MERCURY
MARINER

JONHNSON
EVINRUDE

FORCE

2018

fuoribordo
fueraborda
outboard

RICAMBI
ATTREZZI
LUBRIFICANTI
VERNICI

REPUESTOS
HERRAMIENTAS
LUBRICANTES
PINTURA

SPARE PARTS
TOOLS
LUBRICANTS
PAINTS

SEAMARE

INDICE ACCESSORI MOTORI

FUSIBILI E PORTAFUSIBILI	3
SERBATOI CARBURANTE	3
ATTACCHI BENZINA	4
POMPE BENZINA	6
VALVOLE	7
FILTRI BENZINA	8
CUFFIE LAVAGGIO	10
VERNICI	10
MANUTENZIONE MOTORE	10
LUBRIFICANTI	12
ATTREZZI	14
CANDELE	24
INTERRUTORI	25
CHIAVI DI AVVIAMENTO	25
ACCESSORI TIMONERIA	27
STABILIZZATORI D'ASSETTO	29
POWER TRIM-LIFT	30
COMANDI ELETTRONICI CONTROLLO	32
COMANDI MECCANICI	33
CAVI COMANDO	35
ACCESSORI CAVI	37
ACCESSORI TIMONERIE	37
TIMONERIE	38
ACCESSORI TIMONERIA E COPERTURE	42

ÍNDICE ACCESSORIOS MOTORES

FUSIBLES Y PORTAFUSIBLES	3
DEPÓSITOS COMBUSTIBLE	3
CONECTORES GASOLINA	4
BOMBAS COMBUSTIBLE	6
VÁLVULAS	7
FILTROS GASOLINA	8
OREJERAS	10
PINTURAS	10
MANTENIMIENTO DE MOTORES	10
LUBRICANTES	12
HERRAMIENTAS	14
BUJÍAS	24
INTERRUPTORES	25
LLAVES DE ARRANQUE	25
ACCESORIOS DIRECCIÓN	27
ESTABILIZADORES	29
POWER TRIM-LIFT	30
MANDOS ELECTRÓNICOS DE CONTROL	32
MANDOS	33
CABLES MANDOS	35
CABLES ACCESORIOS	37
ACCESORIOS DIRECCIÓN	37
DIRECCIONES	38
ACCESORIOS DIRECCIÓN Y FUNDAS	42

TABLE OF CONTENTS ENGINES ACCESSORIES

FUSES & FUSE BLOCKS	3
FUEL TANKS	3
FUEL FITTINGS	4
PRIMER BULB	6
VALVES	7
FUEL FILTERS	8
MOTOR FLUSHES	10
SPRAY PAINTS	10
ENGINE MAINTENANCE	10
LUBRICANTS	12
TOOLS	14
SPARK PLUGS	24
CUT OFF SWITCHES	25
IGNITION STARTER SWITCHES	25
STEERING ACCESSORIES	27
HYDROFOILS	29
POWER TRIM-LIFT	30
ELECTRONIC CONTROL SYSTEM	32
ENGINE CONTROL	33
CONTROL CABLES	35
CABLES ACCESSORIES	37
STEERING ACCESSORIES	37
STEERING CONTROL	38
STEERING AND COVERS ACCESSORIES	42

IMPORTANTE / IMPORTANTE / IMPORTANT /

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

LA IMÁGENES AQUÍ CONTENIDAS PUEDEN NO CORRESPONDER CON TOTAL PRECISIÓN AL PRODUCTO SUMINISTRADO. SEDILMARE S.R.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. SEDILMARE S.R.L., RESERVES THE RIGHT TO CANCEL OR CHANGE PRODUCTS WITHOUT PRIOR NOTICE.

FUSIBILI E PORTAFUSIBILI
FUSIBLES Y PORTAFUSIBLES
FUSES & FUSE BLOCKS

FUSIBILI ATC
FUSIBLES ATC
MARINE FUSES ATC

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

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

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

BLUE SEA SYSTEMS

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

Ref.	Resistenza Resistencia Resistance	Qnt Envase Pack
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

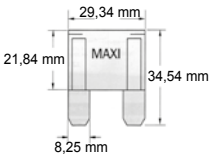
ANCOR MARINE GRADE™ PRODUCTS

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

FUSIBILI MAXI
FUSIBLES MAXI
MAXI FUSES

Ref.	Resistenza Resistencia Resistance	Qnt Envase Pack
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



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

SERBATOI CARBURANTE
DEPÓSITOS COMBUSTIBLE
FUEL TANKS

Serbatoio per carburante.
Fabbricato in plastica ELTEX.
Attacco tubo da 8 mm.
Conforme alla norma ISO-13591 ABYC H-25 International Standards Certified.
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.

Ref.	Capacità Capacidad Capacity	Altez. Alto Height	Largh. Ancho Width	Lungh. Largo Length
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

GS31043
GS31044
GS31045
GS31046

GS31047
GS31048
GS31049

SERBATOI PORTATILI
DEPÓSITO PORTÁTIL
PORTABLE FUEL TANKS

Ref.	Capacità Capacidad Capacity	Dimensione Dimensiones Dimensions
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
SFGT0501	5 l	260 x 130 x 275 cm
SFGT1001	10 l	290 x 160 x 346 cm
SFGT2001	20 l	330 x 190 x 476 cm

GS31050
GS31051
GS31053

GS31052
Con indicatore di livello.
Con indicador de nivel.
With built-in level indicator.

SFGT0501-SFGT1001-SFGT2001

RICAMBI
RECAMBIOS
SPARE PARTS

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

GS31056

GS31057

GS31058

GS31055

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

ATTACCHI BENZINA
CONECTORES GASOLINA
FUEL FITTINGS

ATTACCHI SERBATOI
TOMA TANQUE COMBUSTIBLE
FUEL TANKS CONNECTOR

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

Chrysler (tutti/todos/all)
Force (-1992)
5HP(1993 - 97)
9.9 HP
15 HP
25 HP

Ref.	R.O. OEM	Passo Rosca Thread	Motori Motor Engine	Qnt (x Blister) Envase (x blister) Pack (x skinpack)
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

GS31025

GS31073

GS31083

GS31081
Nuovo modello
Motores nuevos
New engines

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

GS31017
Motori 2 tempi da 5 a 90 hp
Motores 2 tiempos de 5 a 90 hp
Engines 2 stroke from 5 to 90 hp

GS31018
Motori 2 tempi da 5 a 90 hp
Motores 2 tiempos de 5 a 90 hp
Engines 2 stroke from 5 to 90 hp

GS31032
Modello vecchio
Modelo antiguo
Old model

GS31019
Motori da 2 e 4 tempi
Motores de 2 y 4 tiempos
Engines 2 & 4 strokes

GS31033
Modello nuovo
Modelo nuevo
New model

GS31037
Motori 2 tempi da 2 a 60 hp
Motores 2 tiempos de 2 a 60 hp
Engines 2 stroke from 2 to 60 hp

GS31038
Motore vecchio 2 tempi
Motores antiguos 2 tiempos
Old engines 2 stroke

GS31039
Motore vecchio 2 tempi
Motores antiguos 2 tiempos
Old engines 2 stroke

GS31070
Motori da 2 e 4 tempi
Motores de 2 y 4 tiempos
Engines 2 & 4 strokes

ATTACCHI VERTICALI PER SERBATOI
TOMA TANQUE VERTICAL
VERTICAL FUEL TANKS CONNECTOR

Ref.	R.O. OEM	Passo Rosca Thread	Motori Motor Engine	Qnt (x Blister) Envase (x blister) Pack (x skinpack)
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

GS31022 GS31023 GS31020 GS31021

Modello nuovo
Modelo nuevo
New model

RACCORDI SERBATOI
CONECTORES
CONNECTOR

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

GOMITO SERBATOIO
Fabbricato in ottone.
CODO DEPÓSITO
Fabricado en latón.
TANK ELBOW
Made in machined brass.

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

CONNETTORE "T"
Per collegare due motori a un solo serbatoio, o viceversa. Fabbricato in ottone.
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.

ATTACCHI BENZINA
CONECTOR COMBUSTIBLE
FUEL CONNECTOR

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

Chrysler (tutti/todos/all)
Force (-1992)
5HP (1993 - 97)
9.9HP
15HP
25HP

Ref.	R.O. OEM	Tubo Manguera Hose	Motori Motor Engine	Qnt (x Blister) Envase (x blister) Pack (x skinpack)
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

GS31026-GS31027-GS31028

GS31078

GS31079-GS31080

GS31082

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

Ref.	R.O. OEM	Tubo Manguera Hose	Motori Motor Engine	Qnt (x Blister) Envase (x blister) Pack (x skinpack)
GS31074	6Y1-24305-04	1/4"	Yamaha	1
REC6G1-24305-05	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

GS31074
REC6G1-24305-05
GS31076

GS31084-GS31085

GS31015

Motori 4 tempi
Motores 4 tiempos
Engines 4 stroke

GS31016

GS31088

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

GS31030

Modello vecchio
Modelo antiguo
Old model

GS31031

Modello nuovo
Modelo nuevo
New model

GS31034

Modello vecchio
Modelo antiguo
Old model

GS31089

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

GS31035-GS31036

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

GS31071-GS31072

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

CONNETTORE DOPPIO
CONECTOR DOBLE
DOUBLE CONNECTOR

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

GS31091

GS31092

GS31093

POMPE BENZINA
BOMBA COMBUSTIBLE
PRIMER BULB

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

GS31187 - GS31090 - GS31095

CEF500621

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

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

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

TUBI CARBURANTE
LÍNEA DE COMBUSTIBLE
FUEL LINE ASSEMBLY

Ref.	R.O. OEM	Tubo Manguera Hose	Qnt (x borsa) Envase (x bolsa) Pack (x bag)
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

Universale. Con 2 m di tubo resistente ai solventi.
Universal. Con 2 m de manguera resistente al alcohol.
Universal. With 2 m alcohol resistant hose.

GS31096 - GS31097

GS31099

SIE18-8013, SIE18-8015

CEF500600

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

Pompa GS31188 con 2 m di tubo resistente ai solventi.
Bomba GS31188. Con 2 m de manguera resistente al alcohol.
Primer GS31188. With 2 m alcohol resistant hose.

PASSA SCAFO
PASAMAMPAROS
THRU HULL

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

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

VALVOLE
VÁVULAS
VALVES

VALVOLA CARBURANTE
VÁVULA DE COMBUSTIBLE
FUEL VALVE

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

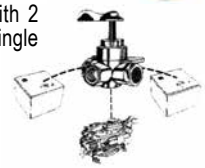
M --> Maschio,Macho, Male
F --> Femmina,Hembra, Female

GS31006

GS31007, GS31008, GS31009

Valvola manuale a 2 uscite, per carburante. Fabbricata in ottone.
Válvula manual a 2 vías, para combustible. Fabricada en latón pulido.
Two ways fuel valve. Made in brass.

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



Valvola manuale a 3 uscite, per carburante. Fabbricata in ottone. Fissare mediante supporto con 2 fori. Per collegare 2 serbatoi a un solo motore.
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.

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

Valvola manuale per carburante. Fabbricata in ottone cromato con raccordo. Si puo’ montare in línea o ,smontando il supporto, incorporarla direttamente al serbatoio.
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 ANTI-RITORNO
VÁLVULA ANTI-RETORNO
NON-RETURN VALVE

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

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

ELETTROVALVOLA CARBURANTE
ELECTROVÁLVULA DE COMBUSTIBLE
FUEL ELECTRO-VALVE

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

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
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

RACCORDI
RACORS
RACORS

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

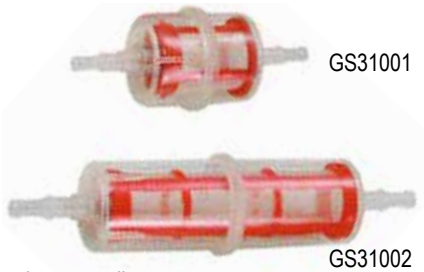
Fabbricato in ottone. Per valvola carburante GS31010 e GS31011.
Fabricado en latón. Para válvulas de combustible GS31010 y GS31011
Made in machined brass. For fuel valves GS31010 & GS31011.

FILTRI BENZINA
FILTROS GASOLINA
FUEL FILTERS

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

Di metallo e cristallo. Montare in línea. Raccordi per tubi da 6-8-10 mm.
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.

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



GS31001

GS31002

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

Ref.	Capacità Capacidad Capacity	Tubo Manguera Hose	Qnt (x blister) Envase (x blister) Pack (x blister)
GS31185		6 - 8 mm	1
GS31186		6 - 8 mm	1

GS31185

GS31186

Vasca estraibile.
Cubeta extraíble.
Removable bowl.

FILTRI DECANTATORI BENZINA
FILTRO DECANTADOR GASOLINA
COMPLETE FUEL FILTER

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

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

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

Filtro completo Filtro completo Complet filter	Cartuccia di ricambio Cartucho de recambio Replacement element	Capacità massima Capacidad máxima Max. capacity
RECOBFILTER	**RECOBELEMENT**	150 l/h
	LENS3213	

RECOBELEMENT

LENS3213

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

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

RACOR

Filtro di decantazione con pompa adescamento. Completo con vaschetta trasparente.
Elemento filtrante: 10 micron. Passo: 3/8"NPTF
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.

REF.	R.O.
RACS3227	YMM-2E227-00
LENS3227	YMM-2E227-00

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

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

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

Ref.	Cartuccia Elemento Element	Bracket
RAC320R-RAC-01	**RACS3213**	Alluminio / Aluminio / Alluminum /
RAC320R-RAC-03	**RACS3213**	Plastica / Plastico / Plastic /
	LENS3213	

Con supporto
Incluye soporte
Includes bracket

LENS3213 RACS3213

ELEMENTI DI RICAMBIO
ELEMENTOS DE RECAMBIO
ELEMENT

RACOR

REF	R.O./ PEM	Per filtro Para filtros For filters
RACS3240		RAC120R-RAC-01
LENS3240		
RACS3227	YMM-2E227-00	Yamaha-Suzuki
LENS3227		
RACS3213		RAC320R-RAC-01 RAC320R-RAC-01 INOX RAC320R-RAC-03
LENS3213		
RACS3214		Sostituisce Johnson & Evinrude Reemplaza Johnson & Evinrude Replaces Johnson & Evinrude
RACS3228UL		RAC320R-RAC-02, con/with bracket RACOR

RACCORDI / RACORS / RACORS

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

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

RACOR

	RAC120R-RAC-01	RAC320R-RAC-01	RAC320R-INOX-01	RAC320R-RAC-02
Flusso massimo **Flujo máximo** **Max. flow**	114 lph 30 gph	340 lph 60 gph	340 lph 60 gph	340 lph 60 gph
Elemento / Elemento / Element	**RACS324** **LENS3240**	**RACS3213**	**RACS3213**	**RACS3220UL**
Vaschetta transparente (1) **Cazoleta transparente (1)** **Clear bowl (1)**	Si Si Yes	Si Si Yes	Si Si Yes	No
Filetto centrale **Roscas centrales** **Central threads**	M18 x 1.5	1 - 14	1 - 14	1 - 14
Dimensione vite testa **Tamaño rosca cabeza** **Head port size**	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF	1/4-18 NPTF
Altezza x Largh x Prof. **Altura x Ancho x Prof.** **Height x Width x Depth**	166 x 81 x 81 mm	238 x 102 x 102 mm	238 x 102 x 102 mm	238 x 102 x 102 mm
Peso / Peso / Weight	0.5 Kg	0.9 Kg	0.9 Kg	0.9 Kg
Caduta di pressione **Caida de presión** **Pressure drop**	0.15 PSI 0.01 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar	0.61 PSI 0.04 bar
Pressione massima (2) **Presión máxima (2)** **Max. pressure (3)**	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar	7 PSI 0.5 bar
Rimozione della cartuccia **Desmontaje cartucho-cazoleta** **Element removal underbowl**	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"	25.4 mm 1"
Temperatura di esercizio **Temp. trabajo** **Operating temp.**	-40° C + 124° C / -40° F + 255° F			

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

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

CUFFIE LAVAGGIO
OREJERAS
MOTOR FLUSHER

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

Cuffie lavaggio per motori entro-fuoribordo e fuoribordo.
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.

GS30350 GS30352

Cuffie lavaggio
Uso professionale.
Tomas de agua
Uso profesional.
Heavy duty motor flusher.
Professional use.

GS30351 GS30353

VERNICI
PINTURAS
SPRAY PAINTS

Vernici spray con colori originali per ritocchi dei motori fuoribordo, entrobordo, entro-fuoribordo e i piedi. Capacità: 400ml.
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.

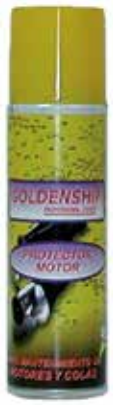
Ref.	Motore Motor Engine	Colore Color Color
GS90012		Primer per metallo / Imprimación para metales / Metal primer
GS90019		Vernice trasparente / Barniz transparente / Clear Varnish
PS110410	Evinrude	Blu / Azul / Blue (1989)
GS90037	Evinrude	Blu / Azul / Blue XP
PS111139	Honda	Grigio-Beige / Gris Beige / Grey (1991)
GS90038	Honda	Grigio metallizzato / Gris metalizado / Grey Metal
GS90023	Honda	Argento metallizzato / Aquamarine Plata met. / Silver Metal
GS90030	Johnson	Bianco / Blanco / White (1972-90) - (1993+)
GS90026	Johnson	Bianco / Blanco / White (1981-83)
GS90039	Johnson	Argento metallizzato / Plata metalizado / Silver Metal
GS90040	Mariner	Gris / Gris / Grey
GS90002	Mercury	Nero / Negro / Black
GS90049	Parsun	Nero / Black / Nero
GS90032	Suzuki	Argento / Plateado / Silver (1983-89)
GS90025	Suzuki	Grigio Metallizzato / Gris Metal / Grey Metal (1989)
GS90042	Suzuki	Nero Metallizzato / Negro metalizado / Black Metal
GS90024	Tohatsu	Grigio Metallizzato / Gris Metal / Grey Metal (1991)
GS90027	Tohatsu	Blu Cobalto / Azul Cobalto / Blue Cobalt (1988-90)
GS90043	Tohatsu	Blu / Azul / Blue Aquamarine
PS114694	Yamaha	Blu Metallizzato / Azul Metal / Blue Metal (1974)
GS90021	Yamaha	Blu / Azul / Blue (1984+)
GS90020	Yamaha	Blue Origen / Azul Origen / Blue Origin
GS90022	Yamaha	Grigio Metallizzato / Gris Metal / Grey Metal (1994)
PS110485	Yamaha	Grigio Capot / Gris Capot / Grey Capot (1994)

MANUTENZIONE MOTORE
MANTENIMIENTO MOTORES
ENGINE MAINTENANCE

PROTETTORE MOTORE
PROTECTOR DE MOTOR
ENGINE PROTECTOR

Ref.	
GS90090	Spray 500 ml

Prodotto a base di olio e grasso che protegge dall'ossidazione e dalla corrosione le superfici esterne e le 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.
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.



PROTETTORE DIELETTRICO
PROTECTOR DIELÉCTRICO
DIELECTRIC PROTECTOR

Ref.	
GS90092	Spray 400 ml

Protettore dielettrico antiumidità per uso marino. Protegge dalla umidità e dall'ossidazione tutte le parti elettriche e meccaniche dei motori marini. Ideale per l'invernaggio dei motori e la manutenzione di lunga durata.
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.

STABILIZZATORE BENZINA
ESTABILIZADOR DE GASOLINA
FUEL STABILIZER

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

Per tutti i motori a benzina. Elimina l'acqua, pulisce 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.
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.

OLIO INVERNAGGIO
ACEITE DE INVERNAJE
FOGGING OIL

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

Da inserire nei carburatori dei motori da 2 e 4 tempi. Protegge le pareti dei cilindri, le fasce dei pistoni e le altre superfici della camera di combustione durante il periodo di invernaggio, facilitando la partenza del motore dopo questo periodo.
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.

GE22001

STA84800

DECALCIFICANTE MOTORE
DESCALCIFICADOR DE MOTOR
DESCALING ENGINE FLUSH

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

Star brite

Pulitore per eliminare incrostazioni, alghe e sporcizia nei motori marini. Non danneggia guarnizioni e giranti in gomma.
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 CARBURATORE
LIMPIADOR CARBURADOR Y STARTER
CARBURATOR & CHOKE CLEANER

Ref.	
GEGC15	Spray 354 g

Aerosol per motori da 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.
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.

ADDITIVO BENZINA
ADITIVO GASOLINA
GASOLINE ADDITIVE

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

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.
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.

PULITORE SERBATOI
LIMPIADOR DEPOSITOS
FUEL TANK CLEANER

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

Eccezionale efficacia nella pulizia dal fango e dalle 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.
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.

LUBRIFICANTI
LUBRICANTES
LUBRICANTS

OLIO MISCELA 2 TEMPI
ACEITE MEZCLA 2 TIEMPOS
2 CYCLE OIL

Ref.	R.O. OEM	Capacità Capacidad Capacity
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

Olio miscela **Premium Plus.**
Aceite de mezcla **Premium Plus**.
2 cycle oil **Premium Plus.**

RM92-858026K01

RM92-858027Q01

Olio miscela per motori tipo **OPTIMAX / DFI**.
Aceite de mezcla para motores tipo **OPTIMAX / DFI**.
Oil for engines type **OPTIMAX / DFI.**

RM92-858037K01

OLIO 4 TEMPI
ACEITE 4 TIEMPOS
4-STROKE OIL

Ref.	R.O. OEM	SAE	Capacità Capacidad Capacity
RM92-858045K01	92-858045QB1	10W-30	1 l / 1 quart
RM8M0078626	92-858046QB1	10W-30	3,8 l / 1 gallon
RM8M0078623	92-858053QB1	25W-40	3,8 l / 1 gallon

RM92-858045K01

RM8M0078626

RM8M0078623

SAE 25W-40
Olio **sintetico** per motori tipo **VERADO**.
Aceite **sintético** para motores tipo **VERADO**.
Synthetic oil for engines type **VERADO**.
.

OLIO MOTORE BENZINA
ACEITE MOTORES GASOLINA
GASOLINE ENGINES OIL

Ref.	R.O. OEM	SAE	Capacità Capacidad Capacity
RM8M0078628	92-858049QB1	25W-40	3,8 l / 1 gallon

OLIO MOTORE DIESEL
ACEITE MOTORES DIESEL
DIESEL ENGINES OIL

Ref.	R.O. OEM	SAE	Capacità Capacidad Capacity
RM92-858042K01	92-858042QB1	15W-40	3,8 l / 1 gallon

OLIO HIGH PERFORMANCE
ACEITE HIGH PERFORMANCE
HIGH-PERF GEAR LUBE

Ref.	R.O. OEM	SAE	Capacità Capacidad Capacity
RM92-858064Q1	92-858064QB1	90	1 l / 1 quart
RM92-858065K01	92-858065QB1	90	9,5 l / 2,5 gallon

Olio **sintetico** ad alta prestazione. Per piedi poppieri a trasmissione meccanica. SAE 90
Aceite **sintético** de altas prestaciones. Para colas de transmisión mecánica. SAE 90
High performance **synthetic** Lower Unit Gear Lube for mechanical drives. SAE 90

RM92-858064Q1

RM92-858065K01

OLIO MINERALE
ACEITE MINERALES
MINERAL GEAR OILS

Per piedi poppieri a trasmissione meccanica. 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.
Para colas de transmisión mecánica. 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.
Lower Unit Gear Lube for mechanical drives. High-viscosity **80W/90** Lower Unit Gear Lube. Ideal for modern outboard and stern drive lower units. Will not avoid manufacturers' warranties.

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

LUB11540

LUB11552

LUB11546

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

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

Fornisce la viscosità e la lubrificazione necessarie per assicurare il perfetto funzionamento della pompa, allungando la vita delle guarnizioni.
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.

OLIO SINTETICO
CEITES SINTÉTICOS
SYNTHETIC OILS

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.
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 garantías 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.

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

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

OLIO MINERALE PER FUORIBORDO
ACEITE MINERAL FUERABORDAS
2-CYCLE 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.**
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.

Ref.	R.O. OEM	Bottiglia Botella Bottle	Bidone Bidón Drum
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

GRASSO AL LITIO
GRASA DE LITIO
LITHIUM GREASE

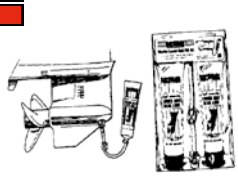
Ref.	
LUB11363	Spray 350 ml / 12 oz.

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

KIT OLIO PIEDI
KIT ACEITE COLAS
LOWER UNIT LUBE KIT

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

Kit per cambiare l'olio minerale dei piedi poppieri OMC, Volvo, Mercruiser, Mercury e Mariner.
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.



GRASSO MARINO
GRASA MARINA
MARINE GREASE

Lubrificante insolubile all'acqua, ideale per applicazioni marine. Eccellente protezione contro l'attrito, l'ossido e la corrosione.
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.

Ref.	Tubetti / Latta / Bidone Tubo / Bote / Bidón Tube / Can / Drum	Pistola Pistola Gun	Qnt (x blister) Envase (x blister) Pack (x blister)
LUB11400	85 g / 3 oz.	RECT30190	4
LUB11402	400 g / 14 oz		1
LUB11406	280 g / 10 oz	RECT30197	1
LUB11407	13,5 kg / 35 lbs		1
LUB11404	450 g / 16 oz		1

LUB11400

LUB11402

LUB11406

LUB11407 LUB11404

ATTREZZI
HERRAMIENTAS
TOOLS

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

Ref.
RECT30190

NEW

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.
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.

PISTOLE PER GRASSO
PISTOLAS DE GRASA
LEVER GREASE GUNS

Ref.	
RECT30201	Pistola / Pistola / Gun grease
RECT10202	Tubo / Manguera / Hose 30cm

NEW

Pistola per grasso. Capacità 600 cc. Include tubo flessibile curvo e connettore standard. La pressione massima della pistola è 16000psi. Ideale per ingrassare cavi dello sterzo, barre del motore fuoribordo, ingranaggi e qualsiasi altra parte del motore che abbia bisogno di lubrificazione. Con indicatore. Si ricarica senza tubo.
Pistola de grasa. Capacidad: 600 cc. Incluye manguera curvada y conector standard. Presión máxima 16.000 psi. Ideal para engrasar crucetas, cables de dirección, cañas de motor fuerborda, piñones y cualquier otra parte del motor que precise engrase. Con visor para reserva. Se recarga sin necesidad de tubo.
Standard Lever grease gun. Capacity: 600 cc. Includes curved pipe and std. coupler. The Max pressure for grease gun is 16000psi. Ideal for greasing spreaders, steering wires, rods outboard engine, gear bearing and other parts of the engine that needs greasing. With Viewer for reservation. Will reload without tube.

RECT30201

NEW

RECT10202

Ref.
LUB30197

Pistola per tubi di grasso. Include tubo flessibile da 14 cm e adattatore standard.
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.

KIT LUBRIFICATORI
KIT ENGRASADORES
METRIC GREASE FITTINGS

Ref.
LUB11957

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

Ref.
RECT11958

NEW

Kit composto da 8 lubrificatori metrici da 6 mm da 90°.
Kit de 4 engrasadores métricos de 6 mm de 90°.
Includes four 6 mm metric fittings of 90°.
.

PISTOLA PER OLIO
PISTOLA DE ACEITE
BOTTLE GREASE PUMP

Ref.
REC55005

NEW

Pistola da accoppiare a bottiglie da 1 lt. LUB11552 e LUB11564. Si vende con kit di accoppiamento con valvola anti-ritorno.
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.

KIT CAMBIO OLIO
KIT CAMBIO DE ACEITE
OIL CHANGE KIT

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

Pompa reversibile, per cambio dell'olio installata sopra un bidone portatile da 13 lt con tubo di estrazione e 2,5 m di cavo elettrico con pinze.
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 OLIO MANUALE
EXTRACTORES DE ACEITE MANUALES
OIL MANUAL EXTRACTORS

Ref.
GS20151

Pompa manuale per estrarre l'olio dal motore. Corpo in PVC e ottone. Include tubi in nylon flessibile.
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.

Ref.	Capacità / Capacidad / Flow	MISURE (altezza x larghezza) / MEDIDAS (alto x ancho) / MEASUREMENTS (height x width)	Peso / Peso / Weight
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

Include tubi da: Ø 9.8, 6.7 e 5.8 mm. Temperatura massima 100 °C. Quando pieno si arresta automaticamente
Incluye 3 tubos de Ø 9.8, 6.7 y 5.8 mm. Temperatura máxima 100°C. Cuando está lleno se para automáticamente.
With 3 tubes: Ø 9.8, 6.7 & 5.8 mm. Maximum temperature 100 °C. When full it automatically stops.

GS20080

GS20081

GS20082

POMPA TRAVASO
BOMBA DE TRASVASE
DRILL PUMP

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

SHURflo

Pompa estrattrice olio o travaso di liquidi. Si accoppia ai trapani elettrici con morsetti di 6 mm. Incluso tubo dell'olio.
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 OLIO
BOMBA DEPÓSITO
GREASE CASE FILLER

Per mettere l'olio nei piedi poppieri. Con valvola di sfiato per evitare fuoriuscite.
Para llenado de colas. Con válvula de ventilación para evitar derrames.
With check valve venting system to avoid overflow

REC55133M

REC55133S

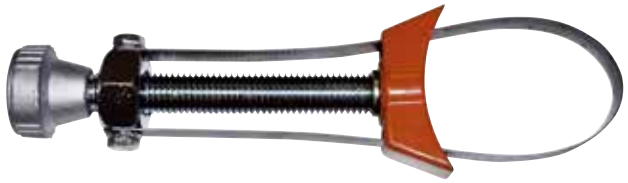
Ref.	
REC55133GF	Pompa olio / Bomba depósito / Greasecase filler /
REC55133M	Adattatore metrico (eccetto Suzuki)
	Adaptador métrico (excepto Suzuki)
	Metric adaptor (excl. Suzuki)
REC55133S	Adattatore per Suzuki
	Adaptador para Suzuki
	Adaptor for Suzuki

ESTRATTORE FILTRI
EXTRACTOR FILTROS
OIL FILTER WRENCH

Ref.
REC70720

NEW

Chiave per filtri da 65 a 110mm.
Llave para filtros de 65 a 110mm.
Filter wrench from 65 to 110mm.



FILIERA
JUEGO DE MACHOS
TAP AND DIE SET

Ref.
CRA952343

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

ESTRATTORE GIRANTE
EXTRACTOR IMPULSORES
IMPELLER REMOVAL

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

Estrattore per giranti di pompe di motori fuoribordo e entrobordo.
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 PIGNONE E CUSCINETTI
EXTRACTOR PIÑONES Y COJINETES
UNIVERSAL PULLER PLATE

Ref.	Capacità Capacidad Capacity
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"

SUPPORTI SCARICO IMBARCAZIONI
SOPORTES DESCARGA EMBARCACIONES
BOAT HANDLING JACKS & STANDS

YARH10

KIT SCARICO 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 tempo. Può essere usato su terra, ghiaia, asfalto o cemento, come in negozio o in esposizione.

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

REF	DESCRIZIONE	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION	Quantità Cantidad Units
YARH10	Supporti idraulici	Soportes hidráulicos	Jacks	4
	Supporti	Soportes	Straight arms	4
	Supporti inclinati 25 cm.(YAR14)	Soportes inclinados 25 cm.(YAR14)	10" drop arms (YAR14)	4
	Supporti appoggi barche	Soportes asiento barco	4" x 18" contact pads	4
YARH10-1/2	Supporti idraulici	Soportes hidráulicos	Jacks	2
	Supporti	Soportes	Straight arms	2
	Supporti inclinati 25 cm.(YAR14)	Soportes inclinados 25 cm.(YAR14)	10" drop arms (YAR14)	2
	Supporti appoggi barche	Soportes asiento barco	4" x 18" contact pads	2
YARH10-1/4	Supporti idraulici	Soportes hidráulicos	Jacks	1
	Supporti	Soportes	Straight arms	1
	Supporti inclinati 25 cm.(YAR14)	Soportes inclinados 25 cm.(YAR14)	10" drop arms (YAR14)	1
	Supporti appoggi barche	Soportes asiento barco	4" x 18" contact pads	1

CARATTERISTICHE
ESPECIFICACIONES
SPECIFICATIONS

	Capacità / Capacidad / Capacity /	Alteza / Altura / Height /
Ogni supporto idraulico / Cada soporte hidráulico / Each Jack	4.536 kg / 10 Lbs.	48 cm / 19"
1ª posizione / 1ª posición / 1st Pin hole	3.630 kg / 8 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
2ª posizione / 2ª posición / 2nd Pin hole	7.258 kg / 16 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
3ª posizione / 3ª posición / 3rd Pin hole	10.886 kg / 24 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"
4ª posizione / 4ª posición / 4th Pin hole	18.144 kg / 40 Lbs.	84-132 cm / 33" - 52"

REF		Capacità Capacidad Capacity	Alteza Altura Height
YAR15	Kit 4 supporti inclinati 38 cm / Kit 4 soportes inclinados 38 cm / Set of 4, 15" drop arms	4.536 kg / 10 Lbs.	47-95 cm / 18.5" - 37.5"
YAR16	Kit 4 supporti inclinati 51 cm / Kit 4 soportes inclinados 51 cm / Set of 4, 20" drop arms	4.536 kg / 10 Lbs.	32-80 cm / 12.5" - 31.5"
YAR17	Kit 4 supporti elevatori di 12,5 cm / Kit 4 soportes elevadores de 12,5 cm / Set of 4, 5" riser extension		
YAR18	Kit 4 supporti elevatori di 25 cm / Kit 4 soportes elevadores de 25 cm / Set of 4, 10" riser extension		
YAR19	Kit 4 staffe per barche (più pesanti di 6.800 kg) / Kit 4 asientos para barcos pesados (más de 6.800 kilos) / Set of 4, 6" x 30" Big boat pads		

YAR17, YAR 18

YARCPH

YARJAT

RICAMBIO PER YARH10
RECAMBIO PARA YARH10
SPARE FOR YARH10

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

YARSLKTN

YARNSCYL

YARNSTVALVE

SUPPORTI
SOPORTES
STANDS

Ref.
YARJO6HD

Carro con crik idraulico per l'installazione di tutti i tipi di piedi. Permette ad una persona di smontare o montare i piedi da solo. Specialmente utile nelle imbarcazioni con piattaforma integrata. Costruito con larghi bracci di fissaggio e una base con 4 ruote pneumatiche. Grande capacità di sollevamento per piedi con peso extra. Anche per piedi con doppia elica. Varie regolazioni.
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.

RICAMBIO PER YARJO6HD
RECAMBIOS PARA YARJO6HD
SPARE FOR YARJO6HD

Ref.	
YARJOCYL	Pistone / Pistón / Piston /
CMJACKRW	Ruota completa / Rueda completa / Hydraulic jack RE-Wheel
/ CMJACKFW	Ruota idraulica / Rueda hidráulica / Hydraulic jack FT-Wheel
YARJO-10	Supplemento 25 cm / Suplemento 25 cm / Suplement 10" /

YARJOCYL CMJACKRW CMJACKFW YARJO-10

Ref.
RECED36

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

RUOTA DI RICAMBIO
RUEDA DE RECAMBIO
SPARE WHEEL

Ref.
RECED36C

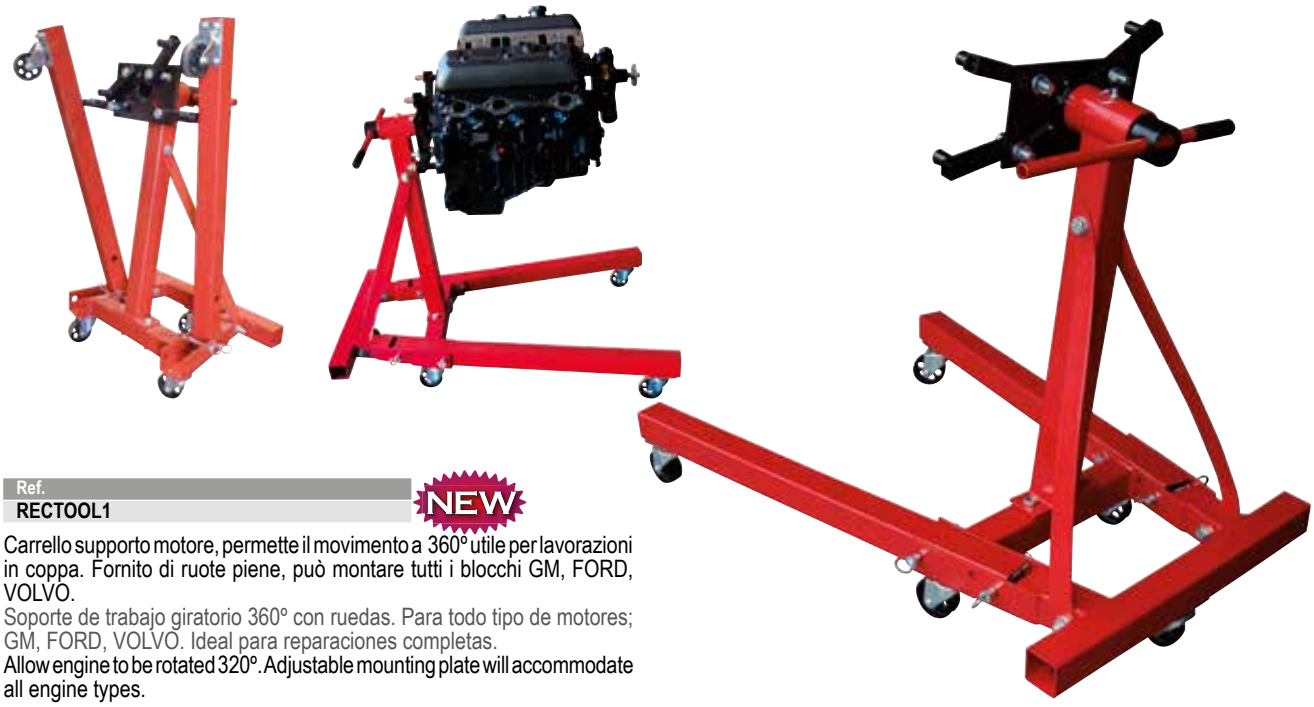
YARSR5

YARDARM

YARSR5
Supporto per 5 piedi. Mantiene l'officina pulita e organizzata. Protegge i piedi dai colpi e dai danni.
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.

RUOTA DI RICAMBIO
RUEDA DE RECAMBIO
SPARE WHEEL

Ref.	
YARSRC	YARSR5



Ref.
RECTOOL1

NEW

Carrello supporto motore, permette il movimento a 360° utile per lavorazioni in coppa. Fornito di ruote piene, può montare tutti i blocchi GM, FORD, VOLVO.
Soporte de trabajo giratorio 360° con ruedas. Para todo tipo de motores; GM, FORD, VOLVO. Ideal para reparaciones completas.
Allow engine to be rotated 320°. Adjustable mounting plate will accommodate all engine types.

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

YARDARM

YARES2
Supporto lavoro girevole 360° con ruote. Per tutti i tipi di motori; GM, FORD, VOLVO. Ideale per riparazioni complete. Si possono adattare i supporti di riferimento YARCHA per GM e YARFHA per FORD e provare i motori in funzione.
Soporte trabajo giratorio 360° con ruedas. Para todo tipo de motores; GM, FORD, VOLVO. Ideal para reparaciones completas. Se le pueden adaptar los soportes referencias YARCHA para GM y YARFHA para FORD y probar motores en funcionamiento.
Allows engine to be rotated 360° adjustable mounting plate will accommodate all engine types.

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

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

YARFHA YARCHA

YARWS3

YARDARM

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

KIT ESTRATTORE PULEGGE
KIT EXTRACTOR DE POLEA
SPULLER TOOL KIT

Ref.
SSP4600

Estrattore di pulegge.
Contiene 5 kit di viti di differenti misure.
Extractor de polea contrapesos.
Contiene 5 juegos de tornillos de diferentes medidas.
Harmonic ballancer puller.
5 sets of screws are provided.

Ref.
SSPHBP100K

Kit per estrarre e installare pulegge in tutti i motori Ford, GM e Chrysler. Si può utilizzare per volani di direzione e pulegge in generale. Carico massimo: 20 kg
Kit 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 .

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

Ref.
REC90095

Estrattore cuscinetti e eliche. Per tutti i cuscinetti Mercruiser e la maggior parte delle eliche.
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.

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.

STRINGI FASCE PISTONI
INSTALACIÓN AROS PISTÓN
RING & PISTON COMPRESSOR

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

CHIAVE DINAMOMETRICA
LLAVE DINAMOMÉTRICA
TORQUE WRENCH

Ref.
CRA944595

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.
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

KIT CHIAVE ELICA
KIT LLAVE HÉLICE
PROP WRENCH KIT

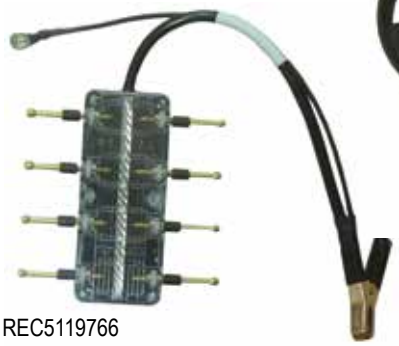
Ref.	RO / OEM
REC91-859046Q4	MC 91-859046Q4
	HONDA 89-89206-ZW7-000AH

Per Mercury, Mariner, Force V4 e V6 e tutti i Mercruiser - Honda BF75-BF130
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

SCINTILLOMETRO
CHISPÓMETRO
SPARK GAP TESTER

Ref.	Cilindri / Cilindros / Cylinders
REC5119766	8
REC004	1

REC004



REC5119766

Si può provare la scintilla con il motore in funzione.
Se puede comprobar la chispa con el motor en funcionamiento.
Good for checking spark on running engine.

CHIAVE FRENO VOLANTE
LLAVE FRENO VOLANTE
FLYWHEEL HOLDER

Ref.
REC5515100

Per fuoribordo
Para fuerabordas.
For outboards.

PULITRICE CILINDRI
PULIDORA
ENGINE CYLINDER HONE

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

Per pulire i cilindri dei blocchi. Garantita a vita.
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.

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

FONENDOSCOPIO
FONENDOSCOPIO
SPARK GAP TESTER

Ref.
REC91-00003

Strumento di precisione, resistente a colpi, rileva facilmente rumori nel motore, nei cuscinetti e altre parti mobili. Include la tromba e gli auricolari.
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.

KIT FASCE-PISTONI
HERRAMIENTA AROS-PISTONES
RING COMPRESOR KIT

Ref.
SSP4213

Kit per montare le fasce dei pistoni. Include 6 bande da 7 a 11 cm.
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"

ATTREZZO VALVOLE
HERRAMIENTA VÁLVULA
VALVE SPRING COMPRESSOR

Ref.
SSP4265

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

VACUOMETRO DOPPIA FUNZIONE
VACUÓMETRO DOBLE FUNCIÓN
PRESSURE / VACUUM TESTER

Ref.
REC55134

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

MANOMETRO
COMPRESÍMETRO
COMPRESSION TESTER KIT

Ref.
CRA902171

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

KIT MISURAZIONE FILI
KIT GALGAS ROSCA
TOOL TRI-GAGE

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

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

PISTOLA MESSA A PUNTO
PISTOLA PUESTA A PUNTO
TIMING LIGHT

Ref.
CRA921023

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

KIT PROLUNGA CAVI CANDELE
KIT ALARGADOR CABLE BUJÍAS
EXTENSION WIRES

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

REC5119902

REC5119903

INTERRUTTORE AVVIAMENTO
INTERRUPTOR ARRANQUE
REMOTE STARTER

Ref.
CRA902175

CASSETTA ATTREZZI
JUEGO DE LLAVES
MECHANICAL TOOL SET

Ref.
CRA935154

154 chiavi metriche e in pollici per un lavoro completo nel motore.Garantita a vita.
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.

MULTITESTER DIGITALE
MULTITESTER DIGITAL
DIGITAL MULTITESTER

Ref.
TEC145

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

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

VACUOMETRO
VACUÓMETRO SINCRONIZADOR
VACUUMMATE ALLWEATHER

Ref.
TCMVRM5

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.

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.

PINZA AMPEROMETRICA
PINZA AMPERIMÉTRICA
AMPERIC NIPPER

Ref.
TEC218

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.

Tenaza autorango y multifunción para AC y DC.
Diámetro maxilar: 30 mm
Display de 3 3/4 dígitos. Máx. 3999.
Realiza medidas en: 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.

TERMOMETRO MULTIFUNZIONE
TERMÓMETRO MULTIFUNCIONAL
INFRARED THERMOMETER

Ref.
TEC423

Termometro multifunzione digitale, a infrarrossi.
Misurazione: 0,95 Rango: -20°C + 320°C.
Lettura in gradi centigradi e farenheit.
Precisione +/- 2%. Risoluzione: 1°C
Distanza ottimale di misurazione: da 6 a 60 cm.
Memoria dell'ultima lettura. Autospegnimento.

Termómetro multifunción digital, por rayos infrarrojos.
Emisividad fija: 0,95 Rango: -20°C + 320°C.
Lectura en grados centígrados y farenheit.
Precisión +/- 2%. Resolución: 1°C
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: 1°C
Distancia optimal measurement: 6 to 60 cm.
Retention of the last reading. Auto Off function.

CANDELE / BUJÍAS / SPARK PLUGS

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-E	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
NGKLFR4AE	NGK LFR4AE
NGKLFR5A-11	NGK LFR5A-11
NGKLFR6A-11	NGK LFR6A-11
NGKLKR7E	NGK LKR7E
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

INTERRUTORI
INTERRUPTORES
CUT OFF SWITCHES

INTERRUTTORE DI STOP
INTERRUPTOR DE PARO
STOP SWITCH

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

Interruttore di accensione per motori. Isola i circuiti in doppie unità per prevenire il ritorno all'alternatore.
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.

INTERRUTTORI DI SICUREZZA
DESCONECTADOR DE SEGURIDAD
IGNITION KILL SWITCH

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

REC87-823609A17

REC37800-9354

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

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

REC40970- REC40990

GS11290 - GS11291

GS11292

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

REC37830-89E03

REC37820-92E03

REC69W-82575-00

REC688-82575-01

KIT CHIAVI
KIT LLAVES
KILL SWITCH KEYS

Ref.	Envase / Pack / Qnt
GS11294	1 x blister

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

CHIAVI DI AVVIAMENTO
LLAVES DE ARRANQUE
IGNITION STARTER SWITCHES

Ref.	R.O. OEM	Terminali Terminales Terminals	Posizione Posiciones Positions	Qnt Envase Pack
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
Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione.
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.

MP39200

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.
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

MP41070

Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione. Terminali: 6 cavi. Per fuoribordo Mercury e Mariner.
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

MP41000

Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno: Off-Contatto-Avviamento. In poliestere anticorrosione. Terminali: 6 viti. Per fuoribordo Mercury e Mariner.
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.

MP41030

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.
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.

Ref.	Pannelli Paneles Panels	Terminali Terminales Terminals	Posizione Posiciones Positions	Qnt Envase Pack
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

Chiave di avviamento a 3 posizioni con ritorno Off-Contatto-Avviamento. In ottone con frontale cromato. Da montare in pannelli fino a 28 mm.
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.

GS11151

Prodotta in ottone con parte frontale in gomma, 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.
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.

GS11152

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

GS11153

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

GS11154

Prodotta in ottone con parte frontale in gomma. 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento.
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.

GS11155

Prodotta in plastica. 4 posizioni con ritorno, Blower-Off-Contatto-Avviamento.
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.

GS11156

Prodotta in plastica. 4 posizioni con ritorno, Blower-Off-Contatto-Avviamento.
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.

GS11157
GS11158

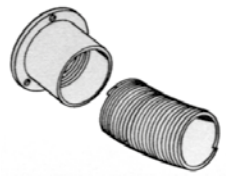
Prodotta in plastica. 6 terminali 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento(Starter).
Fabricada en plástico. 6 terminales. 3 posiciones con retroceso, Off-Contacto-Arranque (Starter).
Made in plastic. 3 positions with return, Off-Ignition-Start (Choke). 6 terminals.

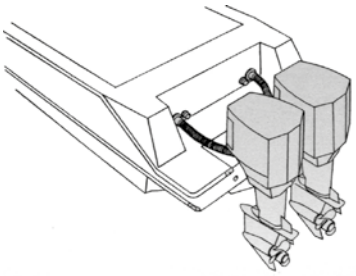
GS11159

Prodotta in plastica. 6 terminali con cavi inclusi. 3 posizioni con ritorno, Off-Contatto-Avviamento (Starter).
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.

ACCESSORI TIMONERIA
ACCESORIOS DIRECCIÓN
STEERING ACCESSORIES

TUBO DI PROTEZIONE
MANGUERA DE PROTECCIÓN
PROTECTIVE CABLE SYSTEM





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

Ø 50 mm

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

Ø 32 mm

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.
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.

ANELLO PROTETTORE
ARO PROTECTOR
RIGGING FLANGE

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

Protettore per cavi di timoneria e comando.
Prodotto in plastica cromata.
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.

TERMINALE PROTETTORE
TERMINALES PROTECTORES
RIGGING FLANGES

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

THRFHU-1, THRFHU-2

THRFFHP-1, THRFFHP-2

THRFH-1,
THRFH-2

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

CUFFIE PROTEZIONE CAVI
ARO PROTECTOR
CABLE BOOTS

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

Protezione dei cavi di controllo e timoneria. Vinile marino resistente ai raggi U.V., benzina e olio. Si posiziona alla fine dei cavi.
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 SPECCHIO POPPA
PROTECTOR ESPEJO
PROTECTION PLATE

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

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

GS73130, GS73131

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

GS73132

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

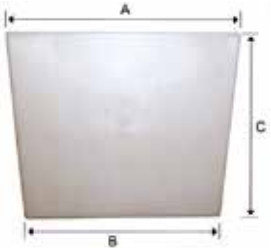
GS73133

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

D = Grueso / Grueso / Thickness /

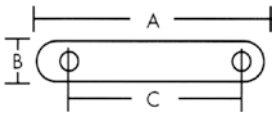
OCEANSOUTH

Prodotto in polipropilene resistente ai raggi UV. Disponibile in due spessori. Colore bianco.
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.



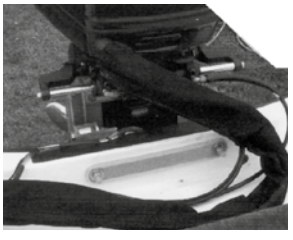
PIASTRA RINFORZO TRANSOM
CONTRAPLACA TRANSOM
TRANSOM SUPPORT PLATE

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



MARINE

Ripartisce la spinta delle viti del fissaggio del motore. Prodotto con alluminio di alta qualità, 10mm di spessore.
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”.



CONNESSIONE AUSILIARIA
KIT CONEXION AUXILIAR
AUXILIAR MOTOR STEERING KIT

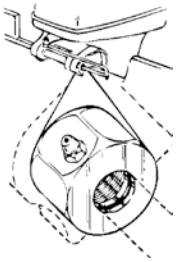
Ref.	Qnt / Envase / Pack /
P552600	1 x blister

PANTHER

Kit di installazione della timoneria del motore ausiliario al sistema della timoneria principale per governare il fuoribordo fino 25 hp.
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.

DADO LUBRIFICANTE
TUERCA DE ENGRASE
STEERING GUARD

Ref.	Passo / Rosca / Screw /	Qnt / Envase / Pack /
GS41170	7/8” Fuoribordo / Fuerabordas / outboards /	1 x blister



Dado lubrificante per tutti i cavi di timoneria. Chiude il cavo evitando l’acqua e la corrosione.
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.

DISTANZIALE TRANSOM
SEPARADOR TRANSOM
TRANSOM SPACER

Ref.
THTS-1

MARINE

Aggiunge 5 cm di distanza dal transom.
Prodotto con alluminio anodizzato.
Include 4viti in acciaio inox e dadi in ottone.
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.

STABILIZZATORI D'ASSETTO
ESTABILIZADORES
HYDROFOILS

ALETTE STABILIZZATRICI
ALETAS ESTABILIZADORAS
HYDROFOIL STABILIZER

Ref.	Motori / Motores / Engines /
SRXPIJR	2,5 - 40 hp
SRXPI	40 hp +

Classic

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.
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.

Ref.	Motori / Motores / Engines /
SRSF	40 -300 hp

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. **PIÚ** Riduce l'arresto idrodinamico. Migliora la velocità massima. Sistema di montaggio **SENZA FORI**.
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.

Ref.	Motori / Motores / Engines /
SRXRIII JR.	2,5 - 75 hp
SRXRIII	75 hp +

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'

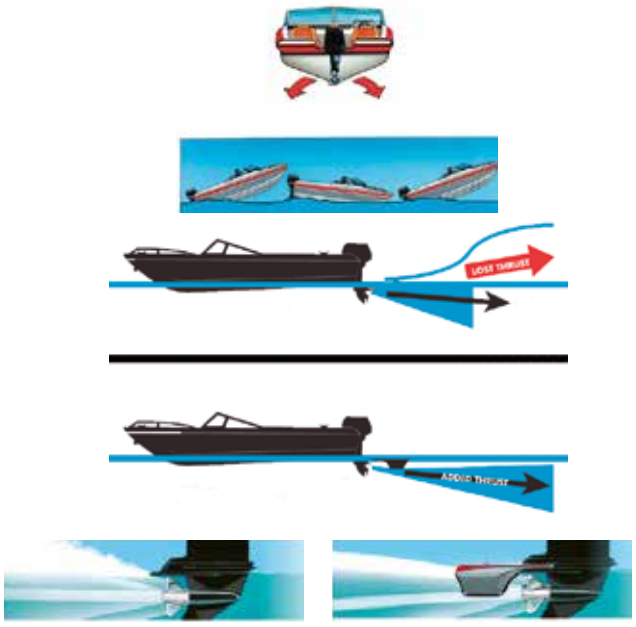
- Sistema di fissaggio SENZA FORI
- Profilo idrodinamico
- Migliora la spinta
- Canalizzazione dell'acqua

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



POWER TRIM-LIFT

POWER LIFT

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

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.

Soporte con kit elevador vertical para motores fueraborda **hasta V6**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico de 3.500 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: 125 mm.
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"

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

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.

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 3.500 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
Recorrido vertical: 125 mm
Alimentación a 12V.
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"
Vertical travel: 5"
Operation: 12 V.
Dimensions: 18-1/8" x 15-1/2"

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

Ref.
THAHJM-4DP

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.

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.

ADATTATORI
ADAPTADORES
BACK SPACERS

Ref.
CMC20122Q

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

Ref.
CMC13022Q

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

POWER TRIM & TILT

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

Supporto con kit di power trim per motori fuoribordo fino 115 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.

Soporte con kit de Power Trim y Tilt para motores fueraborda **hasta 115 HP**. Fabricado en extrusión de aluminio con tornillos de acero inox. El motor electrohidráulico de 3.500 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 115 HP. Made with extruded aluminum and stainless steel fasteners.
Travel: Trim = 20° Trim & Tilt = 90°
Set-Back from transom: 6" Operation: 12 V.

Ref.
CMC52100D

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.

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 3.500 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.

PROTETTORI ELICHE
PROTECTOR DE HÉLICES
PROP GUARDS

Ref.	Per motori / Para motores / For engines	Colore / Color / Color	Ø interior / Ø interior / Interior Ø
REC5-9.8	5 - 9 hp	Nero / Negro / Black /	9"
REC9.9-20	9,9 - 20 hp	Giallo / Amarillo / Yellow /	9"
REC25-35	25 - 35 hp	Arancio / Naranja / Orange /	11"
REC40-65	40 - 65 hp	Blu / Azul / Blue /	13"
REC70-100	70 - 100 hp	Rosso / Rojo / Red /	14"
REC110-230	110 - 230 hp	Nero / Negro / Black /	16"

NOTA: Tutti i motori «Big Foot» a alta spinta richiedono la referenza superiore. Velocità Massima: 30 nodi
NOTA: Todos los motores «Big Foot» y de arrastre requieren la medida superior. Velocidad Máxima: 30 nudos
NOTE: All hp's with «Big Foot» and High Thrust applications require next size up. Max. Speed: 30 knots

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.
Protectores para hélices en fuerabordas y colas intra-fueraborda, mejorando 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.

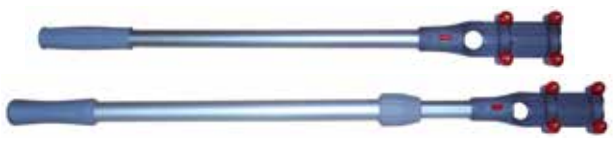
ANTIFURTO
ANTI-ROBO
ANTI THEFT

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

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

PROLUNGA BARRA FUORIBORDO
ALARGO BARRA FUERABORDA
EXTENSION HANDLE

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



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

COMANDI ELETTRONICI CONTROLLO
MANDOS ELECTRÓNICOS DE CONTROL
ELECTRONIC CONTROLS SYSTEM

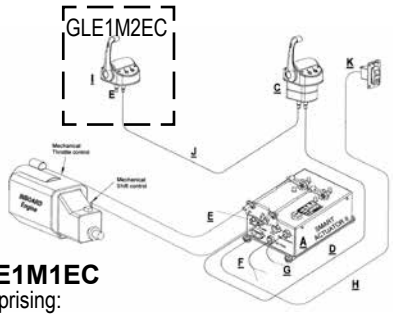
GLENDINNING
www.glendinningprods.com

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.

Mandos electrónicos para el gobierno de embarcaciones con motores interiores, intra-fueraborda y fuerabordas.
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.

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



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

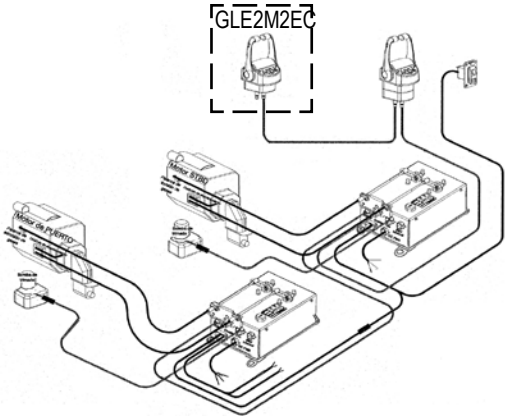
GLE1M1EC
Compuesto de:
1 - Actuador SA2
1 - Mando 1 palanca - 6 pulsadores
1 - Cable comunicacion mando-actuador 12 m
2 - Resistencia terminal BUS
1 - Cable alimentacion DC a actuador 9 m.
1 - Cable Trim/Encendido/Start interlock

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.

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



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

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.

COMANDI MECCANICI
MANDOS
ENGINE CONTROLS

DIFFERENZIALE DOPPIO
DIFERENCIAL DOBLE PUENTE
DUAL STATION TRANSFER UNIT

Ref.
GS40010

Differenziale per comando doppio. Utilizza cavi tipo 33-C. Connette i cavi comando in modo che il motore possa essere azionato independentemente dai comandi.
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.

COMANDO BILEVA LATERALE
MANDO DE CONTROL
UNIVERSAL CONTROL

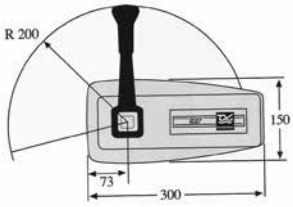
Ref.	Dimensioni / Dimensiones / dimensions /	colori / color / color /
GS40001	114 x 228 mm	Bianco / Blanco / White /

Prodotto in plastica Hostafon e leve in alluminio anodizzato, indipendente per acceleratore e invertitore. Con kit di adattatori per cavi Morse 33C, OMC, Mercury, Mariner e Suzuki.
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.

COMANDI MONOLEVA LATERALI
COMANDO LATERAL
SIDE CONTROL

Ref.	
GS40015	Standard

Comando a distanza monoleva con doppia funzione accelleratore e invertitore. Per motori entrobordo e entro-fuoribordo. Montaggio laterale sovrapposto. Utilizza cavi 33-C.
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



REF	R.O. OEM	MODELLI MODELOS MODELS	TEMPI TIEMPOS STROKE	ANNO AÑOS YEAR
REC703-48230-14	703-48230-10 703-48230-11 703-48230-12 703-48230-13 703-48230-14 703-48230-15 703-48230-16 703-48230-17 703-48230-18 703-48230-1A 703-48230-20 703-48230-21	9.9 - 70 HP	2	1986+

Connettore da 7 pins. Sin PowerTrim
Comando a distanza monoleva con doppia funzione accelleratore e invertitore. Per motori fuoribordo Yamaha e Parsun da 9,9 Electric a 30 Hp. Montaggio laterale sovrapposto. Leva per accellerare a folle. Utilizza cavi 33-C.
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

REF	R.O. OEM	MODELLI MODELOS MODELS	TEMPI TIEMPOS STROKE	ANNO AÑOS YEAR
REC703-48205-16	703-48205-10 703-48205-11 703-48205-12 703-48205-13 703-48205-14 703-48205-15 703-48205-16 703-48205-17 703-48205-18 703-48205-1A 703-48205-1B 703-48205-20 703-48205-21	8 - 300 HP	2 & 4	1984+

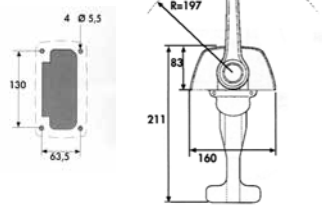
Connettore da 10 pins. Sin PowerTrim
Comando a distanza monoleva con doppia funzione, accelleratore e invertitore.Per motori fuoribordo Yamaha e Parsun da 40 a 250 Hp. Montaggio laterale sovrapposto. Leva per accellerare a folle. Con interruttore e cablaggio di Power Trim. Utilizza cavi 33-C.
Conector 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.

TELEFLEX «SL3»

Comando con doppia funzione accelleratore e invertitore. Per monoleve di un motore. Scatola di plastica anticorrosione. Protezione di partenza in folle. Pulsante accellerazione in punto morto. Utilizza 2 o 4 cavi 3300C, 3300S OMC o Mercury.
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.

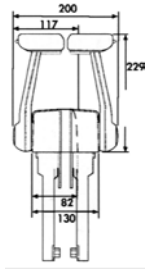
Ref.	
MOR309476	Standard
MOR309478-002	Con / Con / With / **TRIM & TILT**

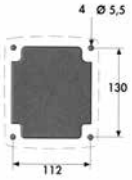
COMANDO SL3
MANDO SL3
SL3 CONTROL



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

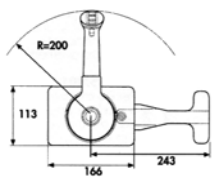
COMANDO SL3-TWIN
MANDO SL3-TWIN
SL3 CONTROL

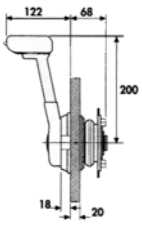




Ref.	
MOR309473	Standard
MOR309475-002	Con / With / Con **TRIM & TILT**

COMANDO SL3-LATERALE
MANDO SL3-LATERAL
SL3 CONTROL



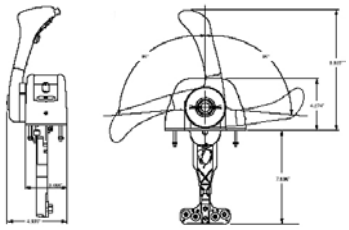


TELEFLEX «PREMIUM»

Comando a distanza monoleve con doppia funzione accelleratore e invertitore.
Per installazione di 2 motori. Scatola di plastica CROMATA. Protezione di partenza in folle. Pulsante accellerazione in punto morto. Utiliza 2 cables 3300C, 3300S, OMC o Mercury. Diseño ergonómico.
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.

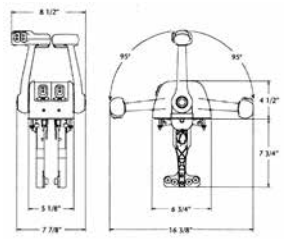
Ref.	
MORCH7500	Standard Cromato / Standard Cromado / Chrome plated
MORCH7500TT	Con / Con / With / **TRIM & TILT**

COMANDO CH7500
MANDO CH7500
CH7500 CONTROL



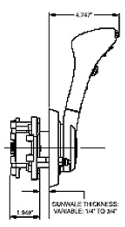
Ref.	
MORCH7840	Standard
MORCH7842	Con / Con / With / **TRIM & TILT**

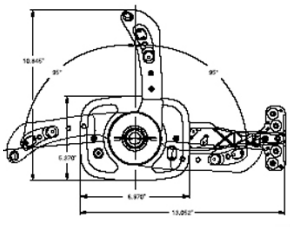
COMANDO CH7800
MANDO CH7800
CH7800 CONTROL



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

COMANDO CH1700
MANDO CH1700
CH1700 CONTROL





CAVI COMANDO
CABLES MANDOS
CONTROL CABLES

CAVI CONTROLLO KM MAXFLEX
CABLE CONTROL KM MAXFLEX
ENGINE CONTROL CABLES

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

maxflex PRETECH

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

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

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

maxflex PRETECH

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

CAVI CONTROLLO 4300C
CABLE CONTROL 4300C
ENGINE CONTROL CABLES

Cavi di comando. **Per lavori pesanti.** Escursione di lavoro: 76 mm. Passo 1/4-28"
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.

maxflex PRETECH **PINNACLE**

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

CAVI CONTROLLO MC MAXFLEX
CABLE CONTROL MC MAXFLEX
ENGINE CONTROL CABLES

Cavi di comando per sostituire gli originali di **OMC, Johnson e Evinrude da 1979 in avanti.**
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.**

maxflex PRETECH

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

CAVI CONTROLLO 3300S
CABLE CONTROL 3300S
ENGINE CONTROL CABLES

Cavi di comando. Con doppia copertura per una miglor efficienza di lavoro.
Escursione: 76 mm. Passo 10-32".
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.

maxflex PRETECH

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

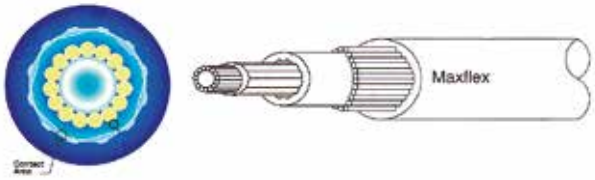
TIRANTE SD
TIRADOR SD
SD CONTROL

Ref.
PRE31916

PRETECH

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

CAVI CONTROLLO 3300C
CABLE CONTROL 3300C
ENGINE CONTROL CABLES



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

maxflex PRETECH

Ref.	Lunghezza/ Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

SUPPORTO TIRANTE SD
SOPORTE TIRADOR SD
SD CONTROL BRACKET

Ref.
PRE31917

PRETECH

Supporto per cavi e altri usi. Da utilizzare con cavi tipo 3300.
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.

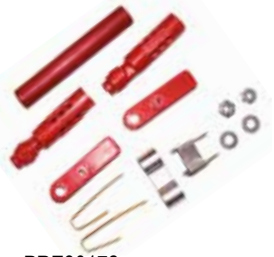
ACCESSORI CAVI
CABLES ACCESORIOS
CABLES ACCESSORIES

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

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

PRE30190

PRE30212


PRE30172

PRE30107

PRE30493

PRE30055

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

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

CAVI STOP MAXFLEX
CABLE DE STOP MAXFLEX
UTILITY CABLES

maxflex

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

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

maxflex

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

TIRATORE VERNIER
TIRADOR VERNIER
VERNIER HEAD ONLY

Ref.
PRE377941

ACCESSORI TIMONERIE
ACCESORIOS DIRECCIÓN
STEERING ACCESSORIES

BARRA DI DIREZIONE
BARRA DE DIRECCIÓN
LINK ARM

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

Barra di rinvio per connessione dei cavi di timoneria. Prodotto in acciaio inox. Per motori Johnson/Evinrude.
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.

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

Barra di rinvio per connessione del cavo di timoneria. Prodotto in acciaio inox. Con innesto rapido.
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.

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

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

SUPPORTO DI POPPA
SOPORTE DE POPA
BRACKET KIT

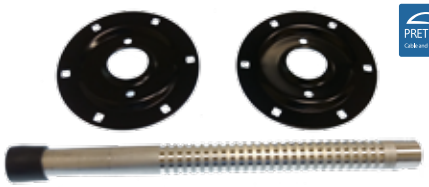
Ref.	Qnt / Envase / Pack /
PRE370046	1 x borsa / bolsa / bag /

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

FLANGIA SNODATA
SOPORTE ESTANCO
SPLASHWELL KIT

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

Supporto per cavi di timoneria. Montaggio della flangia al lato dell'imbarcazione. Regolabile.
Soporte para cable de dirección. Para montaje estanco en los laterales de la embarcación. Regulable.
Bracket kit for inboard side splashwell steering mount.



SNODO DI UNIONE
RÓTULA DE UNIÓN
BALL JOINT

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

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

CARDANO DI UNIONE
CARDÁN DE UNIÓN
SWIVEL JOINT

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

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

BARRA DI UNIONE
BARRA DE UNIÓN
UNIVERSAL TIE BAR

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

Barra di unione per l'accoppiamento di due motori fuoribordo. Prodotto in acciaio inox. Con connessione a snodo.
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.

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

TIMONERIE
DIRECCIONES
STEERING CONTROLS

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

Ref.
PRE500007

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

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

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

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.
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.

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

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

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

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.
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.

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

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

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

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

Kit timoneria meccanica composta da 1 timoneria, 1 cavo di direzione **fabbricato in acciaio inossidabile**,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.
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

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

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

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

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

Ref.	Lunghezza / Longitud / Length / piedi / pies / foot / = 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

TIMONERIA 3000
CAJA DE DIRECCIÓN 3000
ROTARY HELM

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

TIMONERIA REGOLABILE 3000
CAJA DIRECCIÓN AJUSTABLE 3000
TILT STEERING HELM 3000

Ref.
PRE370987

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

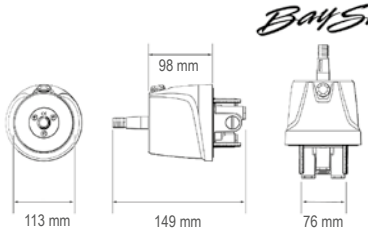
TIMONERIA IDRAULICA FUORIBORDO
DIRECCIÓN HIDRÁULICA FUERABORDA
HYDRAULIC STEERING SYSTEM

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

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.

Ref.:	TX4200K	TX6400K
Motore fino a / Motor hasta / Engine up to/	**150HP**	**300HP**
sovrappressione valvola / Válvula sobrepresión / pressure valve /	-	si / Yes / si
Modello pompa / Modelo bomba / Pump model /	BayStar	SeaStar
capacità pompa / Capacidad bomba / Helm volume /	23 cm3	27,8 cm3
Modello cilindro / Modelo cilindro / Cylinder model /	HC4645H	HC5345H
Capacità cilindro / Capacidad cilindro / Cylinder volume /	105 cm3	139 cm3
Escursione del pistone / Carrera del pistón / Cylinder travel /	206 mm	206 mm
N° giri destra-sinistra / N° vueltas babor-estribor / Turns lock to lock /	5	5
Tubi con racors / Mangueras con racors / Hose w/racors /	2 x 6 m	2 x 7 m
Velocità massima / Velocidad máx. / Max. speed /	50 nudos	65 nudos



TX4200K

TX6400K

KIT TUBI IDRAULICI SEASTAR
TUBOS HIDRÁULICOS
HYDRAULIC HOSES

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

SeaStar

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

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

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.
Bomba de aluminio, con válvula 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.

GS41062

GS41065

GS41066

KIT CONNESSIONE
KIT CONEXIÓN
KIT CONNECTOR

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

GS41069

GS41068

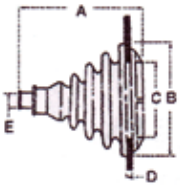
GS41067

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

CUFFIA PROTETTORE
ARO PROTECTOR
MOTORWELL BOOT

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

Protezione dei cavi di controllo e direzione. Gomma flessible.
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.



GS41184, GS41185, GS41186

GS41183, GS41155, GS41156

GS41180, GS41181, GS41182

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

Protezione dei cavi di controllo e direzione. PVC flessible con anello rigido. Diametro base: 105 mm.
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

IMBRAGATURA FUORIBORDO
ARNÉS FUERABORDA
HOISTING HARNESS

Ref.
GS73069

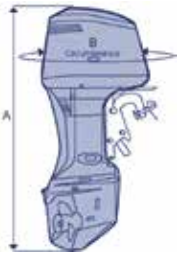
Confezionato con cinghia sintetica. Una sola misura, si regola per i fuoribordo da 2 a 15 HP.
Confeccionado con cincha sintética. Una sola medida se ajusta para fuerabordas de 2 a 15 HP.
Outboard hoisting harness. One size works on virtually all 2 to 15 HP outboards.

COPERTURA FUORIBORDO
FUNDAS PARA FUERABORDA
OUTBOARD COVERS

Ref.	Motori / Motores / engines /	Dimensione / Dimensiones / Dimensions / 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

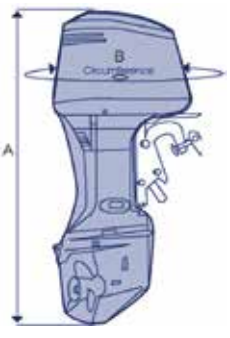
Per motori fuoribordo di 2 e 4 tempi. Confezionato in tessuto di poliestere da 320 g/m^2. Impermeabile, traspirante. Cuciture rinforzate. Colore grigio chiaro.
Para motores fueraborda de 2 y 4 tiempos. Confeccionadas en tejido de poliéster de 320 g/m^2. Impermeabilizado, transpirable. Costuras reforzadas.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

OCEANSOUTH



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

Ref.	Motori / Motores / engines /	Dimensione / Dimensiones / Dimensions 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

Per motori fuoribordo di 2 e 4 tempi. Confezionato in tessuto di poliestere da 320 g/m^2. Impermeabile, traspirante. Cuciture rinforzate. Colore grigio chiaro.
Para motores fueraborda de 2 y 4 tiempos. Confeccionadas en tejido de poliéster de 320 g/m^2. 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.

OCEANSOUTH