone di una MODALITÀ di commutazione automatica per la connessione V-SAT/SAT

Antenne Internet: 4x 4G + 2 x Wi-Fi  
Porte Ethernet: 4 (1 WAN + 3 LAN)  
LTE CAT4: download massimo di 150 Mbps  
DC-HSPA+: download massimo di 42 Mbps  
Modalità wireless: IEEE 802.11b/g/n  
LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41  
UMTS/DC-HSPA+: 850/900/2100 MHz  
GSM/GPRS/BORDO: 900/1800 MHz

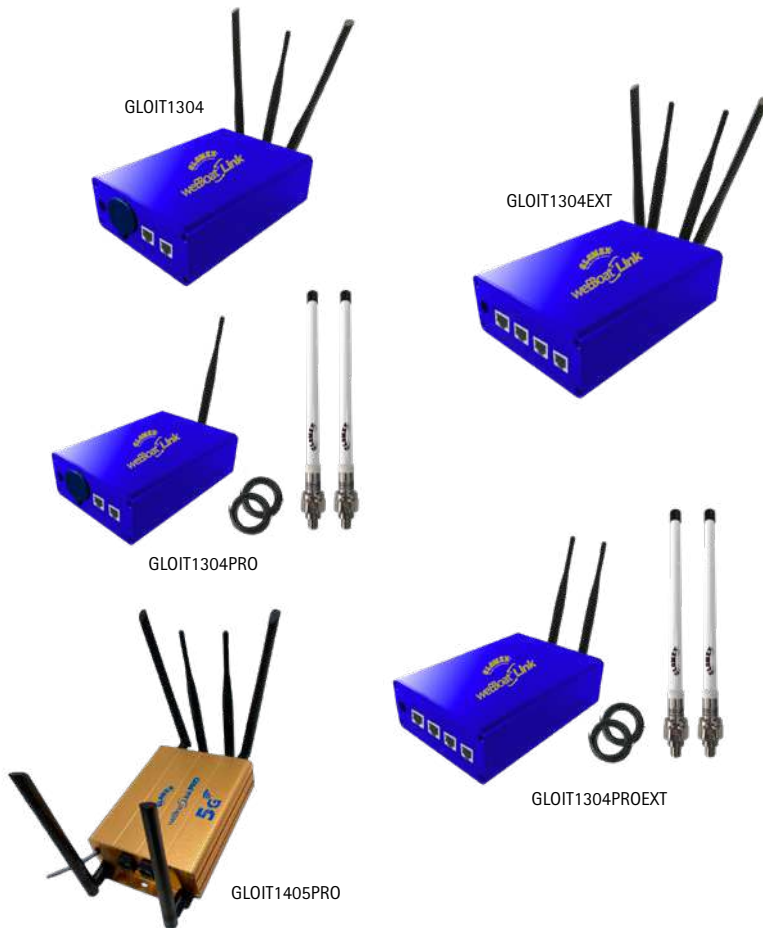
La version WebBoat la plus résistante, de construction plus robuste, idéale pour les bateaux professionnels et les grands yachts, où les conditions de navigation peuvent être extrêmement rudes. Utilisez un grand router performance. Tout le matériel est protégé par des silentbloks pour protéger l'équipement. Pour améliorer et étendre le système, d'autres antennes WiFi telles que la GLOPRA471 ou la GLOPRA473EXT peuvent être ajoutées, améliorant considérablement la couverture. Il dispose d'un MODE de commutation automatique pour la connexion V-SAT/SAT

Antennes Internet : 4x 4G + 2 x Wi-Fi  
Ports Ethernet : 4 (1 WAN + 3 LAN)  
LTE CAT4 : téléchargement maximum de 150 Mbps  
DC-HSPA+ : téléchargement maximum de 42 Mbps  
Mode sans fil : IEEE 802.11b/g/n  
LTE : FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 - TDD B38/B40/B41  
UMTS/DC-HSPA+ : 850/900/2 100 MHz  
GSM/GPRS/BORDO : 900/1 800 MHz

REF				
GLOIT1004PROEVO	300 x 250 mm	2,2Kg	9 - 30Vdc	1



REF			
GLOIT1304HS			1
GLOIT1304	440 x 240 x 200		1
GLOIT1304HSEXT			1
GLOIT1304HSEXT/10			1
GLOIT1304HSEXT/20		1,7Kg	1
GLOIT1304EXT	110 x 180 x 500		1
GLOIT1304EXT/10			1
GLOIT1304EXT/20			1
GLOIT1405PRO	440 x 240 x 200	0,7Kg	1
GLOIT1304PRO			1
GLOIT1405PROEXT			1
GLOIT1405PROEXT/10			1
GLOIT1405PROEXT/20			1
GLOIT1304PROEXT	110 x 180 x 500	1,7Kg	1
GLOIT1304PROEXT/10			1
GLOIT1304PROEXT/20			1



Es el nuevo sistema de Internet costa y océano, de unidad interior 4G / 3G, para tener Internet en su barco y un punto de acceso Wi-Fi seguro dentro y fuera del barco utilizando las antenas 4G y Wi-Fi integradas para una conexión rápida.

El enlace WeBBoat es un dispositivo Plug & Play verdaderamente compacto que requiere una configuración mínima.

Puede utilizar varios métodos de conexión a Internet mixtos que permiten la combinación de servicios por satélite, red móvil, Wi-Fi o cualquier línea fija, si está disponible, en un solo sistema de Internet a bordo. Esto permite una conexión a Internet sin escalas mientras navega tanto cerca de la costa como en alta mar.

A medida que el barco se aleja del puerto deportivo, WeBBoat Link pierde la capacidad de conectarse al Wi-Fi del puerto deportivo, pero aún tiene capacidad de conectividad móvil 4G y satelital.

Puede habilitar la función Prioridad para elegir qué tipo de conexión se utiliza y en qué orden de prioridad asignado.

Por lo general, los enlaces de mayor prioridad serán las conexiones de alto ancho de banda más baratas (marina Wi-Fi, luego Celular) y el enlace de menor prioridad será la conexión a Internet por satélite más cara.

Con weBBoat Link también puede optar por habilitar solo un método de conexión a Internet, por ejemplo, el Wi-Fi del puerto deportivo para reducir el consumo y los costos de datos de Internet por satélite o celular.

Conexión peer-to-peer en tiempo real encriptada para configuración y servicio remotos.

APN automático: configuración más fácil y rápida con la selección automática de su operador de tarjeta SIM APN

Con la APP o la interfaz de usuario web de Glomex, puede administrar y configurar cualquier aspecto de su sistema de conexión a Internet a bordo. También puede leer / enviar SMS y verificar el crédito de la SIM y el consumo de datos de Internet celular.

It is the new coastal and ocean Internet system, with 4G / 3G indoor unit, to have Internet on your boat and a Wi-Fi access point secure on and off the boat using the built-in 4G and Wi-Fi antennas for a fast connection.

The WeBBoat Link is a truly compact Plug & Play device that requires minimal setup.

You can use several mixed Internet connection methods that allow the combination of satellite, mobile network, Wi-Fi or any line services fixed, if available, on a single on-board Internet system. This allows for a non-stop Internet connection while surfing both near shore and offshore.

As the boat moves away from the marina, WeBBoat Link loses the ability to connect to the marina's Wi-Fi, but still has 4G mobile and satellite connectivity capability.

You can enable the Priority feature to choose which type of connection is used and in what order of priority assigned.

Typically, the highest priority links will be the cheapest high-bandwidth connections (marine Wi-Fi, then Cellular) and the

Lower priority will be the more expensive satellite Internet connection.

With weBBoat Link you can also choose to enable only one Internet connection method, for example, the marina's Wi-Fi to reduce satellite or cellular Internet data consumption and costs.

Encrypted real-time peer-to-peer connection for remote configuration and service.

Auto APN – Easier and faster setup with automatic selection of your APN SIM card operator

With the Glomex APP or web user interface, you can manage and configure any aspect of your onboard Internet connection system. You can also read/send SMS and check SIM credit and cellular internet data consumption.

È il nuovo sistema Internet costiero e oceanico, con unità interna 4G/3G, per avere Internet in barca e un access point Wi-Fi protetti dentro e fuori dalla barca utilizzando le antenne 4G e Wi-Fi integrate per una connessione veloce.

WeBBoat Link è un dispositivo Plug & Play veramente compatto che richiede una configurazione minima.

È possibile utilizzare diversi metodi di connessione Internet misti che consentono la combinazione di servizi satellitari, di rete mobile, Wi-Fi o di qualsiasi linea fissa, se disponibile, su un unico sistema Internet di bordo. Ciò consente una connessione Internet non-stop durante la navigazione sia vicino alla costa che al largo.

Quando la barca si allontana dal porto turistico, WeBBoat Link perde la capacità di connettersi al Wi-Fi del porto turistico, ma ha ancora la funzionalità di connettività mobile satellitare 4G.

È possibile abilitare la funzione Priorità per scegliere quale tipo di connessione utilizzare e in quale ordine di priorità assegnato.

In genere, i collegamenti con la priorità più alta saranno le connessioni più economiche a larghezza di banda elevata (Wi-Fi marino, poi cellulare) e

La priorità più bassa sarà data alla connessione Internet via satellite, più costosa.

Con weBBoat Link puoi anche scegliere di abilitare una sola modalità di connessione Internet, ad esempio il Wi-Fi del porto turistico, per ridurre il consumo e i costi dei dati Internet satellitari o cellulari.

Connessione peer-to-peer crittografata in tempo reale per configurazione e servizio remoti.

APN automatico: configurazione più semplice e veloce con la selezione automatica dell'operatore della carta SIM APN

Con l'APP Glomex o l'interfaccia utente web, puoi gestire e configurare qualsiasi aspetto del tuo sistema di connessione Internet di bordo. Puoi anche leggere/inviare SMS e verificare il credito della SIM e il consumo dei dati internet del cellulare.

C'est le nouveau système Internet côtier et océanique, avec unité intérieure 4G/3G, pour avoir Internet sur votre bateau et un point d'accès Wi-Fi sécurisé sur et hors du bateau grâce aux antennes 4G et Wi-Fi intégrées pour une connexion rapide.

Le WeBBoat Link est un appareil Plug & Play véritablement compact qui nécessite une configuration minimale.

Vous pouvez utiliser plusieurs méthodes de connexion Internet mixtes qui permettent de combiner des services par satellite, réseau mobile, Wi-Fi ou toute ligne.

fixé, si disponible, sur un seul système Internet embarqué. Cela permet une connexion Internet non-stop tout en surfant à proximité des côtes et au large.

A mesure que le bateau s'éloigne de la marina, WeBBoat Link perd la capacité de se connecter au Wi-Fi de la marina, mais dispose toujours d'une capacité de connectivité mobile et satellite 4G.

Vous pouvez activer la fonction Priorité pour choisir quel type de connexion est utilisé et dans quel ordre de priorité attribué.

Généralement, les liaisons les plus prioritaires seront les connexions à haut débit le moins chères (Wi-Fi marin, puis cellulaire) et les

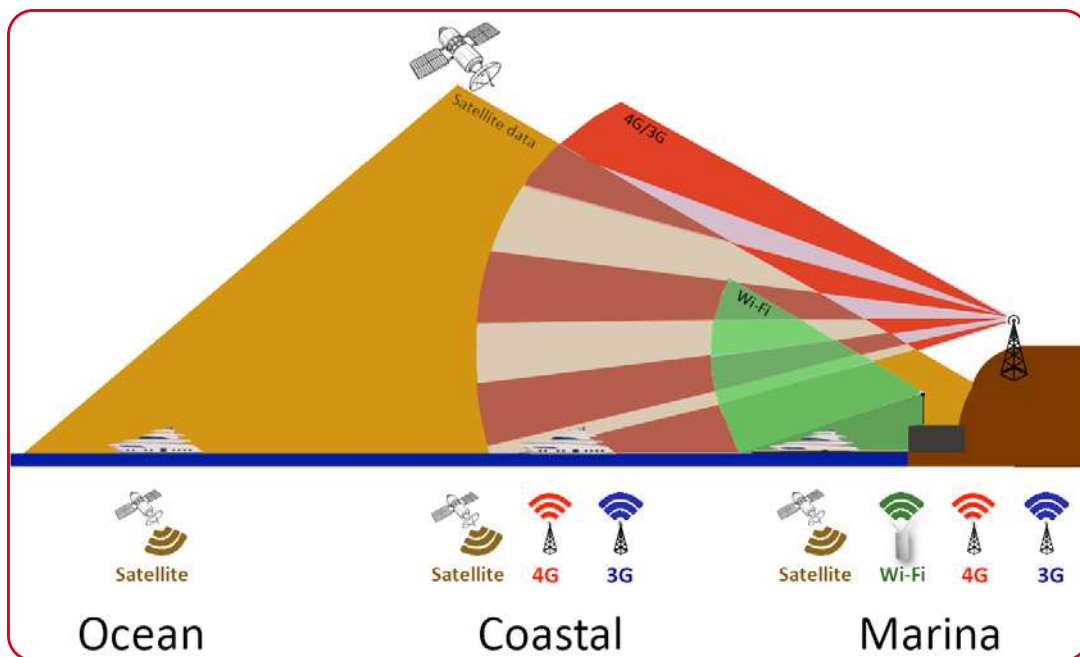
La connexion Internet par satellite, plus coûteuse, sera moins prioritaire.

Avec weBBoat Link, vous pouvez également choisir de n'activer qu'une seule méthode de connexion Internet, par exemple le Wi-Fi de la marina, afin de réduire la consommation et les coûts des données Internet par satellite ou cellulaire.

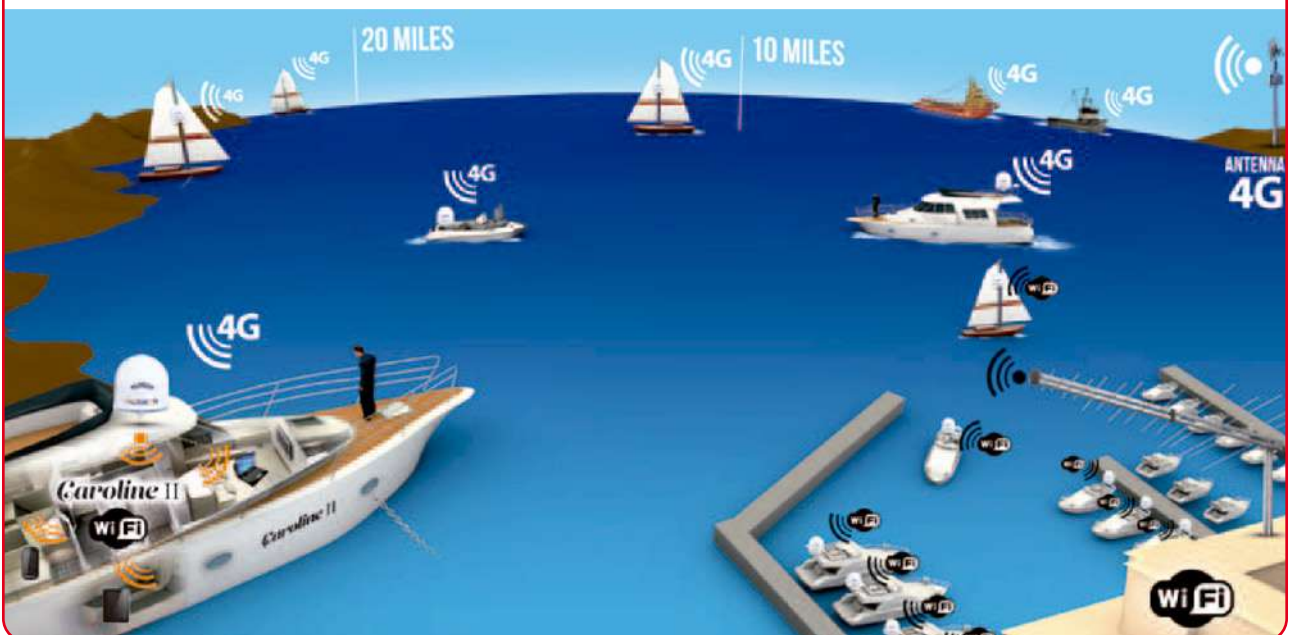
Connexion peer-to-peer cryptée en temps réel pour la configuration et le service à distance.

Auto APN – Configuration plus simple et plus rapide avec sélection automatique de l'opérateur de votre carte SIM APN

Avec l'application Glomex ou l'interface utilisateur Web, vous pouvez gérer et configurer n'importe quel aspect de votre système de connexion Internet embarqué. Vous pouvez également lire/envoyer des SMS et vérifier le crédit SIM et la consommation de données Internet cellulaires.



	TIPO BARCO BOAT TYPE TIPO DI BARCA TYPE DE BÂTEAU		TIPO UNIDAD UNIT TYPE TIPO DI UNITÀ TYPE D'UNITÉ			SLOT SIM SIM SLOT SLOT SIM EMPLACEMENT SIM		ETHERNET ETHERNET ETHERNET ETHERNET	5G + 4G/LTE 5G + 4G/LTE 5G + 4G/LTE 5G + 4G/LTE	COBERTURA COVERAGE COPERTURA COUVERTURE	ZONA AREA ZONA ZONE
	pequeña / media eslora small / half length piccolo / mezza lunghezza petite / demi longueur	gran eslora / profesional great length / professional grande lunghezza / professionale grande longueur / professionnel	todo en uno exterior all in one exterior tutto in uno esterno tout en un extérieur	interior inside dentro à l'intérieur	interior + antenas exteriores indoor + outdoor antennas interne + esteme antennes intérieures + extérieures	individual individual individuale individuel	dual dual doppio double	2 puertos 2 ports 2 porte 2 ports	4G cat 6 +300Mbps (DL)	5G/4G cat 16 +2,5Gbps (DL)	millas cobertura miles coverage copertura miglia couverture en milles
	✓		✓					✓	✓	15	GLOIT1104HS
	✓	✓	✓			✓		✓		25+	GLOIT1205PLUS
	✓	✓	✓	✓			1 ROUTER 4 SIM	✓		25+	GLOIT1205PLUS/ SE
	✓			✓				✓	✓	10	GLOIT1304HS
	✓				✓			✓	✓	20	GLOIT1304HSEXT
	✓			✓				✓		15	GLOIT1405PRO
	✓	✓						✓	✓	25+	GLOIT1405PROEXT





Sistema inalámbrico para el control de su embarcación de forma remota, sencilla, mediante una intuitiva APP obtendremos información detallada de todos los sensores.

Un módulo central (Gateway) al que se asociarán los distintos sensores, utilizando la tecnología inalámbrica ZigBee.

Una conexión One-to-One, sin datos en la nube, sin servidores, sin suscripciones ni cuotas ni registros, proporcionará datos al instante, en tiempo real.

Podemos instalar tantos sensores como sea necesario, con capacidad para una red en el barco de aprox 100 m

Wireless system to control your boat remotely, easily, through an intuitive APP we will obtain detailed information from all the sensors.

A central module (Gateway) to which the different sensors will be associated, using ZigBee wireless technology.

A One-to-One connection, without cloud data, without servers, without subscriptions or fees or registrations, will provide data instantly, in real time.

We can install as many sensors as necessary, with capacity for a network on the boat of approx 100 m

Sistema wireless per controllare la tua barca da remoto, facilmente, attraverso un'APP intuitiva otterremo informazioni dettagliate da tutti i sensori.

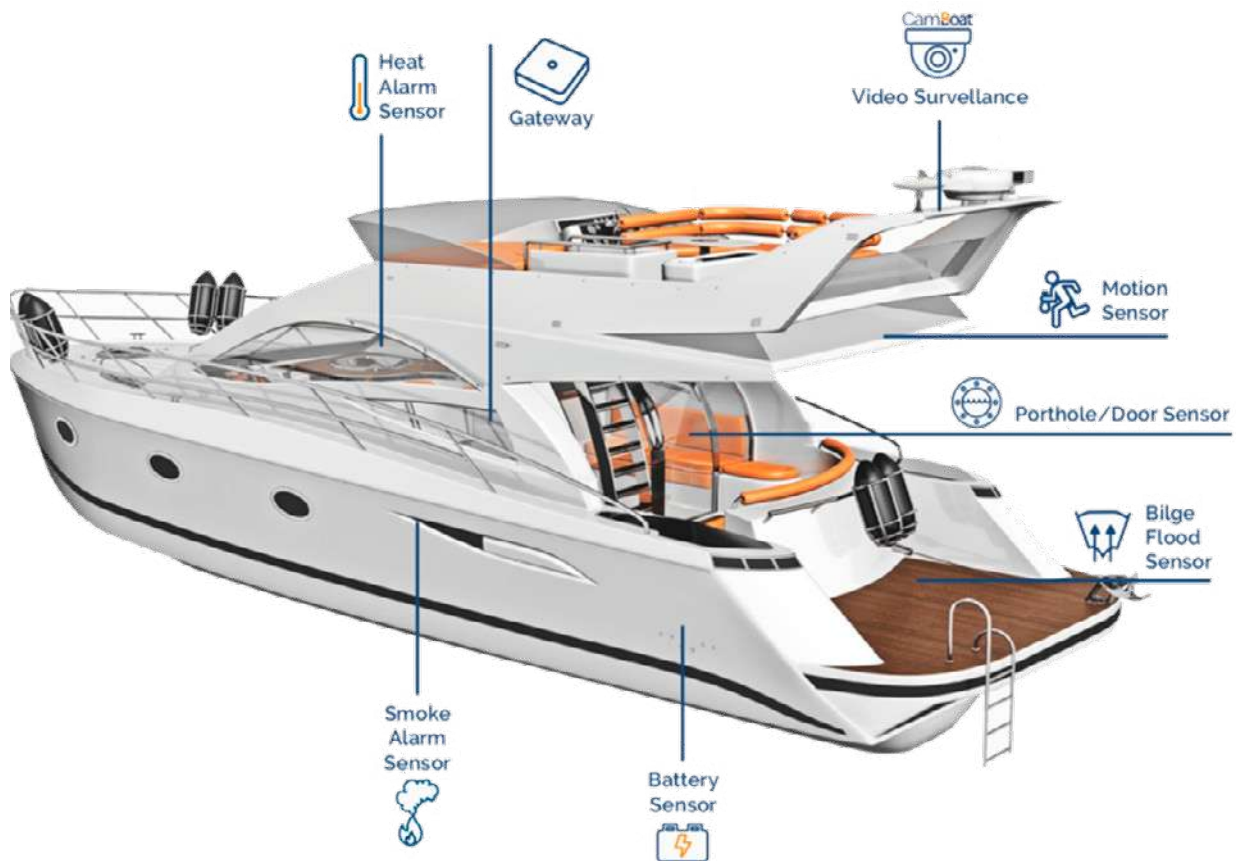
Un modulo centrale (Gateway) al quale verranno associati i diversi sensori, utilizzando la tecnologia wireless ZigBee.

Una connessione One-to-One, senza dati cloud, senza server, senza abbonamenti, quote o registrazioni, fornirà i dati istantaneamente, in tempo reale. Possiamo installare tutti i sensori necessari, con una capacità di rete sulla barca di circa 100 m

Système sans fil pour contrôler votre bateau à distance, facilement, grâce à une application intuitive, nous obtiendrons des informations détaillées de tous les capteurs.

Un module central (Gateway) auquel seront associés les différents capteurs, grâce à la technologie sans fil ZigBee.

Une connexion One-to-One, sans données cloud, sans serveurs, sans abonnements, quotas ou inscriptions, fournira des données instantanément, en temps réel. Nous pouvons installer autant de capteurs que nécessaire, avec une capacité de réseau sur le bateau d'environ 100 m



REF				
GLOBZB100	GATEWAY, módulo central	GATEWAY, central module	GATEWAY, modulo centrale	PASSERELLE, module central
GLOBZB201	Sensor de batería	Battery sensor	Sensore della batteria	Capteur de batterie
GLOBZB202	Sensor de inundación	Flood sensor	Sensore di allagamento	Capteur d'inondation
GLOBZB203	Sensor de calor	Heat sensor	Sensore di calore	Capteur de chaleur
GLOBZB204	Sensor de humo	Smoke sensor	Sensore di fumo	Capteur de fumée
GLOBZB205	Sensor de puertas	Door sensor	Sensore della porta	Capteur de porte
GLOBZB206	Sensor de movimiento	Motion sensor	Sensore di movimento	Capteur de mouvement
GLOBZB207	Enchufe inteligente	Smart plug	Presa intelligente	Prise intelligente
GLOBZB209	Sensor de toma puerto	Port socket sensor	Sensore presa porta	Capteur de prise de port
GLOBZB-211	Antena GPS Wireless	Wireless GPS Antenna	Antenna GPS senza fili	Antenne GPS sans fil
GLOBZB-212	ZigBoat® 4G Link	ZigBoat® 4G Link	ZigBoat® 4G Link	ZigBoat® 4G Link
GLOBZB-215	ZigBoat® 5G Link	ZigBoat® 5G Link	ZigBoat® 5G Link	ZigBoat® 5G Link
GLOBZB101	PACK BASICO: GLOBZB100 + GLOBZ201+ GLOBZB202 + GLOBZB205	BASIC PACK: GLOBZB100 + GLOBZ201+ GLOBZB202 + GLOBZB205	PACCHETTO BASE: GLOBZB100 + GLOBZ201+ GLOBZB202 + GLOBZB205	PACK BASE : GLOBZB100 + GLOBZ201+ GLOBZB202 + GLOBZB205



GPS ANTENA WIRELESS • GPS WIRELESS ANTENNA • ANTENNA SENZA FILI GPS • ANTENNE GPS SANS FIL

El único GPS inalámbrico / ZigBee® del mercado. Rastrea la ubicación y el movimiento del bote y le envía notificaciones automáticas cuando el bote está fuera del área de geofence establecida sin suscripciones, ni tarifas mensuales, ni nube. Incluye muchas características esenciales para monitorear su bote y para su tranquilidad, tales como: Geofencing, alarma de reloj de anclaje, seguimiento de flota y pronósticos del tiempo

The only wireless GPS / ZigBee® on the market. Tracks the boat's location and movement and sends you push notifications when the boat is outside the set geofence area without subscriptions, nor monthly fees, no cloud. Includes many essential features to monitor your boat and give you peace of mind, such as: Geofencing, Anchor Clock Alarm, Fleet Tracking, and Weather Forecasts

L'unico GPS/ZigBee® wireless sul mercato. Tiene traccia della posizione e del movimento dell'imbarcazione e ti invia notifiche push quando l'imbarcazione si trova all'esterno dell'area geofence impostata senza abbonamenti, né canoni mensili, no cloud. Include molte funzionalità essenziali per monitorare la tua barca e darti tranquillità, come: Geofencing, Allarme orologio di ancoraggio, Monitoraggio della flotta e Previsioni meteo

Le seul GPS/ZigBee® sans fil du marché. Suit l'emplacement et les mouvements du bateau et vous envoie des notifications push lorsque le bateau se trouve en dehors de la zone de géofence définie sans abonnement, ni frais mensuels, pas de cloud. Comprend de nombreuses fonctionnalités essentielles pour surveiller votre bateau et vous offrir une tranquillité d'esprit, telles que : géorepérage, alarme d'horloge d'ancre, suivi de flotte et prévisions météorologiques.

REF  
GLOBZB-211



SIM EXTENDER

Glomex weBBoat® Plus 5G ya está disponible con Glomex SIM Extender que proporciona al usuario la capacidad de tener hasta 4 tarjetas SIM con una sola mano y la capacidad de instalar libremente el Glomex weBBoat® en una ubicación óptima conectándolo con el cable Ethernet RJ45 de hasta 100 m de longitud. Este manera de maximizar el rendimiento en términos de Velocidad de navegación y distancia a la costa. La conexión entre Glomex weBBoat® Plus 5G y Glomex SIM Extender serán vía Ethernet cable en el puerto LAN del Glomex weBBoat® Más 5G

Glomex weBBoat® Plus 5G is now available with Glomex SIM Extender providing the user with the ability to have up to 4 SIM Cards on one-hand distance and the ability to freely install the Glomex weBBoat® in an optimal location by connecting it with the RJ45 Ethernet cable up to 100 m long. This way you can maximize the performance in terms of navigation speed and distance to the coast. The connection between Glomex weBBoat® Plus 5G and Glomex SIM Extender will be via Ethernet cable on the LAN port of the Glomex weBBoat® Plus 5G

Glomex weBBoat® Plus 5G è ora disponibile con Glomex SIM Extender fornisce all'utente il possibilità di avere fino a 4 SIM Card con una sola mano e la possibilità di installare liberamente il Glomex weBBoat® in una posizione ottimale collegandolo con il cavo Ethernet RJ45 lungo fino a 100 m. Questo modo è possibile massimizzare le prestazioni in termini di velocità di navigazione e distanza dalla costa. Il collegamento tra Glomex weBBoat® Plus 5G e Glomex SIM Extender avverranno via Ethernet cavo sulla porta LAN del Glomex weBBoat® In più 5G

Glomex weBBoat® Plus 5G est désormais disponible avec Glomex SIM Extender offrant à l'utilisateur le possibilité d'avoir jusqu'à 4 cartes SIM à une seule main et la possibilité d'installer librement le Glomex weBBoat® dans un emplacement optimal en le connectant avec le câble Ethernet RJ45 jusqu'à 100 m de long. Ce façon dont vous pouvez maximiser les performances en termes de vitesse de navigation et distance à la côte. La connexion entre Glomex weBBoat® Plus La 5G et Glomex SIM Extender se feront via Ethernet câble sur le port LAN du Glomex weBBoat® Plus la 5G

REF  
GLOIT1404SE





Las antenas NEO están equipadas con un sistema de seguimiento por satélite superrápido incluso en condiciones de mar extremadamente agitadas gracias a la electrónica y la mecánica totalmente renovadas: procesador más potente, controlador más rápido y estructura más sólida. Además, la nueva electrónica se ha diseñado para ofrecer antenas de televisión por satélite extremadamente silenciosas, tanto en la búsqueda como en el seguimiento.

Gracias a la introducción de un nuevo sistema GPS, las nuevas antenas de televisión por satélite NEO guardan las posiciones de navegación anteriores, además de garantizar un mayor rendimiento de recepción de la señal incluso en los límites del área de cobertura de la señal. La amplia gama de antenas de TV por satélite NEO cubre todos los modelos LNB (universal, multibanda, dCSS / SCR), se adapta a todo tipo de receptor de satélite y satisface todas las necesidades de instalación. Los modelos de antena con la nueva tecnología dCSS / SCR han sido especialmente desarrollados para ser utilizados con los nuevos receptores dCSS, por ejemplo los receptores Sky Q, y para aprovechar todas sus funcionalidades (como grabar un programa mientras se ve otro canal). Por otra parte, la tecnología dCSS tiene la gran ventaja de una instalación extremadamente simple y rápida gracias a un solo cable que desciende de la antena incluso para instalaciones de múltiples salidas.

Uno de los puntos clave más importantes e innovadores de las antenas NEO es la gestión a través de la APP gratuita disponible para dispositivos iOS y Android. Al descargar la APLICACION, puede administrar las antenas de TV por satélite NEO con un clic a través de Bluetooth con su propio Smartphone o Tablet

NEO antennas are equipped with a super-fast satellite tracking system even in extremely rough sea conditions thanks to completely renewed electronics and mechanics: more powerful processor, faster controller and more solid structure. In addition, the new electronics have been designed to offer extremely quiet satellite television antennas, both when searching and tracking.

Thanks to the introduction of a new GPS system, the new NEO satellite television antennas save previous navigation positions, in addition to ensuring higher signal reception performance even at the limits of the signal coverage area. The wide range of NEO satellite TV antennas covers all LNB models (universal, multi-band, dCSS/SCR), adapts to all types of satellite receiver and meets all installation needs. The antenna models with the new dCSS / SCR technology have been specially developed to be used with the new dCSS receivers, for example the Sky Q receivers, and to take advantage of all their functionalities (such as recording a program while watching another channel). On the other hand, dCSS technology has the great advantage of an extremely simple and fast installation thanks to a single cable descending from the antenna even for multiple output installations.

One of the most important and innovative key points of NEO antennas is management through the free APP available for iOS and Android devices. By downloading the APP, you can manage NEO satellite TV antennas with one click via Bluetooth with your own Smartphone or Tablet

Le antenne NEO sono dotate di un sistema di localizzazione satellitare superelece anche in condizioni di mare estremamente mosso grazie ad un'elettronica e una meccanica completamente rinnovate: processore più potente, controller più veloce e struttura più solida. Inoltre, la nuova elettronica è stata progettata per offrire antenne televisive satellitari estremamente silenziose, sia in fase di ricerca che di tracciamento.

Grazie all'introduzione di un nuovo sistema GPS, le nuove antenne televisive satellitari NEO salvano le precedenti posizioni di navigazione, oltre a garantire prestazioni di ricezione del segnale più elevate anche ai limiti dell'area di copertura del segnale. L'ampia gamma di antenne TV satellitari NEO copre tutti i modelli di LNB (universali, multibanda, dCSS/SCR), si adatta a tutti i tipi di ricevitore satellitare e soddisfa tutte le esigenze di installazione. I modelli di antenna con la nuova tecnologia dCSS/SCR sono stati sviluppati appositamente per essere utilizzati con i nuovi ricevitori dCSS, ad esempio i ricevitori Sky Q, e per sfruttare tutte le loro funzionalità (come registrare un programma mentre si guarda un altro canale). D'altro canto la tecnologia dCSS ha il grande vantaggio di un'installazione estremamente semplice e veloce grazie ad un unico cavo di discesa dall'antenna anche per installazioni a più uscite.

Uno dei punti chiave più importanti ed innovativi delle antenne NEO è la gestione tramite l'APP gratuita disponibile per dispositivi iOS e Android. Scaricando l'APP potrai gestire le antenne TV satellitari NEO con un click via Bluetooth con il tuo Smartphone o Tablet

Les antennes NEO sont équipées d'un système de suivi par satellite ultra-rapide même dans des conditions de mer extrêmement agitées grâce à une électronique et une mécanique entièrement renouvelées : processeur plus puissant, contrôleur plus rapide et structure plus solide. De plus, la nouvelle électronique a été conçue pour offrir des antennes de télévision par satellite extrêmement silencieuses, tant lors de la recherche que du suivi.

Grâce à l'introduction d'un nouveau système GPS, les nouvelles antennes de télévision par satellite NEO sauvegardent les positions de navigation précédentes, en plus d'assurer des performances de réception du signal plus élevées même aux limites de la zone de couverture du signal.

La large gamme d'antennes TV satellite NEO couvre tous les modèles de LNB (universel, multibande, dCSS/SCR), s'adapte à tous les types de récepteur satellite et répond à tous les besoins d'installation. Les modèles d'antennes dotés de la nouvelle technologie dCSS / SCR ont été spécialement développés pour être utilisés avec les nouveaux récepteurs dCSS, par exemple les récepteurs Sky Q, et pour profiter de toutes leurs fonctionnalités (comme enregistrer un programme tout en regardant une autre chaîne). D'autre part, la technologie dCSS présente le grand avantage d'une installation extrêmement simple et rapide grâce à un seul câble descendant de l'antenne même pour les installations à sorties multiples.

L'un des points clés les plus importants et innovants des antennes NEO est la gestion via l'application gratuite disponible pour les appareils iOS et Android. En téléchargeant l'APP, vous pourrez gérer les antennes TV satellite NEO en un clic via Bluetooth avec votre propre Smartphone ou Tablette



	GLOV8001N	GLOV8100N	GLOV9104N	GLOV9104NDCCS	
Diametro antena Antenna diameter	390 mm	470 mm	600 mm	600 mm	Diametro dell'antenna Diamètre de l'antenne
Diametro radome Radome diameter	420 x 450 mm	500 x 560 mm	500 x 560 mm	500 x 560 mm	Diametro del radome Diamètre du radôme
Peso antena Antenna weight	6kg	13 kg	13 kg	13 kg	Peso dell'antenna Poids de l'antenne
Ganancia Gain average	33dB	35 dB	35 dB	35 dB	Guadagno Gain
Alimentación Feeding	12V	12 - 24 V	12 - 24 V	12 - 24 V	Alimentazione Alimentation
Min EIRP Min EIRP	50dBW	49 dBW	49 dBW	49 dBW	EIRP minimo PIRE minimale
AutoSKEW AutoSKEW	no	no	no	no	AutoSKEW AutoSKEW
Salidas receptor Receiver outputs	1	1	1-16	1-16	Uscite del ricevitore Sorties du récepteur
Cable desde antena Cable from antenna	1	1	4	1	Cavo dall'antenna Câble d'antenne
Elevación Elevation	0° / 90°	0° / 90°	0° / 90°	0° / 90°	Elevazione Élévation
LNB LNB	universal single	universal single	universal quattro	dCSS	LNB LNB
Satélites Satellites	ilimitado	ilimitado	ilimitado	ilimitado	Satelliti Satellites





	GLOV8001N	GLOV8100N	GLOV9104N	GLOV9104NDCSS	
Diametro antena Antenna diameter	390 mm	470 mm	600 mm	600 mm	Diametro dell'antenna Diamètre de l'antenne
Diametro radome Radome diameter	420 x 450 mm	500 x 560 mm	500 x 560 mm	500 x 560 mm	Diametro del radome Diamètre du radôme
Peso antena Antenna weight	6kg	13 kg	13 kg	13 kg	Peso dell'antenna Poids de l'antenne
Ganancia Gain average	33dB	35 dB	35 dB	35 dB	Guadagno Gain
Alimentación Feeding	12V	12 - 24 V	12 - 24 V	12 - 24 V	Alimentazione Alimentation
Min EIRP Min EIRP	50dBW	49 dBW	49 dBW	49 dBW	EIRP minimo PIRE minimale
AutoSKEW AutoSKEW	no	no	no	no	AutoSKEW AutoSKEW
Salidas receptor Receiver outputs	1	1	1-16	1-16	Uscite del ricevitore Sorties du récepteur
Cable desde antena Cable from antenna	1	1	4	1	Cavo dall'antenna Câble d'antenne
Elevación Elevation	0° / 90°	0° / 90°	0° / 90°	0° / 90°	Elevazione Élévation
LNB LNB	universal single	universal single	universal quattro	dCSS	LNB LNB
Satélites Satellites	ilimitado	ilimitado	ilimitado	ilimitado	Satelliti Satellites



**CONTROL TOTAL DESDE EL MOVIL**  
 - APP gratuita para control de la antena. -Update del software de la antena.  
 - Selección y cambio de satélite.  
 - Envía el archivo de registro del servicio de antena al servicio técnico.

**CONTROLLO TOTALE DAL TUO CELLULARE**  
 - APP gratuita per controllare l'antenna. -Aggiornare il software dell'antenna.  
 - Selezione e modifica dei satelliti.  
 - Inviare il file di registro del servizio dell'antenna al servizio tecnico.

**TOTAL CONTROL FROM YOUR MOBILE**  
 - Free APP to control the antenna. -Update the antenna software.  
 - Satellite selection and change.  
 - Send the antenna service log file to technical service.

**CONTRÔLE TOTAL DEPUIS VOTRE MOBILE**  
 - APPLICATION gratuite pour contrôler l'antenne. -Mettre à jour le logiciel de l'antenne.  
 - Sélection et changement de satellite.  
 - Envoyez le fichier journal de service de l'antenne au service technique.



ANTENA TV OMNIDIRECCIONAL • OMNIDIRECTIONAL TV ANTENNA  
 ANTENNA TV OMNIDIREZIONALE • ANTENNES TV OMNIDIRECTIONNELLES

REF	Ø (mm)	(mm)	KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	AJUSTE ADJUSTMENT REGOLAZIONE REGULATION	Num. TV	⚡	📦
GLOSGT6000	245	80	200 gr	24,5 dB	✗	1	12V	1
GLOSGT5000	70	165	110 gr	23,5 dB	✗	1	12V	1



GLOSGT6000



GLOSGT5000

REF	Ø (mm)	(mm)	KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	AJUSTE ADJUSTMENT REGOLAZIONE REGULATION	Num. TV	⚡	📦	📄
GLOVT300	100	210	250 gr	25 dB	✗	1	12V		1
GLORA304TV	-	250	150 gr	24,5 dB	✗	1	12V	1	
GLOV9125AGC	250	120	350 gr	26 dB	✓	2	12 - 24V	1	
GLOV9126AGC	250	300	430 gr	27,5 dB	✓	2	12 - 24V	1	
GLOV9126AGCBK	250	300	430 gr	27,5 dB	✓	2	12 - 24V	1	
GLOV9128AGC	140	200	500 gr	20 dB	auto	2	12 - 24V	1	
GLOV9128AGCBK	140	200	500 gr	20 dB	auto	2	12 - 24V	1	
GLOV9112AGC	370	185	900 gr	27,5 dB	✓	2	12 - 24V	1	
GLOV9112AGCUDAB20BK	370	495	900 gr	20 dB	✓	2	12 - 24V	1	
GLOV9150-AGC	370	185	900 gr	36 dB	✓	6	12 - 24V	1	
GLOV9150-AGCDAB20BK	370	495	975 gr	36 dB	✓	6	12 - 24V	1	



GLORA304TV



GLOVT300



GLOV9128AGC



GLOV9128AGCBK



GLOV9125AGC



GLOV9126AGC



GLOV9126AGCBK



GLOV9112AGC



GLOV9150AGC



GLOV9112AGCUDAB20BK



GLOV9150-AGCDAB20BK



REF	ACCESORIOS	ACCESSORIES	ACCESSORI	ACCESSOIRES	📄
GLOV9124	Base	Base	Base	Base	1
GLOV9123	Estribo inox. para mástil del GLOV9125AGC	Stainless steel masthead mount of GLOV9125AGC	Staffa inox per testa d'albero GLOV9125AGC	Support en inox pour tête de mât GLOV9125AGC	1
GLOV9146	Conector	Connector	Conettore	Connecteur	1
GLOV9173TV	Estribo inox. para mástil GLOV9112 - GLOV9150	Stainless steel masthead mount GLOV9112 - GLOV9150	Staffa inox per testa d'albero GLOV9112 - GLOV9150	Support en inox pour tête de mât GLOV9112 - GLOV9150	1
GLOV9172	Base inox	Base SS	Base inox	Base inox	1
GLOV9113	Protección de gaviotas	Protection of seagulls	Protezione dei gabbiani	Protection mouettes	1
GLOV9151	Divisor de 4 vías TV/TV o TV/FM	4 way splitter TV/TV or TV/FM	Splitter a 4 vie TV/TV o TV/FM	Répartiteur 4 voies TV/TV ou TV/FM	1
GLO50023/14	amplificador de televisión	TV amplifier	Amplificatore televisivo	Amplificateur de télévision	1
GLO50022/10	amplificador de televisión	TV amplifier	Amplificatore televisivo	Amplificateur de télévision	1



GLOV9124



GLOV9123



GLOV9173TV



GLOV9146



GLOV9151



GLOV9172



GLOV9113



GLO50023/14






GLO50022/10



REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE ROSCA THREAD BASE BASE DE FILETTO BASE FILETE	BASE FIJACIÓN FIXING BASE BASE DI FISSAGGIO BASE DE FIXATION		TERMIN.
GLORA106GRPPB6135	0,9 m	180 gr	3 dB				solderless
GLORA106GRPRIB	0,9 m	180 gr	3 dB				solderless
GLORA106SLSRIB	0,9 m	180 gr	3 dB	PVC			solderless
GLORA112AUS	1,5 m	450 gr	3 dB				PL259
GLORA112CRAUS	1,5 m	450 gr	3 dB	cromado chrome plated cromo chromé	opcional optional opzionale option		PL259
GLORA121	0,21 m	250 gr	1 dB			incl GLOV91750T	PL259
GLORA400	1,5 m	450 gr	3 dB		opcional optional opzionale option		✗
GLORA400KIT	1,5 m	450 gr	3 dB	PVC		Incl. GLORA135	PL259
GLORA400BK	1,5 m	450 gr	3 dB		opcional optional opzionale option		✗
GLORA444	1 m	150 gr	3 dB	acero inox 1"BSPx11	opcional optional opzionale option (GLOPRM180)	sin (RG213)	S0239
GLORA1206NYAUS	2,4 m	456 gr	6 dB	PVC			PL259
GLORA1206CRAUS	2,4 m	670 gr	6 dB	cromado chrome plated cromo chromé	opcional optional opzionale option		PL259
GLORA1225	2,5 m	742 gr	6 dB				PL259gold
GLORA130							
GLORA130BK	25 cm			polycarbonate/ASA			8 m



**SUPERGAIN**

REF		 KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE	MATERIAL MATERIALE MATERIAU	
GLOSGV70PBBK	0,53 m	175 gr	3 dB		acero inox. stainless steel acciaio inossidabile inox	1
GLOSGV140WH	1,4 m	230 gr	3 dB	Incl.	fibra fiber fibra fibre	1
GLOSGV140BK	1,4 m	230 gr	3 dB			1
GLOSGV230WH	2,3 m	300 gr	6 dB			1
GLOSGV23BK	2,3 m	300 gr	6 dB			1



GLOSGV70PBBK







GLOSGV140WH  
GLOSGV230WH



GLOSGV140BK  
GLOSGV23BK

ANTENA VHF PARA EMBARCACIONES A VELA • VHF ANTENNA FOR SAILBOATS  
ANTENNA VHF PER BARCHE A VELA • ANTENNES VHF POUR VOILIERS

**GLOMEX**  
The fact is marine electronic

REF		 KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE	MATERIAL MATERIALE MATERIAU		TERMIN.	
GLORA106GRPSB25	0,9 m	180 gr	3 dB		fibra fiber fibra fibre	25 m	solderless	1
GLORA106GRPSB18	0,9 m	180 gr	3 dB			18 m	solderless	1
GLORA106SLSSB25	0,9 m	180 gr	3 dB			25 m	solderless	1
GLORA106SLSSB18	0,9 m	180 gr	3 dB		acero inox. stainless steel acciaio inossidabile inox	18 m	solderless	1
GLORA109SLS	0,9 m	180 gr	3 dB	Incl.		✗	PL259	1
GLORA109GRP	0,9 m	180 gr	3 dB		fibra fiber fibra fibre	✗	PL259	1
GLORA111	1,4 m	220 gr	1 dB		goma rubber gomma caoutchouc	18 m	PL259	1
GLORA114	3,5 m	900 gr	1 dB			9 m	PL259	1



GLORA106GRPSB25



GLORA106GRPSB18



GLORA106SLSSB25



GLORA106SLSSB18



GLORA109SLS



GLORA109GRP





GLORA111



GLORA114

**SUPERGAIN**

REF		 KG	GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE	MATERIAL MATERIALE MATERIAU	
GLOSGV70RIBBK	0,53 m	175 gr	3 dB		acero inox. stainless steel acciaio inossidabile inox	1
GLOSGV80SBBK	1,4 m	230 gr	3 dB	Incl.	fibra fiber fibra fibre	1
GLOSGV100SBBK	2,3 m	300 gr	6 dB			1



GLOSGV70RIBBK



GLOSGV80SBBK



GLOSGV100SBBK





ANTENA DE AIS • AIS ANTENNA • ANTENNA DE AIS • ANTENNES AIS

REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE		TERMIN.		
GLORA111AIS	0,14 m	220 g	1 dB	Incl.	9 m	PL259		1
GLORA110AIS	1 m	536 g	3 dB	op.	<b>X</b>	N female		1

GLORA111 AIS

GLORA110 AIS



ANTENA AM/FM • AM/FM ANTENNA • ANTENNA AM/FM • ANTENNES AM/FM

REF			BASE			
GLORA1281	0,3 m	267 gr	<b>X</b>	3 m		1
GLORA128	1,5 m	490 gr	op.	6 m	1	
GLORA400CRFM/BK	1,5 m	490 gr	op.	6 m	1	

GLORA1281

GLORA128

GLORA400CRFM/BK



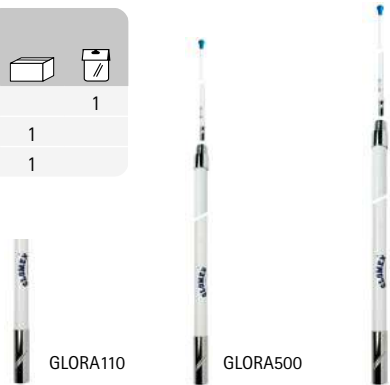
ANTENAS VHF PROFESIONALES • PROFESSIONAL VHF ANTENNAS • ANTENNE VHF PROFESSIONALI • ANTENNES VHF PROFESSIONNELLES

REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	TERMIN.			
GLORA110	1 m	770 gr	3 dB	N female	<b>X</b>		1
GLORA500	6,4 m	2,95 Kg	9 dB	PL259	6 m	1	
GLORA800	1,5 m	8,45 Kg	9 dB	cable	6 m	1	

GLORA110

GLORA500

GLORA800



ANTENAS SSB • SSB ANTENNAS • ANTENNE SSB • ANTENNES BLU

REF				TRAMOS	TERMIN.	
GLORA601	7 m	2,16 kg	400W	2	lateral	1
GLORA700	7 m	2,51kg	800W	2	central	1
GLORA703	7 m	2,46 kg	800W	3	lateral	1
GLORA900	7 m	10 kg	800W	2	lateral	1

GLORA601

GLORA700

GLORA703

GLORA900





Glomex presenta un nuevo concepto de antena, la línea GLOMEASY. Esta serie permite "configurar" diversas opciones de antenas, partiendo de diferentes accesorios, un cable RG8x con el conector FME integrado. Al ser un conector del mismo tamaño que el cable no es necesario contar el conector para pasar el cable ni soldar el conector. El sistema de conector FME añade comodidad y seguridad a la instalación, sin necesidad de grandes conocimientos técnicos. Siempre debes incluir la opción de conector que necesites

Glomex presents a new antenna concept, the GLOMEASY line. This series allows you to "configure" various antenna options, starting from different accessories, such as an RG8x cable with the integrated FME connector. Since it is a connector of the same size as the cable, it is not necessary to count the connector to pass the cable or solder the connector. The FME connector system adds convenience and security to the installation, without the need for extensive technical knowledge. You should always include the connector option you need

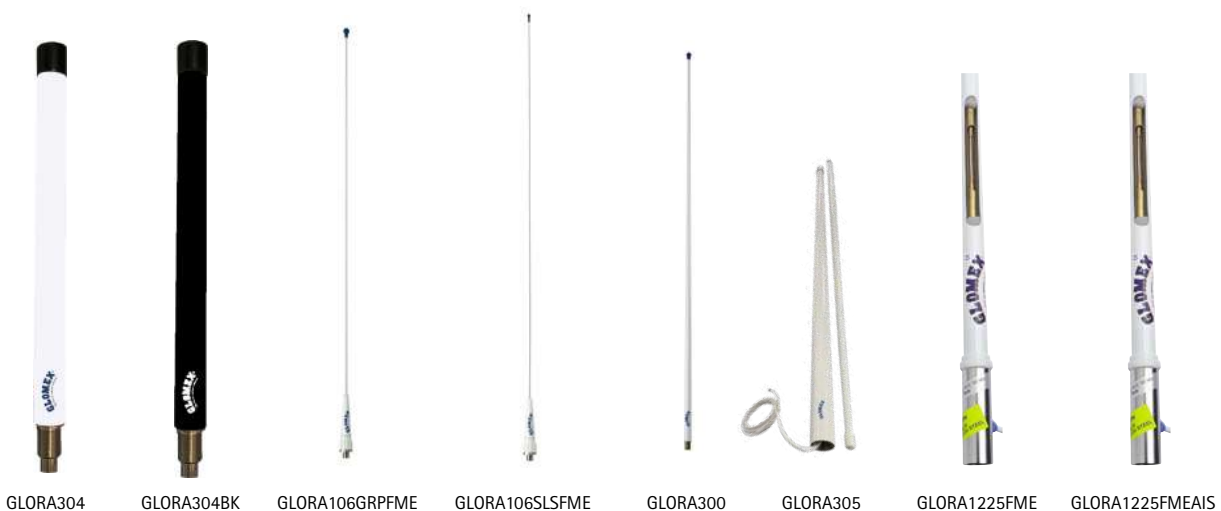
Glomex presenta un nuovo concetto di antenna, la linea GLOMEASY. Questa serie permette di "configurare" varie opzioni di antenna, partendo da diversi accessori, come ad esempio un cavo RG8x con il connettore FME integrato. Trattandosi di un connettore della stessa dimensione del cavo, non è necessario contare il connettore per far passare il cavo o saldare il connettore. Il sistema di connettori FME aggiunge praticità e sicurezza all'installazione, senza la necessità di approfondite conoscenze tecniche. Dovresti sempre includere l'opzione del connettore di cui hai bisogno

Glomex présente un nouveau concept d'antenne, la ligne GLOMEASY. Cette série vous permet de « configurer » différentes options d'antenne, à partir de différents accessoires, comme un câble RG8x avec le connecteur FME intégré. Puisqu'il s'agit d'un connecteur de même dimension que le câble, il n'est pas nécessaire de compter le connecteur pour faire passer le câble ou souder le connecteur. Le système de connecteurs FME ajoute commodité et sécurité à l'installation, sans nécessiter de connaissances techniques approfondies. Vous devez toujours inclure l'option de connecteur dont vous avez besoin



ANTENAS VHF - (CONECTOR FME) • VHF ANTENNAS - (FME CONNECTOR) • ANTENNE VHF - (CONNETTORE FME) • ANTENNES VHF - (CONNECTEUR FME)

REF			GANANCIA GAIN AVVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE ROSCA THREAD BASE BASE DE FILETTO BASE FILETE	MATERIAL MATERIAL MATERIALE MATERIAU	TIPO BARCO	
GLORA304	250 mm	150 gr	3 dB	metálica	fibra fiber fibra fibre	vela / motor	1
GLORA304BK	250 mm	150 gr	3 dB	metálica	fibra fiber fibra fibre	vela / motor	1
GLORA106GRPFME	900 mm	180 gr	3 dB	PVC	fibra flexible	vela / motor	1
GLORA106SLSFME	900 mm	180 gr	3 dB		varilla acero inox	vela / motor	1
GLORA300	1,2 m	320 gr	3 dB	a elegir		vela / motor	1
GLORA305	2,4 m (2 tramos)	450 gr	6 dB	fibra fiber fibra fibre		motor	1
GLORA1225FME	2,4 m	750 gr	6 dB	acero inox.	fibra fiber fibra fibre	motor	1
GLORA1225FMEAIS				stainless steel acciaio inoss inox		motor	1



**¡¡ TU ESCOGES !!**

puedes configurar qué antena quieres, que longitud de cable necesitas, evitando cortar cable o malas conexiones que harán perder cobertura o dañaran tu radio VHF. También podrás escoger que tipo de soporte se adapta a tus necesidades. Todo rápido y sencillo.

**YOU CHOOSE !!**

You can configure which antenna you want, what length of cable you need, avoiding cutting cables or bad connections that will cause you to lose coverage or damage your VHF radio. You can also choose what type of support suits your needs. Everything quick and simple.

**TU SCEGLI !!**

Puoi configurare quale antenna desideri, quale lunghezza di cavo ti serve, evitando di tagliare cavi o collegamenti errati che ti faranno perdere copertura o danneggiare la tua radio VHF. Puoi anche scegliere quale tipo di supporto si adatta alle tue esigenze. Tutto semplice e veloce.

**TU CHOISIS !!**

Vous pouvez configurer quelle antenne vous souhaitez, quelle longueur de câble vous avez besoin, en évitant de couper des câbles ou de mauvaises connexions qui vous feront perdre la couverture ou endommageront votre radio VHF. Vous pouvez également choisir le type de support adapté à vos besoins. Tout est simple et rapide.

**CABLES - LONGITUDES • CABLES - LENGTHS  
CAVI - LUNGHEZZE • CÂBLES - LONGUEURS**

REF	
GLORA350/3FME	3 m
GLORA350/6FME	6 m
GLORA350/12FME	12 m
GLORA350/18FME	18 m
GLORA350/30FME	30 m

Todos los cables incluyen conector FME  
All cables include FME connector  
Tutti i cavi includono il connettore FME  
Tous les câbles incluent un connecteur FME

**ADAPTADOR • ADAPTER  
ADATTATORE • ADAPTATEUR**



Adaptador a rótula para GLORA300 y GLORA304  
Ball joint adapter for GLORA300 and GLORA304  
Adattatore per giunto sferico per GLORA300 e GLORA304  
Adaptateur de rotule pour GLORA300 et GLORA304

**CONECTORES • CONNECTORS  
CONNETTORI • CONNECTEURS**



REF  
GLORA352

REF  
GLORA351

Adaptador FME macho a PL259 macho  
FME male to PL259 male adapter  
Adattatore FME maschio a PL259 maschio  
Adaptateur FME mâle vers PL259 mâle

Adaptador FME hembra a SO239 hembra  
FME female to SO239 female adapter  
Adattatore FME femmina a SO239 femmina  
Adaptateur FME femelle vers SO239 femelle

**SOPORTES - MOTOR • SUPPORTS - ENGINE  
SUPPORTI - MOTORE • SUPPORTS - MOTEUR**



REF  
GLORA135FME

REF  
GLORA107FME

REF  
GLORA369

Rotula PVC  
PVC ball joint  
Giunto sferico in PVC  
Rotule en PVC

Rotula INOX  
INOX ball joint  
Giunto sferico in INOX  
Rotule en INOX

Para GLORA304  
For GLORA304  
Per GLORA304  
Pour GLORA304

**SOPORTES - VELERO • SUPPORTS - SAILBOAT  
SUPPORTI - BARCA A VELA • SUPPORTS - VOILIER**



REF  
GLORA106BRACKINOX-L

REF  
GLORA106BRACKINOX

Soporte mastil INOX  
INOX mast support  
Supporto albero in INOX  
Support de mât en INOX

**ANTENAS AIS Y FM - (CONECTOR FME) • AIS AND FM ANTENNAS - (FME CONNECTOR)  
ANTENNE AIS E FM - (CONNETTORE FME) • ANTENNES AIS ET FM - (CONNECTEUR FME)**

REF			GANANCIA GAIN AVERAGE GUADAGNO GAIN	BASE ROSCA THREAD BASE BASE DE FILETTO BASE FILETE	MATERIAL MATERIAL MATERIALE MATERIAU	TIPO BARCO	
GLORA304AIS	250 mm	150 gr	3 dB	metálica		vela / motor	1
GLORA304AISBK	250 mm	150 gr	3 dB	metálica		vela / motor	1
GLORA300AIS	1,2 m	320 gr	3 dB		fibra fiber fibra fibre	vela / motor	1
GLORA300AISBK	1,2 m	320 gr	3 dB	PVC		vela / motor	1
GLORA300FM	1,2 m	320 gr	-			vela / motor	1
GLORA300	1,2 m	320 gr	3 dB	acero inox		motor	1
GLORA303	1,2 m	320 gr		Extensión para GLORA300 Estensione per GLORA300	Extension for GLORA300 Rallonee pour GLORA300		

**ACCESORIOS • ACCESSORIES • ACCESSORI • ACCESSOIRES**

**BASE INOX • BASE IN STAINLESS STEEL • BASE IN ACCIAIO INOX • BASE EN INOX**

REF			
GS13040	120 mm	64 x 91 (mm)	1



REF					
GLORA116SS	Base de doble articulación - bloqueo de palanca	4 Way ratched mount - handle locking	Base a doppio snodo - bloccaggio a leva	Base à double articulation avec levier	1
GLORA166/00	Base de doble articulación - bloqueo de palanca	4 Way ratched mount - handle locking	Base a doppio snodo - bloccaggio a leva	Base à double articulation avec levier	1
GLORA166/23	Base de doble articulación - bloqueo de palanca	4 Way ratched mount - handle locking	Base a doppio snodo - bloccaggio a leva	Base à double articulation avec levier	1
GLORA176	Base libre de doble articulación	4 Way free swivel mount - standard thread 1"x14	Base libera a doppio snodo	Base à double articulation	1
GLOV9177	Base universal para antenas y extensiones	Universal electropolished mount for antennas	Base universale per antenne e prolunghe	Base universelle pour antenne	1
GLOV9174	Base universal para antenas y extensiones	Universal electropolished mount for antennas	Base universale per antenne e prolunghe	Base universelle pour antenne	1
GLORA819	Soporte de fijación intermedia	Stand-off bracket	Staffa intermedia di fissaggio	Équerre de fixation intermédiaire	1
GLOV9171	Soporte para tubo horizontal y vertical	Bracket - horizontal and vertical rail	Staffa - tubo orizzontale e verticale	Support - tube horizontal et vertical	1
GLOV9181	Soporte para tubo horizontal	Mounting bracket, horizontal and vertical rail	Staffa di supporto - tubo orizzontale	Support - tube horizontal	1
GLORA106BRACKINOX-L	Soporte en L para mástil	Masthead L bracket	Staffa L per testa d'albero	Support en L pour tête de mât	1
GLOV9173	Soporte para mástil	Masthead bracket - standard thread 1"x14	Staffa per testa d'albero	Support pour tête de mât	1
GLOV9176	Soporte en L para mástil	Masthead L bracket - standard thread 1"x14	Staffa L per testa d'albero	Support en L pour tête de mât	1
GLORA106BRACKINOX	Soporte para mástil	Masthead bracket	Staffa per testa d'albero	Support pour tête de mât	1
ITM003SL	Adaptador de antena	Antenna adaptor	Adattatore per antenna	Adaptateur d'antenne	1



BASE DE NYLON • RATCHED MOUNT IN REINFORCED NYLON • BASE IN NYLON RINFORZATO • BASE EN NYLON RENFORCÉ

REF					
GLORA115	Base de doble articulación - bloqueo de palanca	4 Way ratched mount - handle locking	Base a doppio snodo - bloccaggio a leva	Base à double articulation avec levier	1
GLORA125	Base giratoria con aislante	Rail swivel mount - horizontal and vertical	Base a snodo con isolatore	Base pivotante tube horizontal / vertical	1
GLORA135	Base de doble articulación	4 Way ratched mount - knob locking	Base a doppio snodo	Base à double articulation	1
GLORA135BK	Base de doble articulación negra	Black 4 Way ratched mount - knob locking	Base a doppio snodo nero	Base à double articulation noire	1
GLORA145	Base antenas GPS - Tubo horizontal	Rail mount for GPS antennas	Base per antenne GPS - tubo orizzontale	Base pour antenne GPS tube horizontal	1
GLOV9175	Base universal antenas GPS	Universal mount for GPS antennas	Base universale per antenne GPS	Base universelle pour antenne GPS	1
GLOV9175OT	Base universal antenas GPS	Universal mount for GPS antennas	Base universale per antenne GPS	Base universelle pour antenne GPS	1
GLORA119	Soporte de fijación intermedia	Stand-off bracket for SSB antennas	Staffa intermedia di fissaggio	Équerre de fixation intermédiaire	1
GLORA115BK	Rotula pvc negra	Black PVC ball joint	Giunto sferico in PVC nero	Rotule pvc noire	1





REF			
	(mm)		
GS13041	117 mm	60 x 90	1
GS13045	95 mm	64 x 90	1



GS13041



GS13045



Para pasamanos For rails Per corrimano. Pour mains courantes

REF	PASAMANOS RAILS CORRIMANO MAIN COURANTES	
GS13046	22 / 25 mm	1
GS13042	25 mm	1



GS13042



GS13046



PASACABLES DE NYLON CON ALIMENTACIÓN • NYLON FEED - THRU WITH CONNECTOR PASSAGE  
PASSACAVO IN NYLON CON PASSAGGIO PER CONNETTORE • PASSE CABLE EN NYLON / PASSAGE DE CONNECTEUR



REF	
GLORA140	1



ALIMENTACIÓN COAXIAL • COAXIAL GOLD PLATED • PASSAPARATIA COASSIALE • PASSE-PONT COAXIAL

Bañada en oro con GLORA132GOLD y GLORA138

Feed - Thru supplied with GLORA132GOLD and GLORA138

Dorata fornita con GLORA132GOLD e GLORA138

Plaqué or, fourni avec Glor132gold et Glor138

REF	
GLORA105	1



PLACAS DE MASA • ROUND GROUND PLATE • PIASTRA DI MASSA • PLAQUE DE MASSE

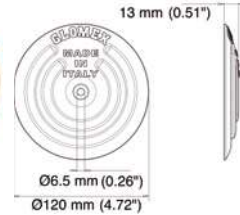
REF		
	(mm)	
GLORA202	Ø 128	1
GLORA203	155 x 51 x 13	1
GLORA204	205 x 64 x 13	1
GLORA205	300 x 80 x 13	1
GLORA206	Ø 56	1
GLORA207	455 x 150 x 13	1



GLORA206



GLORA202



GLORA203



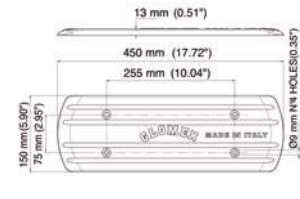
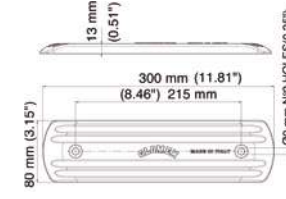
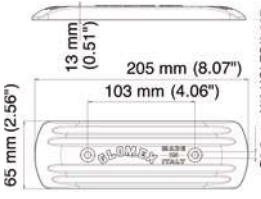
GLORA204



GLORA205

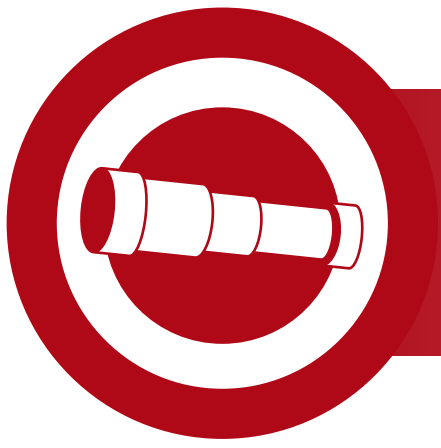


GLORA207



REF					
GLORA131	PL259 macho para RG213/U	PL259 male for RG213/U	PL259 maschio per RG213/U	PL259 mâle pour RG213/U	1
GLORA131GOLD	PL259 macho oro para RG213/U	PL259 male gold for RG213/U	PL259 maschio oro per RG213/U	PL259 mâle or pour RG213/U	1
GLORA132	PL259 macho para RG58/U	PL259 male for RG58/U	PL259 maschio per RG58/U	PL259 mâle pour RG58/U	1
GLORA132GOLD	PL259 macho ORO para RG58/U	PL259 GOLD male for RG58/U	PL259 ORO maschio per RG58/U	PL259 OR mâle pour RG58/U	1
GLORA132SOLDERLESS	PL259 macho oro solderless para RG58/U	PL259 male gold solderless for RG58/U	PL259 maschio oro senza saldatura per RG58/U	PL259 mâle or sans soudure pour RG58/U	1
GLORA133	PL258 doble hembra para PL259	PL258 double female for PL259	PL258 doppia femmina per PL259	PL258 double femelle pour PL259	1
GLORA133GOLD	PL258 doble hembra oro para PL259	PL258 double female gold for PL259	PL258 doppia femmina oro per PL259	PL258 double femelle or pour PL259	1
GLORA153	BNC macho para RG213/U	BNC male for RG213/U	BNC maschio per RG213/U	BNC mâle pour RG213/U	1
GLORA155	BNC hembra a TNC macho	BNC female to TNC male	BNC femmina a TNC maschio	BNC femelle vers TNC mâle	1
GLORA156	TNC macho a RG58/U	TNC male to RG58/U	TNC maschio a RG58/U	TNC mâle vers RG58/U	1
GLORA157	Mini UHF macho para RG58/U	Mini UHF male for RG58/U	Mini UHF maschio per RG58/U	Mini UHF mâle pour RG58/U	1
GLORA158	N macho para RG213/U	N male for RG213/U	N maschio per RG213/U	N mâle pour RG213/U	1
GLORA159	N hembra a TNC hembra	N female to TNC female	N femmina a TNC femmina	N femelle vers TNC femelle	1
GLORA163	F/F hembra oro	F/F female gold	F/F oro femminile	F/F femelle or	1
GLOV9137	IEC 9,5mm macho oro para cable TV	IEC 9.5mm male gold for TV cable	Oro maschio IEC 9,5 mm per cavo TV	IEC 9,5 mm mâle doré pour câble TV	1
GLOV9137/F	IEC 9,5mm hembra para cable TV	IEC 9.5mm female for TV cable	Femmina IEC 9,5 mm per cavo TV	IEC 9,5 mm femelle pour câble TV	1
GLOV9141	F hembra a IEC9,5mm macho para cable TV	F female to IEC9.5mm male for TV cable	F femmina a maschio IEC9,5mm per cavo TV	F femelle vers IEC9,5 mm mâle pour câble TV	1
GLOV9142	F macho a F hembra extension para V9114	F male to F female extension for V9114	Estensione F maschio a F femmina per V9114	Rallonge F mâle vers F femelle pour V9114	1
GLOV9144	Macho oro para RG59/U y V9135	Gold male for RG59/U and V9135	Maschio oro per RG59/U e V9135	Mâle doré pour RG59/U et V9135	1
GLOV9145	F terminador 75 Ω	F terminator 75 Ω	Terminatore F 75 Ω	Terminaison F 75 Ω	1
GLOV9146	Conector F 90°	90° F connector	Connettore 90° F	Connecteur 90° F	1
GLORA117	Cable coaxial RG58/U mil C17 de 100m.	100m RG58/U mil C17 coax cable	Cavo coassiale RG58/U mil C17 da 100 m	Câble coaxial RG58/U mil C17 de 100 m	
GLORA118	Cable coaxial RG213/U mil C17 de 100m.	100m RG213/U mil C17 coax cable	Cavo coassiale RG213/U mil C17 da 100 m	Câble coaxial RG213/U mil C17 de 100 m	
GLORA152/10	Cable coaxial RG58/TODOS de 10m.	10m RG58/ALL coax cable	Cavo coassiale RG58/ALL da 10 m	Câble coaxial RG58/TOUS de 10 m	
GLORA152/20	Cable coaxial RG58/TODOS de 10m.	10m RG58/ALL coax cable	Cavo coassiale RG58/ALL da 10 m	Câble coaxial RG58/TOUS de 10 m	
GLORA152	Cable coaxial RG58/TODO de 100m.	100m RG58/ALL coax cable	Cavo coassiale RG58/ALL da 100 m	Câble coaxial RG58/TOUS de 100 m	
GLOV9139/20	Cable coaxial TV 20m 75 Ohmios	20m 75 Ohm TV coax cable	Cavo coassiale TV da 20 m 75 Ohm	Câble coaxial TV 20 m 75 Ohms	
GLOV9135	Cable coaxial TV 100m 75 Ohmios	100m 75 Ohm TV coax cable	Cavo coassiale TV da 100 m 75 Ohm	Câble coaxial TV 100 m 75 Ohms	





BOUTIQUE  
BOUTIQUE

BOUTIQUE  
BOUTIQUE

MAKALA  
FREEZE

KUUMA  
CAMCO BEANS

SEAFLO®

GOLDENSHIP





Neveras construidas mediante el sistema de Rotomoldeo (moldeo rotacional), lo que garantiza una mayor duración en la conservación del hielo (aproximadamente 7 días) y una excepcional resistencia siendo prácticamente indestructibles. Ruedas con rodamientos de bolas de goma extra anchas y fáciles de rodar con asa telescópica de aluminio de gran tamaño y resistente.

Refrigerators built using the Rotomolding system (rotational molding), which guarantees a longer duration of ice conservation (approximately 7 days) and exceptional resistance, being practically indestructible. Extra wide, easy rolling rubber ball bearing wheels with heavy duty oversized aluminum telescoping handle.

Frigoriferi costruiti utilizzando il sistema Rotomolding (stampaggio rotazionale), che garantisce una maggiore durata di conservazione del ghiaccio (circa 7 giorni) ed una resistenza eccezionale, essendo praticamente indistruttibili. Ruote con cuscinetti a sfera in gomma extra larghe e facili da spostare con maniglia telescopica in alluminio sovradimensionata per carichi pesanti.

Réfrigérateurs construits selon le système Rotomolding (rotomoulage), qui garantit une durée de conservation de la glace plus longue (environ 7 jours) et une résistance exceptionnelle, étant pratiquement indestructibles. Roues à roulement à billes en caoutchouc extra larges et faciles à rouler avec poignée télescopique surdimensionnée en aluminium robuste.

REF	RUEDAS WHEELS RUOTE ROUES			
		(L)	(kg)	(mm)
GS50250	X	20 L	5,85	450 x 420 x 370
GS50251	X	20 L	7,74	555 x 342 x 373
GS50252	✓	35 L	12,1	520 x 352 x 460
GS50253	X	35 L	9,6	520 x 352 x 460
GS50254	X	45 L	11,76	678 x 422 x 426
GS50255	✓	45 L	12,94	678 x 422 x 426
GS50256	✓	65 L	16,4	910 x 470 x 460
GS50257	X	65 L	13,42	910 x 470 x 460
GS50258	✓	100 L	21,48	1000 x 470 x 520
GS50259	✓	160 L	26,38	1125 x 565 x 510
GS50260	✓	200 L	32,84	1275 x 620 x 510



NEW!




BOUTIQUE



RECAMBIOS MARINOS



REF					PARA FOR PER POUR	
GS50270					GS50251	23x19x11cm
GS50271	Cesta	Basket	Cestino	Panier	GS50254/50255	31,3x26x11cm
GS50272					GS50256/50257	34,5x32x11cm
GS50273					GS50258	34,8x41x11cm
GS50274	Cesta hielo	Dry ice bin	Cestino del ghiaccio	Panier glaçons	GS50252/GS50253	26x16,5x15cm
GS50275					GS50251	26,6x1cm
GS50276					GS50252/50253	34,9x1cm
GS50277					GS50254/50255	30,1x1cm
GS50278	Tabla	Divider	Tavole	Planche	GS50256/GS50257	32,4x1cm
GS50279					GS50258	38,4x1cm
GS50280					GS50259	38,3x1cm
GS50281					GS50260	38,3x1cm
GS50282	Cierre	Latches	Chiusura	Fermeture	GS50250/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60	
GS50283	Tapon drenaje c/ cadena	Drain plug w/chain	Tappo di scarico con catenella	Bouchon drainage	GS50250/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60	
GS50284	Antideslizante pods	Bottom rubber pods	Baccelli antiscivolo	Anti-glissant pods	GS50250	
GS50285					GS50251	
GS50286					GS50252/53/54/55/56/57/58/59/60	
GS50287					GS50250	100cm
GS50288					GS50251	130cm
GS50289					GS50252/53	140cm
GS50290	Junta	Gasket	Guarnizione	Joint	GS50254/55	175cm
GS50291					GS50256/57	202cm
GS50292					GS50258	240cm
GS50293					GS50259	290cm
GS50294					GS50260	332cm
GS50295					Kit repuesto ruedas	Complete spare wheels kit
GS50296	Abridor	Bottle opener spare	Apri	Ouvre-bouteilles	GS50251/52/53/54/55/56/57/58/59/60	



GS50270  
GS50271  
GS50272  
GS50273



GS50274



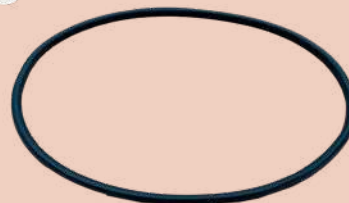
GS50296



GS50282



GS50275  
GS50276  
GS50277  
GS50278  
GS50279  
GS50280  
GS50281



GS50287  
GS50288  
GS50289  
GS50290  
GS50291  
GS50292  
GS50293  
GS50294



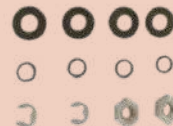
GS50284  
GS50285  
GS50286



GS50283



GS50295



BOUTIQUE

RECAMBIOS MARINOS



REF		COMBUSTIBLE COMBUSTIBLE COMBUSTIBLE COMBUSTIBLE				
			(mm)	(mm)	(mm)	(KG)
GS50170	STOWNGO 160	Gas (Campingaz)	590,55	285,75	279,4	7,25 kg
GS50171	STOWNGO 125	Gas (Campingaz)	508	285,75	279,4	5,52 kg
GS50172	STOWNGO CHARCOAL	Carbón   Charcoa   Carbone   Charbon	470	285,75	279,4	7,25 kg
GS50174	FUNDA   COVER   COPERCHIO   HOUSSE					



GS50170  
GS50171

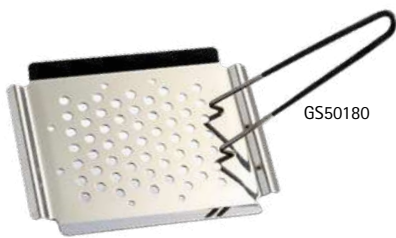


GS50172



GS50174

REF				
GS50176	Soporte montaje	Mounting	Supporto montaggio	Support de montage
GS50177	Soporte montaje portacañas	Stand mount holder	Supporto montaggio portacanna	Support de montage type porte-canne
GS50178	Soporte montaje	Mounting bracket	Supporto montaggio	Support de montage
GS50180	Plancha pescado y verduras	Fish iron and vegetables	Piastra pescato e verdure	Plateau pour poissons et légumes
GS50181	Soporte montaje	Mounting	Supporto montaggio	Support de montage
GS50186	Soporte universal ajustable stow n go	Adjustable universal stow n go support	Supporto universale regolabile stow n go	Support universel ajustable stow n go
GS50182	Encendido bbq gas (recambio)	Ignitor bbq gas (spare)	Ignitor bbq gas (spare)	Bouyon allumeur pour barbecue
GS50183	Kit conversion pression	Low pressure valve kit	Low pressure valve kit	Low pressure valve kit
GS50184	Regulator gas 160 quick connect eu	Quick connect gas regulator 160 eu	Regulator gas 160 quick connect eu	Regulateur gaz quick connect 160 eu
GS50185	Regulator gas 125 quick connect eu	Quick connect gas regulator 125 eu	Regulator gas 125 quick connect eu	Regulateur gaz quick connect 125 eu



GS50180



GS50177



GS50182



GS50176



GS50183



GS50178



GS50184



GS50186



GS50185



REF		FOCUS	PRISMA PRISM PRISMA PRISME	PERSPECTIVA PERSPECTIVE PERSPECTIVA PERSPECTIVE				
GS10470	CREW	AUTOFOCUS 7 x 50	K9	6.6 (115 mV / 1000 m)	Impermeable Lentes selladas.	Waterproof Sealed lenses.	Impermeabile. Lenti sigillate.	Etanche. Verres scellés.
GS10471	MATE	AUTOFOCUS 7 x 50	BK-7	7.1 (119 mV / 1000 m)	Waterproof	Waterproof	Impermeabile	Etanche
GS10472	1 MATE	MANUAL	BK-4	7.5 (132 mV / 1000 m)	Sellado con nitrógeno Flotante Impermeable	Sealed with nitrogen Floating Waterproof	Sigillato con azoto Galleggiante Impermeabile	Scellé à l'azote Flottante Etanche
GS10473	CAPTAIN	MANUAL	BK-4	7.5 (132 mV / 1000 m)	Sellado con nitrógeno Flotante Impermeable Con compás	Sealed with nitrogen Floating Waterproof Compass	Sigillato con azoto Galleggiante Impermeabile Bussola	Scellé à l'azote Flottante Etanche Boussole
GS10474	ADMIRAL	AUTOFOCUS 7 x 50	BK-4	7.2 (132 mV / 1000 m)	Sellado con nitrógeno Impermeable con resistencia a la niebla Con compás y termómetro digital	Sealed with nitrogen Waterproof with fog resistance With compass and digital thermometer	Sigillato con azoto Impermeabile con resistenza alla nebbia Bussola e termometro digitale	Scellé à l'azote Etanche avec résistance au brouillard Boussole et thermomètre digital



GS10471



GS10473



GS10470



GS10474



GS10472



BOUTIQUE

RECAMBIOS  
MARINOS

# LINTERNAS LED • LED LANTERNS • FARI LED • LAMPES LED

REF	LED	LM		 (mm)
GS10477	IP66 Policarbonato alta resistencia High resistance polycarbonate Alta resistenza policarbonato Polycarbonate renforcé	140 Lm / 120 m	2 X CR123 (No incluidas   not included   No incluso   Non inclus)	130 x Ø30
GS10478	ABS	12	3 x AAA (No incluidas   not included   No incluso   Non inclus)	16,5



GS10477



GS10478

# FUNDAS ESTANCAS • WATERPROOF BAG • BORSE STAGNE • SACS ETANCHES

**BOLSA PORTADOCUMENTOS • WATERPROOF BAG**  
**BORSA PORTADOCUMENTI • SAC PORTE DOCUMENTI**

**GOLDENSHIP**

Bolsa de PVC. impermeable para documentos, etc. Made in PVC. Waterproof bag for protections of documents, licences, etc. Borsa in PVC. Impermeabile, per documenti etc. Sac étanche, en PVC, pour documents etc.

REF	 (mm)	
GS41456	200 x 260	1



**BOLSA ESTANCA • WATERPROOF BAG**  
**BORSA STAGNA • SAC ETANCHE**

**GOLDENSHIP**

Bolsa de PVC. con cierre estanco para proteger ropa, documentos, etc. Made in PVC. Waterproof dry bag for protection of clothes, documents, etc. Borsa in PVC con chiusura stagna per proteggere documenti etc. Sac en PVC avec fermeture étanche pour protéger les documents, vêtements etc...

REF	 (mm)	
GS41457	400 x 750	1



# COMPLEMENTOS • GALLERY • ARREDAMENTO • COMPLEMENTS

**SOPORTE TELÉFONO • PHONE CADDY • SUPPORTO TELEFONO • SUPPORT TELEPHONE**

**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico rígido. Para montar vertical con ventosas ó tornillos y horizontal. Made of rigid plastic. Easy mount vertical with super suction cups or screws and horizontal. In plastica rigida. Da montare verticalmente con ventose o viti. En plastique rigide. Montage vertical avec vis ou ventouses.

REF	 (mm)	
GS41483	153 x 115 x 89	1



**SOPORTE «DRINK» • DRINK CADDY • SUPPORTO «DRINK» • PORTE BOISSON**

**GOLDENSHIP**

Fabricado en plástico rígido. Para montar vertical con ventosas o tornillos. Made of rigid plastic. Easy mount vertical with super suction cups or screws. In plastica rigida. Da montare verticalmente con ventose o viti. En plastique rigide. Montage vertical avec vis ou ventouses.

REF	 (mm)	
GS41502	92 x 89	1



BOUTIQUE



RECAMBIOS MARINOS

POSAVASOS EMPOTRADO • CUP HOLDER • SOTTOBICCHIERI • PORTE BOUTEILLE



Fabricado en plástico rígido.  
Para montar en brazolas, etc.  
Para latas de refresco y botellas  
de 1.5l.

Made of rigid plastic.  
For cups, cans and bottles of 1.5l.

In plastica rigida.  
Da montare nei braccioli.  
Per lattine e bottiglie da 1,5l.

En plastique rigide.  
A monter dans les accoudoirs.  
Pour canettes et bouteilles de 1,5 l.

REF		∅	
GS41475		100 mm	1
GS41476		100 mm	1



Fabricado en acero inox.

Stainless steel.

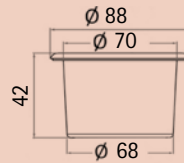
In acciaio inox.

En inox.

REF	∅		
GS41480	95 mm	83 mm	1



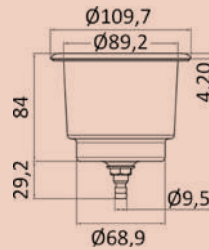
REF	∅		
GS41421	70 mm	42 mm	1



NEW!



REF	∅		
GS41420	89 mm	84 mm	1



NEW!

POSAVASOS AJUSTABLE Y PLEGABLE • DRINK HOLDER, FOLDING AND ADJUSTABLE  
PORTABICCHIERI PIEGHEVOLE E REGOLABILE • PORTE Gobelet PLIANT ET REGLABLE



REF		
SFDH101		1
SFDH201		1



REF		
GS41470		1
GS41471		1



BOUTIQUE



RECAMBIOS MARINOS

Alfombra antiderrapante en espuma de poliuretano. Color azul.

Anti skid weatherproof polyurethane foam coats with soft blue velour.

Antidrucciolevole tappeto di schiuma poliuretanicà. blu.

Tapis en mousse de polyuréthane antidérapante. bleu.

REF			
GS41449	400 x 680 mm	1	



KIT DE LETRAS Y NUMEROS • LETTER & NUMBER KIT • KIT LETTERE E NUMERI • KIT LETTRES ET NUMEROS

Letras y números de vinilo auto-adhesivo. Kit conteniendo 4 unidades de cada letra y número.

Solid vinyl auto-adhesive numbers and letters. Kit contains 4 of each letter and number

Lettere e numeri adesivi. Kit che contiene 4 unità di ogni lettera e numero.

Lettres et chiffres adhésifs. Kit contenant 4 unités de chaque lettre et chiffre.

REF			
GS41474	8 cm	148	
GS41473	8 cm	148	

**ABCDE**

CENICERO • WINDPROOF ASHTRAY • POSACENERE • CENDRIER

De acero inox y loneta. Con paraviento. Antideslizante. Decorado con motivos nauticos.

Stainless steel and non slip bean bag, with stractive nautical design.

In acciaio e tessuto. Con paravento Decorato con motivi nautici.

En acier et tissu. Décoré de motifs nautiques.

REF			
GS41450		1	
GS41451		1	



RED PORTAOBJETOS • ELASTIC NET • RETE PORTA OGGETTI • FILET ELASTIQUE

Red elástica de nylon porta-objetos, con marco de plástico para fijar.

Made of rigid plastic. Rectangular elastic net as object-holder, with plastic frame.

Rete elastica in nylon porta oggetti, con telaio in plastica per fissarlo.

Filet en nylon élastique pour retenir les objets, avec cadre en plastique pour le fixer.

REF			
GS41458	365 x 180 (mm)	1	



CINTA ANTIDESLIZANTE • ANTI-SKID TAPE • NASTRO ANTI SCIVOLO • BANDE ANTIDERAPANTE

Material antideslizante auto-adhesivo. Para utilizar en escalas, escotillas, etc. Se suministra en rollos de 20 m.

White non slip tape, self-adhesive. For ladders, hatches, etc. Reels of 20 m.

Materiale anti scivolo auto adesivo. Da utilizzare con scale etc. Si vende in rotolo da 20m

Matériau antidérapant auto-adhésif pour une utilisation dans les escaliers, le pont, etc... Vendu en rouleau de 20m

REF			
GS73080	25 mm x 20 m	1	
GS73081	50 mm x 20 m	1	
GS73082	100 mm x 20 m	1	



Fabricados en espuma de neopreno con recubrimiento suave de diversos colores, serigrafados con las marcas de motores fueraborda más famosos. Incluye cadena de latón.

Soft vinyl foam key holder with the shape and name of different outboards. With brass chain.

Fabbricati in spuma di neoprene con copertura morbida di diverso colore, serigrafati con le marche dei motori fuoribordo più famosi. Con catenella in ottone.

En mousse néoprène avec revêtement souple en différentes couleurs, sérigraphié avec les marques de moteurs hors-bord. Avec chaîne en laiton.

REF		
GS41490	Evinrude	1
GS41491	Johnson	1
GS41492	Mercury	1
GS41493	Yamaha	1
GS41495	Suzuki	1
GS41496	Honda	1
GS41497	Tohatsu	1



Fabricados en espuma de neopreno con recubrimiento suave de diversos colores. Incluye cadena de latón.

Soft vinyl foam key holder. Different colors. With brass chain.

Fabbricati in spuma di neoprene con copertura morbida di diverso colore. Con catenella in ottone.

En mousse néoprène avec revêtement souple avec différents motifs. Avec chaîne en laiton.

REF		
GS41485		1
GS41486		1
GS41487		1
GS41488		1



GS41485



GS41486



GS41487



GS41488

Bola de corcho

Ball cork

Portachiave in sughero

Porte-clés en liège

REF	Ø	
GS41489	53 mm	1



VENTILADOR • COOLING FAN • VENTILATORE • VENTILATEUR

Fabricado en plástico con pinza de sujeción y rejilla protectora. Enchufe para encendedor. Palas de 127 mm. Ajustable 360°. 2 velocidades.

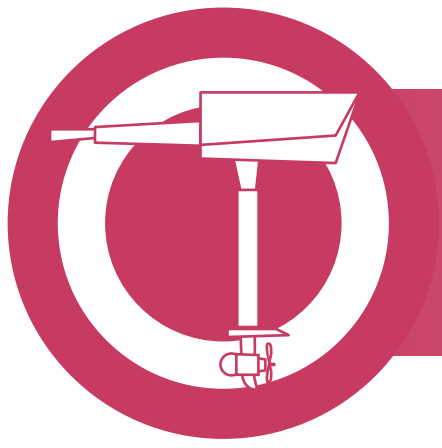
Made of plastic with clip-on base. 5" blade with fan guard. Adjust angle up to 360°. Plug with 5' power cord for cigarette socket. 2 speeds.

Realizzato in plastica con morsetto e griglia di protezione. Presa accendisigari. Pale 127 mm. Regolabile 360°. 2 velocità.

En plastique avec pince pour l'accrocher et grille de protection. Prise allume-cigare. Pales de 127 mm. Réglable à 360°. 2 vitesses.

REF		
GS13019	12V	



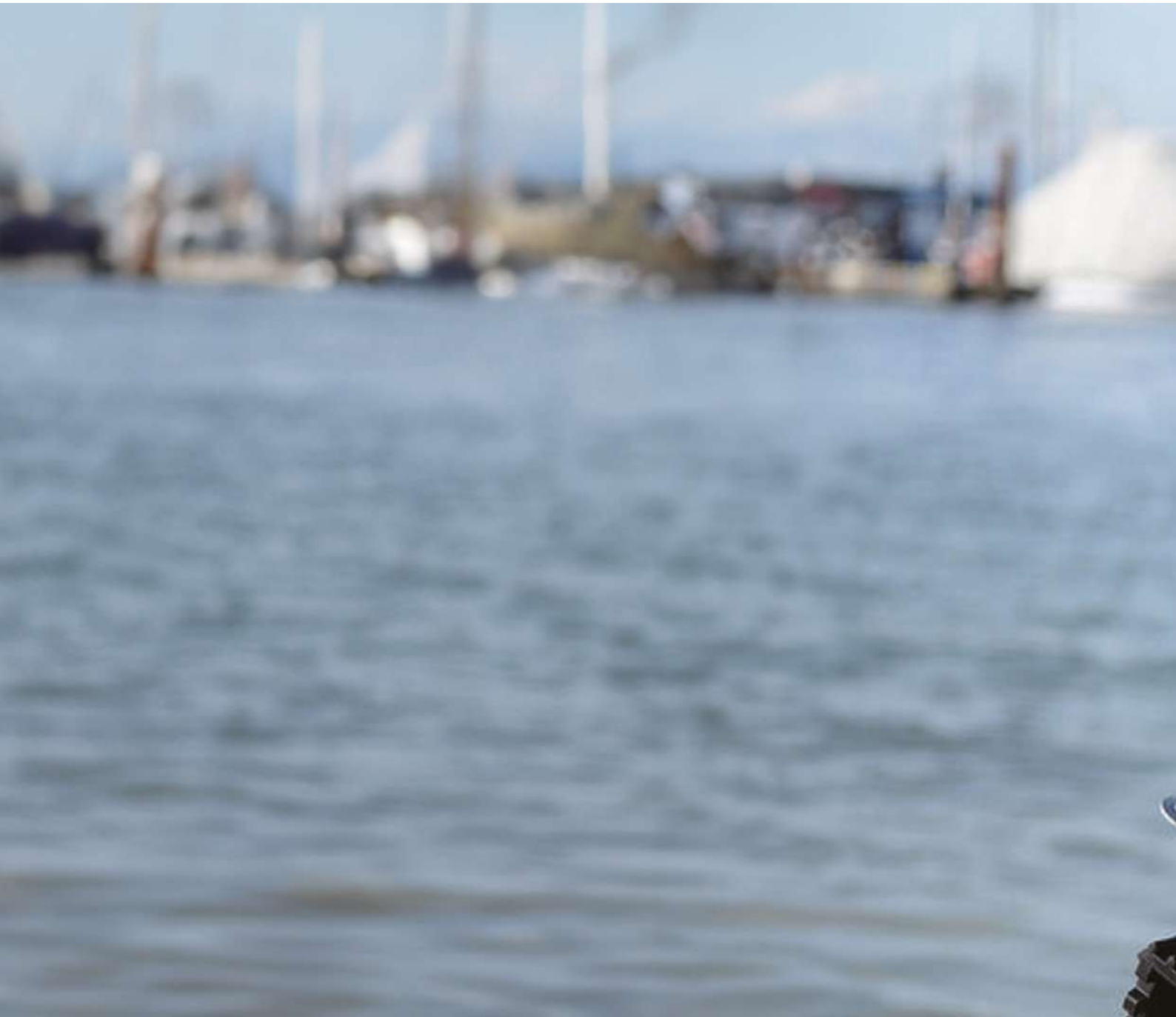


# MOTOR ELÉCTRICO ELECTRIC MOTOR

**PULSAR**

**HASWING**

**PARSUN**  
— Power Your Dream —





# MOTORE ELETTRICO MOTEUR ÉLECTRIQUE





**HASWING**  
HE50739  
HE50737  
HE50736




**HASWING**  
HE50700

		NEW!					
		GPS 24V	GPS 24V	GPS 12V	12V		
		HE50739	HE50737	HE50736	HE50700		
		21 kg	15.5 kg	13.9 kg	13.7 kg		
Potencia de empuje	Power of thrust	80 lbs 36 kg	80 lbs 36 kg	55 lbs 25 kg	55 lbs 25 kg	Potenza di spinta	Poussée
Máximo voltaje	Max voltage	DC 24V	DC 24V	DC12V	DC 12V	Tensione massima	Voltage max
Potencia máxima	Power max	1.080W	1.080W	600W	600W	Potenza massima	Puissance max
Amperaje máximo	Max Amp	45A	45A	50A	50A	Tipo motore	Amp max
Régimen de trabajo a pleno gas	Full throttle operating range	1500 rpm	1500 rpm	1250 rpm	1250 rpm	Regime di lavoro a tutto gas	Régime de travail à plein gaz
Ajuste de profundidad	Depth adjustment	Collar	Collar	Collar	Collar	Regolazione della profondità	Réglage de la profondeur
VELOCIDADES	GEARS	10	10	10	STEPLLESS F	VELOCITÀ	VITESSES
Tipo hélice	Prop type	Ø 11.4" Ø 29 cm	Ø 11.4" Ø 29 cm	Ø 9.3" Ø 23,6 cm	Ø 9.3" Ø 23,6 cm	Tipo elica	Hélice
Palas de hélice	Prop blades	2	2	3	3	Pale elica	Pales Hélice
Batería	Battery	2x 105 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	105 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	100 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	105 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	Batería	Batterie
Dirección	Steering	360°	360°	360°	360°	Sterzo	Système de commande
Decibelios	Decibel	50 db	50 db	50 db	50 db	Decibel	Décibel
Eje Aluminio	Shaft type, Alu	250 cm	183 cm	137 cm	137 cm	Asse Alluminio	Arbre Alu
Longitud máxima de embarcación	Max boat length	6,5 m	6,5 m	5,5 m	5,5 m	Lunghezza massima della barca	Taille bateau max
Batería recomendada	Recommended battery	OCE24V150A		OCE12V100A	OCE12V100A	Batería consigliata	Batterie recommandée





		12HP		6HP		10HP		4HP			
		HE50734	HE50752	HE50732	HE50731	HE50719	HE50715	HE50719	HE50715		
		28.8 kg	15.7 kg	28.8 kg	27.3 kg	14 kg	9.9 kg				
Potencia de empuje	Power of thrust	300 Lbs 136 kg	160 Lbs 72.5 kg	300 lbs 136 kg	250 Lbs 114 kg	160 lbs 72.5 kg	110 lbs 50 kg	Potenza di spinta	Poussée		
Máximo voltaje	Max voltage	DC 48V	DC 24V	DC 48V	DC 48V	DC 24V	DC 24V	Tensione massima	Voltage max		
Potencia máxima	Power max	6.000W	2.520W	6.000W	4.320W	2.520W	1.440W	Potenza massima	Puissance max		
Amperaje máximo	Max Amp	125A	105A	125A	90A	105A	60A	Tipo motore	Amp max		
Régimen de trabajo a pleno gas	Full throttle operating range	1250 rpm	1450 rpm	1200 rpm	1050 rpm	1450 rpm	1.450 rpm	Regime di lavoro a tutto gas	Régime de travail à plein gaz		
VELOCIDADES	GEARS	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	VELOCITÀ	VITESSES		
Tipo hélice	Prop type	Ø 11.8" Ø 30 cm	Ø 10.7" Ø 27 cm	Ø 11.8" Ø 30 cm	Ø 11.8" Ø 30 cm	Ø 10.7" Ø 27 cm	Ø 9.3" Ø 23,62 cm	Tipo elica	Hélice		
Palas de hélice	Prop blades	3	3	3	3	3	3	Pala elica	Pales Hélice		
Batería	Battery	250 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	120 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	4 x 250 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	4 x 120 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	120 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	105 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	Batería	Batterie		
Dirección	Steering	360°	360°	360°	360°	360°	360°	Sterzo	Système de commande		
Decibelios	Decibel	75 db	≤ 55 db	75 db	75 db	≤ 55 db	< 55 db	Decibel	Décibel		
Eje Aluminio	Shaft type, Alu	67 cm	67 cm	67 cm	67 cm	100 cm	90 cm	Asse Alluminio	Arbre Alu		
Longitud máxima de embarcación	Max boat length	9 m	8 m	9 m	9 m	8 m	7 m	Lunghezza massima della barca	Taille bateau max		
Batería recomendada	Recommended battery					OCE24V150A	OCE12V100A	Batería consigliata	Batterie recommandée		





JOY1.2



JOY6.0



**NEW!**

		3HP	10HP		
		JOY1.2	JOY6.0		
		20 kg	34 kg		
Potencia de empuje	Power of thrust	280N 28.5 kg	1.335N 136 kg	Potenza di spinta	Poussée
Máximo voltaje	Max voltage	DC 42V	DC 48V	Tensione massima	Voltage max
Potencia máxima	Power max	1.200W	6.000W	Potenza massima	Puissance max
Amperaje máximo	Max Amp	41.3A	125A	Tipo motore	Amp max
Régimen de trabajo a pleno gas	Full throttle operating range	1.700 rpm	1.550 rpm	Regime di lavoro a tutto gas	Régime de travail a plein gaz
VELOCIDADES	GEARS	F - N - R	F - N - R	VELOCITÀ	VITESSES
Tipo hélice	Prop type	3-4.7 x 4.4	3-13.4 x 4.5	Tipo elica	Hélice
Palas de hélice	Prop blades	3	3	Pale elica	Pales Hélice
Batería	Battery	36V 1.440 Wh incluida included inclusa include	48V NO incluida NOT included NO inclusa NON include	Batteria	Batterie
Temperatura de carga de la batería	Battery charging temperature	0 ~35°C	-	Temperatura di carica	Température de charge de la batterie
Temperatura de descarga	Dischare temperature	-20 ~45°C	-	Temperatura di scarica	Température de décharge
Ciclos de vida	Cycling life	> 600 times	-	Cicli di vita	Cycles de vie
Carga lenta	Slow charging time	8 h	-	Caricamento lento	Chargement lent
Carga rápida	Quick charging time	2 h	-	Ricarica rapida	Chargement rapide
Duración batería a pleno gas	Full battery life	1,2 h	-	Durata della batteria completa	Durée de la batterie a plein gaz
Dirección	Steering	Tiller	Tiller & control	Sterzo	Système de commande
Decibelios	Decibel	72 db	75 db	Decibel	Décibel
Eje Aluminio	Shaft type, Alu	55,4 cm	57 cm (L) 43,3 cm (S)	Asse Alluminio	Arbre Alu
Longitud máxima de embarcación	Max boat length	3-7 m	9 m	Larghezza massima del barco	Taille bateau max





**PULSAR**  
HE50741-70  
HE50741-70L



**HASWING**  
HE50754



**HASWING**  
HE50703-090

		3HP		3HP	1.5HP		
		HE50741-70	HE50741-70L	HE50754	HE50703-090		
		14.8 kg	14.8 kg	9 kg	8.2 kg		
Potencia de empuje	Power of thrust	110 lbs 50 kg	110 lbs 50 kg	85 lbs 39 kg	55 lbs 25 kg	Potenza di spinta	Poussée
Máximo voltaje	Max voltage	DC 29.6V	DC 29.6V	DC12V	DC 12V	Tensione massima	Voltage max
Potencia máxima	Power max	1.030W	1.030W	780W	660W	Potenza massima	Puissance max
Amperaje máximo	Max Amp	35A	35A	65A	55A	Tipo motore	Amp max
Régimen de trabajo a pleno gas	Full throttle operating range	1.530 rpm	1.530 rpm	1.150 rpm	1.250 rpm	Regime di lavoro a tutto gas	Régime de travail à plein gaz
VELOCIDADES	GEARS	2	2		5 x F - 3 x R	VELOCITÀ	VITESSES
Cambio de marchas	Gear positions	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	STEPLESS F - R	5xF - 3xR	Cambio di marcia	Positions de marche
Tipo hélice	Prop type	Ø 9.3" Ø 23,62 cm	Ø 9.3" Ø 23,62 cm	Ø 10.7" Ø 27 mm	Ø 9.3" Ø 23,62 cm	Tipo elica	Hélice
Palas de hélice	Prop blades	3	3	3	3	Pale elica	Pales Hélice
Batería	Battery type	29.6V 30 Ah LIPO incluida included inclusa include	29.6V 30 Ah LIPO incluida included inclusa include	120 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	105 Ah NO incluida NOT included NO inclusa NON include	Batteria	Batterie
Dirección	Steering	360°	360°	360°	360°	Sterzo	Système de commande
Decibelios	Decibel	≤ 55 db	≤ 55 db	55 db	50 db	Decibel	Décibel
Eje Aluminio	Shaft type, Alu	62,5 cm	75 cm	90 cm	62,5 cm	Asse Alluminio	Arbre Alu
Longitud máxima de embarcación	Max boat length	7 m	7 m	6.5 m	5.5 m	Lunghezza massima della barca	Taille bateau max
Batería recomendada	Recommended battery			OCE12V80A	OCE12V100A	Batteria consigliata	Batterie recommandée





# ÍNDICE ALFABÉTICO



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
<b>A</b>		ADAPTADOR PARA EMBASES RECLUBE	599	ÁNODOS TECNOSEAL - BUKH	510
ABRAZADERA DE MAMPARO	188	ADAPTADOR Y	237	ÁNODOS TECNOSEAL - CASTOLDI	511
ABRAZADERA DESLIZANTE INOX AISI-316	362	ADAPTADOR "Y" INTERCONEXION RCA	661	ÁNODOS TECNOSEAL - CHRYSLER	511
ABRAZADERA ESCAPE INOX	121	MARINO		ÁNODOS TECNOSEAL - DUFOR	511
ABRAZADERA INOX	122	ADAPTADORES - WET SOUNDS	655	ÁNODOS TECNOSEAL - FLEX FOLD	511
ABRAZADERA NYLON TOLDOS BIMINI	362	ADAPTADORES. POWER TRIM-LIFT	55	ÁNODOS TECNOSEAL - GORI	511
ABRAZADERA Y RUEDA DE JOCKEY	426	ADHESIVO BARRA	576	ÁNODOS TECNOSEAL - HAMILTON	511
ABSORBENTE PARA SENTINAS	494	ADHESIVOS	594	ÁNODOS TECNOSEAL - HONDA	512
ACCESORIOS - AQUATIC AV	675	ADHESIVOS	576	ÁNODOS TECNOSEAL - HYDROMARINE	512
ACCESORIOS - JL AUDIO	670	ADITIVO GASOLINA	579	ÁNODOS TECNOSEAL - ISOTHERM	513
ACCESORIOS - KICKER	661	AFLOJATODO	594	ÁNODOS TECNOSEAL - JOHNSON EVINRUDE	513
ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA HÉLICES	10	AIRE ACONDICIONADO	432	ÁNODOS TECNOSEAL - JOHNSON	514
ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA HÉLICES	9	AIRE ACONDICIONADO	86	EVINRUDE / OMC	
ACCESORIOS BIMINI	360	AISLADOR	242	ÁNODOS TECNOSEAL - JPROP	514
ACCESORIOS CABOS	318	AISLADOR PROMARINER	242	ÁNODOS TECNOSEAL - KAMEWA	514
ACCESORIOS CLIMATIZACIÓN	435	ALARGO BARRA FUERABORDA	60	ÁNODOS TECNOSEAL - LEOPARD	515
ACCESORIOS DE FILTRACIÓN	153	ALARMA DE SENTINA	90	ÁNODOS TECNOSEAL - LEWMAR	515
ACCESORIOS DE MOLINETES	327	ALETAS ESTABILIZADORAS	44	ÁNODOS TECNOSEAL - LOMBARDINI	515
ACCESORIOS DEFENSAS	338	ALFOMBRA	708	ÁNODOS TECNOSEAL - MAX POWER	515
ACCESORIOS DIRECCIÓN HIDRÁULICA	20	ALFOMBRA FLOTANTE	633	ÁNODOS TECNOSEAL - MAX PROP	515
ACCESORIOS DIRECCIÓN MECÁNICA	16	ALICATES MULTIUSO	415	ÁNODOS TECNOSEAL - MERCUISER	516
ACCESORIOS ESCOTILLAS	372	ALIMENTACIÓN COAXIAL	698	ÁNODOS TECNOSEAL - MERCURY	516
ACCESORIOS PARA BOMBA	85	ALTAVOCES - AQUATIC AV	671	ÁNODOS TECNOSEAL - MITSUBISHI	518
ACCESORIOS PARA BOMBAS SEAFLO	85	ALTAVOCES - GOLDENSHIP	649	ÁNODOS TECNOSEAL - OMC	519
ACCESORIOS PARA CABLES DE MANDO	12	ALTAVOCES - JL AUDIO	662	ÁNODOS TECNOSEAL - RENAULT MARINE	519
ACCESORIOS PARA LONAS FONDEO	364	ALTAVOCES - KICKER	657	ÁNODOS TECNOSEAL - SELVA	520
ACCESORIOS PARA TOLDOS BIMINI	361	ALTAVOCES - WET SOUNDS	653	ÁNODOS TECNOSEAL - SIDEPower /	520
ACCESORIOS PARA TOLDOS T-TOP	359	ALTAVOCES BLUETOOTH	652	SLEIPNER	
ACCESORIOS PASAMANOS	379	AMORTIGUADOR DE AMARRE	323	ÁNODOS TECNOSEAL - SUZUKI	521
ACCESORIOS REMOLQUE	426	AMORTIGUADOR DE AMARRE HIDRÁULICO	322	ÁNODOS TECNOSEAL - TOHATSU	522
ACCESORIOS SEASTAR	17	AMPERÍMETRO	174	ÁNODOS TECNOSEAL - VARIPROP / VARIPROFILE	522
ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA HÉLICES	7	AMPERÍMETRO DIGITAL PARA CORRIENTE	229	ÁNODOS TECNOSEAL - VETUS	522
DE PROA		CONTINUA		ÁNODOS TECNOSEAL - VOLVO	523
ACEITE 100% SINTÉTICO	582	AMPLIFICADORES - AQUATIC AV	674	ÁNODOS TECNOSEAL - YAMAHA / MARINER	526
ACEITE 2 STROKES TC-W3	581	AMPLIFICADORES - JL AUDIO	669	ÁNODOS TECNOSEAL - YANMAR	530
ACEITE COMPRESOR	590	AMPLIFICADORES - KICKER	660	ÁNODOS TECNOSEAL - ZF	531
ACEITE DE INVERNAJE	577	AMPLIFICADORES - WET SOUNDS	656	ANTENA AM/FM	694
ACEITE DE TEKA	479	ANCLA	333	ANTENA DE AIS	694
ACEITE HIDRÁULICO ATF	589	ANCLA DE CAPA	463	ANTENA GLOMEASY	695
ACEITE HIDRÁULICO ISO46	589	ANCLAJE SOPORTE	339	ANTENA TV OMNIDIRECCIONAL	690
ACEITE HIGH PERFORMANCE	588	ANEMÓMETRO	169	ANTENA VHF PARA EMBARCACIONES A MOTOR	692
ACEITE ISO46	589	ANEMÓMETRO DE MANO	170	ANTENA VHF PARA EMBARCACIONES A VELA	693
ACEITE MEZCLA 2 TIEMPOS	582	ANEMÓMETRO DE MANO WIND	169	ANTENAS	681
ACEITE MINERAL FUERABORDAS TC-W3	582	ANILLA CON PLACA	353	ANTENAS LTE / 3G / WI-FI / GSM	682
ACEITE MINERALES VDS-3	584	ANILLA SOLDADA	351	ANTENAS MULTIBANDA	681
ACEITE MOTORES DIESEL	585	ANODO EJE	546	ANTENAS SSB	694
ACEITE MOTORES GASOLINA	585	ANODO FLAPS	499	ANTENAS TV SATELITE	689
ACEITE PARA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	22	ANODO HÉLICE DE MANIOBRA	549	ANTENAS VHF PROFESIONALES	694
ACEITE PARA TRANSMISIÓN	587	ANODO HÉLICE QUICK	507	ANTENAS WI-FI	681
ACEITE PARA TRANSMISIÓN DEXRON III	589	ANODO HÉLICES	547	ANTI FOULING	571
ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS	586	ÁNODOS CANADA METAL - BUKH	550	ANTI FOULING	599
ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS/ AQUAMATIC	587	ÁNODOS CANADA METAL - CASTOLDI	550	ANTI FOULING CONTENDER ELICHE	572
ACEITE PARA TRANSMISIÓN IPS/ AQUAMATIC	587	ÁNODOS CANADA METAL - CATERPILLAR	550	ANTI FOULING PROP SHARK	572
ACEITE SAE 10W30	583	ÁNODOS CANADA METAL - HONDA	551	ANTISALITRE	581
ACEITE SAE 10W40	584	ÁNODOS CANADA METAL - JOHNSON- EVINRUDE	552	ANTISALITRE	495
ACEITE SAE 15W40	584	ÁNODOS CANADA METAL - MERCUISER	553	APLIQUE ORIENTABLE	292
ACEITE SAE 25W40	585	ÁNODOS CANADA METAL - MERCUISER- MERCURY	554	APLIQUE ORIENTABLE	288
ACEITE SAE 25W50	586	ÁNODOS CANADA METAL - MERCURY	555	AQUATIC AV CABLES	675
ACEITE SAE 30	586	ÁNODOS CANADA METAL - OMC	556	ARANDELA	104
ACEITE SAE 5W40	582	ÁNODOS CANADA METAL - PARSUN	556	ARNES DE SEGURIDAD	466
ACEITE SAE 75W140	587	ÁNODOS CANADA METAL - SELVA	557	ARNES FUERABORDA	368
ACEITE SAE 75W90	586	ÁNODOS CANADA METAL - SUZUKI	557	ARO PROTECTOR	58
ACEITE SAE 80W90	588	ÁNODOS CANADA METAL - TOHATSU	558	ARO PROTECTOR ABIERTO	58
ACEITE SAE 90	588	ÁNODOS CANADA METAL - VOLVO	559	ARO SALVAVIDAS	460
ACEITE SINTÉTICO 4 TIEMPOS	585	ÁNODOS CANADA METAL - YAMAHA	561	ARO SALVAVIDAS HOMOLOGADO	460
ACEITE SINTÉTICO 4T HIGH PERFORMANCE	586	ÁNODOS CANADA METAL - YANMAR	565	ASAS INOX	381
ACEITE SINTÉTICO PARA MOTORES VERADO	585	ANODOS LÍNEAS DE EJES	503	ASIENTO ABATIBLE	403
ACEITE SINTÉTICO PARA TRANSMISIÓN	588	ANODOS MOTOR	508	ASIENTOS	399
ACEITE SINTÉTICO PREMIUM	584	ANODOS PARA COLGAR	548	ASIENTOS PLEGABLE Y PEDESTALES	402
ACEITE SINTÉTICO PREMIUM	583	ANODOS POPA	498	GIRATORIOS	
ACEITE TEKA TROPICAL	493	ÁNODOS RECMAR - HONDA	536	ASIENTOS POLIETILENO	401
ACEITE TRIM / TILT	590	ÁNODOS RECMAR - JOHNSON EVINRUDE / OMC	537	ASTA DE BANDERA	422
ACERO GALVANIZADO	333	ÁNODOS RECMAR - MERCUISER	539	AUTO RETRACTOR	50
ACERO INOX	97	ÁNODOS RECMAR - MERCURY MARINER	538	AUTO TRIM PRO (SISTEMAS ELÉCTRICOS E	50
ACERO INOX	98	ÁNODOS RECMAR - SUZUKI	534	HIDRÁULICOS)	
ACERO INOX	96	ÁNODOS RECMAR - VOLVO	542	AVISADOR ELECTRÓNICO	261
ACERO INOX AISI-316	333	ÁNODOS RECMAR - YAMAHA	532		
ACHICADOR	465	ÁNODOS TECNOSEAL - ARNESON	510	<b>B</b>	
ACUMULADOR DE PRESIÓN	82	ÁNODOS TECNOSEAL - AUTOPROP	510	BALDE CONTRA INCENDIOS	461
ACUMULADOR DE PRESION DE NYLON	83	ÁNODOS TECNOSEAL - AZIMUT - BENETTI	510	BALDEO	447
ADAPTADOR CEPILLO	472	ÁNODOS TECNOSEAL - BMW	510	BANDEJA DE BATERÍAS	201
ADAPTADOR MANGUERA	86			BANDEJA PARA 2 BATERÍAS	201



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
BANDERA AUTONÓMICA	420	BOMBA MACERADORA PARA SANITARIOS	88	CABO RACING 4004	314
BANDERA ESPAÑOLA	420	MARINOS	88	CABOS DE AMARRE	310
BANDERA NACIONAL	420	BOMBA MANUAL	64	CABOS PARA DEFENSAS	315
BANDERA UNIÓN EUROPEA	421	BOMBA MECÁNICA DE BRONCE	74	CABOS VARIOS	316
BANDERA Y ASTA	420	BOMBA PRESIÓN SERIE 23A	79	CABRESTANTE	423
BARBACOAS	704	BOMBA SUMERGIBLE	65	CABRESTANTE ELÉCTRICO	423
BARNACLE BUSTER® LIMPIEZA DE		BOMBA SUMERGIBLE AUTOMÁTICA	68	CABRESTANTE MANUAL	424
CIRCUITOS CONCENTRADO	578	BOMBA TF	77	CADENA CALIBRADA	330
BARRA DE LUCES	427	BOMBAS AGUA SALADA	87	CADENA DE FONDEO	330
BARRA DE LUZ	280	BOMBAS DE AIRE	641	CADENAS	330
BARRA ROSCADA	104	BOMBAS DE AIRE ELÉCTRICAS	641	CAJA BATERÍA	200
BARRAS DISTRIBUCIÓN	199	BOMBAS DE CIRCULACIÓN	86	CAJA CONEXIONES	197
BASE ALOJAMIENTO ENCHUFE	239	BOMBILLA	265	CAJA DE BATERÍA DOBLE	250
BASE BANDERA	421	BOMBILLA BA15 - 360°	264	CAJA DE CONTROL	328
BASE CON PROTECTOR	240	BOMBILLA BA15D	266	CAJA DE DIRECCIÓN AJUSTABLE ZTS	14
BASE CONEXION USB	241	BOMBILLA BA15D - 360°	264	CAJON ASIEN TO	403
BASE CONICA	379	BOMBILLA BA15S	265	CAJÓN PESCA	415
BASE DE NYLON	697	BOMBILLA BA9S	265	CALAMÓN PARA TOLDOS	366
BASE EMPOTRABLE	442	BOMBILLA BAY15D	266	CALENTADOR A GAS	189
BASE ESTANCA 30A	233	BOMBILLA BAY15D - 15 SMD 5050	264	CALENTADOR A GAS	189
BASE ESTANCA 50A	233	BOMBILLA BAY15D - 24 SMD 3528	264	CALENTADOR DE AGUA	430
BASE ESTANCA SERIE INTERNACIONAL	234	BOMBILLA BAY15D - 24 SMD 5050	264	CALENTADORES	500
BASE ESTANCA TELÉFONO Y TV	235	BOMBILLA BAY15D - 360°	264	CALNET	493
BASE GIRATORIA	403	BOMBILLA BAY15D - 60 SMD 3528	264	CAMBIOS Y MEJORAS DEL PRODUCTO	124
BASE INOX	696	BOMBILLA G4 LED - 12 SMD 5050	264	CAMPANA	463
BASE LUZ	278	BOMBILLA G4 LED - 15 SMD 5050	264	CÁNCAMO	352
BASE LUZ CON TAPA PROTECTORA	278	BOMBILLA G4 LED - 18 SMD 5050	264	CÁNCAMO CON ANILLA	352
BASE RECTANGULAR	380	CILINDER	264	CÁNCAMO DOBLE	352
BASE REDONDA	379	BOMBILLA G4 LED - 3 SMD	264	CÁNCAMO "U"	353
BASE REGULABLE	403	BOMBILLA G4 LED - 9 SMD 5050	264	CANDADO MARINO	393
BASE TOMA PUERTO	236	BOMBILLA G4 LED - 90°	264	CARGADOR DE BATERÍA AC-DC	243
BASES MESA Y TUBO CÓNICO	405	BOMBILLA HALÓGENAS G4	267	CARGADOR DE BATERÍA DC-AC	247
BATERÍAS DE LITIO	249	BOMBILLA LED	264	CARGADOR DE BATERÍA DC-DC	245
BAYETA	476	BOMBILLA ROSCA	266	CARGADOR DE BATERÍAS	243
BAYETA DE PVA	476	BOMBILLA SIN CASQUILLO	267	CARGADORES/CONVERTIDORES	246
BAYETA MICROFIBRA	476	BOMBILLAS ANCOR	265	CARRETES DE CABOS IBIZA	317
BAYETA Y ESPONJA	476	BOTIQUINES HOMOLOGADOS	462	CARRO PORTA MOTOR	408
BICHERO	414	BOYA DE REGATAS	465	CARTUCHO FILTRANTE	151
BICHERO FIJO	414	BOYA DE SUBMARINISMO TORPEDO	465	CASQUILLO DE COBRE	321
BICHERO TELESCÓPICO	414	BOYAS	499	CENICERO	708
BISAGRA	383	BRAQUET FILTRO	150	CENTRALITA ELÉCTRICA	397
BISAGRA BIMINI	364	BRAZO LIMPIAPARABRISAS	256	CEPILLO	474
BISAGRA CON TAPA	383	BRAZOS STANDARD	473	CEPILLO	472
BISAGRA DESMONTABLE INOX AISI-316	384	BRILLO MARINO	482	CEPILLO COMPLETO	471
BISAGRA EMPOTRABLE	383	BRONCE NAVAL	96	CEPILLO DURO	470
BISAGRA EN ACERO INOX	386	BRONCE NAVAL	94	CEPILLO EXTRA SUAVE	470
BISAGRA EN ACERO INOX PULIDO	386	BUJÍA	146	CEPILLO "HAMMERHEAD"	471
BISAGRA FUNDICIÓN ACERO INOX AISI-316	384	<b>C</b>		CEPILLO INCLINADO	471
BISAGRA LATÓN ESTAMPADO CROMADO	384	CABEZA BICHERO	477	CEPILLO MEDIO	470
BISAGRA PIANO	383	CABEZAL	426	CEPILLO SOFT/MEDIUM COMBO	470
BISAGRAS CON PERNOS	385	CABLE ALIMENTACION PARA		CEPILLO SUAVE	473
BITA	354	AMPLIFICADOR	670	CEPILLO SUAVE	470
BLUETOOTH MÓDULO RECEPTOR	670	CABLE ALTAVOCES + RGB MARINO	661	CEPILLO UNIVERSAL	473
BOCINA	258	CABLE COAXIAL	184	CEPILLO Y MANGO	470
BOCINA DE AEROSOL	463	CABLE CON 2 CONECTORES SERIE		CERA	484
BOCINA DE GAS	261	INTERNACIONAL	237	CERRADURA	392
BOCINA ELÉCTRICA	258	CABLE CON CONECTOR SERIE INTERNACIONAL	236	CERRADURA	372
BOCINA ELÉCTRICA TROMPETA	259	CABLE DE BATERÍA	183	CHALECO HINCHABLE	459
BOCINA ELECTRONEUMÁTICA	260	CABLE DE BATERÍA CON TERMINALES	184	CHALECO SALVAVIDAS	458
BOCINA ELECTRONEUMÁTICA TROMPETA	260	CABLE ELÉCTRICO	183	CHALECOS	632
BOLA DE ENGANCHE	426	CABLE ELÉCTRICO	237	CHALECOS Y LUZ SOLAS	458
BOLSA ESTANCA	706	CABLE INSTALACIÓN ELÉCTRICA	183	CHAMPION	146
BOLSA PORTADOCUMENTOS	706	CABLE INTERCONEXIÓN	670	CHAMPÚ MARINO SIN ESPUMA	489
BOMBA	21	CABLE MARINO DE ALTAVOZ	670	CHILLER INVERTER	433
BOMBA ACHIQUÉ AUTO S13B	70	CABLE MARINO PARA AMPLIFICADOR	661	CHISPÓMETRO	606
BOMBA ACHIQUÉ AUTO S14A	70	CABLE PLANO ALTAVOCES	184	CHUMACERA	411
BOMBA ACHIQUÉ S13A	66	CABLE PLANO PARALELO	184	CHUMACERA ABATIBLE	412
BOMBA AUTO-ASPIRANTE	76	CABLE PLANO PARALELO TRIPLE	184	CIERRE	390
BOMBA COMBUSTIBLE	144	CABLE TOMA PUERTO	236	CIERRE A PRESION	391
BOMBA DE ACEITE	71	CABLEMASTER	237	CIERRE CON LLAVE	390
BOMBA DE ACEITE ELÉCTRICA	74	CABLEMASTER	238	CIERRE CON MUELLE	391
BOMBA DE ACEITE ELÉCTRICA	71	CABLEMASTER CM	237	CIERRE ESCOTILLA	374
BOMBA DE ACEITE MANUAL	600	CABLES DE DIRECCIÓN 3000 SS DE ACERO		CIERRE GUANTERA	392
BOMBA DE ACEITE MANUAL	72	INOX	15	CIERRE PARABRISAS	372
BOMBA DE AGUA	75	CABLES DE DIRECCIÓN LT	15	CIERRE PASADOR	391
BOMBA DE AGUA	74	CABLES DE DIRECCIÓN MEGA-UR	15	CIERRE PESTILLO	393
BOMBA DE AGUAS GRISES	448	CABLES DE MANDO	11	CIERRE PUERTA	390
BOMBA DE AGUAS GRISES	89	CABLES DE STOP	13	CIERRE SEGURIDAD	390
BOMBA DE COMBUSTIBLE	74	CABLES RCA MARINO	661	CIERRE TAMBUCHO	392
BOMBA DE LIMPIEZA	83	CABO D100XTR	314	CILINDRO	21
BOMBA DE LIMPIEZA A PRESIÓN	83	CABO DE ARRANQUE	317	CINCHA AMARRE	322
BOMBA DE MANO	641	CABO DE FONDEO	317	CINCHA CABRESTANTE	424
BOMBA DE PIE	64	CABO DE POLIÉSTER	316	CINCHA DE AJUSTE	363
BOMBA DE PRESIÓN	78	CABO DE POLIETILENO	316	CINCHA DE AMARRE	310
BOMBA DE PRESIÓN ELECTRÓNICA	81	CABO ELÁSTICO	316	CINCHA POLIPROPILENO	425
BOMBA DE VIVERO	69	CABO MULTIUSO	317	CINCHA SUJECCIÓN CAJA BATERÍA	202
BOMBA DEFENSAS	340	CABO POLY-BRAID 32	312	CINTA ANTIDESLIZANTE	708
BOMBA DEPÓSITO	69	CABO POLY-BRAID 32 COLOR	313	CINTA ANTIMAREO	462
BOMBA DEPÓSITO	600	CABO POLYESTER SUPERIOR	312	CINTA REFLECTANTE SOLAS	463
BOMBA ELÉCTRICA DE BRONCE	75	CABO POLYSOFT	312	CLAVIJA ENCHUFE	427
BOMBA EXTRACTORA	599	CABO PRORACE FOUR	313	CLIP	413
BOMBA FUELLE DE PIE	643	CABO PRORACE ONE	313	CLIP CABO NYLON	321
BOMBA MACERADORA	88	CABO RACING 2002	313	CLIP CABO PÚLPITO	321
		CABO RACING 2002 E-R	314	CLIP LONA	366

# ÍNDICE ALFABÉTICO



REF	PÁG
CLIP PARABRISAS	365
CLIP PESTAÑA	365
CLIP PESTAÑA BOTON	365
CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES	421
CÓDIGOS DE COLORES PARA CABLES	
ELECTRICOS EN EMBARCACIONES MARINAS	182
CODO 45° DE SILICONA	114
CODO 90° DE SILICONA	114
CODO DEPÓSITO DE LATÓN	143
CODO ESCAPE 90° VHT	114
CODO ESCAPE GOMA	114
CODO HEMBRA/HEMBRA	97
CODO HEMBRA/HEMBRA	101
CODO HEMBRA/HEMBRA	94
CODO LATON 45° H.H. EN	102
CODO LATON 45° M.H.	102
CODO LATON 90° H.H.	102
CODO LATON 90° M.H.	102
CODO MACHO/HEMBRA	98
CODO MACHO/HEMBRA	101
CODO MACHO/HEMBRA	95
CODOS	380
CODOS DE ESCAPE	130
COJINETE DE FIBRA	123
COJINETES DE BRONCE	122
COJINETES DE FIBRA	123
COJINETES EN BRONCE NAVAL Y GOMA DE NITRIL	122
COLECTOR (MUFFLER)	129
COLECTOR SILENCIADOR	128
COLECTOR VENTILACIÓN	377
COLLAR SELLADO CON ANILLO ROSCADO	234
COMBI CARGADOR/CONVERTIDOR	246
COMBO SKI	629
COMPACTO INVERTER	432
COMPÁS	170
COMPAS SATELITARIO	680
COMPLEMENTOS	706
COMPRESIMETRO	608
CONECTOR	239
CONECTOR ALTO AMPERAJE	196
CONECTOR DE COMBUSTIBLE	141
CONECTOR DOBLE	143
CONECTOR DOBLE	240
CONECTOR DOBLE	97
CONECTOR HEMBRA 30A	234
CONECTOR HEMBRA 50A	235
CONECTOR HEMBRA SERIE INTERNACIONAL	235
CONECTOR MACHO	235
CONECTOR PARA CABLES DE ALTO AMPERAJE	196
CONECTOR PASAMAMPAROS	197
CONECTOR RAPIDO	640
CONECTOR T	144
CONECTOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	141
CONEXION T HEMBRA	97
CONEXION T HEMBRA	101
CONEXION T HEMBRA	107
CONEXION T HEMBRA	95
CONTACTOR	208
CONTRAPLACA TRANSOM	60
CONTROL DE VOLTAJE	212
CONTROLADOR RGB	675
CONTROLES	27
CONVERTIDOR DC-DC	248
CONVERTIDOR ONDA PURA	247
CORNAMUSA, BITA Y GUIACABOS	354
CORNAMUSA	354
CORNAMUSA ABATIBLE	354
CORNAMUSA ESCAMOTEABLE	354
CORTACABOS	352
CORTACABOS ELECTRICO	318
CRUISING	315
CUBO DE LIMPIEZA	478
CUENTAHORAS	175
CUENTAMETROS	330
CUENTAMILLAS	178
CUENTAMILLAS	175
CUERDA DE ARRASTRE	640
CUERDA DE ESQUI	640
CUERDAS CON PALONIER	631
CUERDAS CON PALONIER	625
CUERDAS FLOTANTES PARA DESLIZADORES	631
CUIDADO ESPECIAL	492

## D

DEFENSA CURVADA	338
DEFENSA DE PROA	338
DEFENSAS	336
DEPÓSITO	138
DEPÓSITO AGUA DULCE	138
DEPOSITO COMBUSTIBLE	140
DEPOSITO DESAGÜE CON BOMBA	70
DEPÓSITO PARA AGUAS NEGRAS	139
DESAGÜE	441
DESAGÜE BAÑERA	108

REF	PÁG
DESAGÜE BAÑERA	98
DESAGÜE CON TAPON	101
DESAGÜE CON TAPON	107
DESAGÜE CON TAPON	98
DESAGÜES	101
DESAGÜES	107
DESAGÜES	98
DESCALCIFICADOR DE MOTOR	577
DESCONECTOR DE BATERÍA	206
DESCONECTOR DE BATERÍA	202
DESCONECTOR DE BATERÍA HD	202
DESCONECTOR DE BATERÍA SERIE E	204
DESCONECTOR DE BATERÍA SERIE M	203
DESCONECTOR DE EMERGENCIA	208
DESCONECTOR DE SEGURIDAD	229
DESLIZADORES	636
DESLIZADORES	634
DESODORANTE DEPÓSITOS BIODEGRADABLE	454
DESODORANTE PARA LA TAZA	454
DESODORANTES PARA DEPÓSITOS	454
DETECTOR DE GASES	132
DETECTOR MONÓXIDO DE CARBONO	132
DETECTOR Y ALARMA DE HUMOS DE GASOLINA	132
DETERGENTE PARA DEPÓSITOS	454
DIFERENCIAL DOBLE PUENTE	40
DIRECCIÓN HIDRÁULICA	16
DIRECCIÓN MECÁNICA	14
DISOLVENTE AGUA PARABRISAS	494
DISTRIBUIDOR DE CARGA	242
DISYUNTOR MOLINETE	327
DOCK LINE	310
DRIZAS	312
DUCHA	441
DUCHA EMPOTRABLE	441
DUCHA MIXER	442

## E

ELECTRO CONTROL WPS	77
ELECTROVÁVULA DE COMBUSTIBLE	145
ELEMENTO FILTRANTE	137
ELEMENTOS DE RECAMBIO	152
ELEMENTOS DE RECAMBIO	153
ELEMENTOS DE RECAMBIO	148
ELEVADOR DE ESCOTILLAS	374
ELIMINA SUCIEDAD DE PAJAROS E INSECTOS	495
ELIMINADOR DE ELECTROLISIS	567
ELIPRIMER 1C	572
EMPALMES	107
EMPAQUETADURA	127
EMPAQUETADURA BLANCA	127
EMPAQUETADURA GORE-TEX	127
EMPUÑADURA TIMÓN	44
ENCENDEDOR DE PANEL	240
ENCHUFE ESTANCO DE LATÓN	190
ENCHUFE ESTANCO DE NYLON	190
ENCHUFE ESTANCO Y PASACABLE	190
ENDURECEDOR N-22	575
ENERGÍA EÓLICA	252
ENERGÍA SOLAR	252
ENFRIADOR DE MOTOR	548
ENGANCHE ESQUI	640
ENTRONQUE	96
ENTRONQUE	100
ENTRONQUE	102
ENTRONQUE	103
ENTRONQUE	105
ENTRONQUE	106
ENTRONQUE	94
ENTRONQUE H. EN LATON CR	104
ENTRONQUE HEMBRA	100
ENTRONQUE HEMBRA	107
ENTRONQUE HEMBRA	96
ENTRONQUE MACHO	97
ENTRONQUE MACHO	100
ENTRONQUE MACHO	106
ENTRONQUE MACHO	94
ENTRONQUE MACHO 90°	107
EPOXY	574
EQUIPO DE SEGURIDAD	459
ESCALA	409
ESCALA DE BAÑO	409
ESCALA DE BAÑO C-90	410
ESCALA DE BAÑO TELESCÓPICA	409
ESCALA DE EMERGENCIA	466
ESCALA DE EMERGENCIA	465
ESCALA DE GATO	411
ESCALA PARA PLATAFORMA	410
ESCALA SUBMARINISTA	411
ESCALA TELESCÓPICA PARA PLATAFORMA	411
ESCADALLO	464
ESCOBILLA	256
ESCOBILLA LIMPIACRISTALES	475
ESCOTA	315
ESCOTILLA DE REGISTRO DE ABS	370

REF	PÁG
ESCOTILLA DE REGISTRO DE POLICARBONATO	371
ESCOTILLAS Y PORTILLOS	370
ESLABON DE ACERO INOX	331
ESMERIL PARA VÁLVULAS AL AGUA	595
ESPÁTULA LIMPIACRISTALES	475
ESPEJO DE SEÑALES DE PLÁSTICO	463
ESPIRAL GUÍA CABLES	188
ESPONJA	477
ESPONJA PVA	476
ESTABILIZADOR	579
ESTABILIZADOR DE GASOLINA	579
ESTABILIZADORES	44
ESTROPAJO	474
ESTROPAJO PARA MADERA	475
ETIQUETAS ADHESIVAS	214
ETIQUETAS ADHESIVAS PARA BLUE SEA	224
ETIQUETAS ADHESIVAS PARA GOLDENSHIP	224
ETIQUETAS ADHESIVAS PARA GOLDENSHIP EVO	223
EVO	322
EXPOSITOR	396
EXPOSITOR	323
EXPOSITOR DE CABOS	318
EXTENSION CABLE USB	241
EXTENSION CONECTOR	240
EXTINTOR	461
EXTINTOR DISPARO AUTOMÁTICO	461
EXTINTOR Y BALDE	461
EXTRACTOR COJINETES	603
EXTRACTOR COJINETES Y HÉLICES	603
EXTRACTOR DE EMPAQUETADURAS	127
EXTRACTOR DE GASES	132
EXTRACTOR FILTROS	602
EXTRACTOR IMPULSORES	603
EXTRACTOR PINONES Y COJINETES	605
EXTRACTOR TAPONES DE TRIM	606
EXTRACTOR VENTILADOR SOLAR	377

## F

FANCOILS	434
FARO PIRATA	279
FARO PIRATA CONTROL POR RADIO	279
FARO PIRATA DE ALTA CALIDAD IP67	279
FESTOON	267
FESTOON LED	265
FESTOON LED - 12 SMD 3528	265
FESTOON LED - 4 SMD 3528	265
FESTOON LED - 6 SMD 5050	265
FESTOON LED - 9 SMD 5050	265
FESTOON LED - SV8.5-8	265
FIJACIÓN PARABRISAS	372
FIJACIONES	624
FILTRO AIRE	151
FILTRO COMBUSTIBLE	150
FILTRO COMBUSTIBLE	147
FILTRO COMBUSTIBLE DOBLE	150
FILTRO COMBUSTIBLE PEQUEÑO	150
FILTRO COMBUSTIBLE SEPARADOR DE AGUA	147
FILTRO CON CAZOLETA	151
FILTRO DE AGUA	508
FILTRO DE AGUA	134
FILTRO DE CARBON ACTIVO	453
FILTRO DECANTADOR DIESEL	152
FILTRO DECANTADOR DIESEL	149
FILTRO DECANTADOR GASOLINA	148
FILTRO DECANTADOR GASOLINA CON BRACKET	149
FILTRO GASOLINA CON BRACKET	150
FILTRO PARA MONTAJE EN LÍNEA	147
FILTRO SIN SOPORTE	150
FILTRO TRANSMISION HURTH	150
FILTROS TIPO SEPAR 2000	153
FLAPS ELÉCTRICOS	47
FLAPS HIDRÁULICOS	49
FLAPS MANUALES	46
FLEX LINE	311
FONENDOSCOPIO	605
FORMADORES DE JUNTAS	592
FREGADERO	440
FREGONA	471
FREGONA COMPLETA	471
FRIGORÍFICOS DE COMPRESOR	438
FUELLE DE SILICONA	114
FUELLE PROTECTOR	59
FUNDA PARA FUERABORDAS	367
FUNDAS ESTANCAS	706
FUNDAS PARA DEFENSAS	340
FUNDAS PARA FUERABORDAS	367
FUSIBLE	192
FUSIBLE BATERÍAS	194
FUSIBLE BATERÍAS	193
FUSIBLE CON CONTACTOS ESTAÑADOS	192
FUSIBLE DE CRISTAL	191
FUSIBLE INTERRUPTOR TÉRMICO	228
FUSIBLE Y PORTAFUSIBLES	191

## G





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GANCHO ACERO INOX AISI-316	382	INTERRUPTOR DE BATERÍA REMOTO	210	LIMPIADOR DE TEKA PASO 2	479
GANCHO DE PESCA	416	INTERRUPTOR DE PANEL	212	LIMPIADOR DE TEKA PASO 3	480
GANCHO DEFENSAS	382	INTERRUPTOR DE PANEL TIPO PALANCA	215	LIMPIADOR DEPOSITOS	580
GANCHO INOX AISI-316	320	INTERRUPTOR DE PIE	328	LIMPIADOR FILTROS DE AIRE	151
GANCHO NYLON	320	INTERRUPTOR DE POSICIÓN FLAPS	48	LIMPIADOR INSTANTANEO	490
GANCHO PELICAN	382	INTERRUPTOR DE PRESION PARA BOMBAS	86	LIMPIADOR INYECTORES Y	580
GANCHO SUJETAPUERTAS	345	SEAFLO		CARBURADORES GASOLINA	
GENERADORES DE VELOCIDAD VARIABLE		INTERRUPTOR DE SENTINA FLOTADOR	89	LIMPIADOR LONAS PTEFA	491
- SERIE VS	254	INTERRUPTOR ELECTRÓNICO PARA	91	LIMPIADOR METAL	482
GENERADORES ELÉCTRICOS	254	BOMBAS DE ACHIQUE		LIMPIADOR MULTIUSO	492
GENERADORES INTERCOOLER SYSTEM - IS	255	INTERRUPTOR HIDROMAGNÉTICO	225	LIMPIADOR NEUMÁTICAS Y DEFENSAS	481
GIRATORIO ANCLA	331	INTERRUPTOR INODORO	453	LIMPIADOR PARA CUBIERTA	478
GIROESTABILIZADOR	57	INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISAS	257	LIMPIADOR PARA METAL	482
GLENDINNING INBOARD SINGLE	24	INTERRUPTOR MAGNÉTICO SERIE A	225	LIMPIADOR PARA NEUMÁTICAS	481
GLENDINNING INBOARD SINGLE WITH TROLL	25	INTERRUPTOR MAGNÉTICO SERIE C	225	LIMPIADOR PARA TEKA	479
GLENDINNING INBOARD TWIN	24	INTERRUPTOR PROTECTOR	228	LIMPIADOR PROTECTOR	481
GLENDINNING INBOARD TWIN WITH TROLL	25	INTERRUPTOR PULSADOR	216	LIMPIADOR WASH-N WAX SOAP	489
GOMA ESCOTILLAS	374	INTERRUPTOR REMOTO	209	LIMPIADOR Y ABRILLANTADOR TEKA	479
GPS ANTENA WIRELESS	688	INTERRUPTORES PARA FLAPS	51	LIMPIADORES VARIOS	489
GRAPA INOX	319	INTERRUPTORES TIRADOR	216	LIMPIAPARABRISAS	256
GRASA CREMALLERAS TOLDOS	359	INTRABORDA	164	LIMPIEZA DE ANILLOS	579
GRASA DE LITIO	591	INVERNAJE	131	LÍNEA DE COMBUSTIBLE	144
GRASA DE SPRAY	594	<b>J</b>		LÍNEA DE VIDA ESTÁTICA ARNÉS	467
GRASA MARINA	591	JABON PARA VINILO	491	LÍNEA Y VÁLVULA DE COMBUSTIBLE	144
GRASA MARINA. INSOLUBLE AL AGUA	591	JOYSTICK	27	LINTERNAS LED	706
GRASA SILICONA	591	JUEGO DE LLAVES	607	LLAVE CABLE CAMBIO	605
GRASA TEFLON HEAVY DUTY	488	JUEGO DE MACHOS	602	LLAVE DE ARRANQUE	231
GRASA WINCHE	591	JUNTA ESCOTILLAS	374	LLAVE DINAMOMÉTRICA	602
GRASA Y ACEITE	598	JUNTA PARABRISAS	374	LLAVE ESTRIDADO EJE	604
GRIFO	445	<b>K</b>		LLAVE FRENO VOLANTE PARA FUERABORDAS	607
GRIFO DUCHA	443	KIT ABRAZADERAS VARIAS	188	LLAVE GALGADO PIÑONES	605
GRIFO MIXER	446	KIT ALARGADOR CABLE BUJÍAS	607	LLAVE GRILLETES	348
GRILLETE AUTOMATICO	347	KIT BICHERO / LIMPIEZA	415	LLAVE PARA CAZOLETA	149
GRILLETE AUTOMATICO CON PASADOR	347	KIT CAMBIO DE ACEITE	600	LLAVE PARA VÁLVULAS	406
GRILLETE CORTO CON TORNILLO	347	KIT CONTRETE	331	LLAVE TOMA DE CUBIERTA INOX	379
GRILLETE CORTO CON TORNILLO ALLEN	346	KIT DE ESPICHES	462	LLAVE TUERCA DIÁBOLO	605
GRILLETE DE ANCLA GRIPPER	332	KIT DE LETRAS Y NUMEROS	708	LLAVE TUERCA EJE VERTICAL	604
GRILLETE GALVANIZADO	348	KIT DE LIMPIEZA A PRESIÓN	84	LLAVE TUERCA VARILLA CAMBIO	604
GRILLETE INOX AISI-316	346	KIT DE PINTURA	571	LLAVE UNIVERSAL INOX	379
GRILLETE LIRA	348	KIT DE POLIESTER	575	LLAVEROS FLOTANTES	709
GRILLETE LIRA	346	KIT ELÉCTRICO	447	LUBRICANTE A SECO SPRAY C/PTFE	590
GRILLETE OVALADO	347	KIT ENCHUFES/BASES 12 V.	239	LUBRICANTE PARA 2 TIEMPOS	581
GRILLETE RECTO	348	KIT ENGRASADORES MÉTRICOS	601	LUBRICANTE SNAP-STICK	478
GRILLETE RECTO CORTO	346	KIT EXTRACTOR DE POLEAS	602	LUZ COMBINADA	272
GRILLETE RECTO LARGO	347	KIT FLAPS ELÉCTRICOS	47	LUZ DE CORTESIA	284
GRILLETE REVIRADO	347	KIT HERRAMIENTAS PARA COLAS	604	LUZ DE CRUCETA	280
GRILLETES ANCLA	331	KIT INDICADOR DE NIVEL	453	LUZ DE CRUCETA	278
GUANTES	631	KIT JUNTAS PARA BOMBA	21	LUZ DE CUBIERTA	284
GUARDACABOS ACERO GALVANIZADO	321	KIT JUNTAS PARA CILINDRO	21	LUZ DE CUBIERTA	287
GUARDACABOS INOX	321	KIT LIMPIADOR / ABRILLANTADOR	480	LUZ DE CUBIERTA	280
GUARDACABOS NYLON	321	KIT LIMPIADOR / ABRILLANTADOR /	480	LUZ DE MASTIL	278
GUÍA DE PRODUCTO DE INTERNET	686	SELLADORA DE TEKA	480	LUZ DE NAVEGACIÓN	280
GUIACABOS	354	KIT LIMPIAPARABRISAS	257	LUZ DE NAVEGACIÓN	267
<b>H</b>		KIT LLAVE HÉLICE	603	LUZ DE NAVEGACIÓN BICOLOR	271
HÉLICES ELÉCTRICAS	8	KIT LUCES DE NAVEGACIÓN (BABOR - ESTRIBOR)	269	LUZ DE NAVEGACIÓN TRICOLOR	271
HÉLICES QS	8	KIT LUCES DE NAVEGACIÓN	269	LUZ DE PLATAFORMA	279
HÉLICES RETRACTILES	9	KIT MANGUERAS	22	LUZ DE POPA	272
HERRAMIENTA AROS-PISTONES	606	KIT OLLAOS	365	LUZ DE TOPE	272
HERRAMIENTA PARA CLIPS	366	KIT PISTOLA + GRASA	598	LUZ DE TOPE / CRUCETA	278
HERRAMIENTAS	602	KIT PRETECH 3000 SS	15	LUZ EXTERIOR	292
HERRAMIENTAS VOLANTE MOTOR	608	KIT PRETECH LT	14	LUZ FLOTANTE	464
HOSEMASTER-LW	444	KIT RACORS PARA FILTROS DIESEL	151	LUZ INTERIOR	285
HOSEMASTER-M	444	KIT REPARACIÓN	18	LUZ INTERIOR	286
HOSEMASTER-S	444	KIT REPARACIÓN DE NEUMÁTICAS	575	LUZ INTERIOR	288
<b>I</b>		KIT SOPORTE MESA	405	LUZ INTERIOR	283
IMPERMEABILIZANTE PROTECTOR	493	KIT SOPORTES NEUMÁTICA	406	LUZ INTERIOR-EXTERIOR	292
IMPRIMACIÓN PARA MOTOR	571	KIT TAPONES CILINDRO	22	LUZ MATRÍCULA	427
IMPULSORES	76	KIT TERMINALES BATERÍA	190	LUZ PARA CHALECOS	459
IMPULSORES	155	KIT TUBOS DE LLENADO ACEITE	22	LUZ SALA MOTOR	285
INDICADOR DE NIVEL EUROPEO	177	KITS ADAPTADORES DE CABLES 3300C	12	LUZ SUBMARINA FULL RGB	282
INDICADOR LED	228	KITS DIRECCIÓN HIDRÁULICA PARA COLAS	19	LUZ SUMERGIBLE	285
INDICADOR NIVEL AGUA	174	KITS DIRECCIÓN HIDRÁULICA PARA	19	LUZ SUMERGIBLE	281
INDICADOR NIVEL EUROPEO 0-190	174	INTRABORDAS		LUZ SUMERGIBLE BRONCE	282
INDICADOR POSICION TRIM	177	KITS FLAPS HIDRÁULICOS	49	LUZ SUMERGIBLE LED	285
INDICADOR PRESION ACEITE	176	KITS FLAPS HIDRÁULICOS COMPLETOS	50	LUZ SUMERGIBLE LED	281
INDICADOR TEMPERATURA	176	KITS LLAVES	230	LUZ TODO HORIZONTE	272
INFORMACIÓN TÉCNICA	182	KNEEBOARD	626	LUZ TODO HORIZONTE TELESCÓPICA	276
INODORO ELÉCTRICO	448	<b>L</b>		LUZ WINDEX	169
INODORO ELÉCTRICO	447	LATÓN CR	104	<b>M</b>	
INODORO MANUAL	451	LATÓN CR	102	MACHONES	97
INODORO QUÍMICO	452	LIMPIA MOTORES TERCLEN	594	MACHONES	100
INSONORIZANTE	127	LIMPIADOR ACERO INOX BARCOS	483	MACHONES	107
INSTALACIÓN AROS PISTÓN	607	LIMPIADOR BORNES BATERÍA	189	MACHONES	94
INSTRUMENTACIÓN	174	LIMPIADOR CARBURADOR Y STARTER	577	MANDO A DISTANCIA	329
INTERCAMBIADOR	515	LIMPIADOR CERA	484	MANDO CONSOLA	38
INTERCEPTOR SERIE LS	53	LIMPIADOR DE CASCOS	488	MANDO CONSOLA DOBLE	33
INTERCEPTOR SERIE SR	52	LIMPIADOR DE CUBIERTAS	478	MANDO CONSOLA DOBLE	32
INTERCEPTORES	52	LIMPIADOR DE DESAGÜES	454	MANDO CONSOLA SIMPLE	33
INTERNET / BANDA ANCHA	682	LIMPIADOR DE GRASA	489	MANDO CONSOLA SIMPLE	32
INTERRUPTOR ARRANQUE	608	LIMPIADOR DE MOHO	489	MANDO GENESYS	29
INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE CARGA	209	LIMPIADOR DE OXIDO	490	MANDO LATERAL	33
INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TÉRMICO	226	LIMPIADOR DE SENTINA	494	MANDO LATERAL	34
INTERRUPTOR BATERÍA REMOTO	211	LIMPIADOR DE TEKA PASO 1	479	MANDO LATERAL (703) PUSH TO OPEN	38
				MANDO LATERAL	32



# ÍNDICE ALFABÉTICO



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
MANDO LATERAL PULL TO OPEN	37	PANEL INTERRUPTOR INTERIOR	217	POLEA CON ROLDANA 90 MM	304
MANDO MECÁNICO	30	PANEL INTERRUPTORES AC	221	POLEA DOBLE GIRATORIA	344
MANDO PARA CONSOLA	37	PANEL INTERRUPTORES INTEMPERIE	218	POLEA SIMPLE GIRATORIA	344
MANDO PROGRADE	28	PANEL MONTAJE EN SUPERFIE SMS	222	POLEAS	296
MANDOS UNIVERSALES Y ACCESORIOS	23	PANEL PORTAFUSIBLES	195	POLEAS ALUMINIO	306
MANETA ESCOTILLA	373	PAPEL ESPECIAL INODOROS	453	POLEAS CON SEGURO	305
MANETA VÁLVULA	96	PARABOLA SELLADA	267	POLEAS DE RODAMIENTOS	301
MANGO	472	PASACABLES	191	POMO REGULADOR	372
MANGO DUCHA	442	PASACABLES DE NYLON CON ALIMENTACIÓN	698	PORTA-FUSIBLES	195
MANGO TELESCÓPICO	473	PASACASCOS	99	PORTACAÑAS	416
MANGUERA AGUA	119	PASACASCOS	101	PORTACAÑAS EMPOTRADO	418
MANGUERA CARBURANTE	116	PASACASCOS	103	PORTADEFENSAS	339
MANGUERA DE ESCAPE DE SILICONA	115	PASACASCOS	109	PORTAFUSIBLES	194
MANGUERA DE PROTECCIÓN	59	PASACASCOS	95	PORTAFUSIBLES BATERÍAS	195
MANGUERA DE RECAMBIO	442	PASACASCOS 90°	110	PORTAFUSIBLES ESTANCO	193
MANGUERA ESCAPE	115	PASACASCOS CON REJILLA	101	PORTAFUSIBLES ESTANCO PARA PANEL	194
MANGUERA SANITARIO	117	PASACASCOS CON REJILLA	103	PORTALÁMPARAS PARA BA15D	266
MANGUERAS DE AGUA	119	PASACASCOS CON REJILLA	95	PORTILLO	371
MANGUERAS DE AIRE	117	PASACASCOS CON VÁLVULA	111	POSAVASOS AJUSTABLE Y PLEGABLE	707
MANGUERAS DE MOTOR Y CODOS DE SILICONA	114	PASADOR HORQUILLA	367	POSAVASOS EMPOTRADO	707
MANGUERAS SANITARIOS	117	PASADOR RAPIDO	367	POSICIÓN TIMON 0/190 R-L	175
MANOPLA	475	PASAMAMPAROS	144	POSICIÓN TRIM 0-190	175
MANTA ISOTERMICA	462	PASARELA	404	POSICIÓN TRIM 160-100	175
MANTENIMIENTO MOTOR	577	PASARELA	398	POTABILIZADOR AQUA MATIC	440
MÁQUINAS DE HIELO	438	PASARELA FIJA	398	POTABILIZADORA PRO MINI	439
MAT VIDRIO	574	PASARELA HIDRÁULICA	394	POTABILIZADORAS	439
MEDIA CENTER - AQUATIC AV	673	PASARELA HIDRÁULICA - AMBRA	396	POTABILIZADORSERIE LTM	439
MEDIA CENTER - JL AUDIO	667	PASARELA HIDRÁULICA SMERALDO	394	POWER LIFT	54
MEDIA CENTER - KICKER	659	PASARELA PLEGABLE	398	POWER TRIM / TILT	54
MEDIA CENTER - WET SOUNDS	655	PASARELA TELESCOPICA ONYX	395	POWER TRIM-LIFT	54
MEDIDOR DE CABOS	318	PATIN CORREDERA	367	PREFILTROS PARA BOMBAS DE AGUA	85
MEDIDOR SHUNT DC ANALÓGICO	212	PEDESTAL	400	PRENSAESTOPAS	124
MEDIDOR SHUNT DC DIGITAL	212	PEDESTAL TELESCÓPICO GIRATORIO	404	PRESIÓN ACEITE	175
MEGÁFONO	261	PEDESTAL TELESCÓPICO PARA MESAS	405	PRIMEROS AUXILIOS	462
MERCURY	368	PEGAMENTO NEOPRENE GEL	576	PRISMÁTICOS	705
MESA OVAL BLANCA	404	PEGAMENTO PARA INFLABLES PVC	576	PROLONGADOR DE TIMÓN	310
MESA RECTANGULAR BLANCA	404	PEGAMENTO PARA NEUMÁTICAS	576	PROTECTOR CONEXION ELECTRICA	576
MESA REDONDA BLANCA	404	PELDAÑO INOX	410	PROTECTOR DE HÉLICES	60
MIL PATAS	320	PERFIL DE ACABADO	406	PROTECTOR DE MOTOR	577
MOLINETE EAGLE	324	PERNO DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI	361	PROTECTOR DE TERMINALES	189
MOLINETE GENIUS	325	PERNOS SUJECCIÓN BANDEJA	202	PROTECTOR DIELECTRICO	577
MOLINETE PRINCE	326	PICO STANDARD	250	PROTECTOR ESPEJO	61
MOLINETHECTOR	325	PIE DE MESA TELESCOPICO	404	PROTECTOR PANTALAN	338
MOLINETES	324	PILOTO GÁLBO BLANCO PLÁSTICO	427	PROTECTOR PANTALAN	337
MONITOR BATERÍA NEREIDE	251	PILOTO TRASERO	427	PROTECTOR PARA VINILO	491
MONITOR BATERÍA PICO BLUE	251	PILOTOS AUTOMÁTICOS	678	PROTECTOR RADIO	677
MONITOR BATERÍA PICO ONE	250	PINTURA ACERO INOX	570	PUENTE ANILLA	352
MONITORES DE BATERIA	250	PINTURA EN SPRAY	570	PUENTE ANILLA BIMINI	361
MOPA WATER SPRITE	472	PINTURA PARA MOTOR Y COLAS	570	PUENTE CINCHAS	353
MORDAZA DE CABOS	320	PINTURA PARA NEUMÁTICAS	571	PUENTE ELECTRICO	200
MORDAZA UNION	339	PINZA AMPERIMÉTRICA	609	PULIDOR DE METALES	482
MORDAZAS	309	PISTOLA BALDEO	447	PULIDOR DE METALES LÍQUIDO BARCOS	483
MORDAZAS XTC	308	PISTOLA DE ACEITE	599	PULIDORA DE CILINDROS	607
MOSQUETÓN	348	PISTOLA DE AGUA	477	PULIMENTO DE PLÁSTICO	484
MOSQUETÓN ABIERTO	349	PISTOLA DE GRASA	598	PULIMENTO MARINO	483
MOSQUETÓN ABIERTO ESPECIAL	350	PISTOLA PUESTA A PUNTO	611	PULIMENTO PROFESIONAL	485
MOSQUETÓN ARNES ABIERTO CON SEGURO	350	PISTÓN ACERO INOX "ATTWOOD"	369	PUNTERA DE PROA	355
MOSQUETÓN ARNES CERRADO CON SEGURO	350	PISTÓN DE GAS	369	PUNZON CABOS	318
MOSQUETÓN ASIMETRICO	350	PISTÓN SPRINGLIFT	369		
MOSQUETÓN AUTOMÁTICO	349	PIVOTE	366	<b>R</b>	
MOSQUETÓN CERRADO	349	PIVOTE PLETINA	366	RACOR 1/2" PARA FILTROS ROSCA METRICA	154
MOSQUETÓN CINCHA	364	PIVOTE ROSCA	366	RACOR LATON	104
MOSQUETÓN CON SEGURO	350	PLACA CONEXIONES	197	RACOR REDUCTOR	100
MOSQUETÓN DE DRIZA	349	PLACA CONEXIONES DOBLE	199	RACOR REDUCTOR	107
MOSQUETÓN DE DRIZA GIRATORIO	349	PLACA PROTECTORA DE PROA	406	RACOR REDUCTOR	97
MOSQUETÓN FIJO	348	PLACAS DE MASA	698	RACOR TEE H.H.H. EN LATON CR	103
MOSQUETÓN GIRATORIO	348	PLACAS SOLARES RÍGIDAS	253	RACOR "Y" H.H.H	103
MOSQUETÓN «TRIGGER»	348	PLACAS SOLARES SEMIRIGIDAS	252	RACORD COLECTOR	154
MOSQUETÓN «X-LARGE»	350	PLÁSTICO	106	RÁCORES PARA FILTROS	148
MOTOR ELÉCTRICO	710	PLÁSTICO	108	RACORS FILTRACIÓN	153
MOTOR ELÉCTRICO PARA PADDLE SURF	619	PLÁSTICO	110	RADIO CONTROL	239
MOTOR LIMPIAPARABRISAS	257	PLÁSTICO	105	RADIORECEPTOR	329
MUELLE ESCOTILLA ACERO INOX	373	PLASTOBOAT	575	RADIOTELEFONO FIJO	676
MULTIGRADE HIGH PERFORMANCE	584	PLASTOGEL	574	RADIOTELEFONO PORTATIL	676
MULTITESTER DIGITAL	610	PLATAFORMAS HIDRÁULICAS	499	RECAMBIOS	477
<b>N</b>		PLENUMS	435	RECAMBIOS	643
NEUTRA-SALT	580	POCO DIGITAL LIGHTING CONTROL	282	RECAMBIOS	56
NEVERAS	702	POEA	344	RECAMBIOS FLAPS	49
NEVERAS	438	POEA ALUMINIO 50 MM	306	RECAMBIOS FLAPS	48
NGK	146	POEA ALUMINIO 60 MM	307	RED DE PROA	406
<b>O</b>		POEA ALUMINIO 72 MM	307	RED PORTAOBJETOS	708
OREJERAS CUADRADAS	131	POEA ALUMINIO 90 MM	308	REFLECTANTE ATORNILLABLE	427
OREJERAS REDONDAS	131	POEA CON ROLDANA 16 MM	296	REFLECTOR DE RADAR	464
OUTBOARDS 150 HP	16	POEA CON ROLDANA 22 MM	297	REFRIGERANTE	590
OUTBOARD/STERNDRIVE SINGLE WITH TRIM	26	POEA CON ROLDANA 29 MM	298	REGLETA CONEXIÓN	199
OUTBOARD/STERNDRIVE TWIN WITH TRIM	26	POEA CON ROLDANA 35 MM	301	REGLETAS DE CONEXIÓN	199
<b>P</b>		POEA CON ROLDANA 40 MM	298	REGULADOR APERTURA	373
PADDLE SURF	618	POEA CON ROLDANA 40 MM	305	REGULADORES DE CARGA	253
PANEL BOMBAS DE ACHIQUE	216	POEA CON ROLDANA 50 MM	302	REJILLA DE ACHIQUE	96
PANEL DISRUPTORES	222	POEA CON ROLDANA 57 MM	300	REJILLA DE VENTILACIÓN	375
PANEL INTERRUPTOR	327	POEA CON ROLDANA 57 MM	306	REJILLA TOMA DE AGUA	101
PANEL INTERRUPTOR	216	POEA CON ROLDANA 60 MM	303	REJILLA VENTILACIÓN	375
		POEA CON ROLDANA 72 MM	304	REJILLAS ASPIRACION	437
		POEA CON ROLDANA 75 MM	301	REJILLAS DE SALIDA	437
				RELÉ	435



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
RELÉ DE CARGA AUTOMÁTICO	210	SOPORTE SUPERIOR ACTUATOR	51	TRAGACABOS DE PLÁSTICO BLANCO	331
RELÉ PROTECCIÓN BATERÍA	211	SOPORTE TELÉFONO	706	TRAGACADENAS DE ACERO INOX AISI-316	331
RELOJ CUENTAVUELTAS	178	SOPORTE Y ALMOHADILLA	476	TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	589
RELOJ CUENTAVUELTAS	176	SOPORTES	615	TRANSMISOR CUENTAMILLAS	179
RELOJ CUENTAVUELTAS / CUENTAHORAS	178	SOPORTES DESCARGA DE EMBARCACIONES	613	TRANSMISOR DE CONTROL REMOTO	329
RELOJ DE CUARZO	176	SOPORTES PARA COLAS	612	TRIANGULO DE ESQUI	640
RELOJ INDICADOR BATERIA	177	SOPORTES PARA EMBARCACIONES	614	TRIANGULO PARA PASARELA	398
RELOJ MULTIFUNCIÓN	174	SOPORTES PARA MOTORES	611	TRIM DINGHY-XL	314
RELOJ MULTIFUNCIÓN	178	STEEL	322	TUBO DE FIBRA	115
RELOJ SENSOR DE AGUA	154	STORM	311	TUBO TERMORETRÁCTIL	187
REMO	413	STORMX	311	TUBOS DE ESCAPE	130
REMO AUXILIAR	478	SUBWOOFER - AQUATIC AV	672	TUERCA	104
REMO DESMONTABLE	413	SUBWOOFERS - JL AUDIO	666	TUERCA INOX ENGRASADOR	61
REMO FIJO PADDLE	414	SUJETACABLES INOX AISI-316	321	TULIPA	277
REMO TELESCÓPICO	413	SUJETAPUERTAS	345	TV	646
REMO TELESCÓPICO PADDLE	413	SUJETAPUERTAS 90°	345	TV LED 12V	646
REPARACIÓN CASCO	574	SUJETAPUERTAS PARA PARABRISAS	372	<b>U</b>	
RESINA DE POLIESTER	574	SUPER POLY BOAT WAX	488	UNIDAD ELECTRÓNICA PARA PASARELAS	397
RESPIRADERO DE TANQUE	141	SURTIDO FUSIBLES DELUXE 1-30A	191	RETRÁCTILES	
RESTAURADOR DE COLOR	493	<b>T</b>		UNIÓN CABLES	186
RESTAURADOR DE PLÁSTICO	492	TACÓMETRO ÓPTICO	609	UNION CABLES TERMORETRÁCTIL	187
RITCHIE EXPLORER	170	TAPA CONECTOR SERIE INTERNACIONAL	235	UNION «T» PASAMANOS, INOX AISI-316	381
RITCHIE HELMSMAN	172	TAPA DE REGISTRO	375	<b>V</b>	
RITCHIE VENTURE	173	TAPA REJILLA	376	VACUÓMETRO DOBLE FUNCIÓN	608
RITCHIE VOYAGER	171	TAPA VENTILACIÓN	377	VACUÓMETRO SINCRONIZADOR	610
RITCHIE X	173	TAPÓN DESAGÜE	98	VÁLVULA	641
RODILLO DE ARRASTRE	409	TAPON HEMBRA	100	VÁLVULA 2 Y 3 VÍAS	106
RODILLO PROA DE CAUCHO NEGRO	426	TAPON MACHO	97	VÁLVULA ANTIRETORNO	106
ROLDANA	355	TAPON MACHO	100	VÁLVULA ANTIRETORNO	145
ROLDANA GUÍA	308	TAPON MACHO	94	VÁLVULA ANTIRETORNO	86
RUEDAS DE ARRASTRE ABATIBLES	409	TAPON ROSCA QUADRADA M.	104	VÁLVULA ANTIRETORNO	105
<b>S</b>		TAPON WC NYLON	453	VÁLVULA ANTISIFON	106
SA2A ACTUATOR	27	TEJIDO FIBRA DE VIDRIO	574	VÁLVULA ANTISIFON	102
SACAVUELTAS	351	TEMPERATURA ACEITE	174	VÁLVULA DE BOLA	96
SACAVUELTAS ANILLA-ANILLA	351	TEMPERATURA AGUA	174	VÁLVULA DE BOLA	99
SACAVUELTAS ANILLA-GRILLETE	351	SENSOR	344	VÁLVULA DE BOLA	94
SACAVUELTAS GRILLETE-GRILLETE	351	TERMINAL	185	VÁLVULA DE BOLA 3 VÍAS	96
SALABRE	478	TERMINAL CABLE BATERÍA	186	VÁLVULA DE BOLA 3 VÍAS	96
SALIDA CASCO ESCAPE	130	TERMINAL CABLE CON OJAL	186	VÁLVULA DESAGÜE	108
SALIDA DE ESCAPE	131	TERMINAL CABLE TERMORETRÁCTIL	186	VÁLVULA DRENAJE AGUA DE FILTROS RACOR	154
SALVAVIDAS HERRADURA	460	TERMINAL CABO PARA FUNDA	320	VÁLVULA ESFERA H.H.	102
SEADAMP HEAVY	322	TERMINAL DE BATERÍA Y ACCESORIOS	189	VALVULA INFLADO BOYAS	337
SELLADOR DE JUNTAS	595	TERMINAL DE NYLON	364	VALVULA INVERNAJE	131
SELLADOR DE JUNTAS DE ALTA TEMPERATURA	595	TERMINAL DE NYLON	362	VÁLVULA VICTORIA	94
SELLADORA DE TEKA	479	TERMINAL DOBLE TIPO FASTON	185	VÁLVULAS	96
SENSOR	179	TERMINAL FASTON	185	VÁLVULAS	99
SENSOR DE AGUA PARA FILTROS DIESEL	154	TERMINAL FASTON CON PROTECTOR	185	VÁLVULAS	102
SENSOR DETECTOR GASOLINA Y PROPANO	132	TERMINAL FASTON TERMORETRÁCTIL	187	VÁLVULAS	105
SENSOR NIVEL COMBUSTIBLE	179	TERMINAL GUÍA	367	VÁLVULAS	94
SENSOR NIVEL DE AGUA Y COMBUSTIBLE	179	TERMINAL OLIVA DE NYLON	320	VÁLVULAS PARA NEUMÁTICAS	407
SENSOR PRESIÓN DE ACEITE	179	TERMINAL PARA CABO	320	VARIOS	590
SENSOR TEMPERATURA	179	TERMINAL PARA TOLDO INOX AISI-316	362	VÁLVULA DE COMBUSTIBLE	145
SENSORES	688	TERMINAL PASAMANOS INOX AISI-316	380	VELETA	168
SEPARADOR DE GASES	130	TERMINAL PERFIL INOX AISI-316	380	VELETA PARA CRUCEROS A VELA	168
SILENCIADOR CUELLO DE CISNE	128	TERMINAL RÁPIDO	185	VELETA PARA MÁSTIL O ANTENA	169
SILENCIADORES DE ESCAPE	129	TERMINAL TERMORRETRÁCTIL	186	VELETA PARA VELEROS	168
SIM EXTENDER	688	TERMINAL TORNILLO	370	VENTICIERRE	391
SISTEMA DE AGUAS NEGRAS	455	TERMINALES PROTECTORES	60	VENTILACIÓN DE FONTANERÍA	376
SISTEMA DE ESCAPE	128	TERMÓMETRO MULTIFUNCIONAL	609	VENTILACION LONAS	365
SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN	57	TIMONES	546	VENTILADOR	709
SISTEMA DE SONIDO	647	TIMONES	498	VENTOSA SUJECIÓN	478
SISTEMA ELECTRÓNICO CAMBIO DE ACEITE	73	TINTERO BASE PARA TOLDOS BIMINI EN NEUMÁTICAS	362	VHF Y PROTECTORES	676
SLALOM	628	TINTERO CHUMACERA	412	VOLANTES	40
SOLENOIDE (RELAY BOX) 12V	8	TINTERO DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI	362	VOLTÍMETRO	174
SONDA	177	TIPOS DE CASQUILLOS	265	VOLTÍMETRO	177
SOPORTE 90°	370	TIRADOR	388	VOLTÍMETRO DIGITAL PARA CORRIENTE CONTINUA	229
SOPORTE ABRAZADERA	188	TIRADOR CON TAPA	389	<b>W</b>	
SOPORTE ARO SALVAVIDAS	460	TIRADOR PESTILLO	388	WAKE	620
SOPORTE BASE	239	TIRADOR TAMBUCHO	388		
SOPORTE BIMINI	360	TOLDO BIMINI	356		
SOPORTE BIMINI BOATOP	360	TOLDO BIMINI CRUISER	357		
SOPORTE CAÑAS	416	TOLDO BIMINI ECONOMY (SIN FUNDA)	357		
SOPORTE CARDAN	474	TOLDO EXTENSIBLE	358		
SOPORTE COLGADOR	382	TOLDO T-TOP	358		
SOPORTE COLGADOR	382	TOLDO T-TOP	358		
SOPORTE CONCAVO	363	TOLDO T-TOP HEAVY DUDY	359		
SOPORTE DE MOTOR AUXILIAR	407	TOLDO WHITEWATER PRO BIMINI	357		
SOPORTE DE NYLON PARA TOLDOS BIMINI	361	TOMA DE AGUA	447		
SOPORTE DEFENSA	338	TOMA DE CUBIERTA	377		
SOPORTE «DRINK»	706	TOMA DE TIERRA	233		
SOPORTE ESCUADRA	351	TOMA PUERTO 16A	236		
SOPORTE EXPOSITOR	408	TOMADOR DE VELA	319		
SOPORTE HERRADURA	460	TOMADOR GANCHO	319		
SOPORTE HORQUILLA	363	TOMADOR NYLON	319		
SOPORTE INFERIOR ACTUATOR	51	TOMADOR OLIVA	319		
SOPORTE LATERAL	363	TOMADORES Y TERMINALES	319		
SOPORTE LUZ FLOTANTE	464	TOPE DE PUERTA	346		
SOPORTE MESA PLEGABLE	405	TOPE DE VENTANA	346		
SOPORTE MICROFONO	677	TOPE LONA FONDEO	364		
SOPORTE MOTOR	133	TOPE PARABRISAS	372		
SOPORTE MOTOR BASCULANTE	407	TORNILLO DE FIJACIÓN	567		
SOPORTE MOTOR FIJO	407	TORNILLO FIJACIÓN BIMINI	361		
SOPORTE PARABRISAS	372				
SOPORTE RECTO	369				



# ALPHABETICAL INDEX



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
45° ELBOW IN SILICONE	114	ANODES TECNOSEAL – CHRYSLER	511	BATTERY TERMINALS	189
90° ANGLE BRACKETS	351	ANODES TECNOSEAL – DUF0UR	511	BATTERY TRAY	201
90° BRACKET	370	ANODES TECNOSEAL – FLEX FOLD	511	BEARING CARRIER RETAINER WRENCH	605
90° DOOR HOLDER	345	ANODES TECNOSEAL – GORI	511	BEARING IN NAVAL BRASS AND RUBBER	122
90° ELBOW IN SILICONE	114	ANODES TECNOSEAL – HAMILTON	511	BEARING PULLER	603
90° THRU HULL	110	ANODES TECNOSEAL – HONDA	512	BEARINGS BLOCKS	301
<b>A</b>		ANODES TECNOSEAL – HYDROMARINE	512	BELLOW IN SILICONE	114
A FLAG	421	ANODES TECNOSEAL – ISOTHERM	513	BI-COLOR NAVIGATION LIGHT	271
AC SOURCE SELECTOR	221	ANODES TECNOSEAL – JOHNSON EVINRUDE	513	BILGE ALARM	90
ACCESSORIES – AQUATIC AV	675	ANODES TECNOSEAL – JOHNSON EVINRUDE / OMC	514	BILGE BLOWER	132
ACCESSORIES – JL AUDIO	670	ANODES TECNOSEAL – JPROP	514	BILGE CLEANER	494
ACCESSORIES – KICKER	661	ANODES TECNOSEAL – KAMEWA	514	BILGE FLOAT SWITCH	89
ACCESSORIES AND SPARE PARTS FOR BOW THRUSTER	7	ANODES TECNOSEAL – LEOPARD	515	BILGE PUMP	65
ACCESSORIES AND SPARE PARTS FOR PROPELLERS	9	ANODES TECNOSEAL – LEWMAR	515	BILGE PUMP AUTO S13B	70
ACCESSORIES AND SPARE PARTS FOR PROPELLERS	10	ANODES TECNOSEAL – LOMBARDINI	515	BILGE PUMP AUTO S14A	70
ACCESSORIES FOR CONTROL CABLES	12	ANODES TECNOSEAL – MAX POWER	515	BILGE PUMP S13A	66
ACCESSORIES FOR HYDRAULIC STEERING SYSTEM	20	ANODES TECNOSEAL – MAX PROP	515	BILGE PUMP SWITCH PANELS	216
ACCESSORIES FOR SEAFLO PUMPS	85	ANODES TECNOSEAL – MERCURUISER	516	BIMINI ECONOMY TOPS (WITHOUT STORAGE BOX)	357
ACCESSORIES FOR STEERING SYSTEM	16	ANODES TECNOSEAL – MERCURY	516	BIMINI HINGE	364
ACCUMULATOR TANK	82	ANODES TECNOSEAL – MITSUBISHI	518	BIMINI SPARE PARTS	361
ACCUMULATOR TANK IN NYLON	83	ANODES TECNOSEAL – OMC	519	BIMINI SPARE PARTS	360
ADAPTER BUOY	337	ANODES TECNOSEAL – RENAULT MARINE	519	BIMINI TOP	356
ADAPTERS – WET SOUNDS	655	ANODES TECNOSEAL – SELVA	520	BIMINI TOP	356
ADAPTERS KIT FOR CABLES 3300C	12	ANODES TECNOSEAL – SIDEPOWER / SLEIPNER	520	BINDINGS	624
ADAPTOR FOR RECLUBE CONTAINERS	599	ANODES TECNOSEAL – SUZUKI	521	BINOCULARS	705
ADHESIVE PUTTY STICK	576	ANODES TECNOSEAL – TOHATSU	522	BIRD AND SPIDER STAIN REMOVER	495
ADHESIVES	576	ANODES TECNOSEAL – VARIPROP / VARIPROFILE	522	BLACK STREAK REMOVER	490
ADHESIVES	594	ANODES TECNOSEAL – VETUS	522	BLOCK JUMPERS	200
ADJUSTABLE TIE-DOWN STRAP	363	ANODES TECNOSEAL – VOLVO	523	BLOCK WITH SHEAVE 16 MM	296
ADJUSTABLE VENT HANDLE	373	ANODES TECNOSEAL – YAMAHA / MARINER	526	BLOCK WITH SHEAVE 22 MM	297
AIR-CONDITIONING	432	ANODES TECNOSEAL – YANMAR	530	BLOCK WITH SHEAVE 29 MM	298
AIR-CONDITIONING	86	ANODES TECNOSEAL – ZF	531	BLOCK WITH SHEAVE 35 MM	301
AIR CONDITIONING ACCESSORIES	435	ANTENNA	681	BLOCK WITH SHEAVE 40 MM	298
AIR FILTER	151	ANTENNA LTE / 3G / WI-FI / GSM	682	BLOCK WITH SHEAVE 40 MM	305
AIR HORN	260	ANTENNA WI-FI	681	BLOCK WITH SHEAVE 50 MM	302
AIR HOSE	117	ANTI-SKID TAPE	708	BLOCK WITH SHEAVE 50 MM	306
AIR PUMP	641	ANTIFOULING	571	BLOCK WITH SHEAVE 57 MM	300
AIS ANTENNA	694	ANTIFOULING	599	BLOCK WITH SHEAVE 57 MM	306
ALL ROUND LIGHT	272	ANTIFOULING ELIPRIMER 1C	572	BLOCK WITH SHEAVE 60 MM	303
ALL ROUND TELESCOPIC LIGHT	276	AQUA MATIC SERIES	440	BLOCK WITH SHEAVE 60 MM	307
ALUMINIUM BLOCKS	306	AQUATIC AV CABLES	675	BLOCK WITH SHEAVE 62 MM	304
AMBRA	396	ASYMMETRICAL SHACKLE	350	BLOCK WITH SHEAVE 72 MM	307
AM/FM ANTENNA	694	AUTO RETRACTOR	50	BLOCK WITH SHEAVE 75 MM	301
AMMETER	174	AUTOMATIC BATTERY ISOLATOR	242	BLOCK WITH SHEAVE 90 MM	304
AMPERIC NIPPER	609	AUTOMATIC BILGE PUMP	68	BLOCK WITH SHEAVE 90 MM	308
AMPLIFIERS – AQUATIC AV	674	AUTOMATIC CHARGING RELAY	209	BLOCKS	296
AMPLIFIERS – JL AUDIO	669	AUTOMATIC CHARGING RELAY	210	BLUETOOTH RECEIVER MODULE	670
AMPLIFIERS – KICKER	660	AUTOMATIC SWITCH	327	BLUETOOTH SPEAKER	652
AMPLIFIERS – WET SOUNDS	656	AUTOMATIC TRANSMISSION	589	BOAT HANDLING JACKS & STANDS	613
ANCHOR	333	AUTOMATIC TRANSMISSION	589	BOAT HOOK	477
ANCHOR CHAIN	330	AUTOPILOTS	678	BOAT HOOK	414
ANCHOR CONNECTOR GRIPPER	332	AUTOTRIM PRO (ELECTRIC & HYDRAULIC SYSTEMS)	50	BOAT HOOK AND WASHING KIT	415
ANCHOR ROPE	317	AUXILIAR MOTOR BRACKET	407	BOAT METAL POLISH LIQUID	483
ANCHOR SHACKLE	346	<b>B</b>		BOAT STAINLESS STEEL POWER CLEANER	483
ANCHOR SHACKLES	331	BACK SPACERS. POWER TRIM-LIFT	55	BOAT STANDS	614
ANCHOR SWITCH	327	BAILER	465	BOAT VENT	365
ANEMOMETER	169	BAIT BOARD	415	BOAT WASH	478
ANGLED FLOOR BROOM	471	BALL VALVE	96	BOILERS	500
ANODES CANADA METAL – BUKH	550	BALL VALVE	99	BOTTLE GREASE PUMP	599
ANODES CANADA METAL – CASTOLDI	550	BALL VALVE	94	BOW FENDER	338
ANODES CANADA METAL – CATERPILLAR	550	BALL VALVE 3 WAYS	96	BOW ROLLER	355
ANODES CANADA METAL – HONDA	551	BARBECUE	704	BOW ROLLER MADE OF BLACK RUBBER	426
ANODES CANADA METAL – JOHNSON-EVINRUDE	552	BARNACLE BUSTER® MARINE GROWTH REMOVER	578	BOW SHACKLE	348
ANODES CANADA METAL – MERCURUISER	553	BASE FOR BIMINI IN INFLATABLES BOATS	362	BOW SHACKLE	346
ANODES CANADA METAL – MERCURUISER-MERCURY	554	BASE IN STAINLESS STEEL	696	BOWL FILTERS	151
ANODES CANADA METAL – MERCURY	555	BASE SOCKET PORT	236	BOWL REMOVAL WRENCH	149
ANODES CANADA METAL – OMC	556	BATTERY BOX	200	BOWRAIL NET	406
ANODES CANADA METAL – PARSUN	556	BATTERY BOX FOR 2 BATTERIES	250	BRACKET	369
ANODES CANADA METAL – SELVA	557	BATTERY BOX STRAP	202	BRACKET	464
ANODES CANADA METAL – SUZUKI	557	BATTERY CABLE	183	BRACKET	150
ANODES CANADA METAL – TOHATSU	558	BATTERY CABLE WITH TERMINALS	184	BRACKET & TRAILER JACK	426
ANODES CANADA METAL – VOLVO	559	BATTERY CHARGER	243	BRAIDED ROPE D100XTR	314
ANODES CANADA METAL – YAMAHA	561	BATTERY CHARGER AC-DC	243	BRASS BEARING	122
ANODES CANADA METAL – YAMAHA	561	BATTERY CHARGER DC-AC	247	BRASS CR	104
ANODES CANADA METAL – YANMAR	565	BATTERY CHARGER DC-DC	245	BRASS CR	102
ANODES RECMAR – HONDA	536	BATTERY CONDITION INDICATOR	177	BROADBAND / INTERNET	682
ANODES RECMAR – JOHNSON EVINRUDE / OMC	537	BATTERY FUSES	194	BRUSH & HANDLE	470
ANODES RECMAR – MERCURUISER	539	BATTERY FUSES	193	BRUSH HANDLE ADAPTER	472
ANODES RECMAR – MERCURY MARINER	538	BATTERY FUSES HOLDER	195	BRUSH SOFT/MEDIUM COMBO	470
ANODES RECMAR – SUZUKI	534	BATTERY ISOLATOR	242	BULB BAY15D	266
ANODES RECMAR – VOLVO	542	BATTERY MONITOR PICO BLUE	251	BULB BAY15D – 15 SMD 5050	264
ANODES RECMAR – YAMAHA	532	BATTERY MONITOR PICO ONE	250	BULB BAY15D – 24 SMD 3528	264
ANODES TECNOSEAL – ARNESON	510	BATTERY MONITOR PICO STANDARD	250	BULB BAY15D – 24 SMD 5050	264
ANODES TECNOSEAL – AUTOPROP	510	BATTERY MONITORS	250	BULB BAY15D – 360°	264
ANODES TECNOSEAL – AZIMUT – BENETTI	510	BATTERY PROTECTION RELAY	211	BULB BAY15D – 60 SMD 3528	264
ANODES TECNOSEAL – BMW	510	BATTERY SWITCH	202	BULB G4 LED – 12 SMD 5050	264
ANODES TECNOSEAL – BUKH	510	BATTERY TERMINAL & ACCESSORIES	189	BULB G4 LED – 15 SMD 5050	264
ANODES TECNOSEAL – CASTOLDI	511	BATTERY TERMINAL CLEANER	189	BULB G4 LED – 18 SMD 5050 CILINDER	264
		BATTERY TERMINALS	190	BULB G4 LED – 3 SMD	264
				BULB G4 LED – 9 SMD 5050	264
				BULB G4 LED – 90°	264
				BULB LED BA15 – 360°	264
				BULB LED BA15D	266



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
BULB LED BA15D - 360°	264	CONNECTORS	107	DOUBLE FUEL FILTER	150
BULB LED BA15S	265	CONNECTORS	699	DOUBLE POWER OUTLET	240
BULB LED BA9S	265	CONNECTORS	22	DOUBLE TERMINAL FASTON TYPE	185
BULB SCREW BASE	266	CONNECTS HIGH AMPERAGE CABLES	196	DRAIN	101
BULB WITHOUT SOCKET	267	SECURELY		DRAIN	107
BULBS	265	CONSOLE CONTROL	38	DRAIN	441
BULKHEAD LIGHT	292	CONSOLE CONTROL	37	DRAIN	98
BULKHEAD LIGHT	288	CONSOLE CONTROL DOUBLE	33	DRAIN CLEANER	454
BUTT CONNECTORS	186	CONSOLE CONTROL DOUBLE	32	DRAIN PLUG	98
<b>C</b>		CONSOLE CONTROL SINGLE	33	DRAIN PLUG WITH SOCKET	101
CABIN & EXTERIOR LIGHT	292	CONSOLE CONTROL SINGLE	32	DRAIN PLUG WITH SOCKET	107
CABIN DOOR HOOK	345	CONTACT GLUE NEOPRENE GEL	576	DRAIN PLUG WITH SOCKET	98
CABIN LIGHT	285	CONTACTORS	208	DRAIN VALVE FOR RACOR FILTERS	154
CABIN LIGHT	286	CONTENDER Eliche	572	DRINK CADDY	706
CABIN LIGHT	288	CONTINUOUS HINGE	383	DRINK HOLDER, FOLDING AND ADJUSTABLE	707
CABIN LIGHT	283	CONTROL BOX	328	DRY LUBRICAN SPRAY WITH PTFE	590
CABLE BOOTS	58	CONTROL CABLES	11	DUAL STATION TRANSFER UNIT	40
CABLE CLAMP	188	CONTROL GENESYS	29	DUMP CAP WC, NYLON	453
CABLE INTERCONNECTION	670	CONTROL KNOB	44	<b>E</b>	
CABLE OUTLET	191	CONTROL PROGRADE	28	EAGLE	324
CABLE SOCKET PORT	236	CONTROLS	27	ECONOMY HANDLE	473
CABLE TIE MOUNTS	188	COOLANT	590	ELASTIC NET	708
CABLE TIES	188	COOLING FAN	709	ELBOW	380
CABLE WITH 2 CONNECTORS INTERNATIONAL SERIAL	237	COOLING SYSTEM	548	ELBOW 45° M.F.	102
CABLE WITH CONNECTOR INTERNATIONAL SERIAL	236	COOPER SLEEVE	321	ELBOW 90° F.F.	102
CABLEMASTER	237	COUNTMETER FOR ROPES	318	ELBOW 90° M.F.	102
CABLEMASTER	238	COURTESY LIGHT	284	ELBOW CATCH	391
CABLEMASTER CM	237	COVERED HINGE	383	ELECTRIC AIR PUMP	641
CALIBRATED CHAIN	330	CRUISER BIMINI TOPS	357	ELECTRIC HATCH LIFTS	374
CARABINE SHACKLE	350	CRUISING	315	ELECTRIC HORN	258
CARBON MONOXIDE DETECTOR	132	CUP HOLDER	707	ELECTRIC KIT	447
CARBURATOR & CHOKE CLEANER	577	CUPBOARD BOLT	391	ELECTRIC MOTOR	710
CARBURATOR & FUEL INJECTOR CLEANER	580	CYLINDER	21	ELECTRIC MOTOR FOR PADDLE SURF	619
CARPET	708	<b>D</b>		ELECTRIC OIL PUMP	74
CEE FLAG	421	DAY/NIGHT PLUS VENT	377	ELECTRIC OIL PUMP	71
CHAIN DECK PIPE IN STAINLESS STEEL	331	DC ANALOG METER SHUNT	212	ELECTRIC PROPELLERS	8
CHAIN MARKER	331	DC DIGITAL AMMETER	229	ELECTRIC ROPE CUTTER	318
CHAIN QUICKLINK IN STAINLESS STEEL	331	DC DIGITAL METER SHUNT	212	ELECTRIC TOILET	448
CHAINS	330	DC DIGITAL VOLTMETER	229	ELECTRIC TOILET	447
CHAMOIS CLOTH	476	DC PROPELLERS	8	ELECTRIC TRIM TAB	47
CHAMOIS CLOTH & SPONGES	476	DECK BRUSH	474	ELECTRIC TRIM TAB KIT	47
CHAMPION	146	DECK BRUSH	472	ELECTRIC TRUMPET HORN	259
CHARGE CONTROLLERS	253	DECK CARE	478	ELECTRIC WATER PUMP IN BRONZE	75
CHARGERS/CONVERTERS	246	DECK COMPLETE BRUSH	471	ELECTRIC WINCHES	423
CHARTLIGHT/LIGHTER	240	DECK COMPLETE MOP	471	ELECTRICAL CENTRALITE	397
CHECK VALVE	86	DECK CONNECTORS & CABLE OUTLET	190	ELECTRICAL GENERATORS	254
CHILLER INVERTER	433	DECK EXTRA SOFT BRUSH	470	ELECTRO CONTROL WPS	77
CHROME PLATED STAMPED BRASS HINGE	384	DECK FILL PLATE	377	ELECTRO ELIMINATORS	567
CIRCUIT BREAKER PANEL	222	DECK HINGE	363	ELECTRONIC BILGE PUMP SWITCH	91
CIRCULATION PUMPS	86	DECK HOUSE LOCK	392	ELECTRONIC OIL CHANGE SYSTEM	73
CLAMP	121	DECK LIGHT	280	ELECTRONIC STEEM PUMP	81
CLAMP	339	DECK LIGHT	284	ELECTRONIC UNIT FOR RETRACTABLE GATEWAYS	397
CLEANABLE AIR FILTER	151	DECK LIGHT	287	ELECTRONIC WHISTLE	261
CLEANER & WAX	484	DECK LIGHT	278	ELEMENT FILTRATION	137
CLEANER CALNET	493	DECK MEDIUM BRUSH	470	ELEMENT FILTRATION	148
CLEANING CUBE	478	DECK PLATE	377	ELEMENT RACOR	152
CLEAT & SKEENE FAIRLEADS	354	DECK PLATE KEY SS	379	ELEMENT SEDAR	153
CLEATS	354	DECK SOFT BRUSH	470	EMERGENCY BLANKET	462
CLEATS TERMSA	309	DECK STIFF BRUSH	470	EMERGENCY LADDER	466
CLUTCHS XTC	308	DECK WASH	447	EMERGENCY LADDER	465
COAXIAL CABLE	184	DECK WASH PISTOL	447	ENAMELLED RANGE	431
COAXIAL GOLD PLATED	698	DEE SHACKLE	347	ENCLOSURE SMS PANEL	222
COILED EXTENSION CORD	240	DEE SHACKLE	348	END CAPS	367
COLLECTOR BOX	377	DEE SHACKLE	346	ENDING PROFILE	406
COLOR RESTORER	493	DEODORANT AND CONDITIONER	454	ENGINE CYLINDER HONE	607
COMBINATION GAUGE	178	DEPTH SOUNDER	177	ENGINE HOSES AND ELBOW IN SILICONE	114
COMBINATION GAUGE	174	DESCALING ENGINE FLUSH	577	ENGINE MAINTENANCE	577
COMBINED LIGHT	272	DETECTOR	132	ENGINE MOUNT	133
COMBO MASTHEAD/DECK LIGHT	278	DIELECTRIC PROTECTOR	577	ENGINE PROTECTOR	577
COMBO SKI	629	DIESEL ENGINES OIL	585	ENGINE ROOM LIGHT	285
COMMON BUSBAR	197	DIESEL PUMP	74	ENGINES	508
COMPACT INVERTER	432	DIGITAL DIMMER	212	EPOXY	574
COMPAS	170	DIGITAL MULTITESTER	610	EQUAL NIPPLE M.	104
COMPLETE DIESEL FILTER	152	DISCONNECTS	185	EUROPEAN FUEL LEVEL	177
COMPLETE DIESEL FILTER	149	DISPLAY	396	EXHAUST & WATER HOSE IN SILICONE	115
COMPLETE FUEL FILTER	148	DISTRIBUTION BARS	199	EXHAUST BELLOW 90° VHT	114
COMPLETE FUEL FILTER WITH BRACKET	149	DIVER LADDER	411	EXHAUST ELBOWS	130
COMPRESSION TESTER KIT	608	DIVING MARKER BUOY TORPEDO	465	EXHAUST GUARD COVER	131
COMPRESSOR OIL	590	DOBLE COMMON BUSBAR	199	EXHAUST HOSE	115
COMPRESSOR REFRIGERATORS	438	DOCK CUSHIONS	338	EXHAUST MUFFLERS	129
CONCAVE BASE	363	DOCK LINE	310	EXHAUST MUFFLERS	129
CONE BASE	379	DOG SNAPS	364	EXHAUST PIPES	130
CONNECTION	339	DOOR BUTTON	390	EXHAUST SILENCER	128
CONNECTION NIPPLE	97	DOOR CATCHES FOR WINDSHIELDS	372	EXHAUST SYPHONS	128
CONNECTION NIPPLE	100	DOOR HOLDER	345	EXHAUST SYSTEM	128
CONNECTION NIPPLE	107	DOOR PADS	372	EXHIBITOR	323
CONNECTION NIPPLE	94	DOOR STOP	346	EXTENSION HANDLE OUTBOARD	60
CONNECTOR	196	DOUBLE ANGLED HOLDER	442	EXTENSION WIRES	607
CONNECTOR FEED THROUGH	197	DOUBLE BATTERY TRAY	201	EYE BOLT	352
CONNECTOR SEALING CAP INTERNATIONAL SERIAL	235	DOUBLE CONNECTION	97	EYE BOLT WITH RING	352
		DOUBLE CONNECTOR	143	EYE END AISI-316	362
		DOUBLE FOLDING PAD EYE	352	EYE-EYE SWIVEL	351



# ALPHABETICAL INDEX



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
EYE-JAW SWIVEL	351	FUEL FILTER	150	HEAVY DUTY LUGS	186
EYE PLATE	353	FUEL FILTER	147	HEAVY DUTY PADDLE	414
EYE STRAP	353	FUEL HOSE	116	HECTOR	325
EYE STRAP	352	FUEL LEVEL EUROPEAN 0-190	174	HIDRAULIC GANGWAY	394
EYE STRAPS BIMINI	361	FUEL LEVEL SENDER	179	HIGH-PERF GEAR LUBE	588
<b>F</b>		FUEL LINE & VALVE	144	HIGH QUALITY SPOTLIGHT IP67	279
FABRIC CLEANER PTEFA	491	FUEL LINE ASSEMBLY	144	HIGH TEMPERATURE GASKET SEALANT	595
FANCOILS	434	FUEL PUMP	144	HINGE	383
FAST BREAK	594	FUEL STABILIZER	579	HINGE, HEAVY DUTY CAST STAINLESS STEEL	384
FASTENERS & TERMINALS	319	FUEL TANK	140	AISI-316	384
FAUCET	445	FUEL TANK CLEANER	580	HINGE MADE OF POLISHED STAINLESS STEEL	386
FEMALE CONNECTOR 30A	234	FUEL VALVE	145	HINGE MADE OF STAINLESS STEEL	386
FEMALE CONNECTOR 50A	235	FUEL WATER SEPARATOR COMPLETE	150	HINGE WITH STUDS	385
FEMALE CONNECTOR INTERNATIONAL SERIAL	235	FULLY INSULATED DISCONNECTS	185	HOISTING HARNESS	368
FEMALE HOSE ADAPTER	100	FUSE & FUSE BLOCKS	191	HOLD DOWN FASTENER	372
FEMALE HOSE ADAPTER	107	FUSE HOLDER	195	HOLDER	413
FEMALE HOSE ADAPTER	96	FUSE HOLDER	194	HOLDING TANK DEODORANT	454
FEMALE PLUG	100	FUSES DELUXE 1-30A	191	HOLDING TANK DEODORANT	454
FENDER ADJUSTER	338	<b>G</b>		BIODEGRADABLE	454
FENDER BOOTS	340	GAFF HOOK SS	416	HOLLOW SPIKE	318
FENDER HOOK	382	GALLERY	706	HONDA	369
FENDER ROPE	315	GALVANIZED SHACKLE	348	HOOK FOR COVERS	366
FENDERS	336	GALVANIZED STEEL	333	HOOK SS AISI-316	382
FENDERS ACCESSORIES	338	GALVANIZED STEEL THIMBLES	321	HORN	258
FENDERS HOLDER	339	GANG WAY HYDRAULIC ONYX	395	HORSESHOE HOLDER	460
FESTOON	267	GANGWAY	398	HORSESHOE LIFEBUOY	460
FESTOON LED	265	GAS HORN	463	HOSE	442
FESTOON LED - 12 SMD 3528	265	GAS HORN	261	HOSE ADAPTER	86
FESTOON LED - 4 SMD 3528	265	GAS SEPARATOR	130	HOSE NOZZLE	477
FESTOON LED - 6 SMD 5050	265	GAS SPRINGS	369	HOSE TAIL	105
FESTOON LED - 9 SMD 5050	265	GASKET CEMENT	595	HOSE TAIL F. BRASS CR	104
FESTOON LED - SV8.5-8	265	GASKET MAKER	592	HOSEMASTER-LW	444
FIBER BEARING	123	GASOLINE & PROPANE SENSOR	132	HOSEMASTER-M	444
FILTER CARTRIDGE	151	GASOLINE ADDITIVE	579	HOSEMASTER-S	444
FILTER KIT-HURTH	150	GASOLINE ENGINES OIL	585	HOURLMETER	175
FILTER TYPE SEPAR 2000	153	GASOLINE FUME DETECTOR & ALARM	132	HULL	549
FILTER WITHOUT SUPPORT	150	GEAR CASE TOOL KIT	604	HULL	500
FILTRATION ACCESSORIES	153	GLASS FUSE BLOCK	195	HULL CLEANERS	488
FIRE BUCKET	461	GLASS MAT	574	HULL REPAIR	574
FIRE EXTINGUISHER	461	GLENDDINNING SA2A ACTUATOR	27	HYDRAULIC OIL ATF	589
FIRE EXTINGUISHER AND BUCKET	461	GLOBES	631	HYDRAULIC OIL ISO46	589
FIRE EXTINGUISHER. AUTOMATIC OPERATION	461	GLOMEASY	695	HYDRAULIC OIL ISO46	589
FIRST AID KITS	462	GLUE FOR REPAIR RUBBER BOATS	576	HYDRAULIC STEERING FOR INBOARDS KITS	19
FISHING	415	GORE-TEX PACKING	127	HYDRAULIC STEERING FOR STERN-DRIVE KITS	19
FISHING NET	478	GPS WIRELESS ANTENNA	688	HYDRAULIC TRIM	49
FITTING "Y" F.F.F.	103	GRAY WATER PUMP	448	HYDRAULIC TRIM KIT	49
FIXED BOAT HOOK	414	GRAY WATER PUMP	89	HYDRAULIC TRIM KIT ASSY	50
FIXED BRACKET	407	GREASE & OIL	598	HYDRAULICS STEERING SYSTEM	16
FIXED GANGWAY	398	GREASE REMOVER	489	HYDROFOIL STABILIZER	44
FIXED SNAP HOOK	348	GREASE SILICONE	591	HYDROMAGNETIC CIRCUIT BREAKER 8345	225
FIXED SNAP SHACKLE	349	GREASE SPRAY	594	- 8350	
FIXED VHF	676	GREASECASE FILLER	600	<b>I</b>	
FIXING STUD	567	GRINDING FOR WATER-OPERATED VALVES	595	ICE BOXES	702
FLAG & POLE	420	GROMMET SET	365	ICE MACHINES	438
FLAG POLE	422	GROUPE ANODE	548	IGNITION KILL SWITCHES	229
FLAG POLE SOCKET	421	GYROSTABILIZER	57	IGNITION STARTER SWITCHES	231
FLAP SWITCHES	51	<b>H</b>		IMPELLER REMOVAL	603
FLAPS	499	HALOGEN BULB BI-PIN G4	267	IMPELLERS	76
FLEX LINE	311	HALYARD	312	IMPELLERS	155
FLOATING KEY HOLDERS	709	HAMMERHEAD BRUSH	471	IN-LINE FILTER	147
FLOATING LIGHT	464	HAND LEAD LINE	464	IN-LINE RAW WATER STRAINER	85
FLOATING ROPE FOR TOWABLES	631	HAND PUMP	641	INBOARD	164
FLOOR LATCH	389	HAND PUMP	340	INBOARD SINGLE	24
FLUSH LOCK	393	HANDHELD ANEMOMETER	170	INBOARD SINGLE WITH TROLL	25
FLUSH RING LATCH	388	HANDHELD ANEMOMETER WIND	169	INBOARD TWIN	24
FLUSHING	131	HANDLE	373	INBOARD TWIN WITH TROLL	25
FLUSHING VALVE	131	HANDLE	381	INDICATOR SWITCH	48
FLYWHEEL HOLDER PER OUTBOARDS	607	HANDLE	96	INFLATABLE & FENDER CLEANER	481
FLYWHEEL PULLER	608	HARDENER N-22	575	INFLATABLE BOAT & FENDER CLEANER	481
FOAM GASKET	374	HARDWARE	351	INFLATABLE BUOY	465
FOAM LUNGE	633	HARNESS SNAP SHACKLE	350	INFLATABLE LIFEJACKET	459
FOAM TAPE	374	HARNESS SNAP SHACKLE WITH EYELET	350	INFLATABLE TOW ROPE	640
FOGGING OIL	577	HARNESS SNAP SHACKLE WITH LOOK	350	INFLATABLES CLEANER	481
FOLDAWAY CLEAT WITH SPRING LOCK	354	HASP	390	INFRARED THERMOMETER	609
FOLDING BRACKET	405	HATCH	371	INSPECTION HATCHES IN ABS	370
FOLDING CLEAT	354	HATCH FASTENER	391	INSPECTION PLATE	375
FOLDING GANGWAY	398	HATCH FASTENER	374	INSTALLATION TOOL	366
FOLDING PLIERS	415	HATCH PULL	388	INSTRUMENTATION	174
FOLDING ROWLOCK	412	HATCH SPRING HOLDER SS	373	INTELLIGENT WIPER SWITCH	257
FOLDING SEAT	403	HATCHES	370	INTERCEPTORS	52
FOLDING SEATS & SWIVELLING PEDESTAL	402	HATCHES ACCESSORIES	372	INTERCOOLER SYSTEM GENERATORS - IS	255
FOLDING SEATS IN POLYETHYLENE	401	HAULING ROLL	409	INTERNATIONAL CODE FLAGS	421
FOLDING STERN WHEELS	409	HAWSE PIPE	239	INTERNET PRODUCT GUIDE	686
FOLDING TELESCOPIC LADDER	409	H.D. DISCONNECTING SWITCH	208	INVERTER DC-DC	248
FONDEO CANVAS ACCESSORIES	364	HEAT EXCHANGER	515	ISOLATION	127
FOOT PUMP	643	HEAT GUN	189	ISOLATOR	242
FOOT PUMP	64	HEAT SHRINK BUTT CONNECTORS	187	<b>J</b>	
FOOT SWITCH	328	HEAT SHRINK RING TERMINALS	186	JACK LADDER	411
FRESH WATER PUMP	78	HEAT SHRINK SNAP PLUGS	187	JAW-JAW SWIVEL	351
FRIDGES	438	HEAT SHRINK TERMINAL	186	JAW SLIDE AISI-316 SS	362
FRONT LIGHT IN PLASTIC	427	HEAT SHRINK TUBE	187	JOYSTICK	27
FUEL CONNECTOR	141	HEAVY	322		
FUEL ELECTRO-VALVE	145				



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
<b>K</b>		MECHANICAL TOOL SET	607	OIL PUMP	71
KEY PIN SHACKLE	347	MEDIA CENTER - AQUATIC AV	673	OIL SAE 10W30	583
KEY PIN SHACKLE WITH BAR	347	MEDIA CENTER - JL AUDIO	667	OIL SAE 10W40	584
KILL SWITCHES KEYS	230	MEDIA CENTER - KICKER	659	OIL SAE 15W40	584
KIT 3000 SS	15	MEDIA CENTER - WET SOUNDS	655	OIL SAE 25W40	585
KIT CLEANER / BRIGHTENER	480	MEGA-UR STEERING CABLE	15	OIL SAE 25W50	586
KIT CLEANER / BRIGHTENER / TEAK SEALING	480	MEGAPHONE	261	OIL SAE 30	586
KIT CYLINDER CAP	22	MERCURY	368	OIL SAE 5W40	582
KIT HOSES	22	METAL CARE	482	OIL SAE 75W140	587
KIT LT	14	METAL POLISH	482	OIL SAE 75W90	586
KIT RACORS FOR DIESEL FILTER	151	METRIC GREASE FITTINGS	601	OIL SAE 80W90	588
KNEEBOARD	626	MICRO THERM HEAT GUN	189	OIL SAE 90	588
<b>L</b>		MICROFIBER TOWEL	476	OIL TEMPERATURE	174
LADDER	409	MICROPHONE CLIP	677	OLIVE SAIL FASTENER	319
LATCH	388	MIDGET GREASE GUN KIT	598	OLIVE TERMINAL IN NYLON	320
LEAD RING	308	MIDGET VENT	377	OMNIDIRECTIONAL TV ANTENNA	690
LED BULB	264	MILDEW STAIN REMOVER	489	ONE WAY FASTENERS	365
LED INDICATOR LIGHTS	228	MILLEPEDE	320	OPTICAL TACHOMETER	609
LED LANTERNS	706	MIXER FAUCET	446	OPTIONAL EQUIPMENTS	619
LETTER & NUMBER KIT	708	MIXER TAP	443	OUTBOARD ANODES	553
LEVEL SENSOR FOR FRESH WATER OR FUEL	179	MOLDED HATCHES	371	OUTBOARD COVERS	367
LEVER GREASE GUN	598	MOORING ABSORBER	323	OUTBOARD IMPELLER	155
LIFEBUOY HOLDER	460	MOORING ABSORBER HYDRAULIC	322	OUTBOARD MOTOR BRACKET	407
LIFEJACKET	458	MOORING BELT	310	OUTBOARD MOTOR CARRIER	408
LIFEJACKET & LIGHT SOLAS	458	MOORING CLEAT	354	OUTBOARD STAND	408
LIFEJACKET LIGHT	459	MOORING ROPES	310	OUTBOARDS 150 HP	16
LIGHT BAR, FLUSH MOUNT	280	MOP WATER SPRITE	472	OUTBOARD/STERNDRIVE SINGLE WITH TRIM	26
LIGHT BAR	427	MOPS	471	OUTBOARD/STERNDRIVE TWIN WITH TRIM	26
LINE HOLDER NYLON PIPE FITTING	321	MOTOR FLUSHER ROUND	131	OUTDOOR LIGHT	292
LINE HOLDER NYLON WALL FITTING	321	MOTOR FLUSHER SQUARE	131	OUTLET GRILLES	437
LIQUID ELECTRICAL TAPE	576	MOTORWELL BOOT RAPID	58	<b>P</b>	
LITHIUM BATTERIES	249	MOUNTING BRACKET	239	PACKING EXTRACTORS	127
LITHIUM GREASE	591	MULTI-SERVICE	77	PACKING WHITE	127
LIVWELL PUMP	69	MULTIBAND ANTENNAS	681	PACKING WHITE	127
LOCK	390	MULTIGRADE HIGH PERFORMANCE	584	PADDLE	478
LOCK & LATCH	392	MULTIPURPOSE CLEANER	492	PADDLE SURF	618
LOCK WITH KEY	372	<b>N</b>		PAINT FOR ENGINE & DRIVES	570
LOCKING HASP	390	NATIONAL FLAG	420	PAINT FOR INFLATABLES	571
LOCKING KNOB	372	NAVAL BRONZE	94	PAINT KIT	571
LONG SHACKLE	347	NAVAL BRONZE	96	PAIR HOLD DOWN BOLTS	202
LONG TWIST SHACKLE	347	NAVIGATION LIGHT	280	PANEL SWITCH	216
LOUVER VENT	375	NAVIGATION LIGHT	267	PEDESTAL	400
LOW FREEBOARD FENDER	338	NAVIGATION LIGHT KIT (PORT - STARBOARD)	269	PEDESTAL TABLE	404
LOWER HINGE ACTUATOR	51	NAVIGATION LIGHT KIT	269	PELICAN HOOK	382
LOWER UNIT PAIL PUMP	599	NEREIDE	251	PHONE & TV INLET	235
LT STEERING CABLE	15	NEUTRA-SALT	580	PHONE CADDY	706
<b>M</b>		NGK	146	PINION GEAR SHIMMING TOOL	605
MACERATOR PUMP	88	NIPPLE BRASS	100	PINION NUT ADAPTOR KIT	604
MACERATOR PUMP FOR SANITATION WASTE	88	NIPPLE BRASS	100	PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE	97
MAGIC SCRUB FOR WOOD	475	NIPPLE BRASS CR	102	PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE	101
MAGNETIC CIRCUIT BREAKER SERIAL A	225	NIPPLE BRONZE	94	PIPE ELBOW FEMALE/FEMALE	94
MAGNETIC CIRCUIT BREAKER SERIAL C	225	NIPPLE PLASTIC	106	PIPE ELBOW MALE/FEMALE	98
MAIN BATTERY SWITCH	206	NON-RETURN VALVE	106	PIPE ELBOW MALE/FEMALE	101
MAIN BATTERY SWITCH E SERIES	204	NON-RETURN VALVE	145	PIPE ELBOW MALE/FEMALE	95
MAIN BATTERY SWITCH HEAVY DUTY	202	NON-RETURN VALVE	105	PIPE TEE FEMALE	97
MAIN BATTERY SWITCH M SERIES	203	NON RETURN VALVE PLASTIC	105	PIPE TEE FEMALE	101
MALE CONNECTOR	235	NON RETURN VALVE PLASTIC TH	106	PIPE TEE FEMALE	107
MALE HOSE ADAPTER	97	NUT BRASS CR	104	PIPE TEE FEMALE	95
MALE HOSE ADAPTER	100	NYLON CLAMP FOR BIMINI	361	PLASTIC POLISH	484
MALE HOSE ADAPTER	106	NYLON DECK BASE FOR BIMINI	362	PLASTIC RESTORER	492
MALE HOSE ADAPTER	94	NYLON DECK TERMINAL FOR BIMINI	361	PLASTOBOAT	575
MALE HOSE ADAPTER 90°	107	NYLON FEED - THRU WITH CONNECTOR	698	PLASTOGEL	574
MALE PLUG	97	PASSAGE		PLATE LIGHT	427
MALE PLUG	100	NYLON HOOK	320	PLATFORM LADDER	410
MALE PLUG	94	NYLON ROPE	317	PLATFORM LIGHT	279
MALE STUD	366	NYLON SHOCK CORDS	319	PLATFORM TENDER LIFT	499
MALE STUD	366	NYLON SLIDES	367	PLENUMS	435
MALE STUD	366	NYLON SLIDING CLAMP FOR BIMINI	362	PLUG	427
MANUAL FLAPS	46	NYLON TERMINAL	364	PLUG-IN POLE BASE	278
MANUAL OIL PUMP	600	NYLON TERMINAL	362	PLUG SQUARE HEAD M.	104
MANUAL OIL PUMP	72	NYLON THIMBLES	321	PLUGS KIT	462
MANUAL PUMP	64	<b>O</b>		PLUMBING VENT	376
MANUAL TOILET	451	OAR	413	POCO DIGITAL LIGHTING CONTROL	282
MANUAL WINCHES	424	OIL 100% SYNTHETIC	582	POLE	472
MARINA BUMPER	337	OIL 2 CYCLE	582	POLE BASE	278
MARINE CABLE FOR AMPLIFIER	661	OIL 2-CYCLE TC-W3	582	POLISHES	483
MARINE COLOR CODE	182	OIL 2-STROKE LUBRICANT	581	POLY-BRAID 32	312
MARINE FUSES	192	OIL 2-STROKE TC-W3	581	POLY-BRAID 32 COLOR	313
MARINE FUSES CRYSTAL	191	OIL 4 STROKES SYNTHETIC	585	POLYESTER KIT	575
MARINE FUSES WITH TIN PLATED	192	OIL 4 STROKES SYNTHETIC HIGH PERFORMANCE	586	POLYESTER RESIN	574
CONNECTOR BLADES		OIL ABSORBER	494	POLYESTER ROPE	316
MARINE GREASE	591	OIL CHANGE KIT	600	POLYESTER SUPERIOR	312
MARINE GREASE. NON-WATER-SOLUBLE	591	OIL CONNECTION FILLER TUBE KIT	22	POLYETHYLENE ROPE	316
MARINE PADLOCK	393	OIL FILTER WRENCH	602	POLYPROPYLENE STRAP	425
MARINE POLISH	483	OIL FOR HYDRAULIC STEERING SYSTEM	22	POLYSOFT	312
MARINE RCA CABLES	661	OIL FOR IPS / AQUAMATIC TRANSMISSION	587	POLYURETHANE GLUE FOR INFLATABLES	576
MARINE SHAMPOO FOAMLESS	489	OIL FOR IPS TRANSMISSION	586	PORTABLE TOILET	452
MARINE SHINE	482	OIL FOR TRANSMISSION	587	PORTABLE VHF	676
MASTHEAD LIGHT	272	OIL PRESSURE	176	POWER CABLE FOR AMPLIFIER	670
MECHANICAL CONTROL	30	OIL PRESSURE	175	POWER INLET 30A	233
		OIL PRESSURE SENDER	179	POWER INLET 50A	233
				POWER INLET INTERNATIONAL SERIAL	234
				POWER LIFT	54



# ALPHABETICAL INDEX



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
POWER OUTLET	240	ROD RACK	416	SIPHON BREAK VALVE	102
POWER TRIM / TILT	54	ROECTANGULAR BASE	380	SKEENE FAIRLEADS	354
POWER TRIM & TILT FLUID	590	ROPE AND HANDLE	631	SKI ROPE	640
POWER TRIM-LIFT	54	ROPE AND HANDLE	625	SKI TOW RING	640
POWERSINE	247	ROPE CLAMPS	320	SKI VEST	632
POWERSINE COMBI	246	ROPE DECK PIPE IN WHITE PLASTIC	331	SLALOM	628
PRESS STUD HEAD	366	ROPE PRORACE FOUR	313	SLIDING PLATE	403
PRESSURE / VACUUM TESTER	608	ROPE PRORACE ONE	313	SLIDING WINDOW STOP	346
PRESSURE PUMP SERIE 23A	79	ROPE RACING 2002	313	SMERALDO	394
PRESSURE SWITCH FOR SEAFLO PUMPS	86	ROPE RACING 2002 E-R	314	SNAP & ZIPPER LUBRICANT	359
PRIMARY CABLE	183	ROPE RACING 4004	314	SNAP DAVITS SET	406
PRIMARY CABLEBAYONET SOCKET FOR BA15D	266	ROPE REELS IBIZA	317	SNAP HOOK	349
PRO MINI WATER PURIFIER	439	ROPE UTTER	352	SNAP HOOK «TRIGGER»	348
PROFESSIONAL POLISH	485	ROPES ACCESSORIES	318	SNAP HOOK WITH EYELET	349
PROFESSIONAL VHF ANTENNAS	694	ROPES DISPLAY	318	SNAP SHACKLE	350
PROP AND BEARING PULLER	603	ROUND BASE	379	SNAP SHACKLE	348
PROP NUT AND BOW THRUSTER	549	ROUND GROUND PLATE	698	SNAP SHACKLE WITH LOOK	350
PROP SHAFT ADAPTOR	604	ROUND RING	351	SNAP-STICK LUBRICANT	478
PROP SHARK	572	ROVING FABRIC	574	SNAPPER CLAMP KIT	188
PROP WRENCH KIT	603	ROWLOCK	411	SOCKET	427
PROPELLER PROTECTOR	60	ROWLOCK SOCKET	412	SOCKET-PLUG	239
PROPELLERS	547	RUB RAIL END CAPS, AISI-316 SS	380	SOCKET-PLUG 12V SYSTEM	239
PROTECTION BOW SHIELD	406	RUBBER EXHAUST ELBOW	114	SOCKET PORT 16A	236
PROTECTION PLATE	61	RUDDER	498	SOCKETS	265
PROTECTIVE CABLE SYSTEM	59	RUDDER ANGLE 0/190 R-L	175	SOLAR ENERGY	252
PULLER TOOL KIT	602	RUST STAIN REMOVER	490	SOLENOID (RELAY BOX) 12V	8
PULLEY	344	<b>S</b>		SOUND SYSTEMS	647
PUMP	21	SAFETY HARNESS	466	SPANISH FLAG	420
PUMP ACCESSORIES	85	SAFETY SET	459	SPARE GLOBE	277
PUSH BUTTON CIRCUIT BREAKER	228	SAIL FASTENERS	319	SPARE PARTS	477
PUSH BUTTON SWITCHE	216	SALT OFF	581	SPARE PARTS	643
PUSH PULL SWITCHES	216	SALT OFF	495	SPARE PARTS	56
PVC INFLATABLE REPAIR KIT	575	SATELLITE COMPASS	680	SPARE PARTS TRIM	49
<b>Q</b>		SATELLITE TV ANTENNAS	689	SPARE PARTS TRIM	48
QUARTZ CLOCK	176	SCLAMP RINGS SS	319	SPARE ROLLER	355
QUICK CONNECTOR	640	SCOOP STRAINER	101	SPARK GAP TESTER	605
QUICK LINK WITH SCREW OPEN	347	SCRUB BRUSH	473	SPARK GAP TESTER	606
QUICK PROPELLER	507	SCRUB PAD	474	SPARK PLUGS	146
QUICK RELEASE PIN	367	SCUPPER VALVE	108	SPEAKER CABLE + MARINE RGB	661
QUICK TERMINAL	185	SCUPPER VALVE PLASTIC	108	SPEAKER MARINE CABLE	670
<b>R</b>		SEA ANCHOR DROGUE	463	SPEAKERS	649
RACOR 1/2 FILTERS THREAD METRIC	154	SEA WATER PUMPS	87	SPEAKERS - AQUATIC AV	671
RACORS	145	SEADAMP EVO	322	SPEAKERS - JL AUDIO	662
RACORS	148	SEAL KIT FOR CYLINDER	21	SPEAKERS - KICKER	657
RACORS	153	SEALED BEAM	267	SPEAKERS - WET SOUNDS	653
RACORS	22	SEALING COLLAR WITH THREADED RING	234	SPEAKERS FLAT CABLE	184
RADAR REFLECTOR	464	SEALS KIT	21	SPECIAL CAREENING	492
RADIO HOUSING	677	SEASTAR ACCESSORIES	17	SPEEDOMETER	175
RADIO-RECEIVER	329	SEAT	399	SPEEDOMETER	178
RADIO REMOTE CONTROL	239	SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS	214	SPIRAL WRAP	188
RAIL END, AISI-316 SS	380	SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR BLUE SEA	224	SPONGE	477
RAIL FITTINGS, AISI-316 SS	381	SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR GOLDENSHIP	224	SPOTLIGHT	279
RAIL FITTINGS	379	SELF-ADHESIVE PREPRINTED LABELS FOR GOLDENSHIP	223	SPOTLIGHT	279
RAIN VIEW	494	SELF PRIMING PUMP	76	SPRAY PAINT	570
RATCHED MOUNT IN REINFORCED NYLON	697	SEMI-RIGID SOLAR PANELS	252	SPRAY PAINT S.S.	570
RATCHET BLOCKS	305	SENDER	179	SPRAY PRIMER	571
RAW WATER FILTER	134	SENSORS	688	SPREADER LIGHT	278
RAW WATER STRAINER	134	SERIE LS	53	SPREADER LIGHT	280
RED REFLECTOR	427	SERIE LTM	439	SPRING HOOK	349
REDUCING BUSH M.F.	104	SERIE SR	52	SPRING LOADED DOOR LATCH	391
REDUCING BUSHING	100	SHACKLE KEY	348	SPRING TERMINAL CAPS	320
REDUCING BUSHING	107	SHAFT SEALS	124	SQUEEGEES	475
REDUCING BUSHING	97	SHAFT SEALS	124	SS EXHAUST CLAMP	121
REDUCING NIPPLE M.M.	104	SHAFTS	546	SS HOSE CLAMP	122
REFLECTIVE TAPE SOLAS	463	SHAFTS	503	S.S. PULL PIN	367
REGIONAL FLAG	420	SHEET	315	SS SHACKLE AISI-316	346
RELAY	435	SHIFT CABLE TOOL	605	S.S. THIMBLES	321
REMOTE BATTERY SWITCH	211	SHIFT SHAFT BUSHING TOOL	604	SSB ANTENNAS	694
REMOTE BATTERY SWITCH	210	SHIP BELL	463	STABILIZATION SYSTEM	57
REMOTE CHAIN COUNTER	330	SHOCK CORDS	319	STABILIZER	579
REMOTE HAND HELD	329	SHOCK CORDS	316	STAINLESS STEEL	96
REMOTE STARTER	608	SHORE POWER CABLE	237	STAINLESS STEEL	97
REMOTE SWITCH	209	SHORE POWER SYSTEM	233	STAINLESS STEEL	98
REPAIR KIT	18	SHOWER	441	STAINLESS STEEL	430
RETRACTABLE PROPELLERS	9	SHOWER HEAD	442	STAINLESS STEEL AIXI-316	333
RGB CONTROLLER	675	SHOWER MIXER	442	STAINLESS STEEL GAS SPRINGS	369
RIGGING FLANGES	60	SHOWER SUMP WITH PUMP	70	STAINLESS STEEL HOOK	320
RIGID SOLAR PANELS	253	SHOWER TAP	441	STAINLESS STEERING GUARD	61
RIM LOCK SET	392	SHUR-DRY SPONGE PVA	476	STALON COCKPIT DRAIN	98
RING & PISTON COMPRESSOR	607	SHUR-DRY TOWEL	476	STALON COCKPIT DRAIN	108
RING CLEAN	579	SHUR-DRY WATER BLADE	475	STANDARD DUPLEX CABLE	184
RING COMPRESOR KIT	606	SIDE CONTROL	33	STANDARD FASTENERS	365
RING LIFEBOUY	460	SIDE CONTROL	34	STANDING BUOYS	499
RING TERMINALS	186	SIDE CONTROL (703) PUSH TO OPEN	38	STANDS	615
RITCHIE EXPLORER	170	SIDE CONTROL	32	STANDS FOR ENGINES	611
RITCHIE HELMSMAN	172	SIDE CONTROL PULL TO OPEN	37	STANDS FOR STERN DRIVES	612
RITCHIE VENTURE	173	SIDE MOUNT DECK HINGE	363	STARTER ROPE	317
RITCHIE VOYAGER	171	SIGNALING MIRROR IN PLASTIC	463	STATIC LIFELINE HARNESS	467
RITCHIE X	173	SIM EXTENDER	688	STEEL	322
ROD HOLDER	416	SINK	440	STEERING CABLE 3000 SS STAINLESS STEEL	15
ROD HOLDER FLUSH MOUNT	418			STEERING CABLE PROTECTOR	59





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
STERN	498	THRU HULL SCUPPER	101	WASHER	104
STERN LIGHT	272	THRU HULL SCUPPER	103	WASTE LEVEL INDICATOR	453
STERN SHADE EXTENSION	358	THRU HULL SCUPPER	109	WASTE TANK	139
STORAGE LOCKER SEAT	403	THRU HULL SCUPPER	111	WASTE WATER SYSTEM	455
STORM	311	THRU HULL SCUPPER	95	WATER ALARM	154
STORMX	311	THUMB SCREW BIMINI	361	WATER FILTER	508
STRAIGHT FITTING	154	TIE-DOWN RIBBON	322	WATER-HEATER	430
STRAINER	96	TILLER EXTENSION	310	WATER LEVEL	174
STRAINER INTAKE THRU HULL	101	TIMING LIGHT	611	WATER PUMP	75
STRAINER INTAKE THRU HULL	103	TOGGLE SWITCH	215	WATER PUMP	74
STRAINER INTAKE THRU HULL	95	TOILET HOSE	117	WATER PUMP IN BRONZE	74
STRAP	424	TOILET SWITCH	453	WATER PURIFIERS	439
SUBWOOFER - AQUATIC AV	672	TOILET TISSUE	453	WATER SENSOR FOR DIESEL FILTERS	154
SUBWOOFERS - JL AUDIO	666	TOOL FOR VALVES	406	WATER SEPARATING FUEL FILTER	147
SUCTION GRILLES	437	TORQUE WRENCH	602	WATER SKI TRIANGLE	640
SUCTION HANDLE	478	TOWABLES	636	WATER SYSTEM HOSE	119
SUPER POLY BOAT WAX	488	TOWABLES	634	WATER TANK	138
SUPPORT POLE	364	TRAILER ACCESSORIES	426	WATER TEMPERATURE	176
SUPPORT POLES BIMINI	360	TRAILER BALL	426	WATER TEMPERATURE	174
SUPPORT POLES BIMINI BOATOP	360	TRAILER COUPLER	426	WATERPROOF BAG	706
SWIMING LADDER	409	TRANSMITTER	329	WATERPROOF BAG	706
SWIMING LADDER C-90	410	TRANSOM SUPPORT PLATE	60	WATERPROOF BAG	706
SWITCH FOR MOUNTING	212	TRAY BOX	415	WATERPROOF CONNECTION BOX	197
SWITCH PANEL	217	TRI-COLOR NAVIGATION LIGHT	271	WATERPROOF DECK CONNECTORS IN	190
SWIVEL	351	TRIANGLE FOR GANGWAY	398	CHROMED BRASS	190
SWIVEL DOWBLE EYE PULLEY	344	TRIM 0-190 POSITION	175	WATERPROOF DECK CONNECTORS IN NYLON	190
SWIVEL EYE PULLEY	344	TRIM 160-100 POSITION	175	WATERPROOF FUSE HOLDER	193
SWIVEL PLATE	476	TRIM DINGHY-XL	314	WATERPROOF FUSE HOLDER FOR PANELS	194
SWIVEL PLATE	474	TRIM GAUGE	177	WATERPROOF SWITCH PANEL	218
SWIVEL SNAP HOOK	348	TRIM PLUGS EXTRACTOR	606	WATERPROOFING	493
SWIVEL SNAP SHACKLE	349	TRIM TAB	546	WAX	484
SWIVELL ANCHOR CONNECTOR	331	TRIPLEX CABLE	184	WHITewater PRO BIMINI TOPS	357
SWIVELLING PLATE	403	TROPICAL TEAK OIL/SEALER	493	WINCH STRAP	424
SYNTHETIC OIL FOR TRANSMISSION	588	TRUMPET AIR HORN	260	WINCHES	423
SYNTHETIC OIL FOR VERADO ENGINES	585	TUBING CONNECTOR	115	WINCHES GREASE	591
SYNTHETIC PREMIUM OIL	584	TURN LATCH	372	WIND ENERGY	252
SYNTHETIC PREMIUM OIL	583	TURNBUCKLE	344	WIND INDICATOR FOR MASTHEAD OR	169
<b>T</b>		TV	646	ANTENAS	169
T CONNECTOR	144	TV LED 12V	646	WIND VANES	168
T-TOP	358	TWO PIECES OAR	413	WIND VANES FOR CRUISERS AND RACING	168
T-TOP HEAVY DUDY	359	<b>U</b>		WIND VANES FOR SAILBOATS	168
T-TOP SPARE PARTS	359	"U" BOLT	353	WINDEX LIGHT	169
TABLE HINGE	383	UNDERWATER LIGHT	285	WINDLASS	324
TABLE OVAL WHITE	404	UNDERWATER LIGHT	281	WINDLASS ACCESSORIES	327
TABLE PEDESTAL	405	UNDERWATER LIGHT BRONZE	282	WINDLASS GENIUS	325
TABLE RECTANGULAR WHITE	404	UNDERWATER LIGHT LED	285	WINDLASS PRINCE	326
TABLE ROUND WHITE	404	UNDERWATER LIGHT LED	281	WINDPROOF ASHTRAY	708
TABLE SUPPORT & CONE PIPE	405	UNDERWATER LIGHTFULL RGB	282	WINDSHIELD CLIP	365
TACHOMETER	178	UNIVERSAL CONTROLS AND ACCESSORIES	23	WINDSHIELD FOAM	374
TACHOMETER	176	UNIVERSAL DECK PLATE KEY SS	379	WINDSHIELD SUPPORT BAR	372
TACHOMETER / HOURMETER	178	UNIVERSAL PITOT KIT	179	WINDSHIELD WIPER	257
TAIL LIGHT	427	UNIVERSAL PULLER PLATE	605	WIPER ARM	256
TAKE-A-PART HINGE, AISI-316 SS	384	UPPER HINGE ACTUATOR	51	WIPER BLADE	256
TANK CLEANER	454	USB CHARGER SOCKET	241	WIPER MOTOR	257
TANK CONNECTOR	141	USB EXTENSION	241	WIPERS	256
TANK ELBOW IN BRASS	143	UTILITY BRUSH	473	WIRE & CABLE	183
TANK PUMP	69	UTILITY CABLE	13	WIRE ROPE CLAMP SS	321
TANK VENT	141	UTILITY HOOK	382	WIRELESS CONTROL SPOTLIGHT	279
TANK VENT FILTER	453	<b>V</b>		WRIST BANDS	462
TANKS	138	VACUUMMATE ALLWEATHER	610	<b>Y</b>	
TAP AND DIE SET	602	VALVE	641	Y ADAPTER	237
TEAK CARE	479	VALVE FULL BORE F.F.	102	"Y" ADAPTER MARINE RCA	661
TEAK CLEANER & BRIGHTENER	479	VALVES	96	INTERCONNECTION	
TEAK CLEANER STEP 1	479	VALVES	99	Y VALVE	106
TEAK CLEANER STEP 2	479	VALVES	102	<b>Z</b>	
TEAK CLEANER STEP 3	480	VALVES	105	ZTS ROTARY SINGLE HELM	14
TEAK OIL	479	VALVES	94		
TEAK SEALING	479	VALVES FOR INFLATABLE BOATS	407		
TECHNICAL INFORMATION	182	VARIABLE SPEED GENERATORS - VS SERIES	254		
TEE F.F.F. BRASS CR	103	VARIOUS	590		
TEFLON GREASE	488	VARIOUS CLEANERS	489		
TELESCOPIC BOAT HOOK	414	VARIOUS ROPES	316		
TELESCOPIC LADDER FOR PLATFORM	411	VDS-3 MINERAL GEAR OILS	584		
TELESCOPIC OAR	413	VENT COVER	376		
TELESCOPIC PADDLE OAR	413	VENTED LOOP	106		
TELESCOPIC PEDESTAL	404	VHF & HOUSING	676		
TELESCOPIC PEDESTAL FOR TABLES	405	VHF ANTENNA FOR MOTORBOATS	692		
TELESCOPING POLES	473	VHF ANTENNA FOR SAILBOATS	693		
TEMPERATURE SENDER	179	VICTORIA VALVE	94		
TERCLEN ENGINE CLEANER	594	VINYL PROTECTOR	491		
TERMINAL	185	VINYL SHAMPOO	491		
TERMINAL BLOCK	199	VOLTMETER	177		
TERMINAL BOOTS	189	VOLTMETER	174		
TERMINALI FISSAGGIO COPRI BARCHE	320	<b>W</b>			
THERMAL CIRCUIT BREAKER	226	WAKE	620		
THERMAL CIRCUIT BREAKER	228	WASH DOWN FITTING	447		
THREADED BAR	104	WASH MITT	475		
THREADED STUD	370	WASH-N WAX SOAP	489		
THRU HULL	144	WASHDOWN KIT	84		
THRU HULL	130	WASHDOWN PUMP	83		
THRU HULL BRASS	99				
THRU HULL PLASTIC	110				
THRU HULL SCUPPER	99				



# ÍNDICE ALFABETICO



REF	PÁG
<b>A</b>	
ACCESSOIRES DEFENSE	338
ACCESSORI - AQUATIC AV	675
ACCESSORI - JL AUDIO	670
ACCESSORI - KICKER	661
ACCESSORI CAVI COMANDI	12
ACCESSORI CIME	318
ACCESSORI CORRIMANO	379
ACCESSORI E RICAMBI PER ELICHE	9
ACCESSORI E RICAMBI PER ELICHE	10
ACCESSORI E RIPARAZIONES PER ELICHE DI PRUA	7
ACCESSORI PER FILTRAZIONE	153
ACCESSORI PER LA CLIMATIZZAZIONE	435
ACCESSORI PER POMPE	85
ACCESSORI PER POMPE SEAFLO	85
ACCESSORI PER TELI	364
ACCESSORI PER TENDALINI BIMINI	361
ACCESSORI PER TIMONERIA IDRAULICA	20
ACCESSORI PER TIMONERIA MECCANICA	16
ACCESSORI ROMORCHI	426
ACCESSORI SEASTAR	17
ACCESSORI SPORTELLI	372
ACCESSORI T-TOP	359
ACCESSORI TENDALINI	360
ACCESSORI VERRICELLI	327
ACCIAIO GALVANIZZATO	333
ACCIAIO INOX AISI-316	333
ACCUMULATORE DI PRESSIONE	82
ACCUMULATORE DI PRESSIONE	83
ADATTATORE A Y	237
ADATTATORE PER CONTENITORI RECLUBE	599
ADATTATORE SPAZZOLE	472
ADATTATORE TUBO	86
ADATTATORI - WET SOUNDS	655
ADATTATORI. POWER TRIM-LIFT	55
ADDITIVO BENZINA	579
ADESIVI	576
ADESIVI PERMATEX	594
ADESIVO BARRA	576
ALETTE	44
ALLARME SENSORE ACQUA	154
ALLARME SENTINA	90
ALLENATA TUTTO	594
ALTOPARLANTE BLUETOOTH	652
ALTOPARLANTE CAVO MARINO	670
ALTOPARLANTI	649
ALTOPARLANTI - WET SOUNDS	653
ALTOPARLANTI - AQUATIC AV	671
ALTOPARLANTI - JL AUDIO	662
ALTOPARLANTI - KICKER	657
ALZAPAGLILOLO	388
AMBRA	396
AMPERIMETRO DIGITALE PER CORRENTE CONTINUA	229
AMPEROMETRO	174
AMPLIFICATORI - AQUATIC AV	674
AMPLIFICATORI - JL AUDIO	669
AMPLIFICATORI - KICKER	660
AMPLIFICATORI - WET SOUNDS	656
ANCORA GALLEGGIANTE	463
ANCORE ACCIAIO GALVANIZZATO	333
ANELLO CON PIASTRA	353
ANELLO SALDATO	351
ANEMOMETRO	169
ANEMOMETRO MANUALE	170
ANEMOMETRO MANUALE WIND	169
ANODI CANADA METAL - BUKH	550
ANODI CANADA METAL - CASTOLDI	550
ANODI CANADA METAL - CATERPILLAR	550
ANODI CANADA METAL - HONDA	551
ANODI CANADA METAL - JOHNSON-EVINRUDE	552
ANODI CANADA METAL - MERCURISER	553
ANODI CANADA METAL - MERCURISER-MERCURY	554
ANODI CANADA METAL - MERCURY	555
ANODI CANADA METAL - OMC	556
ANODI CANADA METAL - PARSUN	556
ANODI CANADA METAL - SELVA	557
ANODI CANADA METAL - SUZUKI	557
ANODI CANADA METAL - TOHATSU	558
ANODI CANADA METAL - VOLVO	559
ANODI CANADA METAL - YAMAHA	561
ANODI CANADA METAL - YANMAR	565
ANODI ELICA	547
ANODI FLAP	499
ANODI FUORIBORDO	553
ANODI PENCIL	508
ANODI PER ELICHE, COMPLETO	503
ANODI POPPA	498
ANODI RECMAR - HONDA	536
ANODI RECMAR - JOHNSON EVINRUDE / OMC	537
ANODI RECMAR - MERCURISER	539

REF	PÁG
ANODI RECMAR - MERCURY MARINER	538
ANODI RECMAR - SUZUKI	534
ANODI RECMAR - VOLVO	542
ANODI RECMAR - YAMAHA	532
ANODI TECNOSEAL - ARNESON	510
ANODI TECNOSEAL - AUTOPROP	510
ANODI TECNOSEAL - AZIMUT - BENETTI	510
ANODI TECNOSEAL - BMW	510
ANODI TECNOSEAL - BUKH	510
ANODI TECNOSEAL - CASTOLDI	511
ANODI TECNOSEAL - CHRYSLER	511
ANODI TECNOSEAL - DUFOUR	511
ANODI TECNOSEAL - FLEX FOLD	511
ANODI TECNOSEAL - GORI	511
ANODI TECNOSEAL - HAMILTON	511
ANODI TECNOSEAL - HONDA	512
ANODI TECNOSEAL - HYDROMARINE	512
ANODI TECNOSEAL - ISOTHERM	513
ANODI TECNOSEAL - JOHNSON EVINRUDE	513
ANODI TECNOSEAL - JOHNSON EVINRUDE / OMC	514
ANODI TECNOSEAL - JPROP	514
ANODI TECNOSEAL - KAMEWA	514
ANODI TECNOSEAL - LEOPARD	515
ANODI TECNOSEAL - LEWMAR	515
ANODI TECNOSEAL - LOMBARDINI	515
ANODI TECNOSEAL - MAX POWER	515
ANODI TECNOSEAL - MAX PROP	515
ANODI TECNOSEAL - MERCURISER	516
ANODI TECNOSEAL - MERCURY	516
ANODI TECNOSEAL - MITSUBISHI	518
ANODI TECNOSEAL - OMC	519
ANODI TECNOSEAL - RENAULT MARINE	519
ANODI TECNOSEAL - SELVA	520
ANODI TECNOSEAL - SIDEPOWER / SLEIPNER	520
ANODI TECNOSEAL - SUZUKI	521
ANODI TECNOSEAL - TOHATSU	522
ANODI TECNOSEAL - VARIPROP / VARIPROFILE	522
ANODI TECNOSEAL - VETUS	522
ANODI TECNOSEAL - VOLVO	523
ANODI TECNOSEAL - YAMAHA / MARINER	526
ANODI TECNOSEAL - YANMAR	530
ANODI TECNOSEAL - ZF	531
ANODI TIMONE	546
ANODO BARILOTTO	548
ANODO SACRIFICALE DI MASSA	548
ANODO SCAMBIATORE	515
ANTENNA AM/FM	694
ANTENNA DE AIS	694
ANTENNA GLOMEASY	695
ANTENNA LTE / 3G / WI-FI / GSM	682
ANTENNA SENZA FILI GPS	688
ANTENNA TV OMNIDIREZIONALE	690
ANTENNA VHF PER BARCHE A MOTORE	692
ANTENNA VHF PER BARCHE A VELA	693
ANTENNA WI-FI	681
ANTENNE MULTIBANDA	681
ANTENNE SSB	694
ANTENNE TV SATELLITARI	689
ANTENNE VHF PROFESSIONALI	694
ANTIFOULING	599
ANTIFOULING SPRAY	571
ANTISALITRE	581
ANTISALITRE	495
ANTIVEGETATIVAPROP SHARK	572
APPLIQUE ORIENTABILE	292
APPLIQUE ORIENTABILE	288
AQUA Matic SERIES	440
ARGANI	423
ARGANI ELETTRICI	423
ARGANI MANUALI	424
ARIA CONDIZIONATA	432
ARIA CONDIZIONATA	86
ARREDAMENTO	706
ASSE	546
ASSORBI OLIO SENTINE	494
ASSORTIMENTO FUSIBILI DILUCE 1-30A	191
ASTA BANDIERA	422
ATTACCHI BENZINA	141
ATTACCO PER SERBATOIO	141
ATTACCO RAPIDO	640
ATTREZZI	602
ATTREZZO FASCE E PISTONI	607
AUTO RETRACTOR	50
AUTOPILOTI	678
AUTOTRIM PRO (SISTEMI ELETTRICI E IDRAULICI)	50
AVVISATORE ACUSTICO A GAS	261
AVVOLGITORE HOSEMASTER-LW	444
AVVOLGITORE HOSEMASTER-M	444
AVVOLGITORE HOSEMASTER-S	444

REF	PÁG
BADERNA	127
BADERNA BIANCA	127
BANDIERA A	421
BANDIERA E ASTA	420
BANDIERA NAZIONI	420
BANDIERA REGIONALE	420
BANDIERA SPAGNOLA	420
BANDIERA UNIONE EUROPEA	421
BARBECUE	704
BARNACLE BUSTER® PULIZIA DI CIRCUITI CONCENTRATI	578
BARRA FILETTATA	104
BARRA LUCI	427
BARRA LUMINOSA	280
BARRE DI DISTRIBUZIONE	199
BASE AD INCASSO	442
BASE ALLOGGIAMENTO PRESA	239
BASE BANDIERA	421
BASE BATTERIA	201
BASE CONICA	379
BASE CONNESSIONE USB	241
BASE DE PRESA	427
BASE E PRESA STAGNA IN NYLON	190
BASE E PRESA STAGNA IN OTTONE	190
BASE E PRESA STAGNE E PASSACAVI	190
BASE GIREVOLE	403
BASE IN ACCIAIO INOX	696
BASE IN NYLON RINFORZATO	697
BASE LUCE	278
BASE LUCE CON TAPPO PROTEZIONE	278
BASE PER DUE BATTERIE	201
BASE REGOLABILE	403
BASE RETTANGOLARE	380
BASE ROTONDA	379
BASE STAGNA, TELEFONO E TV	235
BASE SUPPORTO	239
BASE TAVOLO E TUBO CONICO	405
BASE TENDALINO	362
BASTONE STANDARD	473
BATTERIE AL LITIO	249
BIFORCA F.F.F	103
BILANCINO	398
BINOCOLO	705
BITTE	354
BITTE A SCOMPARSA	354
BITTE A SCOMPARSA	354
BITTE E PASSACAVO	354
BLOCCA PORTE	372
BOA A SILURO TORPEDO	465
BOA DA REGATA	465
BOBINE IBIZA	317
BOCCOLA	412
BOCCOLA INCASSO NYLON	362
BOETTA LUMINOSA GALLEGGIANTE	464
BOILERS	500
BORSA PORTADOCUMENTI	706
BORSA STAGNA	706
BORSE STAGNE	706
BOTTONE	366
BOTTONE	365
BOTTONE CON FILETTO	366
BOZZELLI	296
BOZZELLI CON CUSCINETTI	301
BOZZELLO	344
BOZZELLO ALLUMINIO	306
BOZZELLO BLOCCO SICUREZZA	305
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 16MM	296
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 22MM	297
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 29MM	298
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 35MM	301
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 40MM	298
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 40MM	305
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 50MM	302
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 50MM	306
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 57MM	300
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 57MM	306
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 60MM	303
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 60MM	307
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 72MM	304
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 72MM	307
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 75MM	301
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 90MM	304
BOZZELLO CON PULEGGIA DA 90MM	308
BOZZELLO DOPPIO GIREVOLE	344
BOZZELLO SINGOLO GIREVOLE	344
BRACCIO TERGICRISTALLO	256
BRILLANTANTE PLASTICA STARBRITE	484
BUSSOLA	170
BUSSOLA RITCHIE EXPLORER	170
BUSSOLA RITCHIE HELMSMAN	172
BUSSOLA RITCHIE VENTURE	173
BUSSOLA RITCHIE VOYAGER	171
BUSSOLA RITCHIE X	173
BUSSOLA SATELLITARE	680



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
<b>C</b>				<b>D</b>	
CABLEMASTER	237	CIMA RACING 2002	313	DADO INOSS LUBRIFICANTE	61
CABLEMASTER	238	CIMA RACING 2002 E-R	314	DADO OTTONE	104
CABLEMASTER CM	237	CIMA RACING 4004	314	DECALCIFICANTE MOTORE	577
CAMPANELLA	463	CIMA SCOTTA CRUISING	315	DEODORANTE PER LA TAZZA	454
CANDELE	146	CIME CON MANIGLIA	625	DEODORANTE PER LE ACQUE NERE	454
CARENATURA SPECIALE	492	CIME DIVERSI	316	DEODORANTE PER LE ACQUE NERE BIODEGRADABILE	454
CARICABATTERIA AC-DC	243	CIME GALLEGGIANTE PER TRAINABILI	631	DETERGENTE MULTIUSO	492
CARICABATTERIA DC-AC	247	CINA POLY-BRAID 32	312	DETERGENTE PER ACCIAIO INOX BARCHE	483
CARICABATTERIA DC-DC	245	CINA POLY-BRAID 32 COLOR	313	DETERGENTE PER DEPOSITO ACQUE NERE	454
CARICABATTERIE	243	CINA POLYESTER SUPERIOR	312	DETERGENTE TENDER E PARABORDI	481
CARICABATTERIE/CONVERTITORI	246	CINA POLYSOFT	312	DIFFERENZIALE DOPPIA STAZIONE	40
CARRELLO PORTA MOTORE	408	CINGHIA ARGANI ACCIAIO	424	DISSALATORE PRO MINI	439
CARRUCOLA	355	CINGHIA ARGANI POLIESTERE	424	DISSALATORE SERIE LTM	439
CARTA INODORE	453	CINGHIA CASSE BATERIA	202	DOCCE	441
CASSA PER PESCA	415	CINGHIA ORMEGGIO	310	DOCCIA	443
CASSETTA ATTREZZI	607	CINGHIA REGOLABILE	363	DOCCIA INCASSO	441
CASSETTA PORTABATTERIE DOPPIA	250	CINGHIEA POLIPROPILENE	425	DOCK LINE	310
CASSETTIERA A SEDILE	403	CINTURA DE SICUREZZA	466	DRIZZA	312
CATENA ANCORAGGIO	330	CINTURA DE SICUREZZA E CORDONE	467		
CATENA CALIBRATA	330	CLIP NYLON	413		
CATENE	330	CLIP PER PARABREZZA	365		
CAVI AV ACQUATICI	675	CLIP PORTACIME NYLON PIPE FITTING	321		
CAVI BATTERIA	183	CLIP PORTACIME PULPITO NYLON	321		
CAVI BATTERIA CON TERMINALI	184	CODICE INTERNAZIONALE DI SEGNALI	421		
CAVI COMANDO	11	CODICI DI COLORI PER CAVI ELETTRICI NELLE IMBARCAZIONI	182		
CAVI CON 2 CONNETTORI, SERIE INTERNAZIONALE	237	COLLA NEOPRENE GEL	576		
CAVI CON CONNETTORI, SERIE INTERNAZIONALE	236	COLLA PER GOMMONI IN PVC	576		
CAVI ELETTRICI	237	COLLA PER TENDER	576	ELEMENTI DI RICAMBIO	152
CAVI INSTALLAZIONE ELETTRICA	183	COLLARE DI TENUTA CON ANELLO FILETTATO	234	ELEMENTI DI RICAMBIO	153
CAVI MARINI RCA	661	COLLETTORE OTTONE	102	ELEMENTI DI RICAMBIO	148
CAVIGLIERA	318	COLLETTORE VENTILAZIONE	377	ELEMENTO FILTRANTE	137
CAVO COASSIALE	184	COLLO D'OCA	128	ELETTROCONTROLLO WPS	77
CAVO DI ACCENSIONE	317	COMANDO DA PLANCIA	327	ELETTROSTOP	209
CAVO DI ALIMENTAZIONE PER AMPLIFICATORE	670	COMANDO DI CONTROLLO DOPPIO	33	ELETTRORVALVOLVA CARBURANTE	145
CAVO DI STOP	13	COMANDO DI CONTROLLO DOPPIO	32	ELICA DI PRUA	549
CAVO DI TIMONERIA LT	15	COMANDO DI CONTROLLO LATERALE	33	ELICA QUICK	507
CAVO DIFFUSORE + RGB MARINO	661	COMANDO DI CONTROLLO LATERALE	34	ELICHE CC	8
CAVO ELETTRICO	183	COMANDO DI CONTROLLO LATERALE	32	ELICHE ELETTRICHE	8
CAVO MARINO PER AMPLIFICATORE	661	COMANDO DI CONTROLLO SIMPLE	33	ELICHE RETRATTILI	9
CAVO PIANO PARALLELO 3	184	COMANDO DI CONTROLLO SIMPLE	32	ELIMINATORE CORRENTE ELETTROSTATICA	567
CAVO PIATTO ALTOPARLANTE	184	COMANDO LATERALE (703) PUSH TO OPEN	38	ELOGRAFO	463
CAVO PIATTO PARALLELO	184	COMANDO LATERALE PULL TO OPEN	37	ELIPRIMER 1C	572
CAVO PROLUNGA A SPINA	236	COMANDO PER CONSOLLA	37	ENDURECEDOR N-22	575
CAVO TIMONERIA 3000 SS ACCIAIO INOX	15	COMBO SKI	629	ENERGIA EOLICA	252
CAVO TIMONERIA MEGA-UR	15	CONFEZIONE GORE-TEX	127	ENERGIA SOLARE	252
CENTRALINA ELETTRONICA PER PORTE RETRATTILI	397	CONI TURAFALLA	462	ENTROBORDO	164
CERA	484	CONNESSIONE	196	EPOXY	574
CERNIERA ACCIAIO INOX AISI-316	384	CONNESSIONE PASSA PARATIE	197	ESPOSITORE CIME	318
CERNIERA AD INCASSO	383	CONNETTORE	107	ESPOSITORE PASSERELLA	396
CERNIERA CON PERNI	385	CONNETTORE CAVI ALTO AMPERAGGIO	196	ESPOSITORE SEADAMP	323
CERNIERA IN ACCIAIO INOX	386	CONNETTORE DOPPIO	143	ESTENSIONE CAVO USB	241
CERNIERA IN ACCIAIO INOX PULITO	386	CONNETTORE DOPPIO	97	ESTENSIONE CONNETTORE	240
CERNIERA OTTONE CROMATO	384	CONNETTORI	699	ESTINTORE	461
CERNIERA PIATTA	383	CONNETTORE "T"	144	ESTINTORE AUTOMATICO	461
CERNIERA SMONTABILE INOX AISI-316	384	CONTAGIRI	178	ESTINTORI E SECCHIELLO	461
CERNIERE	383	CONTAGIRI	176	ESTRATTORE BADERNA	127
CERNIERE CON TAPPO	383	CONTAGIRI / CONTAORE	178	ESTRATTORE CUSCINETTI	603
CESTELLI LAVANDINO	440	CONTAMETRI	330	ESTRATTORE CUSCINETTI E ELICHE	603
CESTELLO	440	CONTAMETRI CIMA	318	ESTRATTORE FILTRI	602
CHAMPION	146	CONTAMIGLIA	178	ESTRATTORE GAS	132
CHIAVE ASSE STRIATO	604	CONTAMIGLIA	175	ESTRATTORE GIRANTE	603
CHIAVE DADO ASSE VERTICALE	604	CONTAORE	175	ESTRATTORE PER TAPPI DI TRIM	606
CHIAVE DADO LEVA CAMBIO	604	CONTENDER ELICHE	572	ESTRATTORE PIGNONE E CUSCINETTI	605
CHIAVE DI AVVIAMENTO	231	CONTROL BOX	328	ESTRATTORE VENTILATORE SOLARE	377
CHIAVE DINAMOMETRICA	602	CONTROLLI	27	ESTRATTORE VOLANO	608
CHIAVE FRENO VOLANTE PER FUORIBORDO	607	CONTROLLI GENESYS	29	ETICHETTE ADESIVE	214
CHIAVE GRILLO	348	CONTROLLI UNIVERSALI E ACCESSORI	23	ETICHETTE ADESIVE PER BLUE SEA	224
CHIAVE PER CAVO CAMBIO	605	CONTROLLO DI VOLTAGGIO	212	ETICHETTE ADESIVE PER GOLDENSHIP	224
CHIAVE PER CUSCINETTO	605	CONTROLLLORE RGB	675	ETICHETTE ADESIVE PER GOLDENSHIP	223
CHIAVE PER PIGNONI	605	CONTROLLORI DI CARICA	253		
CHIAVE PER VALVOLE	406	CONTROPIASTRA	60		
CHIAVE PER VASCHETTA	149	CONVERTITORE DC-DC	248	FALSAMAGLIA ACCIAIO INOX	331
CHIAVE PIASTRA INOX	379	COPERCHIO VENTILAZIONE	377	FANALE DI VIA	278
CHIAVE UNIVERSALE INOX	379	COPERTA ISOTERMICA	462	FANALE POSTERIORE	427
CHIUSURA A CADUTA	391	COPERTURA DI SFIATO	376	FANCOILS	434
CHIUSURA BOCCAPORTI	388	COPERTURA RADIO	677	FARI LED	706
CHIUSURA BOCCAPORTI	389	COPRI MOTORE	367	FARO PIRATA	279
CHIUSURA PARABREZZA	372	COPRI PARABORDI	340	FARO PIRATA CONTROLLO CON TELECOMANDO	279
CILINDRO MAVIMARE	21	CORDA PER TIRARE	640	FARO PIRATA DI QUALITÀ IP67	279
CIMA ANCORAGGIO	317	CORDE CON MANIGLIA	631	FASCETTA FERMA CAVO	188
CIMA D100XTR	314	COUDE ECHAPPEMENT 90°VHT	114	FASCETTA IN NYLON BIMINI	362
CIMA ELASTICA	316	COVER COPRI MOTORE	367	FASCETTA PASSACAVO APERTA	58
CIMA IN POLIESTERE	316	CUBO PULIZIA	478	FASCETTA SCORREVOLE INOX AISI-316	362
CIMA IN POLIETILENE	316	CUFFIA PASSACAVO	58	FASCETTE	188
CIMA MULTIUSO	317	CUFFIE LAVAGGIO QUADRATE	131	FASCETTE	121
CIMA ORMEGGIO	310	CUFFIE LAVAGGIO ROTONDE	131	FASCETTE INOX	122
CIMA PARABORDO	315	CURVA FEMMINA/FEMMINA	97	FASCETTE SCARICO INOX	121
CIMA PER SCI NAUTICO	640	CURVA FEMMINA/FEMMINA	101	FASCIO SIGILLATO	267
CIMA PRORACE FOUR	313	CURVA FEMMINA/FEMMINA	94	FERMAPORTA	346
CIMA PRORACE ONE	313	CURVA MASCHIO/FEMMINA	98	FERMAPORTA 90°	345
		CURVA MASCHIO/FEMMINA	101	FERMAPORTE	345
		CURVA MASCHIO/FEMMINA	95	FERMI E TERMINALI	319
		CURVA OTTONE	100	FERMO	367
		CURVE DI SCARICO	130		

# ÍNDICE ALFABETICO



REF	PÁG
FERMO PARABREZZA	372
FERMO SPORTELLI	374
FERRAMENTA	351
FESTOON	267
FESTOON LED	265
FESTOON LED - 12 SMD 3528	265
FESTOON LED - 4 SMD 3528	265
FESTOON LED - 6 SMD 5050	265
FESTOON LED - 9 SMD 5050	265
FESTOON LED - SV8.5-8	265
FILIERA	602
FILTR ACQUA	134
FILTRI DI TIPO SEPAR 2000	153
FILTRO ACQUA	134
FILTRO ACQUA	508
FILTRO ARIA	151
FILTRO BENZINA	150
FILTRO BENZINA	147
FILTRO BENZINA CON SUPPORTO	150
FILTRO CARBURANTE DOPPIO	150
FILTRO CARTUCCIA	151
FILTRO COMBUSTIBILE PICCOLO	150
FILTRO CON COPPA	151
FILTRO DECANTATORE BENZINA	148
FILTRO DECANTATORE BENZINA CON SUPPORTO	149
FILTRO DECANTATORE DIESEL	152
FILTRO DECANTATORE DIESEL	149
FILTRO DI CARBONE ATTIVO	453
FILTRO KIT-HURTH	150
FILTRO PER MONTARE IN LINEA	147
FILTRO SENZA SUPPORTO	150
FILTRO SEPARATORE ACQUA-BENZINA	147
FISSAGGI	624
FISSAGGIO PARABREZZA	372
FISSATORE VELE	319
FLAPS ELETTRICI	47
FLAPS IDRAULICI	49
FLAPS MANUALE	46
FLEX LINE	311
FONENDOSCOPIO	605
FORMATORI GUARNIZIONE	592
FRIGO	438
FRIGORIFERI A COMPRESSORE	438
FUSIBILE	192
FUSIBILE & PORTAFUSIBILI	191
FUSIBILE BATTERIA	194
FUSIBILE BATTERIA	193
FUSIBILE CON CONNETTORI STAGNI	192
FUSIBILE IN VETRO	191
FUSIBILE INTERRUTTORE TERMICO	228
<b>G</b>	
GAMBA TAVOLO	404
GAMMA INOX	430
GAMMA VETROPORCELLANATA	431
GANCIO	382
GANCIO	382
GANCIO DE PESCA	416
GANCIO FERMAPORTA	345
GANCIO IN ACCIAIO INOX AISI-316	320
GANCIO IN NYLON	320
GANCIO INOX AISI316	382
GANCIO PARABORDI	382
GANCIO PER COPERTURE	366
GANCIO TRAINO SCI	640
GENERATORI A VELOCITÀ VARIABILE - SERIE VS	254
GENERATORI DEL SISTEMA INTERCOOLER - IS	255
GENERATORI ELETTRICI	254
GHIERE+GUARNIZIONI	22
GILET	632
GIRANTE	155
GIRANTE FUORIBORDO	155
GIRELLA ANELLO-ANELLO	351
GIRELLA ANELLO-GRILLO	351
GIRELLA GRILLO-GRILLO	351
GIROSTABILIZZATORE	57
GIUBBOTTO E LUCE SOLAS	458
GIUBBOTTO GONFIABILE	459
GIUBBOTTO SALVAGENTE	458
GIUNTA CAVI TERMORETRATTILE	187
GIUNTA CAVO	186
GIUNTI	331
GIUNTO GRIPPER	332
GIUNTO PER ANCORA	331
GIUNTO "T", INOX AISI-316	381
GLENDINNING ACTUATOR	27
GLENDINNING INBOARD SINGLE	24
GLENDINNING INBOARD SINGLE WITH TROLL	25
GLENDINNING INBOARD TWIN	24
GLENDINNING INBOARD TWIN WITH TROLL	25
GOLFARE	352
GOLFARE CON ANELLO	352
GOLFARE DOPPIO	352

REF	PÁG
GOLFARE "U"	353
GOMITO	380
GOMITO 45° IN SILICONE	114
GOMITO 90° IN SILICONE	114
GOMITO A 45° M.F.	102
GOMITO A 90° F.F.	102
GOMITO A 90° M.F.	102
GOMITO SERBATOIO	143
GOMMA SPORTELLI	374
GOMMINI PULITORE	481
GONFIATORE A MANO	641
GONFIATORE A PEDALE	643
GONFIATORI DELL'ARIA ELETTRICHE	641
GRADINO INOX	410
GRASA SILICONA	591
GRASSO A SPRUZZO	594
GRASSO AL LITIO	591
GRASSO CERNIERE TENDA	359
GRASSO E OLIO	598
GRASSO MARINO	591
GRASSO MARINO. INSOLUBILE IN ACQUA	591
GRASSO TEFLON HEAVY DUTY	488
GRASSO WINCHE	591
GRIGLIA DI PRESA A MARE	101
GRIGLIA VENTILAZIONE	375
GRIGLIE DI ASPIRAZIONE	437
GRIGLIE D'USCITA	437
GRILLO	346
GRILLO A CETRA	348
GRILLO AUTOMATICO	347
GRILLO AUTOMATICO CON PERNO	347
GRILLO CORTO CON VITE	347
GRILLO CORTO CON VITE	346
GRILLO DRITTO	348
GRILLO DRITTO CORTO	346
GRILLO DRITTO LUNGO	347
GRILLO GALVANIZZATO	348
GRILLO INOX AISI-316	346
GRILLO OVALE	347
GRILLO STORTO	347
GUAINA SPIRALATA	188
GUAINA TERMORETRATTILE	187
GUANTI	631
GUANTO SHURHOLD	475
GUARNIZIONE PARABREZZA	374
GUARNIZIONE SPORTELLI	374
GUIDA AL PRODOTTO SU INTERNET	686
<b>H</b>	
HONDA	369
<b>I</b>	
IGLOO	702
IMBARCHI	377
IMBRACATURA FUORIBORDO	368
IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE	439
IMPIANTO DI SCARICO	128
INDICATORE BATTERIA	177
INDICATORE DC ANALOGICO	212
INDICATORE DC DIGITALE	212
INDICATORE LED	228
INDICATORE LIVELLO (EUROPEO)	177
INDICATORE LIVELLO ACQUA	174
INDICATORE LIVELLO EUROPEO 0-190	174
INDICATORE POSIZIONE TRIM	177
INDICATORE PRESSIONE OLIO	176
INDICATORE TEMPERATURA	176
INFORMAZIONI TECNICA	182
INGRESSO ACQUA	447
INSONORIZZANTI	127
INTERCEPTER SERIE LS	53
INTERCEPTER SERIE SR	52
INTERCETTORI	52
INTERCONNESSIONE CAVO	670
INTERCONNESSIONE MARINA RCA CON ADATTATORE A "Y"	661
INTERNET / BANDA LARGA	682
INTERRUTTORE	328
INTERRUTTORE	228
INTERRUTTORE A LEVETTA	215
INTERRUTTORE AUTOMATICO TERMICO	226
INTERRUTTORE AVVIAMENTO	608
INTERRUTTORE BATTERIA REMOTO	210
INTERRUTTORE DI STOP	229
INTERRUTTORE ELETTRONICO PER POMPE SENTINA	91
INTERRUTTORE FLAPS	48
INTERRUTTORE IDROMAGNETICO 8345-8350	225
INTERRUTTORE MAGNETICO SERIE A	225
INTERRUTTORE MAGNETICO SERIE C	225
INTERRUTTORE PER FLAPS	51
INTERRUTTORE PRESSIONE PER POMPE SEAFLO	86
INTERRUTTORE SENTINA GALLEGGIANTE	89
INTERRUTTORE TERGICRISTALLI	257

REF	PÁG
INTERRUTTORE WC	453
INTERRUTTORI A TIRETTO	216
INTERRUTTORI PULSANTE	216
INVERNAGGIO	131
INVERTER COMPATTO	432
INVERTER REFRIGERATORE	433
ISOLATORE	242
ISOLATORE AUTOMATICO	242
<b>J</b>	
JOYSTICK	27
<b>K</b>	
KIT 3000 SS	15
KIT ADATTATORI CAVI 3300C	12
KIT ATTREZZI PIEDI	604
KIT CAMBIOE OLIO	600
KIT CHIAVE ELICHA	603
KIT CHIAVI	230
KIT COMPLETO	459
KIT DI LAVAGGIO	84
KIT ELETTRICO	447
KIT ESTRATTORE PULEGGE	602
KIT FASCE-PISTONI	606
KIT FASCETTE INOX VARIE	188
KIT FLAPS ELETTRICI	47
KIT FLAPS IDRAULICI	49
KIT FLAPS IDRAULICI COMPLETO	50
KIT GOMMINI	365
KIT GUARNIZIONI PER CILINDRO	21
KIT IMBARCO OLIO	22
KIT INDICATORE LIVELLO	453
KIT JUNTAS PARA BOMBA	21
KIT LETTERE E NUMERI	708
KIT LUBRIFICATORI METRICI	601
KIT LUCI NAVIGAZIONE (DESTRA - SINISTRA)	269
KIT LUCI NAVIGAZIONE	269
KIT MEZZO MARINAIO	415
KIT PISTOLA + GRASSO	598
KIT PITTUREI	571
KIT POLIESTEREE	575
KIT PRIMO SOCCORSO	462
KIT PROLUNGA CAVI CANDELE	607
KIT PULIZIA / LUCENTEZZA	480
KIT PULIZIA / LUCENTEZZA SIGILLANTE TEAK	480
KIT RACCORDO PER FILTRO DIESEL	151
KIT RIPARACION	18
KIT RIPARAZIONE PER TENDER	575
KIT SPINE/ BASE 12V	239
KIT TERGICRISTALLO	257
KIT TERMINALI BATTERIA	190
KIT TIMONERA MECANICA LT	14
KIT TIMONERIA IDRAULICA PER ENTROBORDO	19
KIT TIMONERIA IDRAULICA PER PIEDI	19
KIT TUBI	22
KNEEBOARD	626
<b>L</b>	
LAMPADINA A VITE	266
LAMPADINA ALOGENA G4	267
LAMPADINE	265
LAMPADINE A LED BA15 - 360°	264
LAMPADINE A LED BA15D	266
LAMPADINE A LED BA15D - 360°	264
LAMPADINE A LED BA15S	265
LAMPADINE A LED BA9S	265
LAMPADINE A LED BAY15D	266
LAMPADINE A LED BAY15D - 15 SMD 5050	264
LAMPADINE A LED BAY15D - 24 SMD 3528	264
LAMPADINE A LED BAY15D - 24 SMD 5050	264
LAMPADINE A LED BAY15D - 360°	264
LAMPADINE A LED BAY15D - 60 SMD 3528	264
LAMPADINE G4 LED - 12 SMD 5050	264
LAMPADINE G4 LED - 15 SMD 5050	264
LAMPADINE G4 LED - 18 SMD 5050	264
LAMPADINE G4 LED - 3 SMD	264
LAMPADINE G4 LED - 9 SMD 5050	264
LAMPADINE G4 LED - 90°	264
LAMPADINE LED	264
LAMPADINE SENZA CONTATTO	267
LAVAGGIO	447
LEVA RICAMBIO VALVOLA	96
LUBRIFICANTE A SECO SPRAY C/PTFE	590
LUBRIFICANTE PER 2 TEMPI	581
LUBRIFICANTE SNAP-STICK	478
LUCCHETTO MARINO	393
LUCE	427
LUCE 360° TELESCOPICA	276
LUCE ANTERIORE BIANCA IN PLASTICA	427
LUCE COMBINATA	272
LUCE COPERTA	287
LUCE DA COPERTA	284
LUCE DA COPERTA	287
LUCE DA COPERTA	280



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
LUCE DI POPPA	272	<b>N</b>		PASSARELLA FISSA	398
LUCE DI STOP	272	NABLES PONT IMBARCHI	377	PASSASCAFO	99
LUCE DI VIA	272	NASTRO ANTI SCIVOLO	708	PASSASCAFO	101
LUCE ESTERNA	292	NASTRO DI FISSAGGIO	322	PASSASCAFO	103
LUCE INTERNE	285	NASTRO RIFLETTENTE SOLAS	463	PASSASCAFO	109
LUCE INTERNE	286	NEREIDE	251	PASSASCAFO	95
LUCE INTERNE	288	NEUTRA-SALT	580	PASSASCAFO 90°	110
LUCE INTERNE	283	NGK	146	PASSASCAFO CON VALVOLA	111
LUCE NAVIGAZIONE	280	NIPLESS DI RIDUZIONE	100	PASSASCAFO PLASTICA	110
LUCE NAVIGAZIONE	267	NIPLESS DI RIDUZIONE	107	PASSAUOMO E SPORTELLO	370
LUCE NAVIGAZIONE BICOLORE	271	NIPLESS DI RIDUZIONE	97	PASSAUOMO IN POLICARBONATO	371
LUCE NAVIGAZIONE TRE COLORE	271	NIPLESS DOPPIO	97	PASSAUOMO ISPEZIONE IN ABS	370
LUCE PER GIUBBOTTO	459	NIPLESS DOPPIO	100	PASSE COQUE CREPINE	103
LUCE PIATTAFORMA	278	NIPLESS DOPPIO	107	PASSE COQUE CREPINE	95
LUCE SALA MACCHINE	285	NIPLESS DOPPIO	94	PASSERELLA	404
LUCE SOTTOMARINA FULL RGB	282	<b>O</b>		PASSERELLA	398
LUCE SOTTOMARINO BRONZO	282	OLIO	479	PASSERELLA IDRAULICA	394
LUCE SUBACQUEE	285	OLIO 100% SINTETICO	582	PASSERELLA PIEGHEVOLE	398
LUCE SUBACQUEE	281	OLIO 2 STROKES TC-W3	581	PASSERELLE SMERALDO	394
LUCE SUBACQUEE LED	285	OLIO ATF	589	PATTINO SCORREVOLE	367
LUCE SUBACQUEE LED	281	OLIO COMPRESSORE	590	PERNI BASE BATTERIA	202
LUCE WINDEX	169	OLIO HIGH PERFORMANCE	588	PERNO	567
LUCI DI CORTESIA	284	OLIO IDRAULICO ISO46	589	PERNO IN NYLON BIMINI	361
LUCI PIATTAFORMA	279	OLIO INVERNAGGIO	577	PERNO RAPIDO	367
LUCIDANTE MARINO	482	OLIO ISO46	589	PESCA	415
LUCIDANTE MARINO	483	OLIO MINERALE PER FUORIBORDO TC-W3	582	PIASTRA CONNESSIONE	197
LUCIDANTE PROFESSIONALE	485	OLIO MINERALE VDS-3	584	PIASTRA CONNESSIONE	22
LUCIDANTI	483	OLIO MISCELA 2 TEMPI	582	PIASTRA CONNESSIONE DOPPIA	199
LUCIDATURA METALLI	482	OLIO MOTORE BENZINA	585	PIASTRA DI MASSA	698
<b>M</b>		OLIO MOTORE DIESEL	585	PIASTRA PER BOE	499
MACCHINE PER IL GHIACCIO	438	OLIO MOTORE DIESEL	585	PIASTRA PROTEZIONE PRUA	406
MANETTA CONSOLLE	38	OLIO MULTIGRADE HIGH PERFORMANCE	584	PIASTRA SALVA POPPA	61
MANICO	472	OLIO PER TIMONERIA IDRAULICA	22	PIATTAFORMA IDRAULICA DI POPPA	499
MANICO TELESCOPICO	473	OLIO PER TRASMISSIONE	587	PIEDISTALLO	400
MANICOTTO IN RAME	321	OLIO PER TRASMISSIONE DEXRON III	589	PIEDISTALLO TELESCOPICO GIREVOLE	404
MANIGLIA	373	OLIO PER TRASMISSIONE IPS	586	PIEDISTALLO TELESCOPICO PER TAVOLI	405
MANIGLIE	381	OLIO PER TRASMISSIONE IPS/AQUAMATIC	587	PINZA AMPEROMETRICA	609
MANOMETRO	608	OLIO SAE 10W30	583	PINZA MULTIUSO	415
MANUTENZIONE MOTORE	577	OLIO SAE 10W40	584	PISTOLA ACQUA	477
MARMITTA	128	OLIO SAE 15W40	584	PISTOLA LAVAGGIO	447
MARMITTE (MUFFLER)	129	OLIO SAE 25W40	585	PISTOLA MESSA A PUNTO	611
MARMITTE DI SCARICO	129	OLIO SAE 25W50	586	PISTOLA OLIO	599
MAT VETRO	574	OLIO SAE 30	586	PISTOLE GRASSO	598
MEDIA CENTER - AQUATIC AV	673	OLIO SAE 5W40	582	PISTONE	369
MEDIA CENTER - JL AUDIO	667	OLIO SAE 75W140	587	PISTONE A GAS	369
MEDIA CENTER - KICKER	659	OLIO SAE 75W90	586	PISTONE ACCIAIO INOX "ATTWOOD"	369
MEDIA CENTER - WET SOUNDS	655	OLIO SAE 80W90	588	PISTONE SPORTELLO ELETTRMECCANICO	374
MEGAFONO	261	OLIO SAE 90	588	PITTURA ACCIAIO INOX	570
MESS A TERRA	233	OLIO SINTETICO 4 TEMPI	585	PITTURA PER TENDER	571
METALLO LIQUIDO LUCIDATURA	483	OLIO SINTETICO 4 TEMPI HIGH PERFORMANCE	586	PITTURE PER MOTORE E PIEDE	570
IMBARCAZIONI		OLIO SINTETICO PER MOTORI VERADO	585	PITTURE SPRAY	570
MEZZO MARINAIO	414	OLIO SINTETICO PER TRASMISSIONE	588	PLAFONIERA INTERNA-ESTERNA	292
MEZZO MARINAIO FISSO	414	OLIO SINTETICO PREMIUM	584	PLASTOBOAT	575
MEZZO MARINAIO TELESCOPICO	414	OLIO SINTETICO PREMIUM	583	PLASTOGEL	574
MILLEPIEDI	320	OLIO TRIM / TILT	590	PLENUM	435
MIXER DOCCIA	442	OMBRINALE	101	POCO DIGITAL LIGHTING CONTROL	282
MIXER RUBINETTO	446	OMBRINALE	107	POGGIA PIEDI	406
MOCCIO	471	OMBRINALE	98	POLSINI	462
MOCCIO COMPLETO	471	ONYX	395	POMELLO	372
MODIFICHE E MIGLIORAMENTI DEL		OROLOGIO IN QUARZO	176	POMOLO	44
PRODOTTO	124	OROLOGIO MULTIFUNZIONE	178	POMPA	340
MODULO RICEVITORE BLUETOOTH	670	OROLOGIO MULTIFUNZIONE	174	POMPA A PEDALE	64
MOLLA IN ACCIAIO INOX	373	OTTONE CR	104	POMPA A PRESSIONE SERIE 23A	79
MOLLE ORMEGGIO	323	OTTONE CR	102	POMPA ACQUA	75
MOLLE ORMEGGIO IDRAULICO	322	OUTBOARD/STERNDRIVE SINGLE WITH TRIM	26	POMPA ACQUE GRIGIE	448
MONITOR DELLA BATTERIA	250	OUTBOARD/STERNDRIVE TWIN WITH TRIM	26	POMPA ACQUE GRIGIE	89
MONITORE BATTERIA PICO BLUE	251	<b>P</b>		POMPA ARIA	641
MONITORE BATTERIA PICO ONE	250	PADDLE SURF	618	POMPA ARIA	641
MONITORE BATTERIA PICO STANDARD	250	PANNELLI SOLARI RIGIDI	253	POMPA AUTOADESCANTE	76
MOPA WATER SPRITE	472	PANNELLI SOLARI SEMIRIGIDI	252	POMPA DELL'OLIO ELETTRICA	74
MORSETTI	199	PANNELLO DISTRIBUZIONE	222	POMPA DELL'OLIO ELETTRICA	71
MORSETTO	339	PANNELLO INTERRUOTTORE	216	POMPA DELL'OLIO MANUALE	600
MORSETTO A CAVALLOTTO	321	PANNELLO INTERRUOTTORI	217	POMPA DELL'OLIO MANUALE	72
MORSETTO IN PLASTICA	320	PANNELLO INTERRUOTTORI AC	221	POMPA DI LAVAGGIO	83
MOSCHETTONE	348	PANNELLO INTERRUOTTORI PER INTEMPERIE	218	POMPA ELETTRICA IN BRONZO	75
MOSCHETTONE APERTO	350	PANNELLO PER MONTAGGIO SUPERFICIALE	222	POMPA ELETTRICA IN BRONZO	75
MOSCHETTONE APERTO CON SICURA	349	PANNELLO PER POMPE SENTINA	216	POMPA ESTRATTRICE	599
MOSCHETTONE APERTO CON SICURA	350	PANNELLO PORTAFUSIBILI	195	POMPA MECCANICA IN BRONZO	74
MOSCHETTONE ASIMMETRICO	350	PANNI E SPUGNA	476	POMPA MULTISERVIZIO	77
MOSCHETTONE AUTOMATICO	349	PANNO	476	POMPA OLIO	600
MOSCHETTONE CHIUSO	349	PARABORDI	336	POMPA PER SERBATOIO	69
MOSCHETTONE CHIUSO CON SICURA	350	PARABORDI BANCHINA	338	POMPA PRESSIONE ELETTRICA	81
MOSCHETTONE CINGHIA	364	PARABORDO	337	POMPA SENTINA AUTO S13B	70
MOSCHETTONE CON SICURA	350	PARABORDO CURVADO	338	POMPA SENTINA AUTO S14A	70
MOSCHETTONE FISSO	348	PARABORDO DI PRUA	338	POMPA SENTINA S13A	66
MOSCHETTONE GIREVOLE	349	PASSA SCAFO	144	POMPA SOMMERGIBILE	65
MOSCHETTONE GIREVOLE	348	PASSACATENA ACCIAIO INOX AISI 316	331	POMPA SOMMERGIBILE AUTOMATICA	68
MOSCHETTONE KONG	349	PASSACATENA IN PLASTICA BIANCA	331	POMPE ACQUA	74
MOSCHETTONE "TRIGGER"	348	PASSACAVO	354	POMPE ACQUA DI MARE	87
MOSCHETTONE "X-LARGE"	350	PASSACAVO	191	POMPE COMBUSTIBILE	144
MOTORE ELETTRICO	710	PASSACAVO IN NYLON CON PASSAGGIO	698	POMPE DI CIRCOLAZIONE	86
MOTORE ELETTRICO PER PADDLE SURF	619	PER CONNETTORE		POMPE GASOLIO	74
MOTORE TERGICRISTALLO	257	PASSAPARATIA COASSIALE	698	POMPE LAVAGGIO	83
MULTITESTER DIGITALE	610			POMPE MACERATRICI	88
				POMPE MACERATRICI PER SANITARI MARINI	88
				POMPE MANUALE	64



# ÍNDICE ALFABETICO



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
POMPE OLIO	71	PULITORE TELI PTEFA	491	SCALMO	411
POMPE PRESSIONE	78	PULITORE TENDER E PARABORDI	481	SCALMO A SCOMPARSA	412
PONTICELLO	353	PULITORE TERMINALI BATTERIA	189	SCARICHI A MARE	98
PONTICELLO	352	PULITORE WASH-WAX	489	SCARICHI A MARE	101
PONTICELLO BIMINI	361	PULITORI SCAFI	488	SCARICHI A MARE	107
PORTA LAMPADA PER BA15D	266	PULITRICE CILINDRI	607	SCARICHI A MARE	98
PORTA RUOTA CARRELLO	426	PULIZIA ANELLI	579	SCARICO A MARE	108
PORTABICCHIERI PIEGHEVOLE E REGOLABILE	707	PULIZIA DI MOTORI TERCLEN	594	SCARICO A MARE	98
PORTACANNE	416	PULIZIA OSSIDO	490	SCARICO A MARE PLASTICA	108
PORTACANNE AD INCASSO	418	PULSANTIERA	329	SCARICO E TAPPO	441
PORTACHIAVI GALLEGGIANTI	709	<b>Q</b>		SCATOLA BATTERIA	200
PORTAFUSIBILE	194	QUADRO ELETTRICO	397	SCATOLA CONNESSIONE	197
PORTAFUSIBILE STAGNO AD INCASSO	194	<b>R</b>		SCATOLA MECCANICHE	30
PORTAFUSIBILI	195	RACCORDI	153	SCINTILLOMETRO	606
PORTAFUSIBILI BATTERIA	195	RACCORDI	148	SCOPA COMPLETA	471
PORTAFUSIBILI STAGNO	193	RACCORDI ACCIAIO INOX	97	SCOTTA	315
PORTAGOMMA	96	RACCORDO	145	SCROCCHETTO	345
PORTAGOMMA	100	RACCORDO	22	SDOPPIATORE ALIMENTAZIONE	240
PORTAGOMMA	102	RACCORDO A "T" F.F.F. OTTONE CR	103	SEADAMP EVO	322
PORTAGOMMA	103	RACCORDO COLLETTORE	154	SEADAMP HEAVY	322
PORTAGOMMA	105	RACORDO PER FILTRI ROSCA METRICA	154	SECCHIELLO ANTI INCENDIO	461
PORTAGOMMA	106	RADIO CONTROLLO	239	SEDILE	399
PORTAGOMMA	94	RADIOCOMANDO	329	SEDILE PIEGHEVOLE	403
PORTAGOMMA F. OTTONE CR	104	RAVVIVA COLORE	493	SEDILE PIEGHEVOLE E PIEDISTALLO GIREVOLE	402
PORTAGOMMA FEMMINA	100	RAVVIVATORE PER PLASTICA	492	SEDILE PIEGHEVOLE IN POLIETILENE	401
PORTAGOMMA FEMMINA	107	REDANCIA ACCIAIO GALVANIZZATO	321	SEGNA CATENA	331
PORTAGOMMA FEMMINA	96	REDANCIA IN NYLON	321	SEGNA CATENA	464
PORTAGOMMA MASCHIO	97	REDANCIA INOX	321	SEGNAVENTO	168
PORTAGOMMA MASCHIO	100	REFRIGERANTE	590	SEGNAVENTO PER BARCHE A VELA	168
PORTAGOMMA MASCHIO	106	REGOLATORE DI APERTURA	373	SEGNAVENTO PER TESTA D'ALBERO O ANTENNE	169
PORTAGOMMA MASCHIO	94	RELAY	435	SEGNAVENTO PER VELIERI	168
PORTAGOMMA MASCHIO 90°	107	RELÈ AUTOMATICO DI CARICA	209	SENSORE	179
PORTAGOMMA OTTONE	100	RELÈ DI CARICA AUTOMATICA	210	SENSORE ACQUA PER FILTRI DIESEL	154
PORTAPARABORDO	339	RELÈ DI PROTEZIONE BATTERIA	211	SENSORE LIVELLO ACQUA E CARBURANTE	179
PORTAPARABORDO	338	REMO	413	SENSORE LIVELLO CARBURANTE	179
PORTELLO	371	REMO AUSILIARE	478	SENSORE PRESSIONE OLIO	179
POSACENERE	708	REMO FISSO PADDLE	414	SENSORE RILEVATORE	132
POSIZIONE TIMONE 0-190	175	REMO SMONTABILE	413	SENSORE TEMPERATURA	179
POSIZIONE TIMONE 0/190 R-L	175	REMO TELESCOPICO	413	SENSORI	688
POSIZIONE TIMONE 160-100	175	REMO TELESCOPICO PADDLE	413	SEPARATORE DI GAS	130
POWER LIFT	54	RESINA IN POLIESTERE	574	SERBATOIO	138
POWER TRIM / TILT	54	RETE DI PRUA	406	SERBATOIO ACQUA DOLCE	138
POWER TRIM-LIFT	54	RETE PORTA OGGETTI	708	SERBATOIO CARBURANTE	140
POWERSINE	247	RETINO	478	SERBATOIO COQUE NERE	139
POWERSINE COMBI	246	RICAMBI	477	SERBATOIO DRENAGGIO CON POMPA	70
PRE-FILTRI POMPA DELL'ACQUA	85	RICAMBI	643	SERRATURA A PRESSIONE	391
PREMISTOPPA	124	RICAMBI	56	SERRATURA ACCAIO INOX	391
PRESA	427	RICAMBI TRIM	49	SERRATURA CHIAVE	392
PRESA A MARE	101	RICAMBI TRIM	48	SERRATURA CON CHIAVE	390
PRESA ACCENDISIGARI	240	RICEVITORE	329	SERRATURA CON MOLLA	391
PRESA DI CORRENTE	240	RIDUZIONE M.F.	104	SERRATURA DI SICUREZZA	390
PRESA FEMMINA 30A	234	RIFLETENTE	427	SERRATURA E CHIUSURA	392
PRESA FEMMINA 50A	235	RIFLETTORE RADAR	464	SERRATURA PERKO	393
PRESA MASCHIO	235	RILEVATORE DI FUMI DI BENZINA E ALLARME	132	SERRATURA PORTA	390
PRESA SERIE INTERNAZIONALE	235	RIMUOVE LA SPORCIZIA DEGLI INSETTI E UCCELLI	495	SERRATURA ZAMAK	392
PRESE SPINE	239	RIPARAZIONE SCAFO	574	SERRAVELE	319
PRESSIONE OLIO	175	RIPARTITORE AUTOMATICO ISOLANTE PER CARICABATTERIE	242	SERRAVELE IN NYLON	319
PRIMER PER MOTORI	571	RISCALDATORI A GAS	189	SFIATO IDRAULICO	376
PRIMO SOCCORSO	462	RISCALDATORI A GAS	189	SFIATO SERBATOIO	141
PRODOTTO PER COPERTA	478	RIVELATORE GAS	132	SHAMPOO SENZA SCHIUMA	489
PRODOTTO PER TEAK	479	RIVELATORE MONOSSIDO DI CARBONIO	132	SIFONE	106
PROFILO FINITURA	406	RODOTTO METALLI	482	SIFONE PLASTICA	106
PROGRADE	28	RONDELLA	104	SIGILLANTE PER GIUNTI AD ALTA TEMPERATURA	595
PROIETTORE DI CROCETTA	278	RUBBER EXHAUST ELBOW	114	SIGILLANTE TEAK	479
PROIETTORE DI CROCETTA	280	RUBINETTO	445	SIGILLATORE GUARNIZIONE	595
PROLUNGA PER FUORIBORDO	60	RULLO DI FISSAGGIO	409	SIM EXTENDER	688
PROLUNGA TIMONE	310	RULLO IN CUIO NERO	426	SISTEMA ACQUE NERE	455
PROTETTORE CONNESSIONE ELETTRICA	576	RUOTE DI FISSAGGIO SCOMPARSA	409	SISTEMA AUDIO	647
PROTETTORE DIELETRICO	577	<b>S</b>		SISTEMA CAMBIO OLIO ELETTRONICO	73
PROTETTORE IMPERMEABILIZZATO	493	SALDA ANCORA GENIUS	325	SISTEMA DI STABILIZZAZIONE	57
PROTETTORE MOTORE	577	SALDA ANCORA HECTOR	325	SISTEMI BLOCCO TERMINALI	200
PROTETTORE TERMINALI	189	SALPA ANCORA	355	SLALOM	628
PROTETTORE VINILE	491	SALPA ANCORA EAGLE	324	SMERIGLIATRICE PER VALVOLE DELL'ACQUA	595
PROTETTORI ELICHE	60	SALPA ANGORA PRINCE	326	SNODO	364
PULEGGIA	308	SALVAGENTE	460	SOFFIETTO DI PROTEZIONE	59
PULITORE CALNET	493	SALVAGENTE FERRO DI CAVALLO	460	SOFFIETTO IN SILICONE	114
PULITORE CARBURATORE	577	SALVAGENTE OMOLOGATO	460	SOLENOID (RELAY BOX) 12V	8
PULITORE DI SCARICO	454	SAPONI PER VINILE	491	SOLVENTE ACQUA TERGICRISTALLO	494
PULITORE E CERA	484	SASSOLA	465	SONDA	177
PULITORE FILTRO ARIA	151	SCAFI	549	SOTTOBICCHIERI	707
PULITORE GRASSO	489	SCAFI	500	SPAZZOLA	256
PULITORE INIETTORE E CARBURATORE DE BENZINA	580	SCALA BAGNO	409	SPAZZOLA DURA	470
PULITORE Istantaneo	490	SCALA DI EMERGENZA	466	SPAZZOLA EXTRA MORBIDA	470
PULITORE METALLI	482	SCALA DI EMERGENZA	465	SPAZZOLA "HAMMERHEAD"	471
PULITORE MUFFA	489	SCALA PER PIATTAFORMA	410	SPAZZOLA INCLINATA	471
PULITORE PER COPERTA	478	SCALA TELESCOPICA PER PIATTAFORMA	411	SPAZZOLA MEDIA	470
PULITORE SCAFI	488	SCALDABAGNO	430	SPAZZOLA MORBIDA	473
PULITORE SENTINA	494	SCALETTA	409	SPAZZOLA MORBIDA	470
PULITORE SERBATOIO	580	SCALETTA	411	SPAZZOLA UNIVERSALE	473
PULITORE TEAK E RAVVIVANTE	479	SCALETTA C-90	410	SPAZZOLE	474
PULITORE TEAK PASO 1	479	SCALETTA TELESCOPICA	409	SPAZZOLE	472
PULITORE TEAK PASO 2	479			SPAZZOLE E MANICO	470
PULITORE TEAK PASO 3	480				



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
SPINA	236	TEMPERATURA OLIO	174	VALVOLA ANTI RITORNO	86
SPINA 16A 250V	236	TENDA ESTENSIBILE	358	VALVOLA CARBURANTE	145
SPINA STAGNA, INTERNAZIONALE	234	TENDALINO	356	VALVOLA DRENAGGIO ACQUA PER FILTRI RACOR	154
SPINTA AD INCASSO 30A	233	TENDALINO CRUISER	357	VALVOLA INVERNAGGIO	131
SPINTA AD INCASSO 50A	233	TENDALINO ECONOMY (SENZA GUAINA)	357	VALVOLA PLASTICA	105
SPUGNA	477	TENDALINO T-TOP	358	VALVOLA SCARICO A MARE	108
SPUGNA IN MICROFIBRA	476	TENDALINO WHITEWATER PRO	357	VALVOLA VITTORIA	94
SPUGNA PVA	476	TENDITORE	344	VALVOLE	96
STABILIZZATORE	579	TERGICRISTALLI	256	VALVOLE	99
STABILIZZATORE BENZINA	579	TERMINALE	185	VALVOLE	102
STABILIZZATORI	44	TERMINALE, INOX AISI-316	380	VALVOLE	105
STACCA BATTERIA	202	TERMINALE	60	VALVOLE	94
STACCA BATTERIA A DISTANZA	211	TERMINALE BATTERIA	189	VALVOLE ACCIAIO INOX	96
STACCA BATTERIA HD	208	TERMINALE BATTERIA E ACCESSORI	189	VALVOLE OTTONE	99
STACCA BATTERIA HD	202	TERMINALE CAVO BATTERIA	186	VALVOLE PER TENDER	407
STACCA BATTERIA	206	TERMINALE CAVO CON OCCHIELLO	186	VALVOLEBRONZO NAVALE	94
STACCABATTERIA SERIE E	204	TERMINALE CAVO TERMORETRATTILE	186	VALVOTA T FEMMINA	97
STACCABATTERIA SERIE M	203	TERMINALE DOPPIO FASTON	185	VALVOTA T FEMMINA	101
STAPLE INOX	319	TERMINALE FASTON	185	VALVOTA T FEMMINA	107
STAZZOLE SOFT	470	TERMINALE FASTON CON GUAINA ISOLANTE	185	VALVOTA T FEMMINA	95
STEEL	322	TERMINALE FASTON TERMORETRATTILE	187	VALVOLA INFLADO BOYAS	337
STOPPER XTC	308	TERMINALE FERMACORDA A MOLLA	320	VARI	590
STORM	311	TERMINALE GUIDA	367	VARI PULITORI	489
STORMX	311	TERMINALE IN NYLON	362	VASSOIO	415
STROZZASCOTTE	309	TERMINALE IN NYLON	364	VENTILATORE	709
STRUMENTAZIONE	174	TERMINALE IN NYLON	320	VENTILAZIONE TELI	365
STRUMENTI PER CLIP	366	TERMINALE INOX AISI-316	380	VENTOSA	478
SUBWOOFER - AQUATIC AV	672	TERMINALE INOX AISI-316	362	VERRICELLI	324
SUBWOOFERS - JL AUDIO	666	TERMINALE RAPIDO	185	VETRINO	277
SUCCHIAROLA	96	TERMINALE TERMORETRATTILE	186	VHF E COPERTURA	676
SUCCHIAROLA BRONZO NAVALE	96	TERMINALE VITE	370	VHF FISSO	676
SUPER POLY BOAT WAX	488	TERMINALI FISSAGGIO COPRI BARCHE	320	VHF PORTATILE	676
SUPORTE SUPERIOR ACTUATOR	51	TERMOMETRO MULTIFUNZIONALE	609	VITE DOPPIA M.	104
SUPORTO INFERIOR ACTUATOR	51	TESSUTO IN FIBRA DI VETRO	574	VITE DOPPIA RIDOTTA M.M.	104
SUPPORTI	615	TESTA AGGANCIO	426	VITE FISSAGGIO BIMINI	361
SUPPORTI PER IMBARCAZIONI	614	TESTA DEL CARRELLO	426	VIVAIO POMPA	69
SUPPORTI PER MOTORI	611	TESTA DOCCIA	442	VOLANTI	40
SUPPORTI PER PIEDI	612	TESTA MEZZO MARINAIO	477	VOLTIMETRO DIGITALE PER CORRENTE	229
SUPPORTI SCARICO IMBARCAZIONI	613	TIMONERIA FUORIBORDO 150 HP	16	CONTINUA	177
SUPPORTO	339	TIMONERIA IDRAULICA	16	VOLTOMETRO	174
SUPPORTO	474	TIMONERIA MECCANICA	14		
SUPPORTO	150	TIMONERIA ZTS	14		
SUPPORTO 90°	370	TIMONI	498		
SUPPORTO 90°	351	TIPI DI ATTACCHI LAMPADINE	265		
SUPPORTO A FORCELLA	363	TIRA ACQUA PER VETRI	475	WAKE	620
SUPPORTO BIMINI	360	TRAINABILI	636	WC CHIMICI	452
SUPPORTO BIMINI BOATOP	360	TRAINABILI	640	WC ELETTRICO	448
SUPPORTO BOETTA GALLEGGIANTE	464	TRAINABILI	634	WC ELETTRICO	447
SUPPORTO CANNE	416	TRASMETTITORE CONTAMIGLIA	179	WC MARINO MANUALE	451
SUPPORTO CONCAVO	363	TRASMISSIONE AUTOMATICA	589		
SUPPORTO "DRINK"	706	TRECCIA ELASTICA	319		
SUPPORTO DRITTO	369	TRIANGOLO DI SCI	640		
SUPPORTO ESPOSITORE	408	TRIM DINGHY-XL	314		
SUPPORTO FASCETTE	188	TROMBA	258		
SUPPORTO FERRO DI CAVALLO	460	TROMBA A GAS	261		
SUPPORTO GIREVOLE	476	TROMBA A GAS	260		
SUPPORTO IN NYLON BIMINI	361	TROMBA ELETTRICA	258		
SUPPORTO LATERALE	363	TROMBA ELETTRICA	259		
SUPPORTO MICROFONO	677	TROMBETTA ACUSTICA	463		
SUPPORTO MOTORE	133	TROPICAL TEAK OIL/SEALER	493		
SUPPORTO MOTORE BASCULANTE	407	TUBI ACQUA	119		
SUPPORTO MOTORE FISSO	407	TUBI ARIA	117		
SUPPORTO MOTORI AUSILIARE	407	TUBI DI SCARICO	130		
SUPPORTO PARABREZZA	372	TUBI MOTORI E GOMITI IN SILICONE	114		
SUPPORTO SALVAGENTE	460	TUBI SANITARI	117		
SUPPORTO SCORREVOLE	364	TUBO ACQUA	119		
SUPPORTO TAVOLO	405	TUBO CARBURANTE	144		
SUPPORTO TAVOLO PIEGHEVOLE	405	TUBO DI CARBURANTE	116		
SUPPORTO TELEFONO	706	TUBO DI PROTEZIONE	59		
SWITCH AUTOMATICO	327	TUBO DI RICAMBIO	442		
SWITCH PANNELLO	212	TUBO DI SCARICO	115		
<b>T</b>		TUBO DI SCARICO IN SILICONE	115		
T-TOP	358	TUBO E VALVOLA CARBURANTE	144		
T-TOP HEAVY DUDY	359	TUBO IN FIBRA DI VETRO	115		
TACOMETRO OTTICO	609	TUBO SANITARI	117		
TAGLIACAVO	352	TV	646		
TAGLIACIME ELETTRICO	318	TV LED 12V	646		
TAPPETO	708	<b>U</b>			
TAPPETO GALLEGGIANTE	633	USCITA SCARICO	131		
TAPPI AD ESPANSIONE	98	USCITA SCARICO CASCO	130		
TAPPO DI ISPEZIONE	375	<b>V</b>			
TAPPO FEMMINA	100	VACUOMETRO	610		
TAPPO MASCHIO	97	VACUOMETRO DOPPIA FUNZIONE	608		
TAPPO MASCHIO	100	VALVOLA	641		
TAPPO MASCHIO	94	VALVOLA A 2 E 3 USCITE Y	106		
TAPPO PROTEZIONE STAGNO, INTERNAZIONALE	235	VALVOLA A SFERA	96		
TAPPO TESTA QUADRA M.	104	VALVOLA A SFERA	99		
TAPPO WC IN NYLON	453	VALVOLA A SFERA	94		
TAVOLO OVALE BIANCA	404	VALVOLA A SFERA DEVIATRICE	96		
TAVOLO RETTANGOLARE BIANCA	404	VALVOLA A SFERA F.F.	102		
TAVOLO TONDO BIANCA	404	VALVOLA ANTI RITORNO	145		
TELERUTTORI	208	VALVOLA ANTI RITORNO	105		
TEMPERATURA ACQUA	174	VALVOLA ANTI RITORNO	106		

# INDEX ALPHABÉTIQUE



REF	PÁG
<b>A</b>	
ACCESSOIRE REMORQUE	426
ACCESSOIRES - AQUATIC AV	675
ACCESSOIRES BIMINI	360
ACCESSOIRES BOUTS	318
ACCESSOIRES CAPOT	372
ACCESSOIRES DE CLIMATISATION	435
ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HÉLICES	9
ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HÉLICES	10
ACCESSOIRES ET PIÈCES POUR PROPULSEUR D'ÉTRAVE	7
ACCESSOIRES GUINDEAUX	327
ACCESSOIRES - JL AUDIO	670
ACCESSOIRES - KICKER	661
ACCESSOIRES PARE BATTAGE	338
ACCESSOIRES POMPE	85
ACCESSOIRES POUR BACHE	364
ACCESSOIRES POUR BIMINI	361
ACCESSOIRES POUR CÂBLES DE COMMANDE	12
ACCESSOIRES POUR DIRECTION HYDRAULIQUE	20
ACCESSOIRES POUR DIRECTION MÉCANIQUE	16
ACCESSOIRES POUR FILTRATION	153
ACCESSOIRES POUR POMPE SEAFLO	85
ACCESSOIRES SEASTAR	17
ACCESSOIRES T-TOP	359
ACCUMULATEUR DE PRESSION	82
ACCUMULATEUR DE PRESSION EN NYLON	83
ADAPTATEUR EN Y	237
ADAPTATEUR POUR BROUSSE	472
ADAPTATEUR POUR LES BIDONS DE 5L RECLUBE	599
ADAPTATEUR POUR TUYAU	86
ADAPTATEURS POWER TRIM-LIFT	55
ADAPTATEURS - WET SOUNDS	655
ADAPTATEUR « Y » INTERCONNEXION MARINE RCA	661
ADDITIF POUR ESSENCE	579
ADHÉSIFS	576
ADHÉSIFS	594
AÉRATEUR DE PONT	376
AGRAFE INOX	319
AIR CONDITIONNÉ	86
ALARME DE CALE	90
ALARME SENSOR D'EAU	154
AMARRE SANGLE	310
AMBRA	396
AMPEREMÈTRE	174
AMPEREMÈTRE DIGITAL POUR COURANT CONTINU	229
AMPLIFICATEURS - AQUATIC AV	674
AMPLIFICATEURS - JL AUDIO	669
AMPLIFICATEURS - KICKER	660
AMPLIFICATEURS - WET SOUNDS	656
AMPOULE	265
AMPOULE A VIS	266
AMPOULE G4 LED - 12 SMD 5050	264
AMPOULE G4 LED - 15 SMD 5050	264
AMPOULE G4 LED - 18 SMD 5050 CILINDER	264
AMPOULE G4 LED - 3 SMD	264
AMPOULE G4 LED - 90°	264
AMPOULE G4 LED - 9 SMD 5050	264
AMPOULE HALOGENE G4	267
AMPOULE LED	264
AMPOULE LED BA15 - 360°	264
AMPOULE LED BA15D	266
AMPOULE LED BA15D - 360°	264
AMPOULE LED BA15S	265
AMPOULE LED BA9S	265
AMPOULE LED BAY15D	266
AMPOULE LED BAY15D - 15 SMD 5050	264
AMPOULE LED BAY15D - 24 SMD 3528	264
AMPOULE LED BAY15D - 24 SMD 5050	264
AMPOULE LED BAY15D - 360°	264
AMPOULE LED BAY15D - 60 SMD 3528	264
AMPOULE SANS CULOT	267
ANCRE FLOTTANTE	463
ANCRES	333
ANCRES ACIER GALVANISÉ	333
ANCRES ACIER INOX AISI-316	333
ANEMOMÈTRE	169
ANEMOMÈTRE MANUEL	170
ANEMOMÈTRE MANUEL WIND	169
ANNEAU AVEC PLAQUE	353
ANNEAU DE PROTECTION	58
ANNEAU DE PROTECTION OUVERT	58
ANNEAU SOUDE	351
ANODE D'ÉCHANGEUR	548
ANODE DE GOUVERNAIL	546
ANODE HÉLICE QUICK	507
ANODE POUR ÉCHANGEUR	515
ANODE POUR HÉLICE	547

REF	PÁG
ANODE POUR LIGNE D'ARBRE	503
ANODE POUR LIGNE D'ARBRE	546
ANODE POUR PROPULSEUR	549
ANODE SACRIFICIALE DI MASSA	548
ANODES CANADA METAL - BUKH	550
ANODES CANADA METAL - CASTOLDI	550
ANODES CANADA METAL - CATERPILLAR	550
ANODES CANADA METAL - HONDA	551
ANODES CANADA METAL - JOHNSON-EVINRUDE	552
ANODES CANADA METAL - MERCUISER	553
ANODES CANADA METAL - MERCUISER-MERCURY	554
ANODES CANADA METAL - MERCURY	555
ANODES CANADA METAL - OMC	556
ANODES CANADA METAL - PARSUN	556
ANODES CANADA METAL - SELVA	557
ANODES CANADA METAL - SUZUKI	557
ANODES CANADA METAL - TOHATSU	558
ANODES CANADA METAL - VOLVO	559
ANODES CANADA METAL - YAMAHA	561
ANODES CANADA METAL - YANMAR	565
ANODES COQUE	500
ANODES COQUE	549
ANODES FLAPS	499
ANODES RECMAR - HONDA	536
ANODES RECMAR - JOHNSON EVINRUDE / OMC	537
ANODES RECMAR - MERCUISER	539
ANODES RECMAR - MERCURY MARINER	538
ANODES RECMAR - SUZUKI	534
ANODES RECMAR - VOLVO	542
ANODES RECMAR - YAMAHA	532
ANODES TECNOSEAL - ARNESON	510
ANODES TECNOSEAL - AUTOPROP	510
ANODES TECNOSEAL - AZIMUT - BENETTI	510
ANODES TECNOSEAL - BMW	510
ANODES TECNOSEAL - BUKH	510
ANODES TECNOSEAL - CASTOLDI	511
ANODES TECNOSEAL - CHRYSLER	511
ANODES TECNOSEAL - DUFOR	511
ANODES TECNOSEAL - FLEX FOLD	511
ANODES TECNOSEAL - GORI	511
ANODES TECNOSEAL - HAMILTON	511
ANODES TECNOSEAL - HONDA	512
ANODES TECNOSEAL - HYDROMARINE	512
ANODES TECNOSEAL - ISOTHERM	513
ANODES TECNOSEAL - JOHNSON EVINRUDE	513
ANODES TECNOSEAL - JOHNSON EVINRUDE / OMC	514
ANODES TECNOSEAL - JPROP	514
ANODES TECNOSEAL - KAMEWA	514
ANODES TECNOSEAL - LEOPARD	515
ANODES TECNOSEAL - LEWMAR	515
ANODES TECNOSEAL - LOMBARDINI	515
ANODES TECNOSEAL - MAX POWER	515
ANODES TECNOSEAL - MAX PROP	515
ANODES TECNOSEAL - MERCUISER	516
ANODES TECNOSEAL - MERCURY	516
ANODES TECNOSEAL - MITSUBISHI	518
ANODES TECNOSEAL - OMC	519
ANODES TECNOSEAL - RENAULT MARINE	519
ANODES TECNOSEAL - SELVA	520
ANODES TECNOSEAL - SIDEPower / SLEIPNER	520
ANODES TECNOSEAL - SUZUKI	521
ANODES TECNOSEAL - TOHATSU	522
ANODES TECNOSEAL - VARIIPROP / VARIPROFILE	522
ANODES TECNOSEAL - VETUS	522
ANODES TECNOSEAL - VOLVO	523
ANODES TECNOSEAL - YAMAHA / MARINER	526
ANODES TECNOSEAL - YANMAR	530
ANODES TECNOSEAL - ZF	531
ANTENNE GPS SANS FIL	688
ANTENNES	681
ANTENNES AIS	694
ANTENNES AM/FM	694
ANTENNES BLU	694
ANTENNES DE TÉLÉVISION PAR SATELLITE	689
ANTENNES LTE / 3G / WI-FI / GSM	682
ANTENNES MULTIBANDES	681
ANTENNES TV OMNIDIRECTIONNELLES	690
ANTENNES VHF POUR BATEAU A MOTEUR	692
ANTENNES VHF POUR VOILIERS	693
ANTENNES VHF PROFESSIONNELLES	694
ANTENNES WI-FI	681
ANTI FOULING	599
ANTI FOULING PROP SHARK	572
ANTI FOULING SPRAY	571
ANTI-SYPHON	106
APPLIQUE ORIENTABLE	288
APPLIQUE ORIENTABLE	292
AQUA MATIC SERIES	440
ARRÊT DE FENÊTRE	346

REF	PÁG
ATTACHE RAPIDE	640
ATTACHE UNION	339
AUTO RETRACTEUR	50
AUTOTRIM PRO (SYSTÈMES ÉLECTRIQUES ET HYDRAULIQUES)	50
AUVENT EXTENSIBLE	358
<b>B</b>	
BAC À BATTERIE	200
BAC COLLECTEUR D'EAUX USEES	70
BAGUE EN BRONZE	122
BAGUE EN FIBRE	123
BAGUE HYDROLUBE EN BRONZE	122
BAGUE HYDROLUBE EN FIBRE	123
BALAI COMPLET	471
BALAIS	256
BALAI VADROUILLE	471
BANDE ANTIDERAPANTE	708
BANQUETTE RABATTABLE	403
BARBECUES	704
BARNACLE BUSTER® LA SOLUTION ÉCOLOGIQUE	578
BARRE LUMINEUSE A LED	280
BARRES DE DISTRIBUTION	199
BASE A ENCASTREE	442
BASE A ENCASTRER EN NYLON	362
BASE CONIQUE	379
BASE CONNEXION USB	241
BASE DE BIMINI POUR PNEUMATIQUES	362
BASE DE TABLE ET TUBE CONIQUE	405
BASE EN INOX	696
BASE EN NYLON RENFORCÉ	697
BASE POUR FEU AVEC BOUCHON DE PROTECTION	278
BASE POUR FEUX	278
BASE POUR MÂT DE DRAPEAU	421
BASE RECTANGULAIRE	380
BASE REGLABLE	403
BASE RONDE	379
BASE TOURNANTE	403
BERS ROULANT POUR BATEAUX BIMINI	356
BIMINI CRUISER	357
BIMINI ÉCONOMIQUE (SANS HOUSSE DE STOCKAGE)	357
BIMINI WHITEWATER PRO	357
BITTE D'AMARRAGE	354
BLOC DE JONCTION	199
BLOC PORTE DE PARE-BRISE	372
BLOQUEUR XTC	308
BOBINES DE CORDAGES IBIZA	317
BOÎTE À 2 BATTERIES	250
BOÎTE À RELAIS	328
BOÎTE DE CONNEXION	197
BOÎTIER DE CONSOLE	38
BOÎTIER DE CONSOLE DOUBLE	32
BOÎTIER DE CONSOLE DOUBLE	33
BOÎTIER DE CONSOLE SIMPLE	32
BOÎTIER DE CONSOLE SIMPLE	33
BOÎTIER DE DIRECTION ZTS	14
BOÎTIER DE PROTECTION POUR RADIO	677
BOÎTIER LATÉRAL	32
BOÎTIER LATÉRAL	33
BOÎTIER LATÉRAL	34
BOÎTIER LATERAL (703) PUSH TO OPEN	38
BOÎTIER LATERAL PULL TO OPEN	37
BOÎTIER POUR CONSOLE	37
BONDE ET BOUCHON	441
BORNES POUR BATTERIE	189
BOUCHON D'EXPANSION	98
BOUCHON FEMELLE	100
BOUCHON MALE	94
BOUCHON MALE	97
BOUCHON MALE	100
BOUCHON TÊTE CARREE M.	104
BOUCHON WC, NYLON	453
BOUEE COURONNE	460
BOUEE COURONNE HOMOLOGUEE	460
BOUEE DE PLONGÉE TORPEDO	465
BOUEE DE REGATE	465
BOUEE DESAUVETAGE	460
BOUEE FER A CHEVAL	460
BOUGIES	146
BOULE D'ATTELAGE	426
BOULON A OEIL	352
BOULON A OEIL AVEC ANNEAU	352
BOUSSOLE SATELLITE	680
BOUT A BOUT THERMORETRACTABLE	187
BOUT D'AMARRAGE	310
BOUTON DE PORTE	390
BOUTON DE VERROUILLAGE	372
BOUTON MALE	366
BOUTON MALE A VIS	366
BOUTON PRESSION	365
BOUTON PRESSION	366





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
BOUT POUR DEFENSE	315	CHAUSSETTE POUR PARE-BATTAGE	340	CORNE DE BRUME A GAZ	261
BRACELET ELASTIQUE	462	CHAUSSE WAKE	624	COSSE	185
BRAS BIMINI	360	CIRE	484	COSSE A BATTERIE ET ACCESSOIRES	189
BRAS BIMINI BOATOP	360	CLAPET ANTI RETOUR	86	COSSE A OEIL ET A FOURCHE	186
BRAS D'ESSUIE-GLACE	256	CLAPET ANTI RETOUR	105	COSSE DOUBLE M/F	185
BRILLANT MARIN	482	CLAPET ANTI RETOUR	106	COSSE PLATE	185
BRONZE NAVAL	94	CLAPET ANTI RETOUR	145	COSSE PLATE FEMELLE ISOLEE	185
BRONZE NAVAL	96	CLAPET ANTIRETOURPLASTIQUE	105	COSSE POUR CABLE DE BATTERIE	186
BROSSE	472	CLAPET DE DECHARGE	108	COSSE RAPIDE	185
BROSSE	474	CLÉ A FILTRES	602	COSSE RAPIDE THERMORETRACTABLE	187
BROSSE DOUCE	470	CLÉ DE DÉMARRAGE	231	COSSES ACIER GALVANISE	321
BROSSE DOUCE	473	CLÉ DE NABLE EN INOX	379	COSSES INOX	321
BROSSE DURE	470	CLÉ DYNAMOMETRIQUE	602	COSSES NYLON	321
BROSSE EXTRA DOUCE	470	CLÉ POUR ARBRE DE SELECTION	604	COSSE THERMORETRACTABLE	186
BROSSE "HAMMERHEAD"	471	CLÉ POUR ARBRE D'HELICE	604	COSSE THERMORETRACTABLE	186
BROSSE INCLINEE	471	CLÉ POUR ARBRE VERTICAL	604	COUDE	380
BROSSE MEDIUM	470	CLÉ POUR BOL DE FILTRE RACOR	149	COUDE 45° M.F.	102
BROSSE POUR COSSE DE BATTERIE	189	CLÉ POUR CÂBLEE	605	COUDE 90° F.F.	102
BROSSES ET MANCHES	470	CLÉ POUR ECROU DE DIABOLO	605	COUDE 90° M.F.	102
BROSSE SOFT/MEDIUM COMBO	470	CLÉ POUR ECROU D'HELICE	603	COUDE À 45° EN SILICONE	114
BROSSE UNIVERSELLE	473	CLÉ POUR FREINER LE VOLANT DES HORS BORD	607	COUDE À 90° EN SILICONE	114
BUTEE DE PARE-BRISE	372	CLÉ POUR PIGNONS	605	COUDE ECHAPPEMENT 90° VHT	114
BUTEE DE PORTE	346	CLÉ POUR VALVE	406	COUDE ECHAPPEMENT CAOUTCHOUC	114
<b>C</b>		CLÉ UNIVERSELLE EN INOX	379	COUDE EN LAITON	143
CABLE AVEC 1 CONNECTEUR, SERIE INTERNATIONALE	236	CLIMATISATION	432	COUDE FEMELLE/FEMELLE	94
CABLE AVEC 2 CONNECTEURS, SERIE INTERNATIONALE	237	CLIP	413	COUDE FEMELLE/FEMELLE	97
CABLE COAXIAL	184	CLIP POUR PARE-BRISE	365	COUDE FEMELLE/FEMELLE	101
CÂBLE D'ALIMENTATION POUR AMPLIFICATEUR	670	CLOCHE	463	COUDE MALE/FEMELLE	95
CABLE DE BATTERIE	183	CODE COULEUR POUR LES CABLES ELECTRIQUES	182	COUDE MALE/FEMELLE	98
CABLE DE BATTERIE AVEC COSSES	184	CODE INTERNATIONAL DES SIGNAUX	421	COUDE MALE/FEMELLE	101
CABLE ELECTRIQUE	183	COFFRE BANQUETTE	403	COUDES D'ÉCHAPPEMENT	130
CABLE ELECTRIQUE	237	COINCEURS	309	COUPE BATTERIE	202
CÂBLE HAUT-PARLEUR + RVB MARIN	661	COL DE CYGNE	128	COUPE BATTERIE A DISTANCE	210
CABLE MARIN POUR AMPLIFICATEUR	661	COLLECTEUR DE VENTILATION	377	COUPE BATTERIE HD	202
CABLEMASTER	237	COLLE NEOPRENE EN GEL	576	COUPE BATTERIE SERIE E	204
CABLEMASTER	238	COLLE POUR PNEUMATIQUES	576	COUPE BATTERIE SERIE M	203
CABLEMASTER CM	237	COLLE POUR PNEUMATIQUES EN PVC	576	COUPE CIRCUIT D'URGENCE	208
CABLE PLAT DUPLEX	184	COLLIER COULISSANT EN NYLON BIMINI	362	COUPE-CORDAGES ÉLECTRIQUE	318
CABLE PLAT POUR HAUT PARLEUR	184	COLLIER D'ÉTANCHÉITÉ AVEC BAGUE FILETÉE	234	COUPE ORIN	352
CABLE PLAT TRIPLEX	184	COLLIER INOX	121	COUVERTURE DE SURVIE	462
CABLE PRIMAIRE	183	COLLIER INOX	122	CREPINE	101
CÂBLES AV AQUATIQUES	675	COLLIER INOX POUR ECHAPPEMENT	121	CROCHET	382
CÂBLES DE COMMANDE	11	COLLIER POUR CÂBLE	188	CROCHET	477
CÂBLES DE DIRECTION 3000 SS ACIER INOXYDABLE	15	COLLIER POUR CÂBLE	188	CROCHET DE PORTE	345
CÂBLES DE DIRECTION LT	15	COMBI CHARGEUR/CONVERTIS	246	CROCHET EN NYLON	320
CÂBLES DE DIRECTION MEGA-UR	15	COMBO SKI	629	CROCHET INOX AISI 316	382
CÂBLES MARINS RCA	661	COMMANDES UNIVERSELLES ET ACCESSOIRES	23	CROCHET PELICAN	382
CABLE SOCKET PORT	236	COMMUNICATEUR DE BATTERIE À DISTANCE	211	CROCHET POUR BACHE	366
CADENAS MARIN	393	COMPAS	170	CROCHET POUR DEFENSES	382
CADENE "U"	353	COMPAS D'OUVREURE	373	CROCHET POUR POISSON	416
CADRAN MULTIFONCTION	174	COMPLEMENTS	706	CROCHET POUR SKI NAUTIQUE	640
CADRAN MULTIFONCTION	178	COMPRESSEUR DE SEGMENTS SUR PISTON	607	CROCHETS EN INOX AISI-316	320
CAPOT DE PONT EN POLYCARBONATE	371	COMPRESSIOMETRE	608	CROCHETS POUR PLATEAU DE BATTERIE CRUISING	202
CAPTEURS	688	COMPTE TOURS	176		315
CAPUCHON DE PROTECTION ETANCHE, INTERNATIONAL	235	COMPTE TOURS	178	<b>D</b>	
CARTOUCHE DE RECHANGE	148	COMPTE TOURS / HORAMETRE	178	DAME DE NAGE	411
CARTOUCHE DE RECHANGE	152	COMPTEUR DE BOUT	318	DAME DE NAGE PLIANTE	412
CARTOUCHE DE RECHANGE	153	COMPTEUR DE CHAINE	330	DAVIER	355
CARTOUCHE DE RECHANGE	153	CONNECTEUR DE BOUT	186	DEFENSE D'ETRAVE	338
CASSA PER PESCA	415	CONNECTEUR DOUBLE	143	DEMANILLEUR	348
CAVALIER	200	CONNECTEUR POUR CÂBLE À AMPÉRAGE ÉLEVÉ	196	DEODORANT BIODEGRADABLE POUR RESERVOIR	454
CENDRIER	708	CONNECTEURS	22	DEODORANT POUR LES EAUX NOIRES	454
CENTRALE ELECTRIQUE	397	CONNECTEURS	699	DEODORANT RESERVOIR D'EAU CLAIRE	454
CHAINE CALIBREE	330	CONNEXION	196	DEPERLANT MARINE	494
CHAINE LIEGE	330	CONNEXION PASSE CLOISONS	197	DESSALINISATEURPRO MINI	439
CHAINES	330	CONTACTEUR	208	DESSALINISATEUR SERIE LTM	439
CHAISE MOTEUR FIXE	407	CONTENDER ELICHE	572	DES TUYAUX D'ÉCHAPPEMENT	130
CHAISE MOTEUR REGLABLE	407	CONTRE-PLAQUE	60	DETARTRANT MOTEUR	577
CHAMPION	146	CONTRÔLE DU VOLTAGE	212	DETECTEUR DE GAZ	132
CHARGEUR DE BATTERIE	243	CONTRÔLE MÉCANIQUE	30	DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE	132
CHARGEUR DE BATTERIE AC-DC	243	CONTRÔLES	27	DETECTEUR ET ALARME DE FUMÉES	132
CHARGEUR DE BATTERIE DC-AC	247	CONTRÔLEUR RVB	675	D'ESSENCE	
CHARGEUR DE BATTERIE DC-DC	245	CONTRÔLEURS DE CHARGE	253	DETECTEUR VAPEUR ESSENCE ET PROPANE	132
CHARGEURS/CONVERTISSEURS	246	CONTROL PROGRADE	28	DETERGENT POUR INOX	483
CHARIOT PORTE MOTEUR	408	CONVERTISSEUR	247	DIFFÉRENTIEL DOUBLE	40
CHARNIERE AVEC COUVERCLE	383	CONVERTISSEUR DC-DC	248	DIRECTION HYDRAULIQUE	16
CHARNIERE BIMIBI	364	CORDAGE D100XTR	314	DIRECTION HYDRAULIQUE POUR EMBASE	19
CHARNIERE CORDE A PIANO	383	CORDAGE DIVERS	316	DIRECTION HYDRAULIQUE POUR INBOARD	19
CHARNIERE ENCASTREE	383	CORDAGE ELASTIQUE	316	DIRECTION MÉCANIQUE	14
CHARNIERE EN INOX	386	CORDAGE EN POLYESTER	316	DISJONCTEUR AUTOMATIQUE	327
CHARNIERE EN INOX AISI-316	384	CORDAGE EN POLYETHYLENE	316	DISJONCTEUR HYDROMAGNETIQUE 8345-8350	225
CHARNIERE EN INOX POLI	386	CORDAGE PRORACE FOUR	313	DISJONCTEUR THERMIQUE	226
CHARNIERE EN LAITON CHROME	384	CORDAGE PRORACE ONE	313	DISJONCTEUR THERMIQUE	228
CHARNIERES	383	CORDE AVEC PALONNIER	631	DISJONCTEUR THERMIQUE SERIE A	225
CHARNIERES AMOVIBLES EN INOX AISI-316	384	CORDE DE LANCEUR	317	DISJONCTEUR THERMIQUE SERIE C	225
CHARNIERES AVEC GOUJONS	385	CORDE POUR SKI NAUTIQUE	640	DIVERS	590
CHAUFFE-EAU	430	CORDE POUR TRACTER	640	DOCK LINE	310
CHAUFFE-EAU	500	CORDES AVEC PALONNIER	625	DOUBLE FILTRE A CARBURANT	150
CHAUMARD	354	CORDES FLOTTANTES PER TRACTABLES	631	DOUBLE OEILLET	352
		CORDES MULTI USAGE	317	DOUCHE	441
		CORNE DE BRUME	463	DOUCHE ENCASTREE	441

# INDEX ALPHABÉTIQUE



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
DOUCHETTE	442	FESTOON LED - 4 SMD 3528	265	GLACIERES	702
DOUCHETTE	443	FESTOON LED - 6 SMD 5050	265	GLENDINNING ACTUATOR	27
DOUILLE POUR AMPOULE AVEC CULOT BA15D	266	FESTOON LED - 9 SMD 5050	265	GLENDINNING INBOARD SINGLE	24
DRAINS	98	FESTOON LED - SV8.5-8	265	GLENDINNING INBOARD SINGLE WITH TROLL	25
DRAINS	101	FEU 4 FONCTIONS	427	GLENDINNING INBOARD TWIN	24
DRAINS	107	FEU A RETOURNEMENT	464	GLENDINNING INBOARD TWIN WITH TROLL	25
DRAPEAU A	421	FEU COMBINÉ	272	GLOMEASY	695
DRAPEAU ESPAGNOL	420	FEU COMBINÉ TÊTE DE MÂT / PONT	278	GONFLEURS	641
DRAPEAU ET MÂT	420	FEU DE MÂT	272	GONFLEURS À MAIN	641
DRAPEAU NATIONAL	420	FEU DE NAVIGATION	267	GONFLEURS À PIED	643
DRAPEAU REGIONAL	420	FEU DE NAVIGATION	280	GONFLEURS ELECTRIQUES	641
DRAPEAU UNION EUROPEENNE	421	FEU DE PLAQUE	427	GOUPILLE DE FOURCHE	367
DRISSES	312	FEU DE PLATEFORME	279	GOUPILLE EN NYLON POUR BIMINI	361
DURCISSEUR N-22	575	FEU DE PONT	280	GOUPILLE RAPIDE	367
<b>E</b>		FEU DE PONT	284	GOVERNAIL ET FLAPS	498
ECHELLE	409	FEU DE PONT	287	GRAISSE AU LITHIUM	591
ECHELLE DE BAIN	409	FEU DE POUPE	272	GRAISSE AU TEFLON	488
ECHELLE DE BAIN C-90	410	FEU DE RAVITION BICOLORE	271	GRAISSE EN SPRAY	594
ECHELLE DE COUPEE	411	FEU DE RECUJL BLANC EN PLASTIQUE	427	GRAISSE ET HUILE	598
ECHELLE DE PLONGEE	411	FEU SOUS-MARIN	281	GRAISSE MARINE	591
ECHELLE DE SECOURS	465	FEU SOUS-MARIN	285	GRAISSE MARINE INSOLUBLE DANS L'EAU	591
ECHELLE DE SECOURS	466	FEU SOUS-MARIN EN BRONZE	282	GRAISSE SILICONE	591
ECHELLE POUR PLATEFORME	410	FEU SOUS-MARIN LED	281	GRILLE DE VENTILATION	375
ECHELLE TELESCOPIQUE	409	FEU SOUS-MARIN LED	285	GRILLE POUR AERATEUR DE PONT	376
ECHELLE TELESCOPIQUE POUR PLATEFORME	411	FEU TOUT HORIZON	272	GRILLES D'ASPIRATION	437
ECOPE	465	FEU TOUT HORIZON TELESCOPIQUE	276	GRILLES DE SORTIE	437
ECOUTE	315	FEU TRICOLORE	271	GUIDE DES PRODUITS INTERNET	686
ECROU	104	FICHE FEMELLE 30A	234	GUINDEAUX	324
ECROU INOX	61	FICHE FEMELLE 50A	235	GUINDEAUX EAGLE	324
ECUBIER EN INOX AISI 316	331	FICHE FEMELLE SERIE INTERNATIONALE	235	GUINDEAUX HECTOR	325
ECUBIER EN PLASTIQUE BLANC	331	FICHE MÂLE	235	GUINDEAUX PRINCE	326
ÉLECTRO-CONTRÔLE WPS	77	FILET DE FILIERE	406	GYROSTABILISATEUR	57
ELECTROVANNE POUR CARBURANT	145	FILET ELASTIQUE	708	<b>H</b>	
ELEMENT FILTRANT	137	FILTRE A AIR	151	HARNAIS POUR HORS-BORD	368
ÉLICHE ELETTRICHE	8	FILTRE À CARBURANT SÉPARATEUR D'EAU	147	HAUT-PARLEUR CABLE MARIN	670
ÉLIMINATEUR DE COURANT		FILTRE À EAU	134	HAUT PARLEURS	649
ÉLECTROSTATIQUE	567	FILTRE À ESSENCE	150	HAUT PARLEURS - AQUATIC AV	671
ELIPRIMER 1C	572	FILTRE À ESSENCE	147	HAUT PARLEURS BLUETOOTH	652
EMBOUT DE MAIN COURANTE EN INOX AISI-316	380	FILTRE A ESSENCE COMPLET 10M	150	HAUT PARLEURS - JL AUDIO	662
EMBOUT DE TUBE EN NYLON	362	FILTRE AU CHARBON ACTIF	453	HAUT PARLEURS - KICKER	657
EMBOUT DE TUBE EN NYLON	364	FILTRE AVEC COUPE	151	HAUT PARLEURS - WET SOUNDS	653
EMBOUT DE TUBE INOX AISI-316	362	FILTRE AVEC SON BOL	150	HEAVY	322
EMERILLON	351	FILTRE CARTOUCHE	151	HÉLICES CC	8
EMERILLON ANNEAU-ANNEAU	351	FILTRE D'EAU	134	HÉLICES RÉTRACTABLES	9
EMERILLON ANNEAU-MANILLE	351	FILTRE D'EAU	508	HIVERNAGE	131
EMERILLON MANILLE-MANILLE	351	FILTRE DECANTEUR DIESEL	149	HONDA	369
EMERILLON POUR ANCRE	331	FILTRE DECANTEUR DIESEL	152	HORAMETRE	175
EMERILLONS	331	FILTRE DECANTEUR POUR ESSENCE	148	HORLOGE A QUARTZ	176
ÉNERGIE ÉOLIENNE	252	FILTRE DECANTEUR POUR ESSENCE AVEC SUPPORT	149	HORS-BORD	155
ÉNERGIE SOLAIRE	252	FILTRE INVERSEUR HURTH	150	HORS-BORD	553
EPISSOIR	318	FILTRE POUR MONTAGE EN LIGNE	147	HORS-BORD 150 HP	16
EPONGE	477	FILTRE SÉPARATEUR	150	HOSEMASTER-LW	444
EPONGE DE PVA	476	FIXATION BACHE	320	HOSEMASTER-M	444
EPOXY	574	FIXATION PARE-BRISE	372	HOSEMASTER-S	444
EPUISSETTE	478	FIXATION RAPIDE A OLIVE	319	HOUSSE MOTEUR	367
EQUERRE A 90°	351	FLAPS ELECTRIQUE	47	HOUSSE MOTEUR HORS-BORD	367
EQUIPEMENT OPTIONNEL	619	FLAPS HYDRAULIQUES	49	HUBLOT	371
ESSUIE GLACE	256	FLAPS MANUEL	46	HUBLOT - PORTE D'EQUIPET	370
ETIQUETTES ADHESIVE POUR BLUE SEA	224	FLEX LINE	311	HUILE 100% SYNTHETIQUE	582
ETIQUETTES ADHESIVE POUR GOLDENSHIP	223	FORMA JOINTS	592	HUILE 2 TEMPS	582
ETIQUETTES ADHESIVE POUR GOLDENSHIP	224	FUSIBLE	192	HUILE 2 TEMPS TC-W3	581
ETIQUETTES ADHESIVES	214	FUSIBLE AVEC CONNEXION ÉTANCHE	192	HUILE DE COMPRESSEUR	590
EVENT DE RESERVOIR	141	FUSIBLE BATTERIE	193	HUILE D'HIVERNAGE FOGGING OIL	577
EVENT DE VENTILATION	377	FUSIBLE BATTERIE	194	HUILE HIGH PERFORMANCE	588
EVIER	440	FUSIBLE EN VERRE	191	HUILE HYDRAULIQUE ATF	589
EXPOSANT	323	FUSIBLE & PORTE FUSIBLE	191	HUILE HYDRAULIQUE DEXRON III	589
EXTINCTEUR	461	<b>G</b>		HUILE HYDRAULIQUE ISO46	589
EXTINCTEUR AUTOMATIQUE	461	GAFFE	414	HUILE HYDRAULIQUE ISO46	589
EXTINCTEUR ET SEAU	461	GAFFE FIXE	414	HUILE MINERALE TC-W3	582
EXTRACTEUR DE ROULEMENTS	603	GAFFE TELESCOPIQUE	414	HUILE MINERALE VDS-3	584
EXTRACTEUR DE ROULEMENTS D'HELICE	603	GAINÉ DE PROTECTION	59	HUILE MOTEUR DIESEL	585
EXTRACTEUR DE TRESSE	127	GAINÉ DE VENTILACION	117	HUILE MOTEUR ESSENCE	585
EXTRACTEUR DE TURBINES	603	GAINÉ EN SPIRALE	188	HUILE POUR DIRECTION HYDRAULIQUE	22
EXTRACTEUR DE VOLANT	608	GAINÉ THERMORETRACTABLE	187	HUILE POUR MOTEURS 2 TEMPS	581
EXTRACTEUR PIGNONS ET ROULEMENTS	605	GAMME EMAILLEE	431	HUILE POUR TRANSMISSION DEXRON III	589
EXTRACTEUR POUR BOUCHON DE TRIM	606	GAMME INOX	430	HUILE POUR TRANSMISSION IPS/AQUAMATIC	587
<b>F</b>		GANT	475	HUILE POUR TRANSMISSION IPS/AQUAMATIC	587
FANCOILS	434	GANTS	631	HUILE SAE 10W30	583
FERLETTE A BOULES	319	GÉNÉRATEURS À VITESSE VARIABLE - SÉRIE VS	254	HUILE SAE 10W40	584
FERLETTE EN NYLON	319	GÉNÉRATEURS DE SYSTÈMES DE REFOIDISSEMENT - IS	255	HUILE SAE 15W40	584
FERLETTES ET CROCHETS	319	GÉNÉRATEURS ÉLECTRIQUES	254	HUILE SAE 25W40	585
FERMETURE	388	GENESYS	29	HUILE SAE 25W50	586
FERMETURE A 90°	345	GENIUS	325	HUILE SAE 30	586
FERMETURE A PRESSION	391	GILET DE SAUVETAGE	458	HUILE SAE 5W40	582
FERMETURE DE COFFRE	389	GILET DE SAUVETAGE ET LAMPE SOLAS	458	HUILE SAE 75W140	587
FERMETURE ENCASTREE	388	GILET GONFLABLE	459	HUILE SAE 75W90	586
FERMETURE PARE-BRISE	372	GILETS	632	HUILE SAE 80W90	588
FERMETURE REGLABLE	374	GIROUETTE	168	HUILE SAE 90	588
FERMETURES	345	GIROUETTE POUR LES CROISIÈRES À VOILE	168	HUILE / SATURATEUR DE TECK	479
FESTOON	267	GIROUETTE POUR TÊTE DE MÂT OU ANTENNES	169	HUILE SYNTHETIQUE 4 TEMPS	585
FESTOON LED	265	GIROUETTE POUR VOILIERS	168	HUILE SYNTHETIQUE 4T HIGH PERFORMANCE	586
FESTOON LED - 12 SMD 3528	265			HUILE SYNTHETIQUE POUR MOTEUR VERADO	585
				HUILE SYNTHETIQUE POUR TRANSMISSIONS	586
				HUILE SYNTHETIQUE POUR TRANSMISSIONS	587



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
HUILE SYNTHETIQUE POUR TRANSMISSIONS	588	KIT PRISES 12V	239	MOTEUR ÉLECTRIQUE	710
HUILE SYNTHETIQUE PREMIUM	583	KIT RACCORD POUR FILTRE DIESEL	151	MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR PADDLE SURF	619
HUILE SYNTHETIQUE PREMIUM	584	KIT RALLONGE FAISCEAU DE BOUGIE	607	MOUSQUETON	348
HUILE TRIM / TILT	590	KIT REPARATION	18	MOUSQUETON A OEIL	349
HYDROFOIL	44	KIT REPARATION POUR PNEUMATIQUES	575	MOUSQUETON A OEIL AVEC SECURITE	350
<b>I</b>		KITS DE CLÉS	230	MOUSQUETON ASYMETRIQUE	350
IMPERMEABILISANT	493	KIT SUPPORT PNEUMATIQUE	406	MOUSQUETON AUTOMATIQUE	349
INDICATEUR CHARGE DE BATTERIE	177	KIT TUBE DE PITOT UNIVERSEL	179	MOUSQUETON AVEC SECURITE	350
INDICATEUR D'ANGLE DE BARRE 0/190 R-L	175	KIT TUBES DE REMPLISSAGE HUILE	22	MOUSQUETON DE DRISSES	349
INDICATEUR DE NIVEAU (EUROPE)	177	KIT TUYAU	22	MOUSQUETON FIXE	348
INDICATEUR DE NIVEAU D'EAU	174	KIT VIDANGE D'HUILE	600	MOUSQUETON OUVERT	349
INDICATEUR DE NIVEAU EUROPE 0-190	174	KLAXON	258	MOUSQUETON OUVERT	350
INDICATEUR DE PRESSION D'HUILE	176	KLAXON ELECTRIQUE	258	MOUSQUETON OUVERT AVEC SECURITE	350
INDICATEUR DE TEMPERATURE	176	KLAXON ELECTRO-PNEUMATIQUE	260	MOUSQUETON POUR SANGLE	364
INDICATEUR DE TRIM	177	KNEEBOARD	626	MOUSQUETON TOURNANT	348
INDICATEUR DE TRIM 0-190	175	<b>L</b>		MOUSQUETON TOURNANT DE DRISSES	349
INDICATEUR DE TRIM 160-100	175	LAMPE POUR GILET	459	MOUSQUETON "TRIGGER"	348
INDICATEUR LED	228	LAMPES LED	706	MOUSQUETON "X-LARGE"	350
INFORMATION TECHNIQUE	182	LAMPE STROBOSCOPIQUE	611	MULTIGRADE HIGH PERFORMANCE	584
INSONORISATION	127	LAMPE WINDEX	169	MULTIMÈTRE DIGITAL	610
INSTRUMENTATION	174	LAVAGE	447	MULTISERVICES	77
INTERCEPTORS	52	LEVE PANNEAU	388	<b>N</b>	
INTERCEPTOR SERIE LS	53	LEVIER POUR VANNE	96	NABLES DE PONT	377
INTERCEPTOR SERIE SR	52	LIBERE TOUT	594	NETTOYAGE DE L'ANNEAU	579
INTERCONNEXION CABLE	670	LIEN RAPIDE AVEC VIS OUVERTE	347	NETTOYANT ANTI-ROUILLE	490
INTERNET / HAUT DÉBIT	682	LIGNE D'ANCRAGE	317	NETTOYANT CALNET	493
INTERRUPTEUR	212	LIGNE DE DERIVATION	464	NETTOYANT CARBURATEUR	577
INTERRUPTEUR A LEVIER	215	LINE HOLDER NYLON PIPE FITTING	321	NETTOYANT DE CALE	494
INTERRUPTEUR A PIED	328	LINE HOLDER NYLON WALL FITTING	321	NETTOYANT DE COQUE	488
INTERRUPTEUR A TIRETTE	216	LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT	590	NETTOYANT DEGRAISSANT	489
INTERRUPTEUR DE CALE FLOTTEUR	89	LISTON DE FINITION	406	NETTOYANT D'INJECTEURS ET CARBURATEURS	580
INTERRUPTEUR DE DEMARRAGE A DISTANCE	608	LOQUET	345	D'ESSENCE	
INTERRUPTEUR DE POSITION FLAPS	48	LUBRIFIANT A SEC SPRAY PTFE	590	NETTOYANT ET CIRE	484
INTERRUPTEUR DE PROTECTION	228	LUBRIFIANT AU TEFLON POUR ZIP	359	NETTOYANT ET RENOVATEUR	479
INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ	229	LUBRIFIANT SNAP-STICK	478	NETTOYANT MOTEUR TERCLEN	594
INTERRUPTEUR ELECTRONIQUE POUR POMPE DE CALE	91	LUMIERE EXTERIEURE	292	NETTOYANT PNEUMATIQUE ET DEFENSE	481
INTERRUPTEUR POUR ESSUIE-GLACE	257	LUMIERE INTERIEURE	283	NETTOYANT POLYVALENT	492
INTERRUPTEUR POUR TABLEAU	212	LUMIERE INTERIEURE	285	NETTOYANT POUR FILTRE A AIR	151
INTERRUPTEUR POUR WC	453	LUMIERE INTERIEURE	286	NETTOYANT POUR MOISSURES	489
INTERRUPTEUR POUSSOIR	216	LUMIERE INTERIEURE	288	NETTOYANT POUR PONT	478
INTERRUPTEURS POUR FLAPS	51	LUMIERE POUR LA CALE MOTEUR	285	NETTOYANT POUR RESERVOIR	580
INVERTER DE REFROIDISSEUR	433	LUMIÈRES DE COURTOISIE	284	NETTOYANT POUR RESERVOIR D'EAUX NOIRES	454
ISOLANT ELECTRIQUE LIQUIDE	576	<b>M</b>		NETTOYANT POUR TRAÎNEES NOIRES	490
ISOLATEUR	242	MACHINES À GLACE	438	NETTOYANT PROTECTEUR	481
ISOLATEUR DE BATTERIE	242	MAILLON RAPIDE EN INOX	331	NETTOYANTS	489
<b>J</b>		MAINTENANCE MOTEUR	577	NETTOYANT SALETÉ DES INSECTES ET DES OISEAUX	495
JEU DE TARAUDS ET FILIERES	602	MALETTE D'OUTILLAGE	607	NETTOYANT TECK PASSE 1	479
JOINT	374	MANCHE	472	NETTOYANT TECK PASSE 2	479
JOINT DE CAPOT DE PONT	374	MANCHE STANDARD	473	NETTOYANT TECK PASSE 3	480
JOINT DE PARE-BRISE	374	MANCHE TELESCOPIQUE	473	NETTOYANT TISSUS PTFEFA	491
JOINT D'ÉTANCHÉITÉ HAUTE TEMPÉRATURE	595	MANCHON CUIVRE	321	NEUTRA-SALT	580
JOINT SEALANT	595	MANCHON EN PLASTIQUE	320	NGK	146
JOYSTICK	27	MANCHON F/F	97	<b>O</b>	
JUMELLES	705	MANCHONS	94	OLIVE EN NYLON	320
<b>K</b>		MANCHONS	97	ONDULEUR COMPACT	432
KIT ADAPTATEURS CABLES 3300C	12	MANCHONS	100	OPTIQUE SCELLE	267
KIT BALAI, LAVE PONT ET GAFFE	415	MANCHONS	107	OREILLES DE RINÇAGE RECTANGULAIRES	131
KIT BOUCHONS CYLINDRE	22	MANILLE AUTOMATIQUE	347	OREILLES DE RINÇAGE RONDES	131
KIT CLAMP DE SERRAGE	188	MANILLE AUTOMATIQUE A BARETTE	347	OUTBOARD/STERNDRIVE SINGLE WITH TRIM	26
KIT COSSE A BATTERIE	190	MANILLE D'ANCRAGE GRIPPER	332	OUTBOARD/STERNDRIVE TWIN WITH TRIM	26
KIT DE COLLIER A SEGMENTS	606	MANILLE DROITE	348	OUTILLAGE	189
KIT DE LAVAGE	84	MANILLE DROITE COURTE	346	OUTIL POUR CLIPS	366
KIT D'ESSUIE-GLACE	257	MANILLE DROITE COURTE A VIS	347	OUTILS	602
KIT DIRECTION MECANIQUE 3000 SS	15	MANILLE DROITE COURTE VIS ALLEN	346	<b>P</b>	
KIT D'OEILLETS	365	MANILLE DROITE LONGUE	347	PADDLE SURF	618
KIT ELECTRIQUE	447	MANILLE GALVANISEE	348	PAGIAE	413
KIT EXTRACTEUR DE POULIES	602	MANILLE INOX AISI-316	346	PAGIAE DEMONTABLE	413
KIT FEUX DE NAVIGATION	269	MANILLE LYRE	346	PAGIAE FIXE	414
KIT FEUX DE NAVIGATION (BABORD - TRIBORD)	269	MANILLE LYRE	348	PAGIAE TELESCOPIQUE	413
KIT FLAPS ELECTRIQUE	47	MANILLE VRILEE	347	PAGIAE TELESCOPIQUE PADDLE	413
KIT FLAPS HYDRAULIQUES	49	MARCHE INOX	410	PANNEAU DE MONTAGE EN SURFACE	222
KIT FLAPS HYDRAULIQUES COMPLET	50	MAT DE VERRE	574	PANNEAUX SOLAIRES RIGIDES	253
KIT FUSIBLES DELUXE 1-30A	191	MÁT POUR DRAPEAU	422	PANNEAUX SOLAIRES SEMI-RIGIDES	252
KIT GRAISSEURS MÉTRIQUES	601	MEDIA CENTER - AQUATIC AV	673	PAPIER TOILETTE SANS ODEU	453
KIT INDICATEUR DE NIVEAU POUR EAUX NOIRES	453	MEDIA CENTER - JL AUDIO	667	PARE BATTAGE COUDE	338
KIT JOINT POUR CYLINDRE	21	MEDIA CENTER - KICKER	659	PARE-BATTAGES	336
KIT JOINTS POUR	21	MEDIA CENTER - WET SOUNDS	655	PASSARELLE FIXE	398
KIT LETTRES ET NUMEROS	708	MEGAPHONE	261	PASSE CABLE EN NYLON / PASSAGE DE CONNECTEUR	698
KIT LT	14	MELANGEUR	446	PASSE COQUE	144
KIT MARQUEUR DE CHAINE	331	MERCURY	368	PASSE COQUE A 90°	95
KIT NETTOYANT / RENOVATEUR	480	MILLEPATTE	320	PASSE COQUE	101
KIT NETTOYANT / RENOVATEUR / SATURATEUR DE TECK	480	MIROIR DE SIGNALISATION EN PLASTIQUE	463	PASSE COQUE 90° PLASTIQUE	110
KIT OUTILES EMBASES	604	MITIGEUR DE DOUCHE	442	PASSE COQUE A 90°	110
KIT PEINTURE	571	MODIFICATIONS ET AMÉLIORATIONS DU PRODUIT	124	PASSE COQUE AVEC CLAPET	111
KIT PIED DE TABLE	405	MODULE RÉCEPTEUR BLUETOOTH	670	PASSE COQUE CREPINE	95
KIT PINOCHES	462	MONITEUR BATTERIE NEREIDE	251	PASSE COQUE CREPINE	101
KIT POLYESTER	575	MONITEUR CHARGE BATTERIA PICO BLUE	251	PASSE COQUE CREPINE	103
KIT POMPE + GRAISSE	598	MONITEUR CHARGE BATTERIA PICO ONE	250	PASSE COQUE INOX	98
KIT PREMIER SECOURS	462	MONITEUR CHARGE BATTERIA PICO STANDARD	250	PASSE COQUE INOX	99
		MONITEUR CHARGE BATTERIE	250	PASSE COQUE LAITON CR	103
		MOTEUR	508		
		MOTEUR D'ESSUIE-GLACE	257		



# INDEX ALPHABÉTIQUE



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
PASSE COQUE PLASTIQUE	109	POMPES DE CIRCULATION	86	<b>R</b>	
PASSE COQUE PLASTIQUE	108	POMPE SOUS PRESSION	78	RACCORD 1/2 POUR FILTRES METRIQUE	154
PASSE COQUE POUR COCKPIT	98	POMPE SOUS PRESSION ELECTRIQUE	81	RACCORD CANNELE	96
PASSE COQUE POUR COCKPIT	108	POMPE SUBMERISBLE	65	RACCORD CANNELE	100
PASSE FIL	191	POMPE SUBMERSIBLE AUTOMATIQUE	68	RACCORD CANNELE	102
PASSE-PONT COAXIAL	698	PONJET	352	RACCORD CANNELE	106
PASSERELLE	398	PONJET BIMINI	361	RACCORD COLLECTEUR	154
PASSERELLE HYDRAULIQUE	394	PONJET PLAT	353	RACCORD DE LAVAGE	447
PASSERELLE ONYX	395	PORTE BOUSSON	706	RACCORD EN "T"	144
PASSERELLE PLIANTE	398	PORTE BOUTEILLE	707	RACCORD ESSENCE	141
PASSERELLE SMERALDO	394	PORTE CANNE	416	RACCORD FEMELLE	96
PATE A RODER POUR SOUPAPES	595	PORTE CANNE A ENCASTRE	418	RACCORD FEMELLE	100
PATIN COULISSANT	367	PORTE CANNES	416	RACCORD FEMELLE	107
PEAU DE CHAMOIS	476	PORTE CLES FLOTTANTS	709	RACCORD F. LAITON CR	104
PEAU ET EPONGE	476	PORTE D'EQUIPET EN ABS	370	RACCORD INOX	97
PECHE	415	PORTE FUSIBLE	195	RACCORD LAITON	100
PEINTURE ACIER INOX	570	PORTE FUSIBLE	194	RACCORD LAITON CR	104
PEINTURE EN SPRAY	570	PORTE FUSIBLE ETANCHE	193	RACCORD M.	104
PEINTURE POUR MOTEURS ET EMBASES	570	PORTE FUSIBLE ETANCHE POUR TABLEAU	194	RACCORD MALE	94
PEINTURE POUR PNEUMATIQUES	571	PORTE FUSIBLE POUR BATTERIE	195	RACCORD MALE	97
PIED	400	PORTE GOBELET PLIANT ET REGLABLE	707	RACCORD MALE	100
PIED DE TABLE TELESCOPIQUE	404	PORTE PARE-BATTAGE	339	RACCORD MALE	106
PIED TELESCOPIQUE POUR TABLES	405	POULIE	344	RACCORD MALE 90°	107
PIED TELESCOPIQUE TOURNANT	404	POULIE A ROULEMENT	301	RACCORD M.F.	104
PILES AU LITHIUM	249	POULIE AVEC BLOCAGE	305	RACCORD M.M.	104
PILOTES AUTOMATIQUES	678	POULIE AVEC REA DE 16MM	296	RACCORD POUR RESERVOIR CARBURANT	141
PINCE AMPEREMETRIQUE	609	POULIE AVEC REA DE 22MM	297	RACCORDS MAIN COURANTE	379
PINCE COULISSANTE INOX AISI-316	362	POULIE AVEC REA DE 29MM	298	RACCORD "T" F.F.F. LAITON CR	103
PINCE MULTIFONCTIONS	415	POULIE AVEC REA DE 35MM	301	RACCORD "Y" F/F/F	103
PISTOLET A AIR CHAUD	189	POULIE AVEC REA DE 40MM	298	RACING 2002	313
PISTOLET DE LAVAGE	447	POULIE AVEC REA DE 40MM	305	RACING 2002 E-R	314
PISTOLET DE LAVAGE	477	POULIE AVEC REA DE 50MM	302	RACING 4004	314
PLAFONIER INTERIEUR-EXTERIEUR	292	POULIE AVEC REA DE 50MM	306	RACK PORTE CANNE	416
PLAQUE DE CONNEXION	197	POULIE AVEC REA DE 57MM	300	RACLETTE FLEXIBLE	475
PLAQUE DE CONNEXION DOUBLE	199	POULIE AVEC REA DE 57MM	306	RACLETTE POUR VITRAGE	475
PLAQUE DE MASSE	698	POULIE AVEC REA DE 60MM	303	RADIO COMMANDE	239
PLAQUE DE PROTECTION	61	POULIE AVEC REA DE 60MM	307	RADIO COMMANDE	329
PLAQUE DE PROTECTION D'ETRAVE	406	POULIE AVEC REA DE 72MM	304	RALLONGE	240
PLAQUE POUR BOUEE	499	POULIE AVEC REA DE 72MM	307	RALLONGE CABLE USB	241
PLASTOBOAT	575	POULIE AVEC REA DE 75MM	301	RALLONGE DE BARRE FRANCHE POUR HB	60
PLASTOGEL	574	POULIE AVEC REA DE 90MM	304	RAME AUXILIAIRE	478
PLATEAU DE PÊCHE	415	POULIE AVEC REA DE 90MM	308	RAMPE D'ECLAIRAGE	427
PLATEAU POUR BATTERIE	201	POULIE DOUBLE TOURNANTE	344	REAS	308
PLATEAU POUR DEUX BATTERIES	201	POULIES	296	REAS	355
PLATINE MALE	366	POULIES ALUMINIUM	306	RECEPTEUR RADIOCOMMANDE	329
PLENUMS	435	POULIE SIMPLE TOURNANTE	344	REDUCTION	97
POCO DIGITAL LIGHTING CONTROL	282	POUPE	498	REDUCTION	100
POIGNEES	373	POUR RESERVOIR D'EAUX USEES	454	REDUCTION	107
POIGNEES	381	POWER LIFT	54	REFLECTEUR	427
POIRE A COMBUSTIBLE	144	POWER TRIM-LIFT	54	REFLECTEUR RADAR	464
POLISH	483	POWER TRIM / TILT	54	RÉFRIGÉRATEUR	438
POLISH LIQUIDE POUR METAL	483	PRE-FILTRE POMPE A EAU	85	RÉFRIGÉRATEURS À COMPRESSEUR	438
POLISH MARIN	483	PREMIER SECOURS	462	RELAJ DE CHARGE	209
POLISH POUR METAL	482	PRESENTOIR	318	RELAJ DE CHARGE AUTOMATIQUE	209
POLISH POUR METAUX	482	PRESENTOIR	396	RELAIS	435
POLISH POUR PLASTIQUE	484	PRESSE ETOUPE	124	RELAIS DE CHARGE AUTOMATIQUE	210
POLISSAGE PROFESSIONNEL	485	PRESSION D'HUILE	175	RELAIS DE PROTECTION DE BATTERIE	211
POLY-BRAID 32	312	PRESSOSTAT POUR POMPE SEAFLO	86	RENOVATEUR POUR PLASTIQUE	492
POLY-BRAID 32 COLOR	313	PRIMER POUR MOTEUR	571	RÉPARATIONS	574
POLYESTER SUPERIOR	312	PRISE 12V	240	REPARTITEUR DE CHARGE AUTOMATIQUE	242
POLYSOFT	312	PRISE ALLUME CIGARE	240	RESERVOIR	138
POMMEAU POUR VOLANT	44	PRISE DE PONT ETANCHE EN LAITON	190	RESERVOIR POUR CARBURANT	140
POMPE	21	CHROME	190	RESERVOIR POUR EAU DOUCE	138
POMPE À EAU	74	PRISE DE PONT ETANCHE EN NYLON	190	RESERVOIR POUR EAUX NOIRES	139
POMPE À EAU	75	PRISE DE PONT ET PASSE FIL	190	RESINE POLYESTER	574
POMPE À EAU GRISE	89	PRISE DE QUAI	233	RESSORT AMARRAGE	323
POMPE À EAU GRISE	448	PRISE DOUBLE	240	RESSORT AMARRAGE HYDRAULIQUE	322
POMPE À GASOIL	74	PRISE FEMELLE	427	RESSORT D'OUVERTURE AVEC SUPPORT EN INOX	373
POMPE À GRAISSE	598	PRISE MALE	427	RESTAURATEUR DE COULEURS	493
POMPE À HUILE	71	PRISES 12V	239	RIDOIR	344
POMPE A HUILE ELECTRIQUE	71	PRODUIT ANTI-SEL "SALT OFF"	495	RITCHIE EXPLORER	170
POMPE A HUILE ELECTRIQUE	74	PRODUIT ANTI-SEL "SALT OFF"	581	RITCHIE HELMSMAN	172
POMPE À HUILE MANUELLE	72	PRODUIT PNEUMATIQUE	481	RITCHIE VENTURE	173
POMPE A MAIN	340	PRODUITS POUR METAL	482	RITCHIE VOYAGER	171
POMPE À PEDALE	64	PRODUITS POUR PONT	478	RITCHIE X	173
POMPE À PRESSION SERIE 23A	79	PRODUITS POUR TECK	479	ROBINET	445
POMPE AUTO-AMORCANTE	76	PROJECTEUR	279	RODOIR DE CYLINDRE	607
POMPE CALE AUTO S13B	70	PROJECTEUR COMMANDER PAR	279	RONDELLE	104
POMPE CALE AUTO S14A	70	TELECOMMANDE	278	ROUE DE MISE A L'EAU RELEVABLE	409
POMPE CALE S13A	66	PROJECTEUR DE BARRE DE FLÈCHE	280	ROUE JOCKEY ET SUPPORT	426
POMPE DE LAVAGE	83	PROJECTEUR DE BARRE DE FLÈCHE	278	ROULEAU EN CAOUTCHOUK NOIR	426
POMPE DE REMPLISSAGE	600	PROJECTEUR DE MÂT	282	ROULEAUX GONFLABLES	409
POMPE DE VIDANGE D'HUILE MANUELLE	600	PROJECTEUR LED SOUS MARIN	279	RUBAN D'ARRIMAGE	322
POMPE D'EXTRACTION	599	PROJECTEUR MANUEL	279	RUBAN REFLECHISSANT SOLAS	463
POMPE ELECTRIQUE EN BRONZE	75	PROJECTEUR MANUEL QUALITÉ IP67	279		
POMPE MACERATRICE	88	PROTECTEUR DIELECTRIQUE	577	<b>S</b>	
POMPE MACERATRICE POUR SANITAIRE	88	PROTECTEUR MOTEUR	577	SAC D'ARMEMENT	459
MARIN	88	PROTECTEUR VINYLE	491	SAC ETANCHE	706
POMPE MANUELLE	64	PROTECTION DE QUAI	337	SAC PORTE DOCUMENTS	706
POMPE MECANIQUE EN BRONZE	74	PROTECTION D'HELICE	60	SACS ETANCHES	706
POMPE POUR HUILE	599	PROTECTION POUR COSSE DE BATTERIE	189	SAFETY HARNESS	466
POMPE POUR RESERVOIR	69			SANDOW ELASTIQUE	319
POMPE POUR VIVIER	69	<b>Q</b>		SANGLE POUR BAC A BATTERIE	202
POMPES À EAU DE MER	87	QUINCAILLERIE	351		



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
SANGLE POUR TREUIL	424	SUPPORTS D'EMBASES	612	<b>V</b>	
SANGLES	424	SUPPORTS MOTEUR	611	VACUOMETRE DOUBLE FONCTION	608
SANGLES EN POLYPROPYLENE	425	SUPPORT SUPERIEUR VERIN	51	VACUUMATE SYNCHRONISEUR	610
SANGLES REGLABLES	363	SUPPORT TELEPHONE	706	VADROUILLE	471
SATURATEUR DE TECK	479	SUPPORT TELESCOPIQUE	364	VALVE	641
SAVON NETTOYANT WAX SOAP	489	SYSTEME AUDIO	647	VALVE DE SIPHONNE	102
SAVON POUR VINYLE	491	SYSTEME D'EAUX NOIRES	455	VALVE POUR PNEUMATIQUE	407
SEADAMP EVO	322	SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT	128	VANNE A 2 ET 3 VOIES	106
SEAU DE NETTOYAGE	478	SYSTÈME DE STABILISATION	57	VANNE A SPHERE	94
SEAU INCENDIE	461	<b>T</b>		VANNE A SPHERE	96
SÉPARATEUR DE GAZ	130	TABLEAU ARRIERE	499	VANNE A SPHERE	99
SERPIERE WATER SPRITE	472	TABLEAU DE COMMANDE	327	VANNE A SPHERE 3 VOIES	96
SERRE CABLES EN INOX AINSI 316	321	TABLEAU DE DISJONCTEUR	222	VANNE DE DRAINAGE D'EAU POUR FILTRE	154
SERRURE	372	TABLEAU ELECTRIQUE	216	RACOR	
SERRURE	392	TABLEAU ELECTRIQUE	217	VANNE DE RINÇAGE	131
SERRURE	393	TABLEAU ELECTRIQUE AC	221	VANNE DE TOUR F.F.	102
SERRURE A CLE	390	TABLEAU ELECTRIQUE ETANCHE	218	VANNE INOX	96
SERRURE ET FERMETURE	392	TABLEAU PORTE FUSIBLE	195	VANNE LAITON	99
SHAMPOING NON MOUSSANT	489	TABLEAU POUR POMPE DE CALE	216	VANNE LAITON CR	102
SHUNT DE COMPTEUR ANALOGIQUE DC	212	TABLE OVALE BLANCHE	404	VANNE POUR CARBURANT	145
SHUNT DE COMPTEUR DIGITAL DC	212	TABLE RECTANGULAIRE BLANCHE	404	VANNES	94
SIÈGE	399	TABLE RONDE BLANCHE	404	VANNES	96
SIEGE PLIANT EN POLYETHYLENE	401	TACHYMÈTRE OPTIQUE	609	VANNES	99
SIEGE PLIANT ET BASE PIVOTANTE	402	TAMPON ABRASIFS	474	VANNES	102
SIFONE PLASTIQUE	106	TAMPON ABRASSIF POUR LE BOIS	475	VANNES	105
SILENCIEUX D'ÉCHAPPEMENT	129	TAMPON ABSORBEUR D'HUILE DE CALE	494	VANNE VICTORIA	94
SIM EXTENDER	688	TAPIS	708	VENTILATEUR	709
SISTÈME VIDANGE HUILE ÉLECTRONIQUE	73	TAPIS FLOTTANT	633	VENTILATEUR DE CALE	132
SLALOM	628	TAQUET	354	VENTILATEUR EXTRACTEUR SOLAIRE	377
SOCKET PORT	236	TAQUET, BITTE ET CHAUMARD	354	VENTILATION POUR TOILE	365
SOCKET PORT 16A	236	TAQUET ESCAMOTABLE	354	VENTOUSE	478
SOCLE ETANCHE, INTERNATIONAL	234	TAQUET RABATTABLE	354	VERIN	21
SOCLE ETANCHE, TELEPHONE ET TV	235	TARGETTE	391	VERINS A GAZ	369
SOCLE ETANCHE 30A	233	TE FEMELLE	95	VERINS A GAZ ATTWOOD	369
SOCLE ETANCHE 50A	233	TE FEMELLE	97	VERINS A GAZ EN INOX "ATTWOOD"	369
SOCLE ETANCHEPOUR PRISE DE QUAI	239	TE FEMELLE	101	VERINS DE CAPOT ELECTRIQUES	374
SOINS SPÉCIAUX	492	TE FEMELLE	107	VERRE DE RECHANGE	277
SOLENOID (RELAY BOX) 12V	8	TELECOMMANDE	329	VERROU	390
SONDE	179	TEMPERATURE D'EAU	174	VERROU COCOTE	391
SONDE DE NIVEAU D'EAU OU CARBURANT	179	TEMPERATURE D'HUILE	174	VERROU DE SECURITE	390
SONDE DE NIVEAU DE CARBURANT	179	TERMINAISONS	60	VHF ET BOITIER	676
SONDE DE PRESENCE D'EAU POUR FILTRES DIESEL	154	TERMINAL A VIS	370	VHF FIXE	676
SONDE DE PRESSION D'HUILE	179	TERMINAL EN INOX AISI-316	380	VHF PORTABLE	676
SONDE DE TEMPERATURE	179	TERMINAL POUR GUIDE	367	VIDE VITE	98
SONDEUR	177	TESTEUR D'ETINCELLE D'ALLUMAGE	606	VIDE VITE	101
SORTIE D'ÉCHAPPEMENT DU CASQUE	130	TETE D'ATTELAGE	426	VIDE VITE	107
SORTIE ECHAPPEMENT	131	TÊTE DE FILTRE À ESSENCE	150	VIS FIXATION BIMINI	361
SOUFFLET DE CÂBLE DE DIRECTION	59	THERMOMÈTRE MULTIFONCTIONNEL	609	VOLANTS	40
SOUFFLET EN SILICONE	114	TIGE TARAUDEE	104	VOLTMETRE	174
SOUPAPE GONGLABLE	337	TIRETTE DE STOP	13	VOLTMETRE DIGITAL POUR COURANT	229
SPEEDOMETRE	175	TISSUS EN MICROFIBRE	476	CONTINU	
SPEEDOMETRE	178	TISSUS ROVING	574	VOLTOMETRE	177
SPRING TERMINAL CAPS	320	TRACTABLES	634		
STABILISATEU	579	TRACTABLES	636	<b>W</b>	
STABILISATEUR ESSENCE	579	TRAPPE DE VISITE	375	WAKE	620
STABILISATEURS	44	TRESSE BLANCHE	127	WATERLOCK	128
STATIC LIFELINE HARNESS	467	TRESSE DE PRESSE ETOUPE	127	WATERLOCK (MUFFLER)	129
STATIONS D'ÉPURATION DES EAUX	439	TRESSE GORE-TEX	127	WC CHIMIQUE	452
STEEL	322	TREUIL ELECTRIQUE	423	WC ELECTRIQUE	447
STETHOSCOPE	605	TREUILS	423	WC ELECTRIQUE	448
STICK DE BARRE	310	TREUILS MANUELS	424	WC MANUEL	451
STICK MASTIC EPOXY	576	TRIANGLE DE SKI	640		
STORM	311	TRIANGLE POUR PASSERELLE	398		
STORMX	311	TRIM DINGHY-XL	314		
SUBWOOFER - AQUATIC AV	672	TROMPE ELECTRIQUE	259		
SUBWOOFERS - JL AUDIO	666	TROMPE ELECTRONIQUE	261		
SUCCHIAROLA	96	TROMPE ELECTRO-PNEUMATIQUE	260		
SUPER POLY BOAT WAX	488	TROPICAL TEAK OIL/SEALER	493		
SUPPORT	339	T-TOP	358		
SUPPORT	363	T-TOP HEAVY DUDY	359		
SUPPORT À 90°	370	TUBE DE GRAISSE POUR WINCH	591		
SUPPORT ARTICULE	474	TURBINE	155		
SUPPORT BOUEE COURONNE	460	TURBINE INBOARD	164		
SUPPORT CONCAVE	363	TURBINES	76		
SUPPORT DAME DE NAGE	412	TUYAU CARBURANT	144		
SUPPORT DE BASE	239	TUYAU D'EAU	119		
SUPPORT D'EXPOSITION	408	TUYAU D'ÉCHAPPEMENT	115		
SUPPORT DROIT	369	TUYAU D'ÉCHAPPEMENT ET D'EAU EN SILICONE	115		
SUPPORT FEU A RETOURNEMENT	464	TUYAU DE RECHANGE	442		
SUPPORT INFERIEUR VERIN	51	TUYAU DU CARBURANT	116		
SUPPORT IN NYLON BIMINI	361	TUYAU EN FIBRE DE VERRE	115		
SUPPORT LATERALE	363	TUYAU ET VANNE A CARBURANT	144		
SUPPORT MICROPHONE	677	TUYAU MOTEUR ET COUDE EN SILICONEMANUELLE	114		
SUPPORT MOTEUR	133	TUYAU SANITAIRE	117		
SUPPORT MOTEUR AUXILIAIRE	407	TV	646		
SUPPORT PARE-BATTAGE	338	TV LED 12V	646		
SUPPORT PARE-BRISE	372	TYPES DE CULOTS	265		
SUPPORT PIVOTANT	476	<b>U</b>			
SUPPORT PLIANT POUR TABLE	405	UNION EN "T", EN INOX AISI-316	381		
SUPPORT POUR BOUEE FER A CHEVAL	460	UNITÉ ÉLECTRONIQUE POUR PASSERELLES ESCAMOTABLES	397		
SUPPORT POUR COLLIER	188				
SUPPORTS	615				
SUPPORTS DE DÉCHARGE DE BATEAU	613				



## REF

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
<b>A</b>		AM121925	184	AM310203	186	AM604005	192	BEEIC50002	51
AD504	675	AM122010	184	AM310225	186	AM604010	192	BEE52000	51
AD605	674	AM12VDUSB	241	AM310303	186	AM604015	192	BEM-120	50
AKAL4195BL12V	286	AM131110	184	AM310325	186	AM604020	192	BEM-80	50
AKAL4195BL24V	286	AM131310	184	AM311203	186	AM604030	192	BETPA129	49
AKAL4195CR12V	286	AM131510	184	AM311225	186	AM607016	194	BETPA189	49
AKAL4195CR24V	286	AM151525	184	AM311303	186	AM607017	194	BETPA249	49
AKAL4195MCR12V	286	AM180003	183	AM311325	186	AM607019	194	BETPA309	49
AKAL4195MCR24V	286	AM180803	183	AM311425	186	AM702027	189	BETPA369	49
AKAL4195NBL12V	286	AM182003	183	AM311503	186	AQ-AD300.2-MICRO	674	BETPA429	49
AKAL4195NBL24V	286	AM182303	183	AM311603	186	AQ-ANT-1	675	BETPA489	49
AKAL4195WH12V	286	AM182803	183	AM312203	186	AQ-AT100	675	BEV351HPU1	49
AKAL4195WH24V	286	AM182903	183	AM312303	186	AQ-AUX-3	675	BEV351HPU2	49
AKAL4195WH24V	286	AM184003	183	AM312403	186	AQ-AUX-4	675	BEVP1135G	49
AKALTC01-RGB	285-	AM184303	183	AM312503	186	AQ-AUXAV-2	675	BEVP1135R	49
AKALUWL402SM25W	286	AM184803	183	AM312603	186	AQ-BC-BASIC	674	BHD-2	639
AKALUWL402SM9W	285	AM186003	183	AM314225	187	AQ-CB100	675	BHD-3	639
AKALUWL403SM12W	285	AM186803	183	AM316825	187	AQ-CB103	675	BRA125-1/2X1/2	153
AKALUWL403SM8W	285	AM188003	183	AM316925	187	AQ-CB104	675	BRA125-1/2X3/4	153
AKALUWL404SM20W	286	AM188803	183	AM317825	187	AQ-CB105	675	BRA125-1/2X3/8	153
AKALUWL404SM30W	286	AM189144	184	AM317925	187	AQ-CB106	675	BRA125-1/4X1/2	153
AKALUWL405SM30W	286	AM189145	184	AM326202	187	AQ-CB111	675	BRA125-1/4X1/4	153
AKALUWL405SM48W	286	AM230100	186	AM374502	188	AQ-CP6	673	BRA125-1/4X3/8	153
ALDC18212	208	AM230110	186	AM400000	188	AQ-EX141	675	BRA125-1X3/4	153
ALDC18224	208	AM230120	186	AM401182	188	AQ-EX241	675	BRA125-3/16X1/4	153
ALED125-1	208	AM230130	186	AM401251	188	AQ-EXT-12	673	BRA125-3/4X3/4	153
ALED250B-1	208	AM230201	186	AM401252	188	AQ-EXT-24	673	BRA125-3/8X1/2	153
ALSW18012	209	AM230202	186	AM401312	188	AQ-EXT-3	673	BRA125-3/8X3/8	153
ALSW18024	209	AM230203	186	AM401372	188	AQ-GP1	674	BRA125-5/16X3/8	153
ALSW18212	209	AM230212	186	AM403312	188	AQ-LC104	675	BRA125-5/8X3/4	153
ALSW18224	209	AM230213	186	AM403502	188	AQ-LC109	675	BRA125-5/8X3/8	153
ALSW8012	208	AM230215	186	AM403752	188	AQ-MP6	673	BS1001	191
ALSW8024	208	AM230216	186	AM403892	188	AQ-PC410	671	BS1002	191
ALSW8812	209	AM230222	186	AM404152	188	AQ-PC412	671	BS1003	191
ALSW8824	209	AM230223	186	AM404202	188	AQ-RF-GUBT	674	BS1010	239
AM100010	183	AM230224	186	AM404302	188	AQ-RG100	675	BS1011	239
AM100050	183	AM230225	186	AM452385	188	AQ-SPG3.0	671	BS1012	240
AM100150	183	AM230226	186	AM452505	188	AQ-SPK3.OUN-4	671	BS1013	240
AM100310	183	AM230233	186	AM452755	188	AQ-SPK6.5-4EB	671	BS1014	239
AM100350	183	AM230235	186	AM452905	188	AQ-SPK6.5-4EW	671	BS1015	239
AM100810	183	AM230236	186	AM520090	265	AQ-USB-1	675	BS1016	241
AM100910	183	AM230612	185	AM520097	265	AQ-WR6	673	BS1044	241
AM101010	183	AM230613	185	AM520194	267	ARGMSM17500T	57	BS1045	241
AM102010	183	AM230718	185	AM520906	267	ARGMSM25000T	57	BS1478	241
AM102310	183	AM230719	185	AM521076	266	ARGMSM37500T	57	BS2001	196
AM102810	183	AM230818	185	AM521140	266	ARGMSM5000T	57	BS2002	196
AM102910	183	AM230819	185	AM521141	265	ARGMSM6500T	57	BS2003	196
AM103010	183	AM230828	185	AM521142	266	ATSL13-60-5	369	BS2016	196
AM104010	183	AM230829	185	AM521156	265	ATSL31-30-5	369	BS2017	196
AM104110	183	AM231418	185	AM521157	266	ATSL33-20-5	369	BS2018	196
AM104310	183	AM231419	185	AM521176	266	ATSL33-60-5	369	BS2102	197
AM104710	183	AM231428	185	AM521895	265	ATSL34-120-5	369	BS2103	197
AM104810	183	AM231429	185	AM522112	267	ATSL34-40-5	369	BS2104	198
AM104910	183	AM242255	186	AM522122	267	ATSL34-80-5	369	BS2129	228
AM105010	183	AM242256	186	AM522124	267	ATSL34-90-5	369	BS2130	228
AM106010	183	AM242265	186	AM522129	267	ATSL35-40-5	369	BS2131	228
AM106310	183	AM242266	186	AM529095	267	ATSL36-50-5	369	BS2132	228
AM106810	183	AM242286	186	AM529102	267	ATSL36-80-5	369	BS2133	228
AM106910	183	AM252233	186	AM529300	266	ATSL40SSP3-7	369	BS2138	228
AM108010	183	AM252234	186	AM529337	265	ATSL50SSP3-7	370	BS2139	228
AM108310	183	AM252235	186	AM529340	266	ATSL69SSBS-1	370	BS2140	228
AM108810	183	AM252236	186	AM529341	266	ATSS13-60-5	369	BS2141	228
AM108825	183	AM252243	186	AM529344	266	ATSS34-150-5	369	BS2142	228
AM111010	183	AM252244	186	AM529361	267	ATSS34-50-5	369	BS2143	228
AM111510	183	AM252245	186	AM529362	267	ATSS36-50-5	369	BS2145	210
AM111910	183	AM252246	186	AM529368	267	AUT01-001000	482	BS2146	209
AM112010	183	AM252251	186	AM529381	265	AUT01-001100	482	BS2151	195
AM112510	183	AM252253	186	AM529412	264	AUT01-001190	482	BS2201	197
AM113002	183	AM252254	186	AM529414	264	AUT01-00191	482	BS2202	197
AM113005	183	AM252255	186	AM529422	264	AUT11-015310	490	BS2203	197
AM113010	183	AM252256	186	AM531025	266	AUT11-015502	489	BS2204	197
AM113502	183	AM252261	186	AM531050	266	AUT11-015610	481	BS2300	197
AM113505	183	AM252265	186	AM532025	266	AUT11-051210	483	BS2301	198
AM113510	183	AM252266	186	AM532050	266	AUT11-051700	483	BS2302	198
AM114002	183	AM252267	186	AM554058	214	AUT11-053900	495	BS2303	198
AM114005	183	AM252285	186	AM554059	214	AUT11-055000	485	BS2304	198
AM114010	183	AM252286	186	AM554070	214	AUT11-055100	485	BS2305	198
AM114025	183	AM252291	186	AM554072	214	AUT11-055200	485	BS2306	197
AM114025	183	AM252296	186	AM554073	214	<b>B</b>		BS2314	198
AM114502	183	AM260325	190	AM554074	214	BAHBL-22	637	BS2404	199
AM114505	183	AM260381	189	AM554075	214	BAHJ-14	639	BS2406	199
AM114510	183	AM301103	187	AM554076	214	BAHRT-12	638	BS2408	199
AM115010	183	AM301148	187	AM554077	214	BAHRT-13	638	BS2502	200
AM115510	183	AM301503	187	AM554078	214	BAHSS-T3	639	BS2504	200
AM116005	183	AM302103	187	AM601010	191	BAHTB-11	637	BS2506	200
AM116010	183	AM302148	187	AM601015	191	BAHV-F2	638	BS2508	200
AM116505	183	AM303103	187	AM601020	191	BAHV-F3	638	BS2510	200
AM116510	183	AM303148	187	AM601025	191	BAHWM-TB6X	637	BS2512	200
AM117005	183	AM304103	187	AM601030	191	BAHXC-02	637	BS2604	200
AM117010	183	AM304148	187	AM601040	191	BE129	49	BS2606	200
AM117505	183	AM304503	187	AM601050	191	BE189	49	BS2608	200
AM118010	183	AM304648	187	AM601075	191	BE249	49	BS2610	200
AM118510	183	AM305103	187	AM601100	191	BE309	49	BS2701	199
AM119010	183	AM305148	187	AM601113	191	BE369	49	BS2702	199
AM119510	183	AM306103	187	AM601150	191	BE429	49	BS2709	199
AM121110	184	AM306148	187	AM601200	191	BE489	49	BS2710	199
AM121310	184	AM306503	187	AM601250	191	BEA1101A	49	BS2713	198
AM121325	184	AM306648	187	AM601300	191	BEA1103	51	BS2715	198
AM121510	184	AM309003	187	AM603905	192	BEA1113	51	BS2716	198
AM121525	184	AM309025	187	AM603910	192	BEA1113	51	BS3001	202
AM121710	184	AM309103	187	AM603915	192	BEAPO00A1HA	50	BS3003	202
AM121725	184	AM309125	187	AM603920	192	BEAR512	50	BS3117	222
AM121910	184	AM309203	187	AM603930	192	BECC3003-S	49	BS4010	189
						BEEIC5000	51		



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
BS4011	189	BS5298	192	BS7621	209	CEFMS040056	123	CEN1200216	130
BS4012	189	BS5299	192	BS7622	209	CEFMS044068	123	CEN1200217	130
BS4013	189	BS5502	195	BS7623	209	CEFMS045061	123	CEN1200287	130
BS4014	189	BS5502100	195	BS7700	210	CEFMS045065	123	CEN1200302	130
BS4015	189	BS5503	194	BS7702	210	CEFMS050066	123	CEN1200324	130
BS4016	189	BS5510E	205	BS7712	210	CEFMS050070	123	CEN1200337	130
BS4017	189	BS5511E	205	BS7720	194	CEFMS055073	123	CEN1200362	130
BS4135	226	BS6005	203	BS7727	196	CEFMS055075	123	CEN1200364	130
BS4136	226	BS6006	203	BS7900	203	CEFMS060078	123	CEN1200365	130
BS4137	226	BS6007	203	BS7902	205	CEFMS060080	123	CEN1200366	130
BS4138	215	BS6010	204	BS7929	213	CEFMS065083	123	CEN1200442	130
BS4150	215	BS6011	203	BS7930	213	CEFMS065085	123	CEN1400003	129
BS4151	215	BS7035	226	BS7931	213	CEFMS070090	123	CEN1400006	129
BS4152	215	BS7036	226	BS7932	213	CEFMS075096	123	CEN1400007	129
BS4153	215	BS7038	226	BS7933	213	CEFMS080100	123	CEN1400008	129
BS4154	215	BS7039	226	BS7935	213	CEFMS080102	123	CEN1400015	129
BS4155	215	BS7040	226	BS7936	213	CEFMS085110	123	CEN1400017	129
BS4216	224	BS7041	226	BS7937	213	CEFMS090115	123	CEN1500020W	129
BS4218	224	BS7042	226	BS7938	213	CEFMS095123	123	CEN1500026W	129
BS4304	220	BS7043	226	BS8030	224	CEFMS100130	123	CEN1500032W	129
BS4306	220	BS7044	226	BS8033	228	CEFPRO20031	123	CEN1500034W	129
BS4374	220	BS7046	226	BS8039	224	CEFPRO22031	123	CEN1500071W	129
BS4376	220	BS7048	226	BS8053	221	CEFPRO25031	123	CEN1500087W	129
BS4378	220	BS7049	226	BS8072	225	CEFPRO25038	123	CEN1500088W	129
BS5001	194	BS7050	226	BS8132	221	CEFPRO28041	123	CEN1500091	129
BS5005	194	BS7052	226	BS8134	228	CEFPRO30044	123	CEN1500092	129
BS5015	195	BS7054	226	BS8143	222	CEFPRO32044	123	CEN1500094	129
BS5021	194	BS7056	226	BS8161	221	CEFPRO35047	123	CEN1500263W	129
BS5025	196	BS7057	226	BS8166	228	CEFPRO38050	123	CHACJ14	146
BS5026	196	BS7058	226	BS8167	228	CEFPRO40053	123	CHAD16	146
BS5035	196	BS7059	226	BS8171	228	CEFPRO45060	123	CHAJ6C	146
BS5101	192	BS7061	226	BS8172	228	CEFPRO50066	123	CHAJ8C	146
BS5102	192	BS7135	226	BS8173	225	CEFPRO55076	123	CHAL76V	146
BS5103	192	BS7136	226	BS8176	222	CEFPRO60082	123	CHAL77JC4	146
BS5104	192	BS7138	226	BS8200	216	CEFPRO65085	123	CHAL78C	146
BS5105	192	BS7139	226	BS8208	212	CEFPRO70095	123	CHAL78V	146
BS5107	192	BS7140	226	BS8214	224	CEFPRO75101	123	CHAL78YC	146
BS5108	192	BS7141	226	BS8216	212	CEFPRO80101	123	CHAL78YC6	146
BS5112	192	BS7142	226	BS8217	224	CEFPRO85114	123	CHAL82C	146
BS5114	192	BS7143	226	BS8218	213	CEFPRO90114	123	CHAL82YC	146
BS5115	192	BS7144	226	BS8219	213	CEFPRO95114	123	CHAL82YCC	146
BS5116	192	BS7146	226	BS8220	213	CEFPR100133	123	CHAL86C	146
BS5117	192	BS7148	226	BS8221	213	CEFPS025031	123	CHAL87YCC	146
BS5118	192	BS7200	225	BS8222	213	CEFPS025038	123	CHAN2C	146
BS5119	192	BS7202	225	BS8230	213	CEFPS028041	123	CHAN3C	146
BS5120	192	BS7204	225	BS8231	213	CEFPS031044	123	CHAN4C	146
BS5121	192	BS7206	225	BS8232	213	CEFPS034047	123	CHAN6YCC	146
BS5122	192	BS7208	225	BS8233	213	CEFPS038050	123	CHAP10Y	146
BS5123	192	BS7210	225	BS8234	213	CEFPS040053	123	CHAP8Y	146
BS5124	192	BS7212	225	BS8235	229	CEFPS044060	123	CHAQC10PEPB	146
BS5125	192	BS7214	225	BS8236	229	CEFPS047066	123	CHAQC10WEP	146
BS5126	192	BS7216	225	BS8255	212	CEFPS050066	123	CHAQL16V	146
BS5127	192	BS7218	225	BS8261	220	CEFPS053076	123	CHAQL6VC	146
BS5128	192	BS7220	225	BS8262	220	CEFPS057076	123	CHAQL76V	146
BS5129	192	BS7222	225	BS8263	216	CEFPS060082	123	CHAQL77CC	146
BS5131	192	BS7224	225	BS8266	213	CEFPS063082	123	CHAQL77JC4	146
BS5133	192	BS7226	225	BS8267	213	CEFPS066085	123	CHAQL78C	146
BS5135	192	BS7228	225	BS8268	213	CEFPS069095	123	CHAQL78YC	146
BS5136	192	BS7230	225	BS8271	221	CEFPS073095	123	CHAQL78YC6	146
BS5137	192	BS7244	225	BS8272	221	CEFPS076101	123	CHAQL82C	146
BS5138	192	BS7246	225	BS8273	221	CEFPS088114	123	CHAQL82YC	146
BS5139	192	BS7248	225	BS8275	213	CEN1000103	129	CHAQL86C	146
BS5140	192	BS7250	225	BS8282	213	CEN1000104W	129	CHAQL87YC	146
BS5141	192	BS7250I	225	BS8283	213	CEN1000106W	129	CHARA6HC	146
BS5142	192	BS7251	225	BS8284	213	CEN1000108W	129	CHARA8HC	146
BS5143	192	BS7254	225	BS8285	213	CEN1000112	129	CHARC12YC	146
BS5161	192	BS7256	225	BS8286	213	CEN1000120	129	CHARC9MC4	146
BS5163	192	BS7258	225	BS8287	213	CEN1000216	129	CHARC9YC	146
BS5164	192	BS7267	225	BS8288	213	CEN1000265	129	CHARC9YC4	146
BS5165	192	BS7299	225	BS8289	213	CEN1020150	130	CHARD16	146
BS5175	193	BS7350	225	BS8290	213	CEN1020162	130	CHARJ12YC	146
BS5176	193	BS7351	225	BS8291	212	CEN1020200	130	CHARJ14YC	146
BS5177	193	BS7352	225	BS8292	213	CEN1020250	130	CHARJ8C	146
BS5178	193	BS7353	225	BS8294	213	CEN1020300	130	CHARL82C	146
BS5180	193	BS7354	225	BS8295	213	CEN1020350	130	CHARL82YC	146
BS5181	193	BS7355	225	BS8297	213	CEN1020400	130	CHARL86C	146
BS5182	193	BS7400	225	BS8298	213	CEN1090005	129	CHARN11YC4	146
BS5183	193	BS7401	225	BS8371	221	CEN1090006	129	CHARN2C	146
BS5184	193	BS7402	225	BS8372	221	CEN1090008	129	CHARN3C	146
BS5185	193	BS7403	225	BS8373	221	CEN110050110	130	CHARN4C	146
BS5186	193	BS7404	225	BS8403	222	CEN110050310	130	CHARN4YC	146
BS5187	193	BS7405	225	BS9002E	204	CEN110050410	130	CHARN5C	146
BS5189	193	BS7406	225	BS9003E	204	CEN110050610	130	CHARN6YC	146
BS5190	193	BS7407	225	BS9004E	204	CEN110051210	130	CHARN7YC	146
BS5191	195	BS7408	225	BS9216	200	CEN110052110	130	CHARN9YC	146
BS5250	193	BS7480	213	BS9217	200	CEN110052310	130	CHARS12PYP	146
BS5251	193	BS7481	213	BS9218	200	CEN110052555	130	CHARS12YC	146
BS5252	193	BS7482	213	BS9230	212	CEN1200109W	130	CHARS15LYC	146
BS5253	193	BS7483	213	<b>C</b>		CEN1200111W	130	CHARS9YC	146
BS5254	193	BS7484	213	CBAR001	492	CEN1200112	130	CHARV12YC	146
BS5255	193	BS7490	213	CBAR002	492	CEN1200113	130	CHARV15YC4	146
BS5256	193	BS7491	213	CBAR005	492	CEN1200114	130	CHARV8C	146
BS5257	193	BS7492	213	CBAR006	492	CEN1200157	130	CHARV9IMC	146
BS5258	193	BS7493	213	CEFMS025035	123	CEN1200162	130	CHARV9YC	146
BS5259	193	BS7494	213	CEFMS025040	123	CEN1200171	130	CHAUL81C	146
BS5260	193	BS7495	213	CEFMS028038	123	CEN1200175	130	CHAXC12PEPB	146
BS5291	192	BS7504	212	CEFMS028042	123	CEN1200189W	130	HAZ9Y	146
BS5292	192	BS7506	212	CEFMS030040	123	CEN1200192	130	CM-1000Z	549
BS5293	192	BS7507	212	CEFMS030045	123	CEN1200195	130	CM-2000Z	549
BS5294	192	BS7508	212	CEFMS032045	123	CEN1200197	130	CM-200Z	549
BS5295	192	BS7509	212	CEFMS035048	123	CEN1200200	130	CM-500Z	549
BS5296	192	BS7610	210	CEFMS035050	123	CEN1200202	130	CM06411-ZV5-000	551
BS5297	192	BS7620	209	CEFMS038055	123	CEN1200215W	130	CM06411-ZV5-000A	551



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
CM06411-ZW1-000	551	CM3B7-60218-0	558	CM63P-11325-11A	563	CM821631	553	CMBRAVO3KITA	554
CM06411-ZW1-000A	551	CM3C760-2181	558	CM656934	550	CM821631A	553	CMBRAVO3KITM	554
CM09411	555	CM3C760-2181A	558	CM664-45371-01	551-562	CM822157T2	555	CMC	554
CM11130-94600	557	CM3C8-60217-0	558	CM664-45371-01A	551-562	CM822777	555	CMC-1	546
CM11130-94600A	557	CM3H6-60218-000	558	CM66M-11325-00A	563	CM823661	560	CMC-12	546
CM123009	552	CM3H6-60218-000A	558	CM66M-45371-00	562	CM823661A	560	CMC-120	546
CM123009A	552	CM3M2-60218-1	558	CM679-45251-00	562	CM8239121	555	CMC-12A	546
CM14072100	547	CM3V1-60217-0	558	CM679-45251-00A	562	CM823913	555	CMC-14	546
CM14073100	547	CM40005206	559	CM67C-45251-00	557-562	CM825171	562	CMC-15	546
CM14074100	547	CM40005206A	559	CM67C-45251-00A	557-562	CM825271	555	CMC-2	546
CM14075511	547	CM40005875	559	CM67C-45251-00A	557-562	CM825271A	555	CMC-20	546
CM15008	556-563	CM40005875A	559	CM67C-45371-00	562	CM826134	551-555	CMC-25	546
CM15008A	556-563	CM4003	556	CM67C-45371-00A	562	CM826134A	551-555	CMC-3	546
CM15026	556-563	CM4003A	556	CM67F-11325-00	555-563	CM826887M	555	CMC-30	546
CM15026A	556-563	CM4022	556	CM67F-11325-00A	555-563	CM82795M	557-562	CMC-35	546
CM15500000	547	CM4022A	556	CM67F-11325-01	563	CM82795MA	562	CMC-4	546
CM15527500	547	CM41100098	559	CM67F-11325-01A	563	CM828140	560	CMC-40	546
CM15530000	547	CM41100276	559	CM67F-45371-00	562	CM832598	559	CMC-45	546
CM15539500	547	CM41100276P	560	CM67F-45371-00A	562	CM832598A	560	CMC-5	546
CM15540000	547	CM41106-ZW000	563	CM688-45251-01	563	CM832934	560	CMC-50	546
CM15670000	547	CM41106-ZW9-000A	551	CM688-45251-01A	563	CM838929	560	CMC-6	546
CM17264	555	CM41107-ZV500	551	CM688-45371-02	562	CM838929A	560	CMC-60	546
CM19642002652A	565	CM41107-ZV500A	551	CM689-11325-00A	563	CM85007	564	CMC-7	546
CM19642002652Z	565	CM41107-ZW1-B01	551	CM68T-11325-00	563	CM85007A	564	CMC-70	546
CM19644002660KITA	565	CM41107-ZW1-B01A	551	CM68T-11325-00A	563	CM8515842	548	CMC-8	546
CM19644002660KITZ	565	CM41109-ZW1-B00	551	CM68T-45251-00	561	CM8515850	548	CMC-80	546
CM217118129	559	CM41109-ZW1-B00A	551	CM68T-45251-00A	561	CM851983	559	CMC-9	546
CM21718129A	559	CM41811-98500	557	CM68V-11325-01	563	CM851983A	559	CMC-90	546
CM2500010	557	CM42121	564	CM68V-11325-01A	563	CM855105	559	CMC9A	546
CM2500050	557	CM42121A2	555	CM69L-45371-00	562	CM865182CA	554	CMC10421141-300	565
CM2500065	557	CM431708	552	CM69L-45371-00A	562	CM865182CZ	554	CMC12525	56
CM25005A	556	CM431708A	552	CM6AW-45251-00	562	CM872139	559	CMC13001Q	54
CM2504015	557	CM433458	552	CM6AW-45251-00A	562	CM872139A	559	CMC13002Q	54
CM2504020	557	CM433580A	552	CM6AW-45619-00	563	CM872793	559	CMC13022Q	55
CM2504025	557	CM43396	555	CM6AW-45619-00A	563	CM872793A	559	CMC120122Q	55
CM2504035	557	CM43396A	555	CM6BL-11325-00	563	CM872793A	559	CMC22EURO	546
CM272100200	548-565	CM434029	553	CM6BL-11325-00A	563	CM873395	560	CMC25EURO	546
CM280DPKITA	560	CM43994	553	CM6E0-45251-11	551-561	CM873412	560	CMC272100-20030	565
CM280DPKITM	560	CM46399A	553	CM6E0-45251-11A	551-561	CM875812	559	CMC30EURO	546
CM280KITA	561	CM47820	555	CM6E5-45251-00	561	CM875812A	559	CMC35EURO	546
CM280KITM	561	CM5007089	552	CM6E5-45251-00A	561	CM875821	559	CMC40EURO	546
CM290DPKITA	561	CM5007089A	552	CM6E5-45371-01A	562	CM876638	560	CMC45EURO	546
CM290DPKITM	561	CM5031538	553	CM6E5-45371-01A	562	CM880653	555	CMC50EURO	546
CM290KITA	560	CM5031705	553	CM6E5-45371-10	561	CM880653A	555	CMC51127	56
CM290KITM	560	CM5032929	553	CM6E8-45251-00	561	CM89026	555	CMC51207	56
CM3082523	563	CM5032929A	553	CM6E8-45251-01	561	CM892227	555	CMC51290	56
CM31640	551-553	CM5033167	553	CM6G1-45251-02	561	CM892227A	555	CMC51300	56
CM31640A	551-553	CM5338602182A0	558	CM6G1-45251-03	561	CM89949	555	CMC52100D	54
CM327606	552	CM5338602182A0A	558	CM6G5-45251-01	561	CM89949A	555	CMC6044	56
CM327606A	552	CM542150626	550	CM6G5-45251-01A	561	CM9005655	557	CMC6045	56
CM334451	552	CM542160824	550	CM6G8-11325-00	563	CM9005660	557	CMC6077	56
CM334451A	552	CM55125-87D00	558	CM6G8-11325-00A	563	CM9005665	557	CMC61001Q	55
CM33860-2181	558	CM55125-87D00A	558	CM6G8-45251-01	561	CM9005665	557	CMC65001Q	54
CM338635	553	CM55125-94502	558	CM6H1-45251-01	561	CM942860	555	CMC65501	55
CM338742	556	CM55125-95301A	558	CM6H1-45251-01A	561	CM976669	552	CMC7050D	56
CM34127	554	CM55125-95500	553-558	CM6H1-45251-02	561	CM976669A	552	CMC7186	56
CM34127A	554	CM55125-95500A	553-558	CM6H1-45251-02A	561	CM980756	552	CMC7342	56
CM34762	554	CM55125-96310	558	CM6H3-11325-01A	563	CM982438	556	CMC7493	56
CM34762A	554	CM55125-96310A	558	CM6J9-45371-01	562	CM983494	556	CMCMV-18	559
CM348-60217-0M	558	CM55300-95500	557	CM6K1-45371-01A	562	CM983494A	556	CMCMV-18A	559
CM3588745	559	CM55300-95500A	557	CM6K1-45371-02	562	CM983952A	552	CMD2225C	548
CM3588745A	559	CM55320-95310	557	CM6K1-45371-02A	562	CM984325	555	CMC30C	548
CM3593881	560	CM55320-95310A	557	CM6L2016	548	CM984325A	555	CMC35C	548
CM3593881A	560	CM55320-98400	557	CM6L2283	548	CM984513	556	CMC40C	548
CM3841427	559	CM55320-98400A	557	CM6L2288	548	CM984513A	556	CMC45C	548
CM3841427A	559	CM55320-98600	553-557	CM6L5-45251-02	564	CM984547	552-556	CMC50C	548
CM3852970	560	CM55320-98600A	553-557	CM6L5-45251-02A	564	CM984547A	552-556	CMC55C	548
CM3852970A	560	CM55321-87J00	557	CM6T4-45836-00	564	CMALPHAGEN1KITA	554	CMC60C	548
CM3854130	560	CM55321-87J00A	557	CM6T5-45371-00	562	CMALPHAGEN1KITM	554	CMC6077	56
CM3855411	560	CM55321-90J01	557	CM6T5-45373-00	563	CMAM225	547	CMC65001Q	54
CM3855411A	560	CM55321-90J01A	557	CM6U0-45251-00	564	CMAM230	547	CMC65501	55
CM3858399	561	CM55321-93900	553-558	CM6U4-45251-00	562	CMAM235	547	CMC7050D	56
CM3858399A	561	CM55321-93900A	553-558	CM76214	555	CMAM240	547	CMC7186	56
CM3861634	560	CM55989	553	CM762144	553	CMAM245	547	CMC7342	56
CM3861634A	560	CM55989A	553	CM762144A	553	CMAM250	547	CMC7493	56
CM3861636	560	CM589150	549	CM762145	553	CMAM260	547	CMCMV-18	559
CM3861636A	560	CM589150A	549	CM762145A	553	CMANCHN700	547	CMCMV-18A	559
CM3863206	559	CM589550	549	CM8018	556	CMARNLARGEA	547	CMC2225C	548
CM3863206A	559	CM590163243	550	CM806105	554	CMARNLARGEA	547	CMC30C	548
CM3883728	559	CM59066209	550	CM806105A	554	CMARNSMALL	547	CMC35C	548
CM3883728A	559	CM61A-11325-00	563	CM806188	554	CMARNSMALLA	547	CMC40C	548
CM3888305	559	CM61A-45371	562	CM806188A	554	CMBO0E0450	550	CMC45C	548
CM3888305A	559	CM61A-45371-00A	562	CM806189	554	CMBO0E0450A	550	CMC50C	548
CM389999	552	CM61N-45251-01	556-564	CM806189A	554	CMBO0E5829	550	CMC55C	548
CM389999A	552	CM61N-45251-01A	556-564	CM806190	554	CMBO0E5829A	550	CMC60C	548
CM392123	552	CM62Y-11325-00	562	CM806190A	554	CMBNT1AKIT	48-547	CMC6077	56
CM392123A	552	CM62Y-11325-00A	562	CM818298	555	CMBNT1AKITA	547	CMC61001Q	55
CM392462	552	CM63D-45251-01	564	CM818298A	555	CMBRAVO1KITA	554	CMC65001Q	54
CM392462A	552	CM63D-45251-01A	563	CM820503	555	CMBRAVO1KITM	554	CMC65501	55
CM393023	552	CM63P-11325-01	563	CM821629	553	CMBRAVO2KITA	554	CMC7050D	56
CM393023A	552	CM63P-11325-01A	563	CM821630	553	CMBRAVO2YKITA	554	CMC7186	56
CM397768	552	CM63P-11325-11	563	CM821630A	553	CMBRAVO2YKITM	554	CMC7342	56
CM397768A	552							CMC7493	56
CM398331A	552							CMCMV-18	559
CM398873	552							CMCMV-18A	559
CM398873A	552							CMC2225C	548
CM398873A	552							CMC30C	548
CM3B7-602170	558							CMC35C	548



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
CMEZ1D	548	CMPNRAD45	548	CMX-90	546	FA90526	179	FSB009-1B	341
CMEZ1E	548	CMPNRAD45C	548	CMX-9A	546	FA91001	179	FSB009-1N	341
CMEZ1F	548	CMPNRAD50	548	CMX75	546	FA91003	179	FSB013-1	341
CMEZ1H	548	CMPNRAD50C	548	CMXC-02	546	FA91005	179	FSB013-1B	341
CMEZ2	548	CMPNRAD55	548	CMXC-03	546	FA91106	179	FSB013-1N	341
CMEZ2S	548	CMPNRAD55C	548	CMXC-04	546	FA91109	179	FSB014-1	341
CMEZ3	548	CMPNRAD60	548	CMXC-06	546	FRI121	438	FSB014-1B	341
CMEZ4	548	CMPNRAD60C	548	CMXC-07	546	FRI121C	438	FSB014-1N	341
CMEZ5	548	CMPNSOLE1	548	CMXC-08	546	FRI123	438	FSB015-1	341
CMF110	546	CMPNSOLE2	548	CMXC-09	546	FRI123C	438	FSB015-1B	341
CMF125	546	CMPNSOLE3	548	CMXC-25	546	FRI124	438	FSB015-1N	341
CMF140	546	CMPNSOLE4	548	CMXC-35	546	FRI124C	438	FSB016-1	341
CMF50	546	CMR-1	546	CMXC-40	546	FRI125	438	FSB016-1B	341
CMF70	546	CMR-1A	546	CMXC-45	546	FRI125C	438	FSB016-1N	341
CMF90	546	CMR-2	546	CMXC-50	546	FRI126	438	FSB017-1	341
CMFE1	547	CMR-2A	546	CMXC-60	546	FRI126C	438	FSB017-1B	341
CMFE2	547	CMR-3	546	CMXC-70	546	FRI301F-A	438	FSB017-1N	341
CMFE3	547	CMR-3A	546	CMY150CRKITA	564	FRI3042A	438	FSB018-1	341
CMFE4	547	CMR-4	546	CMY150CRKITM	564	FRI3045A	438	FSB018-1B	341
CMFE5	547	CMR-4A	546	CMY150KITA	564	FRI3047A	438	FSB018-1N	341
CMGROUPER	548	CMR-5	546	CMY150KITM	564	FRI3049A	438	FSB019-1	341
CMGROUPER-A	548	CMR-5A	546	CMY200250KITA	564	FRI3050A	438	FSB019-1B	341
CMHBF35225KITA	551	CMR-7	546	CMY200250KITM	564	FRI609NT	433	FSB019-1N	341
CMHBF35225KITM	551	CMR-7A	546	CMY200300KITM	564	FRI610NT	433		
CMHBF4050KITA	551	CMRG20	548	CMY300350KITA	564	FRI617	435	<b>G</b>	
CMHBF4050KITM	551	CMRG25	548	CMY300350KITM	564	FRI617/3	435	GE15210	580
CMHBF75115KITA	551	CMRG30	548	CMY300350XPKITA	564	FRI618/2/E	435	GE21204	580
CMHBF75115KITM	551	CMRG35	548	CMY300350XPKITM	564	FRI618/3/E	435	GE22001	577
CMJP60	547	CMRG40	548	CMY4050KITA	564	FRI625LGM	434	GE22207	579
CMJPROP60	547	CMRG45	548	CMY4050KITM	564	FRI625LGS	434	GE22239	579
CMJPROP80	547	CMRG50	548	CMY4060KITA	565	FRI626/A	434	GE22254	579
CMJPROP90	547	CMRG55	548	CMY4060KITM	565	FRI626/C	434	GEGC15	577
CMLAEC3250	547	CMRG60	548	CMY6090KITA	565	FRI65	438	GLE04020	238
CMLAEC3300	547	CMRIVA2230	547	CMY6090KITM	565	FRI6581	436	GLE04022	238
CMLAEC3500	547	CMRIVA3550	547	CMY80100KITA	565	FRI65C	438	GLE04049	239
CMLAEC4000	547	CMSGMA015	565	CMY80100KITM	565	FRI661	436	GLE04091	238
CMLAEC5000	547	CMSGYNO69	565	CMYHP200300KITA	564	FRI704	86	GLE04153	239
CMLAEC5500	547	CMSGYN224	565	CMZHC-5	550	FRI705	86	GLE04155	239
CMLAEC6000	547	CMSGYN261	565	CMZHC2	550	FRI706	86	GLE05010	237
CMLCA	549	CMSXAKITA	560	CMZHC2-A	550	FRI707	86	GLE05013	237
CMLCB	549	CMSXAKITM	560	CMZHC3	550	FRI708	86	GLE05510-12-35	444
CMLCCDE	549	CMSXKITA	561	CMZHC3-A	550	FRI709	86	GLE05510-12-50	444
CMLCF1	549	CMSXKITM	561	CMZHC5-A	550	FRI710	87	GLE05510-24-35	444
CMM24	549	CMSZ4050KITA	558	COM10080012	678	FRI711	87	GLE05510-24-50	444
CMM24-A	549	CMSZ90140KITA	558	COM10140006	679	FRI712	87	GLE05511-12-35	444
CMM25	549	CMT-20	550	COM11220001	680	FRI713	87	GLE05511-24-35	444
CMM25-A	549	CMT-20A	550	COM11220005	680	FRI714	87	GLE05520-12-100	444
CMM30	549	CMT-21	550	COM11220006	680	FRI715	87	GLE05520-12-75	444
CMM30-A	549	CMV-15	559	COM11220008	680	FRI716	86	GLE05520-24-100	444
CMM40	549	CMV-17	559	COM20310007	678	FRI717	87	GLE05520-24-75	444
CMM40-A	549	CMV-17A	559	COM20310013	678	FRI718	86	GLE05550-20	444
CMMP586	549	CMVERAD04KITA	555	COM20310029	678	FRI719	87	GLE11314-12P	24-25-26-27
CMMP63M2B	547	CMVERAD04KITM	555	COM20310033	679	FRI722	434	GLE11314-12S	24-25-26-27
CMMP676	549	CMVERAD06KITA	555	COM20310034	679	FRI723	434	GLE11314-24P	24-25-26-27
CMMP70SD	547	CMX-1	546-553	CRA902171	608	FRI724	434	GLE11314-24S	24-25-26-27
CMMP83SD	547	CMX-10	546	CRA902175	608	FRI725	434		
CMMTF1	547	CMX-10A	546	CRA904633	607	FRI726	434	GLE11419-SGIN-S2B	28
CMMTF2	547	CMX-11	546	CRA921023	611	FRI727	434	GLE11419-SGIN-S4B	28
CMMTF3	547	CMX-11A	546	CRA935154	607	FRI728	434	GLE11419-SGTR-P2B	28
CMMZ404	549	CMX-12	546	CRA944595	602	FRI73	438	GLE11419-TWIN-2B	28
CMMZ404-A	549	CMX-12A	546	CRA946331	607	FRI73C	438	GLE11419-TWIN-4B	28
CMMZC406	550	CMX-13	546	CRA952343	602	FRI745	434	GLE11419-TWTR-6B	28
CMMZC406-A	550	CMX-13A	546			FRI746	434	GLE11420-SGIN-UC	29
CMN1-A	549	CMX-15	546			FRI747	434	GLE11420-SGIN-UTC	29
CMOMC5075KITA	556	CMX-17	546			FRI748	434	GLE11420-SGTR-UC	29
CMOMCV4V6KITA	556	CMX-19	546			FRI749	434	GLE11420-TWIN-C	29
CMP63M	547	CMX-1A	546-553	EMG149	476	FRI750	434	GLE11420-TWIN-TC	29
CMP63MA	547	CMX-2	546	EMG249	476	FRI751	434	GLE11420-TWTR-C	29
CMP70M	547	CMX-20	546	EMG41149	476	FRI752	434	GLE11450-JSGB	27
CMP70MA	547	CMX-21	546	EMG42149	476	FRICU50VFD-E	433	GLE99582-DK	443
CMP83M	547	CMX-25	546	EMG44149	476	FRICU70VFD-E	433	GLE99582-REC	442
CMP83MA	547	CMX-25A	546	EMG46149	476	FRISCU07VFD-24	432	GLE99582-REC-SS	442
CMPNAA	554	CMX-2A	546			FRISCU07VFD-48	432	GLE99582-SN	442
CMPNAAC13	554	CMX-3	546			FRISCU10VFD-24	432	GLE99593-DW	447
CMPNAZ	554	CMX-30	546	FA12823	177	FRISCU10VFD-48	432	GLECRM16-12	238
CMPNBA	554	CMX-30A	546	FA13002	176	FRISCU12VFD-24	432	GLECRM16-24	238
CMPNBAC13	554	CMX-35	546	FA13004	176	FRISCU12VFD-48	432	GLECRM32-12	238
CMPNBZ	554	CMX-35A	546	FA13010	177	FRISCU12VFD-E	433	GLECRM32-24	238
CMPNCA	554	CMX-4	546	FA13016	177	FRISCU16VFD-24	432	GLECRM32-24	238
CMPNCAC11	554	CMX-4A	546	FA13017	177	FRISCU16VFD-48	432	GLECRMA63-24-43Y	238
CMPNCF16A	554	CMX-40	546	FA13802	176	FRISCU16VFD-E	433	GLESA2A-1E-INBD12	24
CMPNCZF16Z	554	CMX-40A	546	FA13804	176	FRISCU16VFD-E	433	GLESA2A-1E-INBD24	24
CMPNDA	554	CMX-45	546	FA13805	177	FRISWM01230	87	GLESA2A-1E-INTL12	25
CMPNDAF14UNS	554	CMX-45A	546	FA13807	177	FRISWM02230	87	GLESA2A-1E-INTL24	25
CMPNDAF14UNSA	554	CMX-4A	546	FA13808	177	FRISWM03230	87	GLESA2A-1E-OSBD-TR12	26
CMPNDZ	554	CMX-5	546	FA13809	177	FSB002-2	341	GLESA2A-1E-OSBD-TR24	26
CMPNEZF14A	554	CMX-5A	546	FA13818	177	FSB003-2	341	GLESA2A-2E-INBD12	24
CMPNEZF14Z	554	CMX-50	546	FA13818	177	FSB004-2	341	GLESA2A-2E-INBD24	24
CMPNFX	547	CMX-50A	546	FA13828	176	FSB004-2N	341	GLESA2A-2E-INTL12	25
CMPNFXA	547	CMX-55	546	FA13850	177	FSB005-1	341	GLESA2A-2E-INTL24	25
CMPNH5	547	CMX-5A	546	FA13891	176	FSB005-1B	341	GLESA2A-2E-OBSD-TR12	26
CMPNH5A	547	CMX-6	546	FA33807	178	FSB005-1N	341	GLESA2A-2E-OBSD-TR24	26
CMPNH6	547	CMX-60	546	FA33811	178	FSB006-1	341	GLO50022/10	691
CMPNH6A	547	CMX-65	546	FA33832	178	FSB006-1B	341	GLO50023/14	691
CMPNRAD22-25	548	CMX-6A	546	FA33834	178	FSB006-1N	341	GLOIT1004PLUSEVO	683
CMPNRAD22-25C	548	CMX-7	546	FA33840	178	FSB007-1	341	GLOIT1004PLUSEVO/BK	683
CMPNRAD30	548	CMX-70	546	FA33842	178	FSB007-1B	341	GLOIT1004PROEVO	684
CMPNRAD30C	548	CMX-7A	546	FA33851	178	FSB007-1N	341	GLOIT1104EVO	682-683
CMPNRAD35	548	CMX-8	546	FA90412	179	FSB008-1	341	GLOIT1104EVO/BK	683
CMPNRAD35C	548	CMX-80	546	FA90515	179	FSB008-1B	341	GLOIT1104HS	683
CMPNRAD40	548	CMX-8A	546	FA90519	179	FSB008-1N	341	GLOIT1104HS/BK	683
CMPNRAD40A	548					FSB009-1	341	GLOIT1205PLUS	683
CMPNRAD40C	548								



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GLOIT1205PLUS/BK	683	GLORA304AISBK	696	GS10016	271	GS10218	288	GS10443	292
GLOIT1304	684	GLORA304BK	681-695	GS10019	269	GS10219	288	GS10444	292
GLOIT1304EXT	684			GS10020	271	GS10227	292	GS10445	292
GLOIT1304EXT/10	684	GLORA304TV	691	GS10021	271	GS10240	287	GS10446	292
GLOIT1304EXT/20	684	GLORA304W	681	GS10022	271	GS10241	287	GS10460	292
GLOIT1304HS	684	GLORA305	695	GS10023	271	GS10242	287	GS10461	292
GLOIT1304HSEXT	684	GLORA350/12FME	696	GS10024	270	GS10243	287	GS10462	292
GLOIT1304HSEXT/10	684	GLORA350/18FME	696	GS10025	270	GS10244	287	GS10463	292
GLOIT1304HSEXT/20	684	GLORA350/30FME	696	GS10026	269	GS10245	280	GS10464	292
GLOIT1304PRO	684	GLORA350/3FME	696	GS10027	269	GS10255	273	GS10465	292
GLOIT1304PROEXT	684	GLORA350/6FME	696	GS10028	270	GS10256	273	GS10466	292
GLOIT1304PROEXT/10	684	GLORA351	696	GS10030	270	GS10257	273	GS10470	705
GLOIT1304PROEXT/20	684	GLORA352	696	GS10031	268	GS10258	273	GS10471	705
GLOIT1404SE	688	GLORA358	696	GS10032	268	GS10259	273	GS10472	705
GLOIT1405PRO	684	GLORA369	696	GS10033	268	GS10273	264	GS10473	705
GLOIT1405PROEXT	684	GLORA400	692	GS10034	268	GS10275	273	GS10474	705
GLOIT1405PROEXT/10	684	GLORA400BK	692	GS10035	268	GS10300	273	GS10477	706
GLOIT1405PROEXT/20	684	GLORA400CRFM/BK	694	GS10036	268	GS10301	273	GS10478	706
GLOIT2000	682	GLORA400KIT	692	GS10037	268	GS10302	273	GS10479	279
GLOIT5000	683	GLORA444	692	GS10038	268	GS10303	273	GS10480	279
GLOPRA471	681	GLORA500	694	GS10039	268	GS10304	271	GS10481	279
GLOPRA473EXT	681	GLORA601	694	GS10040	268	GS10305	271	GS10485	288
GLOPRA480A	682	GLORA700	694	GS10041	268	GS10306	271	GS10486	288
GLORA105	698	GLORA703	694	GS10042	268	GS10307	269	GS10487	288
GLORA106BRACKINOX	696-697	GLORA800	694	GS10043	268	GS10308	269	GS10488	288
		GLORA819	697	GS10044	268	GS10309	269	GS10489	289
GLORA106BRACKINOX-L	696-697	GLORA900	694	GS10045	272	GS10310	269	GS10490	289
		GLOSGT5000	690	GS10046	272	GS10311	270	GS10491	289
GLORA106GRPFME	695	GLOSGT6000	690	GS10047	268	GS10312	270	GS10492	289
GLORA106GRPPB6135	692	GLOSGV100SBBK	693	GS10049	269	GS10313	269	GS10493	289
GLORA106GRPRIB	692	GLOSGV140BK	693	GS10050	268	GS10314	269	GS10494	289
GLORA106GRPSB18	693	GLOSGV140WH	693	GS10051	268	GS10315	269	GS10495	289
GLORA106GRPSB25	693	GLOSGV230WH	693	GS10052	268	GS10316	269	GS10500	264
GLORA106SLSFME	695	GLOSGV23BK	693	GS10053	268	GS10317	274	GS10501	264
GLORA106SLSRIB	692	GLOSGV70PBBK	693	GS10054	268	GS10318	274	GS10502	264
GLORA106SLSB18	693	GLOSGV70RIBBK	693	GS10055	274	GS10319	276	GS10503	264
GLORA106SLSB25	693	GLOSGV80SBBK	693	GS10056	268	GS10320	276	GS10504	264
GLORA107FME	696			GS10057	268	GS10321	274	GS10506	264
GLORA109GRP	693	GLOV8001N	689-690	GS10058	268	GS10322	275	GS10507	264
GLORA109SLS	693			GS10059	268	GS10323	275	GS10508	264
GLORA110	694	GLOV8100N	689-690	GS10060	268	GS10324	275	GS10509	264
GLORA110AIS	694			GS10061	274	GS10325	275	GS10510	264
GLORA111	693	GLOV9104N	689-690	GS10062	274	GS10326	274	GS10511	264
GLORA111AIS	694			GS10075	270	GS10327	274	GS10512	264
GLORA112AUS	692	GLOV9112AGC	691	GS10081	272	GS10328	274	GS10513	264
GLORA112CRAUS	692	GLOV9112AGCUDAB20BK	691	GS10082	271	GS10329	274	GS10514	264
GLORA114	693	GLOV9113	691	GS10083	271	GS10330	274	GS10515	264
GLORA115	697	GLOV9123	691	GS10084	271	GS10331	277	GS10516	264
GLORA115BK	697	GLOV9124	691	GS10085	274	GS10332	277	GS10517	265
GLORA116SS	697	GLOV9125AGC	691	GS10086	274	GS10333	276	GS10518	264
GLORA117	699	GLOV9126AGC	691	GS10087	272	GS10334	275	GS10519	264
GLORA118	699	GLOV9126AGCBK	691	GS10088	274	GS10335	275	GS10520	264
GLORA119	697	GLOV9128AGC	691	GS10089	273	GS10336	275	GS10521	264
GLORA1206CRAUS	692	GLOV9128AGCBK	691	GS10090	273	GS10337	275	GS10522	264
GLORA1206NYAUS	692	GLOV9135	699	GS10093	273	GS10338	277	GS10523	264
GLORA121	692	GLOV9137	699	GS10095	277	GS10339	276	GS10524	265
GLORA1225	692	GLOV9137/F	699	GS10097	277	GS10340	274	GS10525	265
GLORA1225FME	695	GLOV9139/20	699	GS10098	277	GS10341	274	GS10526	265
GLORA1225FMEAIS	695	GLOV9141	699	GS10100	277	GS10342	273	GS10527	265
GLORA125	697	GLOV9142	699	GS10101	276	GS10344	276	GS10528	265
GLORA128	694	GLOV9144	699	GS10102	276	GS10345	276	GS10529	265
GLORA1281	694	GLOV9145	699	GS10103	276	GS10346	276	GS10530	265
GLORA130	692	GLOV9146	691-699	GS10104	275	GS10347	276	GS10531	265
GLORA130BK	692			GS10105	275	GS10348	275	GS10532	265
GLORA131	699	GLOV9150-AGC	691	GS10106	276	GS10349	275	GS10533	264
GLORA131GOLD	699	GLOV9150-AGCUDAB20BK	691	GS10110	276	GS10350	276	GS10534	264
GLORA132	699	GLOV9151	691	GS10111	275	GS10351	277	GS10535	264
GLORA132GOLD	699	GLOV9171	697	GS10112	272	GS10352	277	GS10536	264
GLORA132SOLDERLESS	699	GLOV9172	691	GS10113	274	GS10353	275	GS10537	264
GLORA133	699	GLOV9173	697	GS10114	275	GS10357	277	GS10538	264
GLORA133GOLD	699	GLOV9173TV	691	GS10115	278	GS10360	270	GS10539	264
GLORA135	697	GLOV9174	697	GS10116	278	GS10361	269	GS10540	265
GLORA135BK	697	GLOV9175	697	GS10117	278	GS10362	270	GS11001	239
GLORA135FME	696	GLOV9175OT	697	GS10118	278	GS10370	270	GS11002	239
GLORA140	698	GLOV9176	697	GS10119	278	GS10371	270	GS11003	239
GLORA145	697	GLOV9177	697	GS10121	278	GS10373	287	GS11005	197
GLORA152	699	GLOV9181	697	GS10160	279	GS10374	287	GS11006	197
GLORA152/10	699	GLOV300	691	GS10162	287	GS10378	287	GS11007	240
GLORA152/20	699	GLOZB-211	688	GS10165	278	GS10384	280	GS11010	240
GLORA153	699	GLOZB-212	688	GS10166	278	GS10390	272	GS11012	241
GLORA155	699	GLOZB-215	688	GS10168	278	GS10400	293	GS11016	191
GLORA156	699	GLOZB100	688	GS10170	293	GS10401	293	GS11017	191
GLORA157	699	GLOZB101	688	GS10171	292	GS10403	293	GS11018	191
GLORA158	699	GLOZB201	688	GS10172	279	GS10405	293	GS11020	190
GLORA159	699	GLOZB202	688	GS10173	278	GS10410	293	GS11021	190
GLORA163	699	GLOZB203	688	GS10174	278	GS10411	293	GS11022	190
GLORA166/00	697	GLOZB204	688	GS10176	279	GS10412	293	GS11023	190
GLORA166/23	697	GLOZB205	688	GS10177	279	GS10420	288	GS11024	190
GLORA176	697	GLOZB206	688	GS10178	279	GS10422	288	GS11025	190
GLORA179	169	GLOZB207	688	GS10185	267	GS10423	288	GS11030	190
GLORA202	698	GLOZB209	688	GS10192	266	GS10427	290	GS11031	190
GLORA203	698	GS10001	267	GS10200	290	GS10430	291	GS11032	190
GLORA204	698	GS10002	267	GS10201	290	GS10432	291	GS11050	240
GLORA205	698	GS10003	267	GS10202	290	GS10433	291	GS11100	215
GLORA206	698	GS10004	267	GS10203	290	GS10434	291	GS11101	216
GLORA207	698	GS10005	267	GS10204	290	GS10435	291	GS11102	215
GLORA300	695-696	GS10006	270	GS10205	290	GS10436	291	GS11103	216
		GS10008	270	GS10206	290	GS10437	291	GS11110	216
GLORA300AIS	696	GS10011	268	GS10207	290	GS10438	291	GS11111	216
GLORA300AISBK	696	GS10012	268	GS10210	290	GS10439	291	GS11112	216
GLORA300FM	696	GS10013	268	GS10212	291	GS10440	291	GS11113	216
GLORA303	696	GS10014	268	GS10214	292	GS10441	291	GS11119	215
GLORA304	695	GS10015	268	GS10217	288	GS10442	291	GS11120	215
GLORA304AIS	696								

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS11122	215	GS11341	237	GS11489	225	GS13040	696	GS20192	81
GS11123	215	GS11342	237	GS11490	225	GS13041	698	GS20193	81
GS11125	215	GS11348	237	GS11491	225	GS13042	698	GS20194	81
GS11126	214	GS11349	237	GS11492	225	GS13043	677	GS20195	74
GS11127	214	GS11350	237	GS11497	225	GS13045	698	GS20196	74
GS11128	214	GS11351	237	GS11498	225	GS13046	698	GS20197	74
GS11129	214	GS11352	237	GS11499	225	GS20001	643	GS20198	603
GS11130	214	GS11353	237	GS11501	192	GS20002	643	GS20199	603
GS11131	214	GS11354	237	GS11502	192	GS20004	619-	GS20200	74
GS11132	214	GS11355	233	GS11503	192		641	GS20201	74
GS11133	214	GS11356	233	GS11504	192	GS20006	643	GS20202	74
GS11134	214	GS11357	234	GS11505	192	GS20007	641	GS20203	74
GS11135	214	GS11358	234	GS11506	192	GS20009	642	GS20204	74
GS11136	214	GS11360	234	GS11509	235	GS20010	643	GS20213	74
GS11137	214	GS11361	234	GS11510	234	GS20011	642	GS20214	74
GS11144	214	GS11362	234	GS11514	234	GS20013	641	GS20220	75
GS11145	214	GS11363	234	GS11515	234	GS20015	642	GS20221	75
GS11147	214	GS11364	235	GS11531	227	GS20016	641	GS20222	75
GS11148	214	GS11365	235	GS11532	227	GS20018	643	GS20223	75
GS11149	214	GS11366	234-	GS11533	227	GS20019	643	GS20224	75
GS11150	231		235	GS12001	258	GS20020	64	GS20225	75
GS11151	231	GS11367	235	GS12002	258	GS20021	64	GS20230	441
GS11152	231	GS11368	234	GS12009	259	GS20022	643	GS20231	441
GS11153	231	GS11369	234	GS12010	259	GS20023	641	GS20232	442
GS11154	231	GS11370	233	GS12011	259	GS20024	641	GS20233	443
GS11155	231	GS11371	234	GS12012	259	GS20025	465	GS20234	442
GS11156	231	GS11372	233	GS12016	258	GS20026	641	GS20236	443
GS11157	231	GS11374	233	GS12017	258	GS20027	641	GS20237	442
GS11158	231	GS11375	234	GS12018	258	GS20028	641	GS20238	442
GS11159	232	GS11376	235	GS12019	258	GS20030	64	GS20239	446
GS11160	223	GS11377	235	GS12020	259	GS20036	64	GS20240	446
GS11161	223	GS11378	235	GS12021	259	GS20037	64	GS20241	446
GS11162	223	GS11379	235	GS12022	259	GS20044	406	GS20242	446
GS11163	223	GS11381	235	GS12023	259	GS20045	407	GS20243	446
GS11164	223	GS11382	233	GS12024	259	GS20046	407	GS20244	441
GS11170	219	GS11383	234	GS12025	259	GS20048	642	GS20245	441
GS11171	219	GS11384	235	GS12026	259	GS20052	641	GS20246	442
GS11176	219	GS11385	235	GS12027	259	GS20053	641	GS20248	442
GS11177	219	GS11387	234	GS12028	259	GS20054	96	GS20249	442
GS11178	220	GS11388	235	GS12029	258	GS20055	96	GS20251	445
GS11179	220	GS11389	235	GS12030	258	GS20063	105	GS20252	445
GS11180	219	GS11390	235	GS12031	258	GS20064	105	GS20253	441
GS11181	219	GS11391	235	GS12032	258	GS20065	105	GS20254	445
GS11182	216	GS11396	236	GS12033	259	GS20070	106-	GS20255	445
GS11183	218	GS11397	236	GS12034	259	GS20071	455	GS20300	73
GS11184	218	GS11400	194	GS12040	260	GS20072	106-	GS20301	82
GS11188	218	GS11401	194	GS12041	260		455	GS20302	82
GS11189	217	GS11402	193	GS12042	260	GS20080	72-	GS20303	82-
GS11190	217	GS11403	194	GS12044	260		600		84
GS11191	217	GS11405	193	GS12045	260	GS20081	72-	GS20304	73
GS11192	217	GS11408	293	GS12046	261-	GS20082	600	GS20305	84
GS11193	217	GS11409	293		463	GS20082	72-	GS20306	84
GS11194	219	GS11410	195	GS12048	261	GS20083	600	GS20308	73
GS11195	219	GS11411	195	GS12049	261	GS20083	73	GS20309	73
GS11196	218	GS11412	195	GS12050	261	GS20084	72-	GS30001	96
GS11197	327	GS11413	293	GS12051	257		601	GS30002	96
GS11198	327	GS11414	290	GS12052	257	GS20085	72-	GS30003	96
GS11200	207	GS11425	227	GS12053	257		601	GS30004	96
GS11205	207	GS11426	227	GS12055	257	GS20100	66	GS30005	96
GS11206	208	GS11427	227	GS12056	257	GS20101	66	GS30006	96
GS11207	208	GS11429	226	GS12057	257	GS20103	66	GS30007	96
GS11208	208	GS11430	226	GS12058	257	GS20104	66	GS30008	96
GS11209	207	GS11431	226	GS12060	256	GS20105	66	GS30009	96
GS11210	207	GS11432	226	GS12062	256	GS20106	66	GS30010	99
GS11211	207	GS11433	226	GS12063	256	GS20115	65	GS30011	99
GS11212	206	GS11434	226	GS12064	256	GS20116	65	GS30012	99
GS11214	206	GS11435	226	GS12065	256	GS20117	65	GS30013	99-
GS11215	206	GS11438	226	GS12066	257	GS20118	65		455
GS11216	206	GS11439	227	GS12067	257	GS20130	75	GS30014	99
GS11217	206	GS11440	227	GS12068	257	GS20131	76	GS30015	99
GS11234	190	GS11441	227	GS12069	257	GS20138	90	GS30016	99
GS11235	202	GS11442	227	GS12070	256	GS20140	90	GS30017	99
	201-	GS11445	227	GS12071	256	GS20142	218	GS30021	101
GS11243	250	GS11446	227	GS12072	256	GS20143	218	GS30022	101
GS11245	189	GS11447	227	GS12073	256	GS20145	69	GS30023	101
GS11246	190	GS11448	227	GS12074	256	GS20146	64	GS30024	101
GS11247	189	GS11455	226	GS12079	257	GS20149	79	GS30025	101
GS11249	201	GS11456	226	GS12080	256	GS20151	72-	GS30026	101
GS11290	230	GS11457	226	GS12081	256		601	GS30027	101
GS11291	230	GS11458	226	GS12082	256	GS20152	79	GS30028	101
GS11292	230	GS11459	226	GS12083	256	GS20154	76	GS30030	96
GS11294	230	GS11460	226	GS12085	256	GS20155	76	GS30031	96
GS11300	199	GS11461	226	GS12086	256	GS20156	76	GS30032	96
GS11301	199	GS11465	227	GS12087	256	GS20157	76	GS30033	96
GS11302	199	GS11466	227	GS12088	256	GS20158	81	GS30034	96
GS11303	199	GS11467	227	GS12089	256	GS20159	81	GS30035	96
GS11304	199	GS11468	227	GS12097	256	GS20160	76	GS30045	96
GS11305	199	GS11469	227	GS12099	256	GS20161	76	GS30046	96
GS11306	198	GS11470	227	GS12200	260	GS20162	76	GS30047	96
GS11307	198	GS11471	227	GS12201	260	GS20164	73	GS30048	96
GS11320	235	GS11473	228	GS12205	261	GS20170	74	GS30049	96
GS11321	235	GS11474	228	GS12206	261	GS20171	74	GS30051	101
GS11324	240	GS11475	228	GS12207	261	GS20172	71	GS30052	101
GS11325	239	GS11476	228	GS12208	261	GS20173	81	GS30053	101-
GS11327	240	GS11477	228	GS12212	260	GS20174	71		455
GS11328	240	GS11478	228	GS12213	260	GS20175	71	GS30054	101
GS11330	237	GS11479	228	GS13001	649	GS20176	71	GS30055	101
GS11331	237	GS11480	228	GS13010	677	GS20177	71	GS30056	101
GS11333	236	GS11481	228	GS13019	709	GS20179	71	GS30057	101
GS11334	236	GS11482	228	GS13020	261	GS20180	74	GS30058	101
GS11335	236	GS11483	228	GS13025	377	GS20181	74	GS30060	96
GS11336	236	GS11484	228	GS13026	377	GS20182	71	GS30061	96
GS11340	237	GS11488	225	GS13027	377	GS20183	71	GS30062	96
						GS20191	76	GS30063	96



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS30064	96	GS30202	99	GS30346	109	GS30553	98	GS30678	95
GS30065	96	GS30203	99	GS30347	109	GS30554	98	GS30679	95
GS30066	96	GS30204	99	GS30350	131	GS30555	98	GS30680	94
GS30067	96	GS30205	99	GS30351	131	GS30556	98	GS30681	94
GS30070	101	GS30206	99	GS30352	131	GS30560	97	GS30682	94
GS30071	101	GS30207	99	GS30353	131	GS30561	97	GS30683	94
GS30072	101	GS30208	99	GS30355	131	GS30562	97	GS30684	94
GS30073	101	GS30209	99	GS30356	131	GS30563	97	GS30685	94
GS30074	101	GS30210	99	GS30357	447	GS30564	97	GS30686	94
GS30075	101	GS30211	99	GS30360	101	GS30565	97	GS30687	94
GS30076	101	GS30212	99	GS30361	101	GS30566	97	GS30688	94
GS30080	109	GS30213	99	GS30362	101	GS30570	97	GS30689	94
GS30081	109	GS30214	99	GS30363	101	GS30571	97	GS30690	94
GS30082	109	GS30215	99	GS30364	101	GS30572	97	GS30691	94
GS30083	109	GS30216	99	GS30365	101	GS30573	97	GS30692	94
GS30084	109	GS30217	99	GS30366	101	GS30574	97	GS30693	94
GS30087	110	GS30218	99	GS30370	99	GS30575	97	GS30694	94
GS30088	110	GS30219	99	GS30371	99	GS30576	97	GS30695	94
GS30093	108	GS30220	99	GS30372	99	GS30580	97	GS30696	94
GS30096	107	GS30221	99	GS30373	99	GS30581	97	GS30697	94
GS30100	100	GS30222	97	GS30374	99	GS30582	97	GS30698	94
GS30101	100	GS30223	97	GS30375	99	GS30583	97	GS30699	94
GS30102	100	GS30224	97	GS30376	101	GS30584	97	GS30727	134
GS30103	100	GS30225	97	GS30377	101	GS30585	97	GS30728	134
GS30104	100	GS30226	97	GS30378	101	GS30586	97	GS30729	134
GS30105	100	GS30227	97	GS30379	101	GS30600	95	GS30730	134
GS30106	100	GS30228	97	GS30380	137	GS30601	95	GS30731	134
GS30107	100	GS30229	97	GS30381	137	GS30602	95	GS30732	134
GS30108	100	GS30230	97	GS30382	85	GS30603	95	GS30733	134
GS30109	100	GS30231	97	GS30383	85	GS30604	95	GS30734	134
GS30110	100	GS30232	97	GS30384	85	GS30605	95	GS30735	134
GS30111	145	GS30233	97	GS30385	137	GS30606	95	GS30736	134
GS30112	145	GS30234	97	GS30386	137	GS30607	95	GS30737	134
GS30118	100	GS30235	97	GS30387	137	GS30608	95	GS30738	134
GS30119	100	GS30236	97	GS30388	137	GS30609	95	GS30739	134
GS30120	100	GS30237	97	GS30390	137	GS30610	95	GS30740	135
GS30121	100	GS30238	97	GS30391	137	GS30611	95	GS30741	135
GS30122	100	GS30239	97	GS30392	137	GS30612	95	GS30742	135
GS30123	100	GS30240	97	GS30393	137	GS30613	95	GS30743	135
GS30124	107	GS30241	97	GS30395	137	GS30614	95	GS30744	135
GS30125	107	GS30242	97	GS30396	137	GS30615	95	GS30745	135
GS30126	107	GS30243	97	GS30400	137	GS30616	95	GS30746	135
GS30127	107	GS30245	99	GS30401	137	GS30617	95	GS30747	135
GS30130	106	GS30246	99	GS30402	137	GS30618	95	GS30748	135
GS30131	106	GS30247	99	GS30403	137	GS30619	95	GS30749	135
GS30132	106	GS30250	106	GS30410	136	GS30620	95	GS30750	135
GS30133	106	GS30251	106-455	GS30411	136	GS30621	95	GS30751	135
GS30134	106-455	GS30252	106-455	GS30412	136	GS30622	95	GS30752	103
GS30137	107	GS30253	106	GS30413	136	GS30623	95	GS30753	103
GS30138	107	GS30253	106	GS30414	136	GS30624	95	GS30754	103
GS30139	107	GS30255	107-455	GS30415	136	GS30625	95	GS30755	103
GS30140	107	GS30256	107	GS30416	136	GS30626	95	GS30756	103
GS30143	107	GS30270	100	GS30417	136	GS30627	95	GS30757	103
GS30144	107	GS30271	100	GS30418	136	GS30628	95	GS30758	103
GS30145	107	GS30272	100	GS30419	136	GS30629	95	GS30759	103
GS30146	107	GS30273	100	GS30420	136	GS30630	95	GS30760	103
GS30150	100	GS30274	100	GS30421	136	GS30631	95	GS30761	103
GS30151	100	GS30274	100	GS30422	136	GS30632	95	GS30762	103
GS30152	100	GS30275	100	GS30423	136	GS30633	94	GS30763	103
GS30153	100	GS30276	100	GS30424	136	GS30634	94	GS30764	103
GS30154	100	GS30280	100	GS30425	136	GS30635	94	GS30765	103
GS30155	100	GS30281	100	GS30430	151	GS30636	94	GS30766	103
GS30156	100	GS30282	100	GS30431	151	GS30637	94	GS30767	103
GS30157	100	GS30283	100	GS30432	151	GS30638	94	GS30768	103
GS30158	100	GS30284	100	GS30433	151	GS30639	94	GS30769	103
GS30160	101	GS30285	100	GS30435	147	GS30640	94	GS30770	103
GS30161	101	GS30286	100	GS30508	96	GS30641	94	GS30771	103
GS30162	101	GS30290	100	GS30509	96	GS30642	94	GS30772	103
GS30163	101	GS30291	100	GS30510	96	GS30643	94	GS30773	103
GS30164	101	GS30292	100	GS30511	96	GS30644	94	GS30774	103
GS30165	101	GS30293	100	GS30512	96	GS30645	94	GS30775	103
GS30166	101	GS30294	100	GS30513	96	GS30646	94	GS30776	103
GS30167	101	GS30295	100	GS30514	96	GS30647	94	GS30777	103
GS30168	101	GS30296	100	GS30515	96	GS30648	94	GS30778	103
GS30170	101	GS30301	98	GS30516	96	GS30649	94	GS30779	103
GS30171	101	GS30305	98	GS30517	96	GS30650	94	GS30780	103
GS30172	101	GS30306	98	GS30518	96	GS30651	94	GS30781	103
GS30173	101	GS30307	98	GS30520	97	GS30652	94	GS30782	94
GS30174	101	GS30310	101	GS30521	97	GS30653	94	GS30783	94
GS30175	101	GS30311	101	GS30522	97	GS30654	94	GS30784	94
GS30176	101	GS30312	98	GS30523	97	GS30655	94	GS30785	94
GS30177	101	GS30313	98	GS30524	97	GS30656	94	GS30786	94
GS30178	101	GS30314	107	GS30525	97	GS30657	94	GS30787	94
GS30180	101	GS30319	108	GS30526	97	GS30658	94	GS30788	102
GS30181	101	GS30320	111	GS30527	97	GS30659	94	GS30789	102
GS30182	101	GS30321	111	GS30528	97	GS30660	95	GS30790	102
GS30183	101	GS30323	98	GS30530	97	GS30661	95	GS30791	102
GS30184	101	GS30324	98	GS30531	97	GS30662	95	GS30792	102
GS30185	101	GS30325	98	GS30532	97	GS30663	95	GS30793	102
GS30186	101	GS30325	98	GS30533	97	GS30664	95	GS30794	102
GS30187	101	GS30328	98	GS30534	97	GS30665	95	GS30795	102
GS30188	101	GS30329	98	GS30535	97	GS30666	95	GS30796	102
GS30190	100	GS30330	111	GS30536	97	GS30667	95	GS30797	102
GS30191	100	GS30331	111	GS30536	97	GS30668	95	GS30798	102
GS30192	100	GS30335	98	GS30540	97	GS30669	95	GS30799	102
GS30192	100	GS30336	107	GS30541	97	GS30669	95	GS30799	102
GS30195	100	GS30337	107	GS30542	97	GS30670	95	GS30800	102
GS30196	100	GS30338	108	GS30543	97	GS30671	95	GS30801	102
GS30197	100	GS30340	110	GS30544	97	GS30672	95	GS30802	102
GS30198	100	GS30341	110	GS30545	97	GS30673	95	GS30803	102
GS30199	100	GS30342	110	GS30546	97	GS30674	95	GS30804	102
GS30200	99	GS30343	109	GS30546	97	GS30674	95	GS30804	102
GS30201	99	GS30343	109	GS30550	98	GS30675	95	GS30805	102
		GS30344	109	GS30551	98	GS30676	95	GS30806	102
		GS30345	109	GS30552	98	GS30677	95	GS30807	102

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS30808	102	GS30911	104	GS31099	144	GS31282	373	GS35104	118
GS30809	102	GS30912	104	GS31100	377	GS31290	375	GS35105	118
GS30810	102	GS30913	104	GS31101	377	GS31291	375	GS35106	118
GS30811	102	GS30914	104	GS31102	377	GS31292	375	GS35107	118
GS30812	102	GS30915	94	GS31103	377	GS31295	375	GS35108	118
GS30813	102	GS30916	94	GS31104	378-	GS31296	375	GS35109	118
GS30814	102	GS30917	94		455	GS31297	375	GS35114	117
GS30815	102	GS30918	94	GS31105	378	GS35001	120	GS35120	120
GS30816	102	GS30919	94	GS31106	378	GS35002	120	GS35121	118
GS30817	102	GS30920	94	GS31107	377-	GS35003	120	GS35122	118
GS30818	102	GS30921	94		455	GS35004	120	GS38060	127
GS30819	102	GS30922	94	GS31108	378	GS35005	120	GS38061	127
GS30820	102	GS30926	104	GS31109	378	GS35006	120	GS38062	127
GS30821	102	GS30927	104	GS31110	377-	GS35007	120	GS38063	127
GS30822	102	GS30928	104		455	GS35008	120	GS38064	127
GS30823	103	GS30935	104	GS31111	377	GS35009	120	GS38065	127
GS30824	103	GS30936	104	GS31112	377	GS35010	120	GS38066	127
GS30825	103	GS30937	104	GS31113	377	GS35011	120	GS38087	127
GS30826	103	GS30940	94	GS31114	379	GS35012	120	GS38088	127
GS30827	103	GS30941	94	GS31115	377	GS35013	120	GS38089	127
GS30828	103	GS30942	94	GS31116	377	GS35014	120	GS38090	127
GS30829	103	GS31001	147	GS31117	377	GS35015	118	GS38091	127
GS30830	104	GS31002	147	GS31120	378	GS35016	118	GS38092	127
GS30831	104	GS31003	145	GS31121	378	GS35017	118	GS38093	127
GS30832	104	GS31004	145	GS31122	378	GS35018	118	GS38094	127
GS30833	105	GS31005	145	GS31124	378	GS35019	118	GS38102	134
GS30834	105	GS31006	145	GS31125	378	GS35020	120	GS38103	133
GS30835	105	GS31010	145	GS31126	378	GS35021	120	GS38104	133
GS30836	105	GS31011	145	GS31127	378	GS35022	120	GS38105	133
GS30837	105	GS31012	145	GS31128	378	GS35023	120	GS38106	134
GS30838	105	GS31013	145	GS31130	378	GS35024	120	GS38107	134
GS30839	105	GS31015	142	GS31131	378	GS35025	120	GS38108	134
GS30840	105	GS31016	142	GS31132	378	GS35026	120	GS38110	127
GS30841	105	GS31017	142	GS31133	378	GS35027	120	GS38111	128
GS30842	105	GS31018	142	GS31134	378	GS35028	120	GS38112	128
GS30843	105	GS31019	142	GS31136	378	GS35029	120	GS38113	127
GS30844	105	GS31020	141	GS31137	378	GS35030	120	GS38114	128
GS30845	105	GS31021	141	GS31139	379	GS35031	116	GS38120	134
GS30846	105	GS31022	141	GS31140	379	GS35032	116	GS38121	134
GS30847	105	GS31023	141	GS31144	379	GS35033	115	GS38122	133
GS30848	105	GS31025	141	GS31145	379	GS35035	115	GS38124	133
GS30849	105	GS31026	142	GS31146	442	GS35036	115	GS38125	133
GS30850	105	GS31027	142	GS31147	379	GS35037	115	GS38139	131
GS30851	105	GS31028	142	GS31150	141	GS35038	115	GS38140	128
GS30852	105	GS31030	142	GS31151	141	GS35039	115	GS38141	128
GS30853	105	GS31031	142		141-	GS35040	115	GS38142	128
GS30854	105	GS31032	142	GS31152	455	GS35041	115	GS38143	128
GS30855	105	GS31033	142		379	GS35042	115	GS38148	128
GS30856	105	GS31034	142	GS31153	379	GS35043	115	GS38149	128
GS30857	105	GS31035	142	GS31154	379	GS35044	115	GS38300	122
GS30858	105	GS31036	142	GS31155	153	GS35045	115	GS38301	122
GS30859	105	GS31037	142	GS31156	153	GS35046	115	GS38302	122
GS30860	105	GS31038	142	GS31158	141	GS35047	115	GS38303	122
GS30861	105	GS31039	142	GS31159	141	GS35049	116	GS38304	122
GS30862	105	GS31043	140	GS31162	141	GS35050	116	GS38305	122
GS30863	105	GS31044	140	GS31165	141	GS35051	116	GS38306	122
GS30864	105	GS31045	140	GS31170	377	GS35052	116	GS38307	122
GS30865	105	GS31046	140	GS31171	377	GS35053	116	GS38308	122
GS30866	105	GS31047	140	GS31175	375	GS35053M	116	GS38309	122
GS30867	105	GS31048	140	GS31176	375	GS35054	116	GS38310	122
GS30868	105	GS31049	140	GS31177	375	GS35054	116	GS38311	122
GS30869	105	GS31050	140	GS31180	375	GS35055	116	GS38312	122
GS30870	105	GS31051	140	GS31183	144	GS35056	116	GS38313	122
GS30871	105	GS31052	140	GS31185	147	GS35057	116	GS38314	122
GS30872	105	GS31053	140	GS31186	147	GS35058	116	GS38314	122
GS30873	104	GS31054	140	GS31187	144	GS35059	116	GS38315	122
GS30874	104	GS31055	140	GS31190	376	GS35060	116	GS38316	122
GS30875	104	GS31056	140	GS31192	376	GS35061	116	GS38317	122
GS30876	103	GS31057	140	GS31194	376	GS35062	116	GS38318	122
GS30877	104	GS31058	140	GS31195	375	GS35063	116	GS38319	122
GS30878	104	GS31059	144	GS31196	375	GS35064	119	GS38320	122
GS30879	104	GS31064	148	GS31197	377	GS35065	119	GS38321	122
GS30880	104	GS31065	148	GS31198	377	GS35066	119	GS38322	122
GS30881	104	GS31066	148	GS31200	132	GS35068	118	GS38323	122
GS30882	104	GS31067	148-	GS31201	133	GS35069	118	GS38324	122
GS30883	104		153	GS31202	133	GS35070	118	GS38325	122
GS30884	104	GS31068	143	GS31203	132	GS35071	118	GS38326	122
GS30885	104	GS31069	144	GS31210	132	GS35072	118	GS38327	122
GS30886	104	GS31070	142	GS31211	132	GS35073	116	GS38328	122
GS30887	104	GS31071	142	GS31212	138	GS35074	116	GS38329	122
GS30888	104	GS31072	142	GS31225	138	GS35075	116	GS38500	122
GS30889	104	GS31073	141	GS31226	138	GS35076	116	GS38501	122
GS30890	104	GS31074	143	GS31227	138	GS35077	116	GS38502	122
GS30891	104	GS31075	143	GS31228	138	GS35078	119	GS38503	122
GS30892	104	GS31076	143	GS31229	138	GS35079	119	GS38504	122
GS30893	104	GS31077	142	GS31230	138	GS35083	119	GS38505	122
GS30894	104	GS31078	142	GS31231	138	GS35084	119	GS38506	122
GS30895	104	GS31079	142	GS31235	138	GS35085	119	GS38507	122
GS30896	104	GS31080	142	GS31236	138	GS35087	119	GS38508	122
GS30897	104	GS31081	141	GS31237	138	GS35088	119	GS38509	122
GS30898	104	GS31082	142	GS31240	138	GS35089	119	GS38510	122
GS30899	104	GS31083	141	GS31241	138	GS35090	119	GS38511	122
GS30900	104	GS31084	143	GS31242	138	GS35091	119	GS38512	122
GS30901	104	GS31085	143	GS31243	138	GS35092	119	GS38513	122
GS30902	104	GS31086	142	GS31245	153	GS35093	119	GS38514	122
GS30903	104	GS31087	142	GS31250	370	GS35094	119	GS38515	122
GS30904	104	GS31088	142	GS31251	370	GS35095	119	GS38516	122
GS30905	104	GS31089	142	GS31252	372	GS35096	119	GS38517	122
GS30906	104	GS31090	143	GS31257	371	GS35097	119	GS38518	122
GS30907	104	GS31091	143	GS31258	371	GS35098	119	GS38519	122
GS30908	104	GS31093	143	GS31270	371	GS35099	119	GS38520	122
GS30909	104	GS31095	144	GS31277	373	GS35100	119	GS38521	122
GS30910	104	GS31096	144	GS31278	373	GS35101	119	GS38522	122
		GS31097	144	GS31279	373	GS35102	118	GS38523	122
				GS31280	373				
				GS31281	373				





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS38524	122	GS41041	18	GS41286	41	GS50181	704	GS60125	319
GS38525	122	GS41042	18	GS41287	41	GS50182	704	GS60126	319
GS38526	122	GS41047	22	GS41302	168	GS50183	704	GS60127	319
GS38527	122	GS41048	22	GS41303	169	GS50184	704	GS60128	319
GS38528	122	GS41049	22	GS41304	168	GS50185	704	GS60130	319
GS38529	122	GS41052	21	GS41305	168	GS50186	704	GS60131	319
GS38530	122	GS41053	19	GS41354	170	GS50250	702	GS60132	319
GS38531	122	GS41054	20	GS41355	170	GS50251	702	GS60133	320
GS38532	122	GS41055	19	GS41356	169	GS50252	702	GS60134	320
GS38533	122	GS41056	21	GS41357	169	GS50253	702	GS60135	319
GS38534	122	GS41057	19	GS41400	478	GS50254	702	GS60136	319
GS38535	122	GS41058	19	GS41410	415	GS50255	702	GS60137	319
GS38536	122	GS41059	18	GS41420	707	GS50256	702	GS60138	319
GS38537	122	GS41060	21	GS41421	707	GS50257	702	GS60142	320
GS38538	122	GS41061	19	GS41449	708	GS50258	702	GS60143	320
GS38539	122	GS41062	18	GS41450	708	GS50259	702	GS60144	320
GS38540	122	GS41063	21	GS41451	708	GS50260	702	GS60145	319
GS38541	122	GS41065	18	GS41456	706	GS50270	703	GS60146	319
GS38542	122	GS41066	18	GS41457	706	GS50271	703	GS60147	319
GS38543	122	GS41067	22	GS41458	708	GS50272	703	GS60148	320
GS38544	122	GS41068	22	GS41465	224	GS50273	703	GS60149	320
GS38545	122	GS41069	22	GS41466	224	GS50274	703	GS60150	317
GS38546	122	GS41070	21	GS41470	707	GS50275	703	GS60151	317
GS38547	122	GS41071	21	GS41471	707	GS50276	703	GS60152	317
GS38548	122	GS41072	21	GS41473	708	GS50277	703	GS60154	317
GS38549	122	GS41073	21	GS41474	708	GS50278	703	GS60155	317
GS38550	122	GS41074	22	GS41475	707	GS50279	703	GS60157	317
GS38551	122	GS41075	21	GS41476	707	GS50280	703	GS60158	317
GS38552	122	GS41077	21	GS41480	707	GS50281	703	GS60159	317
GS38553	122	GS41079	21	GS41483	706	GS50282	703	GS60160	317
GS38554	122	GS41080	20	GS41485	709	GS50283	703	GS60161	317
GS38555	122	GS41081	20	GS41486	709	GS50284	703	GS60163	320
GS38556	122	GS41082	20	GS41487	709	GS50285	703	GS60189	320
GS38557	122	GS41083	20	GS41488	709	GS50286	703	GS60192	321
GS38558	122	GS41084	20	GS41489	709	GS50287	703	GS60193	318
GS38559	122	GS41085	20	GS41490	709	GS50288	703	GS60194	318
GS38560	122	GS41089	21	GS41491	709	GS50289	703	GS60195	320
GS38561	122	GS41091	21	GS41492	709	GS50290	703	GS60198	318
GS38562	122	GS41095	21	GS41493	709	GS50291	703	GS60199	321
GS38563	122	GS41096	21	GS41495	709	GS50292	703	GS61001	333
GS38564	122	GS41097	21	GS41496	709	GS50293	703	GS61002	333
GS38565	122	GS41098	22	GS41497	709	GS50294	703	GS61003	333
GS38566	122	GS41110	43	GS41502	706	GS50295	703	GS61004	333
GS38567	122	GS41114	22	GS50001	452	GS50296	703	GS61005	333
GS38568	122	GS41115	43	GS50007	452	GS50400	430	GS61006	333
GS38569	122	GS41117	22	GS50008	452	GS50401	430	GS61007	333
GS38570	122	GS41118	22	GS50009	452	GS50402	430	GS61008	333
GS38571	122	GS41119	43	GS50010	448-452	GS50403	430	GS61010	333
GS38572	122	GS41122	43			GS50404	430	GS61011	333
GS38573	122	GS41123	43	GS50011	448-452	GS50405	430	GS61012	333
GS38574	122	GS41127	43			GS50406	430	GS61013	333
GS38575	122	GS41129	42	GS50012	448-452	GS50407	431	GS61014	333
GS38576	122	GS41133	43			GS50408	431	GS61015	333
GS38577	122	GS41134	42	GS50013	448-452	GS50409	431	GS61016	333
GS38578	122	GS41135	42			GS50410	431	GS61017	333
GS38579	122	GS41136	42	GS50015	447	GS50411	431	GS61018	333
GS38580	122	GS41137	42	GS50016	447	GS50412	430	GS61020	333
GS38581	122	GS41138	42	GS50017	453	GS50413	430	GS61021	333
GS38582	122	GS41139	42	GS50018	453	GS50414	430	GS61022	333
GS38583	122	GS41140	42	GS50019	453	GS50415	430	GS61023	333
GS38584	122	GS41141	42	GS50020	88-455	GS50416	430	GS61024	333
GS38585	122	GS41143	42	GS50021	88	GS50417	430	GS61025	333
GS38586	122	GS41144	42	GS50022	452	GS50418	430	GS61027	333
GS38587	122	GS41145	42	GS50023	88	GS50419	430	GS61028	333
GS38588	122	GS41147	42	GS50024	88	GS50420	430	GS61029	333
GS38589	122	GS41152	59	GS50030	106	GS50421	430	GS61030	333
GS38590	122	GS41153	59	GS50031	106	GS50422	430	GS61031	333
GS38591	122	GS41154	59			GS60040	317	GS61032	333
GS38592	122	GS41155	58	GS50032	106-455	GS60041	317	GS61033	333
GS38593	122	GS41157	59	GS50037	453-455	GS60042	317	GS61034	333
GS38594	123	GS41158	58			GS60043	317	GS61035	333
GS38595	123	GS41160	59	GS50038	453-455	GS60044	317	GS61039	333
GS38596	123	GS41161	59			GS60045	317	GS61040	333
GS38597	123	GS41162	59	GS50039	139	GS60050	317	GS61041	333
GS38598	123	GS41164	59	GS50040	455	GS60051	317	GS61042	333
GS38599	123	GS41165	59			GS60052	317	GS61043	333
GS38600	123	GS41166	59	GS50041	139-455	GS60060	317	GS61044	333
GS38601	123	GS41167	59			GS60061	317	GS61045	333
GS38602	123	GS41168	59	GS50042	139-455	GS60062	317	GS61046	333
GS39150	352	GS41170	61			GS60063	317	GS61048	333
GS39151	352	GS41173	22	GS50043	139-455	GS60100	316	GS61049	333
GS39152	352	GS41179	21			GS60101	316	GS61072	324
GS39153	352	GS41181	58	GS50044	139-455	GS60102	316	GS61073	324
GS40001	39	GS41185	58	GS50045	139-455	GS60103	316	GS61074	324
GS40010	40	GS41188	20			GS60104	316	GS61080	333
GS40015	40	GS41190	44	GS50046	139	GS60105	316	GS61081	333
GS40050	46	GS41191	44	GS50047	139	GS60106	319	GS61082	333
GS40051	46	GS41192	44	GS50048	139	GS60107	319	GS61083	333
GS40052	46	GS41195	44	GS50049	139	GS60108	319	GS61084	333
GS40053	46	GS41196	44	GS50050	440	GS60109	319	GS61085	333
GS40054	46	GS41197	44	GS50055	440	GS60110	320	GS61086	333
GS40055	46	GS41198	44	GS50060	440	GS60111	320	GS61101	330
GS40056	46	GS41207	20	GS50061	440	GS60112	320	GS61102	330
GS40057	46	GS41208	22	GS50062	440	GS60113	320	GS61103	330
GS40058	46	GS41209	22	GS50065	441	GS60115	320	GS61104	330
GS40059	46	GS41231	21	GS50170	704	GS60116	320	GS61105	330
GS40060	46	GS41232	21	GS50171	704	GS60117	320	GS61106	330
GS40061	46	GS41280	41	GS50172	704	GS60118	320	GS61107	330
GS40062	46	GS41281	41	GS50174	704	GS60119	320	GS61108	330
GS41037	22	GS41282	41	GS50176	704	GS60120	319	GS61109	330
GS41038	21	GS41283	41	GS50177	704	GS60121	319	GS61110	330
GS41039	21	GS41284	41	GS50178	704	GS60122	319	GS61111	330
GS41040	18	GS41285	41	GS50180	704	GS60123	319	GS61112	330

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS61113	330	GS62012	409	GS64012	6	GS71001B	346	GS71074B	347
GS61114	330	GS62013	409	GS64014	7	GS71002	346	GS71075	347
GS61115	330	GS62037	465	GS64016	7	GS71002B	346	GS71075B	347
GS61116	330	GS62038	465	GS64017	7	GS71003	346	GS71080	344
GS61117	330	GS62039	465	GS64018	7	GS71003B	346	GS71080B	344
GS61118	330	GS62040	465	GS64019	7	GS71004	346	GS71081	344
GS61119	330	GS62041	465	GS64020	7	GS71004B	346	GS71081B	344
GS61120	330	GS62042	465	GS64021	7	GS71005	346	GS71082	344
GS61121	330	GS62050	320	GS64022	7	GS71005B	346	GS71082B	344
GS61122	330	GS62051	320	GS64023	7	GS71006	346	GS71085	344
GS61123	330	GS62052	320	GS64024	7	GS71006B	346	GS71085B	344
GS61124	330	GS62053	320	GS64025	7	GS71007	346	GS71086	344
GS61125	330	GS62054	320	GS64026	7	GS71007B	346	GS71086B	344
GS61126	330	GS62061	339	GS64027	7	GS71008	346	GS71087	344
GS61127	330	GS62065	338	GS64028	7	GS71008B	346	GS71087B	344
GS61130	330	GS62110	339	GS64029	7	GS71010	346	GS71100	351
GS61131	330	GS62111	339	GS64030	7	GS71010B	346	GS71100B	351
GS61132	330	GS62115	339	GS64031	7	GS71011	346	GS71101	351
GS61133	330	GS62116	339	GS64032	7	GS71011B	346	GS71101B	351
GS61134	330	GS62117	339	GS64033	7	GS71012	346	GS71102	351
GS61135	330	GS62120	339	GS64034	7	GS71012B	346	GS71102B	351
GS61136	330	GS62121	339	GS64036	7	GS71015	347	GS71103	351
GS61137	330	GS62122	339	GS64040	6	GS71015B	347	GS71103B	351
GS61138	330	GS62125	339	GS64041	6	GS71016	347	GS71104	351
GS61140	331	GS62126	339	GS64050	6	GS71016B	347	GS71104B	351
GS61141	331	GS62150	406	GS64051	7	GS71017	347	GS71105	351
GS61142	331	GS62151	406	GS64052	7	GS71017B	347	GS71105B	351
GS61143	331	GS62180	380	GS64053	7	GS71018	347	GS71106	351
GS61144	330	GS62181	380	GS64054	7	GS71018B	347	GS71106B	351
GS61146	330	GS62200	340	GS64055	7	GS71019	347	GS71110	351
GS61147	331	GS62201	340	GS64056	7	GS71019B	347	GS71110B	351
GS61148	331	GS62202	340	GS64057	7	GS71020	346	GS71111	351
GS61149	331	GS62203	340	GS64070	8	GS71020B	346	GS71111B	351
GS61160	324	GS62204	340	GS64071	8	GS71021	346	GS71112	351
GS61161	324	GS62205	340	GS64072	8	GS71021B	346	GS71112B	351
GS61162	324	GS62206	340	GS64073	8	GS71022	346	GS71113	351
GS61163	324	GS62207	340	GS64074	8	GS71022B	346	GS71113B	351
GS61164	324	GS62208	340	GS70001	355	GS71023	346	GS71114	351
GS61165	324	GS62209	340	GS70003	355	GS71023B	346	GS71114B	351
GS61166	324	GS62210	340	GS70004	355	GS71024	346	GS71120	351
GS61169	324	GS62211	340	GS70006	355	GS71024B	346	GS71120B	351
GS61170	324	GS62212	340	GS70007	355	GS71025	346	GS71121	351
GS61171	324	GS62213	340	GS70008	355	GS71025B	346	GS71121B	351
GS61172	324	GS62214	340	GS70009	355	GS71026	346	GS71122	351
GS61173	324	GS62215	340	GS70010	355	GS71026B	346	GS71122B	351
GS61174	324	GS62216	340	GS70011	355	GS71027	346	GS71123	351
GS61175	324	GS62217	340	GS70012	355	GS71027B	346	GS71123B	351
GS61176	324	GS62218	340	GS70020	352	GS71029	346	GS71124	351
GS61177	324	GS62219	340	GS70021	352	GS71029B	346	GS71124B	351
GS61178	324	GS62220	340	GS70022	352	GS71030	346	GS71131	331
GS61179	324	GS62221	340	GS70030	413	GS71030B	346	GS71132	331
GS61180	331	GS62222	340	GS70031	413	GS71031	346	GS71133	331
GS61181	331	GS62223	340	GS70032	413	GS71031B	346	GS71134	331
GS61182	331	GS62224	340	GS70033	413	GS71035	347	GS71135	331
GS61183	331	GS62225	340	GS70034	331	GS71035B	347	GS71136	332
GS61184	331	GS62226	340	GS70035	331	GS71036	347	GS71137	332
GS61185	331	GS62227	340	GS70036	331	GS71036B	347	GS71138	351
GS61186	331	GS62228	340	GS70037	406	GS71037	347	GS71138B	351
GS61187	331	GS62229	340	GS70038	406	GS71037B	347	GS71139	351
GS61188	331	GS62230	340	GS70039	406	GS71038	347	GS71139B	351
GS61189	331	GS62231	340	GS70040	412	GS71038B	347	GS71140	351
GS61190	331	GS62232	340	GS70041	412	GS71040	346	GS71140B	351
GS61191	331	GS62233	340	GS70042	412	GS71040B	346	GS71141	351
GS61192	331	GS62234	340	GS70043	412	GS71041	346	GS71141B	351
GS61193	331	GS62236	340	GS70044	412	GS71041B	346	GS71142	351
GS61194	331	GS62237	340	GS70045	411	GS71042	346	GS71142B	351
GS61195	331	GS62238	340	GS70047	412	GS71042B	346	GS71143	351
GS61196	331	GS62239	340	GS70048	412	GS71043	346	GS71143B	351
GS61200	333	GS62240	340	GS70050	414	GS71043B	346	GS71144	351
GS61201	333	GS62241	340	GS70054	415	GS71047	348	GS71144B	351
GS61202	333	GS62242	340	GS70055	414	GS71050	347	GS71145	351
GS61203	333	GS62243	340	GS70056	414	GS71050B	347	GS71145B	351
GS61204	333	GS62244	340	GS70057	414	GS71051	347	GS71146	351
GS61206	333	GS62245	340	GS70058	414	GS71051B	347	GS71146B	351
GS61207	333	GS62246	340	GS70059	354	GS71052	347	GS71147	351
GS61208	333	GS62247	340	GS70060	354	GS71052B	347	GS71147B	351
GS61209	333	GS63084	328	GS70061	354	GS71055	347	GS71148	351
GS61210	333	GS63085	328	GS70062	354	GS71055B	347	GS71148B	351
GS61262	322	GS63087	329	GS70063	354	GS71056	347	GS71150	321
GS61263	322	GS63090	328	GS70064	354	GS71056B	347	GS71150B	321
GS61264	322	GS63091	328	GS70065	354	GS71057	347	GS71151	321
GS61265	322	GS63092	328	GS70066	354	GS71057B	347	GS71151B	321
GS61266	322	GS63093	328	GS70067	354	GS71060	347	GS71152	321
GS61267	322	GS63094	328	GS70070	354	GS71060B	347	GS71152B	321
GS61268	322	GS63095	328	GS70071	354	GS71061	347	GS71153	321
GS61269	322	GS63096	327	GS70075	413	GS71061B	347	GS71153B	321
GS61270	322	GS63097	327	GS70076	413	GS71062	347	GS71154	321
GS61271	322	GS63098	327	GS70077	413	GS71062B	347	GS71154B	321
GS61272	322	GS63099	328	GS70082	354	GS71063	347	GS71155	321
GS61273	323	GS63100	328	GS70083	354	GS71063B	347	GS71155B	321
GS61274	322	GS63103	328	GS70084	354	GS71064	347	GS71156	321
GS61280	323	GS63104	328	GS70085	354	GS71064B	347	GS71156B	321
GS61281	323	GS64001	6	GS70086	354	GS71065	347	GS71157	321
GS61282	323	GS64002	6	GS70087	354	GS71065B	347	GS71157B	321
GS61283	323	GS64003	6	GS70088	354	GS71070	347	GS71158	321
GS61284	323	GS64004	6	GS70090	355	GS71070B	347	GS71158B	321
GS61285	323	GS64005	6	GS70091	355	GS71071	347	GS71159	321
GS61286	323	GS64006	6	GS70092	355	GS71071B	347	GS71159B	321
GS62001	338	GS64007	6	GS70093	355	GS71072	347	GS71160	321
GS62002	338	GS64008	6	GS70097	354	GS71072B	347	GS71160B	321
GS62003	338	GS64009	6	GS70098	354	GS71073	347	GS71161	321
GS62010	409	GS64010	6	GS70099	354	GS71073B	347	GS71161B	321
GS62011	409	GS64011	6	GS71001	346	GS71074	347	GS71162	321





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS71162B	321	GS71261	348	GS71338B	350	GS72075	352	GS72226	362
GS71163	321	GS71262	348	GS71339	350	GS72075B	352	GS72227	362
GS71163B	321	GS71263	348	GS71339B	350	GS72080	344	GS72228	362
GS71164	321	GS71264	348	GS71340	350	GS72080B	344	GS72229	362
GS71164B	321	GS71265	348	GS71340B	350	GS72081	344	GS72231	362
GS71165	321	GS71267	348	GS71341	350	GS72081B	344	GS72232	362
GS71165B	321	GS71268	348	GS71341B	350	GS72082	344	GS72233	362
GS71166	321	GS71269	348	GS71342	350	GS72082B	344	GS72234	362
GS71166B	321	GS71270	321	GS71342B	350	GS72083	344	GS72235	362
GS71170	321	GS71271	321	GS71345	332	GS72083B	344	GS72236	363
GS71170B	321	GS71272	321	GS71346	332	GS72084	344	GS72237	363
GS71171	321	GS71273	321	GS71347	332	GS72084B	344	GS72238	363
GS71171B	321	GS71274	321	GS71348	332	GS72085	344	GS72239	363
GS71172	321	GS71275	321	GS71349	332	GS72085B	344	GS72240	406
GS71172B	321	GS71276	321	GS72001	382	GS72100	384	GS72246	365
GS71173	321	GS71277	321	GS72002	382	GS72101	384	GS72247	365
GS71173B	321	GS71278	321	GS72003	382	GS72102	384	GS72248	366
GS71174	321	GS71279	321	GS72005	352	GS72110	386	GS72249	366
GS71174B	321	GS71280	321	GS72005B	352	GS72111	386	GS72260	361
GS71175	321	GS71281	321	GS72006	352	GS72112	386	GS72261	362
GS71175B	321	GS71282	321	GS72006B	352	GS72113	386	GS72262	362
GS71176	321	GS71285	321	GS72007	352	GS72115	386	GS72263	361
GS71176B	321	GS71286	321	GS72007B	352	GS72116	386	GS72264	362
GS71177	321	GS71287	321	GS72008	352	GS72117	386	GS72265	362
GS71177B	321	GS71288	321	GS72008B	352	GS72118	386	GS72266	362
GS71184	321	GS71289	321	GS72010	353	GS72130	384	GS72280	363
GS71184B	321	GS71300	348	GS72010B	353	GS72131	384	GS72281	363
GS71185	321	GS71300B	348	GS72011	353	GS72132	384	GS72285	382
GS71185B	321	GS71301	348	GS72011B	353	GS72135	384	GS72286	382
GS71186	321	GS71301B	348	GS72012	353	GS72140	383	GS72287	382
GS71186B	321	GS71302	348	GS72012B	353	GS72141	383	GS72290	381
GS71187	321	GS71302B	348	GS72013	353	GS72142	383	GS72291	381
GS71187B	321	GS71303	348	GS72013B	353	GS72143	383	GS72292	381
GS71188	321	GS71303B	348	GS72014	353	GS72144	383	GS72319	380
GS71188B	321	GS71304	348	GS72014B	353	GS72145	383	GS72322	380
GS71189	321	GS71304B	348	GS72015	353	GS72146	383	GS72323	380
GS71189B	321	GS71305	348	GS72015B	353	GS72150	386	GS72324	380
GS71190	321	GS71305B	348	GS72023	353	GS72151	386	GS72325	380
GS71190B	321	GS71306	348	GS72023B	353	GS72152	386	GS72326	380
GS71191	321	GS71306B	348	GS72024	353	GS72153	386	GS72327	381
GS71191B	321	GS71307	348	GS72024B	353	GS72154	386	GS72328	381
GS71199	332	GS71307B	348	GS72025	352	GS72155	386	GS72329	381
GS71200	349	GS71308	348	GS72025B	352	GS72156	386	GS72330	381
GS71200B	349	GS71308B	348	GS72027	351	GS72157	386	GS72331	381
GS71201	349	GS71309	348	GS72028	351	GS72158	386	GS72332	381
GS71201B	349	GS71309B	348	GS72029	351	GS72159	386	GS72333	381
GS71202	349	GS71310	348	GS72030	353	GS72160	386	GS72334	381
GS71202B	349	GS71310B	348	GS72030B	353	GS72161	385	GS72335	379
GS71205	349	GS71311	348	GS72031	353	GS72163	385	GS72336	379
GS71205B	349	GS71311B	348	GS72031B	353	GS72165	383	GS72337	379
GS71206	349	GS71312	348	GS72032	353	GS72166	383	GS72338	379
GS71206B	349	GS71312B	348	GS72032B	353	GS72167	383	GS72339	379
GS71207	349	GS71313	350	GS72034	353	GS72170	383	GS72340	379
GS71207B	349	GS71313B	350	GS72034B	353	GS72171	385	GS72341	380
GS71210	349	GS71314	350	GS72035	353	GS72172	385	GS72342	380
GS71210B	349	GS71314B	350	GS72035B	353	GS72173	385	GS72343	380
GS71211	349	GS71315	350	GS72036	353	GS72174	387	GS72344	380
GS71211B	349	GS71315B	350	GS72036B	353	GS72175	387	GS72345	380
GS71212	349	GS71316	350	GS72039	352	GS72176	387	GS72346	380
GS71212B	349	GS71316B	350	GS72039B	352	GS72177	387	GS72347	380
GS71219	349	GS71317	350	GS72040	352	GS72178	387	GS72348	380
GS71219B	349	GS71317B	350	GS72040B	352	GS72179	387	GS72349	380
GS71220	349	GS71318	350	GS72041	352	GS72180	387	GS72350	390
GS71220B	349	GS71318B	350	GS72041B	352	GS72181	387	GS72351	390
GS71221	349	GS71319	349	GS72042	352	GS72182	387	GS72352	390
GS71221B	349	GS71319B	349	GS72042B	352	GS72183	387	GS72353	390
GS71222	349	GS71320	349	GS72043	353	GS72184	386	GS72354	374
GS71222B	349	GS71320B	349	GS72044	353	GS72185	384	GS72355	393
GS71223	349	GS71321	349	GS72045	353	GS72186	386	GS72356	393
GS71223B	349	GS71321B	349	GS72048	640	GS72187	387	GS72357	393
GS71224	349	GS71322	349	GS72050	344	GS72188	387	GS72358	393
GS71224B	349	GS71322B	349	GS72050B	344	GS72189	387	GS72361	391
GS71225	349	GS71323	349	GS72051	344	GS72190	387	GS72362	390
GS71225B	349	GS71323B	349	GS72051B	344	GS72191	387	GS72363	391
GS71226	349	GS71324	349	GS72052	344	GS72192	386	GS72364	388
GS71226B	349	GS71324B	349	GS72052B	344	GS72193	386	GS72365	388
GS71227	349	GS71325	349	GS72053	344	GS72194	386	GS72366	388
GS71227B	349	GS71325B	349	GS72053B	344	GS72195	386	GS72367	388
GS71230	349	GS71326	349	GS72054	344	GS72196	386	GS72369	389
GS71230B	349	GS71326B	349	GS72054B	344	GS72197	386	GS72370	389
GS71231	349	GS71327	349	GS72055	344	GS72199	384	GS72371	389
GS71231B	349	GS71327B	349	GS72055B	344	GS72200	362	GS72372	390
GS71232	349	GS71328	349	GS72056	353	GS72201	362	GS72373	390
GS71232B	349	GS71328B	349	GS72056B	353	GS72202	362	GS72374	388
GS71233	349	GS71329	349	GS72057	353	GS72203	362	GS72375	390
GS71233B	349	GS71329B	349	GS72057B	353	GS72204	362	GS72379	389
GS71234	349	GS71330	349	GS72059	353	GS72205	362	GS72381	390
GS71234B	349	GS71330B	349	GS72059B	353	GS72206	362	GS72382	390
GS71235	349	GS71331	349	GS72062	381	GS72207	362	GS72383	388
GS71235B	349	GS71331B	349	GS72064	381	GS72208	362	GS72384	345
GS71238	364	GS71332	349	GS72066	381	GS72209	362	GS72385	345
GS71239	364	GS71332B	349	GS72067	381	GS72210	362	GS72386	345
GS71250	348	GS71333	350	GS72068	381	GS72211	362	GS72387	345
GS71251	348	GS71333B	350	GS72070	352	GS72212	364	GS72388	345
GS71252	348	GS71334	350	GS72070B	352	GS72213	364	GS72389	345
GS71253	348	GS71334B	350	GS72071	352	GS72214	364	GS72390	345
GS71254	348	GS71335	350	GS72071B	352	GS72215	363	GS72391	345
GS71255	348	GS71335B	350	GS72072	352	GS72216	363	GS72392	345
GS71256	348	GS71336	350	GS72072B	352	GS72217	363	GS72393	345
GS71257	348	GS71336B	350	GS72073	352	GS72219	363	GS72394	345
GS71258	348	GS71337	350	GS72073B	352	GS72220	367	GS72395	345
GS71259	348	GS71337B	350	GS72074	352	GS72221	367	GS72396	391
GS71260	348	GS71338	350	GS72074B	352	GS72222	367	GS72397	391



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
GS72398	391	GS73111	407	GS73364	420	GS75176	416	GS80163	459
GS72399	382	GS73112	407	GS73365	420	GS75177	416	GS80164	459
GS72400	392	GS73113	407	GS73366	420	GS75180	419	GS80170	466
GS72401	392	GS73119	408	GS73367	420	GS75181	419	GS80171	466
GS72404	391	GS73120	408	GS73368	420	GS75182	419	GS80172	466
GS72405	391	GS73122	408	GS73369	420	GS75183	419	GS80173	467
GS72406	391	GS73125	406	GS73370	420	GS75200	418	GS80174	467
GS72407	392	GS73126	406	GS73371	420	GS75201	418	GS80175	467
GS72408	392	GS73128	409	GS73372	420	GS75202	418	GS80176	467
GS72410	392	GS73129	409	GS73373	420	GS75203	418	GS80177	467
GS72411	389	GS73130	61	GS73374	420	GS75204	418	GS80180	633
GS72412	389	GS73131	61	GS73375	420	GS75205	418	GS80181	633
GS72414	389	GS73132	61	GS73376	420	GS76001	426	GS80182	633
GS72415	388	GS73133	61	GS73377	420	GS76002	426	GS80183	633
GS72416	388	GS73135	60	GS73378	420	GS76005	426	GS81001	640
GS72417	388	GS73136	60	GS73379	420	GS76006	426	GS81010	640
GS72418	388	GS73149	576	GS73380	420	GS76010	426	GS81020	640
GS72420	388	GS73170	398	GS73381	420	GS76011	426	GS90001	571
GS72421	388	GS73172	398	GS73382	420	GS76020	426	GS90002	570
GS72422	388	GS73173	398	GS73383	420	GS76021	426	GS90003	570
GS72423	388	GS73174	398	GS73384	420	GS76022	426	GS90004	570
GS72424	388	GS73175	398	GS73385	420	GS76026	310	GS90005	570
GS72425	389	GS73185	398	GS73388	420	GS76035	424	GS90006	570
GS72426	389	GS73200	401	GS73389	420	GS76036	424	GS90007	570
GS72427	388	GS73201	401	GS73390	420	GS76038	393	GS90008	571
GS72428	391	GS73203	401	GS73391	420	GS76039	393	GS90009	571
GS72429	391	GS73204	401	GS73392	420	GS76040	393	GS90010	571
GS72432	391	GS73205	403	GS73393	420	GS76041	393	GS90011	571
GS72438	388	GS73206	403	GS73394	420	GS76050	427	GS90012	571
GS72440	392	GS73207	403	GS73395	420	GS76054	427	GS90015	570
GS72441	392	GS73210	401	GS73396	420	GS76055	427	GS90019	570
GS72444	345	GS73211	401	GS73397	420	GS76056	427	GS90020	570
GS72447	346	GS73212	401	GS73398	420	GS76057	427	GS90021	570
GS72448	346	GS73220	403	GS73399	420	GS76058	427	GS90022	570
GS72450	379	GS73221	403	GS73400	420	GS76059	427	GS90023	570
GS72451	379	GS73226	404	GS73401	420	GS76060	427	GS90024	570
GS72452	379	GS73227	404	GS73402	420	GS76061	427	GS90025	570
GS72453	379	GS73228	405	GS73403	420	GS76080	393	GS90026	570
GS72454	379	GS73231	405	GS73404	420	GS76081	393	GS90027	570
GS72455	379	GS73232	405	GS73405	420	GS76082	393	GS90029	570
GS72456	380	GS73233	405	GS73406	420	GS76120	425	GS90030	570
GS72457	380	GS73234	405	GS73407	420	GS76121	425	GS90031	570
GS72458	380	GS73235	405	GS73408	420	GS76122	425	GS90032	570
GS72459	380	GS73236	405	GS73409	420	GS76123	425	GS90034	570
GS72460	380	GS73237	405	GS73410	420	GS76124	425	GS90037	570
GS72461	380	GS73242	404	GS73411	420	GS76125	425	GS90038	570
GS72462	380	GS73243	401	GS73412	420	GS76126	425	GS90039	570
GS72463	380	GS73247	401	GS73413	420	GS76127	425	GS90040	570
GS72464	380	GS73248	401	GS73414	420	GS80001	460	GS90042	570
GS72465	363	GS73250	400	GS73415	420	GS80002	460	GS90043	570
GS72472	464	GS73251	399	GS73416	420	GS80003	460	GS90049	570
GS72473	464	GS73252	399	GS73417	420	GS80007	460	GS90050	570
GS72475	464	GS73253	399	GS73418	420	GS80008	463	GS90051	570
GS72476	366	GS73254	399	GS73419	420	GS80012	458	GS90052	570
GS72477	366	GS73256	400	GS73420	420	GS80013	458	GS90090	577
GS72478	366	GS73257	400	GS73421	420	GS80014	458	GS90092	577
GS72479	366	GS73258	400	GS73422	420	GS80017	458	GST202319	279
GS72480	366	GS73259	400	GS73423	420	GS80028	459	GSTSPL-12W	279
GS72485	366	GS73300	422	GS73424	420	GS80029	459	GSTSPRL-1	279
GS72486	366	GS73301	422	GS73425	420	GS80030	459	GSTSPRL-3	279
GS72487	366	GS73305	422	GS73426	420	GS80031	459		
GS72489	366	GS73306	422	GS73427	420	GS80040	460	<b>H</b>	
GS72490	379	GS73307	423	GS73428	420	GS80041	460	HE50700	712
GS72491	379	GS73309	421	GS73429	420	GS80042	464	HE50703-090	715
GS72492	379	GS73310	422	GS73430	420	GS80045	464	HE50715	713
GS72493	379	GS73311	422	GS73431	420	GS80046	465	HE50719	713
GS72494	379	GS73312	422	GS73432	420	GS80051	461	HE50731	713
GS72495	379	GS73313	422	GS73433	420	GS80057	461	HE50732	713
GS72496	379	GS73315	422	GS73434	420	GS80058	461	HE50734	713
GS72497	379	GS73316	422	GS73435	420			HE50736	712
GS72498	379	GS73317	422	GS73440	421	GS80070	458-459	HE50737	712
GS72499	379	GS73318	422	GS73441	421			HE50739	712
GS73003	410	GS73320	420	GS73442	421	GS80071	459	HE50741-70	715
GS73004	410	GS73321	420	GS73443	421	GS80072	464	HE50741-70L	715
GS73005	410	GS73322	420	GS73444	421	GS80074	460	HE50752	713
GS73009	409	GS73323	420	GS73445	421	GS80075	463	HE50754	715
GS73010	409	GS73324	420	GS73446	421	GS80076	462	HIEP18BAT	619
GS73011	409	GS73326	420	GS73447	421	GS80077	464	HIEP18CHA	619
GS73013	410	GS73327	420	GS73490	404	GS80083	462	HIEP18CON	619
GS73016	411	GS73328	420	GS73491	404	GS80084	462	HIEP18ESW	619
GS73017	411	GS73329	420	GS73492	404	GS80085	462	HIEP18LI	619
GS73020	410	GS73330	420	GS73493	404	GS80093	462	HIEP18PRO	619
GS73021	410	GS73332	421	GS75001	415	GS80095	462	HYDASM-01082	52
GS73025	411	GS73333	421	GS75100	419	GS80097	463	HYDASM-01282	52
GS73026	411	GS73334	421	GS75101	419	GS80099	463	HYDASM-01288	52
GS73027	411	GS73335	421	GS75102	419	GS80110	461	HYDASM-01289	52
GS73028	466	GS73336	421	GS75103	419	GS80121	461	HYDASM-01290	52
GS73029	411	GS73337	421	GS75104	418	GS80124	461	HYDASM-01291	52
GS73030	411	GS73338	421	GS75105	418	GS80147	458	HYDASM-01292	52
GS73034	410	GS73350	420	GS75106	419	GS80148	458	HYDASM-01293	52
GS73036	352	GS73351	420	GS75107	418	GS80150	458	HYDASM-01313	52
GS73037	352	GS73352	420	GS75108	418	GS80151	458	HYDASM-01464	53
GS73040	409	GS73353	420	GS75110	418	GS80152	458	HYDASM-01465	53
GS73065	398	GS73354	420	GS75111	418	GS80153	458	HYDASM-01466	53
GS73069	368	GS73355	420	GS75115	418	GS80154	458	HYDASM-01467	53
GS73080	708	GS73356	420	GS75116	418	GS80155	458	HYDASM-01468	53
GS73081	708	GS73357	420	GS75117	417	GS80156	458	HYDASM-01469	53
GS73082	708	GS73358	420	GS75119	417	GS80157	458	HYDASM-01470	53
GS73100	408	GS73359	420	GS75120	417	GS80158	458	HYDASM-01471	53
GS73101	407	GS73360	420	GS75152	416	GS80159	458	HYDASM-01472	53
GS73102	407	GS73361	420	GS75153	416	GS80160	459	HYDASM-01473	53
GS73103	408	GS73362	420	GS75154	417	GS80161	459	HZW1-19210-B04	162
GS73110	407	GS73363	420	GS75166	416	GS80162	459		



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
ITM003SL	697	JOY1.2	714	LASD-114-234	126	LASD-400-6	126
JLM-XM-WHTSC16-500	670	JOY6.0	714	LASD-114-238	126	LASD-400-612	126
JLM1000/5V2	669			LASD-114-258	126	LASD-45-66	126
JLM200/2	669			LASD-114-278	126	LASD-45-73	126
JLM3-10IB-C-GW-4	666	KA41KMT674	658	LASD-114-3	126	LASD-45-76	126
JLM3-10IB-S-GM-4	666	KA44KMT114	658	LASD-114-312	126	LASD-45-83	126
JLM3-10IB-S-GM-I-4	666	KA44KMT114W	658	LASD-118-134	126	LASD-45-89	126
JLM3-10IB-S-GW-4	666	KA44KMT94	658	LASD-118-178	126	LASD-50-102	126
JLM3-10IB-S-GW-I-4	666	KA44KMT94W	658	LASD-118-2	126	LASD-50-66	126
JLM3-650X-C-GW	662	KA45KM44	657	LASD-118-212	126	LASD-50-73	126
JLM3-650X-S-GM	662	KA45KM654	657	LASD-118-214	126	LASD-50-76	126
JLM3-650X-S-GM-I	662	KA45KM654L	657	LASD-118-238	126	LASD-50-90	126
JLM3-650X-S-GW	662	KA45KM84L	657	LASD-118-3	126	LASD-55-102	126
JLM3-650X-S-GW-I	662	KA45KMF104	657	LASD-134-212	126	LASD-55-114	126
JLM3-650X-S-GW-I	662	KA45KMF124	657	LASD-134-234	126	LASD-55-73	126
JLM3-650X-S-GW-I	662	KA45KMG10CC	657	LASD-134-278	126	LASD-55-76	126
JLM3-770ETXV3-GW-C-GW	664	KA45KMG10WV	657	LASD-134-3	126	LASD-55-89	126
JLM3-770ETXV3-GW-S-GW	664	KA45KMG12C	657	LASD-134-312	126	LASD-60-102	126
JLM3-770ETXV3-GW-S-GW-I	664	KA45KMG12W	657	LASD-134-314	126	LASD-60-114	126
JLM3-770ETXV3-SB-S-GM	664	KA45KMT65	658	LASD-134-334	126	LASD-60-73	126
JLM3-770ETXV3-SB-S-GM-I	664	KA45KMT65W	658	LASD-134-4	126	LASD-60-76	126
JLM3-770X-C-GW	662	KA45KMT8C	658	LASD-134-412	126	LASD-60-89	126
JLM3-770X-S-GM	662	KA45KMT8W	658	LASD-138-2	126	LASD-65-102	126
JLM3-770X-S-GM-I	662	KA46KMC4	659	LASD-138-212	126	LASD-65-114	126
JLM3-770X-S-GW	662	KA46KMC5	659	LASD-138-214	126	LASD-65-127	126
JLM3-770X-S-GW-I	662	KA46KMC5	659	LASD-138-234	126	LASD-65-140	126
JLM400/4	669	KA46KMC65	658	LASD-138-238	126	LASD-65-76	126
JLM400/4-24V	669	KA46KMF65W	658	LASD-138-278	126	LASD-65-89	126
JLM500/3	669	KA46KMF8W	658	LASD-138-3	126	LASD-70-102	126
JLM6-10IB-C-GWGW-4	666	KA46KMF8W	658	LASD-138-312	126	LASD-70-114	126
JLM6-10IB-C-GWGW-I-4	666	KA46KMWRGB150	661	LASD-20-45	126	LASD-70-127	126
JLM6-10IB-S-GMTI-4	666	KA47KMF11	658	LASD-20-51	126	LASD-70-140	126
JLM6-10IB-S-GMTI-I-4	666	KA47KMF9	658	LASD-200-234	126	LASD-75-102	126
JLM6-10IB-S-GWGW-4	666	KA47KMF9W	658	LASD-200-278	126	LASD-75-114	126
JLM6-10IB-S-GWGW-I-4	666	KA47KMI1	661	LASD-200-312	126	LASD-75-127	126
JLM6-650X-C-GWGW	663	KA47KMI10	661	LASD-200-314	126	LASD-75-140	126
JLM6-650X-C-GWGW-I	663	KA47KMI3	661	LASD-200-334	126	LASD-80-102	126
JLM6-650X-S-GMTI	663	KA47KMI7	661	LASD-200-412	126	LASD-80-114	126
JLM6-650X-S-GMTI-I	663	KA47KMIY	661	LASD-200-412	126	LASD-80-127	126
JLM6-650X-S-GWGW	663	KA47KMPK4	661	LASD-212-312	126	LASD-80-140	126
JLM6-650X-S-GWGW-I	663	KA47KMPK8	661	LASD-212-314	126	LASD-80-152	126
JLM6-770ETXV3-GW-C-GWGW	665	KA48KMA1502	660	LASD-212-334	126	LASD-85-114	126
JLM6-770ETXV3-GW-C-GWGW-I	665	KA48KMA3604	660	LASD-212-412	126	LASD-85-127	126
JLM6-770ETXV3-GW-S-GWGW	665	KA48KMA6004	660	LASD-212-512	126	LASD-85-140	126
JLM6-770ETXV3-GW-S-GWGW-I	665	KA48KMA6006	660	LASD-214-278	126	LASD-85-152	126
JLM6-770ETXV3-SB-S-GMTI	665	KA48KMA8001	660	LASD-214-312	126	LASD-90-127	126
JLM6-770ETXV3-SB-S-GMTI-I	665	KA48KXMA12002	660	LASD-214-314	126	LASD-90-140	126
JLM6-770X-C-GWGW	663	KA48KXMA4002	660	LASD-214-334	126	LASE-100-134	125
JLM6-770X-C-GWGW-I	663	KA48KXMA5004	660	LASD-214-4	126	LASE-112-212	125
JLM6-770X-S-GMTI	663	KA48KXMA8004	660	LASD-214-412	126	LASE-134-212	125
JLM6-770X-S-GMTI-I	663	KA48KXMA8008	660	LASD-214-412	126	LASE-134-3	125
JLM6-770X-S-GWGW	663	KA48KXMA9005	660	LASD-22-45	126	LASE-134-312	125
JLM6-770X-S-GWGW-I	663	KA49KMG604W	658	LASD-22-51	126	LASE-22-45	125
JLM6-880ETXV3-GW-C-GWGW	665	KA49KMG604WL	658	LASD-234-312	126	LASE-35-64	125
JLM6-880ETXV3-GW-C-GWGW-I	665	KAKMLC	657	LASD-234-334	126	LASE-45-67	125
JLM6-880ETXV3-GW-S-GWGW	665	KAKRC12	659	LASD-234-4	126	LASE-45-73	125
JLM6-880ETXV3-GW-S-GWGW-I	665	KAKRC55	659	LASD-234-412	126	LASE-45-76	125
JLM6-880ETXV3-SB-S-GMTI	665	KBWT70-15HD	424	LASD-234-512	126	LASE-50-76	125
JLM6-880ETXV3-SB-S-GMTI-I	665	KBWT70-20HD	424	LASD-234-6	126	LASE-60-90	125
JLM6-880X-C-GWGW	663	KBWT70-25HD	424	LASD-234-6	126	LASE114-214	125
JLM6-880X-C-GWGW-I	663	KBWT75-08	424	LASD-25-45	126	LASE35-57	125
JLM6-880X-S-GMTI	663	KBWT75-12	424	LASD-25-51	126	LASE40-67	125
JLM6-880X-S-GMTI-I	663	KBWT75-16	424	LASD-30-51	126	LASE50-73	125
JLM6-880X-S-GWGW	663	KBWT75-20	424	LASD-30-57	126	LASEX-100	126
JLM6-880X-S-GWGW-I	663	KBWT75-25	424	LASD-30-64	126	LASEX-112	126
JLM6-8IB-C-GWGW-4	666	KBWT75-25	424	LASD-300-4	126	LASEX-114	126
JLM6-8IB-C-GWGW-I-4	666	KBWT75G-12	424	LASD-300-412	126	LASEX-118	126
JLM6-8IB-S-GMTI-4	666	KBWT75G-12	424	LASD-300-512	126	LASEX-134	126
JLM6-8IB-S-GMTI-I-4	666	KBWT75G-20	424	LASD-300-6	126	LASEX-138	126
JLM6-8IB-S-GWGW-4	666	KBWT76-08	423	LASEX-200	126	LASEX-20	126
JLM6-8IB-S-GWGW-I-4	666	KBWT76-12	423	LASEX-212	126	LASEX-212	126
JLM600/6	669	KBWT760	423	LASEX-214	126	LASEX-214	126
JLM600/6-24V	669	KBWT775-16	423	LASEX-22	126	LASEX-22	126
JLM7-12IB-C-GWGW-4	666	KBWT775-20	423	LASEX-234	126	LASEX-234	126
JLM7-12IB-C-GWGW-I-4	666	KNI26901	490	LASEX-234-412	126	LASEX-234-5	125
JLM7-12IB-S-GMTI-4	666	KNI26925	490	LASEX-234-512	126	LASEX-234-512	125
JLM7-12IB-S-GMTI-I-4	666	KNI30201	489	LASEX-25	126	LASEX-234-6	125
JLM7-12IB-S-GWGW-4	666	KNI30225	489	LASEX-30	126	LASEX-300	126
JLM7-12IB-S-GWGW-I-4	666	KRCXT25	659	LASEX-312	126	LASEX-312	126
JLM700/5	669	KRCY1	659	LASEX-314	126	LASEX-314	126
JLM800/8-24V	669	KXARC	660	LASEX-334	126	LASEX-334	126
JLM800/8V2	669	KXMARLC	660	LASEX-34	126	LASEX-34	126
JLMBT-CRX	670			LASEX-35	126	LASEX-35	126
JLMBT-RX	670			LASEX-40	126	LASEX-40	126
JLMHD600/4	669	LASD-100-127	126	LASEX-400	126	LASEX-412	126
JLMHD600/4-24V	669	LASD-100-134	126	LASEX-45	126	LASEX-45	126
JLMHD750/1	669	LASD-100-140	126	LASEX-50	126	LASEX-50	126
JLMHD900/5	669	LASD-100-152	126	LASEX-500	126	LASEX-512	126
JLMHD900/5-24V	669	LASD-100-158	126	LASEX-512	126	LASEX-55	126
JLMHX280/4	669	LASD-100-168	126	LASEX-55	126	LASEX-60	126
JLMM105-S	667	LASD-100-178	126	LASEX-60	126	LASEX-600	126
JLMM50	668	LASD-100-203	126	LASEX-70	126	LASEX-70	126
JLMMC-25	667-668	LASD-112-212	126	LASEX-75	126	LASEX-78	126
JLMMC-6	667-668	LASD-112-214	126	LASEX-80	126	LASEX-80	126
JLMMC-Y	667-668	LASD-112-234	126	LASEX-85	126	LASEX-85	126
JLMMR-10W	668	LASD-112-258	126	LASEX-90	126	LASEX-90	126
JLMMR-20	667	LASD-112-278	126	LASG-100-140	125	LASG-100-152	125
JLMMR-40	668	LASD-112-3	126	LASG-100-168	125		
JLMMR-20	667	LASD-114-134	126	LASG-100-178	125		
JLMMR-40	668	LASD-114-2	126	LASG-100-203	125		
JLMMX300/1	669	LASD-114-212	126	LASG-112-212	125		
JLMMX500/1	669	LASD-114-214	126	LASG-112-214	125		
JLMMX500/4	669	LASD-114-234	126	LASG-112-234	125		
		LASD-114-238	126	LASG-112-238	125		
		LASD-114-258	126	LASG-112-258	125		
		LASD-114-278	126	LASG-112-278	125		
		LASD-114-3	126	LASG-112-3	125		
		LASD-114-312	126	LASG-112-312	125		
		LASD-118-134	126	LASG-112-314	125		
		LASD-118-178	126	LASG-114-134	125		
		LASD-118-2	126	LASG-114-2	125		
		LASD-118-212	126	LASG-114-212	125		
		LASD-118-214	126	LASG-114-214	125		
		LASD-118-238	126	LASG-114-234	125		
		LASD-118-3	126	LASG-114-238	125		
		LASD-134-212	126	LASG-114-258	125		
		LASD-134-234	126	LASG-114-3	125		
		LASD-134-278	126	LASG-114-312	125		
		LASD-134-3	126	LASG-118-134	125		
		LASD-134-312	126	LASG-118-2	125		
		LASD-134-314	126	LASG-118-212	125		
		LASD-134-334	126	LASG-118-214	125		
		LASD-134-4	126	LASG-118-238	125		
		LASD-134-412	126	LASG-118-3	125		
		LASD-138-2	126	LASG-134-212	125		
		LASD-138-212	126	LASG-134-214	125		
		LASD-138-214	126	LASG-134-258	125		

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
LASG-50-102	125	LUM101326	280	MAY26012	89	MVBB0509F	300	MVRX5002F	306
LASG-50-73	125	LUM101330	283	MC300B	22	MVBB0510F	300	MVRX5019F	306
LASG-50-76	125	LUM101331	283	MGD40AHD	566	MVBB0513F	300	MVRX5020F	306
LASG-50-90	125	LUM101334	281	MGD40ZHD	566	MVBB0516F	300	MVRX6001F	307
LASG-55-102	125	LUM101335	281	MGDAD56	566	MVBB0519F	300	MVRX6002F	307
LASG-55-73	125	LUM101346	281	MGDAD58	566	MVBB0520F	300	MVRX7201F	307
LASG-55-76	125	LUM101347	281	MGDAD72BX	566	MVBB0521F	300	MVRX9001F	308
LASG-55-89	125	LUM101436	282	MGDAD78BX	566	MVBB0522F	300	MVRX9002F	308
LASG-60-102	125	LUM101448	282	MGDB56	566	MVBB0701F	301	MVSB1601F	296
LASG-60-114	125	LUM101449	282	MGDB58	566	MVBB0702F	301	MVSB1602F	296
LASG-60-89	125	LUM101475	280	MGDB72B/BM	566	MVBB0703F	301	MVSB1603F	296
LASG-65-102	125	LUM101510	282	MGDB76EURO	566	MVBB0704F	301	MVSB1604F	296
LASG-65-114	125	LUM101511	282	MGDB77	566	MVBB0705F	301	MVSB1605F	296
LASG-65-127	125	LUM101515	282	MGDB77EURO	566	MVBB0710F	301	MVSB1606F	296
LASG-65-89	125	LUM101516	282	MGDB78B	566	MVBB2201F	297	MVSB1608F	296
LASG-65-90	125	LUM101520	285	MGDES1	567	MVBB2202F	297	MVSB1609F	296
LASG-70-102	125	LUM101532	285	MGDES2	567	MVBB2203F	297	MVSB1610F	296
LASG-70-114	125	LUM101586	280	MGDM10B	567	MVBB2204F	297	MVSB1611F	296
LASG-70-127	125	LUM101587	280	MGDM10BSS	567	MVBB2210F	297	MVSB1614F	296
LASG-75-102	125	LUM101599	282	MGDM16B	567	MVBB2211F	297	MVSB1615F	296
LASG-75-114	125	LUM101609	282	MGDM16BSS	567	MVBB2227F	297	MVSB1616F	296
LASG-75-127	125	LUM101640	284	MGDZD27	566	MVBB2228F	297	MVSB2201F	297
LASG-80-114	125	LUM101641	284	MGDZD42/72	566	MVBC06018BK	309	MVSB2202F	297
LASG-80-127	125	LUM101642	284	MGDZD45	566	MVBC0601F	309	MVSB2203F	297
LASG-80-140	125	LUM101643	284	MGDZD51	566	MVBC0603F	309	MVSB2204F	297
LASG-85-127	125	LUM101647	284	MGDZD55	566	MVBC0605F	309	MVSB2205F	297
LASG-85-140	125	LUM101648	284	MGDZD56	566	MVBC0611F	309	MVSB2206F	297
LASG-85-152	125	LUM101649	284	MGDZD58	566	MVBC0612F	309	MVSB2209F	297
LASG-90-127	125	LUM101650	284	MGDZD72B	566	MVBC0614F	309	MVSB2210F	297
LASG-90-140	125	LUM101684	282	MGDZD72BM	566	MVBC10018BK	309	MVSB2215F	297
LASG-90-152	125	LUM101705	282	MGDZD76MINIEURO	566	MVBC1001F	309	MVTE16016	310
LASG-90-168	125	LUM111809	283	MGDZD77	566	MVBC1003F	309	MVTE16020	310
LEN10225	374	LUM111810	283	MGDZD77EURO	566	MVBC1201F	309	MVTEA1001	310
LEN15000	47	LUM112203	284	MGDZD78	566	MVBC1202F	309	MVTEA1002	310
LEN15001	47	LUM112204	284	MGDZD78B	566	MVBC1204F	309	MVTEA1003	310
LEN15002	47	LUM112223	284	MJARM101	646	MVBC1601F	309	MVTEA1004	310
LEN15007	47	LUM112224	284	MJARM2502B	646	MVBP0501F	302	MVTEA1005	310
LEN15008	47	LUM113110	283	MJBKT100	646	MVBP0502F	302	MVTEA1006	310
LEN15009	47	LUM113120	283	MJBKTLA7C	646	MVBP0503F	302	MVTEC1001	310
LEN15010	47	LUM113190	283	MJL195DA	646	MVBP0504F	302	MVTEC1002	310
LEN15041	47	LUM114119	283	MJLED323GS	646	MVBP0505F	302	MVTEC1003	310
LEN15046	47	LUM114129	283	MJSLT241	646	MVBP0507F	302	MVTEC1004	310
LEN15054	48	LUM115118	283	MKP01020020	394	MVBP0511F	302	MVTEC1005	310
LEN15056	48	LUM115128	283	MKP01020023	394	MVBP0519F	302	MVTEC1006	310
LEN15061	48	LUM116118	283	MKP01020027	394	MVBP0520F	302	MVTEC1007	310
LEN15070	48	LUM116128	283	MKP01020030	394	MVBP0521F	302	MVXTC-04081F	308
LEN15071	48	LUM116198	283	MKP01050023	395	MVBP0601F	303	MVXTC-04082F	308
LEN15085	48	MARCA0117	252	MKP01050027	395	MVBP0602F	303	MVXTC-04083F	308
LEN15086	48	MARCA0118	252	MKP01050033	395	MVBP0603F	303	MVXTC-04084F	308
LEN15087	48	MARCA0118	252	MKP01050033	395	MVBP0604F	303	MVXTC08121F	308
LEN50014	48	MARCA0504	252	MKP03060015	396	MVBP0605F	303	MVXTC08122F	308
LENHL1200	374	MARCA0602	252	MKP03060020	396	MVBP0607F	303	MVXTC08123F	308
LENHL1200S	374	MARCA10371	253	MKP03060023	396	MVBP0619F	303	MVXTC08124F	308
LENHL1600	374	MARCA10381	253	MKP03060027	396	MVBP0620F	303	<b>N</b>	
LENHL1600S	374	MARCA10391	253	MKP03070015	396	MVBP0621F	303	NGKB10ES	146
LENHL2000	374	MARCA10450	252	MKP03070020	396	MVBP0622F	303	NGKB5HS	146
LENHL2000S	374	MARCA10453	252	MKP03070023	396	MVBP0901F	304	NGKB6HS	146
LENHL2400	374	MARCA10455	252	MKPCENTRAL12V	397	MVBP0902F	304	NGKB7ES	146
LENHL2400S	374	MARCA10456	252	MKPCENTRAL24V	397	MVBP0903F	304	NGKB7ES	146
LENHL2600	374	MARCA10457	252	MKPDISPLAY	396	MVBP0905F	304	NGKB7HS	146
LENHL3000	374	MARCA10458	252	MKUE07000750	397	MVBP0907F	304	NGKB7HS-10	146
LENHL400	374	MARCA10521	253	MKUE07000751	397	MVBP0919F	304	NGKB8ES	146
LENHL800	374	MARCA10522	253	MKUE09000100	397	MVBP0920F	304	NGKB8HS-10	146
LENHL800S	374	MARCA10523	253	MKUE09000101	397	MVBP0922F	304	NGKB9ES	146
LENPL1212	48	MARCA10524	253	MKUE09000102	397	MVBP0922F	304	NGKB9HS	146
LENPL1218	48	MARCA10524	253	MKUE09000627	397	MVBP3501F	301	NGKB9HS-10	146
LENPL1224	48	MARCA10524	253	MP41070	231	MVBP3502F	301	NGKBKR6E	146
LENPL1230	48	MARCA10527	253	MVBB0201F	298	MVBP3503F	301	NGKBKR6E	146
LENPL909	48	MARCA10530	253	MVBB0202F	298	MVBP3504F	301	NGKBKR6EKU	146
LENPL912	48	MARCA10565	253	MVBB0203F	298	MVBP3505F	301	NGKBKR6ES-11	146
LENPL918	48	MARCA11111	253	MVBB0204F	298	MVBP3505F	301	NGKBKR7EKU	146
LENS3213	148	MARCA1112	253	MVBB0205F	298	MVBP3511F	301	NGKBMR4A	146
LENS3227	148	MARCA1113	253	MVBB0206F	298	MVBP3519F	301	NGKBMP6HS	146
LENS3240	148	MARCA1116	253	MVBB0209F	298	MVBP3520F	301	NGKBMP6HS	146
LUB10212	598	MARCA1136	253	MVBB0209F	298	MVBP3521F	301	NGKBMP7HS	146
LUB11363	591	MARCA1137	253	MVBB0212FE	298	MVBP7201F	304	NGKBMP7HS-10	146
LUB11400	591	MARCA1144	254	MVBB0213FE	298	MVBP7202F	304	NGKBMP8HN-10	146
LUB11402	591	MARCA1146	254	MVBB0215F	298	MVBP7203F	304	NGKBMP8HS-10	146
LUB11957	601	MARCA1174	254	MVBB0216F	298	MVBP7204F	304	NGKBMP8HS-15	146
LUB55011	599	MARCAC0601	252	MVBB0401F	298	MVBP7205F	304	NGKBMP8HS-15	146
LUM101033	284	MAS002714	255	MVBB0402F	298	MVBP7219F	304	NGKBPR5EFS-13	146
LUM101034	284	MAS002715	255	MVBB0403F	298	MVBP7220F	304	NGKBPR5ES	146
LUM101043	284	MAS002728	255	MVBB0404F	298	MVCB06002	309	NGKBPR5HS	146
LUM101044	284	MAS002783	255	MVBB0405F	298	MVCB1002FE	309	NGKBPR6EFS	146
LUM101046	284	MAS003263	254	MVBB0406F	298	MVCB1201FE	309	NGKBPR6EIX	146
LUM101047	284	MAS003296	254	MVBB0407F	298	MVCB1202FE	309	NGKBPR6ES	146
LUM101059	284	MAS003311	254	MVBB0408F	298	MVCB1204FE	309	NGKBPR6ES-11	146
LUM101060	284	MAS003312	254	MVBB0409F	298	MVLR08	308	NGKBPR6FS	146
LUM101078	284	MAS003313	254	MVBB0410F	298	MVLR10	308	NGKBPR6HS	146
LUM101102	281	MAS003317	254	MVBB0411FE	298	MVLR14	308	NGKBPR6HS-10	146
LUM101103	281	MAS003517	254	MVBB0413FE	298	MVLR20	308	NGKBPR7EIX	146
LUM101144	284	MAS003568	255	MVBB0415F	298	MVLR28	308	NGKBPR7ES	146
LUM101145	284	MAS003573	255	MVBB0416F	298	MVRA0401F	305	NGKBPR7ES-11	146
LUM101147	285	MAS003636	255	MVBB0417F	298	MVRA0402F	305	NGKBPR7HS	146
LUM101148	285	MAS003653	255	MVBB0419F	298	MVRA0403F	305	NGKBPR7HS-10	146
LUM101217	281	MAS003687	255	MVBB0420F	298	MVRA0413F	305	NGKBPR8ES	146
LUM101218	281	MAS003710	255	MVBB0421F	298	MVRA0422F	305	NGKBPR8HN-10	146
LUM101241	284	MAS003775	254	MVBB0422F	298	MVRA0423F	305	NGKBPRZ8HS-10	146
LUM101242	284	MAS003786	255	MVBB0501F	300	MVRA0501F	306	NGKBR10ES	146
LUM101245	281	MAS003787	255	MVBB0502F	300	MVRA0502F	306	NGKBR10ES	146
LUM101246	281	MAS003855	255	MVBB0503F	300	MVRA0503F	306	NGKBR4HS	146
LUM101296	285	MAS003956	254	MVBB0504F	300	MVRA0505F	306	NGKBR5HS	146
LUM101325	280			MVBB0505F	300	MVRA0513F	306	NGKBR6EF	146
						MVRA0522F	306	NGKBR6ES	146
						MVRA0523F	306	NGKBR6FIX	146
						MVRX5001F	306	NGKBR6FS	146





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
NGKBR6HS	146	OB2082347	631	OB2232163	632	OCEMA0513	360	PADDLEGS12	618
NGKBR6HS-10	146	OB2082348	631	OB2232164	632	OCEMA0514	360	PADDLEGS12TOURING	618
NGKBR6S	146	OB2082354	631	OB2232206	632	OCEMA0602B	356	PADDLEGS13	618
NGKBR7ES	146	OB2082355	631	OB2232274	632	OCEMA0603B	356	PADDLEGS9	618
NGKBR7HS	146	OB2082356	631	OB2232275	632	OCEMA0621B	356	PADDLEGS9TOURING	618
NGKBR7HS-10	146	OB2082357	631	OB2232276	632	OCEMA0622B	356	PADDLEGSBAG	618
NGKBR8ES	146	OB2082358	631	OB2232277	632	OCEMA0623B	356	PADDLEGSBIGFIN	619
NGKBR8ES-11	146	OB2111610	634	OB2232403	632	OCEMA0634B	356	PADDLEGSHANDPUMP	618
NGKBR8HCS-10	146	OB2112103	632	OB2232404	632	OCEMA0663B	357	PADDLEGSLEASH	618
NGKBR8HIX	146	OB2112104	632	OB2232413	632	OCEMA0664B	357	PADDLEGSOAR	618
NGKBR8HS	146	OB2112123	632	OCE100133	61	OCEMA0671B	357	PADDLEGSREPAIRKIT	618
NGKBR8HS-10	146	OB2112124	632	OCE100134	61	OCEMA0672B	357	PAF15-09000000	144
NGKBR9ES	146	OB2112125	632	OCE10071	463	OCEMA0673B	357	PAF15-13000000W	38
NGKBR9HS	146	OB2112126	632	OCE10072	463	OCEMA0674B	357	PAF15-13000200W	232
NGKBR9HS-10	146	OB2112127	632	OCE10073	463	OCEMA0675B	357	PAF4-01090401	230
NGKBU8H	146	OB2122202	632	OCE10074	463	OCEMA0681B	357	PAF4-05000300	147
NGKBU8E	146	OB2141154	630	OCE12V100A	249	OCEMA0682B	357	PAF40-0701000EI	149
NGKBUHX	146	OB2141508	634	OCE12V120A	249	OCEMA0683B	357	PAF40-13000000EI	37
NGKBUHXW-1	146	OB2142270	632	OCE12V150A	249	OCEMA0684B	357	PAR90-6048	439
NGKBUZ8H	146	OB2151208	627	OCE12V200A	249	OCEMA0685B	357	PAR90-6051	439
NGKBUZ8HW-2	146	OB2151512	634	OCE12V50A	249	OCEMA0741	367	PAR90-6053	439
NGKBZ7HS-10	146	OB2161361	624	OCE12V60A	249	OCEMA0742	367	PAR90-6055	439
NGKCPR6EA-9	146	OB2161362	624	OCE12V80A	249	OCEMA0743	367	PAR90-6078	439
NGKCR4HSB	146	OB2170142	622	OCE21001	361	OCEMA0744	367	PAR90-8154PH	439
NGKCR5EH-9	146	OB2170144	622	OCE21004	361	OCEMA0745	367	PAR90-8200PH	439
NGKCR5HSB	146	OB2170148	622	OCE21005	361	OCEMA0746	367	PAR90-8596PH	439
NGKCR6E	146	OB2171140	630	OCE210062	361	OCEMA0751	367	PAR90-8622PH	439
NGKCR6HS	146	OB2171360	624	OCE21010	361	OCEMA0752	367	PARA041C-0101	439
NGKCR6HSA	146	OB2171363	624	OCE21012	361	OCEMA0753	367	PARA041C-0201	439
NGKCR6HSB	146	OB2171385	625	OCE21013	361	OCEMA0754	367	PARA051C-0401	439
NGKCR9EB	146	OB2171386	625	OCE21016	361	OCEMA0755	367	PARA051C-2103	439
NGKCR9EH-9	146	OB2172308	619-	OCE21017	361	OCEMA0756	367	PARA051C-2104	439
NGKDCPR6E	146		632	OCE21018	361	OCEMA0757	367	PARA14C-0417	440
NGKDCPR6EIX	146	OB2172309	619-	OCE21020	361	OCEMA0758	367	PARA14C-0418	440
NGKDCPR7E	146		632	OCE21021	359	OCEMA0759	367	PARA14C-0419	440
NGKDCPR7E-9	146	OB2172310	632	OCE21032	361	OCEMA0801	358	PARA14C-0420	440
NGKDCPR8EA-9	146	OB2174528	631	OCE21040	359	OCEMA0802	358	PARA14C-0421	440
NGKDCPR8EB-9	146	OB2174538	625-	OCE21080	359	OCEMA0804	359	PARA14C-0422	440
NGKDCPR7EA-9	146		631	OCE21081	359	OCEMA0805	359	PAT85-08010000W	38
NGKDCPR8EA-9	146	OB2174542	631	OCE21152	359	OCEMA0903B	356	PC310	672
NGKDR4HS	146	OB2174550	625	OCE24V100A	249	OCEMA0904B	356	PC312	672
NGKDR5HS	146	OB2174552	625	OCE24V120A	249	OCEMA0951B	357	PER12063	595
NGKDR6HS	146	OB2174554	625	OCE24V150A	249	OCEMA0952B	357	PER12073	595
NGKDR7EA	146	OB2174564	631	OCE24V200A	249	OCEMA1041	415	PER17762	594
NGKDR7EB	146	OB2174576	631	OCE24V50A	249	OCEMA1042	415	PER35124	593
NGKDR8HS	146	OB2174594	631	OCE24V60A	249	OCEMA1051	415	PER35134	593
NGKDR9EA	146	OB2174762	634	OCE24V80A	249	OCEMA702-22	402	PER35144	593
NGKDR9EB	146	OB2180118	621	OCE24V80A	249	OCEMA702-23	402	PER35375	594
NGKDR9EH	146	OB2180120	621	OCE48V60A	249	OCEMA705-10	402	PER35395	594
NGKDR9ES	146	OB2180532	628	OCE50390	361	OCEMA705-11	402	PER35572	595
NGKDR9HS	146	OB2181122	628	OCEH00-S	369	OCEMA705-35	402	PER35580	595
NGKDR9HS-10	146	OB2181130	629	OCEH00A-S	369	OCEMA760	402	PER35611	594
NGKDR9HS-11	146	OB2181212	626	OCEH00V	369	OCEMA772-2	402	PER35621	594
NGKDR9HS-11E	146	OB2181556	635	OCEH05-S	369	OCEMA772-3	402	PER54283	592
NGKDR9HS-11S	146	OB2181557	635	OCEH05V	369	OCEMA773-1	402	PER54291	592
NGKDR9HS-11SE	146	OB2184598	631	OCEH10-S	369	OCEMA773-2	402	PER54292	592
NGKDR9HS-11SE-11	146	OB2190088	629	OCEH10V	369	OCEMA774-1	402	PKC1250	573
NGKDR9HS-11SE-11E	146	OB2191114	629	OCEH15-S	369	OCEMA774-2	402	PKC175	573
NGKDR9HS-11SE-11S	146	OB2191128	629	OCEH15V	369	OCEPA111	413	PKC250	573
NGKDR9HS-11SE-11SE	146	OB2191560	633	OCEH20-S	369	OCEPA150	414	PKC625	573
NGKDR9HS-11SE-11SE-11	146	OB2191628	633	OCEH25-S	369	OCES000S	368	PM22034	242
NGKDR9HS-11SE-11SE-11E	146	OB2192161	632	OCEH30-S	369	OCES000V	368	PM22074	242
NGKDR9HS-11SE-11SE-11S	146	OB2192162	632	OCEH35-S	369	OCES00S	368	PM43023	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE	146	OB2192165	632	OCEH40-S	369	OCES00V	368	PM43026	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11	146	OB219782	632	OCEH45-S	369	OCES05S	368	PM43028	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB219783	632	OCEH50-S	369	OCES05V	368	PM43029	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2200046	622	OCES000S	368	OCES06S	368	PM55363	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2200048	622	OCES000V	368	OCES06V	368	PM55364	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2201504	634	OCES10S	368	OCES10S	368	PM55505	243
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2201506	634	OCES10V	368	OCES10V	368	PM63100	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2201522	635	OCES15S	368	OCES15S	368	PM63110	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2201585	635	OCES15V	368	OCES15V	368	PM63115	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2201586	635	OCES20S	368	OCES20S	368	PM63120	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2210090	621	OCES25S	368	OCES25S	368	PM63130	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2210092	621	OCES30S	368	OCES30S	368	PM63140	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2211160	627	OCES35S	368	OCES35S	368	PM63150	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2211501	635	OCES40S	368	OCES40S	368	PM63151	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2211504	635	OCES45S	368	OCES45S	368	PM63160	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2211505	635	OCES50S	368	OCES50S	368	PM63160	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2211506	635	OCES50V	368	OCEY000S	368	PM63170	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2211507	635	OCEY000V	368	OCEY000V	368	PM63180	244
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2211555	634	OCEY005	368	OCEY005	368	POL1109042118	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2211614	634	OCEY00V	368	OCEY00V	368	POL1109042120	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2211615	634	OCEY05S	368	OCEY05S	368	POL1109042122	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2211615	634	OCEY05V	368	OCEY05V	368	POL1109042124	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2214536	631	OCEY10S	368	OCEY10S	368	POL1109042126	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2214540	631	OCEY10V	368	OCEY10V	368	POL1109042128	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2214582	628	OCEY15S	368	OCEY15S	368	POL1109042132	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2220482	628	OCEY20S	368	OCEY20S	368	POL1110042120	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2220486	628	OCEY20V	368	OCEY20V	368	POL1110042122	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2221371	625	OCEY24S	368	OCEY24S	368	POL1110042124	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2221372	625	OCEY24V	368	OCEY24V	368	POL1110042126	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2221373	625	OCEY25S	368	OCEY25S	368	POL1110042128	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2221374	625	OCEY30S	368	OCEY30S	368	POL1110042132	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB22230132	623	OCEY35A	368	OCEY35A	368	POL1166042122	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2230134	623	OCEY35S	368	OCEY35S	368	POL1166042124	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2230134	623	OCEY40S	368	OCEY40S	368	POL1166042126	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2231118	629	OCEY45S	368	OCEY45S	368	POL1166042128	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2231120	629	OCEY50S	368	OCEY50S	368	POL1166042132	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146	OB2231120	629	OCEY55S	368	OCEY55S	368	POL1209041318	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11	146	OB2231134	629	PADDLEGS11	618	PADDLEGS11TOURING	618	POL1209041716	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11E	146	OB2231210	627	PADDLEGS12TOURING	618			POL1209041720	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11S	146	OB2231616	634					POL1209042020	312
NGKDR9HS-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE-11SE	146								

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
POL1209042608	312	POL2202731716	315	POL2206812114	312	POL2262912030	314	POL3710270614	311
POL1209042912	312	POL2202732114	315	POL2206812118	312	POL2262912040	314	POL3710270618	311
POL1209043710	312	POL2202732608	315	POL2206812608	312	POL2262912050	314	POL3710270618	311
POL1209044006	312	POL2202732912	315	POL2206812912	312	POL2266040240	316	POL3710271012	311
POL1209251716	312	POL2202733106	315	POL2206813710	312	POL2266040530	316	POL3710271014	311
POL1209252114	312	POL2202733710	315	POL2206831716	315	POL2266041020	316	POL3710271016	311
POL1209252608	312	POL2202811720	312	POL2206832114	315	POL2266811716	313	POL3710271018	311
POL1209252912	312	POL2202812114	312	POL2206832608	315	POL2266811720	313	POL3710271512	311
POL1209253710	312	POL2202812118	312	POL2206832912	315	POL2266812114	313	POL3710271514	311
POL1210041716	312	POL2202812608	312	POL2206833106	315	POL2266812118	313	POL3710271516	311
POL1210041720	312	POL2202812912	312	POL2206833710	315	POL2266812608	313	POL3710271518	311
POL1210042114	312	POL2202813710	312	POL2208833710	315	POL2266812912	313	POL3725270612	311
POL1210042118	312	POL2202831716	315	POL2209042080	316	POL2266813710	313	POL3725270614	311
POL1210042608	312	POL2202832114	315	POL2209043328	316	POL2269811716	313	POL3725270616	311
POL1210042912	312	POL2202832608	315	POL2209043340	316	POL2269811720	313	POL3725270618	311
POL1210043710	312	POL2202832912	315	POL2209043350	316	POL2269812114	313	POL3725271012	311
POL1210044006	312	POL2202833106	315	POL2209043360	316	POL2269812118	313	POL3725271014	311
POL1266041716	312	POL2202833710	315	POL2209045014	316	POL2269812608	313	POL3725271016	311
POL1266041720	312	POL2203040240	316	POL2209045020	316	POL2269812912	313	POL3725271018	311
POL1266042114	312	POL2203040530	316	POL2209631716	315	POL2269813710	313	POL3725271512	311
POL1266042118	312	POL2203041020	316	POL2209632114	315	POL2269912030	314	POL3725271514	311
POL1266042608	312	POL2203133510	316	POL2209632608	315	POL2269912040	314	POL3725271516	311
POL1266042912	312	POL2203134408	316	POL2209632912	315	POL2269912050	314	POL3725271518	311
POL1266043710	312	POL2203135406	316	POL2209633106	315	POL2269912060	314	POL3766260612	311
POL1266251716	312	POL2204040240	316	POL2209633710	315	POL2281952003	314	POL3766260614	311
POL1266251720	312	POL2204040530	316	POL2209691012	316	POL2281952004	314	POL3766260616	311
POL1266252114	312	POL2204041020	316	POL2209691014	316	POL2281952005	314	POL3766261012	311
POL1266252118	312	POL2204132110	316	POL2209692003	316	POL2281952006	314	POL3766261014	311
POL1266252608	312	POL2204132608	316	POL2209692004	316	POL2282952003	314	POL3766261016	311
POL1266252912	312	POL2204134006	316	POL2209692005	316	POL2282952004	314	POL3766261514	311
POL1266253710	312	POL2204280240	314	POL2209692006	316	POL2282952005	314	POL3766261516	311
POL1266254006	312	POL2204280530	314	POL2209692008	316	POL2282952006	314	POL3766270612	311
POL2008950006	314	POL2204282030	314	POL2209692010	316	POL2810481024	310	POL3766270614	311
POL2008950008	314	POL2204282040	314	POL2209761716	315	POL2810481719	310	POL3766270616	311
POL2008970003	314	POL2204282050	314	POL2209762014	315	POL2810482115	310	POL3766270618	311
POL2008970004	314	POL2204282060	314	POL2209762608	315	POL2866480024	310	POL3766271012	311
POL2008970005	314	POL2204731716	315	POL2209762912	315	POL2866481024	310	POL3766271014	311
POL2008970007	314	POL2204732114	315	POL2209763106	315	POL2866481719	310	POL3766271016	311
POL2008970009	314	POL2204732608	315	POL2209763710	315	POL3000040006	425	POL3766271018	311
POL2008970010	314	POL2204732912	315	POL2209831716	315	POL3700200005	315	POL3766271512	311
POL2008970012	314	POL2204733106	315	POL2209832114	315	POL3700200006	315	POL3766271514	311
POL2008970014	314	POL2204733710	315	POL2209832608	315	POL3700200007	315	POL3766271516	311
POL2008970016	314	POL2204832114	315	POL2209832912	315	POL3700200008	315	POL3766271518	311
POL2008970018	314	POL2204832608	315	POL2209833106	315	POL3700200009	315	POL4602083525	425
POL2008970020	314	POL2204832912	315	POL2209833710	315	POL3700241030	315	POL4605081525	425
POL2010810010	312	POL2204833106	315	POL2209914025	313	POL3700246630	315	POL4606082025	425
POL2012620006	313	POL2204833710	315	POL2210040240	316	POL3702270612	311	POL4609081025	425
POL2012620007	313	POL2205280240	314	POL2210040530	316	POL3702270614	311	POL4610082525	425
POL2012620008	313	POL2205280530	314	POL2210041020	316	POL3702270616	311	POL4907052507	324
POL2012620009	313	POL2205282030	314	POL2210481716	311	POL3702270618	311	POL4907052508	324
POL2012620010	313	POL2205282040	314	POL2210482114	311	POL3702271012	311	POL4907052509	324
POL2012620012	313	POL2205282050	314	POL2210482912	311	POL3702271014	311	POL4907052510	324
POL2014620006	313	POL2205631716	315	POL2210692004	316	POL3702271016	311	POL4908051600	318
POL2014620007	313	POL2205632114	315	POL2210692005	316	POL3702271018	311	POL4908051700	318
POL2014620008	313	POL2205632608	315	POL2210692006	316	POL3702271512	311	POLLEXPOSITOR	318
POL2014620009	313	POL2205632912	315	POL2210692008	316	POL3702271514	311	PPMA-3013G	649
POL2014620010	313	POL2205633106	315	POL2210810010	312	POL3702271516	311	PPMA-4056	649
POL2014620012	313	POL2205633710	315	POL2210811716	312	POL3702271518	311	PPMA-5950W	650
POL2018620006	313	POL2205731716	315	POL2210811720	312	POL3705270612	311	PPMA-6500W	650
POL2018620007	313	POL2205732114	315	POL2210812114	312	POL3705270614	311	PPMA-7500W	651
POL2018620008	313	POL2205732608	315	POL2210812118	312	POL3705270616	311	PPMA-840	651
POL2018620009	313	POL2205732912	315	POL2210812608	312	POL3705270618	311	PPMA-905W	649
POL2018620010	313	POL2205733106	315	POL2210812912	312	POL3705271012	311	PPMA5500W	650
POL2018620012	313	POL2205733710	315	POL2210813710	312	POL3705271014	311	PPMA8505W	650
POL2081662608	313	POL2205811716	312	POL2219481716	311	POL3705271016	311	PPMA8506W	651
POL2081662912	313	POL2205811720	312	POL2219482114	311	POL3705271018	311	PMB841W	651
POL2081663106	313	POL2205812114	312	POL2219482118	311	POL3705271512	311	PPWC-3	677
POL2081663710	313	POL2205812118	312	POL2219482912	311	POL3705271514	311	PPWC-400	677
POL2081811712	313	POL2205812608	312	POL2219483710	311	POL3705271516	311	PRE208005	14
POL2081812110	313	POL2205812912	312	POL2219915016	313	POL3705271518	311	PRE208006	14
POL2081812608	313	POL2205813710	312	POL2224912030	314	POL3708270612	311	PRE208007	14
POL2082662608	313	POL2205832114	315	POL2224912040	314	POL3708270614	311	PRE208008	14
POL2082662912	313	POL2205832608	315	POL2224912050	314	POL3708270616	311	PRE208009	14
POL2082663106	313	POL2205832912	315	POL2224912060	314	POL3708270618	311	PRE208010	14
POL2082663710	313	POL2205833106	315	POL2229811716	313	POL3708271012	311	PRE208011	14
POL2082811712	313	POL2205833710	315	POL2229811720	313	POL3708271014	311	PRE208012	14
POL2082812110	313	POL2206040240	316	POL2229812114	313	POL3708271016	311	PRE208013	14
POL2082812608	313	POL2206040530	316	POL2229812118	313	POL3708271018	311	PRE208014	14
POL2083811712	313	POL2206041020	316	POL2229812608	313	POL3708271512	311	PRE208015	14
POL2083812110	313	POL2206280240	314	POL2229812912	313	POL3708271514	311	PRE208016	14
POL2083812608	313	POL2206280530	314	POL2229813710	313	POL3708271516	311	PRE215154	12
POL2086662608	313	POL2206282030	314	POL2229912030	314	POL3708271518	311	PRE250005	15
POL2086662912	313	POL2206282040	314	POL2229912040	314	POL3709270612	311	PRE250006	15
POL2086663106	313	POL2206282050	314	POL2229912050	314	POL3709270614	311	PRE250007	15
POL2086663710	313	POL2206282060	314	POL2229912060	314	POL3709270616	311	PRE250008	15
POL2110480028	310	POL2206631716	315	POL2246912030	314	POL3709270618	311	PRE250009	15
POL2110480032	310	POL2206632114	315	POL2246912040	314	POL3709271012	311	PRE250010	15
POL2110480036	310	POL2206632608	315	POL2246912050	314	POL3709271014	311	PRE250011	15
POL2202040240	316	POL2206632912	315	POL2246912060	314	POL3709271016	311	PRE250012	15
POL2202040530	316	POL2206633106	315	POL2249811716	313	POL3709271018	311	PRE250013	15
POL2202041020	316	POL2206633710	315	POL2249811720	313	POL3709271512	311	PRE250014	15
POL2202280240	314	POL2206692004	316	POL2249812114	313	POL3709271514	311	PRE250015	15
POL2202280530	314	POL2206692005	316	POL2249812118	313	POL3709271516	311	PRE250016	15
POL2202282030	314	POL2206692006	316	POL2249812608	313	POL3709271518	311	PRE260304	14
POL2202282040	314	POL2206692008	316	POL2249812912	313	POL3710260612	311	PRE30050	38
POL2202282050	314	POL2206731716	315	POL2249813710	313	POL3710260614	311	PRE30055	12
POL2202282060	314	POL2206732114	315	POL2259811716	313	POL3710260616	311	PRE30107	12
POL2202631716	315	POL2206732608	315	POL2259811720	313	POL3710261012	311	PRE30172	12
POL2202632114	315	POL2206732912	315	POL2259812114	313	POL3710261014	311	PRE30190	12
POL2202632608	315	POL2206733106	315	POL2259812118	313	POL3710261016	311	PRE302	



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
PRE308650	12	PRE53013	13	PREKM63714	13	QSR8018512V	9	RAC75/1000VMA10	151
PRE315008	15	PRE53014	13	PREKM63715	13	QSR8018524V	9	RAC75/500MAX10	151
PRE315009	15	PRE53015	13	PREKM63716	13	QSSTERN140	10	RAC900VMA10	151
PRE315010	15	PRE53016	13	PREKM63717	13	QSSTERN185	10	RACAFM82006	151
PRE315011	15	PRE53017	13	PREKM63718	13	QSSTERN250	10	RACB32013	150
PRE315012	15	PRE53018	13	PREKM63719	13	QSSTERN300	10	RACPF5510	147
PRE315013	15	PRE53019	13	PREKM63720	13	QSTNL185F075	10	RACR11T	153
PRE315014	15	PRE53020	13	PREKM63721	13	QSTNL185F100	10	RACR120P	153
PRE315015	15	PRE53021	13	PREKM63722	13	QSTNL185F120	10	RACR120SM	153
PRE315016	15	PRE53022	13	PREKM63723	13	QSTNL185F150	10	RACR120TM	153
PRE315017	15	PRE53023	13	PREKM63724	13	QSTNL185F200	10	RACR12P	153
PRE315018	15	PRE53024	13	PREMC30506	13	QSTNL185F300	10	RACR12S	153
PRE315019	15	PRE53030	13	PREMC30507	13	QSTNL250F075	10	RACR12T	153
PRE315020	15	PRE550008	15	PREMC30508	13	QSTNL250F100	10	RACR20P	153
PRE31507	13	PRE550009	15	PREMC30509	13	QSTNL250F150	10	RACR20S	153
PRE31508	13	PRE550010	15	PREMC30510	13	QSTNL250F200	10	RACR20T	153
PRE31509	13	PRE550011	15	PREMC30511	13	QSTNL250F300	10	RACR24P	153
PRE31510	13	PRE550012	15	PREMC30512	13	QSTNL300F100	10	RACR24S	153
PRE31511	13	PRE550013	15	PREMC30513	13	QSTNL300F150	10	RACR24T	153
PRE31512	13	PRE550014	15	PREMC30514	13	QSTNL300F200	10	RACR25P	153
PRE31513	13	PRE550015	15	PREMC30515	13	QSTNL300F300	10	RACR25S	153
PRE31514	13	PRE550016	15	PREMC30516	13	QU10050	327	RACR25T	153
PRE31515	13	PRE550017	15	PREMC30517	13	QU10060	327	RACR26P	153
PRE31516	13	PRE550018	15	PREMC30518	13	QU10080	327	RACR26S	153
PRE31799	12	PRE550019	15	PREMC30519	13	QU10100	327	RACR26T	153
PRE31916	12	PRE550020	15	PREMC30520	13	QU800	327	RACR60P	153
PRE31917	12	PRE550021	15	PREMC30521	13	QU900/DB	328	RACR60S	153
PRE3300C05	11	PRE550022	15	PREMC30522	13	QU900/DW	328	RACR60T	153
PRE3300C06	11	PRE550023	15	PREMC30523	13	QU900/UB	328	RACR90P	153
PRE3300C07	11	PRE550024	15	PREMC30524	13	QU900/UW	328	RACR90S	153
PRE3300C08	11	PRE550025	15	PREMF33521	40	QUCHC1102M	330	RACR90T	153
PRE3300C09	11	PRE550026	15	PREMF33581	40	QUDP1512	326	RACRK19492UL	154
PRE3300C10	11	PRE6300S05	11	PREMF34521	40	QUDP2712	326	RACRK20726	154
PRE3300C11	11	PRE6300S06	11	PS110410	570	QUDP2712D	326	RACRK22628	149
PRE3300C12	11	PRE6300S07	11	PS110485	570	QU2P2E1000	326	RACS3213	148
PRE3300C13	11	PRE6300S08	11	PS111028	570	QU2P2E600	326	RACS3214	148
PRE3300C14	11	PRE6300S09	11	PS111035	570	QU2P31012	326	RACS3220UL	148
PRE3300C15	11	PRE6300S10	11	PS111044	570	QU2P31012D	326	RACS3227	148
PRE3300C16	11	PRE6300S11	11	PS111047	570	QU2P31024	326	RACS3228UL	148
PRE3300C17	11	PRE6300S12	11	PS111091	570	QU2P31024D	326	RACS3240	148
PRE3300C18	11	PRE6300S13	11	PS111139	570	QU2P31512	326	REC004	606
PRE3300C19	11	PRE6300S14	11	PS1114694	570	QU2P31512D	326	REC016940	150
PRE3300C20	11	PRE6300S15	11	PS1114699	570	QU2P31524	326	REC06240-ZW5-U40	33
PRE3300C21	11	PRE6300S16	11	PS1114700	570	QU2P31524D	326	REC06240-ZW5-U60	33
PRE3300C22	11	PRE6300S17	11	PS1114701	570	QUE712D	324	REC06411-ZV5-020	536
PRE3300C23	11	PRE6300S18	11	PS1114704	570	QUG2500M	325	REC06411-ZV5-020AL	536
PRE3300C24	11	PRE6300S19	11	PS1114709	570	QUG600U	325	REC06411-ZW1-020	536
PRE3300C25	11	PRE6300S20	11	PS4688	571	QUG600UD	325	REC06411-ZW1-020AL	536
PRE3300C26	11	PRE6300S21	11	PS4706	571	QUHC1012	325	REC08000K	164
PRE3300C27	11	PRE6300S22	11	PS4707	571	QUHC1012D	325	REC09-820B	164
PRE3300C28	11	PRE6300S23	11	PX212	672	QUHC1024	325	REC09000K	164
PRE3300C29	11	PRE6300S24	11	PX312	671	QUHC1024D	325	REC10077K	164
PRE3300C30	11	PRE6300S25	11	PXPB500	487	QUHC1512	325	REC10615K	164
PRE3300C31	11	PRE6300S26	11	PXPB530	486	QUHC1512D	325	REC10W30205L	583
PRE3300C32	11	PRE6300S27	11	PXPB5301	486	QUHC1524	325	REC10W3020L	583
PRE3300C33	11	PRE6300S28	11	PXPB531	486	QUHC1524D	325	REC10W3050L	583
PRE3300C34	11	PRE6300S29	11	PXPB550	487	QUHC712	325	REC10W30U3	583
PRE3300C35	11	PRE6300S30	11	PXPB5501	487	QUHC712D	325	REC10W30U6	583
PRE3300C36	11	PRE6300S31	11	PXPB800	487	QUHRC1002	329	REC10W40205L	584
PRE3300C38	11	PRE6300S32	11	PXPB8001	486	QUHRC1002L	329	REC10W4020L	584
PRE3300C40	11	PRE6300S33	11			QUQNCCHC	330	REC10W4050L	584
PRE3300C42	11	PRE6300S34	11	QAJOT	10	QURO2	329	REC10W40U3	584
PRE3300C44	11	PRE6300S35	11	QAJIT	10	QURRCH02	329	REC10W40U6	584
PRE3300C46	11	PRE6300S36	11	QAJ2T	10	QURRCP02	329	REC110-230	60
PRE3300C48	11	PRE6300S38	11	QAJEX01	10	QUS12NB	208	REC1140639	149
PRE3300C50	11	PRE6300S40	11	QAJEX012	10	QUT6315-12	328	REC1161995	589
PRE331125	12	PRE6300S42	11	QAJEX018	10	QUT6315-24	328	REC119574-42550	164
PRE331538	12	PRE6300S44	11	QAJEX024	10	QUT6415-12	328	REC119593-18880	151
PRE331980	12	PRE6300S46	11	QAJEX03	10	QUT6415-24	328	REC11979-0001	164
PRE332010	12	PRE6300S48	11	QAJEX06	10			REC12	613
PRE336174	12	PRE6300S50	11	QAJSP	10			REC120	150
PRE36468	38	PRE6500C05	13	QST10018512V	8	RAC1/2F-1/2M	153	REC12644A1	131
PRE370046	16	PRE6500C06	13	QST10018524V	8	RAC1/2X16	153	REC13554-0001	164
PRE370613	16	PRE6500C07	13	QST13025012V	8	RAC1/2X18	153	REC1411-0001	164
PRE370618	16	PRE6500C08	13	QST13025024V	8	RAC1/2X20	153	REC15	613
PRE370619	16	PRE6500C09	13	QST16025024V	8	RAC1000VMA10	151	REC15000K	164
PRE370621	16	PRE6500C10	13	QS22025024V	8	RAC120AS	152	REC15W40205L	584
PRE370987	14	PRE6500C12	13	QS25030024V	8	RAC120R-RAC-01	148	REC15W4020L	584
PRE500007	14	PRE6500C14	13	QS30030048V	8	RAC2010PM-OR	152	REC15W4050L	584
PRE500012	14	PRE6500C16	13	QS3011012V	8	RAC2010SM-OR	152	REC15W40U3	584
PRE500014	14	PRE6500C18	13	QS4012512V	8	RAC2010TM-OR	152	REC16	613
PRE500019	14	PRE6500C19	13	QS5014012V	8	RAC2020PM-OR	152	REC160ELEMENT	151
PRE509007	15	PRE6500C21	13	QS6018512V	8	RAC2020SM-OR	152	REC17	613
PRE509008	15	PRE6500C23	13	QS6018524V	8	RAC2020TM-OR	152	REC17000K	164
PRE509009	15	PRE6500C25	13	QS8018512V	8	RAC2040PM-OR	152	REC17264T2	538
PRE509010	15	PRE6500C27	13	QS8018524V	8	RAC2040SM-OR	152	REC17264T2AL	538
PRE509011	15	PRE6500C29	13	QSB524	10	RAC2040TM-OR	152	REC17370-0001	164
PRE509012	15	PRE6500C31	13	QSFVSGAN0QS125S	9	RAC230R2	152	REC17461-87E12	161-162
PRE509013	15	PRE6500C33	13	QSFVSGAN0QS185S	9	RAC23289-10	149	REC17461-90J01	162
PRE509014	15	PRE6500C35	13	QSFVSGAN0QS250S	9	RAC23299-10	149	REC17461-92D02	161
PRE509015	15	PRE6500C37	13	QSFVSGAN0QS300S	9	RAC245R2	152	REC17461-93004	161
PRE509016	15	PRE6500C41	13	QSFVSGANQS140S	9	RAC3/8F-3/8M	153	REC17461-93903	161-162
PRE509017	15	PRE6500C43	13	QSFVSGEL12500	9	RAC3/8X10	153	REC17461-93J00	162
PRE509018	15	PRE6500C45	13	QSFVSGEL14000	9	RAC3/8X12	153	REC17461-94700	161
PRE509019	15	PRE6500C47	13	QSFVSGEL185L0	9	RAC3/8X14	153	REC17461-95300	161
PRE509020	15	PREKM63706	13	QSFVSGEL185R0	9	RAC320R-INOX-01	148	REC17461-96312	161-162
PRE53006	13	PREKM63707	13	QSFVSGEL250L0	9	RAC320R-RAC-01	148	REC17461-97JMO	162
PRE53007	13	PREKM63708	13	QSFVSGEL250R0	9	RAC320R-RAC-02	148	REC17461-98503	161-162
PRE53008	13	PREKM63709	13	QSFVSGEL300L0	9	RAC3D082158	154	REC1766160	150
PRE53009	13	PREKM63710	13	QSFVSGEL300R0	9	RAC460R2	152		
PRE53010	13	PREKM63711	13	QSR10018512V	9	RAC490R-RAC-01	150		
PRE53011	13	PREKM63712	13	QSR10018524V	9	RAC490R2	152		
PRE53012	13	PREKM63713	13	QSR16025024V	9	RAC500MA30	151		
				QSR23025024V	9	RAC660R-RAC-01	150		

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
REC17710-ZW9-033	143	REC3588745AL	542-	REC47-89983T	156	REC67F-11325-01AL	533	REC806190Q1	539-
REC17937-0001	164		543		155-	REC67F-44352-00	163		540
REC18	613	REC3588746	542-	REC47-89984T4	156-	REC67F-45371-00	533	REC806190Q1AL	539-
REC18000K	164		543		164	REC67F-45371-00AL	533		540
REC18777-0001	164	REC3588746AL	542-	REC47-952892	156	REC682-44352-01	156-	REC806490T	179
REC18786-0001	164		543	REC47-F436065	155		163	REC80W9015L	588
REC18789-0001	164	REC3589875	543	REC47-F462065	155	REC688-44352-03	163	REC80W90U3	588
REC19	613	REC3589876AL	543	REC47820A1	540	REC688-45251-01	533	REC80W90U6	588
REC19210-881-003	155	REC3593573	164	REC47820A1AL	540	REC688-45251-01AL	533	REC818298Q1	538
REC19210-ZV4-013	155	REC3593659	164	REC5-9.8	60	REC688-82575-01	230	REC818298Q1AL	538
REC19210-ZV4-651	155	REC3593981	542-	REC5001593	160	REC689-44352-02	156-	REC821629Q1	539-
REC19210-ZV5-003	155-		544	REC500MA	150		163		540
REC19210-ZV7-003	155	REC3593981AL	542-	REC5010190	537	REC68T-11325-00	533	REC821629Q1AL	539-
REC19210-ZW1-B02	155-		544	REC5010190AL	537	REC68T-11325-00AL	533		540
REC19210-ZW9-013	162	REC369-0682-0	230	REC5119766	606	REC68T-44352-00	163	REC821630Q1	539-
REC19210-ZW9-A32	155	REC37110-99E00	232	REC5119902	607	REC68T-45251-00	533		540
REC19210-ZY3-003	155-	REC37800-93954	229	REC5119903	607	REC68T-45251-00AL	533	REC821630Q1AL	539-
REC19210-ZY9-H01	155	REC37820-92E03	230	REC55005	599	REC68V-11325-01	533		540
REC20	613	REC37830-89E03	230	REC55006	599	REC68V-11325-01AL	533	REC821631Q1	539-
REC200	230	REC3807400	544	REC55125-90J01	535	REC69W-82575-00	230		540
REC21213660	164	REC3807400AL	544	REC55125-90J01AL	535	REC6A0-82550-01	229	REC822157T2	538
REC21213664	164	REC3809445	588	REC55125-91L01	535-	REC6AW-44352-00	163	REC822157T2AL	538
REC21363429	583	REC3841697	164	REC55125-91L01AL	537	REC6CE-44352-00	163	REC823661	545
REC21363430	583	REC385072	160		535-	REC6CE-45373-00	533	REC823661AL	545
REC21403633	542-	REC3852970AL	543	REC55125-95500	537	REC6CE-45373-00AL	533	REC8252711	538
REC21687793	580	REC3854130	542-	REC55125-95500AL	535-	REC6E0-44352-00	156-	REC8252711AL	538
REC21687796	580	REC3854286	543	REC55133GF	600	REC6E5-11325-00	533	REC826134Q	536-
REC21730344	164	REC3855411	542-	REC55133M	600	REC6E5-11325-00AL	533	REC826134QAL	538
REC21868042	544	REC38583399	545	REC55133S	600	REC6E5-44352-01	158-	REC826134QAL	538
REC21868042AL	544	REC386084	160	REC55133S	600	REC6E5-45371-01	533-	REC828140	544
REC22-866725	154	REC3861634	545	REC55134	608	REC6E5-45371-01AL	533-	REC832598	542-
REC22000K	164	REC3861634AL	545	REC5515100	607		562	REC832598AL	542-
REC22120-0001	164	REC3861636	544			REC6E8-45251-00	533	REC832598AL	543
REC22479638	584	REC3861636AL	544			REC6E8-45251-00AL	533	REC832934	543
REC22479642	584	REC3862228	150	REC55320-94900	535-	REC6F5-44352-00	156-	REC832934AL	543
REC22479648	587	REC3863193AL	542-		537-	REC6G1-24304-02	143	REC833913	544
REC22479650	587		544		538	REC6G1-44352-00	156-	REC833915	544
REC22567233U3	590	REC3887761	164	REC55320-94900AL	537-	REC6G5-45251-02	533	REC836-0001	164
REC22567314U3	590	REC3888491	545		537-	REC6G5-45251-02AL	533	REC838929	545
REC22574246	587	REC3888491AL	545	REC55320-95311	535-	REC6G5-45251-02AL	533	REC838929AL	545
REC22651246	542-	REC3888814	542-	REC55320-95311AL	537	REC6G8-11325-00	533-	REC85122800	589
	544		543		535-	REC6G8-11325-00AL	533	REC852018	544
REC22651246AL	542-	REC3888817	543	REC55320-95311AL	537	REC6G8-81870-00	229	REC852018AL	544
REC22779-0001	164	REC389576	160	REC55320-98400	535-	REC6H1-45251-01	533	REC852019	543
REC23164609AL	542-	REC390286	160	REC55320-98400AL	537	REC6H1-45251-01AL	533	REC852019AL	543
	543	REC395289	160	REC55320-98400AL	537	REC6H1-45251-03AL	533	REC852835	542-
REC23164611AL	542-	REC396725	160	REC55321-87J01	535-	REC6H1-45251-03AL	533	REC852835AL	543
	543	REC3B2-65021-1	157-		537	REC6H3-44352-00	156-	REC853762	538
REC23172849	542-	REC3B7-65021-2	162	REC55321-87J01AL	535-	REC6H3-82510-03	232	REC853762AL	538
	543	REC3C8-65021-2	162		537	REC6H4-44352-02	163	REC853762T01	538
REC23172849AL	542-	REC40-65	60			REC6H4-44352-02AL	163	REC853762T01AL	538
	543	REC40135	147	REC55321-90J01	535-	REC6J8-11325-00	533	REC855105	543
REC24800-ZZ5-A02	33	REC40145	147		537	REC6J8-11325-00AL	533	REC855105AL	543
REC24942	147	REC40155	147	REC55321-90J01AL	535-	REC6J9-45371-01	533	REC855686	147
REC24950	147	REC40165	147		537	REC6J9-45371-01AL	533	REC865182Q01	540
REC24952	147	REC40970	230	REC55321-90J01AL	535-	REC6J9-45371-01AL	533	REC865182Q02AL	540
REC25-35	60	REC40990	230		537	REC6K1-82510-07	232	REC87-19674A1	229
REC25000	150	REC41100098	544	REC55321-90J01AL	535-	REC6L2-44352-00	163	REC87-823609A17	229
REC25010	150	REC41100098AL	544	REC55989Q9	540	REC6L5-44352-00	156-	REC87-897716K01	232
REC25020	150	REC41100276	543	REC55989Q9AL	540	REC6L5-45251-03	533	REC872139	543
REC25030	150	REC41100276AL	543	REC55989Q9M	540	REC6L5-45251-03AL	533	REC872139AL	542-
REC25W40205L	585	REC41106-ZW9-000	536-	REC55989Q9M	540	REC70-100	60	REC872793	543
REC25W40U3	585		538	REC5W40205L	582	REC703-48205-16	38	REC872793AL	542-
REC25W40U6	585	REC41106-ZW9-000AL	536-	REC5W40U3	582	REC703-48230-14	38		543
REC2656613	150		538	REC5W40U6	582	REC703-82510-44	232	REC873395	542-
REC27000K	164	REC41107-ZV5-000	533-	REC618-82510-02	232	REC703-82510-44	232	REC873395AL	543
REC29000K	164		536	REC62Y-11325-00	533	REC704-48205-R0	33		544
REC296TWIN	150	REC41107-ZV5-000AL	533-	REC62Y-11325-00AL	533	REC704-48207-R0	33	REC873395AL	542-
REC2TU3	581		536	REC6303-0001	164	REC70720	602		543
REC2TU6	581	REC42121Q02AL	538	REC63V-44352-01	163	REC75W140U3	587	REC873413	544
REC31500-0001	164	REC432941	160	REC646-44352-01	156-	REC75W90205L	586	REC875208	538
	536-	REC434424	160	REC653-0001	164	REC75W9020L	586	REC875208AL	538
REC31640Q4	538-	REC436745	537	REC65720-98520	142	REC75W90U3	586	REC875575	164
	539-	REC436745AL	537	REC65720-986L0	143	REC75W90U6	586	REC875697	164
	540	REC43994A2	540	REC65750-94404	143	REC762144	540	REC875805	544
	536-	REC43994A2AL	540	REC65W-45251-00	533	REC762144AL	540	REC875805AL	544
REC31640Q4AL	538-	REC4598-0001	164	REC65W-45251-00AL	533		538-	REC875809	544
	539-	REC46399	540	REC65W-82575-01	230	REC76214Q5	539-	REC875809AL	544
	540	REC46399AL	540	REC662-44352-01	163		540	REC875810	544
REC327606	537	REC47-161543	157-	REC664-45371-01	533	REC76214Q5AL	538-	REC875810AL	544
REC327606AL	537		162	REC664-45371-01AL	533		539-	REC875812	544
REC334-65021-1	158-	REC47-19453T	157-	REC66M-11325-00	533	REC76214T1	540	REC875812AL	544
	162		158	REC66M-11325-00AL	533	REC76214T1AL	540	REC875815	544
REC34127T2	540	REC47-20813	156	REC66T-82575-01	230	REC763735	160	REC875815AL	544
REC34127T2AL	540	REC47-22748	156	REC66T-82575-01AL	230	REC765431	160	REC875821	542-
REC345-65021-0	158-	REC47-420382	157	REC67200-88L0	32	REC775518	160		544
	162		155-	REC67200-88L10	32	REC777128	160	REC875821AL	542-
REC34765A2	131		157-	REC67200-93J51	32	REC777129	160	REC876286AL	544
REC35-802893Q	147	REC47-43026Q02	158-	REC67200-94J20	32	REC777212	160	REC876638	543
REC35-802893Q01	147		159-	REC67200-99E56	32	REC777213	160	REC876638AL	543
REC35-80365M	147		160-	REC676-45251-00	533-	REC777214	160	REC881170A11	35
REC35100-ZV5-013	232	REC47-59362Q01	164	REC676-45251-00AL	533-	REC806105Q1	539-	REC881170A12	35
REC3581078	149		156	REC6760-0001	164		540	REC881170A14	36
REC3581760	151	REC47-803630T	155-	REC67C-45251-00	533	REC806105Q1AL	539-	REC881170A15	34
REC3584442	545		156	REC67C-45251-00AL	533	REC806188Q01	540	REC881170A16	36
REC3586461AL	543	REC47-809866T	164	REC67C-45371-00	533	REC806188Q01AL	540	REC881170A20	36
REC3586461AL	542	REC47-8508910	157-	REC67F-11325-00	533	REC806189Q1	539-	REC881170A3	34
REC3586494	164	REC47-862232A2	164	REC67F-11325-00AL	533		540	REC881170A7	34-
REC3586496	164	REC47-89980	156	REC67F-11325-00AL	533	REC806189Q1AL	539-		35
REC3588745	542-	REC47-89981	156	REC67F-11325-00AL	533		540	REC889419	151
	543	REC47-89982	156-	REC67F-11325-01	533		540		





REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
REC889422	151	RECKITV280AL	545	RITF-82	172	SCAFA4	336	SFBP1G80003	65
REC89260	131	RECKITV280DPAL	545	RITF-82W	172	SCAFA5	336	SFBP1G80004	69
REC893404	538	RECKITV280DPM	545	RITF-83	171	SCAFA520	336	SFBP1G80005	69
REC893404AL	538	RECKITV280M	545	RITF-83W	171	SCAFA520M	336	SFBP1G80013A	66
REC8M0059686	37	RECKITV280ZN	545	RITHF-742	172	SCAFA520S	336	SFBP1G80013B	70
REC8M0075245	37	RECKITV290AL	545	RITHF-742W	172	SCAFA6	336	SFBP1G80014A	70
REC8M0092849	230	RECKITV290DPAL	545	RITHF-743	172	SCAFA623	336	SFBP2G110001	65
REC9.9-20	60	RECKITV290DPM	545	RITHF-743W	172	SCAFA7	336	SFBP2G110006	69
REC90095	603	RECKITV290DPZN	545	RITRU-90	172	SCAFA8	336	SFBP2G110013A	66
REC90794-46866	149	RECKITV290M	545	RITS-53	171	SCAFA822	336	SFBP2G110013B	70
REC90794-46868	149	RECKITV290ZN	545	RITS-53W	171	SCAFA927	336	SFBP2G110014A	70
REC90890-06820	608	RECKITVDPHAL	545	RITS-87	171	SCAFG2	336	SFBP2G150001	65
REC91-00001	605	RECKITVDPHM	545	RITS-87W	171	SCAFG2A	336	SFBP2G150013A	66
REC91-00002	605	RECKITVDPHZN	545	RITSR-2	173	SCAFG3	336	SFBP2G150013B	70
REC91-00003	605	RECKITVSXAAL	545	RITS-53	171	SCAFG3A	336	SFBP2G200001	65
REC91-12037	605	RECKITVSXAL	545	RITV-57	171	SCAFG4	336	SFBP2G200013A	66
REC91-31107T	604	RECKITVSXAM	545	RITV-57W	171	SCAFG4A	336	SFBP2G200013B	70
REC91-31229	603	RECKITVSXAZN	545	RITX-10	173	SCAFG5	336	SFBP2G300001	65
REC91-34569A1	603	RECKITVSXM	545	RITX-10W	173	SCAFG5A	336	SFBP2G300013A	66
REC91-36569T	603	RECKITVSXZN	545	RITX-11	173	SCAHL1RED	336	SFBP2G350001	65
REC91-37241	605	RECKITY150-200CRAL	533	RITX-21	173	SCAHL2RED	336	SFBP2G370013A	66
REC91-43506T	604	RECKITY200-250AL	533	RITX-21W	173	SCAHL3RED	336	SFBP2G50001	65
REC91-56048001	605	RECKITY300-350AL	533	RM35-802893Q	147	SCAMBF150	337	SFBP2G60006	69
REC91-56775T	604	RECKITY300-350XPAL	533	RM85108974	590	SCAMF44	337	SFBP2G60013A	66
REC91-60523	605	RECKITY40-50AL	532	RM91-31229A7	604	SCAMF60	337	SFBP2G60013B	70
REC91-60526T	605	RECKITY40-60AL	532	RM91-37299Q2	598	SCANB100B	337	SFBP2G75001	65
REC91-61067A04	604	RECKITY60-90AL	532	RM92-858021QB1U6	582	SCANB110B	337	SFBP2G75006	69
REC91-61069T	605	RECKITY80-100AL	532	RM92-858022QB1U3	582	SCANB135B	337	SFBP2G75007	70
REC91-61077T	604	RECKOCYL	612	RM92-858023QB1U2	582	SCANB40B	337	SFBP2G800013A	66
REC91-859046Q3	603	RECKRAW	612	RM92-858026QB1U6	582	SCANB50B	337	SFBP2G80013B	70
REC91-859046Q4	603	RECKY06200	174	RM92-858027QB1U3	582	SCANB60B	337	SFBP2G80014A	70
REC91-895343T02	608	RECKY06300	174	RM92-858037QB1U3	582	SCANB75B	337	SFB21802	89
REC94286T1	540	RECKY07204	176	RM92-858064QB1U6	588	SCAVALVE	337	SFBS3001	90
REC94286T1AL	540	RECKY07205	176	RM92-858065QB1U2	588	SED1618810	411	SFCSB175402	207
REC97258A1	179	RECKY07206	176	RM92-858074QB1U12	590	SF35F01	85	SFCBS275201	207
RECATFU3	589	RECKY07213	176	RM92-858084QE1U3	586	SF35F02	85	SFCF201	377
RECATFU6	589	RECKY07306	176	RM92-8M0086220U6	583	SF35F03	85	SFCW201	377
RECDF238-M1	134	RECKY07307	176	RM92-8M0086221U3	583	SF35F04	85	SFDH101	707
RECDF4408-4	134	RECKY07308	176	RM92-8M0086223U6	585	SF35S01	85	SFDH201	707
RECDF477-M-3	134	RECKY07312	176	RM92-8M0086224U3	585	SF41F001	85	SFDHPG72001	64
RECED36	614	RECKY09209	175	RM92-8M0086226U6	585	SF41F003	85	SFDHPS	64
RECED36C	614	RECKY09220	175	RM92-8M0086227U3	585	SF41F004	85	SFDHSG72001	64
RECGREU1	591	RECKY09228	175	RM92-8M0096256U6	586	SF41S03	85	SFDP100507023A	79
RECGREU12	591	RECKY09309	175	RM92-8M0096794U3	585	SF51F01	85	SFDP100707023A	79
RECGS00530	153	RECKY09312	175	RM92-8M0121960U12	588	SF51F02	85	SFDP101004023A	79
RECGS01030	153	RECKY09314	175	RM92-8M0133985U4	591	SF51F06	85	SFDP101204023A	79
RECGS01830	153	RECKY10200	174	RM92-8M0133989U6	591	SF51H01	85	SFDP101504023A	79
RECH10	613	RECKY10300	174	RU02	67	SF51S01	85	SFDP101808035	80
RECH10-1/4	613	RECKY11200	174	RU03	67	SF51SG01	85	SFDP102701741	80
REHANDLEJO6HD	612	RECKY11300	174	RU10	67	SF52S01	85	SFDP103004533	80
RECSO46U3	589	RECKY13200	174	RU1100	68	SFA0200010A	89-	SFDP103303541	80
RECSO46U6	589	RECKY13201	174	RU110024	68		448	SFDP104006052	80
RECI010	612	RECKY13304	174	RU12	67	SFA0200020A	89-	SFDP104504041	80
RECI06HD	612	RECKY13305	174	RU14A	67		448	SFDP105006052	80
RECIJ60055	179	RECKY14200	174	RU1500	68	SFA040000002	448	SFDP107006053	80
RECIJ60057	179	RECKY14202	174	RU16A	67	SFASBMPLUS12V	449	SFDP107006053	80
RECIJ60059	179	RECKY14304	174	RU2000	68	SFASBMPLUS24V	449	SFDP200507023A	79
RECIJ60061	179	RECKY14305	174	RU200024	68	SFASN1000555	450	SFDP200707023A	79
RECIJ60063	179	RECKY15201	175	RU2009B	69	SFASN1000556	450	SFDP201004023A	79
RECIJ60065	179	RECKY15202	175	RU20A	67	SFASN1000559	450	SFDP201204023A	79
RECIJ60067	179	RECKY15300	175	RU20F	67	SFASN1000560	450	SFDP201504023A	79
RECIJ60069	179	RECKY15303	175	RU20R	67	SFASN3112VCLAV08	449	SFDP203004533	80
RECIJ60071	179	RECKY18203	175	RU21R	67	SFASN3112VLC	449	SFDP203303541	80
RECIJ60334	179	RECKY18204	175	RU24	67	SFASN3124VCLAV	449	SFDP204006052	80
RECIJ60336	179	RECKY18303	175	RU25D	67	SFASN3124VLC	449	SFDP204504041	80
RECIJ60338	179	RECKY18304	175	RU25S	68	SFASN3212VCLAVSFA	449	SFDP205006052	80
RECIJ60340	179	RECKY39200	175	RU25S24	68	SFASNC43LUXEPG12V	450	SFDS1062501	109
RECIJ60342	179	RECKY39201	175	RU27D	67	SFASNC43LUXEPG24V	450	SFDS1075001	109
RECIJ60344	179	RECKY79202	174	RU27S	68	SFASNMXSI12V	449	SFDS1100001	109
RECIJ60346	179	RECKY79303	174	RU28D	67	SFASNMXSI24V	449	SFDS1125001	109
RECIJ60348	179	RECMJ10PS	615	RU32ALA	90	SFAT07512501	82	SFDS1150001	109
RECIJ60350	179	RECNSCYL	613	RU33ALA	90	SFAV101	376	SFDT0501	140
RECIJM1060	175	RECOBRACKET	150	RU35	89	SFAV201	376	SFDT1001	140
RECKE41000	175	RECOBFILTER	150	RU37	89	SFBIS101	207	SFDT2001	140
RECKFW	612-613	RECPIN4	606	RU39	90	SFBP1G110001	65	SFE5101	441
		RECPIN4.5	606	RU3924	90	SFBP1G110006	69	SFG250-01	87
		RECPIN6	606	RU40	90	SFBP1G110013A	66	SFG500-01	87
RECKITMALPHA1AL	539-541	RECRK21069	154	RU41	217	SFBP1G110013B	70	SFGP103200301	72
RECKITMALPHA1M	539-541	RECSAE30U3	586	RU42	217	SFBP1G110014A	70	SFGP203200301	72
RECKITMALPHA1ZN	539-541	RECSAE30U6	586	RU43	217	SFBP1G150013A	66	SFGT0501	140
		RECSPPRINGJO6HD	612	RU45	218	SFBP1G150013B	66	SFGT1001	140
RECKITMALPHA2AL	539-541	RECSR9	614	RU49	218	SFBP1G150013A	66	SFGT2001	140
RECKITMALPHA2AL	539-541	RECSR9WHEEL	614	RU500	68	SFBP1G150013B	66	SFIB113001	133
RECKITMALPHA2M	539-541	RECSWK-2000/10	150	RU50024	68	SFBP1G200001	65	SFIB127002	133
RECKITMALPHA2M	539-541	RECSWK-2000/5	150	RU51S	68	SFBP1G200013A	66	SFIB227002	133
RECKITMALPHA2ZN	539-541	RECT11958	601	RU53S	68	SFBP1G200013B	70	SFMP112001	88-455
RECKITMALPHA2ZN	539-541	RECT30190	591-598	RU61	110	SFBP1G300001	65	SFMP212001	88
RECKITMBRAVO1AL	539-541	RECT30201	598	RU61S	109	SFBP1G300013A	66	SFMPGSK	88
RECKITMBRAVO1M	539-541	RECTOOL1	611	RU62	110	SFBP1G350001	65	SFMIMP	88
RECKITMBRAVO1M	539-541	RECTOOLTRIM1	606	RU66	68	SFBP1G35001	65	SFMTE101	450
RECKITMBRAVO1ZN	539-541	RECTOOLTRIM2	606	RU67	86	SFBP1G35003	65	SFMTE201	450
RECKITMBRAVO23AL	539-541	RECTOOLTRIM3	606	RU69	86	SFBP1G35004	69	SFMTP01	451
RECKITMBRAVO23AL	539-541	RECTOOLTRIMKIT	606	RU750	68	SFBP1G35005	69	SFMTP03	451
RECKITMBRAVO23M	539-541	RECWS3	614	RU75024	68	SFBP1G370013A	66	SFMTP101	450
RECKITMBRAVO23M	539-541	RECYS-225-15	149	RU98A	70	SFBP1G50001	65	SFMTP102	451
RECKITMBRAVO23ZN	539-541	RITB-51	170	RU98A24	70	SFBP1G60003	65	SFMTP201	450
RECKITMBRAVO23ZN	539-541	RITB-51W	170			SFBP1G60004	69	SFMTP202	451
RECKITMBRAVO3AL	539-541	RITB-81	172	<b>S</b>		SFBP1G60005	69	SFPHH110001	64
RECKITMBRAVO3AL	539-541	RITD-55	171	SCACC2R	337	SFBP1G60006	69	SFPHH110002	64
RECKITMBRAVO3M	539-541	RITD-85	172	SCACC3R	337	SFBP1G60013A	66	SFPHH81001	64
RECKITMBRAVO3M	539-541	RITF-50	170	SCACC4R	337	SFBP1G60013B	66	SFPHH81002	64
RECKITMBRAVO3ZN	539-541	RITF-50W	170	SCAFA11	336	SFBP1G75001	65	SFPP101	371
				SCAFA13	336	SFBP1G75006	69	SFPP102	371
				SCAFA2	336	SFBP1G75007	70		



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
SFPP103	371	SHU2117	472	SOR74356	571	STA88032	493	TBIH1500L	248
SFPP104	371	SHU220	476	SOR74357	571	STA88450	475	TBIH2000L	248
SFPS17	86	SHU2464	478	SOR74358	571	STA88708	494	TBIH400L	248
SFPS35	86	SHU251	478	SOR74359	571	STA89102	359	TBIH700L	248
SFPS40	86	SHU260	475	SOR85226	575	STA89222	489	TBRBS	245
SFPS45	86	SHU265	475	SOR85227	575	STA89632	488	TBS5002360	247
SFPS60	86	SHU270	473	SOR85300	575	STA89732	478	TBS5003000-1	247
SFPS70	86	SHU272	473	SOR85310	575	STA89736	494	TBS5003100-1	247
SFPS80	86	SHU274	474	SOR86000	575	STA89737	484	TBS5003300-1	247
SFPV101	376	SHU276	474	SOR86780	574	STA89738	488	TBS5004000-1	247
SFPV201	376	SHU282	477	SOR86788	574	STA89750	479	TBS5004100-1	247
SFRE124360701	370	SHU284	475	SPCR500	493	STA91016	491	TBS5004300-1	247
SFRE127037501	370	SHU285	475	SPCW1	484	STA92132	491	TBS5006100	247
SFRE131544001	370	SHU288	477	SPCW5	484	STA92600	577	TBS5006120	247
SFRE135360601	370	SHU293	476	SPCW500	484	STA93008	579	TBS5006300	247
SFRE137037501	370	SHU308	470	SPIBC500	481	STA93016	579	TBS5006320	247
SFRE146051001	370	SHU310	470	SPMP227	482	STA93116	580	TBS5008100	248
SFRH100401	375	SHU3151	477	SP036M	676	STA93664	580	TBS5008120	248
SFRH100601	375	SHU3152	477	SP037M	676		495-	TBS5008300	248
SFRH100801	375	SHU3153	477	SP0380MG	677		581	TBS5008320	248
SFSHHK001	443	SHU713	472	SP0507M	676	STA93922	495-	TBS5008360	248
SFSP1	76	SHU730	472	SPOCOVER	647		581	TBS5016300	246
SFSP108000301	75	SHU740	472	SPOH060	652	STA93932	495-	TBS5016320	246
SFSP1L01201	69	SHU760	472	SPOH060B	652		581	TBS5018100	246
SFSP1L01901	69	SHU760H	472	SPOH303	647	STA94100	495-	TBS5018120	246
SFSP208000301	75	SHU833	472	SPOH401	648		581	TBS5018300	246
SFSWF001	136	SHU833H	472	SPOH5001	652	STA95122	495	TBS5018320	246
SFSWF002	136	SHU855	472	SPOH825	647	STA95616	579	TBS5020500	248
SFTME102	451	SHU855H	472	SPOR53-1329	636	STA95932	491	TBS5020510	248
SFTME202	451	SHU950	470	SPOR53-1510	636	STA96132	488	TBS5020520	248
SFVC101	376	SHU955	470	SPOR53-2030	638	STA96832	479	TBS5020530	248
SFVC102	376	SHU960	470	SPOR53-2160	636	STA97232	481	TBS5020540	248
SFVC201	376	SHU965	470	SPOR53-2218	636	STAMBF-5 KIT	677	TBS5020550	248
SFVC202	376	SHU970	470	SPOR57-1522	640	STDAAD43X001	676	TBS5020570	248
SFWP103007033	84	SHU975	470	SPOR57-1532	640			TBS5020700	248
SFWP105007051	84	SHU980	470	SPOR57-1542	640	TAY100401	365	TBS5020710	248
SFWP203007033	84	SHU985	470	SPOR57-1655	640	TAY100402	365	TBS5020720	248
SFWP205007051	84	SHU990	470	SPSPBW500	488	TAY100403	365	TBS5020730	248
SH181-203	83	SICHPR10002	242	SPWV5	489	TAY1005	340	TBS5020740	248
SH253-120-01	85	SICHPR20002	242	SPWW500	489	TAY1108	339	TBS5020750	248
SH253-220-01	85	SICHPR30002	242	SRJR2-1	45	TAY1109	339	TBS5022000	248
SH253-320-01	85	SICHPR50002	242	SRPR01	45	TAY11227	367	TBS5022020	248
SH277-3110	133	SICHPR60002	242	SRSF	44	TAY11262	373	TBS502400	246
SH277-4110	133	SICHPR70002	242	SRSR2-1	45	TAY11616	372	TBS502420	246
SH3010-000	73- 601	SIET18-8004	144	SRXR4	44	TAY1162	372	TBS5024200	254
SH3200-001	88- 455	SIET18-8005	144	SRXR11	45	TAY1163	372	TBS5024300	254
SH3200-011	88	SIET18-8013	144	SSP4206	607	TAY116401	365	TBS5024300	254
SH340-001	86	SIET18-8015	144	SSP4207	607	TAY116402	365	TBS5024500	254
SH355-010-10	67	SIETG19530	215	SSP4213	606	TAY116403	365	TBS5024630	254
SH355-020-10	67	SIETG40300	215	SSP4600	602	TAY1167	372	TBS5024770	254
SH355-100-10	67	SIETG40320	215	SSPHBP100K	602	TAY11713	361	TBS5026202	244
SH355-110-10	67	SIETG40330	215	STA14808	579	TAY11736	361	TBS5026222	244
SH358-000-10	67	SIETG40340	215	STA40000	473	TAY11982	365	TBS5026402-1	244
SH358-010-10	67	SIETG40450	215	STA40005	473	TAY11989	360	TBS5026422	244
SH358-100-10	67	SIETG40460	215	STA40007	473	TAY11992	364	TBS5027200	245
SH358-110-10	67	SIMNE2-210-B	251	STA40010	472	TAY11993	364	TBS5027220	245
SH359-111-30	89	SIMNE3-270-B	251	STA40014	472	TAY11995	360	TBS5027420	245
SH4129-110-B02	79	SIMP21N1B	250	STA40016	472	TAY1225	361	TBS5027440	245
SH4139-111-B54	79	SIMP21N2PB	250	STA40016	472	TAY1231	365	TBS5055010	250
SH4139-111-B57	79	SIMP21N2SB	250	STA40016	472	TAY1340	364	TBS5055030	250
SH4139-131-B54	79	SIMP21N2SS	250	STA40016	472	TAY1341	364	TBS5056030	250
SH4139-131-B87	79	SIMP21N3PB	251	STA40016	472	TAY1360	366	TBS5071160	197
SH4148-153-E75	78	SIMP21N3SB	251	STA40020	474	TAY1365	365	TBS5071180	197
SH4148-163-E75	78	SIMP21N3SS	251	STA40020	474	TAY1607	372	TBS5072160	197
SH4158-153-E75	78	SIMSA05	251	STA40022	474	TAY1630	374	TBS5072180	197
SH4158-163-E75	78	SIMSPU304	251	STA40025	474	TAY1631	374	TBS5073160	199
SH4248-153-E09	83	SK3E18900400	572	STA40074	477	TAY1632	372	TBS5073180	199
SH4248-163-E09	83	SK3E519000400	572	STA40075	477	TAY1636	372	TBS5073300	195
SH4258-153-E09	83	SK3E585200400	572	STA40076	477	TAY1638	372	TBS5073500	195
SH4258-163-E09	83	SK3E585202500	572	STA40155	473	TAY1638	372	TBS5073510	195
SH4348-153-E09	84	SK4P524100400	572	STA40161	472	TAY16401	365	TBS5073560	195
SH8050-305-426	72- 600	SK5W706200500	572	STA40162	472	TAY16402	365	TBS5073850	195
SH94-571-00	88	SNA19961	480	STA40163	472	TAY1720	373	TBS5073880	195
SHU101	472	SNA19961B	480	STA71622	490	TAY1721	372	TBS5074410	211
SHU102CH	472	SNA19962A	480	STA80116	483	TAY1722	373	TBS5074420	211
SHU1113	471	SNA19962B	480	STA80216	491	TAY1723	373	TBS5074420	211
SHU1116	471	SNA199881	480	STA80316	491	TAY1725	374	TBS5074510	211
SHU1117	471	SOR102002	591	STA80416	478	TAY1726	374	TBS5074520	211
SHU112	471	SOR110600	493	STA80500	494	TAY1728	373	TBS5075160	199
SHU113	471	SOR110610	493	STA80532	494	TAY1728	373	TBS5075180	199
SHU115	471	SOR112045	590	STA81318	490	TAY1729	373	TBS5075200	210
SHU116	471	SOR112065	591	STA81416	479	TAY1730	373	TBS5079020	200
SHU120	471	SOR112100	591	STA81432	479	TAY1731	373	TBS5079062	200
SHU130	477	SOR140085	575	STA81532	479	TAY2000	364	TBS5079072	200
SHU1412	475	SOR140090	574	STA81922	493	TAY31005	338	TBS5079073	200
SHU1416	475	SOR140100	574	STA82708	482	TAY31010	340		
SHU1700	474	SOR140691	575	STA83416	481	TAY401	365	TBS5092030 - RS-232	244- 246
SHU1701	474	SOR140898	574	STA84104	576	TAY402	365	TBS5092120 - USB	245- 246
SHU1702	474	SOR141310	574	STA85100	480	TAY403	365	TBS5092130 - USB	244- 246
SHU1703	474	SOR141560	574	STA85132	480	TAY404	365	TBS5092230	244- 246
SHU1710	476	SOR74130	576	STA85504	488	TAY46031	338	TBS5092230	244- 246
SHU1710C	476	SOR74300	576	STA85616	489	TAY46032	338	TBS5095000-1	212
SHU1804	416	SOR74302	576	STA85714	483	TAY5854	367	TBS5095210	246
SHU1820	478	SOR74306	575	STA85716	483	TAY5962	367		
SHU1822	478	SOR74307	575	STA85732	483	TBBS1210	245		
SHU1825	478	SOR74308	575	STA85900	479	TBBS1225-3	245		
SHU1901	478	SOR74310	575	STA85932	479	TBBS1240-3	245		
SHU1950	471	SOR74320	575	STA86805	494	TBBS2412-3	245		
SHU1960	471	SOR74330	575	STA87004	576	TBBS2420-3	245	TBS5095500	245- 246
SHU210	476	SOR74340	575	STA87104	576	TBDDX1230	245		
SHU2110	471	SOR74347	571	STA87208	492	TBDDX2415	245	TBS5097319-2	192
SHU2116	471	SOR74348	571	STA87308	484	TBDX1215	245	TBS5097323-2	192
				STA87916	479	TBDX1230	245	TBS5097327-2	192
				STA88016	479	TBDX2415	245	TBS5097331-2	192
						TBIH1000L	248	TBS5097334-2	192
								TBS5097337-2	192



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
TBS5097340-2	192	TEN00221	523	TEN00387	503	TEN00483	515	TEN00608/5	505
TBS5097343-2	192	TEN00221AL	523	TEN00387/1	503	TEN00484	515	TEN00608/7	505
TBS5097349-2	192	TEN00222	523	TEN00388	503	TEN00485	515	TEN00609	505
TBS5097355-2	192	TEN00222AL	523	TEN00389/1	503	TEN00486	515	TEN00610	505
TBS5097521-2	193	TEN00223	523	TEN00400	503	TEN00486-1	515	TEN00611	505
TBS5097531-2	193	TEN00223AL	523	TEN00400E	504	TEN00487	515	TEN00612	505
TBS5097537-2	193	TEN00224	501	TEN00400SOLE/1	503	TEN00490	506	TEN00612/1	505
TBS5097543-2	193	TEN00225	500	TEN00400SOLE/2	503	TEN00491	506	TEN00612/5	505
TBS5097549-2	193	TEN00226	500	TEN00400SOLE/3	503	TEN00492	506	TEN00613	505
TBS5097555-2	193	TEN00229	500	TEN00400SOLE/4	503	TEN00493	506	TEN00613/5	505
TBS5097557-2	193	TEN00230	500	TEN00401	503	TEN00494	506	TEN00614	505
TBS5097559-2	193	TEN00231	500	TEN00401E	504	TEN00495	506	TEN00614/5	505
TBS5097563-2	193	TEN00232	501	TEN00402	503	TEN00497	504	TEN00616	505
TBS5097565-2	193	TEN00233	501	TEN00402E	504	TEN00498	504	TEN00617	505
TBS5097846-1	192	TEN00234	501	TEN00403	503	TEN00499	504	TEN00617/1	505
TBS5097855-1	192	TEN00235	501	TEN00403E	504	TEN00500	506	TEN00618	505
TBS5097859-1	192	TEN00236	501	TEN00404	503	TEN00500L	507	TEN00619	505
TBS5097861-1	192	TEN00237	501	TEN00404E	504	TEN00501	506	TEN00620	505
TBS5097865-1	192	TEN00238	501	TEN00405	503	TEN00501L	507	TEN00621	505
TCMVRM5	610	TEN00239	501	TEN00405E	504	TEN00502	506	TEN00621/1	505
TEACB-01	480	TEN00240	500	TEN00405Q	503	TEN00502L	507	TEN00622	505
TEACB-04	480	TEN00241	501	TEN00406	503	TEN00503	506	TEN00622/5	505
TEACB-06	480	TEN00242	501	TEN00406E	504	TEN00503L	507	TEN00623	505
TEADS-01	479	TEN00243	501	TEN00407	503	TEN00504	506	TEN00624	505
TEADS-02	479	TEN00244	501	TEN00407E	504	TEN00504L	507	TEN00627	505
TEC145	610	TEN00245	501	TEN00408/Z	504	TEN00505	506	TEN00629	505
TEC218	609	TEN00250	500	TEN00409	503	TEN00506	506	TEN00629/1	505
TEC384	609	TEN00251	500	TEN00409/I	503	TEN00507	506	TEN00630	504
TEC786	609	TEN00252	500	TEN00409E	504	TEN00508	506	TEN00631	504
TECDT8580	609	TEN00253	500	TEN00410	503	TEN00509	506	TEN00632	504
TEN00100	498	TEN00254	500	TEN00410/1	503	TEN00510	506	TEN00650	503
TEN00100PAL	498	TEN00255	501	TEN00410/2	503	TEN00511	506	TEN00660	502
TEN00101	498	TEN00255AL	501	TEN00410/3	503	TEN00511M	506	TEN00670	502
TEN00101E	498	TEN00256	500	TEN00410/4	503	TEN00512	506	TEN00680	502
TEN00101PAL	498	TEN00260	500	TEN00410E	503	TEN00512M	506	TEN00681	502
TEN00101UK	498	TEN00260-3	500	TEN00410E/2	503	TEN00513	506	TEN00700	523
TEN00102	498	TEN00261	500	TEN00410E/3	503	TEN00514	506	TEN00701	523
TEN00102E	498	TEN00262	500	TEN00410E/5	503	TEN00515	506	TEN00702	523
TEN00102PAL	498	TEN00263	500	TEN00410R	504	TEN00516	506	TEN00703	523
TEN00102UK	498	TEN00264	501	TEN00410XC	503	TEN00517	506	TEN00704BIS	523
TEN00102VET	499	TEN00265	501	TEN00411	503	TEN00518	506	TEN00705	523
TEN00102VET-1	499	TEN00266	501	TEN00411/1	503	TEN00519	506	TEN00706	523
TEN00103	498	TEN00266E	501	TEN00411/2	503	TEN00520	506	TEN00707	523
TEN00103PAL	498	TEN00267	501	TEN00411E	503	TEN00521	506	TEN00708	523
TEN00104	498	TEN00268E	501	TEN00411R	504	TEN00521M	506	TEN00709	524
TEN00104E	498	TEN00269E	501	TEN00412	503	TEN00522	506	TEN00710	524
TEN00104PAL	498	TEN00269EAL	501	TEN00412E	503	TEN00523	506	TEN00711	524
TEN00105	498	TEN00270E	501	TEN00412R	504	TEN00524	506	TEN00712	523
TEN00105PAL	498	TEN00270EAL	501	TEN00413	503	TEN00525	506	TEN00713	525
TEN00105UK	498	TEN00271E	501	TEN00413E	503	TEN00526	506	TEN00713T	525
TEN00106	498	TEN00271E/MG	501	TEN00413R	504	TEN00526-1	506	TEN00713TP	525
TEN00106AL	498	TEN00271EAL	501	TEN00414	503	TEN00526-2	506	TEN00714	525
TEN00107	498	TEN00272E	502	TEN00414E	503	TEN00528	506	TEN00714-1	525
TEN00107AL	498	TEN00272EAL	502	TEN00414R	504	TEN00529	506	TEN00714T	525
TEN00130	498	TEN00273E	502	TEN00415	503	TEN00530	506	TEN00714TPF	525
TEN00130AL	498	TEN00273EAL	502	TEN00415/2	503	TEN00531	506	TEN00714TPM	525
TEN00130C	498	TEN00274E	501	TEN00415E	503	TEN00550	506	TEN00715	525
TEN00131	498	TEN00275E	502	TEN00415Q	503	TEN00551	506	TEN00716	525
TEN00131AL	498	TEN00276E	502	TEN00415R	504	TEN00552	506	TEN00716T	525
TEN00131C	498	TEN00276EAL	502	TEN00416	503	TEN00553	506	TEN00716TP	525
TEN00140	498	TEN00277E	502	TEN00416E	503	TEN00554	506	TEN00717	524
TEN00140AL	498	TEN00278E	502	TEN00416R	504	TEN00555	506	TEN00718	524
TEN00141	498	TEN00278EAL	502	TEN00417	503	TEN00556	506	TEN00719	525
TEN00150	498	TEN00300	502	TEN00417/2	503	TEN00557	506	TEN00719-1	525
TEN00152	498	TEN00300AL	502	TEN00417E	503	TEN00558	507	TEN00720	525
TEN00152AL	498	TEN00301	502	TEN00417R	504	TEN00559	507	TEN00720-1	525
TEN00153	498	TEN00301AL	502	TEN00419	503	TEN00560	507	TEN00721	525
TEN00154	498	TEN00301E	502	TEN00419E	503	TEN00561	507	TEN00721-1	525
TEN00154C	498	TEN00301MG	502	TEN00419R	504	TEN00562	507	TEN00722	524
TEN00155	498	TEN00302	502	TEN00430	504	TEN00563	507	TEN00722AL	524
TEN00155-1	498	TEN00302AL	502	TEN00430MTF	504	TEN00564	507	TEN00723	524
TEN00156	498	TEN00302E	502	TEN00431	504	TEN00565	507	TEN00724	523
TEN00156AL	498	TEN00303	502	TEN00431MTF	504	TEN00566	507	TEN00726	524
TEN00157	498	TEN00303AL	502	TEN00432MTF	504	TEN00567	507	TEN00726AL	524
TEN00158	498	TEN00303E	502	TEN00433	504	TEN00568	507	TEN00727	524
TEN00159	498	TEN00304	502	TEN00434	505	TEN00569	507	TEN00728	523
TEN00160	498	TEN00304AL	502	TEN00435	505	TEN00570	507	TEN00728BIS	523
TEN00162	498	TEN00304E	502	TEN00436	505	TEN00571	507	TEN00729	524
TEN00170	499	TEN00305	502	TEN00437	504	TEN00572	507	TEN00730	520
TEN00200	499	TEN00305AL	502	TEN00438	505	TEN00573	507	TEN00731	524
TEN00201	499	TEN00306	502	TEN00439	505	TEN00574	507	TEN00732	524
TEN00202	499	TEN00306AL	502	TEN00439-2	505	TEN00575	507	TEN00733	524
TEN00203	499	TEN00306E	502	TEN00439-3	505	TEN00576	507	TEN00733/1	524
TEN00204	499	TEN00307	502	TEN00439-5	505	TEN00577	507	TEN00733BIS	524
TEN00204GALE	499	TEN00308	502	TEN00443	504	TEN00580	507	TEN00734	523
TEN00205	499	TEN00309	502	TEN00445	504	TEN00583	507	TEN00734-1	523
TEN00206	499	TEN00310	502	TEN00460	505	TEN00584	507	TEN00735	523
TEN00207	499	TEN003450	504	TEN00461	505	TEN00590M	507	TEN00736	524
TEN00209	500	TEN003451	504	TEN00462	505	TEN00595	507	TEN00737	524
TEN00210	500	TEN00350	502	TEN00463	505	TEN00600	505	TEN00738	524
TEN00210/1	500	TEN00350AL	502	TEN00464	505	TEN00600/1	505	TEN00739-1AL	523
TEN00211	500	TEN00350B	502	TEN00465	505	TEN00600/2	505	TEN00739AL	523
TEN00212	500	TEN00351	502	TEN00466	505	TEN00601	505	TEN00742	525
TEN00212RIVA	500	TEN00351AL	502	TEN00467	505	TEN00601/1	505	TEN00743	524
TEN00213	500	TEN00352	502	TEN00475	505	TEN00601/2	505	TEN00744	525
TEN00214	500	TEN00352A	502	TEN00476	505	TEN00602	505	TEN00745	524
TEN00215	500	TEN00352ALS	502	TEN00477	505	TEN00603	505	TEN00745AL	524
TEN00216	500	TEN00353AL	502	TEN00478	505	TEN00604	505	TEN00747	524
TEN00217	500	TEN00380	502	TEN00478/1	505	TEN00605	505	TEN00800	516
TEN00218	500	TEN00381	502	TEN00479	505	TEN00606	505	TEN00800AL	516
TEN00219	500	TEN00385	503	TEN00480/6	515	TEN00607	505	TEN00801	516
TEN00220	523	TEN00385/1	503	TEN00481/6	515	TEN00607/5	505	TEN00802	516
TEN00220AL	523	TEN00386	503	TEN00482/6	515	TEN00608	505	TEN00803	516

REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
TENO0804	516	TENO1026	511	TENO1151	528	TENO1403	512	TENO2026TP	508
TENO0805	516	TENO1027	511	TENO1152	528	TENO1404	512	TENO2027	508
TENO0806	516	TENO1028	511	TENO1153	526	TENO1404AL	512	TENO2027T	508
TENO0806BIS	516	TENO1029	506	TENO1154	528	TENO1405	512	TENO2027TP	508
TENO0807	516	TENO1030	514	TENO1154AL	528	TENO1405AL	512	TENO2028	508
TENO0807AL	516	TENO1031	514	TENO1155	528	TENO1406	512	TENO2028T	508
TENO0808	516	TENO1032	514	TENO1155AL	528	TENO1406AL	512	TENO2028TP	508
TENO0809	517	TENO1035	507	TENO1156	528	TENO1407	512	TENO2029	508
TENO0810	517	TENO1036	507	TENO1156-1	528	TENO1407AL	512	TENO2029BIS	508
TENO0811	517	TENO1037	507	TENO1156/1AL	528	TENO1408	512	TENO2029BIS/T	508
TENO0812	516	TENO1038	507	TENO1156AL	528	TENO1408/1	512	TENO2029T	508
TENO0813	517	TENO1040	511	TENO1157	527	TENO1408AL	512	TENO2029TP	508
TENO0814	517	TENO1041	511	TENO1158	528	TENO1409	512	TENO2030	509
TENO0815	517	TENO1042	511	TENO1159	527	TENO1410	512	TENO2031	509
TENO0816	517	TENO1043	506	TENO1160T	528	TENO1411	512	TENO2031TP	509
TENO0816AL	517	TENO1044	507	TENO1161	529	TENO1412	512	TENO2032	509
TENO0817	516	TENO1045	515	TENO1162	528	TENO1413	512	TENO2033	509
TENO0818	516	TENO1050	520	TENO1163	529	TENO1414	512	TENO2034	509
TENO0819	517	TENO1051	520	TENO1164	529	TENO1415	513	TENO2040	508
TENO0820	516	TENO1052	520	TENO1165	529	TENO1450	513	TENO2041	508
TENO0821	517	TENO1052AL	520	TENO1166	521	TENO1451	513	TENO2042	508
TENO0822	517	TENO1053	520	TENO1167	529	TENO1452	513	TENO2043	508
TENO0823	517	TENO1053AL	520	TENO1168	529	TENO1550	515	TENO2044	508
TENO0824	517	TENO1054	520	TENO1169	526	TENO1551	515	TENO2044T	508
TENO0825	517	TENO1054AL	520	TENO1170	529	TENO1552	515	TENO2044TP	508
TENO0825AL	517	TENO1055	520	TENO1171	529	TENO1553	515	TENO2045	508
TENO0826	516	TENO1056AL	507	TENO1172	529	TENO1600	511	TENO2046	508
TENO0827	516	TENO1058	507	TENO1173	529	TENO1700	511	TENO2050	508
TENO0828	517	TENO1060	515	TENO1174	529	TENO1701	511	TENO2050T	508
TENO0829	516	TENO1070	522	TENO1175	529	TENO1702	511	TENO2051	510
TENO0829AL	516	TENO1071	522	TENO1176	529	TENO1800	519	TENO2052	508
TENO0830	516	TENO1072	522	TENO1177	529	TENO1801	519	TENO2053	508
TENO0831	517	TENO1073	522	TENO1178	526	TENO1802	519	TENO2053T	508
TENO0832	517	TENO1074	522	TENO1200	521	TENO1803	519	TENO2054	510
TENO0833	517	TENO1075	522	TENO1201	521	TENO1804	519	TENO2060	509
TENO0834	517	TENO1080	515	TENO1202	521	TENO1900	520	TENO2060T	509
TENO0835	516	TENO1081	515	TENO1203	521	TENO19003	508-510	TENO2061	509
TENO0836	518	TENO1082	515	TENO1204	521	TENO19004	508-510	TENO2061T	509
TENO0837	517	TENO1100	527	TENO1204AL	521	TENO19005	508-510	TENO2064	509
TENO0838	518	TENO1100AL	527	TENO1205	521	TENO1901	520	TENO2066	509
TENO0839	516	TENO1101	527	TENO1206	521	TENO1911	510	TENO2070	508
TENO0840	516	TENO1101AL	527	TENO1207	521	TENO1912	520	TENO2070/A	508
TENO0841	517	TENO1102	527	TENO1207AL	521	TENO1913	520	TENO2070T	508
TENO0842	517	TENO1103	527	TENO1208	521	TENO1914	520	TENO2071	508
TENO0842AL	517	TENO1103AL	527	TENO1209	521	TENO1915	520	TENO2071T	508
TENO0843AL	517	TENO1104	527	TENO1210	521	TENO1916	520	TENO2080	509
TENO0900	519	TENO1104AL	527	TENO1210/1	521	TENO2000	509	TENO2090	509
TENO0901	519	TENO1105	528	TENO1211	521	TENO2000T	509	TENO2090T	509
TENO0902	519	TENO1106	526	TENO1212	521	TENO2001	509	TENO2100	509
TENO0903	519	TENO1107	527	TENO1212AL	521	TENO2001TP	509	TENO2100T	509
TENO0904	519	TENO1108	528	TENO1213	521	TENO2002	509	TENO2101	509
TENO0905	519	TENO1109	529	TENO1213AL	521	TENO2002TP	509	TENO2102	509
TENO0906	519	TENO1110	529	TENO1214	521	TENO2003	509	TENO2111	518
TENO0907	514	TENO1111	529	TENO1214AL	521	TENO2003T	509	TENO2200	509
TENO0907AL	514	TENO1112	526	TENO1250	522	TENO2003TP	509	TENO2200T	509
TENO0907BIS	514	TENO1112-1	526	TENO1251	522	TENO2010	508	TENO2201	509
TENO0908	514	TENO1112AL	526	TENO1252	522	TENO2010/99	508	TENO2201T	509
TENO0909	514	TENO1113	526	TENO1253	522	TENO2010/99F	508	TENO2300	508
TENO0910	513	TENO1114	528	TENO1254	522	TENO2010T	508	TENO2300T	508
TENO0911	519	TENO1115	526	TENO1255	522	TENO2010TP	508	TENO2300TP	508
TENO0911AL	519	TENO1115AL	526	TENO1256	522	TENO2011	508	TENO2350	515
TENO0912	513	TENO1116	527	TENO1257	522	TENO2011TP	508	TENO2350T	515
TENO0913	513	TENO1117	527	TENO1258	522	TENO2011T	508	TENO2351	515
TENO0914	513	TENO1118	528	TENO1259	522	TENO2011T/98	508	TENO2351T	515
TENO0914/1	513	TENO1119	527	TENO1260	522	TENO2012	508	TENO2353	515
TENO0915	513	TENO1120	528	TENO1300	530	TENO2012TP	508	TENO2353T	515
TENO0916	519	TENO1121	529	TENO1301	530	TENO2013	508	TENO2353TP	515
TENO0917	514	TENO1122	527	TENO1302	530	TENO2013T	508	TENO2380	509
TENO0918	513	TENO1123	529	TENO1303	530	TENO2013TP	508	TENO2400	511
TENO0918AL	513	TENO1123AL	529	TENO1304	530	TENO2014	508	TENO2401	511
TENO0919	519	TENO1124	527	TENO1305	530	TENO2014T	508	TENO2402	511
TENO0920	519	TENO1124AL	527	TENO1305/1	530	TENO2015	508	TENO2403	511
TENO0921	513	TENO1125	526	TENO1306	530	TENO2015TP	508	TENO2404	511
TENO0922	519	TENO1126	526	TENO1307	530	TENO2017	508	TENO2404A	511
TENO0923	514	TENO1127	529	TENO1308	530	TENO2017TP	508	TENO2450BIS	514
TENO0925	514	TENO1128	529	TENO1309	530	TENO2020	508	TENO2451	514
TENO0925AL	514	TENO1129	528	TENO1310	530	TENO2021	508	TENO2452	514
TENO0926	513	TENO1130	527	TENO1311	530	TENO2021/1	508	TENO2452BIS	514
TENO0926AL	513	TENO1131	527	TENO1312	530	TENO2021/1T	508	TENO2453	514
TENO0927	513	TENO1132	528	TENO1313	530	TENO2022	508	TENO2454	514
TENO0929	519	TENO1133	527	TENO1316	531	TENO2022T	508	TENO2455	514
TENO0930	514	TENO1133AL	527	TENO1317	531	TENO2023	508	TENO2456	514
TENO0931	513	TENO1134	527	TENO1317TP	531	TENO2024	508	TENO2457	514
TENO0932	513	TENO1135	528	TENO1318	531	TENO2024TP	508	TENO2457-1	514
TENO0933	513	TENO1135AL	528	TENO1318T	531	TENO2025	508	TENO2458	514
TENO0934	513	TENO1136	527	TENO1318TP	531	TENO2025T	508	TENO2459	514
TENO0935	513	TENO1137	527	TENO1319	530	TENO2026	508	TENO2460	514
TENO0936	513	TENO1138	528	TENO1320	531	TENO2026T	508	TENO2480	520
TENO0937	513	TENO1139	528	TENO1390-1	531			TENO2481	520
TENO0937AL	513	TENO1140	527	TENO1391-1	531			TENO2481T	520
TENO1000	510	TENO1141	527	TENO1392-1	531			TENO2501	510
TENO1001	510	TENO1141AL	527	TENO1393-1	531			TENO2510	510
TENO1003	510	TENO1142	529	TENO1394-1	530			TENO2510AL	510
TENO1004	510	TENO1143	527	TENO1400	512			TENO2511	510
TENO1005	508-510	TENO1144	527	TENO1401	512			TENO2512	510
		TENO1144AL	527	TENO1401AL	512			TENO2513	510
TENO1020	511	TENO1145	527	TENO1402	512			TENO2514	510
TENO1021	511	TENO1146	528	TENO1402AL	512			TENO2514AL	510
TENO1022	511	TENO1146-1	528					TENO2516	510
TENO1022/1	511	TENO1147	528					TENO2517	510
TENO1023	511	TENO1148	529					TENO2518	510
TENO1024	511	TENO1149	529					TENO2518PAL	510
TENO1025	511	TENO1150	529					TENO2520	511
								TENO2521	511



REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG	REF	PÁG
TENO2522	511	TENTEC-DIVERSD	502	THTH-1592	110	TRI730-5120	121	WBCL004033A	437
TENO2523	512	TENTEC-PNC	508	THTH-1892	110	TRI730-6000	121	WBCL004076A	437
TENO2524	512	TENTEC-PNC	508	THTH-502	109	TRI730-8000	121	WBCL004077A	437
TENO2525	512	TENTEC DIVERSAL	502	THTH-652	109	TRITRL-422	114	WBCL004078A	437
TENO2525-1	512	TENTEC DIVERSS	502	THTH-750CP	109	TX172103	39	WBCL004080A	437
TENO2526	512	TENWE724	525	THTH-752	109	TX4200K	16	WD135LS-710	402
TENO2527	512	TF145	452	THTH-7590CP	110	TX6400K	16	WD139LS-710	402
TENO2528	511	TF165	452	THTH-7592	110	TXCHX8150P	31	WEPIN	619
TENO2600	508	TF202240	453	THTH-92	110	TXCHX8152P	31	WEPADDLE	413-
TENO2652	508	TF30621CQ	454	THTH-CC1	191	TXCHX8240P	31	619	
TENO2751	523	TF30627CQ	454	THTH-CC2	191	TXCHX8242P	31	413-	
TENO2962T	509	TF30645CQ	454	THTSP-1	60	TXCHX8550P	30	619	
TENO3500	523	TF30651CQ	454	THTSP-2	60	TXCHX8552P	30	619	
TENO3501	523	TF30700CQ	454	THWDH-15WB	447	TXCHX8553P	30	WETMASTERCRAFT MC-11	655
TENO3502	523	TF30751	454	THWDN-2	447	TXCHX8555P	30	WETMC-MD 2	655
TENO3503	523	TF335	452	THWDV-1CP	447	TXCHX8640P	31	WETMC-MD EXT	655
TENO3504	523	TF365	452	TRE1206MG	578	TXCHX8642P	31	WETMC-MD Y	655
TENO3505	522	TF41234	454	TRE1206MP	578	TXCHX8650P	31	WETMC-TR	655
TENO3506	522	TF41239	454	TRE1206MQ	578	TXCHX8652P	31	WETMC-TR EXT	655
TENO3507	522	TF92906111	453	TRE1212MG	578	TXCHX8740P	31	WETMC-TR Y	655
TENO3508	523	TF92921111	452	TRE1245E	578	TXCHX8742P	31	WETNAUTIQUE-ADP G	655
TENO3509	523	TF92922111	452	TRI120-0346	121	TXCHX8850P	30	WETNAUTIQUE-FC5-U	655
TENO3510	523	TFM21ALT202	83	TRI120-0586	121	TXCHX8852P	30	WETNMEA-TR	656
TENO3511	523	TFM21BLT060	83	TRI120-1126	121	TXH06820	17	WETREV10B-SXMV2	654
TENO3512	523	TFMTK01AAC611G	76	TRI120-1146	121	TXH06821	17	WETREV10B-XV2	654
TENO3605	507	TFMTK01AAM412	77	TRI120-1186	121	TXH06822	17	WETREV10HD-B	654
TENO3606	507	TFMTK01AAM413	77	TRI147-0346	121	TXH06823	17	WETREV10HD-W	654
TENO3607	507	TFMTK01ACP2601A1	76	TRI147-0586	121	TXHA6802	17	WETREV10HDXS-B GRILLE	654
TENO3608	507	TFMTK01E021NG	77	TRI147-1006	121	TXHA6804	17	WETREV10HDXS-WGRILLE	654
TENO3609	507	TFMTK01E104BNT	78	TRI147-1126	121	TXHA6806	17	WETREV10HDXZ-BGRILLE	654
TENO3610	507	TFMTK01E401B	78	TRI147-1146	121	TXHA6811	17	WETREV10HDXZ-WGRILLE	654
TENO6001	531	TFMTK01ECOCE1IT	77	TRI147-1186	121	TXHC6845	17	WETREV8W-XV2	654
TENO6002T	531	TFMTK01ECOCE2IT	77	TRI148-0586	117-	TXHF5530	17	WETREVO10ADPXY-WTBD	654
TENO6003T	531	TFMTK01ECOIB1N	78		455	TXHH5271	17	WETREVO12ADPXYWTBD	654
TENO6004	531	TFMTK01ECOIB2NT	78	TRI148-1006	117-	TXHH5272	17	WETREV06-XS-B-SS	653
TENO6012T	531	TFMTK01GMV341G	88		455	TXHH5273-3	17	WETREV06-XS-W-SS	653
TEN19006	508	TFMTK01GMV342G	88		117-	TXHP4600	17	WETREV08-XS-B-SS	653
TEN19012	510	TFMTK01GMV343G	88	TRI148-1126	455	TXHP6010	17	WETREV08-XS-W-SS	653
TEN19012-7	510	TFMY35089	77	TRI148-1146	117	TXHP6032	17	WETSINISTER-SDX4	656
TEN19020	515	TFMY36284	77	TRI148-1186	117	TXHS5157	17	WETSINISTER-SDX6	656
TEN19022	515	THAHJM-4DP	55	TRI202V-4004	115	TXHT4420	17	WETSYN-DX2	656
TEN19027	505	THAHJM-CMADP	55	TRI202V-5004	115	TXMP5126	17	WETSYN-DX4	656
TEN20100	500	THCB-1	58	TRI202V-6004	115			WETSYN-DX6	656
TEN20101	500	THCB-1W	58	TRI202V-8004	115			WETT3-F	655
TEN20104	500	THCB-2	58	TRI240V-3000	114			WETT3-S	655
TENAUTOH5	510	THCB-2W	58	TRI240V-3500	114	WBCL001502A	435	WETT3-S-SXM	655
TENAUTOH6	510	THCB-4	58	TRI240V-4000	114	WBCL001503A	435	WETWS-G2-CTR	656
TENKIT102VET	499	THCB-4W	58	TRI240V-6000	114	WBCL001505A	435	WETWS-G2-EXT-23FT	656
TENKITALPHAONE/1	518	THCSD-92	108	TRI242V-2000	114	WBCL001506A	435	WETWS-G2-NMEA-20	656
TENKITALPHAONE/2	518	THDBH-27-P	201	TRI252V0340-36	115	WBCL001507A	435	WETWS-G2-TR	656
TENKITBRAVOI	518	THDBS-2B	108	TRI252V1000-36	115	WBCL001508A	435	WETWS-G2-TR-YADP	656
TENKITBRAVOI-III	518	THFMS-1-0	108	TRI252V1120-36	115	WBCL001521A	436	WETWS-MC 20	656
TENKITBRAVOIII-04	518	THILS-1200	106	TRI252V1140-36	115	WBCL001522A	436	WETWS-MC-2	655
TENKITF30-F40-F60	518	THILS-1500	106	TRI252V1340-36	115	WBCL001523A	436	WETWS-MC-20-FMK	656
TENKITHONDABF	512	THILS-750	106	TRI260-4001	115	WBCL001525A	435	WETWS-MC1	655
TENKITOMC-50-75	519	THKS-1	229	TRI260-4121	115	WBCL001526A	435	WETZERO10XZ-B	654
TENKITOMC-V4-V6	519	THKS-12	229	TRI260-5001	115	WBCL001528	436	WETZERO10XZ-W	654
TENKITOMCCOBRA	519	THKS-2	229	TRI260-6001	115	WBCL001529A	436	WETZERO12XZ-B	654
TENKITOMCSTRINGER	519	THKS-22	229	TRI270V-4000	114	WBCL001530	436	WETZERO12XZ-W	654
TENKITVERADO4	518	THL-4	229	TRI270V-4500	114	WBCL001531A	435	WETZERO6XY-WTBD	653
TENKITVERADO6	518	THMS-3A10034	106	TRI270V-5000	114	WBCL001550A	436	WETZERO6XZ-B	653
TENKITVOLVO280	526	THMS-3A112	106	TRI270V-6000	114	WBCL001555A	436	WETZERO6XZ-W	653
TENKITVOLVO290	526	THMS-3A1234	106	TRI290V-3000	114	WBCL001560A	436	WETZERO8XY-WTBD	653
TENKITVOLVO290-C	526	THMS-3A34	106	TRI290V-4000	114	WBCL001576A	435	WETZERO8XZ-B	653
TENKITVOLVO290-MG-C	526	THMS-3M100	107	TRI290V-4500	114	WBCL001577A	435	WETZERO8XZ-W	653
TENKITVOLVODP280	526	THMS-3M112	107	TRI290V-5000	114	WBCL001580A	435	WW101	91
TENKITVOLVODP290	526	THMS-3M114	107	TRI290V-6000	114	WBCL001581A	435	WW101-24	91
TENKITVOLVODP290-C	526	THMS-3M34	107	TRI292V2000	114	WBCL001805	117	WW217	91
TENKITVOLVODPH/DPR	526	THMS-3RB10034	107	TRI292V2120	114	WBCL001806B	117	WW230	91
TENKITVOLVOELICA3PAL	526	THMS-3RB11234	107	TRI305-0386	116	WBCL002502	436	WW230-24	91
TENKITVOLVOIPS	526	THMS-3TT100	107	TRI305-0566	116	WBCL002503	436		
TENKITVOLVOSX	526	THMS-3TT112	107	TRI400-3006	117	WBCL002504A	436		
TENKITVOLVOSXA/DPASA	526	THMS-3TT34	107	TRI400-3006	117	WBCL0040060A	437		
TENKITVOLVOXDP-B	526	THMS3A11434	106	TRI402-3006	117	WBCL0040070A	437		
TENKIYAMAHA150-200	530	THRF-1CP	58	TRI402-4006	117	WBCL004008XA	437		
TENKIYAMAHA150-200C	530	THRFFHP-1	60	TRI730-1000	121	WBCL004009XA	437		
TENKIYAMAHA200-250	530	THRFH-1	60	TRI730-1120	121	WBCL0040170A	437		
TENKIYAMAHA200-300	530	THRFH-2	60	TRI730-1140	121	WBCL0040190A	437		
TENKIYAMAHA40-60	530	THRFHU-1	60	TRI730-2000	121	WBCL0040200A	437		
TENKIYAMAHA60-90	530	THTH-1002	109	TRI730-2120	121	WBCL0040210	437		
TENKIYANMARSTD	531	THTH-1200CP	109	TRI730-3000	121	WBCL0040220A	437		
TENKIYANMARSTDL	531	THTH-1202	109	TRI730-3120	121	WBCL0040240A	437		
TENNACA04	499	THTH-1290CP	110	TRI730-4000	121	WBCL0040250A	437		
TENNACA08	499	THTH-1292	110	TRI730-4120	121	WBCL004030A	437		
TENPLAC-1	530	THTH-1502	109	TRI730-5000	121	WBCL004031A	437		
						WBCL004032A	437		

**X**  
XINCMD6-MD-R 132  
XINF5-T01-R 132  
XING-1B-R 132

**Y**  
YARCHA 612  
YARES2 612

**POLÍTICA DE GARANTIA Y DEVOLUCIÓN**  
**WARRANTY AND RETURN POLICY**  
**POLITICA DI GARANZIE E REGOLE PER I RESI MERCE**  
**POLITIQUE DE GARANTIE ET RETOUR DE PIÈCES**

## POLÍTICA DE GARANTÍAS RECMAR

Todos los productos comercializados por **Recambios Marinos S.L.U.** deben ser instalados y utilizados por personal competente bajo su exclusiva responsabilidad. **Recambios Marinos S.L.U.** no se responsabiliza de las consecuencias producidas por una instalación defectuosa o inapropiada de ningún artículo que no incluya soluciones de instalación.

El instalador será el responsable de verificar la correcta aplicación de las recomendaciones del fabricante en cuanto a compatibilidades de uso.

Los artículos comercializados por **Recambios Marinos S.L.U.** están amparados por la garantía legal de conformidad, conforme a las condiciones expuestas en el real decreto legislativo 1/2007 de 16 de Noviembre, aprobación del texto refundido de la ley general para la defensa de los consumidores y usuarios.

**Recambios Marinos S.L.U.** distribuye los artículos presentes en sus catálogos únicamente a profesionales, nunca a particulares o cliente final, el importe de la instalación jamás estará incluido en el precio por lo que no será responsable de ésta.

Los artículos comercializados por **Recambios Marinos S.L.U.** disponen de una garantía limitada por defectos de fabricación, los periodos pueden variar entre los 2 años y los 3 meses dependiendo del producto, aplicación y tipo de embarcación (lista 7ª/ 6ª/ 5ª), descartando los artículos considerados como

consumibles: bombillas, productos eléctricos, baterías y otros que carecen de periodo alguno, si necesita conocer el plazo exacto del producto contacte con el departamento comercial.

Por daños ocasionados en el transporte, se aplicará lo indicado en el artículo 366 de Código de Comercio, que dice : "Dentro de las veinticuatro horas siguientes al recibo de las mercancías, podrá hacerse reclamación contra la empresa de transporte asignada. Transcurridos los términos expresados o pagados los portes, no se admitirá reclamación alguna contra el transportista sobre el estado en que se entregó la mercancía." El material que enviamos diariamente desde **Recambios Marinos S.L.U.** a nuestros clientes es examinado antes de empaquetarse para su perfecta integridad y evitar daños en el transporte. Recuerde que es muy importante inspeccionar las cargas en presencia del transportista. Cuando se observen daños en la caja, deberá incluirse en el albarán de entrega del transportista una mención del tipo (CONFORME MERCANCÍA, SALVO INSPECCIÓN), y deberá ser firmada por usted y el transportista. En caso de recibir material defectuoso por estas causas debe hacerlo constar tanto al transportista como a **Recambios Marinos S.L.U.** para poder reclamar a la empresa de transporte correspondiente.

### SOLICITUD DE GARANTÍA

La garantía siempre estará sujeta a la valoración final del departamento técnico de **Recambios Marinos S.L.U.** Esta valoración se llevará a cabo en nuestras instalaciones o en caso necesario por el fabricante del artículo, en ambas opciones el artículo tiene que estar físicamente en nuestras instalaciones centrales de Viladecans. El tiempo para la resolución será un máximo de 30 días naturales desde su recepción.

Para enviar el artículo defectuoso, debe ir a la pagina web [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es), ir a su cuenta y

seleccionar TRAMITAR GARANTÍA dentro del área privada, desde aquí podrá descargar el archivo para la solicitud de garantías de motores y piezas, y seguir las instrucciones.

**Recambios Marinos S.L.U.** no asumirá ningún préstamo de reemplazo durante el proceso de garantía.

### EXCLUSIONES DE GARANTÍA

**Recambios Marinos S.L.U.** no podrá ser acusado como responsable del defecto ante:

- Desgaste normal del producto.
- Defectos de instalación o uso inadecuado.
- Instalación de un artículo no destinado a ese modelo.
- Daños por causa externa (accidente, rayo, fluctuación de corriente...)
- Defectos y consecuencias relacionadas con el transporte.
- Alteraciones en instalaciones o barcos destinados a la competición.

En caso de rechazo de la garantía, el cliente tiene la posibilidad de recuperar su artículo defectuoso poniéndose en contacto con nosotros vía e-mail solicitando la devolución del mismo dentro de los 7 días naturales siguientes a la fecha en que se le informó del rechazo de garantía.

**Recambios Marinos S.L.U.** no forma parte de las garantías comerciales anunciadas en ocasiones por los fabricantes.

## NORMAS PARA LA DEVOLUCIÓN DE PIEZAS EN STOCK

Con el fin de ayudar a nuestros clientes a mantener un stock correcto, **Recambios Marinos S.L.U.** aceptará la devolución de aquellas piezas que se hayan pedido por error.

No se aceptarán devoluciones de material cuyo importe sea inferior a 30€.

### REQUISITOS FORMALES:

El material a retornar, tiene que estar reflejado en un albarán. Ni el material ni el embalaje deben presentar desperfectos. Bajo ningún concepto se aceptarán devoluciones que no cumplan con alguno de estos puntos. La devolución se tramitará dentro del área privada desde la web [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es)

### PLAZOS:

El plazo máximo para solicitar la devolución, será de 15 días naturales contados a partir de la fecha de expedición de la mercancía desde nuestras instalaciones. El plazo para la devolución de la mercancía será, como máximo, de 15 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del número de pre-autorización de devolución (será notificado automáticamente por **Recambios Marinos S.L.U.** durante el proceso de devolución).

### CONDICIONES:

**Recambios Marinos S.L.U.** , no aceptará bajo ningún concepto la devolución de estos artículos:

- Calzado.
- Material eléctrico.
- Material solicitado por encargo.
- Ánodos, anclas, cadena, mangueras.
- Artículos obsoletos o descatalogados.
- Hélices, neumáticas, Paddle Surf y motores Parsun.
- Aceites, pinturas, grasas , líquidos, incluyendo cualquier producto de limpieza y mantenimiento en general.

### DAÑOS OCASIONADOS POR EL TRANSPORTE:

Se aplicará lo indicado en el artículo 366 de Código de Comercio, que dice: "Dentro de las veinticuatro horas siguientes al recibo de las mercancías, podrá hacerse reclamación contra la empresa de transporte asignada. Transcurridos los términos expresados o pagados los portes, no se admitirá reclamación alguna contra el transportista sobre el estado en que se entregó la mercancía.

El material que enviamos diariamente desde **Recambios Marinos S.L.U.** a nuestros clientes es examinado antes de empaquetarse para su perfecta integridad y evitar daños en el transporte. Recuerde que es muy importante inspeccionar las cargas en presencia del transportista. Cuando se observen daños en la caja, deberá incluirse en el albarán de entrega del transportista una mención del tipo (CONFORME MERCANCÍA, SALVO INSPECCIÓN), y deberá ser firmada por usted y el transportista, en caso de recibir material defectuoso por estas causas debe hacerlo constar tanto al transportista como a **Recambios Marinos S.L.U.** para poder reclamar a la empresa de transporte correspondiente.

Todas las devoluciones de material que previamente hayan sido autorizadas se remitirán a **Recambios Marinos S.L.U.** indicando en el lugar visible el número de devolución.

### ABONOS:

**Recambios Marinos S.L.U.** procederá a abonar todas las devoluciones (que cumplan todos y cada uno de los requisitos formales, plazos y condiciones) por un importe del 90% del facturado originalmente. El 10% restante irá destinado a soportar los costes originados por las devoluciones (manipulación, embalaje, control de calidad...).

### RESERVA DE PROPIEDAD:

**Recambios Marinos S.L.U.** se reserva el derecho de propiedad de todos los materiales que suministre hasta que el comprador haya satisfecho el pago total de los mismos.

## GARANTÍA LIMITADA DE RECAMBIOS MARINOS, S.L.U.

Los productos suministrados por **Recambios Marinos S.L.U.** están garantizados por defectos en el material o fabricación por un periodo de:

**2 años desde la fecha de compra para productos NUEVOS**

**1 año para los RECONSTRUIDOS.**

Los productos utilizados con fines comerciales, de alquiler o uso profesional, están garantizados por un periodo de 90 días.

En cualquier caso será imprescindible la presentación de la factura de compra.

**Recambios Marinos S.L.U.** no cubre en garantía y queda al margen de cualquier error de instalación que pudiera ocasionar el concesionario, servicio técnico, mecánico o cliente final. Esta garantía se refiere únicamente a defectos de fabricación y excluye los siguientes casos:

- modificación, desmontaje de las piezas
- ajustes
- desgaste normal
- daños producidos por accidente
- instalación defectuosa o mala manipulación
- mal uso, negligencia
- falta de mantenimiento
- uso de algún accesorio o pieza no vendida por Recambios Marinos
- funcionamiento con gasolina, aceites o lubricantes que no son adecuados para ese tipo de producto (no recomendado).

La responsabilidad de garantía de Recambios Marinos quedará anulada si la pieza está dañada por:

- inundación
- fuego
- tormenta
- cualquier otro elemento climatológico natural
- cuando el número de modelo u otra identificación haya sido alterada, modificada o borrada.

Recambios Marinos no será responsable de ningún cargo por:

- mano de obra
- combustible
- servicios de grúa o rampa
- remolcado
- desplazamiento
- otros gastos indirectos que resulten por causa del fallo del producto, por un defecto del mismo o por una demora razonable en corregir tal defecto.

Estos conceptos no están cubiertos por esta garantía.

Recambios Marinos se reserva el derecho de inspeccionar y determinar si la pieza ha fallado por causa de un defecto de fabricación. No desmonte ninguna pieza. La obligación de Recambios Marinos estará limitada a reparar, reemplazar o abonar el producto una vez se haya identificado como defectuoso a su total discreción. También se reserva el derecho de abonar el importe a su precio de compra, antes que reparar o reemplazar el producto o algún componente del mismo.

Las piezas están cubiertas por esta garantía únicamente en su periodo original. Una vez el periodo de garantía ha expirado, la garantía de cualquier pieza reparada o sustituida expira también. Recambios Marinos podrá quedarse las piezas que considere defectuosas.

Recambios Marinos no garantiza ni se responsabiliza del uso o resultado de utilización del producto en términos de su funcionamiento, fiabilidad, etc. La totalidad del riesgo como resultado y funcionamiento del producto la asume el cliente.

La responsabilidad por cumplimiento de la garantía, estará limitado al precio de compra pagado por el producto.

Ningún concesionario de Recambios Marinos, agente o empleado está autorizado a hacer extensión o modificación alguna de esta política de garantías.

Proceso:

- Se deberá comunicar a Recambios Marinos cualquier defecto de producto que se encuentre dentro del periodo de garantía para obtener inmediatamente el impreso de solicitud de garantía y un número de RGA (expediente de garantía).
- Una vez Recambios Marinos haya recibido la solicitud de garantía y la pieza reclamada con el número de expediente, marcado en el embalaje de la pieza, se procederá a su revisión.
- Si el defecto está cubierto por la garantía, la pieza será reparada o reemplazada.
- Si se precisa reparación, deberán enviar a Recambios Marinos el producto a portes pagados con la prueba de compra.
- Cuando la pieza esté reparada, se devolverá por el sistema de envío determinado por Recambios Marinos.

Puede contactar con el Servicio Técnico de Recambios Marinos en:

**garantias@recmar.es**

Esta garantía comprende única y exclusivamente la garantía relacionada con el producto que le ha suministrado Recambios Marinos. Otras garantías o compromisos efectuados por cualquier persona no autorizada, no son vinculantes para Recambios Marinos a menos que se haya autorizado previamente por escrito.



## RECMAR WARRANTY POLICY

All products sold by **Recambios Marinos S.L.U.** must be installed and used by competent personnel under their exclusive responsibility. **Recambios Marinos S.L.U.** shall not be responsible for the consequences of the faulty or improper installation of any item that does not include installation solutions.

The fitter will be responsible for checking that the manufacturer recommendations have been followed correctly in terms of compatible uses.

Articles sold by **Recambios Marinos S.L.U.** are covered by legal warranty of conformity, in accordance with Royal Legislative Decree 1/2007, of 16 November, approving the recast text of the general law on consumer and user protection.

**Recambios Marinos S.L.U.** distribute the products only to professionals and never to privates of final clients. The cost of installing the part would never be included in the price for which reason, **Recambios Marinos S.L.U.** would never be responsible for its installation.

Articles sold by **Recambios Marinos S.L.U.** are covered by warranty for manufacturing defects for a limited period of time that may vary between 2 years and 3 months, depending on the product, application and type of boat it is installed on (7th/6th/5th list), except for the articles considered consumable, light

bulbs, electrical products, batteries and others that are not covered at all. For information on the exact warranty period of an article, please contact the Sales Department.

In the case of damage caused during shipping, article 366 of the Code of Commerce will apply. The article says: "Claims to the delivery company may be made within 24 hours from receiving the goods. Once this term has elapsed, or the freight costs have been paid, claims to the delivery company with regard to the condition of the goods can no longer be made." The goods that **Recambios Marinos S.L.U.** sends every day to its customers are examined before being packed to ensure their perfect integrity and avoid damage during shipping. Remember that it is essential to check the goods in the presence of the dispatcher. If the package is damaged, the dispatcher's delivery note must mention what type (CONFORMING GOODS, UNLESS INSPECTED), and must be signed by you and by the dispatcher. If you receive damaged goods for these reasons you must notify both the dispatcher and **Recambios Marinos S.L.U.** to be able to make the claim to the relevant delivery company.

### WARRANTY CLAIMS

Warranties are always subject to **Recambios Marinos S.L.U.** Technical Department's assessment. The assessment will be carried out on **Recambios Marinos S.L.U.**'s premises or, if necessary, by the article's manufacturer. In both cases, the article must be physically on **Recambios Marinos S.L.U.**'s premises in Viladecans. Assessment time will not exceed 30 calendar days from receiving the article.

To return the faulty item, visit [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es), go to your account and select PROCESS WARRANTY in the private section. From there you will be able to download the file to claim the warranty of engines and parts and follow the instructions.

**Recambios Marinos S.L.U.** will not charge for the loan of the replacement during the warranty process.

### WARRANTY EXCLUSIONS

**Recambios Marinos S.L.U.** shall not be responsible for product faults in the following cases:

- Normal wear and tear of a product. Installation faults or improper use.
- Installation of an article not designed for the model in question.
- Damage due to external causes (accidents, lightning, power surges...)
- Defects and consequences of transport.
- Alterations to installations or to boats intended for competitions.

If the warranty is refused, the customer may retrieve the faulty article by contacting **Recambios Marinos S.L.U.** via email and requesting that the article is returned to them within 7 calendar days from the day the warranty was refused.

**Recambios Marinos S.L.U.** does not apply the warranties offered from time to time by manufacturers.

## RETURN POLICY FOR PARTS IN STOCK

To help our customers maintain their stock correctly, **Recambios Marinos S.L.U.** will allow any parts ordered by mistake to be returned.

Goods with a value below €30 may not be returned.

### FORMAL REQUIREMENTS:

Goods returned must be accounted for in a delivery note. Neither the goods nor the packaging must be damaged. Goods that do not meet any of these requirements will not be accepted under any circumstance. Goods may be returned via the private section of the website [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es)

### TERMS:

Goods must be returned maximum within 15 calendar days from the date the goods were shipped from our premises. The deadline to return goods will be maximum 15 calendar days from the date the return pre-authorisation number is received (it will be automatically provided by **Recambios Marinos S.L.U.** during the return process)

### CONDITIONS:

Under no circumstances will **Recambios Marinos S.L.U.** accept the following articles:

- Footwear.
- Electrical goods.
- Custom-made goods.
- Anodes, anchors, chains, hoses.
- Obsolete or discontinued articles.
- Thrusters, pneumatics, paddle surfing boards and Parsun engines.
- Oils, paints, greases, liquids, including all cleaning and maintenance products in general.

### DAMAGE DURING TRANSPORT:

Article 366 of the Code of Commerce will apply. The article says: "Claims to the delivery company may be made within 24 hours from receiving the goods. Once this term has elapsed, or the freight costs have been paid, claims to the delivery company with regard to the condition of the goods can no longer be made."

The materials that **Recambios Marinos S.L.U.** sends every day to its customers are examined before being packed to ensure their perfect integrity and avoid damage during shipping. Remember that it is essential to check the goods in the presence of the dispatcher. If the package is damaged, the dispatcher's delivery note must mention what type (conforming goods, unless inspected), and must be signed by you and by the dispatcher, if you receive damaged goods for these reasons you must notify both the dispatcher and **Recambios Marinos S.L.U.** to be able to make the claim to the relevant delivery company.

All previously authorised returned goods must be sent to **Recambios Marinos S.L.U.** visibly specifying the return number.

### CREDITING:

**Recambios Marinos S.L.U.** will credit 90% of the amount originally charged of all returned goods (which comply with each and every formal requirement, terms and conditions). 10% is retained to cover the cost of returning the goods (handling, packaging, quality control...).

### RESERVATION OF OWNERSHIP:

**Recambios Marinos S.L.U.** retains ownership of all goods it supplies until the buyer pays for them in full.

## LIMITED WARRANTY OF THE RECAMBIOS MARINOS, S.L. PRODUCTS

The products of **Recambios Marinós S.L.U.** are warranted to be free from manufacturing defects for a period of:

**2 years from the date of purchase for the NEW products**

**1 year for the REBUILT products.**

Products used for commercial, rental or income producing activity are warranted for: 90 days.

In any case it will be essential to present the purchase invoice.

---

**Recambios Marinós S.L.U.** not warrant or make any representations in respect to installation errors made by a servicing dealer, servicing mechanic or the individual. This warranty applies to manufacturing defect only, it does not apply to the following:

- alteration, removal of parts,
- adjustments, tune-up
- damages due to accident
- improper installation or service
- misuse, neglect
- lack of maintenance
- use of any accessory or part not sold by Recambios Marinós
- operation with fuels, oils or lubricants which are not suitable for use with the product.

Recambios Marinós liability under this warranty shall be terminated on any part damaged by:

- flood
- fire
- storm
- other natural acts
- where the model number and other identification has been altered, defaced or removed.

---

Recambios Marinós will not be liable for any charges like:

- labor charges
- fuel
- towing
- ramp
- lift
- trips
- special or indirect damages resulting from the product or caused by the defect or reasonable delay in correcting the defect are not covered.

Recambios Marinós reserves the right to inspect and determine whether or not any part failed due to a manufacturing defect. Do not disassemble any parts. Recambios Marinós reserves the right to credit, refund your purchase price for the product rather than repair or replace the product or any part thereof.

Any part is covered only for the original warranty period. Once the warranty on the product has expired, the warranty on any replaced or repaired part also expires. We shall be allowed to keep parts it deems defective under this warranty.

---

Recambios Marinós does not warrant, guarantee or make any representations regarding the use or the results of the use of the product in terms of its correctness, reliability or otherwise. The entire risk as to the result and performance of the product is assumed by customer.

---

The liability to you for actual damages from any cause, will be limited to the purchase price paid for the product.

---

No Recambios Marinós dealer, agent or employee is authorized to make any modification or extension to this warranty.

---

Process:

- You are required to notify Recambios Marinós any defect within the applicable warranty period and immediately obtain a warranty application and a RGA number (warranty claim number).
- Upon we receive the completed warranty application and part claimed under this warranty with the RGA number marked on the shipping and packing of the part, Recambios Marinós will inspect the part for warranty coverage.
- Only when the defect is covered by the warranty will the part be repaired or replaced.
- If warranty service is required, you must deliver your product at your expense, with proof of purchase.
- When the repair is completed, Recambios Marinós will ship back. Shipping methods will be determined by Recambios Marinós.

You can contact with our warranty department through:

**garantias@recmar.es**

---

This warranty compromises the sole and entire warranty pertaining to the product furnished to you by Recambios Marinós. Any other representations or promises by any person are unauthorized and are not binding upon Recambios Marinós unless in writing.

## POLITICA DI GARANZIE RECMAR

Tutti i prodotti commercializzati da **Recmar S.R.L.** devono essere installati e utilizzati da personale competente sotto la sua esclusiva responsabilità.

**Recmar S.R.L.** non è responsabile per le conseguenze di un'installazione difettosa o inadeguata di qualsiasi articolo che non includa soluzioni di installazione.

L'installatore è responsabile della verifica della corretta applicazione delle raccomandazioni del fabbricante in materia di compatibilità d'uso.

Gli articoli commercializzati dalla **Recmar S.R.L.** sono coperti dalla garanzia legale di conformità, conforme alle condizioni enunciate nel regio decreto legislativo 1/2007 del 16 novembre, approvazione del testo consolidato della legge generale per la difesa dei consumatori e degli utenti.

**Recmar S.R.L.** distribuisce gli articoli presenti nei suoi cataloghi solo a professionisti, mai a privati o cliente finale, l'importo dell'impianto non sarà mai incluso nel prezzo e quindi non sarà responsabile di quest'ultimo.

Gli articoli commercializzati dalla **Recmar S.R.L.** dispongono di una garanzia limitata per difetti di fabbricazione, i periodi possono variare da 2 anni a 3 mesi a seconda del prodotto applicazione e tipo di imbarcazione (elenco 7<sup>a</sup>/ 6<sup>a</sup>/ 5<sup>a</sup>), scartando gli articoli

considerati come consumabili lampadine, prodotti elettrici, batterie e altri che non hanno alcun periodo di tempo, se avete bisogno di conoscere il tempo esatto del prodotto contattare il reparto commerciale.

Per i danni causati al trasporto si applica l'articolo 366 del codice di commercio che recita: "Entro 24 ore dal ricevimento delle merci, può essere presentato un reclamo nei confronti della società di trasporto designata. Alla scadenza dei termini espressi o pagati, non sono ricevibili reclami contro il trasportatore in merito allo stato in cui la merce è stata consegnata."

Il materiale che inviamo quotidianamente da **Recmar S.R.L.** ai nostri clienti viene esaminato prima di essere confezionato per la sua perfetta integrità ed evitare danni al trasporto. Si ricorda che è molto importante ispezionare i colli alla presenza del vettore. In caso di danneggiamento della cassa, sul bollettino di consegna del trasportatore deve figurare un'indicazione del tipo (CONFORME MERCE, SALVO ISPEZIONE) e deve essere firmato dall'utente e dal trasportatore, in caso di ricezione di materiale difettoso per questi motivi deve essere messo a verbale sia al trasportatore che alla **Recmar S.R.L.** per poter reclamare all'impresa di trasporto interessata.

### RICHIESTA DI GARANZIA

La garanzia sarà sempre soggetta alla valutazione finale del Dipartimento Tecnico della **Recmar S.R.L.** Questa valutazione sarà effettuata presso la nostra sede o, se necessario, dal fabbricante dell'articolo, in entrambe le opzioni l'articolo deve essere fisicamente nella nostra sede centrale di Viladecans, il tempo per la risoluzione è un massimo di 30 giorni di calendario dalla ricezione.

Per inviare l'articolo difettoso, è necessario andare al sito [www.recmar.it](http://www.recmar.it), andare al tuo account e selezionare la GARANZIA all'interno del settore privato, da qui è possibile scaricare il file per la richiesta di garanzie di motori e parti e seguire le istruzioni.

**Recmar S.R.L.** non assumerà alcun prestito di sostituzione durante il processo di garanzia.

### ESCLUSIONI DI GARANTÍA

**Recmar S.R.L.** non può essere accusato come responsabile del difetto di fronte a:

- Normale usura di un prodotto.
- Difetti di installazione o uso improprio.
- Installazione di un articolo non destinato a quel modello.
- Danni dovuti a cause esterne (incidente, fulmine, fluttuazione di corrente...)
- Difetti e conseguenze connesse al trasporto.
- Modifiche in impianti o barche destinati alla competizione.

In caso di rifiuto della garanzia, il cliente ha la possibilità di recuperare il suo articolo difettoso contattandoci via e richiesta di rimborso entro 7 giorni di calendario dalla data in cui viene informato del rifiuto della garanzia.

**Recmar S.R.L.** non fa parte delle garanzie commerciali annunciate a volte dai produttori.

## REGOLE PER I RESI MERCE

**Recmar S.R.L.**, accetteranno i resi di merce se preventivamente autorizzati dalla Direzione. Si accetteranno i resi solo degli articoli che sono stati ordinati per errore.

Per errori del magazzino, del catalogo ecc. prego richiedere il modulo attraverso la mail [barbara@recmar.it](mailto:barbara@recmar.it), specificando il motivo.

Non si accetteranno resi di materiale il cui importo sia inferiore a € 30,00

### REQUISITI FORMALI:

La merce da restituire deve essere indicata in un documento di trasporto nel quale vanno trascritti, codici, quantità e descrizione e il riferimento della bolla originale di acquisto.

Il modulo per la richiesta di autorizzazione al reso lo potrà scaricare dal sito [www.recmar.it](http://www.recmar.it) e le verrà fornito un numero di pre-autorizzazione. Una volta compilato, il modulo dovrà essere inviato a [postventa@recmar.es](mailto:postventa@recmar.es), allegando copia della bolla. La mancanza dei requisiti descritti, il reso non potrà essere accettato e verrà restituito al mittente con l'addebito delle spese di trasporto.

### SCADENZE:

Il termine per la richiesta di autorizzazione al reso sarà di 15 giorni a partire dalla data di spedizione della merce e il tempo per la restituzione della merce sarà di 15 giorni a partire dalla data di pre-autorizzazione al reso comunicata dalla **Recmar S.R.L.**

### CONDIZIONI:

**Recmar S.R.L.**, non accetterà resi, qualunque sia il motivo per i seguenti articoli:

- Calzature
- Materiale elettrico
- Materiale su ordinazione extra catalogo
- Anodi, ancore, catene, tubi
- Articoli obsoleti o non più presenti a catalogo
- Eliche, gommoni, paddle surf e motori Parsun
- Olio, vernici, grasso, liquidi, inclusi tutti i prodotti di pulizia e manutenzione in generale.

### DANNI CASUSATI DURANTE IL TRASPORTO:

Si applicheranno le regole indicate dall'art. 366 del Codice del Commercio che recita: Il reclamo contro la Ditta di trasporti può essere fatto entro le ventiquattrore dalla ricezione della merce. Trascorso tale termine, non potrà essere fatto alcun reclamo.

Il materiale che viene spedito giornalmente dalla **Recmar S.R.L.** ai propri clienti, è controllato prima di essere impacchettato al fine di preservarne la sua integrità ed evitare danni durante il trasporto. Si prega di controllare sempre l'integrità delle scatole e nel caso in cui ci siano dei danni esteriori, si prega di accettare sempre con riserva e di firmare unitamente al corriere la copia della bolla di consegna e trattenere una copia. Una copia di tutto va poi inviata alla **Recmar S.R.L.** per poterla inoltrare alla Ditta di Trasporti corrispondente.

Tutti resi di materiale preventivamente autorizzato, dovranno essere spediti alla **Recmar S.R.L.** in porto franco entro i termini concordati includendo la copia della bolla e la richiesta di reso accettata.

### NOTE DI CREDITO:

**Recmar S.R.L.**, procederà alla emissione delle note di credito per tutti quei resi che abbiano i requisiti formali precedentemente indicati per il 90% del valore originario. Il restante 10% verrà trattenuto a copertura dei costi di movimentazione, imballaggio, controllo qualità etc.

### RISERVA DI PROPRIETÀ:

**Recmar S.R.L.** si riserva il diritto di proprietà di tutto il materiale venduto fino al pagamento totale delle relative fatture.

## GARANZIA LIMITATA DI RECAMBIOS MARINOS, S.L.

I prodotti forniti da **Recambios Marinus S.L.U.** sono garantiti contro i difetti di materiale o di lavorazione per un periodo di:

**2 anni dalla data di acquisto per prodotti del tutto NUOVI**

**1 anno per i RIGENERATI.**

I prodotti utilizzati per finalità commerciali, il noleggio o uso aziendale, sono garantiti per un periodo di: 90 giorni.

Solo saranno coperti dalla garanzia i clienti che possono fornire la prova di acquisto della Recambios Marinus.

**Recambios Marinus S.L.U.** non copre in garanzia e rimane al margine di eventuali errori di installazione che potrebbero causare il concessionario, il servizio meccanico o il cliente finale. Questa garanzia copre solo i difetti di fabbricazione ed esclude i seguenti casi:

- modifica, smontaggio di parti
- rettifiche
- la normale usura
- danni accidentali
- un'installazione difettosa o uso improprio
- abuso, negligenza
- mancanza di manutenzione
- l'uso di qualsiasi accessori o componenti non venduti dalla Recambios Marinus
- da benzina, olio e lubrificanti che non sono adatti a questo tipo di prodotto (non raccomandato).

La responsabilità di garanzia della Recambios Marinus sarà se l'articolo è danneggiato dalle:

- inondazioni,
- incendi,
- tempeste,
- o elemento naturale climatico,
- o se il numero di modello o altro tipo di identificazione è stato alterato, modificato o cancelato.

Recambios Marinus non sarà responsabile di tutte le spese per:

- la manodopera,
- i servizi di carburante,
- gru o rampe,
- traino,
- viaggio,
- altri costi indiretti dovuti a causa di guasto del prodotto, un difetto dello stesso o di un termine ragionevole per correggere questo difetto.

Questi concetti non sono coperti da questa garanzia.

Recambios Marinus si riserva il diritto di ispezionare e determinare se la parte si è guastata a causa di un difetto di fabbricazione. Non smontare nessun pezzo. L'obbligo di Recambios Marinus è limitato a riparare, sostituire o rimborsare il prodotto una volta che è stato identificato come difettoso a sua unica discrezione. Si riserva altresì il diritto di pagare il prezzo di acquisto, piuttosto che riparare o sostituire il prodotto o qualsiasi componente. I pezzi sono coperti di garanzia solo per il suo periodo originale. Una volta che il periodo di garanzia è scaduto, la garanzia su tutte le parti soggette a manutenzione automaticamente scade. Recambios Marinus può tenersi i pezzi che consideri difettosi secondo la politica di garanzia.

Recambios Marinus non garantisce né si responsabilizza dell'uso o ai risultati di utilizzo del prodotto in termini di prestazioni, affidabilità, ecc. L'intero rischio come risultato e le prestazioni del prodotto, è a carico del cliente.

La responsabilità della Recambios Marinus verso il cliente per il compimento della garanzia, sarà limitata al prezzo di acquisto pagato per il prodotto.

Nessun rivenditore della Recambios Marinus, agente o dipendente è autorizzato ad apportare qualsiasi modifica o estensione di questa polizza di garanzia.

Processo:

- Deve comunicare alla Recambios Marinus qualsiasi difetto di prodotto che si trova dentro del periodo di garanzia alla Recambios Marinus per ottenere immediatamente l'impresso di sollecito di garanzia e un numero di RGA (numero di garanzia).
- Una volta Recambios Marinus ha ricevuto la richiesta di garanzia e il pezzo reclamato con il numero di file RGA e l'imballo originale Recambios Marinus procederà alla sua ispezione.
- Solo se il difetto entra in garanzia, il pezzo verrà riparato o sostituito, a discrezione della Recambios Marinus.
- In caso si richieda la riparazione, bisognerà inviare il prodotto alla Recambios Marinus utilizzando il nostro corriere prepagato con la prova di acquisto.
- Quando il materiale viene riparato, verrà rispedito all'indirizzo che avrà indicato. Il sistema di invio sarà determinato dalla Recambios Marinus.

È possibile contattare il nostro servizio tecnico della Recambios Marinus attraverso la mail:

**garantias@recmar.es**

Tale garanzia comprende solo ed esclusivamente la garanzia relazionata con il prodotto che ha somministrato la Recambios Marinus. Altre garanzie o impegni assunti da qualsiasi altra persona non autorizzata, non sono vincolanti per la Recambios Marinus a meno di previa autorizzazione scritta.

## POLITIQUE DE GARANTIE RECMAR

Tous les produits vendus par **Recambios Marinos S.L.U.** doivent être installés et utilisés par du personnel compétent sous sa seule responsabilité.

**Recambios Marinos S.L.U.** n'est pas responsable des conséquences d'une installation défectueuse ou inappropriée de tout élément n'incluant pas les solutions d'installation.

L'installateur sera responsable de la vérification de l'application correcte des recommandations du fabricant concernant la compatibilité d'utilisation.

Les articles vendus par **Recambios Marinos S.L.U.** bénéficient de la garantie légale de conformité, conformément aux conditions énoncées dans le décret législatif royal 1/2007 du 16 novembre, portant approbation du texte consolidé de la loi générale de la défense des consommateurs et des utilisateurs.

Les articles vendus par **Recambios Marinos S.L.U.** ont une garantie limitée pour les défauts de fabrication, les périodes peuvent varier de 2 ans à 3 mois en fonction de l'application du produit et du type de navire où ils ont été installés (7ème / 6ème / 5ème liste), excluant les articles considérés comme des consommables, ampoules, produits électriques, batteries et autres.

Si vous ne connaissez pas la durée de garantie exacte du produit, contactez le service commercial.

Pour les dommages causés au cours du transport, les dispositions de l'article 366 du code de commerce seront appliquées, ce qui stipule:

Vingt-quatre heures maximum après la réception de la marchandise, une réclamation doit être adressée à la société de transport.

Après que les conditions aient été exprimées ou que le fret eu été payé, aucune réclamation ne sera acceptée contre le transporteur auprès de l'État.

Lorsque la marchandise a été livrée. Le matériel que nous envoyons quotidiennement de **Recambios Marinos S.L.U.** à nos clients est examiné avant l'emballage pour une intégrité parfaite et éviter les dommages de transport. N'oubliez pas qu'il est très important d'inspecter le chargement en présence du transporteur.

Lorsque des dommages sont constatés sur le colis, ils doivent figurer sur le bon de livraison du transporteur.

Une mention du type (EN FONCTION DE LA MARCHANDISE, SAUF INSPECTION), et doit être signé par vous et le transporteur, s'il est reçu défectueux le matériel doit être enregistré pour ces raisons à la fois par le transporteur et par **Recambios Marinos S.L.U.** pour qu'une réclamation soit faite la compagnie de transport correspondante.

### DEMANDE DE GARANTIE

La garantie sera toujours soumise à l'évaluation finale du service technique de **Recambios Marinos S.L.U.** Cette évaluation sera effectuée dans nos installations ou, si nécessaire, par le fabricant de l'article, dans les deux cas, l'article doit être physiquement dans nos locaux de Viladecans, le délai de résolution sera de 30 jours maximum à partir de sa réception.

Pour envoyer l'article défectueux, vous devez vous rendre sur le site [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es), accéder à votre compte et sélectionner PIECES DE RETOUR.

Dans l'espace privé, vous pouvez télécharger le fichier pour demander des garanties de moteurs et de pièces et suivre les instructions.

Si tel est votre souhait, **Recambios Marinos S.L.U.** n'assumera aucun prêt de remplacement pendant le processus de garantie.

### EXCLUSIONS DE GARANTIE

**Recambios Marinos S.L.U.** ne sera pas responsable des défauts suivants:

- Usure normale d'un produit.
- Défauts d'installation ou d'utilisation inadéquate.
- Installation d'un article non destiné à ce modèle.
- Dommages dus à une cause externe (accident, foudre, fluctuation de courant...)
- Défauts et conséquences liés au transport.
- Modifications d'installations ou de bateaux destinés à la compétition.

En cas de refus de la garantie, le client a la possibilité de récupérer son article défectueux en nous contactant par courrier électronique pour demander le retour à ses frais de celui-ci dans les 7 jours calendaires suivant la date à laquelle vous avez été informé du rejet de la garantie.

**Recambios Marinos S.L.U.** ne participe pas à des garanties commerciales parfois annoncées par les fabricants.

## RÈGLES POUR LE RETOUR DE PIÈCES EN STOCK

Afin d'aider nos clients à maintenir un stock correct, **Recambios Marinos S.L.U.** acceptera les retours des pièces commandées par erreur. Les retours de matériel dont le montant est inférieur à 30 € ne seront pas acceptés.

### EXIGENCES FORMELLES:

Le matériel à retourner doit être apparaître dans un bon de livraison ou une facture.

Ni le matériel ni l'emballage ne doivent présenter de dommage. Aucun retour ne sera accepté qui ne respecte aucun de ces points. Le remboursement sera traité dans l'espace privé à partir du site Web [www.recambiosmarinos.es](http://www.recambiosmarinos.es)

### DÉLAIS:

Le délai maximum pour demander le retour sera de 15 jours calendaires à compter de la date d'envoi de la marchandise de nos installations. La période pour le retour de la marchandise sera au maximum de 15 jours à compter de la date de réception du numéro d'autorisation de retour (vous serez informé automatiquement par **Recambios Marinos S.L.U.** au cours du processus de retour)

### CONDITIONS:

**Recambios Marinos S.L.U.**, n'acceptera en aucun cas le retour de ces articles:

- Chaussures.
- Matériel électrique.
- Matériel commandé sur demande.
- Anodes, ancrs, chaîne, tuyaux.
- Les articles obsolètes ou abandonnés.
- Hélices, pneumatiques, blocs moteurs, Paddle, Surf et moteurs Parsun.
- Huiles, peintures, graisses, liquides, y compris les produits de nettoyage et d'entretien en général.

### DOMMAGES CAUSÉS PAR LE TRANSPORT:

Les dispositions de l'article 366 du Code de commerce seront appliquées, qui stipule: «Dans les vingt-quatre heures après la réception de la marchandise, une réclamation doit être faite à la compagnie de transport assignée.

Une fois que les conditions ont été exprimées ou que le fret est payé, aucune réclamation ne sera acceptée contre le transporteur sur l'état dans lequel les marchandises ont été livrées.

Le matériel que nous envoyons chaque jour de **Recambios Marinos S.L.U.** à nos clients est examiné avant d'être emballé pour une intégrité parfaite et éviter les dommages de transport. Rappelez-vous qu'il est très important d'inspecter les colis en présence du transporteur. Lorsque des dommages sur le colis sont observés, vous devez noter une mention du type (selon la marchandise, sauf inspection), et doit être signé par vous et le transporteur, s'il est reçu défectueux le matériel doit être enregistré pour ces raisons à la fois par le transporteur et par **Recambios Marinos S.L.U.** pour qu'une réclamation soit faite la compagnie de transport correspondante.

Tous les retours de matériel préalablement autorisés seront envoyés à **Recambios Marinos S.L.U.** indiquant à l'endroit visible le numéro de retour.

### ABONNEMENTS:

**Recambios Marinos S.L.U.** procédera au paiement de toutes les déclarations (qui respectent chacune des conditions de forme, modalités et conditions) pour un montant égal à 90% de la facture originale. Les 10% restants seront destinés à supporter les coûts occasionnés par les retours (manutention, emballage, contrôle de qualité...).

### RESERVE DE PROPRIETE:

**Recambios Marinos S.L.U.** se réserve le droit de disposer de tout le matériel fourni jusqu'à concurrence du paiement intégral par l'acheteur, le transfert de leur propriété ne pouvant intervenir avant cette échéance.



## GARANTIE LIMITÉE DE RECAMBIOS MARINOS, S.L.U.

Les produits fournis par Recambios Marinos S.L.U. sont garantis contre tout défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de :

**2 ans à compter de la date d'achat pour les produits NEUFS.**

**1 an pour les produits REBUILTÉS.**

Les produits utilisés à des fins commerciales, locatives ou professionnelles sont garantis pendant une période de 90 jours.

Dans tous les cas, il est indispensable de présenter la facture d'achat.

---

**Recambios Marinos S.L.U.** ne couvre pas la garantie et n'est pas responsable des erreurs d'installation qui peuvent être causées par le revendeur, le service technique, le mécanicien ou le client final. Cette garantie ne concerne que les défauts de fabrication et exclut les cas suivants :

- modification, démontage de pièces
- ajustements
- l'usure normale
- dommages causés par un accident
- installation défectueuse ou mauvaise manipulation
- mauvaise utilisation, négligence
- manque d'entretien
- l'utilisation d'un accessoire ou d'une pièce non vendue par Recambios Marinos
- l'utilisation d'essence, d'huiles ou de lubrifiants non adaptés à ce type de produit (déconseillés).

La responsabilité de Recambios Marinos en matière de garantie est annulée si la pièce est endommagée par :

- inondation
- incendie
- tempête
- tout autre élément météorologique naturel
- lorsque le numéro de modèle ou toute autre identification a été altéré, modifié ou oblitéré.

---

Recambios Marinos ne sera pas responsable des frais de :

- la main-d'œuvre
- le carburant
- les services de remorquage ou de rampe
- remorquage
- les déplacements
- autres coûts indirects résultant de la défaillance du produit, d'un défaut du produit ou d'un retard raisonnable dans la correction de ce défaut.

Ces éléments ne sont pas couverts par la présente garantie.

Recambios Marinos se réserve le droit d'inspecter et de déterminer si la pièce est défectueuse en raison d'un défaut de fabrication. Ne démontez aucune pièce. L'obligation de Recambios Marinos se limitera à réparer, remplacer ou créditer le produit une fois qu'il aura été identifié comme défectueux, à sa seule discrétion. Recambios Marinos se réserve également le droit de créditer le montant du prix d'achat, plutôt que de réparer ou de remplacer le produit ou toute partie de celui-ci.

Les pièces ne sont couvertes par cette garantie que pendant la période de garantie initiale. Une fois la période de garantie expirée, la garantie sur les pièces réparées ou remplacées expire également. Recambios Marinos peut conserver les pièces qu'il considère comme défectueuses.

---

Recambios Marinos ne garantit pas et n'est pas responsable de l'utilisation ou du résultat de l'utilisation du produit en termes de performance, de fiabilité, etc. L'intégralité du risque lié au résultat et à la performance du produit est assumée par le client.

---

La responsabilité pour l'exécution de la garantie est limitée au prix d'achat payé pour le produit.

---

Aucun revendeur, agent ou employé de Recambios Marinos n'est pas autorisé à étendre ou à modifier cette politique de garantie.

---

Procédure :

- Recambios Marinos doit être informé de tout défaut du produit qui entre dans la période de garantie afin d'obtenir immédiatement le formulaire de demande de garantie et un numéro RGA (dossier de garantie).
- Une fois que Recambios Marinos a reçu la demande de garantie et la pièce réclamée avec le numéro de dossier, marqué sur l'emballage de la pièce, il procédera à son examen.
- Si le défaut est couvert par la garantie, la pièce sera réparée ou remplacée.
- Si une réparation est nécessaire, le produit doit être envoyé à Recambios Marinos en port payé avec la preuve d'achat.
- Une fois la pièce réparée, elle sera renvoyée par le système d'expédition déterminé par Recambios Marinos.

Vous pouvez contacter le service technique de Recambios Marinos à l'adresse suivante

**garantias@recmar.es**

---

Cette garantie couvre uniquement et exclusivement la garantie liée au produit qui vous a été fourni par Recambios Marinos. Les autres garanties ou engagements pris par une personne non autorisée ne sont pas contraignants pour Recambios Marinos, sauf autorisation écrite préalable.

Coordinación: Javier Corcuera  
Manuela Gómez  
Diseño y maquetación: Jordi Samper  
Impresión: PRISMA

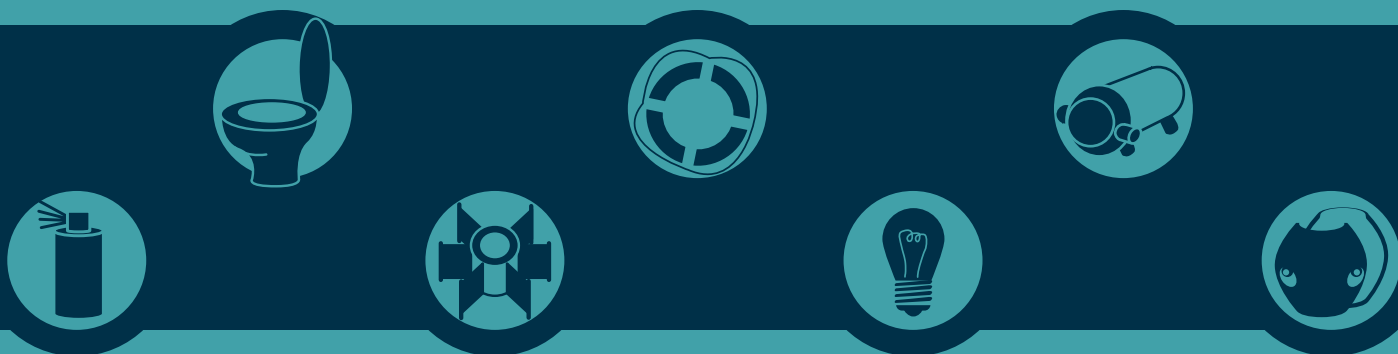


## BARCELONA

Jocelyn Bell, 26  
Pol. Ca n'Alemanya  
08840 Viladecans (Barcelona)  
Tel. 900 841 013- 93 633 34 80  
Fax 93 662 66 59

International  
phone: (+34) 93 662 66 55  
Fax (+34) 93 662 66 59

info@recambiosmarinos.es  
www.recambiosmarinos.es



## GIRONA

C/ Gironés, 5  
Pol. Ind. El Plà  
17486 Castelló d'Empúries (Girona)  
Tel. 972 158 809  
Fax 972 250 886

girona@recmar.es

## CANARIAS

Laura Grote de la Puerta, 3, Nave 5  
Pol. Industrial El Mayorazgo  
38110 Santa Cruz de Tenerife  
Tel. (+34) 922 621 499  
Móvil 628 592 042

canarias@recmar.es