

10

TIMONERIE COMANDI /
TIMONI FLAPS /
BOW THRUSTER

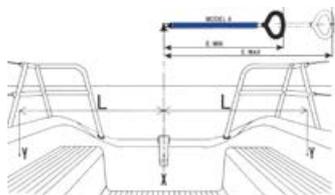


M T M

Prolunga Friend Ergo A

Prolunga barra timone Friend che si regola con una semplice rotazione e resta bloccata nella posizione desiderata. Si può usare a mano libera o fissare al lato del pozzetto con il gancio in dotazione. Permette di regolare le vele o avere le mani libere senza perdere la rotta.

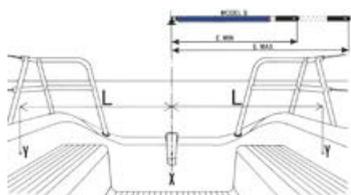
Cod.	E mm	Colore	UM	€
4705740	632<>935	BLUE	PZ	
4705741	632<>935	GRIGIO	PZ	
4705860	732<>1035	BLUE	PZ	
4705861	732<>1035	GRIGIO	PZ	



Prolunga Friend Classic B

Prolunga barra timone Friend che si regola con una semplice rotazione e resta bloccata nella posizione desiderata. Si può usare a mano libera o fissare al lato del pozzetto con il gancio in dotazione. Permette di regolare le vele o di avere le mani libere senza perdere la rotta.

Cod.	E mm	Colore	UM	€
4706740	632<>935	BLUE	PZ	
4706741	632<>935	GRIGIO	PZ	
4706860	732<>1035	BLUE	PZ	
4706861	732<>1035	GRIGIO	PZ	



Prolunga Fissa HS Stick F

Prolunga fissa ultraleggera con giunto elastico per barra timone.

Cod.	L cm	UM	€
4707106	60	PZ	
4707110	100	PZ	



Prolunga Telescopica HS Stick T

Prolunga telescopica ultraleggera con giunto snodato per barra timone.

Cod.	L cm	UM	€
4707127	70<>100	PZ	
4707129	90<>140	PZ	



Barra di Prolunga Fissa per Fuoribordo

Barra di prolunga fissa per motori fuoribordo.

Cod.	L cm	UM	€
4708070	70	PZ	



Barra di Prolunga Telescopica per Fuoribordo

Barra di prolunga telescopica per motori fuoribordo. Con pulsante per spegnimento motore.

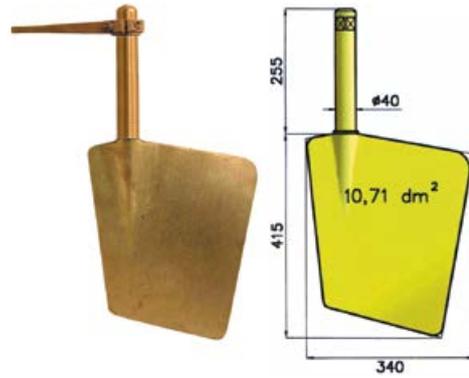
Cod.	L cm	UM	€
4708100	60<>100	PZ	



Pala Timone D11

Pala timone in Bronzo per imbarcazioni da 7 a 9 metri. Fornita con barra. Da completare con testa timone.

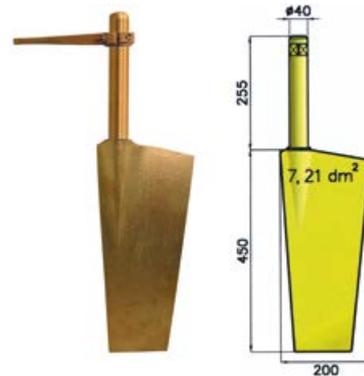
Cod.	UM	€
4700404	PZ	



Pala Timone P7

Pala timone in Bronzo per imbarcazioni da 7 a 9 metri. Fornita con barra. Da completare con testa timone.

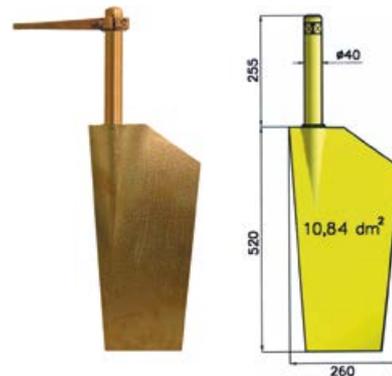
Cod.	UM	€
4700504	PZ	



Pala Timone P11

Pala timone in Bronzo per imbarcazioni da 9 a 12 metri. Fornita con barra. Da completare con testa timone.

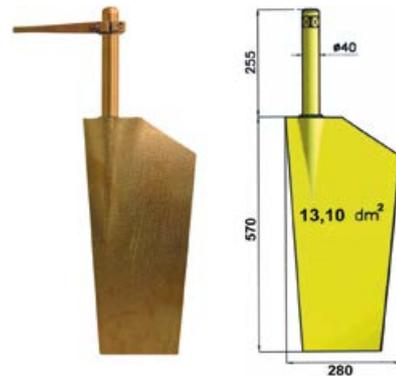
Cod.	UM	€
4700506	PZ	



Pala Timone P13

Pala timone in Bronzo per imbarcazioni da 9 a 12 metri. Fornita con barra. Da completare con testa timone.

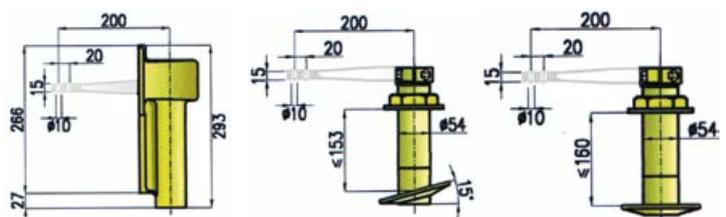
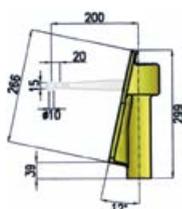
Cod.	UM	€
4700507	PZ	



Teste Timone

Teste timone in Bronzo fornite senza barra.

Cod.	Ref	UM	€
4701001	Testa passante 0°	PZ	
4701002	Testa passante angolata 15°	PZ	
4701005	Testa a piastra 0°	PZ	
4701006	Testa a piastra angolata 12°	PZ	



Idroali Doel Fin Hydrofoil

Idroali Doel Fin Hydrofoil adatte per qualsiasi motore fuoribordo e piede poppiero. Costruite in Plastica rinforzata infrangibile, mantengono la giusta flessibilità per assorbire le sollecitazioni. Riducono notevolmente beccheggio, cavitazione, tempo di planata e consumi, aumentano spinta, velocità e stabilità.

Cod.	UM	€
4720006	PZ	



Idroali StingRay Hydrofoil Airo

Idroali StingRay Hydrofoil Airo adatte per qualsiasi tipo di imbarcazione, dal piccolo fuoribordo di un gommone al piede sterndrive di un motoscafo. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito. Si montano in due pezzi con 4 fori sulla piastra di cavitazione.

- Riducono il consumo di carburante
- Aumentano la spinta e la velocità di punta
- Dimezzano il tempo di planata
- Stabilizzano l'imbarcazione durante la navigazione
- Riducono il beccheggio e la cavitazione

Cod.	Ref	Per motori fuoribordo	UM	€
4720007	Airo	4<>300 HP	PZ	

New



Idroali StingRay Hydrofoil Classic

Le idroali StingRay Hydrofoil Classic sono le più famose e conosciute al mondo. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito.

- Riducono il consumo di carburante
- Aumentano la spinta e la velocità di punta
- Dimezzano il tempo di planata
- Stabilizzano l'imbarcazione durante la navigazione
- Riducono il beccheggio e la cavitazione

Cod.	Ref	Per motori fuoribordo	Colore	UM	€
4720022	Classic-JR	3<>40 HP	NERO	PZ	
4720012	Classic-SR	40<>300 HP	NERO	PZ	
4720024	Classic-JR	3<>40 HP	GRIGIO	PZ	
4720014	Classic-SR	40<>300 HP	GRIGIO	PZ	



Idroali StingRay Hydrofoil Starfire

Idroali StingRay Hydrofoil Starfire con profilo posteriore libero Delta-Wing. Contengono tutte le migliori caratteristiche ad un costo contenuto. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito. Installazione senza foratura della piastra anticavitazione del motore. Larghezza fessura fissaggio 175 mm.

- Riducono il consumo di carburante
- Aumentano la spinta e la velocità di punta
- Dimezzano il tempo di planata
- Stabilizzano l'imbarcazione durante la navigazione
- Riducono il beccheggio e la cavitazione

Cod.	Ref	Per motori fuoribordo	UM	€
4720010	Starfire	40<>300 HP	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

10

Idroali StingRay Hyperfoil 500

Nuove Idroali StingRay Hyperfoil 500 con profilo posteriore libero Delta-Wing. Il massimo rendimento idrodinamico e le migliori caratteristiche ad un costo contenuto. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito. Su motori oltre i 40 HP si installano senza forare la piastra anticavitazione.

- Riducono il consumo di carburante
- Aumentano la spinta e la velocità di punta
- Dimezzano il tempo di planata
- Stabilizzano l'imbarcazione durante la navigazione
- Riducono il beccheggio e la cavitazione

Cod.	Ref	Per motori fuoribordo	UM	€
4720050	Hyperfoil 500	3<>300 HP	PZ	



Idroali StingRay Hydrofoil XRIII

Idroali StingRay Hydrofoil XRIII progettate per ottenere il massimo rendimento idrodinamico per applicazioni da competizione. Dotate di tecnologia Tunnel-Prop utilizzata sulle imbarcazioni off-shore per incrementare la spinta riducendo al minimo il coefficiente di frizione. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito. Installazione senza foratura della piastra anticavitazione del motore. Larghezza fessura fissaggio: 180 mm.

- Riducono il consumo di carburante
- Aumentano la spinta e la velocità di punta
- Dimezzano il tempo di planata
- Stabilizzano l'imbarcazione durante la navigazione
- Riducono il beccheggio e la cavitazione

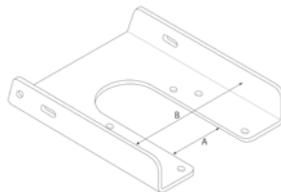
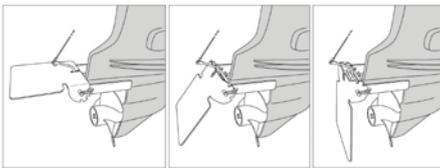
Cod.	Ref	Per motori fuoribordo	UM	€
4720040	Hydrofoil XRIII	60<>300 HP	PZ	



Sistema Trolling Lil'Fella <25HP Per la Pesca a Traina

Sistema per la pesca a traina con piastra in Policarbonato rinforzato di alta qualità per tutti i motori fino a 25 Hp. La piastra scende a comando davanti all'elica diminuendo la velocità della barca per un perfetta traina (si usa con il motore al minimo). Una volta finita la traina, la piastra si tira su e diventa un flap (minori consumi, una migliore stabilità e velocità di crociera).

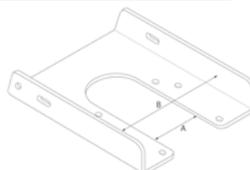
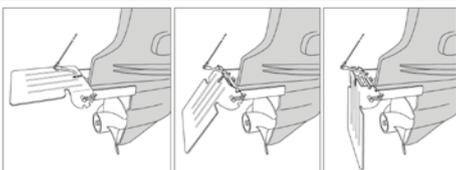
Cod.	A mm	B mm	UM	€
4724000	72	183	PZ	



Sistema Trolling Happy Troller per la Pesca a Traina

Sistema per la pesca a traina con piastra Trolling in Acciaio Inox e Alluminio marino. La piastra scende a comando davanti all'elica diminuendo la velocità della barca per una perfetta traina (si usa con il motore al minimo). Una volta finita la traina, la piastra si tira su e diventa un flap (minori consumi, una migliore stabilità e velocità di crociera). Viene fissato sotto la piastra di cavitazione, oppure sopra nei motori con più di 200CV. Regolabile in 3 posizioni per un migliore controllo della velocità. Piastra 4724001 per motori da 25 a 50 HP e 4724002 per motori con potenze superiori. Attenzione: Non dare mai gas con la piastra abbassata perché potrebbe danneggiarsi.

Cod.	Per motore HP	A mm	B mm	UM	€
4724001	Da 25 a 50	70	170	PZ	
4724002	Da 50 a 250	70	170	PZ	



Flaps Automatici Smart Tabs SX

Flaps automatici Smart Tabs SX in Polimero rinforzato termoformato, inattaccabili dalla corrente galvanica. Assestano e stabilizzano l'imbarcazione automaticamente, regolandosi da soli in base alla velocità grazie alla molla progressiva dei pistoncini. Non richiedono nessun tipo di centralina nè di impostazione, si montano facilmente senza foratura passante. Riducono il consumo di carburante. Aumentano la spinta e la velocità di punta. Dimezzano il tempo di planata. Mantengono la prua bassa. Riducono il beccheggio.

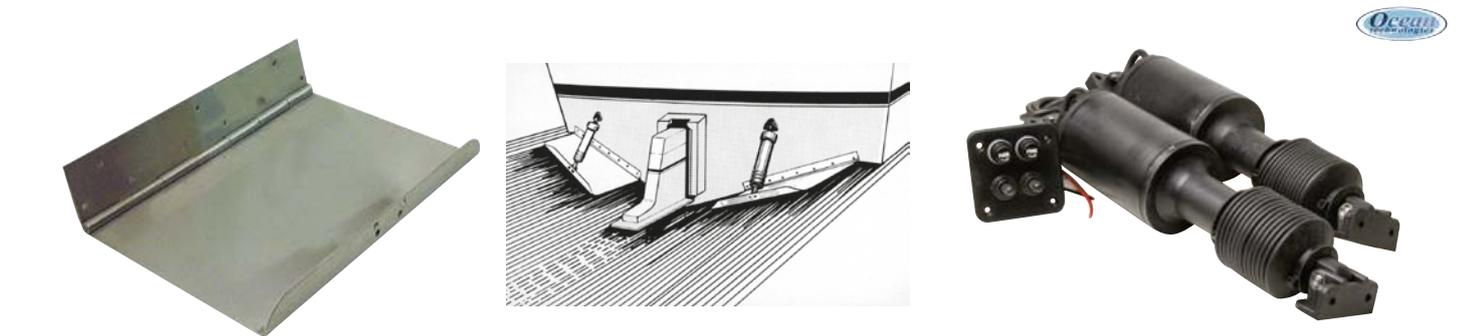
Cod.	Tipo	Pale dim mm	Barca m	Per motore fuoribordo HP	Per motore entrofuoribordo	UM	€
4728053	SX9510-30	240 x 250	4,00<>4,70	25<>40		CF	
4728054	SX9510-40	240 x 250	4,00<>4,70	40<>60		CF	
4728056	SX9510-60	240 x 250	4,60<>5,60	60<>135	4-6 Cilindri	CF	
4728058	SX9510-80	240 x 250	5,60<>6,90	135<>220	8 Cilindri	CF	
4728070	SX10512-70	265 x 300	6,40<>7,60	150<>220	4-6 Cilindri	CF	
4728071	SX10512-90	265 x 300	6,40<>7,60	200<>250	8 Cilindri	CF	



Kit Trim Ocean Marine

Sistema elettromeccanico esente da manutenzione di installazione molto facile che non richiede centraline idrauliche e tubazioni. Il kit comprende i pistoncini ed il pannello comando. Da completare con pale in Acciaio Inox.

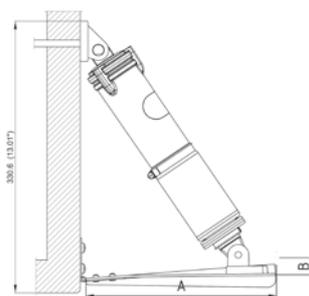
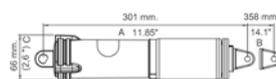
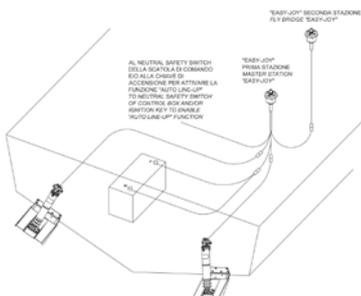
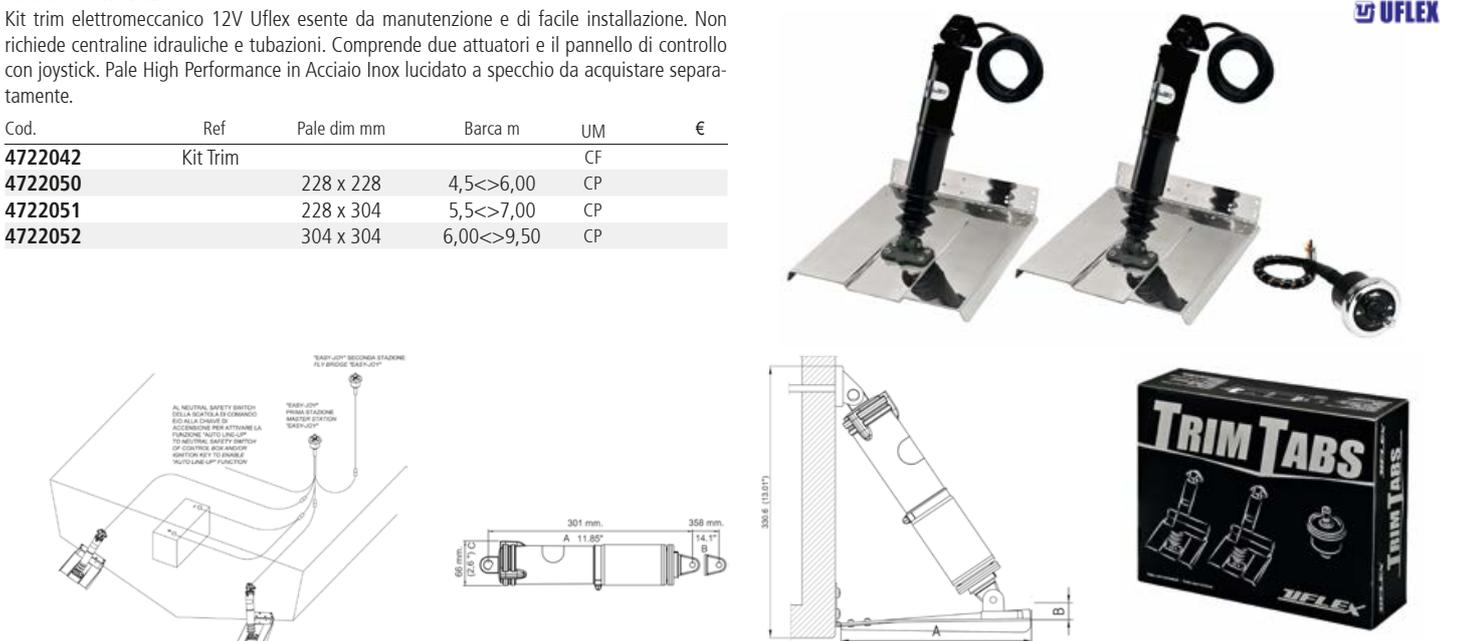
Cod.	Ref	Pale dim mm	Per imbarcazione m	UM	€
4722012	Kit trim 12V			CF	
4723012		300 x 230	<4,60	CP	
4723016		400 x 230	<5,30	CP	
4723022		550 x 230	<6,20	CP	



Kit Trim Hi-Perf Uflex

Kit trim elettromeccanico 12V Uflex esente da manutenzione e di facile installazione. Non richiede centraline idrauliche e tubazioni. Comprende due attuatori e il pannello di controllo con joystick. Pale High Performance in Acciaio Inox lucidato a specchio da acquistare separatamente.

Cod.	Ref	Pale dim mm	Barca m	UM	€
4722042	Kit Trim			CF	
4722050		228 x 228	4,5<>6,00	CP	
4722051		228 x 304	5,5<>7,00	CP	
4722052		304 x 304	6,00<>9,50	CP	



Kit Trim Bolt Bennett

Kit Trim elettromeccanico Bennett 12V per imbarcazioni da 5.8 a 7.3 metri.
Completo di due pistoni, due pale in Acciaio Inox e centralina.

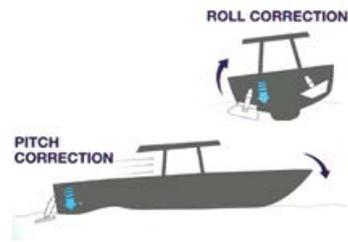
Il pannello comando va ordinato a parte:

Pannello 4723535: comando standard up-down.

Pannello 4723537: comando BCN6000 up-down con Auto Tab Retractor ATR (rientro automatico dei flaps quando disattivati).

Pannello 4723539: comando BC18000 up-down con Auto Tab Retractor ATR (rientro automatico dei flaps quando disattivati) e indicatore di assetto LED con dimmer di luminosità giorno/notte.

Cod.	Ref	Pale dim mm	Accessori	UM	€
4726306	Kit trim 129	300 x 230		CF	
4726307	Kit trim 1212	300 x 300		CF	
4723535			Comando Up-Down	PZ	
4723537			Comando Up-Down + ATR	PZ	
4723539			Comando Up-Down LED + ATR	PZ	



- FLAPS TRIM TABS BENNETT -

Kit Trim Bennett

Kit Trim elettroidraulico Bennett completo di:
due pistoni standard, tubazioni con raccordi, centralina e treccia elettrica.
Pale e pannello comando vanno ordinati a parte.

Indicazione misura pale:

300 mm x 230 mm per imbarcazioni da 4,0 a 4,6 metri

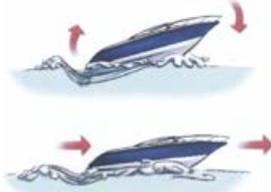
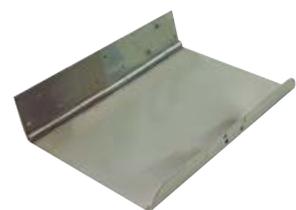
400 mm x 230 mm per imbarcazioni da 4,5 a 5,3 metri

550 mm x 230 mm per imbarcazioni da 5,2 a 6,2 metri

400 mm x 300 mm per imbarcazioni da 5,3 a 6,5 metri

550 mm x 300 mm per imbarcazioni da 6,5 a 8,0 metri

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4726012	Kit trim Bennett 12V		CF	
4726024	Kit trim Bennett 24V		CF	
4723504		Pannello comando Up-Down	PZ	
4723012		Pale Flaps 300 x 230	CP	
4723016		Pale Flaps 400 x 230	CP	
4723022		Pale Flaps 550 x 230	CP	
4723116		Pale Flaps 400 x 300	CP	
4723122		Pale Flaps 550 x 300	CP	



Indicatore di Assetto LED Bennett

Pannello comando stagno EIC5000 Bennett con pulsanti Rocker, indicatori LED di assetto digitali e dimmer di luminosità. Completo con centralina auto Tab Retractor (ATR) che fa rientrare automaticamente i flaps quando si disinserisce la chiave di accensione. Può essere installato su qualsiasi scafo con flaps Bennett. Per doppia stazione acquistare il pannello comando aggiuntivo e lo switch. La confezione comprende: Pannello 72x72 mm - Centralina con ATR 85x110xH45 mm - 2 oppure 4 teste pistone con sensore - Cavi e attacchi.

Cod.	Indicatore Assetto	Accessori	UM	€
4723530	Per 2 pistoni		CF	
4723531	Per 4 pistoni		CF	
4723534		Pannello aggiuntivo	PZ	
4723541		Switch gestione 2 pannelli	PZ	



Sensore di Assetto NMEA2000 Bennett

Sensore di assetto Bennett che permette di tenere sotto controllo la posizione dei flaps. Con il connettore NMEA2000 si connette al sistema di bordo inviando l'informazione a qualsiasi dispositivo presente. Comprende terminali pistone con sensori, cavi e modulo NMEA.

Cod.	UM	€
4723540	CF	



Auto Tab Control Bennett

Centralina elettronica Automatic Tab Control che tramite un sensore rileva segnali e in tempo reale invia il comando al flap, correggendo l'assetto in relazione al vento, alle onde, oppure allo spostamento del peso a bordo. Se il comando indicatore digitale EIC5000 (4723530) è già presente a bordo, bisogna acquistare la centralina autotab tipo EIC.

Cod.	Ref	UM	€
4723565	Stazione singola 12V	PZ	
4723566	Stazione doppia 12V	PZ	
4723569	Stazione singola EIC 12V	PZ	
4723570	Stazione doppia EIC 12V	PZ	



Ricambi per Kit Trim Bennett

Ricambi per kit trim elettroidraulico Bennett.

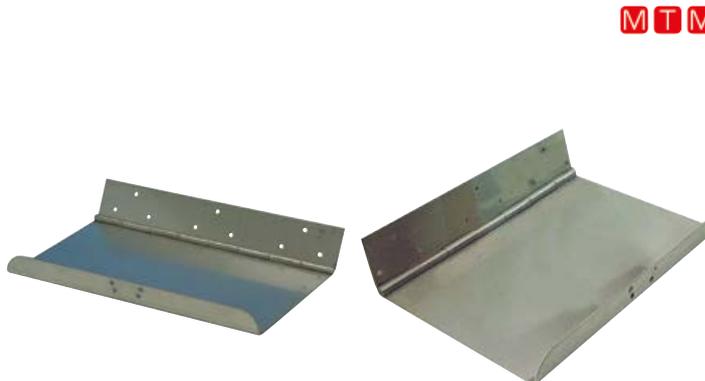
Cod.	Ref	UM	€
4723512	Centralina idraulica 12V	PZ	
4723524	Centralina idraulica 24V	PZ	
4723501	Pistone standard L345 mm	PZ	
4723505	Testa superiore pistone standard	PZ	
4723502	Pistone per kit M80/M120 L285 mm	PZ	
4723518	Treccia elettrica 6 m	PZ	
4723513	Valvola solenoide filo rosso	PZ	
4723514	Valvola solenoide filo verde	PZ	
4723508	Relee 12V	PZ	
4723509	Relee 24V	PZ	
4723516	Tubo idraulico 6 m	PZ	
4726027	Kit raccordi singolo pistone	CF	
4726028	Kit raccordi doppio pistone	CF	



Pale Flaps in Acciaio Inox

Pale flaps in Acciaio Inossidabile. Installazione con 1 pistone per ogni pala. Pistone non incluso.

Cod.	Larghezza mm	Profondità mm	Per imbarcazioni m	UM	€
4723012	300	230	<4,60	CP	
4723016	400	230	<5,30	CP	
4723022	550	230	<6,20	CP	
4723116	400	300	<6,50	CP	
4723122	550	300	<8,00	CP	



TIMONIERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

Ruote Timone Mogano - CM

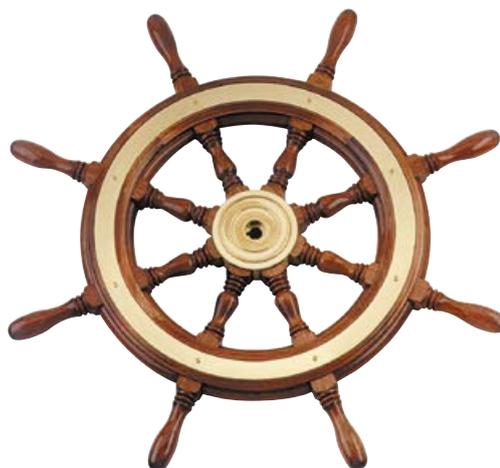
Ruote Timone in Mogano con mozzo in Ottone lucido. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

Cod.	ø mm	UM	€
4645030	300	PZ	
4645037	370	PZ	
4645042	420	PZ	
4645050	500	PZ	
4645060	600	PZ	
4645070	700	PZ	
4645080	800	PZ	
4645100	1000	PZ	

**Ruote Timone Mogano - CO**

Ruote Timone in Mogano con cerchi e mozzo in Ottone lucido. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

Cod.	ø mm	UM	€
4645230	300	PZ	
4645237	370	PZ	
4645242	420	PZ	
4645250	500	PZ	
4645260	600	PZ	
4645270	700	PZ	
4645280	800	PZ	

**Ruote Timone Mogano - IA**

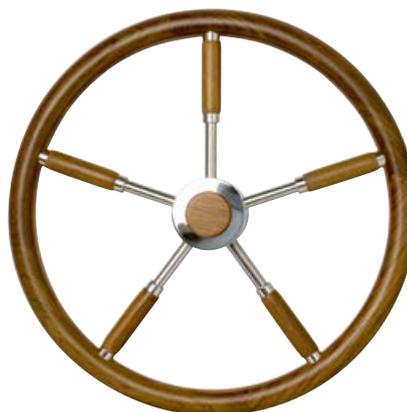
Ruote Timone in Mogano con impugnatura in Acciaio Inox e mozzo in Ottone cromato. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

Cod.	ø mm	UM	€
4645542	420	PZ	
4645550	500	PZ	
4645560	600	PZ	
4645570	700	PZ	
4645580	800	PZ	

**Ruote Timone Inox / Teak**

Ruote Timone in Acciaio Inox con impugnatura in Teak. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

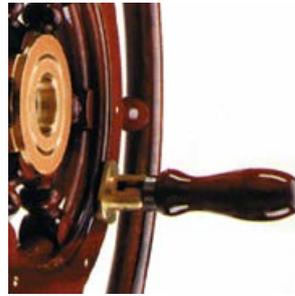
Cod.	ø mm	UM	€
4646040	400	PZ	
4646045	450	PZ	
4646050	500	PZ	
4646060	600	PZ	



Maniglia Pieghevole P

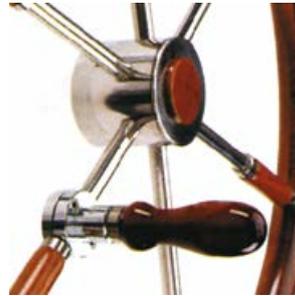
Maniglia pieghevole con base d'attacco per ruote di timone.

Cod.	UM	€
4645010	PZ	

**Maniglia Pieghevole PR**

Maniglia pieghevole con attacco a morsetto per razze di timone.

Cod.	UM	€
4645009	PZ	

**Accessori per Ruote Timone**

Coprismozzo e boccola di riduzione in Ottone Lucido per ruote timone. La boccola riduce da 25 a 19 mm (da 1" a 3/4").

Cod.	Ref	UM	€
4645013	Coprismozzo per ruote fino a 420 mm	PZ	
4645014	Coprismozzo per ruote da 490 a 650 mm	PZ	
4645015	Coprismozzo per ruote oltre 700 mm	PZ	
4645016	Boccola di riduzione	PZ	

**Ruote Timone Inox / Inox**

Ruote Timone con telaio e impugnatura in Acciaio Inox. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

Cod.	ø mm	UM	€
4647042	420	PZ	
4647050	500	PZ	
4647060	600	PZ	
4647070	700	PZ	
4647080	800	PZ	
4647100	1000	PZ	
4647120	1200	PZ	

**Ruote Timone Inox / Poliuretano**

Ruote timone in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano. Mozzo da 19(>17) mm (3/4") con scanalatura larga 5 mm.

Cod.	ø mm	UM	€
4645845	450	PZ	
4645855	550	PZ	
4645870	700	PZ	



Volante Classic P/Steel

Volanti a 5 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano o in Mogano.

Cod.	Telaio	Impugnatura	Colore	ø mm	UM	€
4645836	Acciaio Inox	Poliuretano	NERO	350	PZ	
4645839	Acciaio Inox	Poliuretano	NERO	400	PZ	
4645834	Acciaio Inox	Poliuretano	BIANCO	350	PZ	
4645840	Acciaio Inox	Poliuretano	BIANCO	400	PZ	
4645835	Acciaio Inox	Poliuretano	GRIGIO	350	PZ	
4645841	Acciaio Inox	Poliuretano	GRIGIO	400	PZ	
4645837	Acciaio Inox	Poliuretano	CREMA	350	PZ	
4645842	Acciaio Inox	Poliuretano	CREMA	400	PZ	
4645838	Acciaio Inox	Mogano	MOGANO	350	PZ	
4645843	Acciaio Inox	Mogano	MOGANO	400	PZ	

**Volante Ray/Steel**

Volanti a 3 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano o in Radica.

Anelli di finitura in Acciaio Inox. Diametro 350 mm.

Cod.	Telaio	Impugnatura	Colore	UM	€
4641711	Acciaio Inox	Poliuretano	NERO	PZ	
4641712	Acciaio Inox	Poliuretano	BIANCO	PZ	
4641713	Acciaio Inox	Poliuretano	GRIGIO	PZ	
4641714	Acciaio Inox	Poliuretano	AVORIO	PZ	
4641715	Acciaio Inox	Radica	RADICA	PZ	

**Volante V25/Steel**

Volanti a 3 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano o in Mogano. Diametro 350 mm.

Cod.	Telaio	Impugnatura	Colore	UM	€
4641735	Acciaio Inox	Poliuretano	NERO	PZ	
4641736	Acciaio Inox	Poliuretano	BIANCO	PZ	
4641737	Acciaio Inox	Poliuretano	GRIGIO	PZ	
4641738	Acciaio Inox	Acciaio Inox	STEEL	PZ	
4641739	Acciaio Inox	Mogano	MOGANO	PZ	

**Volante Targa/Steel**

Volanti a 3 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano o in Mogano. Insetti di finitura cromati. Diametro 350 mm.

Cod.	Telaio	Impugnatura	Colore	UM	€
4641701	Acciaio Inox	Poliuretano	NERO	PZ	
4641702	Acciaio Inox	Poliuretano	BIANCO	PZ	
4641703	Acciaio Inox	Poliuretano	GRIGIO	PZ	
4641704	Acciaio Inox	Poliuretano	AVORIO	PZ	
4641705	Acciaio Inox	Mogano	MOGANO	PZ	



Volante Classic S/Steel

Volanti a 5 razze con impugnatura e telaio in Acciaio Inox.

Cod.	ø mm	UM	€
4641532	320	PZ	
4641535	350	PZ	
4641537	370	PZ	
4641540	400	PZ	

**Volante Classic M/Steel**

Volanti a 5 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Mogano.

Cod.	ø mm	UM	€
4641635	350	PZ	
4641640	400	PZ	



- VOLANTI IN POLIURETANO E TERMOPLASTICA -

Volante Nisida

Volante con telaio in Alluminio antiurto e impugnatura morbida in Poliuretano. Marcato CE in conformità alle norme EN e ABYC. Il mozzo con tappo va ordinato separatamente.

Cod.	ø mm	Accessori	UM	€
4645938	350		PZ	
4648000		Mozzo standard 3/4"	PZ	



ULTRAFLEX

Volante Santorini

Volante con telaio in Alluminio antiurto e impugnatura morbida in Poliuretano. Inserti Silver Metal. Marcato CE in conformità alle norme EN e ABYC. Il mozzo con tappo va ordinato separatamente.

Cod.	ø mm	Accessori	UM	€
4645940	350		PZ	
4648000		Mozzo standard 3/4"	PZ	



ULTRAFLEX

Volante Mykonos

Volante compatto con telaio in Alluminio antiurto e impugnatura morbida in Poliuretano. Inserti Silver Metal. Marcato CE in conformità alle norme EN e ABYC. Il mozzo con tappo va ordinato separatamente.

Cod.	ø mm	Accessori	UM	€
4645937	320		PZ	
4648000		Mozzo standard 3/4"	PZ	



ULTRAFLEX

Volante Portofino

Volante in materiale termoplastico antiurto con impugnatura morbida e inserti Silver Metal. Marcato CE in conformità alle norme EN e ABYC. Completo di tappo centrale e mozzo con cono standard da 3/4".

Cod.	ø mm	UM	€
4645941	350	PZ	



ULTRAFLEX

New

Volante T15 Sporty

Volante con telaio in Alluminio Anodizzato e impugnatura morbida in Poliuretano. Marcato CE in conformità alle norme EN e ABYC.

Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4642701	350	NERO	PZ	
4642702	350	BIANCO	PZ	
4642703	350	GRIGIO	PZ	

**Volante Compact V45**

Volanti compatti in materiale termoplastico antiurto con impugnatura morbida. Marcati CE in conformità alle norme EN e ABYC. **ULTRAFLEX**

Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4642045	280	NERO	PZ	
4642145	280	BIANCO	PZ	
4642345	280	GRIGIO	PZ	

**Volante Compact VR00**

Volanti compatti in materiale termoplastico antiurto con impugnatura morbida effetto pelle. Razze in ABS con effetto Carbonio. Marcati CE in conformità alle norme EN e ABYC.



Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4642801	280	NERO	PZ	
4642802	280	BIANCO	PZ	
4642803	280	GRIGIO	PZ	

**Volante Compact VR00 Race**

Volanti compatti in materiale termoplastico antiurto con impugnatura morbida effetto pelle. Razze in ABS con effetto Carbonio. Marcati CE in conformità alle norme EN e ABYC.



Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4642804	280	AVORIO	PZ	
4642805	280	ROSSO	PZ	
4642806	280	BLU	PZ	

**Volante V32**

Volanti con impugnatura rigida in materiale termoplastico antiurto.

ULTRAFLEX

Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4640032	335	NERO	PZ	
4640030	335	GRIGIO	PZ	
4640031	335	BIANCO	PZ	

**Volante V33**

Volanti con impugnatura rigida in materiale termoplastico antiurto.

ULTRAFLEX

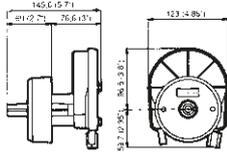
Cod.	ø mm	Colore	UM	€
4640033	342	NERO	PZ	
4640132	342	BIANCO	PZ	
4640232	342	GRIGIO	PZ	



Timoneria Ultraflex T67

Timoneria dotata di frizione. Da completare con cavo M58. Per imbarcazioni con motore fuoribordo fino a 40 Kw (55 HP).

Cod.	Ref	Coprimozzo	UM	€
4630067	T67	NERO	PZ	
4630167	T67W	BIANCO	PZ	

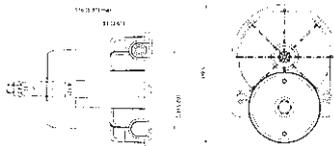


ULTRAFLEX

Timoneria T85 Standard Type

Timoneria T85 per imbarcazioni con motore fuoribordo, entrofuorordo ed entrofuoribordo fino a 110 Kw (150 HP). Completa di coprimozzo. Da completare con cavo M66 oppure M90 Mach.

Cod.	Ref	Coprimozzo	UM	€
4630085	Timoneria T85	NERO	PZ	
4630086	Timoneria T85W	BIANCO	PZ	

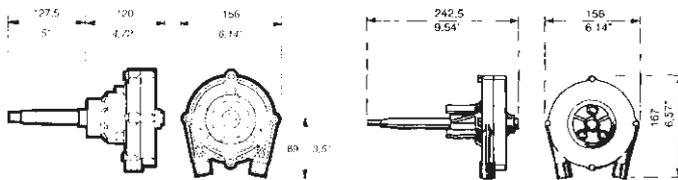


ULTRAFLEX

Timoneria T71FC/T73NRFC Professional Type

Timonerie professionali T71FC/T73NRFC per imbarcazioni con motore fuoribordo, entrofuorordo ed entrofuoribordo fino a 110 Kw (150 HP). Da completare con cavo M66 oppure M90 Mach. T73NRFC è realizzata in modo da impedire il ritorno del volante mantenendo la rotta desiderata.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4630071	Timoneria T71FC		PZ	
4630073	Timoneria T73NRFC		PZ	
4633470		Coprimozzo NERO X34B	PZ	
4633471		Coprimozzo BIANCO X34W	PZ	
4633570		Coprimozzo NERO X35 20°	PZ	

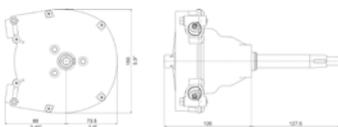


ULTRAFLEX

Timoneria T91/T93ZT Professional Type

Timonerie T91/T93ZT professionali ad alte prestazioni adatte a imbarcazioni con motore fuoribordo, entrofuorordo ed entrofuoribordo fino a 50 mph. Da completare con cavo M90 Mach. T93ZT: Versione non reversibile che impedisce il ritorno del volante mantenendo la rotta desiderata.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4630091	Timoneria T91		PZ	
4630093	Timoneria T93ZT		PZ	
4633470		Coprimozzo NERO X34B	PZ	
4633471		Coprimozzo BIANCO X34W	PZ	
4633570		Coprimozzo NERO X35 20°	PZ	



ULTRAFLEX

TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

Cavo per Timonerie M58

Cavo M58 per timonerie Ultraflex T67. Può essere montato su timonerie C230/231 Morse - Compac T Teleflex - 805 TX.

Cod.	Piedi	m	UM	€
4635806	6'	1.83	PZ	
4635807	7'	2.14	PZ	
4635808	8'	2.44	PZ	
4635809	9'	2.75	PZ	
4635810	10'	3.05	PZ	
4635811	11'	3.36	PZ	
4635812	12'	3.66	PZ	
4635813	13'	3.97	PZ	
4635814	14'	4.27	PZ	
4635815	15'	4.59	PZ	
4635816	16'	4.88	PZ	
4635817	17'	5.19	PZ	
4635818	18'	5.49	PZ	
4635819	19'	5.80	PZ	



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€
4635820	20'	6.10	PZ	
4635821	21'	6.40	PZ	
4635822	22'	6.72	PZ	

Cavo M66

Cavo Ultraflex M66 per timonerie: ULTRAFLEX T85 - T71FC - T73NFC - T81FC - T83NFC TELEFLEX Safe - TQC - NFB - TII - NFB 4.2 MORSE D290 Per timonerie Ultraflex vecchio tipo T71-T72-T73NR-T74NR-T81-T83NR usare il kit adattamento K66 (4622066).

Cod.	Piedi	m	Accessori	UM	€
4636608	8'	2.44		PZ	
4636609	9'	2.75		PZ	
4636610	10'	3.05		PZ	
4636611	11'	3.36		PZ	
4636612	12'	3.66		PZ	
4636613	13'	3.97		PZ	
4636614	14'	4.27		PZ	
4636615	15'	4.59		PZ	
4636616	16'	4.88		PZ	
4636617	17'	5.19		PZ	
4636618	18'	5.49		PZ	
4636619	19'	5.80		PZ	
4636620	20'	6.10		PZ	



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	Accessori	UM	€
4636622	22'	6.72		PZ	
4636624	24'	7.33		PZ	
4636626	26'	7.93		PZ	
4636628	28'	8.54		PZ	
4636630	30'	9.15		PZ	
4636634	34'	10.37		PZ	
4636636	36'	10.98		PZ	
4636640	40'	12.20		PZ	
4622066			Kit K66	PZ	

Cavo M90 Mach

Cavo Ultraflex M90 Mach ad alta flessibilità e scorrevolezza per timonerie: Ultraflex T85 - T71FC - T72FC - T73NFC - T74NFC - T81FC - T83NFC - T91 - T93ZT - T101 - T103ZT Teleflex Safe TQC - NFB safe TII - NFB4.2 Morse D290

Cod.	Piedi	m	UM	€
4639008	8'	2.44	PZ	
4639009	9'	2.75	PZ	
4639010	10'	3.05	PZ	
4639011	11'	3.36	PZ	
4639012	12'	3.66	PZ	
4639013	13'	3.97	PZ	
4639014	14'	4.27	PZ	
4639015	15'	4.59	PZ	
4639016	16'	4.88	PZ	
4639017	17'	5.19	PZ	
4639018	18'	5.49	PZ	
4639019	19'	5.80	PZ	
4639020	20'	6.10	PZ	



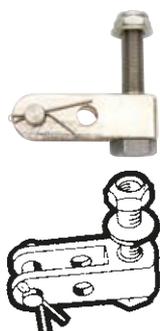
ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€
4639022	22'	6.72	PZ	
4639024	24'	7.33	PZ	
4639026	26'	7.93	PZ	
4639028	28'	8.54	PZ	
4639030	30'	9.15	PZ	
4639036	36'	10.98	PZ	
4639040	40'	12.20	PZ	

Attacco Motore A75

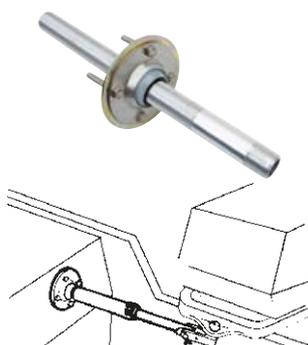
Attacco motore Ultraflex A75.

Cod.	Ref	UM	€
4637075	A75	PZ	

**Flangia Snodata S40**

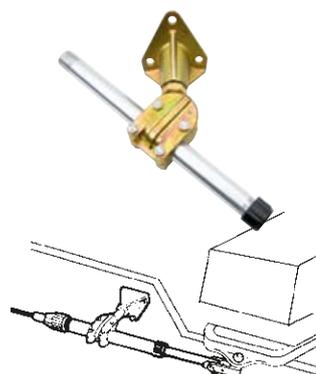
Flangia snodata Ultraflex S40 con tubo in Acciaio Inox.

Cod.	Ref	UM	€
4636540	S40SS	PZ	

**Staffa con Snodo S39**

Staffa con snodo Ultraflex S39.

Cod.	Ref	UM	€
4636539	S39	PZ	



Timoneria Idraulica Gotech <115HP

Kit timoneria idraulica Gotech pratico e facile da installare per fuoribordo fino a 115HP totali.

Il Kit comprende:

- Pompa UP18 (Cod MTM 4655001)
- Cilindro UC81 (Cod MTM 4655007)
- 2 Litri olio idraulico
- 6 m Kit tubi

Cod.	Ref	UM	€
4655025	Kit timoneria Gotech	CF	



Timoneria Idraulica Hyco <150HP

Kit timoneria idraulica Hyco1 universale per tutti i motori fuoribordo fino a 150HP totali.

Pratico e facile da installare, comprende:

- 1 Pompa UP20F (Cod MTM 4655002)
 - 1 Cilindro UC94OBF/1 (Cod MTM 4655010)
 - 2 Litri olio idraulico Ultraflex
- Da completare con kit 2 tubi idraulici.

Kit timoneria idraulica Hyco2 solo per motori fuoribordo Mercury Optimax 75/90/115/125 HP e Honda BF115D/ BF130A.

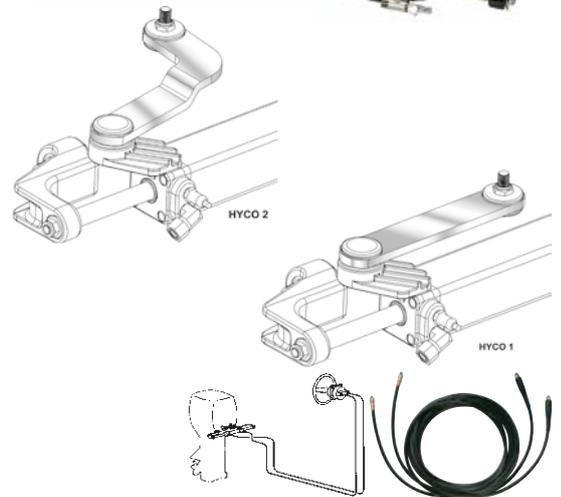
Pratico e facile da installare, comprende:

- 1 Pompa UP20F (Cod MTM 4655002)
 - 1 Cilindro UC94OBF/3 (Cod MTM 4655009)
 - 2 Litri olio idraulico Ultraflex
- Da completare con kit 2 tubi idraulici.



I passaparatia si utilizzano per il passaggio dei 2 tubi idraulici sullo specchio di poppa.

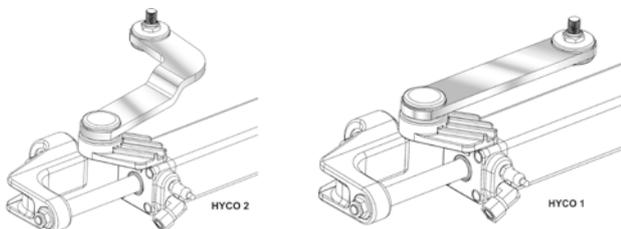
Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4655030	Kit timoneria Hyco 1		CF	
4655029	Kit timoneria Hyco 2		CF	
4650031		Kit 2 tubi idraulici 3 m	CP	
4650035		Kit 2 tubi idraulici 3,5 m	CP	
4650040		Kit 2 tubi idraulici 4 m	CP	
4650045		Kit 2 tubi idraulici 4,5 m	CP	
4650051		Kit 2 tubi idraulici 5 m	CP	
4650055		Kit 2 tubi idraulici 5,5 m	CP	
4650060		Kit 2 tubi idraulici 6 m	CP	
4650065		Kit 2 tubi idraulici 6,5 m	CP	
4650070		Kit 2 tubi idraulici 7 m	CP	
4650076		Kit 2 tubi idraulici 7,5 m	CP	
4636401		Passaparatia bianco per 2 tubi	PZ	
4636402		Passaparatia nero per 2 tubi	PZ	
4636410		Passaparatia attacco filettato per 2 tubi	PZ	



Ricambi e Accessori per Timonerie Hyco e Gotech

Ricambi e accessori per timonerie idrauliche Hyco e Gotech.

Cod.	Ref	Per timoneria	UM	€
4655007	Cilindro UC81	Gotech	PZ	
4655001	Pompa UP18	Gotech	PZ	
4655010	Cilindro UC94-OBF/1	Hyco 1	PZ	
4655009	Cilindro UC94-OBF/3	Hyco 2	PZ	
4655002	Pompa UP20F	Hyco 1/ Hyco 2	PZ	
4655080	Flangia incasso pompa X64	Hyco 1/ Hyco 2	PZ	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	Tutte le timonerie	PZ	



Timoneria Idraulica Nautech <300 HP

Kit timoneria Nautech1 per motori fuoribordo:

Mercury 2 e 4T da 100 a 300 HP - Yamaha 4T da F70 a F150 e da F200 a F300 - Honda 4T 75/90/115A e da 135 a 250 HP - Suzuki 4T da 100 a 175 HP - Tohatsu 4T da 70 a 115 HP - Selva 2T da 80 a 150 e 4T da 150 HP - Johnson 4T da 90 a 140 HP.

Pratico e facile da installare, comprende:

1 Pompa UP28F (Cod MTM 4656601), 4,3 giri volante da banda a banda

1 Cilindro UC128-OBF/1 (Cod MTM 4655014)

2 Litri olio idraulico Ultraflex.

I passaparatia si utilizzano per il passaggio dei 2 tubi idraulici a poppa. Da completare con kit 2 tubi idraulici.

Kit timoneria Nautech2 per motori fuoribordo:

Evinrude 2T da 75 a 300 HP - Yamaha 2T da 75 a 300 HP e 4T da F200 a F250 (<2007) - Suzuki 4T da 70 a 90 e da 200 a 300 HP - Tohatsu 2T da 115 a 140HP - Selva da 100 a 115 HP (<2007) - Johnson 2T da 90 a 175 e 4T da 200 a 225 HP.

Pratico e facile da installare, comprende:

1 Pompa UP28F (Cod MTM 4656601), 4,3 giri volante da banda a banda

1 Cilindro UC128-OBF/2 (Cod MTM 4655015)

2 Litri olio idraulico Ultraflex

I passaparatia si utilizzano per il passaggio dei 2 tubi idraulici a poppa. Da completare con kit 2 tubi idraulici.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4655034	Kit Nautech 1		CF	
4655035	Kit Nautech 2		CF	
4650031		Kit 2 tubi idraulici 3 m	CP	
4650035		Kit 2 tubi idraulici 3,5 m	CP	
4650040		Kit 2 tubi idraulici 4 m	CP	
4650045		Kit 2 tubi idraulici 4,5 m	CP	
4650051		Kit 2 tubi idraulici 5 m	CP	
4650055		Kit 2 tubi idraulici 5,5 m	CP	
4650060		Kit 2 tubi idraulici 6 m	CP	
4650065		Kit 2 tubi idraulici 6,5 m	CP	
4650070		Kit 2 tubi idraulici 7 m	CP	
4650076		Kit 2 tubi idraulici 7,5 m	CP	
4636401		Passaparatia bianco per 2 tubi	PZ	
4636402		Passaparatia nero per 2 tubi	PZ	
4636410		Passaparatia attacco filettato per 2 tubi	PZ	



Ricambi e Accessori per Timonerie Nautech

Ricambi e accessori per timonerie idrauliche Nautech.

Ricambi: Cilindri e pompe.

Accessori: Flangia incasso X64 per pompe, sistema di regolazione angolo di guida X72, barra di accoppiamento A94 per 2 motori.

La flangia X64 (Cod MTM 4655080) offre la possibilità di montare la pompa a semi-incasso.

Il sistema di regolazione dell'angolo di guida X72 (Cod MTM 4655530) per pompe timoneria Nautech e SilverSteer permette 5 diverse posizioni di guida in un arco di 60°.

La barra di accoppiamento A94 (Cod MTM 4655055) per 2 motori fuoribordo si utilizza con cilindro singolo UC128-OBF e si installa su motori con interasse variabile tra 660 e 950 mm.

Cod.	Ref	Per timoneria	UM	€
4655014	Cilindro UC128-OBF/1	Nautech 1	PZ	
4655015	Cilindro UC128-OBF/2	Nautech 2	PZ	
4656601	Pompa UP28F	Nautech 1/ Nautech 2	PZ	
4655080	Flangia incasso pompa X64	Tutte le timonerie	PZ	
4655530	Sistema regolazione angolo guida X72	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
4655055	Barra accoppiamento A94 per 2 motori	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	Tutte le timonerie	PZ	



Timoneria Idraulica SilverSteer >300HP

Timoneria ad alte prestazioni SilverSteer per imbarcazioni con motori da 300HP o più.

Il collegamento a motore è in Acciaio Inox ad alta resistenza (Ultrabolt).

Gli elementi che formano la timoneria sono da ordinare separatamente:

1 Pompa UP28 F-SVS (Cod MTM 4655501) con 4,6 giri volante da banda a banda. oppure 1 Pompa UP33 F-SVS (Cod MTM 4655502) con 3,9 giri volante da banda a banda. Le pompe sono complete di valvola di non ritorno e valvola di protezione alle sovrappressioni.

1 Cilindro UC130/1-SVS (Cod MTM 4655511) oppure 1 Cilindro UC130/2-SVS (Cod MTM 4655512) 1 Kit 2 tubi OB-SVS (da 4m fino a 9m di lunghezza) 2 Lt Olio idraulico

I due cilindri UC130-SVS si differenziano nei due diversi attacchi a motore:

- Cilindro UC130/1 (Cod MTM 4655511) per motori Mercury 2 e 4T da 135 a 300 HP - Yamaha 4T da 150 a 350 HP - Honda 4T da 150 a 250 HP - Suzuki 4T da 100 a 175 HP.

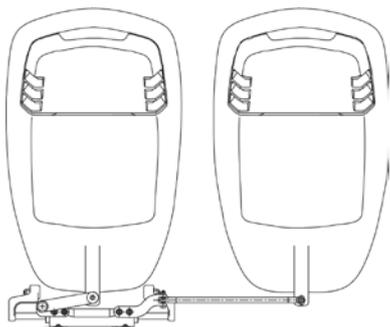
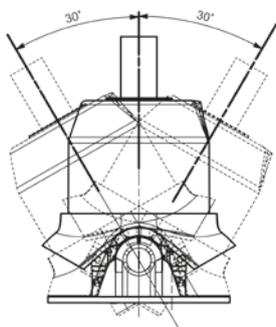
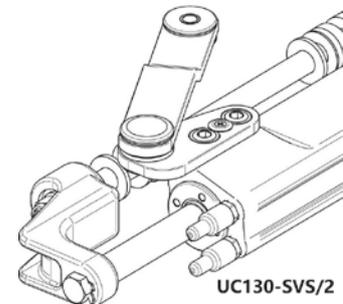
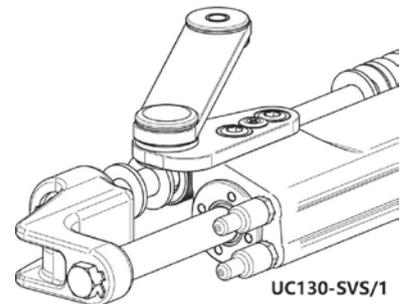
- Cilindro UC130/2 (Cod MTM 4655512) per motori Evinrude E 2T da 150 a 300 HP - Yamaha 2T da 150 a 300 HP - Suzuki 4T da 200 a 300 HP.

Il kit tubi è costituito da una coppia di tubi flessibili ad alta resistenza rinforzati da una treccia di Kevlar con raccordi precimpati e manicotti di rinforzo.

Il sistema di regolazione dell' angolo di guida X72 (Cod MTM 4655530) per pompe timoneria Nautech e SilverSteer permette 5 diverse posizioni di guida comprese in un arco di 60°.

La barra di accoppiamento A94 (Cod MTM 4655055) per 2 motori fuoribordo si utilizza con cilindro singolo UC130-SVS ed è installabile su motori con interasse variabile tra 660 mm e 950 mm.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4655501	Pompa UP28F-SVS		PZ	
4655502	Pompa UP33F-SVS		PZ	
4655511	Cilindro UC130-SVS/1		PZ	
4655512	Cilindro UC130-SVS/2		PZ	
4655610		Kit 2 tubi idraulici 1 m	CP	
4655615		Kit 2 tubi idraulici 1,5 m	CP	
4655620		Kit 2 tubi idraulici 2 m	CP	
4655540		Kit 2 tubi idraulici 4 m	CP	
4655545		Kit 2 tubi idraulici 4,5 m	CP	
4655550		Kit 2 tubi idraulici 5 m	CP	
4655555		Kit 2 tubi idraulici 5,5 m	CP	
4655560		Kit 2 tubi idraulici 6 m	CP	
4655565		Kit 2 tubi idraulici 6,5 m	CP	
4655570		Kit 2 tubi idraulici 7 m	CP	
4655575		Kit 2 tubi idraulici 7,5 m	CP	
4655580		Kit 2 tubi idraulici 8 m	CP	
4655585		Kit 2 tubi idraulici 8,5 m	CP	
4655590		Kit 2 tubi idraulici 9 m	CP	
5705943		Olio Idraulico Ultraflex 1Lt	PZ	
4636401		Passaparatia bianco per 2 tubi	PZ	
4636402		Passaparatia nero per 2 tubi	PZ	
4636410		Passaparatia attacco filettato per 2 tubi	PZ	
4655530		Sistema regolazione angolo guida X72	PZ	
4655055		Barra accoppiamento A94 per 2 Motori	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

Timoneria Idraulica Ultraflex UC69-I/UP20F (<8.5 Metri)

Timoneria idraulica Ultraflex per imbarcazioni fino a 8.5 metri.

Composta da elementi da ordinare separatamente:

- 1 Pz - Pompa UP20F con valvola di non ritorno
- 1 Pz - Cilindro UC69-I
- 2Cp - Raccordi per tubo 5/16
- 2 Lt - Olio idraulico
- Tubo Hydroflex 5/16 a metro

Cod.	Ref	UM	€
4655002	Pompa UP20F	PZ	
4656649	Cilindro UC69-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
4650003	Tubo Hydroflex	MT	

**Timoneria Idraulica Ultraflex UC116/UP28 (<9.5 Metri)**

Timoneria idraulica Ultraflex per imbarcazioni fino a 9.5 metri.

Composta da elementi da ordinare separatamente:

- 1 Pz - Pompa UP28 con valvola di non ritorno
- 1 Pz - Cilindro UC116
- 2 Cp - Raccordi per tubo 5/16
- 2 Lt - Olio idraulico
- Tubo Hydroflex 5/16 a metro

Cod.	Ref	UM	€
4656601	Pompa UP28	PZ	
4656650	Cilindro UC116-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
4650003	Tubo Hydroflex	MT	

**Timoneria Idraulica Ultraflex UC168/UP33 (<10.5 Metri)**

Timoneria idraulica Ultraflex per imbarcazioni fino a 10.5 metri.

Composta da elementi da ordinare separatamente:

- 1 Pz - Pompa UP33 con valvola di non ritorno
- 1 Pz - Cilindro UC168
- 2 Cp - Raccordi per tubo 5/16
- 2 Lt - Olio idraulico
- Tubo Hydroflex 5/16 a metro

Cod.	Ref	UM	€
4656602	Pompa UP33	PZ	
4656651	Cilindro UC168-I	PZ	
4650010	Coppia Raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
4650003	Tubo Hydroflex	MT	

**Timoneria Idraulica Ultraflex UC215/UP39 (<12 Metri)**

Timoneria idraulica Ultraflex per imbarcazioni fino a 12 metri.

Composta da elementi da ordinare separatamente:

- 1 Pz - Pompa UP39 con valvola di non ritorno
- 1 Pz - Cilindro UC215
- 2 Cp - Raccordi per tubo 5/16
- 2 Lt - Olio idraulico
- Tubo Hydroflex 5/16 a metro

Cod.	Ref	UM	€
4656603	Pompa UP39	PZ	
4656652	Cilindro UC215-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
4650003	Tubo Hydroflex	MT	



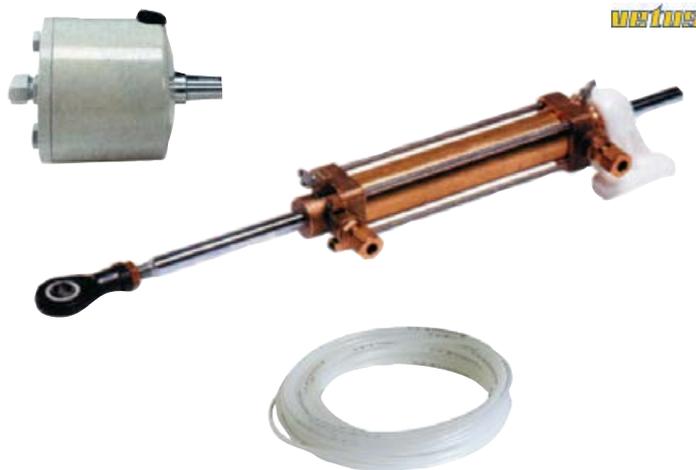
Timoneria Idraulica Vetus MTC30/HTP20 <7 Metri

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 7 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard
- 15 Metri tubo idraulico

Cod.	Ref	UM	€
4663067	Cilindro MTC30	PZ	
4662020	Pompa HTP2008	PZ	
4666209	Tubo nylon 6x8 mm 15 metri	CF	

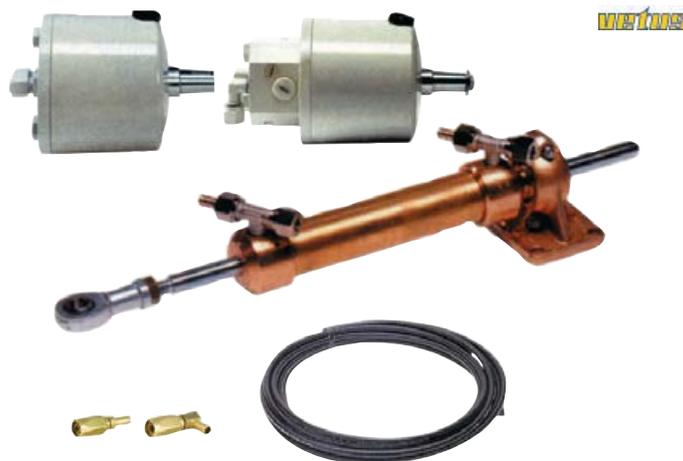
**Timoneria Idraulica Vetus MTC52/HTP30 <9 Metri**

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 9 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard o 1 pompa con valvola di non ritorno
- 4 Raccordi recuperabili dritti o curvi
- Tubo idraulico da 5/16

Cod.	Ref	UM	€
4663104	Cilindro MTC52	PZ	
4662030	Pompa standard HTP3010	PZ	
4664030	Pompa HTP3010R con valvola non ritorno	PZ	
4666203	Attacchi recuperabili dritti per tubo da 5/16	CP	
4666204	Attacchi recuperabili curvi per tubo da 5/16	CP	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013520	20 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013530	30 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	

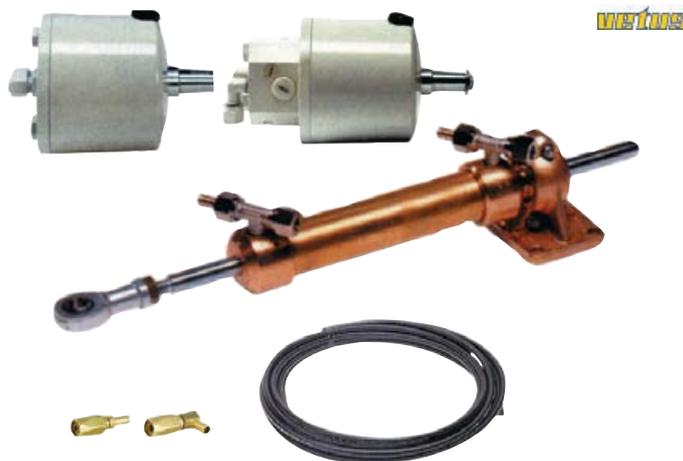
**Timoneria Idraulica Vetus MTC72/HTP30 <11 Metri**

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 11 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard o 1 pompa con valvola di non ritorno
- 4 Raccordi recuperabili dritti o curvi
- Tubo idraulico da 5/16

Cod.	Ref	UM	€
4663146	Cilindro MTC72	PZ	
4662030	Pompa standard HTP3010	PZ	
4664030	Pompa HTP3010R con valvola non ritorno	PZ	
4666203	Attacchi recuperabili dritti per tubo da 5/16	CP	
4666204	Attacchi recuperabili curvi per tubo da 5/16	CP	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013520	20 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013530	30 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	

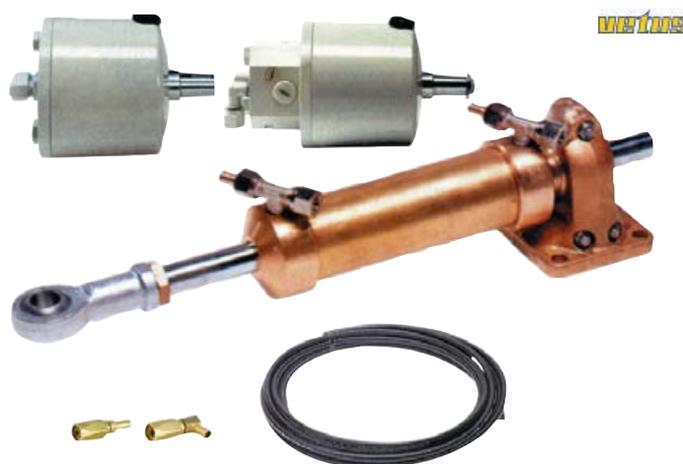
**Timoneria Idraulica Vetus MTC125/HTP42 <13 Metri**

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 13 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard o 1 pompa con valvola di non ritorno
- 4 Raccordi recuperabili dritti o curvi
- Tubo idraulico da 5/16

Cod.	Ref	UM	€
4663253	Cilindro MTC125	PZ	
4662042	Pompa standard HTP4210	PZ	
4664042	Pompa HTP4210R con valvola non ritorno	PZ	
4666203	Attacchi recuperabili dritti per tubo da 5/16	CP	
4666204	Attacchi recuperabili curvi per tubo da 5/16	CP	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013520	20 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013530	30 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	



VETUS

VETUS

VETUS

VETUS

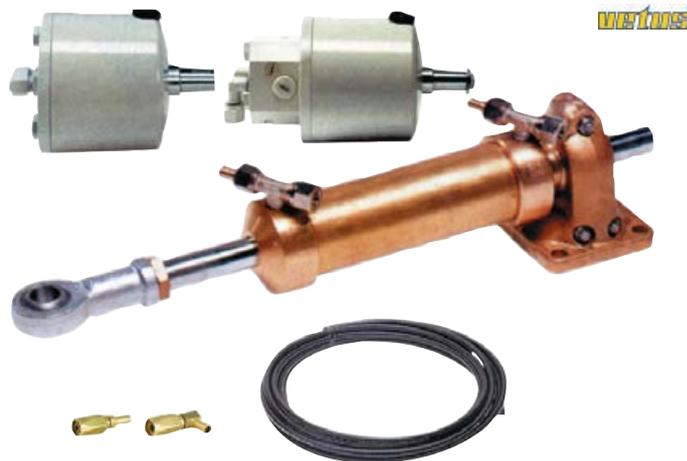
Timoneria Idraulica Vetus MTC175/HTP42 <15 Metri

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 15 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

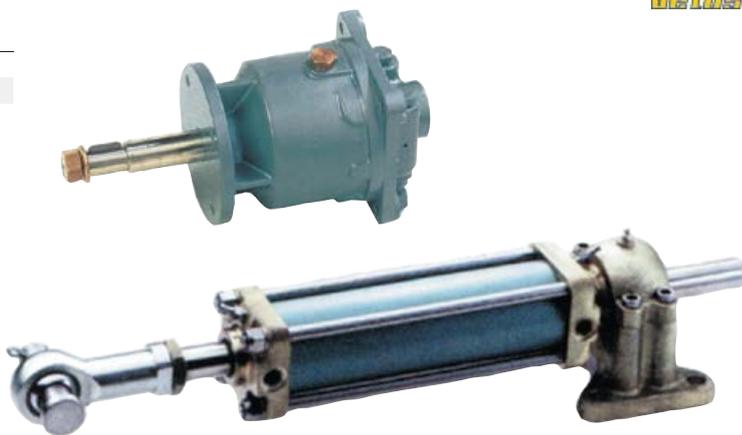
- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard o 1 pompa con valvola di non ritorno
- 4 Raccordi recuperabili dritti o curvi
- Tubo idraulico da 5/16

Cod.	Ref	UM	€
4663356	Cilindro MTC175	PZ	
4662042	Pompa standard HTP4210	PZ	
4664042	Pompa HTP4210R con valvola non ritorno	PZ	
4666203	Attacchi recuperabili dritti per tubo da 5/16	CP	
4666204	Attacchi recuperabili curvi per tubo da 5/16	CP	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013520	20 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013530	30 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	

**Timonerie Idrauliche Professionali**

Timonerie idrauliche professionali.

Cod.	Ref	cm3	Per imbarcazioni	Tipo	UM	€
4663500	MT230	500	Fino a 18 metri	Cilindro	PZ	
4663750	MT345	750	Da 18 a 24 metri	Cilindro	PZ	
4662089	MTP89	89	Da 18 a 26 metri	Pompa	PZ	

**Ricambi e Accessori per Timonerie Idrauliche Vetus**

Ricambi e accessori per timonerie idrauliche Vetus. Le valvole di non ritorno fungono anche da doppio comando. Le flange incasso sono in Acciaio Inox e adattano le vecchie pompe Vetus. Il Rubinetto By-Pass si monta sul circuito idraulico per andare a barra.

Cod.	Ref	Per cilindro - pompa	UM	€
4660004	Valvola non ritorno con by-pass	Per cilindri MT230<>MT345	PZ	
4660005	Valvola non ritorno doppio comando	Per cilindri MT230<>MT345	PZ	
4660001	Valvola non ritorno doppio comando	Per cilindri MTC52<>MTC175	PZ	
4660012	Rubinetto by-pass	Per cilindri MTC52<>MTC175	PZ	
4660013	Rubinetto by-pass	Per cilindri MTC230<>MTC345	PZ	
535013510	10 m Tubo idraulico da 5/16	Per cilindri MTC52<>MTC175	CF	
535013520	20 m Tubo idraulico da 5/16	Per cilindri MTC52<>MTC175	CF	
535013530	30 m Tubo idraulico da 5/16	Per cilindri MTC52<>MTC175	CF	
4666203	Attacchi recuperabili dritti per tubo da 5/16	Per cilindri MTC52<>MTC175	CP	
4666204	Attacchi recuperabili curvi per tubo da 5/16	Per cilindri MTC52<>MTC175	CP	
4662016	Flangia incasso (38 mm)	Per pompe HTP	PZ	
4662017	Flangia incasso (74 mm)	Per pompe HTP	PZ	
4660011	Rubinetto by-pass	Per cilindro MTC30	PZ	
4666209	15 m Tubo 6x8 mm	Per cilindro MTC30	CF	

**Olio per Timonerie Idrauliche**

Olio per timonerie idrauliche.

Cod.	Ref	Lt	UM	€
5705941	Red Fluid	1	PZ	



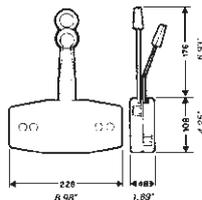
LEVE CONTROLLO MOTORE

LEVE COMANDO A PARATIA

Comando B47 / B49 a Due Leve

Comando bileva a montaggio esterno a paratia per il controllo di gas e marce di motori fuoribordo. Con il kit K25 utilizzano cavi C2 / C7/ C8 / MACHZero. Con il kit K23 utilizzano cavi C14. Senza alcun kit utilizzano cavi C5.

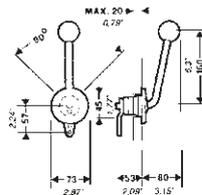
Cod.	Ref	Colore	UM	€
4600002	B47	BIANCO	PZ	
4600012	B49	NERO	PZ	



Comando B35 a Una Leva

Comando in Acciaio Inox a una leva a montaggio a paratia per il controllo di gas o marce. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

Cod.	UM	€
4603000	PZ	



Comando Chrome a Una Leva

Comando a una leva in Ottone Cromato a montaggio a paratia per controllo di gas o marce. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

Cod.	UM	€
4603001	PZ	



Comando Chrome a Due Leve

Comando in Ottone Cromato a due leve a montaggio a paratia per il controllo di gas e marce. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

Cod.	UM	€
4603002	PZ	



Comando Stop B14

Cavo comando stop B14 con pomello, guaina e fermafilo.

Cod.	Piedi	m	UM	€
4611407	7'	2.14	PZ	
4611408	8'	2.44	PZ	
4611409	9'	2.75	PZ	
4611410	10'	3.05	PZ	
4611411	11'	3.36	PZ	
4611412	12'	3.66	PZ	
4611413	13'	3.97	PZ	
4611414	14'	4.27	PZ	
4611415	15'	4.59	PZ	
4611416	16'	4.88	PZ	
4611417	17'	5.19	PZ	
4611418	18'	5.49	PZ	
4611419	19'	5.80	PZ	
4611420	20'	6.10	PZ	
4611422	22'	6.72	PZ	
4611424	24'	7.33	PZ	
4611426	26'	7.93	PZ	
4611428	28'	8.54	PZ	
4611430	30'	9.15	PZ	
4611432	32'	9.76	PZ	
4611434	34'	10.37	PZ	



Cod.	Piedi	m	UM	€
4611436	36'	10.98	PZ	
4611440	40'	12.20	PZ	

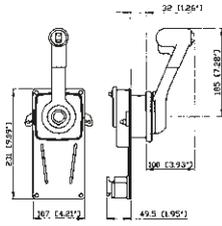
TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS



Comando Monoleva B183

Comando monoleva a doppia azione a montaggio a paratia per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo, entro/fuoribordo e fuoribordo. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Per i cavi C5 serve il kit K35 (4620035). Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

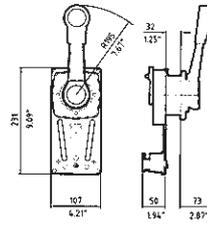
Cod.	Ref	UM	€
4601201	B183	PZ	



Comando Monoleva Sail B85

Comando monoleva a doppia azione a montaggio a paratia per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo. Ideale per barche a vela grazie alla maniglia senza sporgenze. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

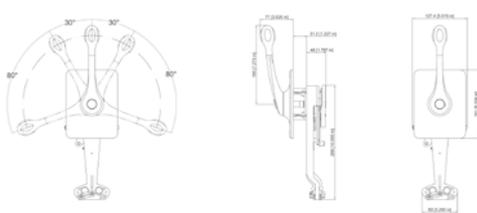
Cod.	Ref	UM	€
4601401	B85	PZ	



Comando Monoleva Inox B400

Comando monoleva doppia azione in Acciaio Inox Aisi 316 montaggio a paratia per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo. Ideale per barche a vela grazie alla maniglia senza sporgenze. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X41 (4620141) l'avviamento del motore avviene solamente con la marcia in posizione di folle.

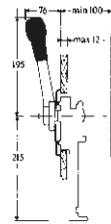
Cod.	Ref	UM	€
4601402	B400	PZ	



Comando Monoleva Teleflex 700SS

Comando monoleva a doppia azione a montaggio a paratia per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo. Di serie sui motori Volvo e Vetus. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

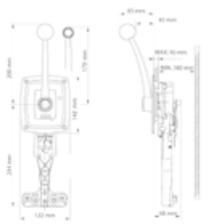
Cod.	Ref	UM	€
4601404	700SS	PZ	



Comando Vetus Sisco a Una Leva

Comando Vetus Sisco in Acciaio Inox a una leva a montaggio a paratia per il controllo di gas o marce. Con interruttore di sicurezza che evita l'accensione del motore con la marcia ingranata.

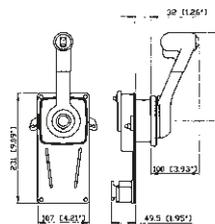
Cod.	Dim scatola mm	L leva mm	UM	€
4601406	122 x 142 x H85	200	PZ	



Comando Monoleva B184-Trim

Comando monoleva a doppia azione a montaggio a paratia per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo, entro/fuoribordo e fuoribordo. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Per i cavi C5 serve il kit K35 (4620035). Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

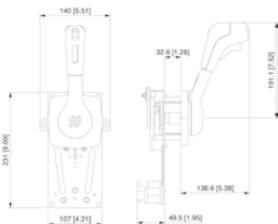
Cod.	Ref	UM	€
4601301	B184-Trim	PZ	



Comando Monoleva B310B-Trim

Comando monoleva a doppia azione a montaggio a paratia per il controllo di gas, marce e trim su motori fuoribordo ed entrofuoribordo. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Per i cavi C5 serve il kit K35 (4620035). Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Ref	UM	€
4601302	B310B-Trim	PZ	



Comando Monoleva B89 / B90

Comando monoleva a doppia azione a montaggio esterno a paratia per il controllo di gas e marce su motori fuoribordo ed entro-bordo. Utilizzano cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Per i cavi C5 serve il kit K35 (4620035). Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Ref	Colore	UM	€
4601001	B89	BIANCO	PZ	
4601011	B90	NERO	PZ	



Comando 1 Leva Top Chrome

Comando 1 leva in Ottone Cromato con montaggio su plancia con 1 cavo per controllo gas o marce. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

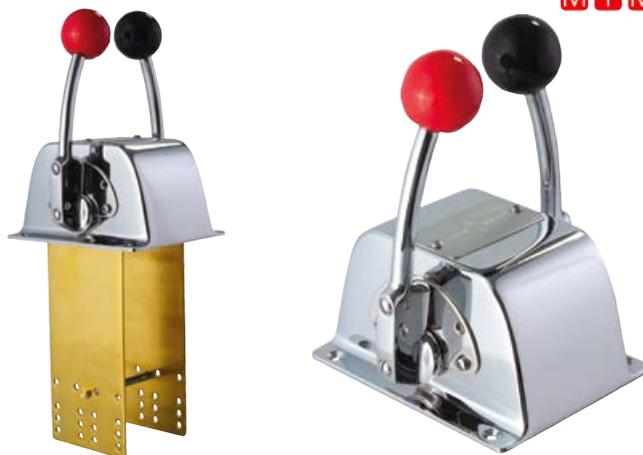
Cod.	UM	€
4605061	PZ	



Comando 2 Leve Top Chrome

Comando 2 leve in Ottone Cromato con montaggio su plancia con 2 cavi per controllo gas o marce. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

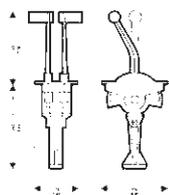
Cod.	UM	€
4605062	PZ	



Comando Flush Mount B58 / B59

Comando Flush Mount a due leve a montaggio a incasso su plancia per controllo gas e marce. Utilizzano cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Con il Kit K22 (4620032) si possono usare i cavi pesanti C22. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

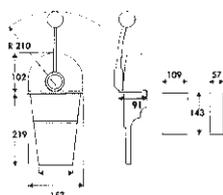
Cod.	Ref	Leve	UM	€
4605058	B58	Piegate	PZ	
4605059	B59	Dritte	PZ	



Comando Top Mount Morse MT3

Comando a doppia azione per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo ed entro-fuoribordo. Leva e corpo in lega inossidabile cromata, montaggio su plancia. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero.

Cod.	Leva	UM	€
4610107	Singola	PZ	
4610108	Doppia	PZ	



Comando Top Mount B501 Chrome

Comando a doppia azione per il controllo di gas e marce su motori fuoribordo, entro-bordo ed entro/fuoribordo. Disponibile con o senza trim. Utilizza direttamente cavi C14 / MACH14 oppure cavi C2 / C8 / MACHZero con il kit K59 incluso. Per cavi C5 / C16 / MACH5 serve il kit K60. Per cavi C22 serve il kit K61. Per cavi C36 / MACH36 serve il kit K62. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Leva	Trim	UM	€
4610082	Singola	No	PZ	
4610083	Singola	Si	PZ	
4610092	Doppia	No	PZ	
4610093	Doppia	Si	PZ	

Comando Top Mount B501 Black

Comando a doppia azione per il controllo di gas e marce su motori fuoribordo, entro-bordo ed entro/fuoribordo. Disponibile con o senza trim. Utilizza direttamente cavi C14 / MACH14 oppure cavi C2 / C8 / MACHZero con il kit K59 incluso. Per cavi C5 / C16 / MACH5 serve il kit K60. Per cavi C22 serve il kit K61. Per cavi C36 / MACH36 serve il kit K62. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Leva	Trim	UM	€
4610080	Singola	No	PZ	
4610081	Singola	Si	PZ	
4610090	Doppia	No	PZ	
4610091	Doppia	Si	PZ	



Comando Top Mount B103/B104

Comando a doppia azione per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo ed entro/fuoribordo. Leva e corpo in lega inossidabile cromata, montaggio su plancia. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / MACHZero. Mediante l'interruttore di sicurezza opzionale X43 (4620143) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Ref	Leva	UM	€
4610103	B103	Singola	PZ	
4610104	B104	Doppia	PZ	

Comando Top Mount B301CR/B302CR

Comando a doppia azione per il controllo di gas e marce su motori entro-bordo ed entro/fuoribordo. Leva e corpo in lega inossidabile cromata, montaggio su plancia. Utilizza cavi C2 / C8 / C33 / C14 / MACHZero. Mediante l'interruttore di sicurezza optional X12 (4620112) l'avviamento del motore si ottiene solamente con la marcia in posizione di folle.

Cod.	Ref	Leva	UM	€
4610111	B301CR	Singola	PZ	
4610112	B302CR	Doppia	PZ	



Kit Adattamento K25

Kit adattamento per cavi C2 / C7 / C8 / MACHZero su scatole comando B47 / B49.

Cod.	UM	€
4620025	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Adattamento K23

Kit adattamento per cavi C14 su scatole comando B47 / B49.

Cod.	UM	€
4620023	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Adattamento K35

Kit adattamento per cavi C5 / C16 / MACH5 su scatole comando monoleva, escluse B301 / B302 / B103 / B104.

Cod.	UM	€
4620035	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Adattamento K22

Kit adattamento per cavi C22 su scatole comando B58 / B59.

Cod.	UM	€
4620022	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Attacchi K56 - Mercury/Mercruiser

Kit adattamento dei cavi C2 / MACHZero / C8 su motori Mercury/Mercruiser.

Cod.	UM	€
4622056	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Attacchi K57 - Johnson/Evinrude

Kit adattamento dei cavi C2 / MACHZero / C8 su motori Johnson/Evinrude.

Cod.	UM	€
4622057	CF	



#ULTRAFLEX

Kit Sicurezza X12

Kit di sicurezza per comandi monoleva e bileva. Permette l'avviamento del motore solamente in posizione di folle.

Cod.	UM	€
4620112	PZ	



#ULTRAFLEX

Kit Sicurezza X41

Kit di sicurezza per comando monoleva B400. Permette l'avviamento del motore solamente in posizione di folle.

Cod.	UM	€
4620141	PZ	



#ULTRAFLEX

Kit Sicurezza X43

Kit di sicurezza per leve comando B103 / B104. Permette l'avviamento del motore solamente in posizione di folle.

Cod.	UM	€
4620143	PZ	



#ULTRAFLEX

Attacco a Forcella L25

Attacco a forcella per cavi controllo motore C2 / MACHZero / C8 / C33.

Cod.	UM	€
4622025	PZ	



ULTRAFLEX

Attacco a Forcella L26

Attacco a forcella per cavi controllo motore C22.

Cod.	UM	€
4622026	PZ	



ULTRAFLEX

Terminale a Snodo L7

Terminale snodo sferico per cavi controllo motore C2 / MACHZero / C8.

Cod.	UM	€
4622007	PZ	



ULTRAFLEX

Terminale Cavi L12

Terminale per cavi controllo motore C2 / MACHZero / C8 / C33.

Cod.	UM	€
4622012	PZ	



ULTRAFLEX

Terminale Cavi L13

Terminale fermafilo per cavo stop B14.

Cod.	UM	€
4622013	PZ	



ULTRAFLEX

Cavallotto Fissacavo L2

Cavallotto fissacavo per cavi controllo motore.

Cod.	UM	€
4622002	PZ	



ULTRAFLEX

Cavallotto Fissacavo L14

Cavallotto fissaguaina per cavi controllo motore.

Cod.	UM	€
4622014	PZ	



ULTRAFLEX

Cavallotto Fissacavo L3

Cavallotto fissaguaina per cavi controllo motore.

Cod.	UM	€
4622003	PZ	



ULTRAFLEX

Selettore Doppia Stazione L23

Selettore per monoleve in doppia stazione.

Cod.	UM	€
4622023	PZ	



ULTRAFLEX

Cavi Telecomando C2

Cavi telecomando universali per tutti i motori entro bordo e per motori entro/fuoribordo. Per fuoribordo Yamaha/Suzuki/Honda/Tohatsu/Selva usare gli appositi kit di attacco. **ULTRAFLEX**

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4610205	5'	1.53	PZ		4610216	16'	4.88	PZ	
4610206	6'	1.83	PZ		4610217	17'	5.19	PZ	
4610207	7'	2.14	PZ		4610218	18'	5.49	PZ	
4610208	8'	2.44	PZ		4610219	19'	5.80	PZ	
4610209	9'	2.75	PZ		4610220	20'	6.10	PZ	
4610210	10'	3.05	PZ		4610222	22'	6.72	PZ	
4610211	11'	3.36	PZ		4610224	24'	7.33	PZ	
4610212	12'	3.66	PZ						
4610213	13'	3.97	PZ						
4610214	14'	4.27	PZ						
4610215	15'	4.59	PZ						



Cavi Telecomando MACHZero

Cavi telecomando universali per tutti i motori entro bordo e per motori entro/fuoribordo. Da montare quando si richiede una grande efficienza ed un'elevata flessibilità. Per fuoribordo Yamaha/Suzuki/Honda/Tohatsu/Selva usare gli appositi kit di attacco. **ULTRAFLEX**

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4610008	8'	2.44	PZ		4610019	19'	5.80	PZ		4610032	32'	9.76	PZ	
4610009	9'	2.75	PZ		4610020	20'	6.10	PZ		4610034	34'	10.37	PZ	
4610010	10'	3.05	PZ		4610022	22'	6.72	PZ		4610036	36'	10.98	PZ	
4610011	11'	3.36	PZ		4610024	24'	7.33	PZ		4610040	40'	12.20	PZ	
4610012	12'	3.66	PZ		4610026	26'	7.93	PZ						
4610013	13'	3.97	PZ		4610028	28'	8.54	PZ						
4610014	14'	4.27	PZ		4610030	30'	9.15	PZ						
4610015	15'	4.59	PZ											
4610016	16'	4.88	PZ											
4610017	17'	5.19	PZ											
4610018	18'	5.49	PZ											



Cavi Telecomando C8

Cavi telecomando universali molto robusti per tutti i motori entro bordo e per motori entro/fuoribordo. Per fuoribordo Yamaha/Suzuki/Honda/Tohatsu/Selva usare gli appositi kit di attacco. **ULTRAFLEX**

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4610808	8'	2.44	PZ		4610819	19'	5.80	PZ		4610832	32'	9.76	PZ	
4610809	9'	2.75	PZ		4610820	20'	6.10	PZ		4610834	34'	10.37	PZ	
4610810	10'	3.05	PZ		4610822	22'	6.72	PZ		4610836	36'	10.98	PZ	
4610811	11'	3.36	PZ		4610824	24'	7.33	PZ		4610840	40'	12.20	PZ	
4610812	12'	3.66	PZ		4610826	26'	7.93	PZ						
4610813	13'	3.97	PZ		4610828	28'	8.54	PZ						
4610814	14'	4.27	PZ		4610830	30'	9.15	PZ						
4610815	15'	4.59	PZ											
4610816	16'	4.88	PZ											
4610817	17'	5.19	PZ											
4610818	18'	5.49	PZ											



Cavi Telecomando C22

Cavi telecomando per impieghi pesanti e professionali per motori entro bordo. **ULTRAFLEX**

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4612210	10'	3.05	PZ		4612232	32'	9.76	PZ	
4612212	12'	3.66	PZ		4612234	34'	10.37	PZ	
4612214	14'	4.27	PZ		4612236	36'	10.98	PZ	
4612216	16'	4.88	PZ		4612240	40'	12.20	PZ	
4612218	18'	5.49	PZ						
4612220	20'	6.10	PZ						
4612222	22'	6.72	PZ						
4612224	24'	7.33	PZ						
4612226	26'	7.93	PZ						
4612228	28'	8.54	PZ						
4612230	30'	9.15	PZ						



Cavi Telecomando C33

Cavi telecomando universali molto robusti per tutti i motori entro bordo e per motori entro/fuoribordo. Per fuoribordo Yamaha/Suzuki/Honda/Tohatsu/Selva usare gli appositi kit di attacco. **Teleflex**

Cod.	Piedi	m	UM	€
4613309	9'	2.75	PZ	
4613312	12'	3.66	PZ	
4613316	16'	4.88	PZ	
4613319	19'	5.80	PZ	
4613324	24'	7.33	PZ	
4613328	28'	8.54	PZ	
4613330	30'	9.15	PZ	
4613332	32'	9.76	PZ	
4613334	34'	10.37	PZ	
4613336	36'	10.98	PZ	
4613340	40'	12.20	PZ	



Cavi Telecomando C5

Cavi telecomando per motori fuoribordo ed entro/fuoribordo Mercury/Mercuriser.

ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4610505	5	1.53	PZ		4610516	16	4.88	PZ	
4610506	6	1.83	PZ		4610517	17	5.19	PZ	
4610507	7	2.14	PZ		4610518	18	5.49	PZ	
4610508	8	2.44	PZ		4610519	19	5.80	PZ	
4610509	9	2.75	PZ		4610520	20	6.10	PZ	
4610510	10	3.05	PZ		4610522	22	6.72	PZ	
4610511	11	3.36	PZ		4610524	24	7.33	PZ	
4610512	12	3.66	PZ						
4610513	13	3.97	PZ						
4610514	14	4.27	PZ						
4610515	15	4.59	PZ						



Cavi Telecomando MACH5

Cavi telecomando ad alta flessibilità e scorrevolezza con terminali in Acciaio Inox. Guaina resistente all'abrasione, ai raggi UV e alle sostanze chimiche. Corsa 95 mm. Per motori fuoribordo Mercury e Mariner (>50HP) e entro/fuoribordo Mercuriser.

ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4611505	5	1.53	PZ		4611516	16	4.88	PZ		4611526	26	7.93	PZ	
4611506	6	1.83	PZ		4611517	17	5.19	PZ		4611528	28	8.54	PZ	
4611507	7	2.14	PZ		4611518	18	5.49	PZ						
4611508	8	2.44	PZ		4611519	19	5.80	PZ						
4611509	9	2.75	PZ		4611520	20	6.10	PZ						
4611510	10	3.05	PZ		4611522	22	6.72	PZ						
4611511	11	3.36	PZ		4611524	24	7.33	PZ						
4611512	12	3.66	PZ											
4611513	13	3.97	PZ											
4611514	14	4.27	PZ											
4611515	15	4.59	PZ											



Cavi Telecomando C36 New Gen

Cavi telecomando per motori fuoribordo ed entro/fuoribordo Mercury/Mercuriser con nuove scatole di comando Mercury Generation II.

ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4613605	5	1.53	PZ		4613616	16	4.88	PZ		4613626	26	7.93	PZ	
4613606	6	1.83	PZ		4613617	17	5.19	PZ						
4613607	7	2.14	PZ		4613618	18	5.49	PZ						
4613608	8	2.44	PZ		4613619	19	5.80	PZ						
4613609	9	2.75	PZ		4613620	20	6.10	PZ						
4613610	10	3.05	PZ		4613622	22	6.72	PZ						
4613611	11	3.36	PZ		4613624	24	7.33	PZ						
4613612	12	3.66	PZ											
4613613	13	3.97	PZ											
4613614	14	4.27	PZ											
4613615	15	4.59	PZ											



Cavi Telecomando C14

Cavi telecomando per fuoribordo Johnson/Evinrude.

ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4610405	5	1.53	PZ		4610416	16	4.88	PZ	
4610406	6	1.83	PZ		4610417	17	5.19	PZ	
4610407	7	2.14	PZ		4610418	18	5.49	PZ	
4610408	8	2.44	PZ		4610419	19	5.80	PZ	
4610409	9	2.75	PZ		4610420	20	6.10	PZ	
4610410	10	3.05	PZ		4610422	22	6.72	PZ	
4610411	11	3.36	PZ		4610424	24	7.33	PZ	
4610412	12	3.66	PZ						
4610413	13	3.97	PZ						
4610414	14	4.27	PZ						
4610415	15	4.59	PZ						



Cavi Telecomando MACH14

Cavi telecomando ad alta flessibilità e scorrevolezza con terminali in Acciaio Inox. Guaina resistente all'abrasione, ai raggi UV e alle sostanze chimiche. Corsa 75 mm. Per motori fuoribordo Johnson/Evinrude/BRP (>1979) e entro/fuoribordo OMC/BRP (>1979).

ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4612405	5	1.53	PZ		4612416	16	4.88	PZ		4612426	26	7.93	PZ	
4612406	6	1.83	PZ		4612417	17	5.19	PZ		4612428	28	8.54	PZ	
4612407	7	2.14	PZ		4612418	18	5.49	PZ						
4612408	8	2.44	PZ		4612419	19	5.80	PZ						
4612409	9	2.75	PZ		4612420	20	6.10	PZ						
4612410	10	3.05	PZ		4612422	22	6.72	PZ						
4612411	11	3.36	PZ		4612424	24	7.33	PZ						
4612412	12	3.66	PZ											
4612413	13	3.97	PZ											
4612414	14	4.27	PZ											
4612415	15	4.59	PZ											



Vetus Bow Propeller 25/35/45/55

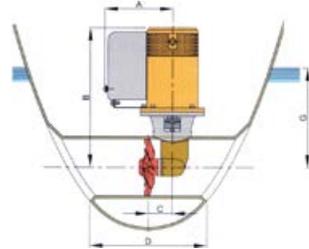
Eliche di prua Vetus Bow Thruster.



A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730023	Vetus 25 Kgf	12	138	297	73	220<->240	>110	<6 m	<8,5 m	PZ	
4730035	Vetus 35 Kgf	12	138	314	79	300<->600	>150	<6,5 m	<10 m	PZ	
4730045	Vetus 45 Kgf	12	143	364	79	250<->500	>125	<7,5 m	<11,5 m	PZ	
4730050	Vetus 55 Kgf	12	143	377	79	300<->600	>150	<8,5 m	<12,5 m	PZ	
4730054	Vetus 55 Kgf	24	143	377	79	300<->600	>150	<8,5 m	<12,5 m	PZ	



Vetus Bow Propeller 60/75/95

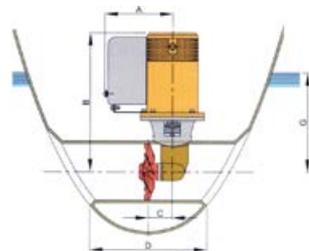
Eliche di prua Vetus Bow Thruster.



A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730060	Vetus 60 Kgf	12	143	397	77	370<->740	>185	<9 m	<13 m	PZ	
4730061	Vetus 60 Kgf	24	143	397	77	370<->740	>185	<9 m	<13 m	PZ	
4730080	Vetus 75 Kgf	12	155	435	77	370<->740	>185	<11 m	<15 m	PZ	
4730084	Vetus 75 Kgf	24	155	435	77	370<->740	>185	<11 m	<15 m	PZ	
4730095	Vetus 95 Kgf	12	209	443	77	370<->740	>185	<12 m	<17 m	PZ	
4730098	Vetus 95 Kgf	24	209	443	77	370<->740	>185	<12 m	<17 m	PZ	



Vetus Bow Propeller 125/160

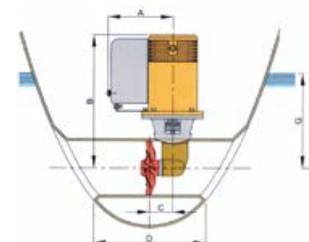
Eliche di prua Vetus Bow Thruster.



A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730102	Vetus 125 Kgf	12	209	500	108	500<->1000	>250	<15 m	<19 m	PZ	
4730104	Vetus 125 Kgf	24	209	500	108	500<->1000	>250	<15 m	<19 m	PZ	
4730106	Vetus 160 Kgf	24	222	548	108	500<->1000	>250	<17,5 m	<21 m	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

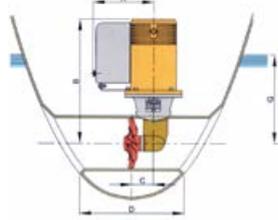


Vetus Bow Propeller 25 Kit

Kit Elica di prua Bow Thruster Vetus 25 Kgf di spinta. Adatta per imbarcazioni dislocanti fino a 6 metri e per imbarcazioni plananti fino a 8,5 metri. Comprende:

- motore con elica di prua
- tunnel L75 cm diametro 110 mm
- pannello touch BPSE2
- 6 m prolunga
- fusibile 125A con portafusibile

Cod.	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	UM	€
4730024	12	138	297	73	220<>440	>110	CF	

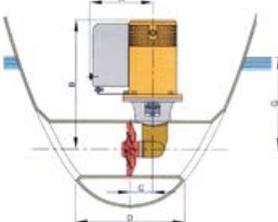


Vetus Bow Propeller 35 Kit

Kit Elica di prua Bow Thruster Vetus 35 Kgf di spinta. Adatta per imbarcazioni dislocanti fino a 6,5 metri e per imbarcazioni plananti fino a 10 metri. Comprende:

- motore con elica di prua
- tunnel L75 cm diametro 150 mm
- pannello touch BPSE2
- 6 m prolunga
- fusibile 160A con portafusibile

Cod.	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	UM	€
4730036	12	138	314	79	300<>600	>150	CF	

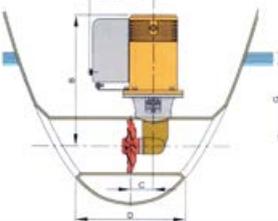


Vetus Bow Propeller 45 Kit

Kit Elica di prua Bow Thruster Vetus 45 Kgf di spinta. Adatta per imbarcazioni dislocanti fino a 7,5 metri e per imbarcazioni plananti fino a 11,5 metri. Comprende:

- motore con elica di prua
- tunnel L100 cm diametro 125 mm
- pannello touch BPSE2
- 6 m prolunga
- fusibile 250A con portafusibile

Cod.	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	UM	€
4730046	12	143	364	79	250<>500	>125	CF	

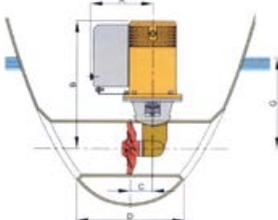


Vetus Bow Propeller 55 Kit

Kit Elica di prua Bow Thruster Vetus 55 Kgf di spinta. Adatta per imbarcazioni dislocanti fino a 8,5 metri e per imbarcazioni plananti fino a 12,5 metri. Comprende:

- motore con elica di prua
- tunnel L100 cm diametro 150 mm
- pannello joystick BPSE2
- 6 m prolunga
- fusibile 250A/12V oppure 125A/24V con portafusibile.

Cod.	V	A mm	B mm	C mm	D mm	G	UM	€
4730053	12	143	377	79	300<>600	>150	CF	



Pannelli Controllo Comando Singolo

Pannelli di controllo singoli stagni IP66. BPJE2: dotato di joystick con temporizzatore e allarme visivo. BPSE2: switch piatto per non incagliare sartie o scotte su barche a vela. Dimensioni: 85 x 85 mm.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4730201	BPJE2 Joystick Panel		PZ	
4730203	BPSE2 Touch Panel		PZ	
4730066		Prolunga cablata 6 m	PZ	
4730070		Prolunga cablata 10 m	PZ	
4730076		Prolunga cablata 16 m	PZ	
4730078		Prolunga cablata 20 m	PZ	



Pannelli Controllo Doppio Comando

Pannelli di controllo doppi stagni IP65. BPDJE2: dotato di doppio joystick con temporizzatore e allarme visivo. EZDOCK2: switch piatto per non incagliare sartie o scotte su barche a vela. Dimensioni: 85 x 138 mm.

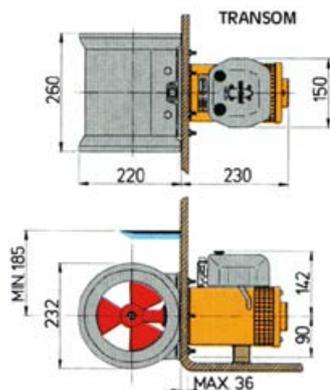
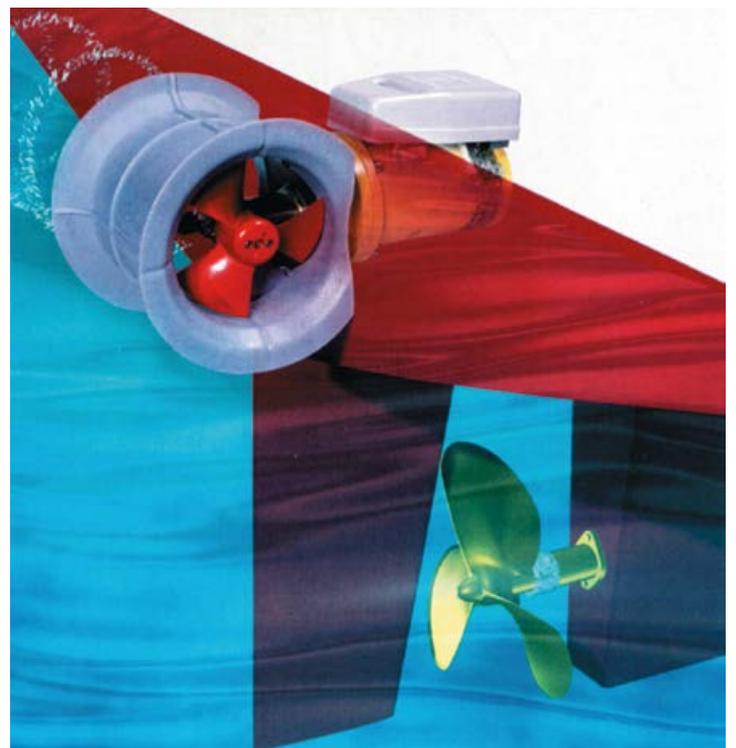
Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4730058	EZDOCK2 Pannello con manopola		PZ	
4730202	BPDJE2 Pannello con Joystick		PZ	
4730066		Prolunga cablata 6 m	PZ	
4730070		Prolunga cablata 10 m	PZ	
4730076		Prolunga cablata 16 m	PZ	
4730078		Prolunga cablata 20 m	PZ	



Tunnel per Montaggio Elica di Poppa

Tunnel in Polimero per il montaggio a poppa di un elica di prua Bow Propeller. Viteria e l'elica Bow Propeller vanno ordinati a parte.

Cod.	Per Bow Prop	UM	€
4730125	Vetus 25	CF	
4730155	Vetus 35/55	CF	
4730195	Vetus 60/75/95	CF	
4730196	Vetus 125/160	CF	

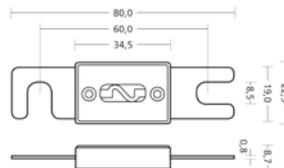


TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

Fusibili Ricambio

Fusibili ricambio per Bow Propellers (Bow Thrusters) Vetus.

Cod.	Per Bow Thruster	A	UM	€
2167245	Vetus 25	125	PZ	
2167246	Vetus 35	150	PZ	
2167249	Vetus 45/55	250	PZ	
2167248	Vetus 60	200	PZ	
2167251	Vetus 75	350	PZ	
2167252	Vetus 95	400	PZ	
2167253	Vetus 125/160	500	PZ	



Eliche Ricambio

Eliche ricambio per Bow Propellers (Bow Thrusters) Vetus.

Cod.	Per Bow Thruster	UM	€
4730250	Vetus 25	PZ	
4730253	Vetus 35	PZ	
4730255	Vetus 45	PZ	
4730253	Vetus 55	PZ	
4730260	Vetus 60/75/95	PZ	
4730272	Vetus 125/160	PZ	



Tunnels di Prua

Tunnels di prua in Vetroresina per il montaggio dei Bow Propellers (Bow Thrusters).

Cod.	Per Bow Thruster	L cm	Tunnel di prua ø mm	UM	€
473002507	Vetus 25	75	110	PZ	
473002510	Vetus 25	100	110	PZ	
473002707	Vetus 45	75	125	PZ	
473002710	Vetus 45	100	125	PZ	
473005107	Vetus 35/55	75	150	PZ	
473005110	Vetus 35/55	100	150	PZ	
473005115	Vetus 35/55	150	150	PZ	
473005507	Vetus 60/75/95	75	185	PZ	
473005510	Vetus 60/75/95	100	185	PZ	
473005515	Vetus 60/75/95	150	185	PZ	
473010510	Vetus 125/160	100	250	PZ	
473010515	Vetus 125/160	150	250	PZ	
473010520	Vetus 125/160	200	250	PZ	



Protezione per Eliche di Manovra

Coppia di protezioni in Acciaio Inox AISI 316 per eliche di manovra. Si montano con facilità all'interno del tunnel dell'elica, senza fori o tagli, allargando i raggi in acciaio mediante un meccanismo azionato da una semplice vite. Sicure e durevoli, proteggono l'elica di manovra da plastiche, detriti e corpi estranei presenti nell'acqua. Applicabili solo per tunnel con diametro 185 mm.

New



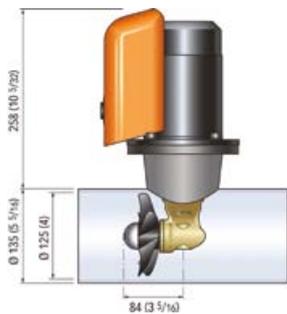
Cod.	Dim mm	UM	€
4739000	ø 185 x H80	CF	



Bow Propeller Quick BTQ125

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ125 con carter di protezione in robusto materiale composito, riduttore in bronzo e anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile. Dotata di giunto elastico parastrappi.

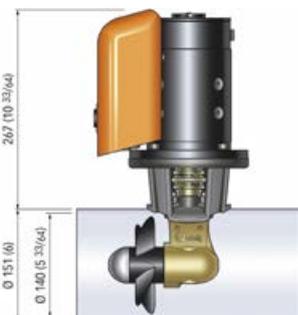
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735030	BTQ 125-30	12	30	1,5	7<>8	PZ	



Bow Propeller Quick BTQ140

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ140 con carter di protezione in robusto materiale composito, riduttore in bronzo e anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile. Dotata di giunto elastico parastrappi.

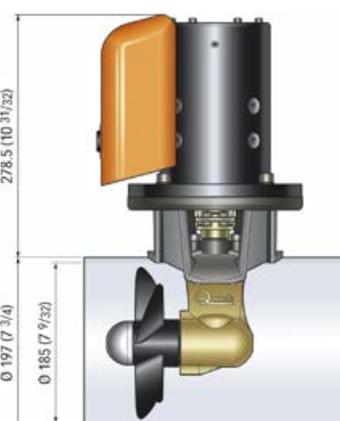
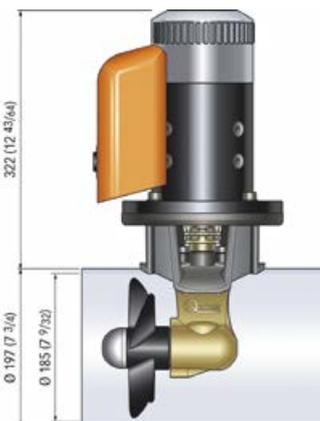
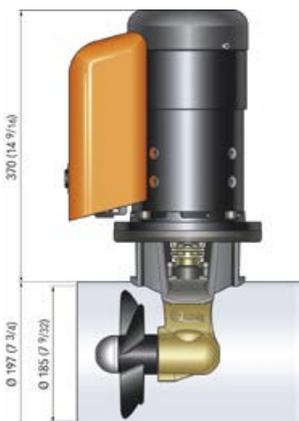
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735035	BTQ 140-30	12	30	1,5	6<>7	PZ	
4735045	BTQ 140-40	12	40	2,2	7<>9	PZ	



Bow Propeller Quick BTQ185

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ185 con carter di protezione in robusto materiale composito, riduttore in bronzo e anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile. Dotata di giunto elastico parastrappi.

Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735055	BTQ 185-55	12	55	3	8<>11	PZ	
4735056	BTQ 185-55	24	55	3	8<>11	PZ	
4735075	BTQ 185-75	12	75	4	10<>13	PZ	
4735076	BTQ 185-75	24	75	4	10<>13	PZ	
4735095	BTQ 185-95	12	95	6	12<>15	PZ	
4735096	BTQ 185-95	24	95	6	12<>15	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

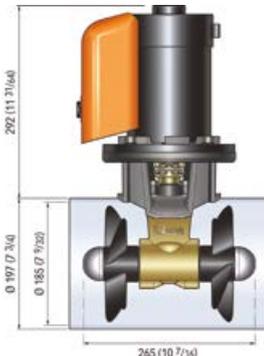
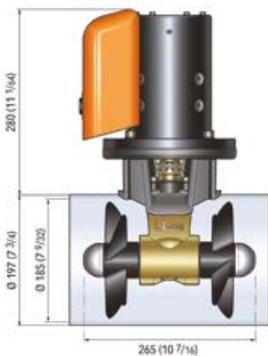


Bow Propeller Quick BTQ185 Double

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ185 con 2 eliche controrotanti, carter di protezione, riduttore in Bronzo, anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile e giunto elastico parastrappi.



Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735065	BTQ 185-65	12	65	3,3	8<>11	PZ	
4735085	BTQ 185-85	12	85	4,3	10<>13	PZ	
4735086	BTQ 185-85	24	85	4,3	10<>13	PZ	

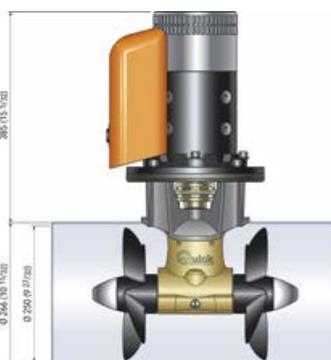


Bow Propeller Quick BTQ250

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ250 con 2 eliche controrotanti, carter di protezione, riduttore in Bronzo, anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile e giunto elastico parastrappi.



Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735114	BTQ 250-140	24	140	8	14<>18	PZ	
4735124	BTQ 250-240	24	240	10	16<>21	PZ	



Bow Propeller Quick BTQ300

Elica di prua Bow Thruster Quick BTQ300 con 2 eliche controrotanti, carter di protezione, riduttore in Bronzo, anodo di zinco indipendente e facilmente sostituibile e giunto elastico parastrappi.



Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735116	BTQ 300-250	24	250	10	20<>26	PZ	
4735126	BTQ 300-270	24	270	12	23<>30	PZ	



Kit Completo Bow Propeller Quick

Kit completo elica di prua Bow Thruster Quick pronto per l'installazione.
 Con carter di protezione in robusto materiale composito, riduttore in Bronzo e giunto elastico parastrappi.
 Comprende:
 Tunnel: L75 cm (BTQ 125/140) - L100 cm (BTQ 185)
 Comandi: touch TCD1022 (BTQ 125/140) - joystick TCD1042 (BTQ 185)
 Prolunghe: 6 m (BTQ 125/140) - 12 m (BTQ 185)
 Fusibile e portafusibile.



Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kg	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735130	BTQ 125-30	12	30	1,5	7<>8	CF	
4735140	BTQ 140-40	12	40	2,2	7<>9	CF	
4735155	BTQ 185-55	12	55	3,0	8<>11	CF	
4735165	BTQ 185-65 Double	12	65	3,3	8<>11	CF	
4735185	BTQ 185-85 Double	12	85	4,3	10<>13	CF	



Pannelli Comando per Bow Propellers Quick

Pannelli comando TCD Quick per controllare le eliche di manovra tramite pulsanti o Joystick. Interfaccia utente semplice ed intuitiva. Alimentazione universale 8-30 Vdc. Possibilità di collegare più comandi TCD in parallelo. Facilità di installazione tramite connettore a 2 cavi (prolunghe opzionali). Sistema di priorità e disabilitazione automatiche. Protezione contro l'inversione di polarità, cortocircuito in uscita, attività prolungata del motore e interruzione del cablaggio di comando del propulsore.



Cod.	Ref	Dimensioni	UM	€
4735001	Pannello Touch TCD 1022	78 x 78 x 22 mm	PZ	
4735002	Pannello Joystick TCD 1042	78 x 78 x 113 mm	PZ	
4735003	Pannello Joystick doppio TCD 1044	78 x 131 x 113 mm	PZ	
4735005	Pannello Joystick + stop emergenza TCD 1062	78 x 131 x 113 mm	PZ	
4735008	Pannello stop emergenza TSC	78 x 65 x 78 mm	PZ	
4735007	Scatola rele' per stop emergenza	280 x 90 x 226 mm	PZ	
4735016	Prolunga cablata	6 metri	PZ	
4735020	Prolunga cablata	12 metri	PZ	
4735022	Prolunga cablata	18 metri	PZ	
4735024	Prolunga cablata	24 metri	PZ	



Radiocomandi per Bow Propellers Quick

Radiocomandi per eliche di manovra Quick a pulsantiera tascabili. Galleggianti, con protezione IP67 e indicatore LED. La pulsantiera viene fornita con guscio in gomma antiurto e tastiera in silicone retro-illuminata, può usare batterie ricaricabili. Da completare con il ricevitore da 4 o 6 relè a seconda dei tasti del radiocomando.



Cod.	Tipo	Dimensioni mm	Numero Tasti/Relè	Alimentazione	UM	€
4735010	Radiocomando tascabile	47 x 61 x H23	4	Batteria pillola 3V	PZ	
4735011	Radiocomando pulsantiera	60 x 115 x H35	2+2 (Winch)	3 Batterie AAA	PZ	
4735012	Radiocomando pulsantiera	60 x 115 x H35	6+2 (Winch)	3 Batterie AAA	PZ	
1205724	Ricevitore	142 x 142 x H61	4	Universale 12-24V	PZ	



TIMONIERE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

Tunnels di Prua

Tunnels di prua in Vetroresina per il montaggio dei Bow Propellers (Bow Thrusters).

Cod.	Per Bow Thruster	L cm	Tunnel di prua ø mm	UM	€
473002707	BTQ125	75	125	PZ	
473002710	BTQ125	100	125	PZ	
473005207	BTQ140	75	140	PZ	
473005210	BTQ140	100	140	PZ	
473005215	BTQ140	150	140	PZ	
473005507	BTQ185	75	185	PZ	
473005510	BTQ185	100	185	PZ	
473005515	BTQ185	150	185	PZ	
473010510	BTQ250	100	250	PZ	
473010515	BTQ250	150	250	PZ	
473010520	BTQ250	200	250	PZ	
473011310	BTQ300	100	300	PZ	
473011315	BTQ300	150	300	PZ	
473011320	BTQ300	200	300	PZ	



Quick

Tunnels di Poppa

Tunnels di poppa in Vetroresina per il montaggio dei Bow Propellers (Bow Thrusters) a poppa.

Cod.	Per Bow Thruster	Tunnel di poppa ø mm	UM	€
4730120	BTQ140	140	PZ	
4730121	BTQ185	185	PZ	
4730122	BTQ250	250	PZ	
4730123	BTQ300	300	PZ	



Quick

Kit Elica Quick

Kit elica ricambio per eliche di manovra Bow Propeller Quick.

Cod.	Per Bow Thruster	UM	€
4735234	BTQ140	PZ	
4735238	BTQ185 STD/DX	PZ	
4735239	BTQ185 SX	PZ	



Quick

Kit Anodi Elica Quick

Kit anodi ricambio per eliche di manovra Bow Propeller Quick.

Cod.	Per Bow Thruster	n. Ogive	UM	€
4735211	BTQ110	1	CF	
4735214	BTQ140	1	CF	
4735218	BTQ185	2	CF	
4735225	BTQ250	2	CF	
4735230	BTQ300	2	CF	

New



Quick