YAMAHA
SUZUKI
HONDA
TOHATSU
SELVA

2015-2016

FUERABORDA
OUTBOARD
FUORIBORDO

REPUESTOS
HERRAMIENTAS
LUBRICANTES
PINTURAS

SPARE PARTS
TOOLS
LUBRICANTS
PAINTS

RICAMBI
ATTREZI
LUBRIFICANTI
VERNICI

©2015. El contenido de este catálogo es propiedad de Recambios Marinos S.L.
©2015. The contents of this catalogue is property of Recambios Marinos S.L.
©2015. Il contenuto di questo catalogo é proprietá di Recambios Marinos, S.L.

ÍNDICE

MANTENIMIENTO MOTORES	3
NAVIGATOR TXM	3-4
CABLES Y COMPLEMENTOS TX MARINE	5
FUSIBLES Y PORTAFUSIBLES	6
DEPÓSITOS COMBUSTIBLE	6-7
CONECTORES GASOLINA	7-9
BOMBAS COMBUSTIBLE	9-10
VÁLVULAS	10-11
FILTROS GASOLINA	11-13
ACCESORIOS Y PINTURAS	13
MANTENIMIENTO DE MOTORES	13-17
HERRAMIENTAS	18-26
BUJÍAS	27
INTERRUPTORES	28
LLAVES DE ARRANQUE	28-29
ACCESORIOS DIRECCIÓN	30-31
ESTABILIZADORES	32
POWER TRIM-LIFT	33-34
MANDOS ELECTRÓNICOS DE CONTROL	35
MANDOS	36-37
CABLES MANDOS	38-39
CABLES ACCESORIOS	40-41
DIRECCIONES	41-44
ACCESORIOS DIRECCIÓN Y FUNDAS	45

TABLE OF CONTENTS

ENGINE MAINTENANCE	**3**
NAVIGATOR TXM	**3-4**
HARNESSES & ACCESSORIES FOR TX MARINE	**5**
FUSES & FUSE BLOCKS	**6**
FUEL TANKS	**6-7**
FUEL FITTINGS	**7-9**
PRIMER BULB	**9-10**
VALVE	**10-11**
FUEL FILTERS	**11-13**
ACCESSORIES & SPRAY PAINTS	**13**
ENGINE MAINTENANCE	**13-17**
TOOLS	**18-26**
SPARK PLUGS	**27**
CUT OFF SWITCHES	**28**
IGNITION STARTER SWITCHES	**28-29**
STEERING ACCESSORIES	**30-31**
HYDROFOILS	**32**
POWER TRIM-LIFT	**33-34**
ELECTRONIC CONTROL SYSTEM	**35**
ENGINE CONTROL	**36-37**
CONTROL CABLES	**38-39**
CABLES ACCESSORIES	**40-41**
STEERING CONTROL	**41-44**
STEERING AND COVERS ACCESSORIES	**45**

INDICE

MANUTENZIONE MOTOTRI	**3**
NAVIGATOR TXM	**3-4**
CAVI E ACCESSORI TX MARINE	5
FUSIBILI E PORTAFUSIBILI	6
SERBATOIO CARBURANTE	6-7
ATTACCHI BENZINA	7-9
POMPA BENZINA	9-10
VALVOLA	10-11
FILTRO BENZINA	11-13
ACCESORI E PITTURE	13
MANUTENZIONE MOTORE	13-17
ATTREZZI	18-26
CANDELE	27
INTERRUTORI	28
CHIAVE DI AVVIAMETO	28-29
ACCESSORI DIREZIONE	30-31
STABILIZZATORI	32
POWER TRIM-LIFT	33-34
COMANDI ELETTRONICI CONTROLLO	35
COMANDI	36-37
CAVI COMANDO	38-39
CAVI ACCESSORI	40-41
TIMONERIE	41-44
ACCESSORI TIMONERIA E COPERTURA	45

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

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

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

MANTENIMIENTO MOTORES
ENGINE MAINTENANCE
MANUTENZIONE MOTORI

SOFTWARE DIAGNÓSTICO
MULTI-ENGINE DIAGNOSTIC PLATFORM
SOFTWARE DIAGNOSI

NAVIGATOR TXM

El **NAVIGATOR TXM** es la interfaz para diagnósis multimarca que se utiliza junto a un PC común. Es un dispositivo resistente a los golpes e impermeable, resultado de la experiencia madurada por el fabricante en más de 15 años de investigación y desarrollo.
La carcasa de aluminio garantiza ligereza y practicidad, mientras que el interior está caracterizado por un potente procesador INTEL PXA de 400 MHz, con una memoria internade 64 Mb. Todo esto se convierte en velocidad en la elaboración de los datos, rapidez en el reconocimiento de la centralita y gran potencialidad de diagnósis.
El **NAVIGATOR TXM** que se conecta a la toma de diagnósis a través de una serie de cables concretos, permite efectuar pruebas como la lectura de parámetros electrónicos, la puesta a cero de los espías en servicio, la verificación y cancelación de los errores y muchas otras cosas. El **NAVIGATOR TXM** dialoga con cualquier PC gracias a la tecnología *wireless Bluetooth.* De esta forma el técnico podrá trabajar cómodamente entorno a la embarcación sin cable de por medio.

NAVIGATOR TXM is a multi-brand diagnostic interface designed to be used in combination with any standard PC. **NAVIGATOR TXM** is impact resistant and waterproof, and incorporates all the experience TEXA has accumulated in 15 years of research and development. **NAVIGATOR TXM** is lightweight and practical thanks to its aluminium shell. On the inside it features a powerful INTEL PXA255 400 MHz processor and a 64Mb B memory.
This means rapid data processing, instant recognition of control units and advanced diagnostic potential. **NAVIGATOR TXM** connects directly to the diagnostic socket via a dedicated set of cables and allows you to perform a great number of important diagnostic and maintenance procedures; electronic parameter reading, service light resetting, error reading and deleting are just a few examples of what the **NAVIGATOR TXM** can do. **NAVIGATOR TXM** can dialogue with any PC thanks to Bluetooth wireless technology. Bluetooth allows you to move freely around the boat without the restriction of connecting cables.

Il **Navigator TXM** è l'interfaccia per le diagnosi multimarca che si utilizza assieme ad un normale PC. E' un dispositivo resistente ai colpi e impermeabile, il risultato dell'esperienza maturata dal fabbricante in più di 15 anni di ricerca e sviluppo.
La struttura di alluminio garantisce leggerezza e praticità, al suo interno troviamo un potente processore INTEL PXA di 400 MHz, con una memoria interna di 64 Mb. Tutto questo si converte in velocità nella elaborazione dei dati, rapidita' nel riconoscimento della centralina e grande potenzialità di diagnosi.
Il **Navigator TXM** si connette alla presa di diagnosi attraverso una serie di cavi specifici, permette di effettuare test come la lettura di parametri elettronici, l'azzeramento delle spie in servizio, la verifica e la cancellazione degli errori e molte altre cose. Il **Navigator TXM** comunica con qualunque PC grazie alla tecnologia wireless Bluetooth. In questo modo il tecnico potrà lavorare comodamente intorno all'imbarcazione senza avere cavi di mezzo.

ACCES.
RECAMBIOS MARINOS S.L.

NAVIGATOR TXM

APLICACIONES
APPLICATIONS
APPLICAZIONI

TEXA

MOTORES FUERABORDA OUTBOARD ENGINES MOTORI FUORIBORDO	MODELOS MODELS MODELLO
HONDA Marine	BF
MARINER	4 Stroke, OptiMax, Verado, DFI, EFI
MERCURY	4 Stroke, OptiMax, Verado, DFI, EFI
EVINRUDE	E-Tec, DFI (90-115Ficht Ram)
SUZUKI Marine	DF
YAMAHA Marine	F, T, Z

MOTORES INTRABORDA INBOARD ENGINES MOTORI ENTROBORDO	MODELOS MODELS MODELLO
CATERPILLAR	3126B, 3508B, 3508C, C12, C12 Acert, C18 Acert Tier 2, C32 Acert IMO II, C32 Acert Tier 2,
	C32 Acert Tier 2 H.P.,
	C32 Acert Tier 2 H.P. Recreational, C32 Acert Tier 3, C7, C7 Acert, C9 Acert.
CUMMINS / MW	QSD2.0-115 / 130 / 150 / 170, QSD2.8-220, QSD4.2-270 / 320 / 350
	Sistema Inyección Bosch System injection Bosch Sistema Iniezione Bosch Common Rail
FNM	HPEP, HPE
MERCRUISER	350, 377, 496, 3.0L, 4.3L, 5.0L, 5.7L, 6.2L, 8.1L, 8.2L, TBI, MPI,
	Black Scorpion, Vazer, Mandos SmartCraft.
MERCURY Racing	SCI, EFI
PERKINS	1106C-E6OTA
SEA-DOO	Speedster, Challenger, Utopia, Islandia, Wake, Wake Speedster
VOLVO PENTA	D, EDC, EGC, EVC, GXI, OSI, GI, GSI, OSXI
VOLKSWAGEN Marine	SDI, TDI
FIAT	C13, C78, GE CURSOR 250E, 350E, 400E, N60, N67, S30
INDMAR	5.7, 6.0, 8.1, Steyr 256 Diesel
STEYR MOTORS	MO306H43WJ, MO54NA33, MO84K32, MO94K33, MO114K33, MO126M28, MO144M38,
	MO156K25, MO164M40, MO166M28,
	MO174V40, MO196K35, MO236K42, MO256H45, MO256H43, MO286H43
YANMAR	4BY2-150 / 180,
	6BY2-220 / 260 Sistema Inyección Bosch System injection Bosch Sistema Iniezione Bosch
ILMOR	5.7L, 6.0L, 6.2L,

MOTOS DE AGUA PWC MOTO D'AQUA	MODELOS MODELS MODELLO
HONDA Marine	Aquatrax
KAWASAKI Marine	STX, Ultra.
SEA-DOO	GTI, GTX, RXP, RXT
YAMAHA Marine	Waverunner FX, FZR, FZS, GP, VX

REF.	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION	DESCRIZIONE
RECD06591	Navigator TXM		
RECZ06590PC	Equipo completo con PC.	Navigator TXM with PC.	Attrezzatura completa con PC
REC3901775	Kit maleta para guardar cables interfaz.	Hand case for harnesses etc.	Kit per cavi interfacci
RECAGA00M	Contrato de actualización software (y renovación anual).	Software contract and annual renovation	Contratto software (e rinnovo annuale).

CABLES Y COMPLEMENTOS TX MARINE
HARNESSES & ACCESSORIES FOR TX MARINE
CAVI E ACCESSORI TX MARINE

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902358	Marine (AM01)

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3903008	Marine (AM01CAN)

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902407	Marine (AM02) HONDA

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902408	Marine (AM03) KAWASAKI

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902247	Marine 2 pin (AM04) MERCURY, MERCRUISER

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902250	Marine 4 vie (AM05) MERCURY, MERCRUISER

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902413	Marine (AM06) YAMAHA

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902414	Marine 6 pin (AM07) VOLVO PENTA

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902417	OBD, FNM Marine, Volkswagen, (AM08)

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902467	Marine (AM09) VOLVO KAD

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3904048	Universal. (AM10)

Puntas de derivación.
Referral points.
Punta di derivazione.

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902659	Marine (AM11) FPT

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902864	Marine (AM12) Steyr

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902865	Marine (AM13) Evinrude

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902907	Marine (AM14) Volvo, Mercruiser gasolina, MEFI-4

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3900803	BRP Group (Sea-Doo, Rotax) (3151/AP19)

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3903560	Marine (AM22) Suzuki

REF.	Diagnosis / Diagnosis / Diagnosi
REC3902931	Marine (AM15) Yanmar

REF.	Diagnosis / Diagnosis / Diagnosi
REC3904266	Marine (AM23) Perkins

REF.	Diagnosis / Diagnosis / Diagnosi
REC3904277	Marine (AM24) Cummins, MW

REF.	Diagnosis / Diagnosis / Diagnosi
REC3905397	Marine (AM29) Caterpillar, Perkins

REF.	Diagnosis / Diagnosis / Diagnosi
REC3905159	Marine (AM26) Volvo EGC

Conector redondo
Round connector
Connettore rotondo

Sólo deben utilizarse con el interfaz REC3903008 (AM01CAN).
Only must use the interfaz REC3903008 (AM01CAN).
Solamente devono utilizzare l'interfaccia REC3903008 (AM01CAN).

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3902960	Marine (AM16) Volvo, MCM gasolina, MEFI-5 / EGC ILMOR

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3904778	Marine (AM25) Mercury 2010+, Mandos MCM, Smartcraft

REF.	Interfaz / Interface / Interfaccia
REC3903502	Marine (AM18) Volvo, EGC-EVC

FUSIBLES Y PORTAFUSIBLES
FUSES & FUSE BLOCKS
FUSIBLI E PORTAFUSIBILI

FUSIBLES ATC
MARINE FUSES ATC
FUSIBILE ATC

Ref.	Resistencia Resistance Resistenza	Color Color Colore	Envase Pack Qnt
GS11501	3 Amp.	Rosa Pink Rosa	5 x skinpack / blister
GS11502	5 Amp.	Naranja Orange Arancio	5 x skinpack / bliste
GS11503	10 Amp.	Rojo Red Rosso	5 x skinpack / bliste
GS11504	15 Amp.	Azul Blue Blu	5 x skinpack / bliste
GS11505	20 Amp.	Amarillo Yellow Giallo	5 x skinpack / bliste
GS11506	30 Amp.	Verde Green Verde	5 x skinpack / bliste

GOLDENSHIP

Dimensiones: 19 x 19 mm.
Dimensions: 19 x 19 mm.
Dimensioni: 19 x 19 mm.

Ref.	Resistencia Resistance Resistenza	Color Color Colore	Envase Pack Qnt
BS5291	3 Amp.	Rosa Pink Rosa	2 x blister
BS5292	5 Amp.	Naranja Orange Arangio	2 x blister
BS5293	7,5 Amp.	Marrón Brown Marrone	2 x blister
BS5294	10 Amp.	Rojo Red Rosso	2 x blister
BS5295	15 Amp.	Azul Blue Blu	2 x blister
BS5296	20 Amp.	Amarillo Yellow Giallo	2 x blister
BS5297	25 Amp.	Blanco White Bianco	2 x blister
BS5298	30 Amp.	Verde Green Verde	2 x blister
BS5299	40 Amp.	Arena Sand Sabbia	2 x blister

BLUE SEA SYSTEMS

Con LED indicador de fundido.
Dimensiones: 19 x 19 mm.
With illuminated LED when blown.
Dimensions: 19 x 19 mm.
Con indicatore LED di guasto.
Dimensioni: 19 x 19 mm.

Ref.	Resistencia Resistance Resistenza	Envase Pack Qnt
AM603905	5 Amp.	2 x blister
AM603910	10 Amp.	2 x blister
AM603915	15 Amp.	2 x blister
AM603920	20 Amp.	2 x blister
AM603930	30 Amp.	2 x blister

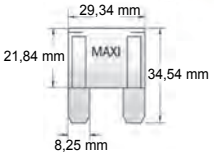
ANCOR MARINE GRADE™ PRODUCTS

Dimensiones: 11 x 11 mm.
Dimensions: 11 x 11 mm.
Dimensioni: 11 x 11 mm.

FUSIBLES MAXI
MAXI FUSES
FUSIBILE MAXI

Ref.	Resistencia Resistance Resistenza	Envase Pack Qnt
BS5138	30 Amp.	1 x blister
BS5139	40 Amp.	1 x blister
BS5140	50 Amp.	1 x blister
BS5141	60 Amp.	1 x blister
BS5142	70 Amp.	1 x blister
BS5143	80 Amp.	1 x blister

BLUE SEA SYSTEMS



Contactos estañados para resistir a la corrosión.
Tin plated connector blades for corrosion resistance.
Contatti in stagno per resistere alla corrosione.

DEPÓSITOS COMBUSTIBLE
FUEL TANKS
SERBATOIO CARBURANTE

GOLDENSHIP

Depósitos para combustible.
Fabricados en plástico ELTEX.
Conector para manguera de 8 mm.
Cumple las normas ISO-13591 ABYC H-25 International Standards Certified.
Fuel tanks mades of ELTEX.
With pick up fuel 8 mm.
Meets ISO-13591 ABYC H-25 International Standards Certified.
Serbatoio per carburante.
Fabbricato in plastica ELTEX.
Attacco tubo da 8 mm.
Conforme alla norma ISO-13591 ABYC H-25 International Standards Certified.

CONECTORES GASOLINA
FUEL FITTINGS
ATTACCHI BENZINA

Ref.	Capacidad Capacity Capacità	Dimensiones Dimensions Dimensione Alto Height Altez.	Ancho Width Largh	Largo Length Lungh
GS31043	45 l	30 cm	35 cm	50 cm
GS31044	60 l	30 cm	35 cm	65 cm
GS31045	75 l	30 cm	35 cm	80 cm
GS31046	100 l	30 cm	35 cm	105 cm
GS31047	42 l	22 cm	35 cm	65 cm
GS31048	52 l	22 cm	35 cm	80 cm
GS31049	75 l	22 cm	35 cm	105 cm

GOLDENSHIP

GS31043
GS31044
GS31045
GS31046

GS31047
GS31048
GS31049

DEPÓSITO PORTÁTIL
PORTABLE FUEL TANKS
SERBATOIO PORTATILE

Ref.	Capacidad Capacity Capacità	Dimensiones Dimensions Dimensione
GS31050	12 l	26 x 46 x 22 cm
GS31051	22 l	32 x 54 x 24 cm
GS31053	30 l	36 x 50 x 24 cm
GS31052	22 l	32 x 50 x 21 cm

GOLDENSHIP

GS31050

GS31051-GS31053

GS31052

Con indicador de nivel.
With built-in level indicator.
Con indicatore di livello.

RECAMBIOS / SPARE PARTS / RICAMBI

Ref.	Descripción	Description	Descripzione
GS31056	Racord alimentación	Outlet Pipe	Raccordo alimentazione
GS31057	Codo retorno	Breather pipe	Tubo di sfiato
GS31058	Toma completa	Complete outlet	Raccordo con tubo
GS31055	Tapón depósito	Complete plug	Tappo serbatoio

GOLDENSHIP

GS31056

GS31057

GS31058

GS31055

Recambios para los depósitos: GS31043 a GS31049.
Spare parts for the fuel tanks: GS31043 to GS31049.
Ricambi per il serbatoio: da GS31043 a GS31049.

TOMA TANQUE COMBUSTIBLE
FUEL TANKS CONNECTOR
ATTACCO PER SERBATOIO

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31025		1/4" NPT	Mercury/Mariner	1
GS31073		1/4" NPT	Yamaha	1
GS31081		1/4" NPT	Mercury/Mariner	1
GS31083	772681	1/4" NPT	Johnson/Evinrude	1

GOLDENSHIP

GS31025

GS31073

GS31081

Motores NUEVOS
NEW engines.
NUOVO MODELLO.

GS31083

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31077	F213238T 2	1/4" NPT	Chrysler / Force	1

GOLDENSHIP

Chrysler (todos/all/tutti)
Force hasta/up to/ fino al: 1992.
5HP desde/from/dal: 1993 a 1997.
9.9HP
15HP
25HP

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31017		1/4" NPT	Tohatsu/Nissan	1
GS31018	3B2-702601M	métrica	Tohatsu/Nissan	1
GS31019	99998-00MA2	1/4" NPT	Tohatsu/Nissan	1

GOLDENSHIP

Motores 2 tiempos de 5 a 90 hp.
Engines 2 stroke from 5 to 90 hp.
Motori 2 tempi de 5 a 90 hp.

GS31017

Motores 2 tiempos de 5 a 90 hp.
Engines 2 stroke from 5 to 90 hp.
Motori 2 tempi de 5 a 90 hp.

GS31018

Motores de 2 y 4 tiempos.
Engines 2 & 4 strokes.
Motori da 2 e 4 tempi.

GS31019

RECAMBIOS MARINOS S.L.

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31032	116977-ZV5-900	1/4" NPT	Honda	1
GS31033	116977-ZV5-A00	1/4" NPT	Honda	1
GS31037	99105-00192	1/4" NPT	Suzuki	1
GS31038	65720-94411	métrica	Suzuki	1
GS31039		1/4" NPT	Suzuki	1
GS31070	99105-00193	1/4" NPT	Suzuki	1

GOLDENSHIP

GS31032

Modelo antiguo.
Old model.
Modello vecchio.

GS31033

Modelo nuevo
New model.
Modello nuovo.

GS31037

Motores 2 tiempos de 2 a 60 hp.
Engines 2 stroke from 2 to 60 hp.
Motori 2 tempi de 2 a 60 hp.

GS31038

Motores antiguos 2 tiempos.
Old engines 2 stroke.
Motore vecchio 2 tempi.

GS31039

Motores antiguos 2 tiempos.
Old engines 2 stroke.
Motore vecchio 2 tempi.

GS31070

Motores de 2 y 4 tiempos.
Engines 2 & 4 strokes.
Motori da 2 e 4 tempi.

TOMA TANQUE VERTICAL
VERTICAL FUEL TANKS CONNECTOR
ATTACCO VERTICALE PER SERBATOIO

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31022		1/4" NPT	Mercury/Mariner	1
GS31023		1/4" NPT	Mercury/Mariner	1
GS31020		1/4" NPT	Yamaha	1
GS31021		1/4" NPT	Johnson/Evinrude	1

GOLDENSHIP

GS31022

GS31023

Modelo nuevo
New model.
Modello nuovo.

GS31020

GS31021

CONECTORES / CONNECTOR / ATTACCO

Ref.	Rosca Thread Passo	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31068	1/4" NPT	1

GOLDENSHIP

CODO DEPOSITO
Fabricado en latón.
TANK ELBOW
Made in machined brass.
CODO DEPOSITO
Fabbricato in ottone.

Ref.	Rosca Thread Passo	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31069	1/4" NPT	1

CONECTOR "T"
Para conectar dos motores a un sólo depósito, o viceversa. Fabricado en latón.
CONNECTOR "T"
To connect two motors to a single deposit, or vice versa. Made in machined brass.
CONECTOR "T"
Per collegare due motori a un solo serbatoio, o viceversa. Fabbricato in ottone.

GOLDENSHIP

CONECTOR COMBUSTIBLE
FUEL CONNECTOR
ATTACCO COMBUSTIBLE

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31026	22-142131	1/4"	Mercury/Mariner	1
GS31027	22-13563T-3	5/16"	Mercury/Mariner	1
GS31028	22-13563T-3	3/8"	Mercury/Mariner	1
GS31078	22831T3	3/8"	Mercury/Mariner	1
GS31079	30185T3	5/16"	Mercury/Mariner	1
GS31080	30185T3	3/8"	Mercury/Mariner	1
GS31082	22-13563T 7	3/8"	Mercury/Mariner	1

GOLDENSHIP

GS31026-GS31027-GS31028

GS31078

GS31079-GS31080

GS31082

Motores nuevos modelos. 40HP hasta V6, 1998+.
New Engines. 40HP to V6, 1998+.
Motori nuovo. 40HP a V6, 1998+..

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31086	F197787T 3	5/16"	Chrysler / Force	1
GS31087	F197787T 3	3/8"	Chrysler / Force	1

GOLDENSHIP

Chrysler (todos/all/tutti)
Force hasta/up to/ fino al: 1992.
5HP desde/from/dal: 1993 a 1997.
9.9HP
15HP
25HP

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Motor Engine Motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x Blister)
GS31074	6Y1-24305-04	1/4"	Yamaha	1
REC6G1-24305-03	6G1-24305-00	5/16"	Yamaha	1
GS31076	6E5-24305-05	3/8"	Yamaha	1
GS31084	174508	5/16"	Johnson/Evinrude	1
GS31085	176445	3/8"	Johnson/Evinrude	1
GS31015	394-702500M	3/8"	Tohatsu/Nissan	1
GS31016	3B2-702810M	3/8"	Tohatsu/Nissan	1
GS31088	3B2-702501M	3/8"	Tohatsu/Nissan	1
GS31030	17660-ZV5-902	3/8"	Honda	1
GS31031	17660-ZV5-A00	3/8"	Honda	1
	17660ZW9-003	3/8"	Honda	1
GS31034	17650-921-003ZB	3/8"	Honda	1
GS31035	65750-98505	5/16"	Suzuki	1
GS31036	65750-98505	3/8"	Suzuki	1
GS31071	65750-95500	5/16"	Suzuki	1
GS31072	65750-95500	3/8"	Suzuki	1
GS31089	65720-986BO	3/8"	Suzuki	1
	65720-94410	3/8"	Suzuki	1

GOLDENSHIP

GS31074
REC6G1-24305-03
GS31076

GS31084-GS31085

GS31016

GS31015

Motores 4 tiempos.
Engines 4 stroke.
Motori 4 tempi.

GS31088

Motores 2 tiempos de 5 a 90 hp.
Engines 2 stroke from 5 to 90 hp.
Motori 2 tempi de 5 a 90 hp.

GS31030

Modelo antiguo.
Old model.
Modello vecchio.

GS31031

Modelo nuevo
New model.
Modello nuovo.

GS31034

Modelo antiguo.
Old model.
Modello vecchio.

GS31089

Motores 4 tiempos de 25 a 140 hp.
Engines 4 stroke from 25 to 140 hp.
Motori 4 tempi de 25 a 140 hp.

GS31035-GS31036

Conector pequeño. Motores 2 tiempos hasta 60 hp.
Little connector. Engines 2 stroke to 60 hp.
Connettore piccolo. Motori 2 tempi fino 60 hp.

GS31071-GS31072

Conector grande. Motores 2 tiempos desde 60 hp en adelante.
big connector. Engines 2 stroke from 60 hp.
Connettore grande. Motori 2 tempi da 60 hp in avanti.

BOMBA COMBUSTIBLE
PRIMER BULB
POMPA BENZINA

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31187		1/4"	1
GS31090		5/16"	1
GS31095		3/8"	1
CEF500621		8 mm	1

GOLDENSHIP

GS31187 - GS31090 - GS31095

CEF500621

Fabricada con elastomeros termoplasticos inyectados, resistentes al alcohol y rayos UV.
Premium quality bulb resistence to alcohol as well as UV and ozone.
Fabbricata con elastomero termoplastico, resistente ai solventi e raggi UV.

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31188		3/8"	1

GOLDENSHIP

BOMBA DE GASOLINA P3
Fabricada en Acetal rígido inyectado, resistente al alcohol y rayos UV.
PRIMER BULB P3
Premium quality bulb resistence to alcohol as well as UV and ozone.
POMBA BENZINA P3
Fabbricata in plastica rígida, resistente ai solventi e raggi UV.

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
SIE18-8004	Mercury/Mariner 98396A38	5/16"	1
	Johnson/Evinrude 174511		
SIE18-8005	Mercury/Mariner 98396A38	3/8"	1
	Johnson/Evinrude 174511		

UNIVERSAL
Fabricada en Acetal rígido inyectado, resistente al alcohol y rayos UV.
UNIVERSAL
Premium quality bulb resistence to alcohol as well as UV and ozone.
UNIVERSALE
Fabbricata in plastica rígida, resistente ai solventi e raggi UV.

LÍNEA DE COMBUSTIBLE
FUEL LINE ASSEMBLY
TUBO CARBURANTE

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31096		5/16"	1
GS31097		3/8"	1
GS31099		8 mm	1
SIE18-8013		5/16"	1
SIE18-8015		3/8"	1
CEF500600		8 mm	1

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.

GOLDENSHIP

GS31096 - GS31097

GOLDENSHIP

GS31099

Sierra

SIE18-8013, SIE18-8015

CEF500600

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31189		3/8"	1

GOLDENSHIP

Bomba P3. Con 2 m de manguera resistente al alcohol.
Primer P3. With 2 m alcohol resistant hose.
Pompa P3 con 2 m di tubo resistente ai solventi.

PASAMAMPAROS
THRU HULL
PASSA SCAFO

Ref.	R.O. OEM	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31064		3/8"	1

GOLDENSHIP

Para atravesar mamparos de hasta 12mm. Fabricado en latón.
For bulkhead up to 12 mm. Made in machined brass.
Per attraversare paratie fino a 12mm. Fabbricato in ottone.

VÁVULAS
VALVE
VALVOLA

VÁVULA DE COMBUSTIBLE
FUEL VALVE
VALVOLA CARBURANTE

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31006		1/4" NPT	1/4" FNPT	1
GS31007		1/4" x 1/4" **M-F**		
GS31008		1/4" x 1/4" **F-F**		
GS31009		3/8" x 3/8" **F-F**		

M --> Macho, Male, Maschio
F --> Hembra, Female, Femmina

GOLDENSHIP

GS31006

GS31007, GS31008, GS31009

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. Fabbricata in ottone.

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31010		1/4"	10 mm	1
GS31011		3/8"	10-13 mm	1

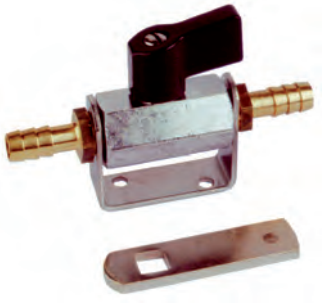
GOLDENSHIP

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. Fabbricata in ottone. Fissare mediante supporto con 2 fori. Per collegare 2 serbatoi a un solo motore.

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31012		1/4"	10 mm	1

GOLDENSHIP

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. Fabbricata in ottone cromato con raccordo. Si puo' montare in línea o smontando il supporto, incorporarla direttamente al serbatoio.



VÁLVULA ANTI-RETORNO
NON-RETURN VALVE
VALVOLA ANTI-RITORNO

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS31003			8 mm	1
GS31004			10 mm	1
GS31005			12 mm	1

GOLDENSHIP

Válvula anti-retorno para líneas de combustible y ventilación.
In-Line non-return valve for fuel pipes.
Valvola anti-ritorno per linee di combustibile e ventilazione.

ELECTROVÁLVULA DE COMBUSTIBLE
FUEL ELECTRO-VALVE
ELETTROVALVOLA CARBURANTE

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x caja) Pack (x box) Qnt (x scatola)
GS31013		1/4"	8-10 mm	1

GOLDENSHIP

Electroválvula para carburante con capacidad hasta 100 l/h. Incluye conexiones para mangueras flexibles y para tubo de cobre. Accionamiento a 12V y manual.
Cumple las normas: CE 94/25 (EN28846) y R.I.Na.DIP 61697
Fuel cut off electrovalve 12V with manual cock. Includes racors for felxible hose and cooper tube.
Capacity: 100 lt/h.
Meets: CE 94/25 (EN28846) & R.I.Na.DIP 61697
Elettrovalvola per carburante con Capacità fino a 100 litri/ora.
Include raccordi per tubo flessibile e per tubi di rame.
Avviamento a 12V e manuale.
Conforme alla norma: CE 94/25 (EN28846) e R.I.Na.DIP 61697

CONECTOR DOBLE
DOUBLE CONNECTOR
CONNETTORE DOPPIO

Ref.	Para motores For engines Per motori	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31091	OMC	8 mm	1
GS31092	YAMAHA	8 mm	1
GS31093	MERCURY / MARINER	8 mm	1

GOLDENSHIP

GS31091 GS31092 GS31093

RACORS / RACORS / RACCORDO

Ref.	R.O. OEM	Rosca Thread Passo	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS30111		1/4"	10 mm	1
GS30112		3/8"	12 mm	1

GOLDENSHIP

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.

FILTROS GASOLINA
FUEL FILTERS
FILTRO BENZINA

Ref.	Capacidad Capacity Capacità	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS30435		6, 8, 10 mm	1

GOLDENSHIP

De metal y cristal. Montaje en línea.
Racors para mangueras de 6-8-10 mm.
In-line. Clear body permits visual inspection. Racors 6-8-10 mm.
Di metallo e cristallo. Montare in línea. Raccordi per tubi da 6-8-10 mm.

Ref.	Capacidad Capacity Capacità	Manguera Hose Tubo	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31001	50 l/h	6-8 mm	1
GS31002	150 l/h	8-10 mm	1

GOLDENSHIP

Filtro transparente para gasolina o gasoil.
Transparent plastic in line filter for petrol and diesel.
Filtro trasparente per benzina o gasolio.

FILTRO DECANTADOR GASOLINA
COMPLETE FUEL FILTER
FILTRO DECANTATORE BENZINA

Filtro completo Complet filter Filtro completo	Cartucho de recambio Replacement element Cartuccia di ricambio	Capacidad máxima Max. capacity Capacità massima
REC90794-46866	REC90794-46868	117 l/h

RECmar

Filtro de decantación completo con vaso transparente. Para motores fueraborda.
Complete fuel filter with transparent bowl. For outboards engines.
Filtro di decantazione completo con vaschetta trasparente. Per motori fuoribordo.

REF.	
RECYS-225-15	Llave para filtro
	Filter wrench
	Chiave per filtro

Filtro completo Complet filter Filtro completo	Cartucho de recambio Replacement element Cartuccia di ricambio	Capacidad máxima Max. capacity Capacità massima
RECOBFILTER	RECOBELEMENT	150 l/h

RECMAR®

Filtro de decantación completo con vaso transparente. Para motores fueraborda.
Complete fuel filter with transparent bowl. For outboards engines.
Filtro di decantazione completo con vaschetta trasparente. Per motori fuoribordo.

Filtro completo Complet filter Filtro completo	Cartucho de recambio Replacement element Cartuccia di ricambio	Motores máximo Max. engine Motore massimo
RAC23299-10	RAC23289-10	4T 130 HP

RACOR®

Filtro de combustible con braket.
Complete fuel filter with braket.
Filtro combustibile con supporto.

Filtro completo Complet filter Filtro completo	Motores fueraborda superiores Outboard Engines more than Motori fuoribordo superiore	Capacidad máxima Max. capacity Capacità massima
RAC490R-RAC-01	150 HP	340 l/h

RACOR®

Filtro de decantación **con purgador.** Completo con vaso transparente. Elemento filtrantte: 10 micras. Roscas: 3/8" NPTF.
Complete fuel filter **with primming pump** and transparent bowl. Head port size: 3/8" NPTF. Filter rating: 10 micron.
Filtro di decantazione con **pompa adescamento.** Completo con vaschetta trasparente. Elemento filtrante: 10 micron. Passo: 3/8"NPTF

REF.	R.O.
RACS3227	YMM-2E227-00

Elemento para filtros originales Yamaha-Suzuki.
Element for original filtres Yamaha & Suzuki.
Per filtro originale Yamaha-Suzuki.

Ref.	Elemento Element Cartuccia	
RAC320R-RAC-01	RACS3213	Aluminio / Alluminum / Auminio
RAC320R-RAC-03		Plastico / Plastic / Plastica

Incluye soporte
Includes bracket.
Con supporto

RACOR®

	RAC120R-RAC-01	RAC320R-RAC-01	RAC320R-INOX-01	RAC320R-RAC-02	RAC320R-INOX-02
Flujo máximo Max. flow Flussi massimo	114 lph 30 gph	340 lph 60 gph	340 lph 60 gph	340 lph 60 gph	340 lph 60 gph
Elemento / Element / Elemento	RACS324	RACS3213	RACS3213	RACS3220UL	RACS3220UL
Cazoleta transparente (1) Clear bowl (1) Vaschetta transparente (1)	Si yes si	Si yes si	Si yes si	No	no
Roscas centrales Central threads Filetto centrale	M18 x 1.5	1 - 14	1 - 14	1 - 14	1 - 14
Tamaño rosca cabeza Head port size Dimensione vite testa	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF
Altura x Ancho x Prof. Height x Width x Depth Altezza x Largh x Prof.	166 x 81 x 81 mm	238 x 102 x 102 mm	238 x 102 x 102 mm	238 x 102 x 102 mm	238 x 102 x 102 mm
Peso / Weight / Peso	0.5 Kg	0.9 Kg	0.9 Kg	0.9 Kg	
Caida de presión Pressure drop Caduta di pressione	0.15 PSI 0.01 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar
Presión máxima (2) Max. pressure (3) Pressione massima (2)	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar
Desmontaje cartucho-cazoleta Element removal underbowl Timozione della cartuccia	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"
Temp. trabajo Operating temp. Tempo lavoro	-40º C + 124º C / -40º F + 255º F				

(1) Las cazoletas transparentes sólo se recomienda para fueraborda.
Clear bowls are recommended just for outboards.
Si raccomanda l'utilizzo della vaschetta trasparente solo nei fuoribordo.

(2) Instalaciones de presión aplicables hasta el parametro escrito.
Pressure installations are applicable up to the maximum PSI shown.
L'installazione di pressione è applicabile fino al parametro scritto.

ELEMENTOS DE RECAMBIO
ELEMENT
ELEMENTI DI RICAMBIO

RACOR

Ref.	R.O. OEM	Para filtros: For filters: Per filtro:
RACS3240		RAC120R-RAC-01
RACS3227	YMM-2E227-00	Yamaha-Suzuki
RACS3213		RAC320R-RAC-01, RAC320R-RAC-01 INOX
RACS3214		Reemplaza Johnson & Evinrude
		Replaces Johnson & Evinrude
		Sostituisce Johnson & Evinrude
RACS3228UL		RAC320R-RAC-02, con/with bracket RACOR.
RACS3220UL		RAC320R-RAC-02 y RAC320R-RAC-02 INOX

RACORS / RACORS / RACCORDI

Ref.	Rosca Thread Passo	Codo 90° Elbow 90° Gomito 90°	Recto Straight Dritto	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
GS31065	1/4"NPT	3/8"		1
GS31066	1/4" NPT		5/16"	2
GS31067	1/4" NPT		3/8"	2

GOLDENSHIP

Para **filtros**: / For fuel **filters**: / Per **filtro**:
RAC120R-RAC-01, RAC320R-RAC-01, RAC320R-RAC-02

ACCESORIOS
ACCESSORIES
ACCESORI

OREJERAS
MOTOR FLUSHER
CUFFIE LAVAGGIO

Ref.		Envase (x bolsa) Pack (x bag) Qnt (x borsa)
GS30350	Redondas / Round / Rotonde	1
GS30352	Cuadradas / Square / Quadrate	1
GS30351	Redondas / Round / Rotonde	1
GS30353	Cuadradas / Square / Quadrate	1

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.

GOLDENSHIP

GS30350

GS30352

Tomas de agua para refrigeración de motores fueraborda y colas intra-fueraborda. **Uso profesional.**
Heavy duty motor flusher for use on most outboards and inboard/outboards engines with side water inlets.
Cuffie lavaggio per motori entro-fuoribordo e fuoribordo **Uso professionale.**

GOLDENSHIP

GS30351

GS30353

PINTURAS PARA MOTORES FUERABORDA
OUTBOARD ENGINE SPRAY PAINTS
PITTURE PER MOTORI FUORIBORDO

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, entrobordo, entro-fuoribordo e i piedi.
Capacità: 400ml.

GOLDENSHIP

Ref.	Motor Engine Motore	Color Color Colore
GS90019		Barniz transparente / Clear Varnish / Vernice trasparente
PS110410	Evinrude	Azul / Blue / Blu (1989)
GS90037	Evinrude	Azul / Blue / Blu XP
PS111139	Honda	Gris Beige / Grey / Grigio-Beige (1991)
GS90038	Honda	Gris metalizado / Grey Metal / Grigio metallizzato
GS90023	Honda	Aquamarine Plata met. / Silver Metal / Argento metall
GS90030	Johnson	Blanco / White / Bianco (1972-90) - (1993+)
GS90026	Johnson	Blanco / White / Bianco (1981-83)
GS90039	Johnson	Plata metalizado / Silver Metal / Argento metallizzato
GS90040	Mariner	Gris / Grey / Gris
GS90002	Mercury	Negro / Black / Nero
GS90049	Parsun	Negro / Black / Nero
GS90032	Suzuki	Plateado / Silver / Argento (1983-89)
GS90025	Suzuki	Gris Metal / Grey Metal / Grigio Metallizzato (1989)
GS90042	Suzuki	Negro metalizado / Black Metal / Nero Metallizzato
GS90024	Tohatsu	Gris Metal / Grey Metal / Grigio Metal (1991)
GS90027	Tohatsu	Azul Cobalto / Blue Cobalt / Blu Cobalto (1988-90)
GS90043	Tohatsu	Azul / Blue Aquamarine / Blu
PS114694	Yamaha	Azul Metal / Blue Metal / Blu Metal (1974)
GS90021	Yamaha	Azul / Blue / Blu (1984+)
GS90020	Yamaha	Azul Origen / Blue Origin / Blue Origen
GS90022	Yamaha	Gris Metal / Grey Metal / Grigio Metal (1994)
PS110485	Yamaha	Gris Capot / Grey Capot / Grigio Capot (1994)

MANTENIMIENTO MOTORES
ENGINE MAINTENANCE
MANUTENZIONE MOTORE

PROTECTOR DE MOTOR
ENGINE PROTECTOR
PROTETTORE MOTORE

Ref.	
GS90090	Spray 500 ml

GOLDENSHIP

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 invernaje. Evita la formación de agarrotamientos debido a la presencia de salitre. Facilita el arranque eliminando los residuos de agua y humedad. Se elimina facilmente.
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.

PROTECTOR DIELÉCTRICO
DIELECTRIC PROTECTOR
PROTETTORE DIELÉCTRICO

Ref.	
GS90092	Spray 400 ml

Protector dieléctrico antihumedad para uso marino. Protege de la humedad y oxidación todos 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.

ESTABILIZADOR DE GASOLINA
FUEL STABILIZER
STABILIZZATORE BENZINA

Ref.		
GE22207	Botella de 475 ml.	(Para tratar hasta 150 l.)
	Bottle 16 fl.oz.	(Treat up to 40 gallons)
	Bottiglia de 475 ml.	(Trattare fino a 150 l.)

Para todos los motores de gasolina. Elimina el agua, limpia los carburadores e inyectores. Contiene antioxidantes para prevenir el óxido y la corrosión. No requiere vaciar el depósito para el invernaje y mantiene el combustible fresco para un rápido y fácil arranque.
For all gasoline engines. 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.
Per tutti i motori a benzina. 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.

LIMPIADOR DEPOSITOS
FUEL TANK CLEANER
PULITORE SERBATOI

Ref.		
STA93664	Botella de 1,9 l.	(Para tratar hasta 950 l.)
	Bottle 64 fl.oz.	(Treat up to 250 gal.)
	Bidone de 1,9 l.	(Trattamenti fino 950 l.)

Excepcionalmente efectivo en la limpieza de lodos y algas en depósitos de gasolina o 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 gasoline and 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 benzina o 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.

LIMPIADOR CARBURADOR Y STARTER
CARBURATOR & CHOKE CLEANER
PULITORE CARBURATORE

Ref.	
GEGC15	Spray 354 g

Aerosol para motores de 2 y 4 tiempos. Para limpieza del carburador y de los componentes internos del motor. Asegura arranques fáciles y ralentí 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.

ADITIVO GASOLINA
GASOLINE ADDITIVE
ADDITIVO BENZINA

Ref.		
STA93008	Botella de 237 ml.	(Para tratar hasta 475 l.)
	Bottle 8 fl.oz.	(Treat up to 120 gallons)
	Bottiglia de 237 ml.	(Trattare fino a 475 l.)
STA93016	Botella de 473 ml.	(Para tratar hasta 950 l.)
	Bottle 16 fl.oz.	(Treat up to 250 gallons)
	Bottiglia de 473 ml.	(Trattare fino a 950 l.)

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 emisions. 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.

ACEITE DE INVERNAJE
FOGGING OIL
OLIO INVERNAGGIO

Ref.	
STA84800	Bidón de 3,8 l. / Drum 1 gallon / Bidone da 3,8 l
GE22001	Spray 340g

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 éste 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.

STA84800

GE22001

DESCALCIFICADOR DE MOTOR
DESCALING ENGINE FLUSH
DECALCIFICANTE MOTORE

Ref.	
STA92600	Bidón de 3,8 l. / Drum 1 gallon / Bidone da 3,8 l

Star brite

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 rom all marine engines.
Pulitore per eliminare le incrostazioni, alghe, e sporcizia nei motori marini. Non danneggia guarnizioni e giranti in gomma.

LUBRICANTES
LUBRICANTS
LUBRIFICANTI

ACEITE 4 TIEMPOS
4-STROKE OIL
OLIO 4 TEMPI

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
RM92-858045K01	92-858045QB1	1 l / 1 quart	
RM8M0078626	92-858046QB1		3,8 l / 1 gallon
RM8M0078623	92-858053QB1		3,8 l / 1 gallon

Aceite para motores fueraborda de 4 tiempos.
4-Stroke oil for outboards.
Olio per motori fuoribordo 4 tempi.

RM92-858045K01

RM8M0078626

SAE 25W-40
Aceite **sintético** para motores fueraborda de 4 tiempos tipo VERADO otencias superiores.
4-Stroke **synthetic** oil for engines type VERADO, DFI and higher horsepower.
Olio **sintetico** per motori fuoribordo di 4 tempi tipo VERADO, DFI e potenza superiore.

RM8M0078623

ACEITE MOTORES GASOLINA
GASOLINE ENGINES OIL
OLIO MOTORE BENZINA

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
RM8M0078628	92-858049QB1		3,8 l / 1 gallon
RM92-858088Q01	92-858088QB1		3,8 l / 1 gallon

RM8M0078628

SAE 25W-40
Para motores intraborda.
Inboard engines.
Per motori entrobordo.

RM92-858088Q01

SAE 20W-40
Para motores intraborda MPI.
Inboard MPI ngines.
Per motori entrobordo MPI.

ACEITE MOTORES DIESEL
DIESEL ENGINES OIL
OLIO MOTORE DIESEL

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
RM92-858042K01	92-858042QB1		3,8 l / 1 gallon

SAE 15W-40

ACEITE MEZCLA
2-CYCLE OIL
OLIO MISCELA

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
RM92-858026K01	92-858026QB1	1 l / 1 quart	
RM92-858027Q01	92-858027QB1		3,8 l / 1 gallon
RM92-858037K01	92-858037QB1		3,8 l / 1 gallon

Aceite de mezcla **Premium Plus** para motores de 2 tiempos.
2 cycle oil. Premium Plus.
Olio miscela Premium Plus per motori 2 tempi.

RM92-858026K01

RM92-858027Q01

Aceite de mezcla para motores tipo OPTIMAX / DFI.
2 cycle oil for engines type OPTIMAX / DFI.
Olio miscela per motori tipo OPTIMAX / DFI.

RM92-858037K01

ACEITE MINERALES
MINERAL GEAR OILS
OLIO MINERALE

Especialmente indicados para los motores de gran cilindrada o de uso frecuente. Grado de viscosidad SAE 80W90. Fabricado con aditivos especiales para proveer una máxima durabilidad e inhibidores de la corrosión para una mayor protección contra el óxido y la corrosión.
High-viscosity 80w/90 Lower Unit Gear Lube. Ideal for modern outboard and stern drive lower units. Will not avoid manufacturers' warranties.
Indicato specialmente per motori di grande cilindrata o di uso frequente. Grado di viscosità SAE 80W90. Fabbricato con additivi speciali per fornire una massima durata e impedire la corrosione per una maggiore protezione contro l'ossidazione e la corrosione.

Ref.	Tubo Tube Tubetti	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
LUB11540	290 g / 10 oz.		
LUB11552		1 l / 1 quart	
LUB11546			19 l / 5 gallons

LUB11540

LUB11552

LUB11546

Para colas de transmisión mecánica.
Lower Unit Gear Lube for mechanical drives.
Per piedi poppieri a trasmissione meccanica.

lubriMatic

ACEITE MINERAL FUERABORDAS
2-CYCLE OIL
OLIO MINERALE PER FUORIBORDO

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 anticarbone TC-W3 supera tutti i requisiti di garanzia che i produttori di motori esigono. Utilizare il TC-W3 per ottenere maggior potenza nel motore. Fornisce una maggiore protezione contro i residui di combustione nei pistoni, l'essicazione delle fasce, il non funzionamento delle candele nell'accensione. **Raccomandato per i sistemi di iniezione ad olio.**

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
LUB11591		1 l / 1 quart	
LUB11592			3,8 l / 1 gallon
LUB11593			9,5 l / 2,5 gallons
RM92-858021K01	92-858021QB1	1 l / 1 quart	
RM92-858022K01	92-858022QB1		3,8 l / 1 gallon
RM92-858023K01	92-858023QB1		9,5 l / 2,5 gallons

LUB11591

LUB11592

LUB11593

RM92-858021K01

RM92-858022K01

RM92-858023K01

ACEITES SINTÉTICOS
SYNTHETIC OILS
OLIO SINTETICO

Especialmente indicados para los motores de gran cilindrada o de uso frecuente. Grado de viscosidad SAE 80W90. Reduce el grado de fricción y calentamiento. No se mezcla con el agua. No anula las garantias de los fabricantes.

A synthetic gear lube that protects high-performance lower units in extreme operating conditions. Highly recommended for all engines over 100 hp. Will not avoid manufacturers' warranties.

Indicato specialmente per motori di grande cilindrara o di uso frequente. Grado di viscosità SAE 80W90. Riduce il grado di attrito e riscaldamento. Non si mescola con l'acqua. Non annulla la garanzia del produttore.

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
LUB11564		1 l / 1 quart	
LUB11565			19 l / 5 gallon

Aceite sintético de alta calidad. Para colas de transmisión mecánica.
Power Pro 80w/90. Lower Unit Gear Lube for mechanical drives.
Olio sintetico di alta qualità. Per trasmissione meccanica.

LUB11564

LUB11565

ACEITE HIGH PERFORMANCE
HIGH-PERF GEAR LUBE
OLIO HIGH PERFORMANCE

Ref.	R.O. OEM	Botella Bottle Bottiglia	Bidón Drum Bidone
RM92-858064Q1	92-858064QB1	1 l / 1 quart	
RM92-858065K01	92-858065QB1		9,5 l / 2,5 gallon

Aceite de altas prestaciones. Para colas de transmisión mecánica.
High performance Lower Unit Gear Lube for mechanical drives.
Olio di alta prestazione. Per piedi poppieri a trasmissione meccanica.

RM92-858064Q1

RM92-858065K01

KIT ACEITE COLAS
LOWER UNIT LUBE KIT
KIT OLIO PIEDI

Ref.	Tubo Tubes Tubetti	Envase (x blister) Pack (x blister) Qnt (x blister)
LUB11101	285 g / 10 oz.	2

Kit para cambiar el aceite mineral de las colas OMC, Volvo, Mercruiser, Mercury y Mariner.
Includes 2 tubes of high-viscosity lower unit gear lube. For OMC, Volvo, Mercruiser, Mercury & Mariner drives.
Kit per cambiare l'olio minerale dei piedi poppieri OMC, Volvo, Mercruiser, Mercury e Mariner.

ACEITE TRIM / TILT
POWER TRIM & TILT FLUID
OLIO TRIM / TILT

Ref.	Tubo Tubes Tubetti
LUB11578	280 g / 10 oz.

Proporciona la viscosidad y lubricación necesaria para asegurar el perfecto funcionamiento de la bomba alargando la vida de los retenes y juntas.
Power Trim & Tilt fluid. Formulated to provide viscosity and lubricity necessary to ensure proper pump performance and seal life.
Fornisce la viscosità e la lubrificazione necessaria per assicurare il perfetto funzionamento della pompa allungando la vita delle guarnizioni.

GRASA MARINA
MARINE GREASE
GRASSO MARINO

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.

Ref.	Tubo / Tube / Tubetti	Bote / Can / Latta	Bidón / Drum / Bidone	Envase (x blister) / Pack (x blister) / Qnt (x blister)
LUB11400	85 g / 3 oz.			4
LUB11402	400 g / 14 oz			1
LUB11406	280 g / 10 oz			1
LUB11407			13,5 kg / 35 lbs	1
LUB11404		450 g / 16 oz		1

Utilizar con pistola LUB30190
Use with LUB30190 gun.
Utilizzare con la pistola LUB30190

LUB11400

LUB30190

Utilizar con pistola LUB30200
Use with LUB30200 gun.
Utilizzare con la pistola LUB30200

LUB11402

LUB30200

Utilizar con pistola LUB30197
Use with LUB30197 gun.
Utilizzare con la pistola LUB30197

LUB11406

LUB30197

LUB11407 LUB11404

GRASA DE LITIO
LITHIUM GREASE
GRASSO AL LITIO

Ref.	
LUB11363	Spray 350 ml / 12 oz.

Grasa de litio con Teflón. Color blanco.
Heavy duty white litium grease with Teflon.
Grasso al litio con Teflón. Colore bianco.

GRASA DE PTEF
PTEF LUBRICANT
GRASSO PTEF

Ref.	Bote / Can / Latta
STA85504	113 gr / 4 oz.

Grasa de PTEF impermeable al agua dulce o salada. Color blanco. Reduce la fricción y desgaste.
Ideal para winches, cremalleras, etc. Special PTEF formula will not wash off. Protects from -65ºF to +650ºF. Great for zippers, winches, etc.
Grasso PTEF impermeabile all'acqua dolce e salata. Colore bianco. Riduce l'attrito. Ideale per verricelli, cramagliere etc.

GRASA TRANSPARENTE
SNAP & ZIPPER LUBRICANT
GRASSO TRASPARENTE

Ref.	Tubo / Tube / Tubo
STA89102	60 gr / 2 oz.

Grasa de PTEF impermeable al agua dulce o salada. Reduce la fricción y desgaste. Ideal para clips y cremalleras de metal o plástico. Repele la sal.
Special PTEF formula will not wash off. Protects from -65ºF to +650ºF. Great for metal and plastic clips and zippers.
Grasso PTEF impermeabile all'acqua dolce e salata. Riduce l'attrito. Ideale per clips e cramagliere di metallo o plastica. Protegge dal sale.

GRASA PARA WINCHES
WINCHES GREASE
GRASSO PER VERRICELLI

Ref.	Tubo / Tube / Tubo
SOR112100	100 ml

Grasa anticorrosión, utilizada para lubrificar winches, cabrestantes, y otras partes mecánicas abiertas así como sumergidas. No se endurece. Gran estabilidad en ambientes marinos. Puede trabajar en temperaturas de hasta 180º.
Anticorrosion grease, lubricates winches and other mechanical parts. It does not solidificated. Allows high temperatures.
Grasso anticorrosione, utilizzato per lubrificare verricelli, e altre parti meccaniche, come quelle sommerse. Non si indurisce.
Grande stabilità nell'ambiente marino. Può lavorare con temperature fino a 180º.

HERRAMIENTAS
TOOLS
ATTREZZI

KIT PISTOLA + GRASA
MIDGET GREASE GUN KIT
KIT PISTOLA + GRASSO

Ref.
LUB30190

Kit compuesto de una pistola pequeña y muy versátil que permite la salida del tubo conector frontal o superior. Presión máxima 300 k/cm^2). 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^2. Include un blocco per tenere la cartuccia in posizione, il tubo è da 14 cm. Utilizza cartuccia da 85 gr. o grasso sfuso.

PISTOLA DE GRASA
LEVER GREASE GUN
PISTOLA GRASSO

Ref.
LUB30200

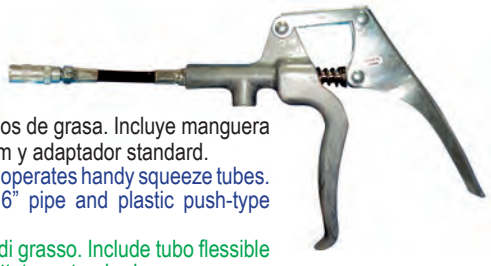
Pistola de grasa para cartuchos de 14 onzas. Incluye manguera curvada y conector standard. Presión máxima 6.000 psi. (420 k/cm^2).
Standard Lever grease gun takes 14 oz. cartridge or can be suction loaded. Includes curved pipe and std. coupler.
Pistola grasso per tubi da 14 oz (400 gr). Include tubo curvo e connettore standard. Pressione massima 6.000 psi. (420 k/cm^2)

MANGUERA FLEXIBLE
FLEXIBLE GREASE HOSE
TUBO FLESSIBLE

Ref.
LUB10212

Tubo flessible da 30 cm da adattare alla pistola da grasso LUB30200.
Rubber with 12" wire braids flexible hose to adapt to grease gun LUB30200.
Manguera flexible de 30 cm para adaptar a la pistola de grasa LUB30200.

Ref.
LUB30197



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 flessible da 14 cm e adattatore standard.

BOMBA EXTRACTORA
LOWER UNIT PAIL PUMP
POMPA ESTRATTRICE

Ref.
LUB55011

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 filing 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 para i piedi poppieri abituali.

PISTOLA DE ACEITE
BOTTLE GREASE PUMP
PISTOLA OLIO

Ref.
LUB55005

Pistola para acoplar en los envases de botella de 1 l 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 lt. LUB11552 e LUB11564. Si vende con kit di accoppiamento con valvola anti-ritorno.

KIT ENGRASADORES
METRIC GREASE FITTINGS
KIT LUBRIFICATORI

Ref.
LUB11957

Kit compuesto por 8 engrasadores métricos de 6 mm (4 rectos, 2 de 45º y 2 de 90º).
Includes eight 6mm metric fittings:
4 straight, 2 of 45º and 2 of 90º.
Kit composto da 8 lubrificatori metrici da 6mm (4 dritti, 2 da 45º e 2 da 90º).

EXTRACTOR FILTROS
OIL FILTER WRENCH
ESTRATTORE FILTRI

Ref.
LUB70719

Llave para filtros de aceite. Correa de nylon no deslizante y mango para llave de 1/2". Para filtros de hasta 6"
Nylon strap oil filter wrench. Fits filters up to 6"
Chiave per filtri dell'olio. Cinturino di nylon e manico antiscivolo per chiave da 1/2". Per filtri fino a 6".

EXTRACTOR IMPULSORES
IMPELLER REMOVAL
ESTRATTORE GIRANTE

Ref.	Para impulsores For impellers Per giranti
GS20198	Max Ø 65 mm / Max Ø 2-1/2"
GS20199	Ø 77 a 127 mm / Ø 3" to 5"

GOLDENSHIP

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.

KIT CAMBIO DE ACEITE
OIL CHANGE KIT
KIT CAMBIO OLIO

Ref.	Capacidad Flow Capacità	Volts / amp	Dimensiones Dimensions Dimensioni
SH8050-305-426	14,1 l/m	12 V / 4,7 A	406 x 318 mm

SHURflo

Bomba reversible, para cambio de aceite instalada sobre un bidón portátil de13 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 rubo di estrazione e 2,5 m di cavo elettrico con pinze.

BOMBA DEPÓSITO ACEITE
PUMP-TANK PAIL OIL
BIDONE OLIO

Ref.
SSPELO5

Sistema completo con un depósito de 5,5 l. Tapa superior con triple función: llenado, varilla nivel y tapón de apretura de seguridad) 2,4 m de manguera de suministro y 2 conectores de motor universales.
Simplemente llene el depósito con aceite de motor, presurice el tanque con aire (50-100 psi), conecte la manguera de aceite al motor, abra la válvula del depósito y en pocos segundos el llenado está realizado.
Comes complete with 5 quart capacity tank, triple purpose top (oil fill/dipsticj measure/patented presure release safety cap) 8 ft. oil supply hose and 2 universal engine connector fittings.
Simply fill the tank with engine oil, pressurize tank with air (50-100 psi) connect pre-lube oil supply hose to engine oil sending unit port, open tank flow-control valve, and in just a few seconds prelube is complete.
Sistema completo con un serbatoio da 5,5 lt. Parte superiore con tripla funzione: riempimento, tenuta e tappo di sicurezza. Viene fornito con 2,4 mt. di tubo e 2 connettori universali per i motori.
Riempire il serbatoio con olio motore, pressurizzare la tanica con aria (50-100 psi), connettere il tubo dell'olio al motore, aprire la valvola del serbatoio e in pochi secondi verrà riempito il circuito dell'olio.

BOMBA DEPÓSITO
GREASECASE FILLER
POMPA OLIO

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 sfiatto per evitare fuoriuscite.

REC55133M

REC55133S

Ref.	
REC55133GF	Bomba depósito / Greasecase filler / Pompa olio
REC55133M	Adaptador métrico (excepto Suzuki)
	Metric adaptor (excl. Suzuki)
	Adattatore metrico (eccetto Suzuki)
REC55133S	Adaptador para Suzuki
	Adaptor for Suzuki
	Adattatore per Suzuki

BOMBA DE TRASVASE
DRILL PUMP
POMPA TRAVASOE

Ref.	Caudal / Flow rate / Flusso
SH3010-000	760 l/h / 200 gph

SHURflo

Bomba extractora de aceite 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 estrattrice olio o travaso di liquidi. Si accoppia ai trapani elettrici con morsetti di 6 mm. Incluso tubo dell'olio.

EXTRACTORES DE ACEITE MANUALES
OIL MANUAL EXTRACTORS
POMPA DE OLEO MANUALE

Ref.
GS20151

GOLDENSHIP

Bomba manual para extraer el aceite de motor. Cuerpo de PVC y latón. Incluye tubos de nylon flexible.
Made of solid brass and PVC. With removable tubing for easy operation and cleaning.
Pompa manuale per estrarre l'olio dal motore. Corpo in PVC e ottone. Include tubi in nylon flessible.

Ref.	Capacidad Flow Capacità	MEDIDAS (alto x ancho) MEASUREMENTS (height x width) MISURE (altezza x larghezza)	Peso Weight Peso
GS20080	4 l	496 x 204 mm	2.1 kg
GS20081	6 l	648 x 204 mm	2.4 kg
GS20082	18 l	700 x 350 mm	4.9 kg

GOLDENSHIP

Temperatura máxima 100ºC
Maximum temperature 100 ºC
Temperatura massima 100 ºC

GS20080 GS20081 GS20082

ACCES.

RECAMBIOS MARINOS S.L.

SOPORTES DESCARGA EMBARCACIONES
BOAT HANDLING JACKS & STANDS
SUPPORTI SCARICO IMBARCAZIONI

YARH10

KIT DESCARGA BARCOS

Incluye:

- 4 Soportes hidráulicos
- 4 Soportes
- 4 Soportes inclinados 25 cm.(YAR14)
- 4 Soportes asiento barco

Para cargar o descargar embarcaiones 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.

BOAT HANDLING JACKS KIT

Includes:

- 4 Jacks
- 4 Straight arms
- 4 10" drop arms (YAR14)
- 4 4" x 18" contact pads

Work station for bottom repair & cleaning. Trailer rolls in oou out past jacks, allowing you to take boats on or off trailers easily. Jacks have an outo 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.

KIT SCARICO BARCHE

Include:

- 4 Supporti idraulici
- 4 Supporti
- 4 Supporti inclinati 25 cm.(YAR14)
- 4 Supporti appoggi barche

Per caricare o scaricare imbarcazioni da rimorchi o sostegni. I rimorchi possono entrare e uscire tra i cric 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 diverso tempi. Può essere usato su terra, ghiaia, asfalto o cemento, come in negozio o in esposizione.

ESPECIFICACIONES Y COMPLEMENTOS / SPECIFICATIONS & COMPLEMENTS / CARATTERISTICHE E SUPPLEMENTI

	Capacidad / Capacity / Capacità	Altura / Height / Alteza
YAR10		
Cada soporte hidráulico / Each Jack / Ogni supporto idraulico	4.536 kg / 10 Lbs.	48 cm / 19"
1ª posición / 1st Pin hole / 1ª posizione	3.630 kg / 8 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
2ª posición / 2nd Pin hole / 2ª posizione	7.258 kg / 16 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
3ª posición / 3rd Pin hole / 3ª posizione	10.886 kg / 24 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
4ª posición / 4th Pin hole / 4ª posizione	18.144 kg / 40 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
YAR15		
Kit 4 soportes inclinados 38 cm / Set of 4, 15" drop arms / Kit 4 supporti inclinati 38 cm	4.536 kg / 10 Lbs.	47-95 cm / 18.5" - 37.5"
YAR16		
Kit 4 soportes inclinados 51 cm / Set of 4, 20" drop arms / Kit 4 supporti inclinati 51 cm	4.536 kg / 10 Lbs.	32-80 cm / 12.5" - 31.5"
YAR17		
Kit 4 soportes elevadores de 12,5 cm / Set of 4, 5" riser extension / Kit 4 supporti elevatori di 12,5 cm		
YAR18		
Kit 4 soportes elevadores de 25 cm / Set of 4, 10" riser extension / Kit 4 supporti elevatori di 25 cm		
YAR19		
Kit 4 asientos para barcos pesados (más de 6.800 kilos) / Set of 4, 6" x 30" Big boat pads / Kit 4 staffe per barche (più pesanti di 6.800 kg)		

YAR17, YAR 18

YARJAT

RECAMBIO PARA YARH10
SPARE FOR YARH10
RICAMBIO PER YARH10

Ref.	
YARJAT	Rueda / Wheel / Ruota
YARSLKTN	Kit reparación / Repair kit / Kit riparazione
YARNSCYL	Pistón / Piston / Pistone
YARNSTVALVE	Llave de recambio / Spare "T" key / Chiave di ricambio

YARSLKTN

YARNSCYL

YARNSTVALVE

SOPORTES / STANDS / SUPPORTO

Ref.	Motores / Engines / Motori
YARES1	GM V6, V8
YARFHA	Kit FORD
YARFWSA	

YARES1
Soporte trabajo con ruedas para reparar y probar motores. Se suministra con soportes para motores GM V6 y V8, bloque pequeño y grande.
Engine stand. Holds motors by mounts so they can be completely rigged and tested on stand. Holds big & small block V6 - V8
Supporto lavoro con ruote per riparare e provare i motori. Si vende con supporti per motori GM V6 e V8, blocco piccolo e grande.

YARFHA
Kit soportes motores FORD, / Ford holder arms. / Kit supporto motore FORD

YARFWSA
Soportes motor volante / Flywheel engines arms / Supporto volano motore

Ref.	Motores / Engines / Motori
YARES2	GM, FORD, VOLVO
YARFHA	Kit FORD
YARCHA	Kit GM

YARES2
Soporte trabajo giratorio 360º 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.
Allows engine to be rotated 360º adjustable mounting plate will accommodate all engine types.
Supporto lavoro girevole 360º 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.

YARFHA
Kit soportes motores FORD, / Ford holder arms. / Kit supporto motore FORD

YARCHA
Kit soportes motores GM / GM engines arms / Kit supporto motore GM.

YARSR5

YARSR5
Soporte para 5 colas. Mantiene el taller limpio y organizado. Protege las colas de golpes y daños.
Holds 5 stern drives. Keeps shop looking neat and clean. Protects drives from being cratched and damaged.
Supporto per 5 piedi. Mantiene l'officina pulita e organizzata. Protegge i piedi dai colpi e dai danni.

YARED36

YARED36
Soporte para embarcaciones. Carga hasta 1.500 kilos.
Economy dolly system. 3000 lbs. capacity
Carrello per imbarcazioni. Carica fino a 1.500 chili.

RUEDA DE RECAMBIO
SPARE WHEEL
RUOTA DI RICAMBIO

Ref.	
YARSRC	YARSR5
YARED36C	YARES1, YARES2, YARED36

YARSRC
Rueda de recambio para YARSR5
Spare wheel for YARSR5
Ruota di ricambio per YARSR5

YARED36C
Rueda de recambio para YARES1, YARES2, YARED36
Spare wheel for YARES1, YARES2, YARED36
Ruota di ricambio per YARES1, YARES2, YARED36

YARWS3

YARWS3
Soporte trabajo reparación todo tipo de colas.
Work station. Holds all kind of drives.
Supporto lavoro per riparare tutti i tipi di piedi.

YARWSPH

YARWSPH
Soporte bloques fueraborda. Se adapta al soporte de trabajo YARWS3.
Outboard mounting plate for work station YARWS3
Supporto blocchi fuoribordo. Si adatta al supporte di lavoro YARWS3.

YARJO6HD

YARJO6HD
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 sujección y base con 4 ruedas neumáticas. Gran capacidad de elevación para colas de peso extra. También en colas de doble hélice. Varias regulaciones.
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.
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 piedi con doppia elica. Varie regolazioni.

RECAMBIO PARA YARJO6HD
SPARE FOR YARJO6HD
RICAMBIO PER YARJO6HD

Ref.	
YARJOCYL	Pistón / Piston / Pistone
YARJHDAT	Rueda / Wheel / Ruota
YARJO-5	Suplemento 12 cm / Suplement 5" / Supplemento 12 cm
YARJO-10	Suplemento 25 cm / Suplement 10" / Supplemento 25 cm

YARJOCYL

YARJHDAT

YARJO-5

YARJO-10

KIT EXTRACTOR DE HÉLICES
KIT PROPELLER PULLER
KIT ESTRATTORE ELICHE

Ref.	Para ejes For shafts Per assi	Peso Weight Peso
NATPPF-101	3/4" - 1-1/8"	2,7 kg / 6 lb.
NATPPF-118	1-1/4" - 1-1/5"	5 kg / 11 lb.
NATPPF-119	1-5/8" - 2"	11,8 kg / 26 lb.

NATPPF-101

Kit que incluye: Herramienta extractora, Llave para la herramienta y la tuerca. Tuerca autoblocante de latón. Chaveta de latón. Pasador inox. Tubo de grasa. Cabo de seguridad. Maletín de transporte. Distancia mínima entre el cono de la hélice y el arbotante: 6 mm.
Includes shaft diameter propeller puller, a wrench for the puller and prop nut, a ss cotter pin, a brass prop shaft key, a brass prop nut, waterproof grease, safety lanyard and is packaged in a rustproof carrying case. Clearance required between propeller hub and strut is 1/4" minimum.
Kit che include: estrattore, chiave e dado in ottone. Chiave in ottone. Estrattore in inox. Tubo di grasso. Cavo di sicurezza. Valigetta di trasporto. Distanza minima tra il cono dell'elica e il terminale: 6 mm.

NATPPF-101

NATPPF-118

Herramienta extractora, con maneta desmontable y cable de seguridad.
Se suministra con bolsa reforzada de nylon. Distancia mínima entre el cono de la hélice y el arbotante: 16 mm.
Includes shaft diameter propeller puller with removable handle, safety lanyard and heavy duty nylon stowage bag. Clearance required between propeller hub and strut is 5/8" minimum.
Estrattore, con maniglia smontabile e cavi di sicurezza. Si vende con borsa rinforzata in nylon. Distanza mínima tra il cono dell'elica e il terminale: 16 mm.

NATPPF-118

NATPPF-119

Herramienta extractora, con maneta desmontable y cable de seguridad. Se suministra con bolsa reforzada de nylon. Distancia mínima entre el cono de la hélice y el arbotante: 19 mm.
Includes shaft diameter propeller puller with removable handle, safety lanyard and heavy duty nylon stowage bag. Clearance required between propeller hub and strut is 5/8" minimum.
Estrattore, con maniglia smontabile e cavo di sicurezza. Si vende con borsa rinforzata in nylon.Distanza minima tra il cono dell'elica e il terminale: 19 mm.

NATPPF-119

KIT EXTRACTOR DE POLEAS
PULLER TOOL KIT
KIT ESTRATTORE PULEGGE

Ref.
SSP4600

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.

Ref.
SSPHBP100K

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.

EXTRACTOR PIÑONES Y COJINETES
UNIVERSAL PULLER PLATE
ESTRATTORE PIGNONE E CUSCINETTI

Ref.	Capacidad Capacitu Capacità
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"

JUEGO DE MACHOS
TAP AND DIE SET
FILIERA

Ref.
CRA952343

En pulgadas.
Garantía de por vida.
In inches.
Lifetime warranty.
In pollici.
Garantita a vita.

EXTRACTOR COJINETES Y HÉLICES
PROP AND BEARING PULLER
ESTRATTORE CUSCINETTI E ELICHE

Ref.
GLM90095

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.

Para hélices y cojinetes antiguos
For prop and old style bearing carrier.
Per eliche e cuscinetti vecchi.

Para cojinetes modernos
For new style bearing carrier.
Per cuscinetti moderni.

LLAVE DINAMOMÉTRICA
TORQUE WRENCH
CHIAVE DINAMOMETRICA

Ref.
CRA944595

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"
Dimensiones 518 x 35 x40 mm
Scale in 20-150 ft-lbs. 33.9 - 210 N.m
Increases each 1 ft-lbs. & 1,4 N.m
1/2" drive.
Dimensions: 518 x 35 x 40 mm
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"
Dimensione 518 x 35 x40 mm.

KIT LLAVE HÉLICE
PROP WRENCH KIT
KIT CHIAVE ELICHA

Ref.	RO / OEM
GLM90065	MC 91-859046Q4
	HONDA 89-89206-ZW7-000AH

Para Mercury, Mariner, Force V4 y V6 y todos los Mercruiser - Honda BF75-BF130
Mercury, Mariner. Force V4 & V6 and all Mercruiser. Honda BF75-BF130
Per Mercury, Mariner, Force V4 e V6 e tutti i Mercruiser - Honda BF75-BF130

RECAMBIOS MARINOS S.L.

KIT ALARGADOR CABLE BUJÍAS
EXTENSION WIRES
KIT PROLUNGA CAVI CANDELE

Ref.	Largo Length Lunghezza	Alargadores Extensions wires Cavi
REC5119902	18 cm / 7 inches	4
REC5119903	60 cm / 24 inches	4

RECmar

REC5119902

REC5119903

CHISPÓMETRO
SPARK GAP TESTER
SCINTILLOMETRO

Ref.	Cilindros / Cylinders / Cilindri
REC5119766	8
REC004	1

RECmar

REC5119766

REC004

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.

LLAVE FRENO VOLANTE
FLYWHEEL HOLDER
CHIAVE FRENO VOLANTE

Ref.
REC5515100

RECmar

Para fuerabordas.
For outboards.
Per fuoribordo.

PULIDORA
ENGINE CYLINDER HONE
PULITRICE CILINDRI

Ref.	
CRA904633	Pulidora / Hone / Pulitrice
CRA946331	Kit recambio / Kit spare / Kit ricambio

Para pulir los cilindros de los bloques. Garantizada de por vida.
Quikly removes the glaze from engine cylinder walls before installing new piston rings. Lifetime warranty.
Per pulire i cilindri dei blocchi. Garantita a vita.

CRA946331

CRA904633

PIEDRAS PULIDORA
Kit de 3 piedras para recambio de la pulidora.
ENGINE CYLINDER HONE
3 pieces spare part for Hone.
KIT SPAZZOLE
Kit da 3 spazzole di ricambio per la pulitrice.

FONENDOSCOPIO
SPARK GAP TESTER
FONENDOSCOPIO

Ref.
REC91-00003

RECmar

Instrumento de precisión, resistente a golpes, detecta fácilmente ruidos en motores, cojinetes y otras partes móbiles. 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.

INTERRUPTOR ARRANQUE
REMOTE STARTER
INTERRUTTORE AVVIAMENTO

Ref.
CRA902175

HERRAMIENTA AROS-PISTONES
RING COMPRESOR KIT
KIT FASCE-PISTONI

Ref.
SSP4213

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.

HERRAMIENTA INSTALACIÓN
RING COMPRESSOR
ATTREZZO FASCE PISTONI

Ref.	Para aros y pistones de hasta Ring compressor pistons Per fasce e pistoni fino a
SSP4206	127 mm Ø / 2-1/8" - 5" Ø
SSP4207	178 mm Ø / 3-1/2" - 7" Ø

HERRAMIENTA VÁLVULA
VALVE SPRING COMPRESSOR
ATTREZZO VALVOLE

Ref.
SSP4265

Herramienta para el montaje y desmontaje de válvulas. Incluye tres juegos de mordazas.
Manual valve spring compressor. Universal. Includes 3 jaw sets.
Attrezzo per montare e smontare le valvole. Include 3 kit per misure differenti.

JUEGO DE LLAVES
MECHANICAL TOOL SET
CASSETTA ATTREZZI

Ref.
CRA935154

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.

PISTOLA PUESTA A PUNTO
TIMING LIGHT
PISTOLA MESSA A PUNTO

Ref.
CRA921023

Con regulador de avance.
0-60 advance scale.
Con regolatore avanzamento.

VACUÓMETRO DOBLE FUNCIÓN
PRESSURE / VACUUM TESTER
VACUOMETRO DOPPIA FUNZIONE

Ref.
REC55134

RECmar

Presión y vacío. Ideal para comprobar las colas.
Combination unit that does pressure and vacuum testing in one units. recommended to test drives.
Pressione e sottovuoto. Ideale per il controllo dei piedi.

KIT GALGAS ROSCA
TOOL TRI-GAGE
KIT MISURAZIONE FILI

GOLDENSHIP

Ref.	Tipo de rosca / Type of thread / Tipo di passo
GS41415	AMERICANA = 8 a / to 28
GS41416	MÉTRICA = 0.75 a / to 3.0'

Kit de galgas para identificar los diámetros y pasos de roscas de los tornillos.
Quickly identifies the correct thread pitches and bolt diameters.
Kit per identificare il diametro e il passo dei cavi.

COMPRESÍMETRO
COMPRESSION TESTER KIT
MANOMETRO

Ref.
CRA902171

Para motores gasolina con bases GM o Ford.
For gas engines with GM or Ford base.
Per motori benzina con base GM e Ford.

TERMÓMETRO MULTIFUNCIONAL
INFRARED THERMOMETER
TERMOMETRO MULTIFUNZIONALE

Ref.
TEC423

Termómetro multifunción digital, por rayos infrarrojos.
Emisividad fija: 0,95 Rango: -20ºC + 320ºC.
Lectura en grados centígrados y farenheit.
Precisión +/- 2%. Resolución: 1ºC
Distancia óptima de medida: de 6 a 60 cm.
Retención de la última lectura. Autoapagado.
Multifunction digital infrared thermometer.
Fixed emissivity: 0.95 range: - 20 °C 320 °C.
Reading in Celsius and Fahrenheit.
Precision +/-2%. Resolution: 1ºC
Distancia optimal measurement: 6 to 60 cm.
Retention of the last reading. Auto Off function.
Termometro multifunzione digitale, a infrarrossi.
Misurazione: 0,95 Rango: -20ºC + 320ºC.
Lettura in gradi centigradi e farenheit.
Precisione +/- 2%. Risoluzione: 1ºC
Distanza ottimale di misurazione: da 6 a 60 cm.
Memoria dell'ultima lettura. Autospegnimento.

MULTITESTER DIGITAL
DIGITAL MULTITESTER
MULTITESTER DIGITALE

Ref.
TEC145

Multímetro ecológico autorango con símbolos de función en pantalla, energía mediante generador manual incorporado, también puede funcionar con batería. Incorpora manivela plegable para cargar el multímetro, 20 segundos de manivela generan suficiente carga para trabajar 10 min (sin batería). Equipo recomendado para mantenimiento, sector naútico (barcos).
- Multímetro digital de 3 5/6 díg. (6000)
- Medidas de tensión CC / CA
- Medidas de corriente CC / CA
- Medidas de resistencia / continuidad
- Medidas de capacidades / frecuencias
- Medidas / Prueba de diodos
- Detecta tensión AC o DC automáticamente
- Retención de lectura Hold
- Selección de rango: auto y manual
- Función de autoapagado (3min)
- Pantalla grande 46x45mm

Ecological autoranging multimeter with function panel on screen, hand power generator, it can also run on battery. Includes folding crank to charge the meter, 20-second crank generate enough charge to work 10 min (without battery). Recommended equipment for maintenance, nautical sector (boats).
- Digital Multimeter 3 5/6 Digit. (6000)
- Measures voltage DC / AC
- Measures DC / AC current
- Measures resistance / continuity
- Measures capacity / frequency
- Measures / Diode Test
- Detects AC or DC voltage automatically
- Hold reading retention
- Range Selection: auto and manual
- Auto Off function (3min)
- Large display 46x45mm

Multítester ecologico con simboli di funzione nello schermo, energia mediante generatore manuale incorporato, funziona anche con batteria. Manovella piegabile incorporata, per ricaricare il multitester, 20 secondi di manovella. In genere per lavorare è sufficiente caricarlo per 10 minuti senza batteria. Strumento raccomandato per utilizzo nel settore nautico (barche).
- Multítester digitale 3 5/6 díg. (6000)
- Misure di tensione CC / CA
- Misure di corrente CC / CA
- Misure di resistenza / continuità
- Misure di capacità / frequenza
- Misure / Prova di diodi
- Rileva la tensione AC o DC automaticamente
- Ritenzione di lettura Hold
- Selezione di gamma: auto e manuale
- Accensione automatica (3min)
- Display grande 46x45mm

VACUÓMETRO SINCRONIZADOR
VACUUMMATE ALLWEATHER
VACUOMETRO

Ref.
TCMVRM5

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.

Vacuumate allweather, 4 x carb/throttle valve.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. Indictore LED di batteria scarica e di alimentazione non corretta. Contiene: Cavi e pinze per alimentazione 12V, tubi di santoprene di connessine, 2 adattatori flexi-rígidi, scatola per conservare l'attrezzo.

PINZA AMPERIMÉTRICA
AMPERIC NIPPER
PINZA AMPEROMETRICA

Ref.
TEC218

Tenaza autorango y multifunción para AC y DC.
Diámetro maxilar: 30 mm
Display de 3 3/4 dígitos. Máx. 3999.
Puede realizar medidas en:
Corriente AC/DC: 40A/400A
Precisión: +/-(1,9% + 5 d. en AC)
Precisión: +/-(2,5% +10 d. en DC)
Ancho de banda: 50Hz - 500Hz (AC)
Resolución:AC/DC 10mA. 100mV.
Resistencia: 400 Ohms.

Iron autoranging and multifunction for AC and DC.
Jaw diameter: 30 mm
Display of 3 3/4 digit. Max. 3999.
Measurements in: AC/DC current: 40A/400A
Precision: +/-(1,9% + 5 d. en AC)
Precision: +/-(2,5% +10 d. en DC)
Bandwidth: 50 Hz - 500 Hz (AC)
Resolution: AC/DC 10mA. 100mV.
Resistence: 400 Ohms.

Pinza multifunzione per AC e DC.
Diametro max: 30 mm.
Display da 3 3/4 dígitale. Máx. 3999.
Può realizzare misurazioni in:
Corrente AC/DC: 40A/400A.
Precisione: +/-(1,9% + 5 d. en AC)
Precisione: +/-(2,5% +10 d. en DC
Banda larga: 50Hz - 500Hz (AC)
Risoluzione:AC/DC 10mA. 100mV.
Resistenza: 400 Ohms.

BUJÍAS / SPARK PLUGS / CANDELE

CHAMPION

Ref.	R.O. / OEM
CHACJ14	CHAMPION CJ14
CHAD16	CHAMPION D16
CHAJ6C	CHAMPION J6C
CHAJ8C	CHAMPION J8C
CHAL76V	CHAMPION L76V
CHAL77JC4	CHAMPION L77JC4
CHAL78C	CHAMPION L78C
CHAL78V	CHAMPION L78V
CHAL78YC	CHAMPION L78YC
CHAL78YC6	CHAMPION L78YC6
CHAL82C	CHAMPION L82C
CHAL82YC	CHAMPION L82YC
CHAL82YCC	CHAMPION L82YCC
CHAL86C	CHAMPION L86C
CHAL87YCC	CHAMPION L87YCC
CHAL90C	CHAMPION L90C
CHAN2C	CHAMPION N2C
CHAN3C	CHAMPION N3C
CHAN4C	CHAMPION N4C
CHAN6YCC	CHAMPION N6YCC
CHAP10Y	CHAMPION P10Y
CHAP8Y	CHAMPION P8Y
CHAQC10PEPB	CHAMPIONQC10PEPB
CHAQC10WEP	CHAMPIONQC10WEP
CHAQL16V	CHAMPION QL16V
CHAQL6VC	CHAMPION QL6VC
CHAQL77CC	CHAMPION QL77CC
CHAQL77JC4	CHAMPION QL77JC4
CHAQL78C	CHAMPION QL78C
CHAQL78YC	CHAMPION QL78YC
CHAQL78YC6	CHAMPION QL78YC6
CHAQL82C	CHAMPION QL82C
CHAQL82YC	CHAMPION QL82YC
CHAQL86C	CHAMPION QL86C
CHAQL87YC	CHAMPION QL87YC
CHARA6HC	CHAMPION RA6HC
CHARA8HC	CHAMPION RA8HC
CHARC12YC	CHAMPION RC12YC
CHARC9MC4	CHAMPION RC9MC4
CHARC9YC	CHAMPION RC9YC
CHARC9YC4	CHAMPION RC9YC4
CHARD16	CHAMPION RD16
CHARJ12YC	CHAMPION RJ12YC
CHARJ14YC	CHAMPION RJ14YC
CHARJ8C	CHAMPION RJ8C
CHARL82C	CHAMPION RL82C
CHARL82YC	CHAMPION RL82YC
CHARL86C	CHAMPION RL86C
CHARN11YC4	CHAMPION RN11YC4
CHARN2C	CHAMPION RN2C
CHARN3C	CHAMPION RN3C
CHARN4C	CHAMPION RN4C
CHARN4YC	CHAMPION RN4YC
CHARN5C	CHAMPION RN5C
CHARN6YC	CHAMPION RN6YC
CHARN7YC	CHAMPION RN7YC
CHARN9YC	CHAMPION RN9YCC
CHARS12PYP	CHAMPION RS12PYP
CHARS12YC	CHAMPION RS12YC 3.OLX
CHARS15LYC	CHAMPION RS15LYC
CHARS9YC	CHAMPION RS9YC
CHARV12YC	CHAMPION RV12YC
CHARV15YC4	CHAMPION RV15YC4
CHARV8C	CHAMPION RV8C
CHARV9IMC	CHAMPION RV9IMC
CHARV9YC	CHAMPION RV9YC
CHAUL77V	CHAMPION UL77V
CHAUL81C	CHAMPION UL81C
CHAV63C	CHAMPION V63C
CHAXC12PEPB	CHAMPION XC12PEPB
CHAZ9Y	CHAMPION Z9Y

NGK

Ref.	R.O. / OEM
NGKB10ES	NGK B10ES
NGKB5HS	NGK B5HS
NGKB6HS	NGK B6HS
NGKB6HS-10	NGK B6HS-10
NGKB7ES	NGK B7ES
NGKB7HS	NGK B7HS
NGKB7HS-10	NGK B7HS-10
NGKB8ES	NGK B8ES
NGKB8HS	NGK B8HS
NGKB8HS-10	NGK B8HS-10
NGKB9ES	NGK B9ES
NGKB9HS	NGK B9HS
NGKB9HS-10	NGK B9HS-10
NGKBKR5ES	NGK BKR5ES
NGKBKR6E	NGK BKR6E
NGKBKR6EKU	NGK BKR6EKU
NGKBKR6ES-11	NGK BKR6ES-11
NGKBKR7EKU	NGK BKR7EKU
NGKBMR4A	NGK BMR4A
NGKBP5EA-L	NGK BP5EA-L
NGKBP5HS	NGK BP5HS
NGKBP6ES	NGK BP6ES
NGKBP6HS	NGK BP6HS
NGKBP7ES	NGK BP7ES
NGKBP7HS	NGK BP7HS
NGKBP7HS-10	NGK BP7HS-10
NGKBP8HN-10	NGK BP8HN-10
NGKBP8HS-10	NGK BP8HS-10
NGKBP8HS-15	NGK BP8HS-15
NGKBPR5ES	NGK BPR5ES
NGKBPR5HS	NKG BPR5HS
NGKBPR6EFS	NGK BPR6EFS
NGKBPR6EIX	NGK BPR6EIX
NGKBPR6ES	NGK BPR6ES
NGKBPR6ES-11	NGK BPR6ES-11
NGKBPR6FS	NGK BPR6FS
NGKBPR6HS	NGK BPR6HS
NGKBPR6HS-10	NGK BPR6HS-10
NGKBPR7EIX	NGK BPR7EIX
NGKBPR7ES	NGK BPR7ES
NGKBPR7ES-11	NGK BPR7ES-11
NGKBPR7HS	NGK BPR7HS
NGKBPR7HS-10	NGK BPR7HS-10
NGKBPR8ES	NGK BPR8ES
NGKBPZ8HN-10	NGK BPZ8HN-10
NGKBPZ8HS-10	NHG BPZ8HS-10
NGKBR10ES	NGK BR10ES
NGKBR4HS	NGK BR4HS
NGKBR5HS	NGK BR5HS
NGKBR6EF	NGK BR6EF
NGKBR6ES	NGK BR6ES
NGKBR6FIX	NGK BR6FIX
NGKBR6FS	NGK BR6FS
NGKBR6FVX	NGK BR6FVX
NGKBR6HS	NGK BR6HS
NGKBR6HS-10	NGK BR6HS-10
NGKBR6S	NGK BR6S
NGKBR7ES	NGK BR7ES
NGKBR7HS	NGK BR7HS
NGKBR7HS-10	NGK BR7HS-10
NGKBR8ES	NGK BR8ES
NGKBR8ES-11	NGK BR8ES-11
NGKBR8HCS-10	NGK BR8HCS-10
NGKBR8HIX	NGK BR8HIX
NGKBR8HS	NGK BR8HS
NGKBR8HS-10	NGK BR8HS-10
NGKBR9ES	NGK BR9ES
NGKBR9HS	NGK BR9HS
NGKBR9HS-10	NGK BR9HS-10
NGKBU8H	NGK BU8H
NGKBUE	NGK BUE

Ref.	R.O. / OEM
NGKBUHW	NGK BUHW
NGKBUHW-2	NGK BUHW-2
NGKBUHX	NKG BUHX
NGKBUHXW-1	NGK BUHXW-1
NGKBUZ8H	NGK BUZ8H
NGKBUZHW	NGK BUZHW
NGKBUZHW-2	NGK BUZHW-2
NGKBZ7HS-10	NGK BZ7HS-10
NGKCR4HSB	NGK CR4HSB
NGKCR5EH-9	NGK CR5EH-9
NGKCR5HSB	NGK CR5HSB
NGKCR6E	NGK CR6E
NGKCR6HS	NGK CR6HS
NGKCR9EB	NGK CE9EB
NGKCR9EH-9	NGK CR9EH-9
NGKD6HA	NGK D6HA
NGKDCPR6E	NGK DCPR6E
NGKDCPR6EIX	NGK DCPR6EIX
NGKDCPR7E	NGK DCPR7E
NGKDPR5EA-9	NGK DPR5EA-9
NGKDPR6EA-9	NGK DPR6EA-9
NGKDPR6EB-9	NGK DPR6EB-9
NGKDPR7EA-9	NGK DPR7EA-9
NGKDPR8EA-9	NGK DPR8EA-9
NGKDR4HS	NGK DR4HS
NGKDR5HS	NGK DR5HS
NGKDR6HS	NGK DR6HS
NGKDR7EA	NGK DR7EA
NGKDR7EB	NGK DR7EB
NGKILFR6G	NGK ILFR6G
NGKITR4A15	NGK ITR4A15
NGKIZFR5G	NGK IZFR5G
NGKIZFR5J	NGK IZFR5J
NGKIZFR6F-11	NGK IZFR6F-11
NGKIZFR6K11	NGK IZFR6K11
NGKIZFR6K-11S	NGK IZFR6K-11S
NGKIZFR6N-E	NGK IZFR6N-E
NGKIZFR7M	NGK IZFR7M
NGKLFR5A-11	NGK LFR5A-11
NGKLFR6A-11	NGK LFR6A-11
NGKPR6EA-9	NGK PR6EA-9
NGKPZFR5F	NGK PZFR5F
NGKPZFR5F-11	NGK PZFR5F-11
NGKPZFR6H	NGK PZFR6H
NGKPZTR5A-15	NGK PZTR5A-15
NGKTR5	NGK TR5
NGKTR55	NGK TR55
NGKTR55IX	NGK TR55IX
NGKTR5IX	NGK TR5IX IRIDIO
NGKTR6IX	NGK TR6IX IRIDIO
NGKUR4	NGK UR4
NGKUR4IX	NGK UR4IX
NGKUR5	NGK UR5
NGKUR6	NGK UR6
NGKUR6IX	NGK UR6IX IRIDIO
NGKXR5	NGK XR5
NGKYR5	NGK YR5
NGKYR5IX	NGK YR5IX IRIDIO
NGKZFR6F-11	NGK ZFR6F-11
NGKZFR7F	NGK ZFR7F
NGKZFR7F-11	NGK ZFR7F-11

INTERRUPTORES
CUT OFF SWITCHES
INTERRUTORI

INTERRUPTOR DE PARO
STOP SWITCH
INTERRUTTORE DI STOP

Ref.	Características / Features / Caractteristiche	Envase / Pack / Qnt
THKS-1	Un fueraborda / Single outboard / Un fuoribordo	1 x blister
THKS-2	Un intraborda / Single I/O / Un entrobordo	1 x blister
THKS-12	Dos fuerabordas / Dual outboard / Due fuoribordo	1 x blister
THKS-22	Dos intrabordas / Dual I/O / Due entrobordo	1 x blister
THL-4	Cuerda recambio / Spare lanyard / Corda ricambio	1 x blister

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.

DESCONECTADOR DE SEGURIDAD
IGNITION KILL SWITCH
INTERRUTTORE DI SICUREZZA

Ref.	R.O. OEM	Motor Engine Motori	Envase Pack Qnt
REC87-823609A17	87-823609A17	fueraborda Mercury/Mariner	1 x blister
		outboard Mercury/Mariner	
		fuoribordo Mercury/Mariner	
REC37800-9354	37800-9354	fueraborda Suzuki	1 x blister
	37800-9353	outboard Suzuki	
		fuoribordo Suzuki	

RECmar

REC87-823609A17

REC37800-9354

Ref.	Características Features Caractteristiche	Envase Pack Qnt
REC40970	Conjunto completo / Complete kit / Kit completo	1 x blister
REC40990	Cuerda tirador recambio / Spare / Corda tirante ricambio	1 x blister
GS11290	Conjunto completo / Complete kit / Kit completo	1 x blister
GS11291	Cuerda tirador recambio / Spare / Corda tirante ricambio	1 x blister
GS11292		1 x blister

Interruptor de encendido para todo tipo de motores fueraborda o intraborda.
Emergency and stop switch for inboard or outboards.
Interruttore di accensione per tutti i tipi di motori entrobordo e fuoribordo.

RECmar

REC40970- REC40990

GOLDENSHIP

GS11290 - GS11291

GOLDENSHIP
GS11292

Ref.	R.O. OEM	Motor Engine Motori	Envase Pack Qnt
REC37830-89E03	37830-95000	fueraborda Suzuki	1 x blister
		outboard Suzuki	
		fuoribordo Suzuki	
REC37820-92E03	37820-92E00	fueraborda Suzuki	1 x blister
		outboard Suzuki	
		fuoribordo Suzuki	
REC69W-82575-00	69W-82575-00	fueraborda Yamaha/Mariner	1 x blister
		outboard Yamaha/Mariner	
		fuoribordo Yamaha/Mariner	
REC688-82575-01	688-82575-01	fueraborda Yamaha/Mariner	1 x blister
		outboard Yamaha/Mariner	
		fuoribordo Yamaha/Mariner	
REC369-0682-0	369-0682-0	fueraborda Tohatsu	1 x blister
		outboard Tohatsu	
		fuoribordo Tohatsu	

RECmar

REC37830-89E03

REC37820-92E03

REC69W-82575-00

REC688-82575-01

REC369-0682-0

KIT LLAVES
KILL SWITCH KEYS
KIT CHIAVI

Ref.	Envase / Pack / Qnt
GS11294	1 x blister

GOLDENSHIP

Kit de 8 llaves de recambio para:
Kit of 8 spare keys for:
Kit da 8 chiavi di ricambio per:
J/E - OMC - Mercury - Yamaha - Honda -Suzuki - Tohatsu.

LLAVES DE ARRANQUE
IGNITION STARTER SWITCHES
CHIAVE DI AVVIAMENTO

Ref.	R.O. OEM	Terminales Terminals Terminali	Posiciones Positions Posizione	Envase Pack Qnt
MP39200		3	3	1 x blister
MP39760	393301, 508180	5 + 1	3	1 x blister
MP41070	MC 87-17009A2, 87-17009A5	6	3	1 x blister
MP41000	MC 87-88107	6	3	1 x blister
MP41030		3	3	1 x blister

MP39760
Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Choke). Fabricada en poliester anticorrosión.
3 positions, Off-Run-Start. 5+1 screws. Magneto.
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione.

MP39200

Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque. Fabricada en poliester anticorrosión. Para montaje en paneles hasta 28 mm. Montadas por Chaparral, Baja, Celebrity, Four Winns, Larson, Rinker, Wellcraft, ChrisCraft.
3 positions, Off-Run-Start. 3 screws. Conventional
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione.Da montare in pannelli fino a 28 mm. Montato da Chaparral, Baja, Celebrity, Four Winns, Larson, Rinker, Wellcraft, ChrisCraft.

MP41070

Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Choke). Fabricada en poliester anticorrosión. Terminales: 6 cables. Para fuerabordas Mercury y Mariner.
3 positions, Off-Run-Start. 6 Wires. Magneto
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione. Terminali: 6 cavi. Per fuoribordo Mercury e Mariner.

MP41000

Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Choke). Fabricada en poliester anticorrosión. Terminales: 6 tornilllo. Para fuerabordas Mercury y Mariner.
3 positions, Off-Run-Start. 6 screws. Magneto.
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione. Terminali: 6 viti. Per fuoribordo Mercury e Mariner.

MP41030

Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque. Fabricada en poliester anticorrosión. Para montaje en paneles hasta 15 mm. Montadas por Bayliner y SeaRay desde el año 1990.
3 positions, Off-Run-Start. 3 screws. Conventional.
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione. Da montare in pannelli fino a 15 mm. Montato da Bayliner e SeaRay dall'anno 1990.

Ref.	Paneles Panels Pannelli	Terminales Terminals Terminali	Posiciones Positions Posizione	Envase Pack Qnt
GS11150	28 mm	3, 15A 12V	3	1 x blister
GS11151		3	3	1 x blister
GS11152		3	3	1 x blister
GS11153		5	3	1 x blister
GS11154		4	3	1 x blister
GS11155	15 mm = 5/8"	7	4	1 x blister
GS11156	6 mm = 1/4"	7	4	1 x blister
GS11157	6 mm = 1/4"	6	3	1 x blister
GS11158	15 mm = 5/8"	6	3	1 x blister
GS11159		6	3	1 x blister

GS11150

GOLDENSHIP

Llave de arranque de 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque. Fabricada en latón con frontal cromado. Para montaje en paneles hasta 28 mm.
Chrome plated brass face nut and brass back-up nut. Fits panels up to 28 mm.
3 positions with return, Off-Ignition-Start.
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno Off-Contatto-Avviamento. In ottone con frontale cromato. Da montare in pannelli fino a 28 mm.

GS11151

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.

GS11152

GOLDENSHIP

Fabricada en 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.
Prodotta in plastica con parte frontale in gomma 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.

GS11153

GOLDENSHIP

Fabricada en 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.
Prodotta in plastica con parte frontale in gomma 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.

GS11154

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.

GS11155

GOLDENSHIP

Fabricada en 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.

GS11156

GOLDENSHIP

Fabricada en 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.

GS11157
GS11158

GOLDENSHIP

Fabricada en plástico. 6 terminales. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Starter).
Made in plastic. 3 positions with return, Off-Ignition-Start (Choke). 6 terminals.
Prodotta in plastica. 6 terminali 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento(Starter).

GS11159

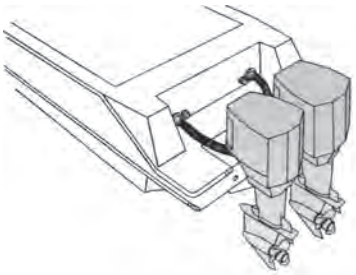
GOLDENSHIP

Fabricada en plástico. 6 terminales con cables incluidos. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Starter).
Made in plastic. 3 positions with return, Off-Ignition-Start (Choke). 6 terminals with wires included.
Prodotta in plastica. 6 terminali con cavi inclusi. 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento (Starter).

ACCESORIOS DIRECCIÓN
STEERING ACCESSORIES
ACCESSORI DIREZIONE

MANGUERA DE PROTECCIÓN
PROTECTIVE CABLE SYSTEM
TUBO DI PROTEZIONE

GOLDENSHIP



Ref.	Ø 50 mm	Envase / Pack / Qnt
GS41164	Kit completo 80 cm.	1 x bolsa
	Complet kit 80 cm lenght.	1 x bag
	Kit completo 80 cm	1 x borsa
GS41160	Terminal casco	1 x blister
	Hull end fitting	1 x skinpack
	Fine raccordo	1 x blister
GS41161	Manguera 15 m	15m x caja
	Hose 15 m lenght	15 m x box
	Tubo da 15 m	15m x cassa
GS41162	Terminal motor	1 x blister
	Engine end fitting	1 x skinpack
	Fine motore	1 x blister

Ø 50 mm

Ref.	Ø 32 mm	Envase / Pack / Qnt
GS41165	Kit completo 80 cm.	1 x bolsa
	Complet kit 80 cm lenght.	1 x bag
	Kit completo 80 cm	1 x borsa
GS41166	Terminal casco	1 x blister
	Hull end fitting	1 x skinpack
	Fine raccordo	1 x blister
GS41167	Manguera 15 m	15m x caja
	Hose 15 m lenght	15 m x box
	Tubo da 15 m	15m x cassa
GS41168	Terminal motor	1 x blister
	Engine end fitting	1 x skinpack
	Fine motore	1 x blister

Ø 32 mm

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 i cavi di timoneria, comando, etc. dall'uscita del raccordo fino al motore, presentando un solo nucleo pulito e ordinato. Colore grigio.

ARO PROTECTOR
RIGGING FLANGE
ANELLO PROTETTORE

Ref.	Envase / Pack / Qnt
THRF-1CP	1 x bolsa / bag / borsa

Marine

Protección para los cables de control y dirección. Fabricado en plástico cromado.
Finishes and protects pass thru hole for wires and cables. Chrome plated plastic.
Prottore per cavi di timoneria e comando. Prodotto in plastica cromata.

TERMINALES PROTECTORES
RIGGING FLANGES
TERMINALE PROTETTORE

Ref.			Color / Color / Colore
THRFHU-1	Manguera / Hose / Tubo		Negro / Black / Nero
THRFHU-2	Manguera / Hose / Tubo		Blanco / White / Bianco
THRFFHP-1	Casco / Hull / Racordo		Negro / Black / Nero
THRFFHP-2	Casco / Hull / Racordo		Blanco / White / Bianco
THRFH-1	Manguera / Hose / Tubo	5 m	Negro / Black / Nero
THRFH-2	Manguera / Hose / Tubo	5 m	Blanco / White / Bianco

Marine

THRFHU-1, THRFHU-2

THRFFHP-1, THRFFHP-2

THRFH-1, THRFH-2

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 tubi protettori dei cavi, etc. Permette l'installazione esterna della pompa benzina.

ARO PROTECTOR
CABLE BOOTS
PROTETTORI ANELLI

Ref.	Color / Color / Colore	Para agujero / For hole / Per foro	Envase / Pack / Qnt
THCB-2	Negro / Black / Nero	2"	1 x bolsa / bag / borsa
THCB-1	Negro / Black / Nero	3"	1 x bolsa / bag / borsa
THCB-4	Negro / Black / Nero	4-1/2"	1 x bolsa / bag / borsa
THCB-2W	Blanco / White / Bianco	2"	1 x bolsa / bag / borsa
THCB-1W	Blanco / White / Bianco	3"	1 x bolsa / bag / borsa
THCB-4W	Blanco / White / Bianco	4-1/2"	1 x bolsa / bag / borsa

Marine

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 UVm gasoline and oil. Cable tie snugs around wires and cables.
Protezione dei cavi di controllo e timoneria. Vinile marino resistente ai raggi U.V., benzina e olio. Si posiziona alla fine dei cavi.

PROTECTOR ESPEJO
PROTECTION PLATE
PROTETTORE SPECCHIO

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni	Envase / Pack / Qnt
GS73130	225 x 85 mm	1 x blister
GS73131	270 x 100 mm	1 x blister
GS73132	280 x 115 mm	1 x bolsa / bag / borsa
GS73133	430 x 350 mm	1 x bolsa / bag / borsa

GOLDENSHIP

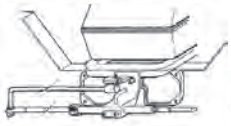
Fabricada en plástico semirrígido. Color negro
Made in plastic. Black.
Prodotto in plastica semi.rigido colore nero

GS73130, GS73131

GOLDENSHIP

Fabricada en aluminio. Con soporte para terminal del cable de dirección.
Aluminum transom plate complete with support and tube for steering cable.
Prodotto in alluminio. Con supporto per i terminali dei cavi di timoneria.

GS73132



GOLDENSHIP

Fabricada en plástico semirrígido. Color gris
Made in plastic. Grey.
Prodotto in plastica semi-rigido colore grigio.

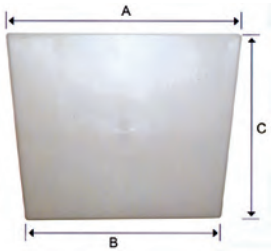
GS73133

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni				Envase / Pack / Qnt
	A	B	C	D	
OCE100133	390 mm	350 mm	330 mm	8 mm	1 x caja / box / cassa
OCE100134	390 mm	350 mm	330 mm	15 mm	1 x caja / box / cassa

D = Grueso / Thickness

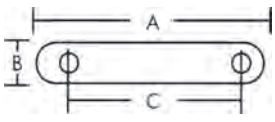
OCEANSOUTH

Fabricada en polipropileno resistente a los rayos UV. Disponible en dos gruesos. Color blanco.
Made in solid UV resistant polypropilene. Available in two thicknesses. Colour white.
Prodotto in polipropilene resistente ai raggi UV. Disponibile in due spessori. Colore bianco.



CONTRAPLACA TRANSOM
TRANSOM SUPPORT PLATE
PIASTRA RINFORZO TRANSOM

Ref.	Para tornillos / for bolts / Per viti	A	B	C
THTSP-1	Superiores / Top bolts / Superiori	15"	2"	13"
THTSP-2	Inferiores / Lower bolts / Inferiori	12"	2"	10"



Marine

Reparte el esfuerzo de los tornillos de sujección 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".
Ripartisce la spinta delle viti del fissaggio del motore. Prodotto con alluminio di alta qualità, 10mm di spessore.

KIT CONEXION AUXILIAR
AUXILIAR MOTOR STEERING KIT
CONNESSIONE AUSILIARIA

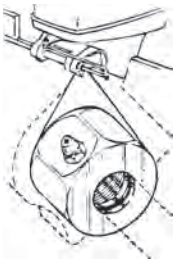
Ref.	Envase / Pack / Qnt
P552600	1 x blister

PANTHER

Kit de acoplamiento de dirección del motor auxiliar al sistema de dirección principal para gobernar el fueraborda hasta 25 hp, desde el puesto principal.
An auxiliar motor steering kit to provide remote control steering for any type or size of outboard trolling motor up to 25 hp.
Kit di installazione della timoneria del motore ausiliario al sistema della timoneria principale per governare il fuoribordo fino 25 hp.

TUERCA DE ENGRASE
STEERING GUARD
DADO LUBRIFICANTE

Ref.	Rosca / Screw / Passo	Envase / Pack / Qnt
GS41170	7/8" Fuerabordas / outboards / Fuoribordo	1 x blister
GS41171	1" Intra-fuerabordas/ I/O's / Entra-fuoribordo	1 x blister



GOLDENSHIP

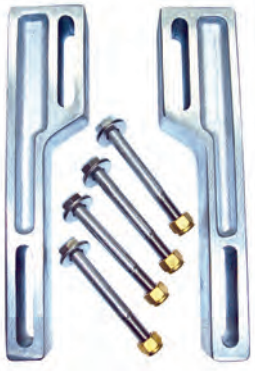
Tuerca engrasadora para todos los cables de dirección. Sella el cable evitando el agua y la corrosión.
Steering guard to be installed in all cable and side mounted hydraulic steering systems to lubricate clean and seal the systems. Made of stainless steel.
Dado lubrificante per tutti i cavi di timoneria. Chiude il cavo evitando l'acqua e la corrosione.

SEPARADOR TRANSOM
TRANSOM SPACER
DISTANZIALE TRANSOM

Ref.
THTS-1

Marine

Añade 5 cm de separación del transom. Fabricado en aluminio anodizado.
Incluye 4 tornillos de acero inox. y tuercas de latón.
Adds 2" of setback to any jack plate.
Includes four 4-1/2" stainless bolts and brass nuts.
Aggiunge 5 cm di distanza dal transom.
Prodotto con alluminio anodizzato.
Include 4viti in acciaio inox e dadi in ottone.



ESTABILIZADORES
HYDROFOILS
STABILIZZATORI

ALETAS ESTABILIZADORAS
HYDROFOIL STABILIZER
ALETTE STABILIZZATRICI

Ref.	Motores / Engines / Motori
SRXPIJR	de 2,5 hasta 40 hp / from 2,5 to 40 hp / da 2,5 fino 40 hp
SRXPI	40 hp en adelante / 40 hp and up / 40 hp in poi

Classic

Aletas para acoplar a la placa de cavitación de los motores fueraborda y colas intra-fueraborda. Se obtiene el planeo en menor tiempo. Elimina la cavitación. Mejora la sustentación.
Permite mayor estabilidad y ahorro de combustible.
Gives outboards and sterndrives a performance boost. Wipes out cavitation. On plane in less time.
Saves fuel. Delivers true stabilization.
Alette da accoppiare nella parte di cavitazione dei motori fuoribordo e nei piedi degli entro-fuoribordo. Elimina la cavitazione.
Migliora la stabilità e permette la diminuzione dei consumi del carburante.

Ref.	Motores / Engines / Motori
SRSF	de 40 hasta 300 hp / from 40 to 300 hp / da 40 fino 300 hp

Aletas para acoplar a la placa de cavitación de los motores fueraborda y colas intra-fueraborda. Se obtiene el planeo en menor tiempo. Elimina la cavitación. Mejora la sustentación, Permite mayor estabilidad y ahorro de combustible. **ADEMÁS** Reduce el arrastre hidrodinámico. Mejora la velocidad máxima. Más eficiencia del combustible. Diseño de montaje **SIN AGUJEROS.**
Gives outboards and sterndrives a performance boost. Wipes out cavitation. On plane in less time. Saves fuel. Delivers true stabilization. **PLUS** Reduced hydrodynamic drag. Improved top-end speed. Better fuel eficiency. **NO-DRILL** mounting design.
Alette da accoppiare nella parte di cavitazione dei motori fuoribordo e nei piedi degli entro-fuoribordo. Elimina la cavitazione. Migliora la stabilità e permette di diminuire i consumi del carburante. **PIÙ** Riduce l'arresto idrodinamico. Migliora la velocità massima. Sistema di montaggio **SENZA FORI**.

Ref.	Motores / Engines / Motori
SRXRIII JR.	de 2,5 hasta 75 hp / from 2,5 to 75 hp / da 2,5 fino 75 hp
SRXRIII	75 hp en adelante / 75 hp and up / 75 hp in poi

Aletas para acoplar a la placa de cavitación de los motores fueraborda y colas intra-fueraborda. Se obtiene el planeo en menor tiempo. Elimina la cavitación. Mejora la sustentación, Permite mayor estabilidad y ahorro de combustible.
Reduce el arrastre hidrodinámico. Mejora la velocidad máxima. Más eficiencia del combustible.
ADEMÁS:

- Diseño de montaje SIN AGUJEROS
- Perfil hidrodinámico pulido
- Empuje mejorado
- Canalización del chorro de agua

Gives outboards and sterndrives a performance boost. Wipes out cavitation. On plane in less time. Saves fuel. Delivers true stabilization. Reduced hydrodynamic drag. Improved top-end speed. Better fuel eficiency.
PLUS:

- NO-DRILL mounting design.
- Sleeker hydrodynamic profile.
- Captive Prop-Wash Resulting In
- Improved Thrust
- Fastest Hole Shot

Alette da accoppiare nella parte di cavitazione dei motori fuoribordo e nei piedi degli entro-fuoribordo. Elimina la cavitazione. Migliora la stabilità e permette la diminuzione dei consumi del carburante.
Riduce l'atrito idrodinamico. Migliora la velocità massima.
PIU'

- Sistema di fissaggio SENZA FORI
- Profilo idrodinamico
- Migliora la spinta
- Canalizzazione dell'acqua

POWER TRIM-LIFT

POWER LIFT

Ref.	Características / Features / Caratteristiche
CMC65001Q	Equipo con reloj indicador. Separación del espejo: 140 mm.
	Kit with lift gauge. Set-Back from transom: 5-1/2".
	Kit compreso di indicatore. Distanza dallo specchio: 140 mm.

Soporte con kit elevador vertical para motores fueraborda **hasta V6**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico 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.
Recorrido vertical: 125mm.
Alimentación a 12V.
Dimensiones: 460 x 420 mm.

Electric hydraulic power lift transom jack with a rated thrust of 7800 lbs. For outboards up to V6. 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.
Vertical travel: 5"
Operation: 12 V.
Dimensions: 18-1/8" x 16-1/2"

Kit supporto con elevatore verticale per motori fuoribordo fino a V6. Prodotto in alluminio e viteria in acciaio inox. Il motore elettrico-idraulico da 3500 kg. di spinta si trova all'interno di un contenitore per una maggiore protezione. Viteria da 3/4" di acciaio inossidabile, dadi in alluminio e bronzo per una maggiore resistenza agli urti e alla corrosione.
Corsa verticale: 125mm.
Alimentazione a 12V.
Dimensioni: 460 x 420 mm.

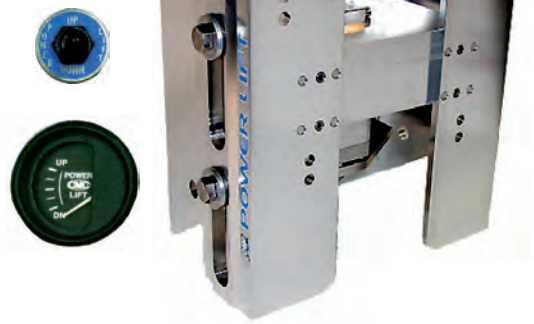
Ref.	Características / Features / Caratteristiche
CMC65201Q	Equipo con reloj indicador. Separación del espejo: 140 mm.
	Kit with lift gauge. Set-Back from transom: 5-1/2".
	Kit compreso di indicatore. Distanza dallo specchio: 140 mm.

Soporte con kit elevador vertical para motores fueraborda **hasta V8**. Guías de acero inox. y extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico 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.
Separación del espejo: 140 mm
Alimentación a 12V.
Recorrido vertical: 125mm
Dimensiones: 460 x 394 mm

Electric hydraulic power lift transom jack with a rated thrust of 7800 lbs. For outboards **up to V8**. Made of stainless steel rails and 1/2" 6061 T6 alloy aluminum extrusions with stainless steel fasteners. Totally waterproof electro-hydraulic power lift transom jack with a rated thrust of 7800 lbs.
Set-Back from transom: 5-1/2"
Operation: 12 V.
Vertical travel: 5"
Dimensions: 18-1/8" x 15-1/2"

Supporto con kit elevatore verticale per motori fuoribordo **fino a V8.** Fabbricato in acciaio inox e alluminio con viteria in acciaio inox. Il motore elettrico-idraulico da 3500 kg. di spinta si trova all'interno di un contenitore per una maggiore protezione. Viti da 3/4" di acciaio inossidabile, e dadi in alluminio e bronzo per una maggiore resistenza agli urti e alla corrosione.
Distanza dallo specchio: 140 mm.
Corsa verticale: 125mm.
Alimentazione a 12V.
Dimensioni: 460 x 394 mm.

Ref.	Características / Features / Caratteristiche
CMC61001Q	Equipo con reloj indicador. Separación del espejo: 254 mm.
	Kit with lift gauge. Set-Back from transom: 10".
	Kit compreso di indicatore. Distanza dallo specchio: 254 mm.



Ref.
THAHJM-4DP

Soporte con kit elevador vertical para motores fueraborda **hasta 75 hp**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. de 3/4".
Dimensiones espejo: 37 x 30 cm.
Recorrido: 127 mm.
Alimentación a 12V.

Electric hydraulic power lift transom jack for outboards **up to 75 hp.** Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners. Totally waterproof.
Footprint dimensions: 14-5/8" x 11-1/2"
Travel: 5".
Operation: 12 V.

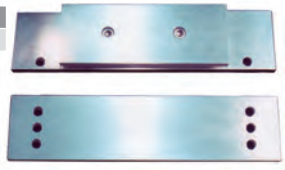
Supporto con kit elevatore verticale per motori fuoribordo **fino a 75 hp.** Fabbricato in alluminio con viteria in acciaio inox da 3/4".
Dimensioni specchio: 37 x 30 cm.
Escursione: 127 mm.
Alimentazione a 12V.

ADAPTADORES
BACK SPACERS
ADATTATORI

Ref.
CMC20122Q

Par de cuñas de 2º inclinación para espejo de popa.
Pair of 2 degrees wedge for the transom.
Due cunei di 2º di inclinazione per lo specchio di poppa.

Ref.
CMC13022Q



Kit de adaptadores para la instalación de motores con palomillas.
Adaptors kit for motors mounted with transom clamps.
Kit di adattatori per l'installazione di motori con piastre.

POWER TRIM & TILT

Ref.	Características / Features / Caratteristiche
CMC13002Q	Equipo trim & tilt / Kit trim & tilt / Kit trim & tilt
CMC13001Q	Equipo con reloj indicador
	Kit with trim gauge
	Kit compreso di indicatore

Soporte con kit de Power Trim y Tilt para motores fueraborda **hasta 130 HP**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico de 3500 kg de empuje se encuentra dentro de un contenedor para una mayor protección.

Recorrido:	Trim = 20°	Trim & Tilt = 90°
Separación del espejo:	152 mm	Alimentación a 12V.

Electric hydraulic Tilt & Trim with a rated thrust of 7800 lbs. for outboards up to 130 HP. Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners.

Travel:	Trim = 20°	Trim & Tilt = 90°
Set-Back from transom:	6"	Operation: 12 V.

Supporto con kit di power trim per motori fuoribordo fino 130 HP. Fabricato in alluminio con viteria in acciaio inox. Il motore elettrico-idraulico da 3500 kg. di spinta si trova dentro un contenitore per una maggiore protezione.

Distanza dallo specchio:	152 mm.	
Escursione:	Trim = 20°	Trim & Tilt = 90°
Distanza dallo specchio:	152 mm.	Alimentazione a 12V.

Ref.
CMC52100D

Soporte con kit de Power Trim y Tilt para motores fueraborda **hasta 35 HP**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico de 3500 kg de empuje se encuentra dentro de un contenedor para una mayor protección.

Separación del espejo: 140 mm
Recorrido total: 84°
Alimentación a 12V.

Electric hydraulic Tilt & Trim with a rated thrust of 7800 lbs. for outboards **up to 35 HP.** Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners.

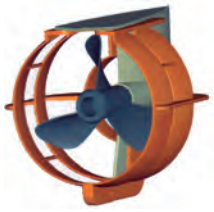
Set-Back from transom: 5-1/2"
Total travel: 84°
Operation: 12 V.

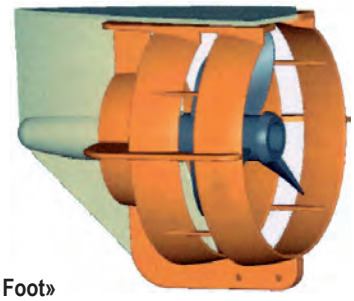
Supporto con kit power.trim per motori uoribordo **fino a 35 HP.** Prodotto in alluminio con viti in acciaio inox. Il motore elettrico.idraulico da 3500 kg di spinta,si trova dentro un contenitore per una maggiore protezione.

Distanza dallo specchio: 140 mm.
Escursione: 84°
Alimentazione a 12V.

PROTECTOR DE HÉLICES
PROP GUARDS
PROTETTORI ELICHE

Ref.	Para motores / For engines / Per motori	Color / Color / Colore	Ø interior / Interior Ø / Ø interior
GUA200407	5 - 9 hp	Negro / Black / Nero	8"
GUA077771	9,9 - 20 hp	Amarillo / Yellow / Giallo	9"
GUA011171	25 - 35 hp	Naranja / Orange / Arancio	11"
GUA313688	40 - 65 hp	Azul / Blue / Blu	13"
GUA810668	70 - 100 hp	Rojo / Red / Rosso	14"
GUA925162	110 - 230 hp	Negro / Black / Nero	16"





NOTA: Todos los motores «Big Foot» y alto empuje requieren la referencia siguiente. Velocidad Máxima: 30 nudos

NOTE: All hp's with «Big Foot» and High Thrust applications require next size up. Max. Speed: 30 knots

NOTA: Tutti i motori «Big Foot» a alta spinta richiedono la seguente referenza. Velocità Massima: 30 nodi

Protectores para hélices en fuerabordas y colas intra-fueraborda, mejorante el control direccional y aumentando la eficiencia de la hélice. Fabricado en polipropileno de alto impacto.

Propeller guard for outboards and stern drive units. Manufactured in high impact polypropylene. Better control in directional force. Increase the propeller efficiency.

Protettore per eliche nei fuoribordo e piedi entro-fuoribordo, migliorando il controllo direzionale e aumentando l'efficenza delle eliche. Prodotto in polipropilene di alta qualità.

ANTI-ROBO / ANTI THEFT / ANTI-FURTO

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza
GS73138	240 mm
GS73139	320 mm

Para motores fueraborda. Fabricado en acero inox. de 3 mm con candado de latón con 2 llaves.

Manufactured in 3 mm stainless steel pipe. Provided with a padlock in brass with 2 keys.

Per motori fuoribordo. Prodotto in acciaio inox da 3 mm con luchetto in ottone con 2 chiavi.

ALARGO BARRA FUERABORDA
EXTENSION HANDLE
PROLUNGA BARRA FUORIBORDO

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza
GS73135	Fijo / Fixed / Fisso 70 cm
GS73136	Telescópico / Telescopic / Telescopico 60 - 100 cm.

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

Outboard motor extension handle with push-button to switch-off the engine. Made of anodized aluminum and plastic handle.

Prolunga con pulsante per motori fuoribordo. Prodotto in alluminio anodizzato e maniglia di plastica.

MANDOS ELECTRÓNICOS DE CONTROL
ELECTRONIC CONTROLS SYSTEM
COMANDI ELETTRONICI CONTROLLO

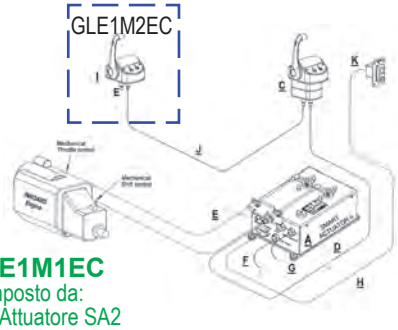
GLENDINNING

Mandos electrónicos para el gobierno de embarcaciones con motores interiores, intra-fueraborda y fueraborda.
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» asegurando una fácil y sencilla interconexión. **Alimentación estandard 12V.** (24V Bajo demanda).
- Pueden conectarse 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.

Electronic Engine Control Systems for all type of boats with inboard, inboard/outboard or outboard engines.
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. **2V 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 diagostics checks of warning and alarms.

Comandi elettronici per il controllo delle imbarcazioni con motori entrobordo, entro-fuoribordo e fuoribordo.
Sostituisce e migliora il funzionamento dei comandi meccanici tradizionali, permettendo un controllo più preciso e delicato delle manovre.
Si vende in kit completo con tutti i componenti per sostituire in modo semplice i comandi tradizionali, con manuale di installazione e uso.
Sistema di connessione «CANbus» assicura una facile e semplice interconnessione. **Alimentazione standard 12V.** (24V Su domanda).
- Si possono connettere fino a 6 posti di controllo.
- Sincronizzazione di r.p.m. in entrambi i motori.
- Possibilità di aumentare e ridurre la rotazione del motore tramite una leggera spinta sul pulsante di controllo.
- Si possono inserire comandi di controllo remoto tramite «CANbus».
- Memoria di diagnostica, avviso e allarme.

Ref.	
GLE1M1EC	KIT MANDOS 1 motor intra/fueraborda o fueraborda, 1 estación + Trim
	COMPLETE KIT 1 engine I/O - outboard, 1 station + Trim
	KIT COMANDO 1 motore entro/fuoribordo o fuoribordo, 1 stazione + Trim
GLE1M2EC	KIT 2º ESTACIÓN 1 motor intra/fueraborda o fueraborda, 2 estaciones + Trim
	KIT 2nd STATION 1 engine I/O - outboard, 2 stations + Trim
	KIT 2ª STAZIONE 1 motore entro/fuoribordo o fuoribordo, 2 stazioni + Trim



GLE1M1EC
Compuesto de:
1 - Actuador SA2
1 - Mando 1 palanca - 6 pulsadores
1 - Cable comunicacion mando-actuador 12 m
2 - Resistencia terminal BUS
1 - Cable alimentacion DC a actuador 9 m.
1 - Cable Trim/Encendido/Start interlock

GLE1M2EC
Compuesto de:
1 - Mando 1 palanca 6 ulsadores
1 - Cable comunicacion mando-mando 12 m

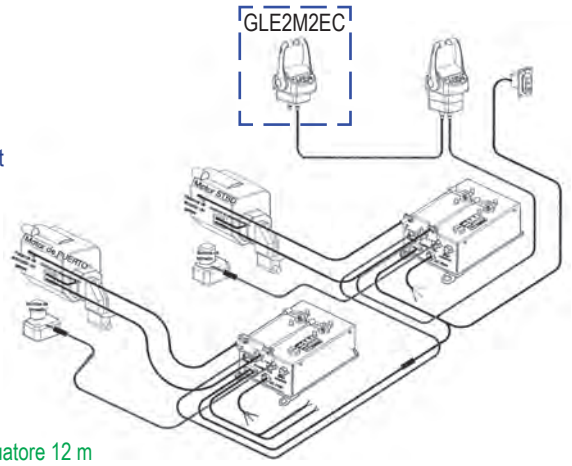
GLE1M1EC
Comprising:
1 - Actuator SA2
1 - Single Control Head - 6-buttons
1 - Station comm cable 40ft.
2 - Terminating resistor
1 - Harness DC power-actuator 30ft.
1 - Harness Trim/Ignition/Start Interlock.

GLE1M2EC
Comprising:
1 - Single Control Head - 6-buttons
1 - Station comm cable 40ft.

GLE1M1EC
Composto da:
1 - Attuatore SA2
1 - Comando 1 leva - 6 pulsanti
1 - Cavo comunicazione comando 12 m
2 - Resistenza terminale BUS
1 - Cavo alimentazine DC e connessione 9 m
1 - Cavo Trim/accensione/Start interlock

GLE1M2EC
Composto da:
1 - Comando 1 leva 6 pulsanti
1 - Cavo comunicazione comando-comando 12 m

Ref.	
GLE2M1EC	KIT MANDOS 2 motor intra/fueraborda o fueraborda, 1 estación + Trim
	COMPLETE KIT 2 engine I/O - outboard, 1 station + Trim
	KIT COMANDO 2 motore entro/fuoribordo o fuoribordo, 1 stazione + Trim
GLE2M2EC	KIT 2º ESTACIÓN 2 motor intra/fueraborda o fueraborda, 2 estaciones + Trim
	KIT 2nd STATION 2 engine I/O - outboard, 2 stations + Trim
	KIT 2ª STAZIONE 2 motore entro/fuoribordo o fuoribordo, 2 stazioni + Trim



GLE2M1EC
Compuesto de:
2-Actuador SA2
1-Mando 2 palanca - 6 pulsadores
1-Cable comunicacion mando-actuador 12 m
1-Cable comunicacion mando-actuador 6 m
2-Resistencia terminal BUS
2-Cable alimentacion DC a actuador 9 m.
1-Cable Encendido/Tacómetro babor.
1-Cable Tacómetro esribor.
2-Cables Trim / Start Interlock.

GLE2M2EC
Compuesto de:
1-Mando 2 palanca 6 ulsadores
1-Cable comunicacion mando-mando 12 m

GLE2M1EC
Comprising:
2- Actuator SA2
1-Twin Control Head - 6-buttons
1-Station comm cable 40ft.
1-Station comm cable 20ft.
2-Terminating resistor
2-Harness DC power-actuator 30ft.
1-Harness Ignition/Tach sender port
1-Harness Tach sender starboard.
2-Harness Trim / Start Interlock.

GLE2M2EC
Comprising:
1-Single Control Head - 6-buttons
1-Station comm cable 40ft.

GLE2M1EC
Composto da:
2-Attuatore SA2
1-Comando 2 leve - 6 pulsanti
1-Cavo comunicazione comando-attuatore 12 m
1-Cavo comunivazione attuatore-attuatore 6 m
2-Resistenza terminale BUS
2-Cavo alimentazione DC a attuatore 9 m.
1-Cavo accensione/Tachimetro sinistra.
1-Cavo Tachimetro destra.
2-Cavo Trim / Start Interlock.

GLE2M2EC
Composto da:
1-Comando 2 leva 6 pulsanti
1-Cavo comunicazione comando-comando 12 m

RECAMBIOS MARINOS S.L.

MANDOS
ENGINE CONTROLS
COMANDI

MANDO DE CONTROL
UNIVERSAL CONTROL
COMANDO DI CONTROLLO

Ref.	Dimensiones / dimensions / Dimensioni	color / color / colori
GS40001	114 x 228 mm	Blanco / White / Bianco

Fabricado en plástico Hostafon y palancas de aluminio anodizado, independientes para acelerador y cambio. Con kit de adaptadores para cables Morse 33C, OMC, Mercury, Mariner y Suzuki.
Manufactured in Hostafon with levers in light alloy aluminum. Can be installed in both sides. With adaptors for Morse 33C, OMC, Mercury, Mariner and Suzuki.
Prodotto in plastica Hostafon e leve in alluminio anodizzato, indipendente per acceleratore e cambio. Con kit di adattatori per cavi Morse 33C, OMC, Mercury, Mariner e Suzuki.

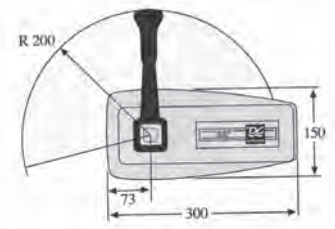
GOLDENSHIP

MANDO LATERAL
SIDE CONTROL
COMANDO LATERALE

Ref.	
GS40015	Standard

GOLDENSHIP

Mando a distancia de palanca con doble función (acelerador y cambio). Para motores intraborda e intra-fueraborda. Montaje lateral superpuesto. Utiliza cables 33-C.
Dual function, single lever control, For virtually all stern drive, outboard and inboard engines. Push button for neutral engine warm-up. For 33-C cables.
Comando a distanza di leve con doppia funzione accelleratore e cambio. Per motori entrobordo e entro-fuoribordo. Montaggio laterale sovrapposto. Utilizza cavi 33-C.



Ref.	R.O.
REC703-48230-14	703-48230-A1

Conector de 7 pins. Sin PowerTrim
Mando a distancia de palanca con doble función (acelerador y cambio). Para motores fueraborda Yamaha y Parsun de 9,9 Electric a 30 Hp. Montaje lateral superpuesto. Leva para aceleración en punto muerto. Utiliza cables 33-C
Connector 7 pins. Without PowerTrim
Dual function, single lever control. For outboard engines Yamaha and Parsun 9,9 Electric to 30 Hp. Lever for neutral engine warm-up. For 33-C cables
Conettore da 7 pins. Sin PowerTrim
Comando a distanza di leve con doppia funzione accelleratore e cambio. Per motori fuoribordo Yamaha e Parsun da 9,9 Electric a 30 Hp. Montaggio laterale sovrapposto. Leva per accellerare in un punto morto. Utilizza cavi 33-C.

RECmar

Ref.	R.O
REC703-48205-16	703-48205-1B

Conector de 10 pins. Sin PowerTrim
Mando a distancia de palanca con doble función (acelerador y cambio). Para motores fueraborda Yamaha y Parsun de 40 a 250 Hp. Montaje lateral superpuesto. Leva para aceleración en punto muerto. Con interruptor y cableado de Power Trim. Utiliza cables 33-C
Connector 10 pins. Without PowerTrim
Dual function, single lever control, For outboard engines Yamaha and Parsun 40 to 250 Hp. Lever for neutral engine warm-up. With power trim switch and wires. For 33-C cables.
Conettore da 10 pins. Sin PowerTrim
Comando a distanza di leva con doppia funzione, accelleratore e cambio. Per motori fuoribordo Yamaha e Parsun da 40 a 250 Hp. Montaggio laterale sovrapposto. Leva per accellerare in un punto morto. Con interruttore e cablaggio di Power Trim. Utilizza cavi 33-C.

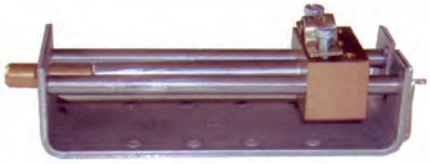
RECmar

DIFERENCIAL DOBLE PUENTE
DUAL STATION TRANSFER UNIT
DIFFERENZIALE DOPPIO

Ref.
GS40010

GOLDENSHIP

Diferencial para doble mando. Utiliza cables tipo 33-C. Conecta los cables de dos mandos de modo que el motor pueda ser accionado independientemente desde los dos mandos.
Uses cables type 33-C. Connects the cables of two stations to one engine. 1 unit for throttle, 1 unit for clutch.
Differenziale per comando doppio. Utilizza cavi tipo 33-C. Connette i cavi comando in modo che il motore possa essere azionato independentemente dai comandi.

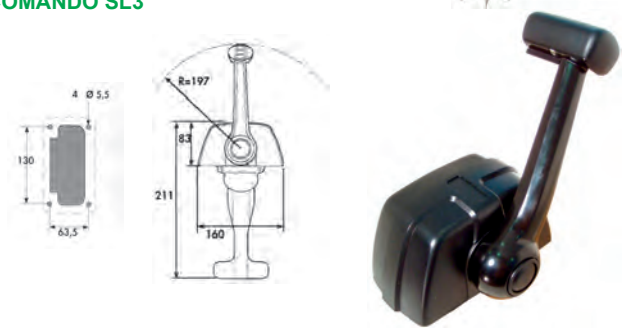


GAMA TELEFLEX «SL3»

Mando a distancia de palanca con doble función (acelerador y cambio). Para instalación de 1 ó 2 motores. Carcasa de plástico anticorrosión. Protección de arranque en punto muerto. Botón aceleración en punto muerto. Utiliza 2 ó 4 cables 3300C, 3300S OMC o Mercury.
Dual function, single lever control, for virtually all stern drive, outboard and inboard engines.Push button for neutral engine warm-up. Neutral interlock prevents starting in gear. For cable 3300C, 3300S, OMC or Mercury.
Comando a distanza di leve con doppia funzione accelleratore e cambio. Per installazione di un motore. Scatola di plastica anticorrosione. Protezione di partenza in punto morto. Pulsante accellerazione in punto morto. Utilizza 2 o 4 cavi 3300C, 3300S OMC o Mercury.

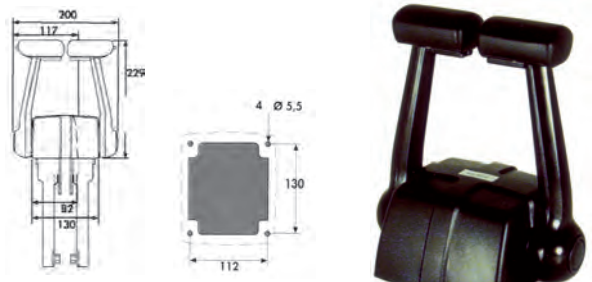
Ref.	
MOR309476	Standard
MOR309478-002	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO SL3
SL3 CONTROL
COMANDO SL3



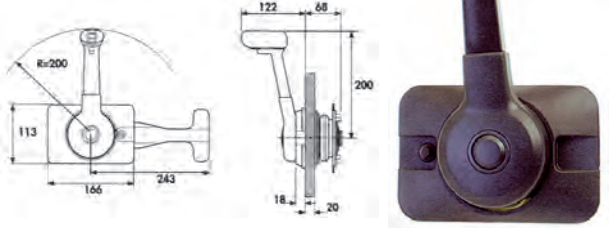
Ref.	
MOR309479	Standard
MOR309481	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO SL3-TWIN
SL3 CONTROL
COMANDO SL3-TWIN



Ref.	
MOR309473	Standard
MOR309475-002	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO SL3-LATERAL
SL3 CONTROL
COMANDO SL3-LATERALE



GAMA TELEFLEX «PREMIUM»

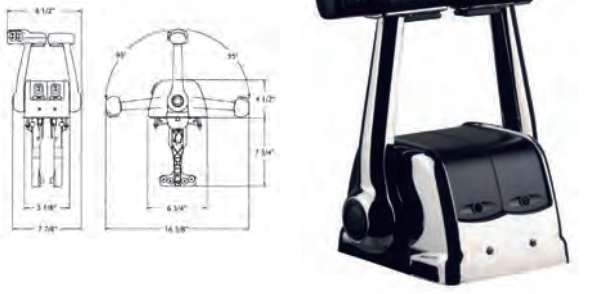
Mando a distancia de palanca con doble función (acelerador y cambio). Para instalación de 2 motores. Carcasa de plástico CROMADO. Protección de arranque en punto muerto. Botón aceleración en punto muerto.
Utiliza 2 cables 3300C, 3300S, OMC o Mercury. Diseño ergonómico.
Dual function, single lever control, for virtually all stern drive, outboard and inboard engines.Push button for neutral engine warm-up. Neutral interlock prevents starting in gear. For cable 3300C, 3300S, OMC or Mercury. Ergonomic desing.
Comando a distanza di leve con doppia funzione accelleratore e cambio. Per installazione di 2 motori. Scatola di plastica CROMATA. Protezione di partenza in punto morto. Pulsante accellerazione in punto morto. Utiliza 2 cables 3300C, 3300S, OMC o Mercury. Diseño ergonómico.

Ref.	
MORCH7500	Standard Cromado / Chrome plated / Standard Cromato
MORCH7500TT	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO CH7500
CH7500 CONTROL
COMANDO CH7500

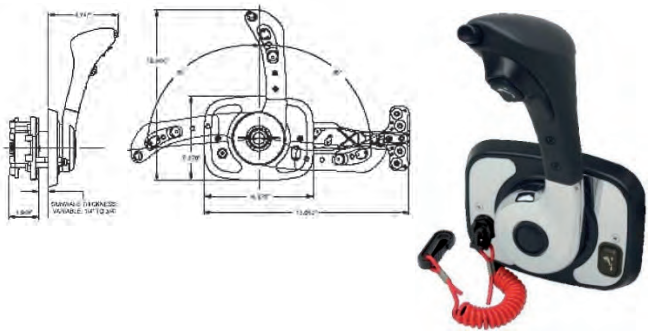
Ref.	
MORCH7840	Standard
MORCH7842	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO CH7800
CH7800 CONTROL
COMANDO CH7800



Ref.	
MORCH1700	Standard Cromado / Chrome plated / Standard Cromato
MORCH1700TT	Con / With / Con **TRIM & TILT**

MANDO CH1700
CH1700 CONTROL
COMANDO CH1700



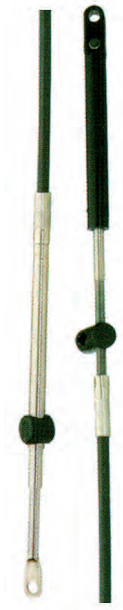
RECAMBIOS MARINOS S.L.

CABLES MANDOS
CONTROL CABLES
CAVI COMANDO

CABLE CONTROL KM MAXFLEX
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO KM MAXFLEX

Cables de mando para reemplazar los originales de **Mercury, Mercruiser y Mariner.**
For applications in **Mercury, Mercruiser** and **Mariner.**
Cavi di comando per rimpiazzare gli originali di **Mercury, Mercruiser** e **Mariner.**

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



CABLE CONTROL 4300C
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO 4300C

Cables de mando. **Para trabajos pesados.** Recorrido de trabajo: 76 mm Rosca 1/4-28"
Engine control cables. **Heavy Duty.** Travel 3". Threaded 1/4-28.
Cavi di comando. **Per lavori pesanti.** Escursione di lavoro: 76 mm. Passo 1/4-28"

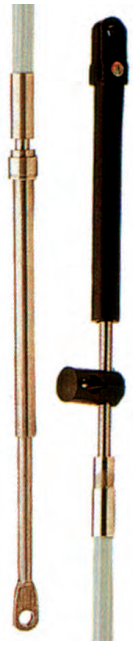
PINNACLE

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
	5' = 1,50m
PRE6500C06	6' = 1,80m
PRE6500C07	7' = 2,10m
PRE6500C08	8' = 2,45m
PRE6500C09	9' = 2,75m
PRE6500C10	10' = 3,05m
PRE6500C12	12' = 3,65m
PRE6500C14	14' = 4,25m
PRE6500C16	16' = 4,90m
PRE6500C18	18' = 5,50m
PRE6500C19	19' = 5,80m
PRE6500C21	21' = 6,40m
PRE6500C23	23' = 7,00m
PRE6500C25	25' = 7,60m
PRE6500C27	27' = 8,25m
PRE6500C29	29' = 8,85m
PRE6500C31	31' = 9,50m
PRE6500C33	33' = 10,00m
PRE6500C35	35' = 10,65m
PRE6500C37	37' = 11,28m
PRE6500C39	39' = 11,89m
PRE6500C41	41' = 12,56m
PRE6500C43	43' = 13,11m
PRE6500C45	45' = 13,71m
PRE6500C47	47' = 14,33m

CABLE CONTROL GEN II MAXFLEX
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO GEN II MAXFLEX

Cables de mando para reemplazar los originales de **Mercury 4000/4500 Gen II Platinum.**
For applications in Mercury **GEN II Platinum 4000/4500**
Cavi di comando per rimpiazzare gli originali di **Mercury 4000/4500 Gen II Platinum**

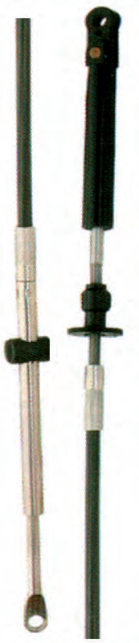
Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE53006	6' = 1,80m
PRE53007	7' = 2,10m
PRE53008	8' = 2,45m
PRE53009	9' = 2,75m
PRE53010	10' = 3,05m
PRE53011	11' = 3,35m
PRE53012	12' = 3,65m
PRE53013	13' = 3,95m
PRE53014	14' = 4,25m
PRE53015	15' = 4,60m
PRE53016	16' = 4,90m
PRE53017	17' =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



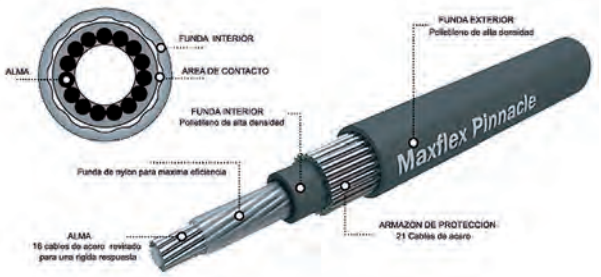
CABLE CONTROL MC MAXFLEX
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO MC MAXFLEX

Cables de mando para reemplazar los originales de **OMC, Johnson y Evinrude desde 1979 en adelante.**
For applications in **OMC, Johnson, Evinrude 1979 to date.**
Cavi di comando per rimpiazzare gli originali di **OMC, Johnson e Evinrude da 1979 in avanti.**

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



CABLE CONTROL 3300S
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO 3300S



Cables de mando. **Con doble funda para mejor eficiencia de trabajo**
Recorrido de trabajo: 76 mm Rosca 10-32"
Engine control cables. Double coating for maximum efficiency. Travel 3". Threaded 10-32.
Cavi di comando. Con doppia copertura per una miglor efficienza di lavoro. Escursione di lavoro: 76 mm. Passo 10-32".

maxflex PRETECH **PINNACLE**

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE6300S05	5' = 1,50m
PRE6300S06	6' = 1,80m
PRE6300S07	7' = 2,10m
PRE6300S08	8' = 2,45m
PRE6300S09	9' = 2,75m
PRE6300S10	10' = 3,05m
PRE6300S11	11' = 3,35m
PRE6300S12	12' = 3,65m
PRE6300S13	13' = 3,95m
PRE6300S14	14' = 4,25m
PRE6300S15	15' = 4,60m
PRE6300S16	16' = 4,90m
PRE6300S17	17' = 5,20m
PRE6300S18	18' = 5,50m
PRE6300S19	19' = 5,80m
PRE6300S20	20' = 6,10m
PRE6300S21	21' = 6,40m
PRE6300S22	22' = 6,70m
PRE6300S23	23' = 7,00m
PRE6300S24	24' = 7,30m
PRE6300S25	25' = 7,60m
PRE6300S26	26' = 7,90m
PRE6300S27	27' = 8,25m
PRE6300S28	28' = 8,55m
PRE6300S29	29' = 8,85m
PRE6300S30	30' = 9,15m
PRE6300S31	31' = 9,50m
PRE6300S32	32' = 9,75m
PRE6300S33	33' = 10,00m
PRE6300S34	34' = 10,35m
PRE6300S35	35' = 10,65m
PRE6300S36	36' = 11,00m
PRE6300S38	38' = 11,50m
PRE6300S40	40' = 12,10m
PRE6300S42	42' = 12,70m
PRE6300S44	44' = 13,30m
PRE6300S46	46' = 14,00m
PRE6300S48	48' = 14,50m
PRE6300S50	50' = 15,00m

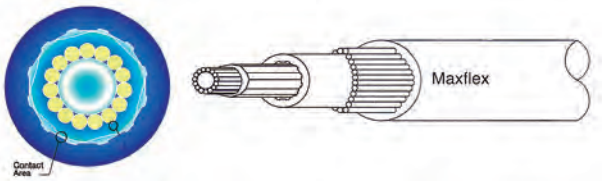
TIRADOR SD
SD CONTROL
TIRANTE SD

Ref.
PRE31916

PRETECH

Tirador para cable de paro y otros usos. Para ser utilizado con cables tipo 3300.
Handle for throttle, choke, stop, etc. Uses 3300 cables.
Tirante per cavi e altri usi. Da utilizzare con cavi tipo 3300.

CABLE CONTROL 3300C
ENGINE CONTROL CABLES
CAVI CONTROLLO 3300C



Cables de mando. Recorrido de trabajo: 76 mm Rosca 10-32"
Engine control cables. Travel 3" . Threaded 10-32.
Cavo di comando. Escursione di lavoro: 76 mm. Passo 10-32'

maxflex PRETECH

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE3300C05	5' = 1,50m
PRE3300C06	6' = 1,80m
PRE3300C07	7' = 2,10m
PRE3300C08	8' = 2,45m
PRE3300C09	9' = 2,75m
PRE3300C10	10' = 3,05m
PRE3300C11	11' = 3,35m
PRE3300C12	12' = 3,65m
PRE3300C13	13' = 3,95m
PRE3300C14	14' = 4,25m
PRE3300C15	15' = 4,60m
PRE3300C16	16' = 4,90m
PRE3300C17	17' = 5,20m
PRE3300C18	18' = 5,50m
PRE3300C19	19' = 5,80m
PRE3300C20	20' = 6,10m
PRE3300C21	21' = 6,40m
PRE3300C22	22' = 6,70m
PRE3300C23	23' = 7,00m
PRE3300C24	24' = 7,30m
PRE3300C25	25' = 7,60m
PRE3300C26	26' = 7,90m
PRE3300C27	27' = 8,25m
PRE3300C28	28' = 8,55m
PRE3300C29	29' = 8,85m
PRE3300C30	30' = 9,15m
PRE3300C31	31' = 9,50m
PRE3300C32	32' = 9,75m
PRE3300C33	33' = 10,00m
PRE3300C34	34' = 10,35m
PRE3300C35	35' = 10,65m
PRE3300C36	36' = 11,00m
PRE3300C38	38' = 11,50m
PRE3300C40	40' = 12,10m
PRE3300C42	42' = 12,70m
PRE3300C44	44' = 13,30m
PRE3300C46	46' = 14,00m
PRE3300C48	48' = 14,50m
PRE3300C50	50' = 15,00m

SOPORTE TIRADOR SD
SD CONTROL BRACKET
SUPPORTO TIRANTE SD

Ref.
PRE31917

PRETECH

Tirador angular para cable de paro y otros usos.
Para ser utilizado con cables tipo 3300.
Handle for throttle, choke, stop, etc. Uses 3300 cables.
Tiratore per cavi e altri usi. Da utilizzare con cavi tipo 3300.

CABLES ACCESORIOS
CABLES ACCESSORIES
CAVI ACCESSORI

KIT ADAPTADORES DE CABLES 3300C
ADAPTER KIT
KIT ADATTATORI DI CAVI 3300C

Ref.	Descripción / Descriptions / Descrizione	Motores / Engines / Motori	Envase (x bolsa) / Pack (x bag) / Qnt (x borsa)
PRE30190	fueraborda / Outboard / fuoribordo	Mercury	1
PRE30212		Mercury	1
PRE30172	fueraborda / Outboard / fuoribordo	Johnson, Evinrude	1
PRE30107	para mandos / For control / Per comandi	Mercury/Mercruiser	1
PRE30493	para mandos / For control / Per comandi	OMC	1
PRE30055	para colas / For drive / Per piedi	OMC	1

PRE30190

PRE30212

PRE30172

PRE30107

PRE30493

PRE30055

ACCESORIOS CABLES 3300C
ACCESSORIES FOR CABLES
ACCESSORI PER CAVI 3300C

Ref.	Descripción / Descriptions / Descrizione	Envase (x blister) / Pack (x skinpack) / Qnt (x blister)
PRE331125	1 Horquilla / Fork / Forcella	1
PRE31799	2 Rotula / Ball joint / Snodo	1
PRE308650	3 Pivote / Pivot / Perno	1
PRE332010	4 Abrazadera / Clamp / Fascetta	1
PRE331538	5 Platina / Shim / Piastrella	1
PRE331980	6 Terminal ojo / Terminal eye / Terminale occhio	1
PRE336174	7 Fijador 1 cable / Stop collar / Fissatore 1 cavo	1
PRE215154	8 Fijador 2 cables / Stop collar / Fissatore 2 cavo	1

1

2

3

4

5

6

7

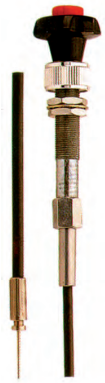
8

CABLE DE STOP MAXFLEX
UTILITY CABLES
CAVI DI STOP MAXFLEX

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE31507	7' = 2,13m
PRE90508	8' = 2,44m
PRE90509	9' = 2,74m
PRE90510	10' = 3,05m
PRE90511	11' = 3,35m
PRE90512	12' = 3,66m
PRE90513	13' = 3,96m
PRE90514	14' = 4,27m
PRE90515	15' = 4,57m
PRE90516	16' = 4,88m

CABLE DE MANDO VERNIER
VERNIER CONTROL HEAD AND CABLE
CAVI COMANDO VERNIER

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE90107	7' = 2,13m
PRE90108	8' = 2,44m
PRE90109	9' = 2,74m
PRE90110	10' = 3,05m
PRE90111	11' = 3,35m
PRE90112	12' = 3,66m
PRE90113	13' = 3,96m
PRE90114	14' = 4,27m
PRE90115	15' = 4,57m
PRE90116	16' = 4,88m



TIRADOR VERNIER
VERNIER HEAD ONLY
TIRATORE VERNIER

Ref.
PRE377941

ACCESORIOS DIRECCIÓN
STEERING ACCESSORIES
ACCESSORI TIMONERIE

BARRA DE DIRECCIÓN
LINK ARM
BARRA DI DIREZIONE

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni	Envase / Pack / Qnt
GS41080	320 a / to 340 mm	1 x bolsa / bag / borsa

Barra de reenvío para conexión de los cables de dirección. Fabricada en acero inox. Para motores Johnson/Evinrude.
Link arm for outboards steerings. Stainless steel. For engines Johnson/Evinrude.
Barra di rinvio per connessione dei cavi di timoneria. Prodotto in acciaio inox. Per motori Johnson/Evinrude.

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni	Envase / Pack / Qnt
GS41082	320 a / to 370 mm	1 x bolsa / bag / borsa

Barra de reenvío para conexión de los cables de dirección. Fabricada en acero inox. Con conexión rápida.
Link arm for outboards steerings. Stainless steel. Adjustable. Quick connection.
Barra di rinvio per connessione del cavo di timoneria. Prodotto in acciaio inox. Con innesto rapido.

GOLDENSHIP

Ref.	Envase / Pack / Qnt
PRE370621	1 x bolsa / bag / borsa

Barra de reenvío para conexión de los cables de dirección.
Fabricada en acero inox. Reforzada. Link arm for outboards steerings.
Barra di rinvio per connessione del cavo di timoneria.

PRETECH

SOPORTE DE POPA
BRACKET KIT
SUPPORTO DI POPPA

Ref.	Envase / Pack / Qnt
PRE370046	1 x bolsa / bag / borsa

Soporte para cable de dirección. Para montaje en el espejo de popa.
Bracket kit for inboard transom steering mount.
Supporti per cavi di timoneria. Montaggio nello specchio di poppa.

PRETECH

SOPORTE ESTANCO
SPLASHWELL KIT
FLANGIA SNODATA

Ref.	Envase / Pack / Qnt
PRE370613	1 x bolsa / bag / borsa

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 di timoneria. Montaggio della flangia al lato dell'imbarcazione. Regolabile.

PRETECH

RÓTULA DE UNIÓN
BALL JOINT
SNODO DI UNIONE

Ref.	Envase / Pack / Qnt
PRE370619	1 x bolsa / bag / borsa

Rótula para unión rápida del cable de dirección al motor.
Ball joint for steering cables.
Snodo per unione rapida del cavo di timoneria del motore.

PRETECH

CARDÁN DE UNIÓN
SWIVEL JOINT
CARDANO DI UNIONE

Ref.	Envase / Pack / Qnt
PRE370618	1 x bolsa / bag / borsa

Cardán para unión del cable de dirección al motor.
Swivel joint for steering cables.
Cardano per unire il cavo di timoneria al motore.

PRETECH

BARRA DE UNIÓN
UNIVERSAL TIE BAR
BARRA DI UNIONE

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni	Envase / Pack / Qnt
HYDBTW70	620 a / to 700 mm	1 x bolsa / bag / borsa

Barra de unión para el acople de dos motores fueraborda. Fabricada en acero inox. Con conexión a rótula.
Universal tie bar for two engines. Made in stainless steel. With spherical joint.
Barra di unione per l'accoppiamento di due motori fuoribordo. Prodotto in acciaio inox. Con connessione a snodo.

GOLDENSHIP

Ref.	Dimensiones / Dimensions / Dimenzioni	Envase / Pack / Qnt
GS41084	640 a / to 780 mm	1 x bolsa / bag / borsa

GOLDENSHIP

DIRECCIONES
STEERING CONTROLS
TIMONERIE

CAJA DIRECCION AJUSTABLE «ZTS»
TILT STEERING HELM «ZTS»
TIMONERIA REGOLABILE «ZTS»

Ref.
PRE500007

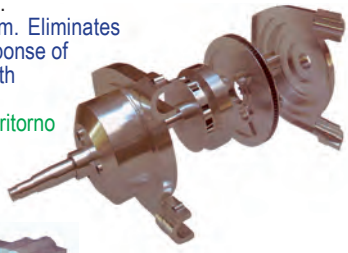
PRETECH

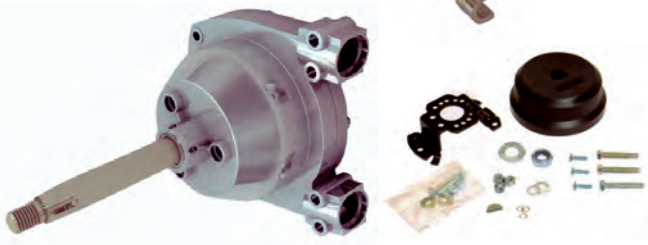
Caja de dirección con sistema de ángulo ajustable hasta 40º. Se acomoda la postura de conducción más idónea para el piloto.
Tilt rotary steering system to use with the steering cables 3000 SS.
Timoneria regolabile con un angolo fino a 40° per adattarsi meglio al cassero di guida.

CAJA DIRECCION «ZTS»
ZERO TORQUE HELM
TIMONERIA «ZTS»

Ref.	Descripción / Descriptions / Descrizione
PRE500010	Caja de dirección / Helm / Timoneria
PRE500012	Ménsula de montaje 90º / Bezel Kit 90º / Supporto di montaggio 90º
PRE500014	Ménsula de montaje 20º / Bezel Kit 20º / Supporto di montaggio 20º

Caja de dirección con mecanismo antirretorno.
Elimina el «feedback» de la hélice.
Nº vueltas babor-estribor: 3,8.
Para utilizar con cables 3000 SS.
Zero torque steering rotary helm. Eliminates prop feedback load. Precise response of 3.8 turns lock-to-lock. For use with the steering cables 3000 SS.
Timoneria con meccanismo anti-ritorno
Elimina il «feedback» dell'elica.
Nº giri a destra e a sinistra: 3,8.
Da utilizzare con cavi 3000 SS.





Puede reemplazar las direcciones mecánicas / Directly replaces Rotary Steering Systems for / Può sostituire le timonerie meccanicche:
Teleflex-Morse® NFB Safe-T II, NFB 4.2, T73BRFC

CONJUNTO DE DIRECCION «LT»
STEERING SYSTEM «LT»
KIT TIMONERIA «LT»

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE208005	5' = 1,50m
PRE208006	6' = 1,85m
PRE208007	7' = 2,10m
PRE208008	8' = 2,45m
PRE208009	9' = 2,75m
PRE208010	10' = 3,05m
PRE208011	11' = 3,35m
PRE208012	12' = 3,65m
PRE208013	13' = 3,95m
PRE208014	14' = 4,25m
PRE208015	15' = 4,60m
PRE208016	16' = 4,90m

Conjunto de dirección mecánica compuesto por 1 caja operadora, 1 cable de dirección, según las medidas indicadas y un bisel de montaje de 90º. **Para embarcaciones de hasta 5,5 m con motores fueraborda de hasta 55 HP.** Radio mínimo curvatura del cable 360º. Carrera del cable 230 mm con 2,5 vueltas de volante
Rotary steering system: Helm, Steering cable and 90º bezel. **Can be used on boats up to 18 ft. in length with engines up to 55 HP.** 2,5 turns lock to lock. Travel 230 mm.
Kit timoneria meccanica composta da 1 timoneria,1 cavo di direzione, e una piastra di montaggio a 90º. **Per imbarcazioni fino a 5,5 mt. con motori fuoribordo fino a 55 HP.** Estensione del cavo 230 mm. con 2,5 giri del volante.

CABLE DE DIRECCIÓN «LT»
«LT» STEERING CABLE
CAVO DI DIREZIONE «LT»

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE250005	5' = 1,50m
PRE250006	6' = 1,85m
PRE250007	7' = 2,10m
PRE250008	8' = 2,45m
PRE250009	9' = 2,75m
PRE250010	10' = 3,05m
PRE250011	11' = 3,35m
PRE250012	12' = 3,65m
PRE250013	13' = 3,95m
PRE250014	14' = 4,25m
PRE250015	15' = 4,60m
PRE250016	16' = 4,90m

Recambio para los kits «LT»
Replacement for kits «LT»
Ricambio per i kit «LT»

CONJUNTO DE DIRECCIÓN 3000 SS
S.S. STEERING SYSTEM 3000SS
KIT TIMONERIA 3000 SS

Conjunto de dirección mecánica compuesto por 1 caja operadora, 1 cable de dirección **fabricado en acero inoxidable**, según las medidas indicadas y un bisel de montaje de 90º. Para embarcaciones de hasta 8 m con motores intraborda, intra-fueraborda y fueraborda con un esfuerzo máximo de 140 kg en el punto de unión. Puede montarse en cualquier posición con movimientos de 90º para permitir la salida del cable en la dirección deseada.
Radio mínimo curvatura del cable 200 mm.
Carrera del cable 230 mm con 3,6 vueltas de volante.
Rotary steering system: Helm, Stainless Steel Cable and 90º Bezel. Can be used on boats up to 25 ft. in length. **Stainless steel** inner cable with spring stainless steel enclosure coil.
Maximun working load: 300 lb. at the tiller arm.
Three turns lock to lock. Travel 230 mm
Kit timoneria meccanica composta da 1 timoneria, 1 cavo di direzione **fabbricato in acciaio inossidable**,e una piastra di montaggio di 90º. Per imarcazioni fino a 8 m con motori entrobordo, entro-fuoribordo e fuoribordo con uno sforzo massimo di 140 kg nel punto di unione. Può montarsi in qualunque posizione con un movimento di 90º per permettere l'uscita del cavo nella direzione desiderata.
Raggio minimo curvatura del cavo 200 mm.
Escursione del cavo 230 mm. con 3,6 giri del volante.

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE315008	8' = 2,45m
PRE315009	9' = 2,75m
PRE315010	10' = 3,05m
PRE315011	11' = 3,35m
PRE315012	12' = 3,65m
PRE315013	13' = 3,95m
PRE315014	14' = 4,25m
PRE315015	15' = 4,60m
PRE315016	16' = 4,90m
PRE315017	17' = 5,20m
PRE315018	18' = 5,50m
PRE315019	19' = 5,80m
PRE315020	20' = 6,10m

Reemplaza directamente las direcciones mecánicas:
Directly replaces Rotary Steering Systems for:
Sostituisce direttamente le timonerie meccaniche:
Teleflex-Morse® Safe-T QC, Safe-T Uflex T71FC

CABLE DE DIRECCIÓN 3000SS
3000SS STEERING CABLE
CAVO DI TIMONERIA 3000SS

Cable de dirección 3000 SS **Fabricado en acero inoxidable**
Stainless steel steering cable.
Cavo di timoneria 3000 SS Fabbricato in **acciaio inossidabile.**

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza pies / foot / piedi = m
PRE550008	8 = 2,45m
PRE550009	9 = 2,75m
PRE550010	10' = 3,05m
PRE550011	11' = 3,35m
PRE550012	12' = 3,65m
PRE550013	13' = 3,95m
PRE550014	14' = 4,25m
PRE550015	15' = 4,60m
PRE550016	16' = 4,90m
PRE550017	17' = 5,20m
PRE550018	18' = 5,50m
PRE550019	19' = 5,80m
PRE550020	20' = 6,10m
PRE550021	21' = 6,40m
PRE550022	22' = 6,70m
PRE550023	23' = 7,00m
PRE550024	24' = 7,30m
PRE550025	25' = 7,60m
PRE550026	26' = 7,90m

CAJA DE DIRECCIÓN 3000
ROTARY HELM
TIMONERIA 3000

Ref.	Descripción / Descriptions / Descrizione
PRE520010	Caja de dirección / Helm / Timoneria
PRE500012	Ménsula de montaje 90º / Bezel Kit 90º / Supporto di montaggio 90º
PRE500014	Ménsula de montaje 20º / Bezel Kit 20º / Supporto di montaggio 20º

CAJA DIRECCIÓN AJUSTABLE 3000
TILT STEERING HELM 3000
TIMONERIA REGOLABILE 3000

Ref.
PRE370987

Caja de dirección con sistema de ángulo ajustable hasta 40º.
Se acomoda la postura de conducción más idónea para el piloto.
Tilt rotary steering system to use with the steering cables 3000 SS.
Timoneria regolabile con un angolo fino a 40° per adattarsi meglio al cassero di guida.

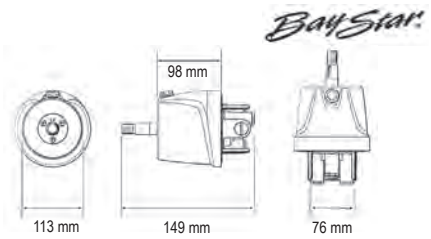
DIRECCIÓN HIDRÁULICA FUERABORDA
HYDRAULIC STEERING SYSTEM
TIMONERIA IDRAULICA FUORIBORDO

Bomba de aluminio, con válvula antirretorno incorporada. Cilindro de aluminio y acero inoxidable, con purgadores. Se suministra completa con racors, tubo flexible de rilsan y 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 hydraulic oil.

Pompa in alluminio, con valvola anti-ritorno incorporata. Cilindro in alluminio e acciaio inossidabile. Si vende completa di raccordi, tubo flessibile e olio idraulico.

Ref.:	TX4200K	TX6400K
Motor hasta / Engine up to/ Motore fino a	**150HP**	**300HP**
Válvula sobrepresión / pressure valve / sovrappressione valvola	-	si / Yes / si
Modelo bomba / Pump model / Modello pompa	BayStar	SeaStar
Capacidad bomba / Helm volume / capacità pompa	23 cm3	27,8 cm3
Modelo cilindro / Cylinder model / Modello cilindro	HC4645H	HC5345H
Capacidad cilindro / Cylinder volume / Capacità cilindro	105 cm3	139 cm3
Carrera del pistón / Cylinder travel / Escursione del pistone	206 mm	206 mm
Nº vueltas babor-estribor / Turns lock to lock / Nº giri destra-sinistra	5	5
Mangueras con racors / Hose w/racors / Tubi con racors	2 x 6 m	2 x 7 m
Velocidad máx. / Max. speed / Velocità massima	50 nudos	65 nudos



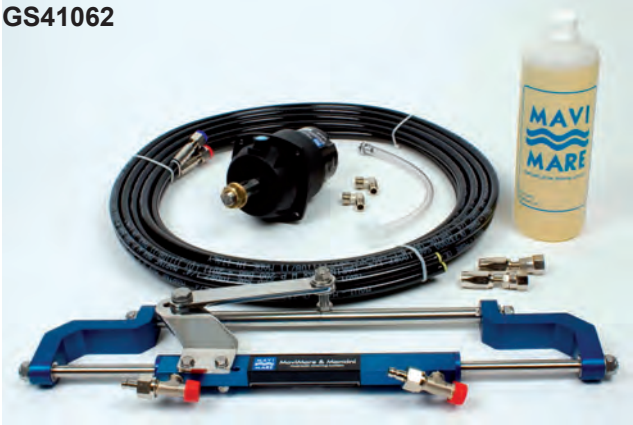
TX4200K

TX6400K

Ref.:	GS41062	GS41065	GS41066
Motor hasta / Engine up to/ Motore fino a	**80HP**	**150HP**	**300HP**
Modelo bomba / Pump model / Modello pompa	GM3-MRA	GM0-MRA	GM2-MRA01
Capacidad bomba / Helm volume / capacità pompa	14 cm3	17 cm3	27 cm3
Modelo cilindro / Cylinder model / Modello cilindro	MC90B	MC150BR	MC300A
Capacidad cilindro / Cylinder volume / Capacità cilindro	75 cm3	83 cm3	130 cm3
Carrera del pistón / Cylinder travel / Escursione del pistone	206 mm	200 mm	198 mm
Nº vueltas babor-estribor / Turns lock to lock / N° giri destra-sinistra	5,2	4,9	4,9
Mangueras con racors / Hose w/racors / Tubi con racors	2 x 5 m	2 x 6 m	2 x 7 m
Ø tubo / Tube Ø / Ø Tubo	6,3 mm - 1/4"	6,3 mm - 1/4"	7,94 mm - 5/16"

Bomba de aluminio, con vávula antirretorno 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.
Pompa in alluminio, con valvola anti-ritorno e sovrepressione.
Cilindro di alluminio e acciaio inossidabile.
Si vende completa di raccordi in ottone cromato, tubo flessibile e olio idraulico.

GS41062



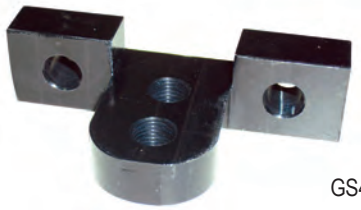
GS41065

GS41066

KIT CONEXIÓN
KIT CONNECTOR
KIT CONNESSIONE

Ref.	Para motores For engines Per motori	Envase (x blister) Pack (x skinpack) Qnt (x blister)
GS41068	Yamaha 40-50-60-70 HP, Honda 115-130	1
GS41069	Mercury Optimax 115 & Mercury 150 EFI	1
GS41067	Honda 115-130	1

GS41068



GS41069

GS41067

TUBOS HIDRÁULICOS
HYDRAULIC HOSES
TUBO IDRAULICO

Ref.	Longitud / Length / Lunghezza
TXMP5126	8 m - 26'
TXMP5130	9 m - 30'

SeaStar

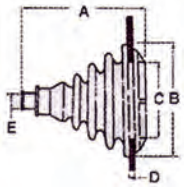
Par de tubos hidráulicos con racors montados para **TX6400K**
Pair of hydraulic hoses with racors for **TX6400K**
Tubi idraulici con raccordi montati per **TX6400K**

ACCESORIOS
(DIRECCIÓN Y FUNDAS)
STEERING AND COVERS ACCESORIES
ACCESSORI
(TIMONERIA E COPERTURA)

ARO PROTECTOR
MOTORWELL BOOT
CUFFIA PROTETTORE

Ref.	Color / Color / Colore	Dimensiones / Dimensions / Dimensione (mm) A	B	C	D	E
GS41180	Gris / Gray / Grigio	75	74	42	3-5	9-19
GS41181	Negro / Black / Nero	75	74	42	3-5	9-19
GS41182	Blanco / White / Bianco	75	74	42	3-5	9-19
GS41183	Gris / Gray / Grigio	105	100	70	3-5	10-20
GS41155	Negro / Black / Nero	105	100	70	3-5	10-20
GS41156	Blanco / White / Bianco	105	100	70	3-5	10-20
GS41184	Gris / Gray / Grigio	175	110	80	3-5	10-30
GS41185	Negro / Black / Nero	175	110	80	3-5	10-30
GS41186	Blanco / White / Bianco	175	110	80	3-5	10-30

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 direzione. Gomma flessible.



GOLDENSHIP

GS41184, GS41185, GS41186

GS41183, GS41155, GS41156

GS41180, GS41181, GS41182

Ref.	Color / Color / Colore	Envase / Pack / Qnt
GS41153	Negro / Black / Nero	1 x blister
GS41154	Blanco / White / Bianco	1 x blister

GOLDENSHIP

Protección de los cables de control y dirección. PVC flexible y aro rígido.
Diámetro base: 105 mm
Seals off water intake and protects cables, wiring and gas lines. Made of PVC with rigid ring.
Base diámeter: 105 mm
Protezione dei cavi di controllo e direzione. PVC flessible con anello rigido. Diametro base: 105 mm.

ARNÉS FUERABORDA
HOISTING HARNESS
IMBRAGATURA FUORIBORDO

Ref.
GS73069

GOLDENSHIP

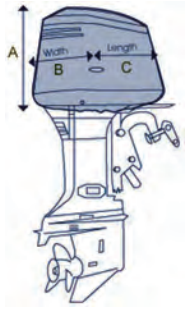
Confeccionado con cincha sintética.
Una sola medida se ajusta para fuerabordas de 2 a 15 HP.
Outboard hoisting harness. One size works on virtually all 2 to 15 HP outboards.
Confezionato con cinghia sintetica. Una sola misura, si regola per i fuoribordo da 2 a 15 HP.

FUNDAS PARA FUERABORDA
OUTBOARD COVERS
COPERTURA FUORIBORDO

Ref.	Motores / engines / Motori	Dimensiones / Dimensions / Dimensione A	B	C
OCEMA0741	>15 hp	32 cm	27 cm	50 cm
OCEMA0742	15 - 30 hp	40 cm	30 cm	56 cm
OCEMA0743	30 - 60 hp	49 cm	36 cm	62 cm
OCEMA0744	60 - 100 hp	53 cm	40 cm	68 cm
OCEMA0745	100 - 150 hp	58 cm	46 cm	74 cm
OCEMA0746	175 - 250 hp	60 cm	50 cm	82 cm

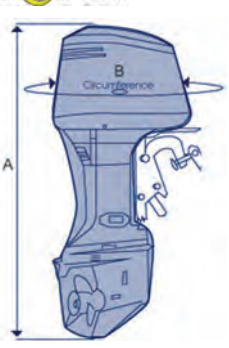
Para motores fueraborda de 2 y 4 tiempos. Confeccionadas en tejido de poliéster de 320 g/m². Impermeabilizado, transpirable. Costuras reforzadas. Color gris claro.
For outboard engines 2 & 4 stoke. Manufactured in 320 gsm polyester canvas. Weather proof, breathable. Reinforzed top stitched seams. Grey color.
Per motori fuoribordo di 2 e 4 tempi. Confezionato in tessuto di poliestere da 320 g/m². Impermeabile, traspirante. Cuciture rinforzate. Colore grigio chiaro.

OCEANSOUTH



FUNDAS PARA F.B. COMPLETA
FULL OUTBOARD COVERS
COPERTURA COMPLETA F.B.

Ref.	Motores / engines / Motori	Dimensiones / Dimensions / Dimensione A	B
OCEMA0751	> 6 hp	98 cm	126 cm
OCEMA0752	8 - 15 hp	110 cm	140 cm
OCEMA0753	15 - 20 hp	125 cm	150 cm
OCEMA0754	20 - 30 hp	137 cm	165 cm
OCEMA0755	30 - 60 hp	144 cm	180 cm
OCEMA0756	60 - 100 hp	170 cm	200 cm
OCEMA0757	115 - 150 hp	190 cm	226 cm
OCEMA0758	175 - 250 hp	197 cm	248 cm

Para motores fueraborda de 2 y 4 tiempos. Confeccionadas en tejido de poliéster de 320 g/m². Impermeabilizado, transpirable. Costuras reforzadas. Color gris claro.
For outboard engines 2 & 4 stoke. Manufactured in 320 gsm polyester canvas. Weather proof, breathable. Reinforzed top stitched seams. Grey color.
Per motori fuoribordo di 2 e 4 tempi. Confezionato in tessuto di poliestere da 320 g/m². Impermeabile, traspirante. Cuciture rinforzate. Colore grigio chiaro.

OCEANSOUTH