

10

TIMONERIE COMANDI /
TIMONI FLAPS /
BOW THRUSTERS

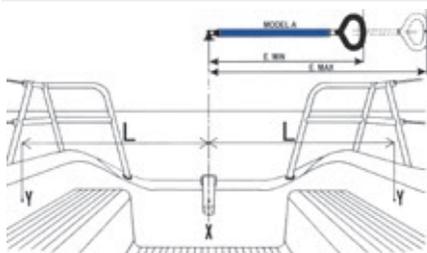


Prolunga Friend Ergo A

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 di avere le mani libere senza perdere la rotta.



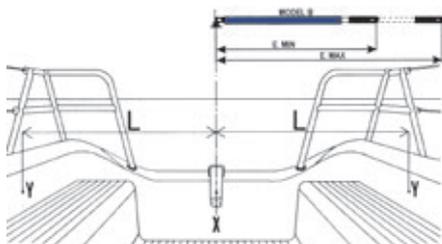
Cod.	E mm	Colore	UM	€
4705740	632<>935	BLUE	PZ	
4705741	632<>935	GRIGIO	PZ	
4705860	732<>1035	BLUE	PZ	
4705861	732<>1035	GRIGIO	PZ	

**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	



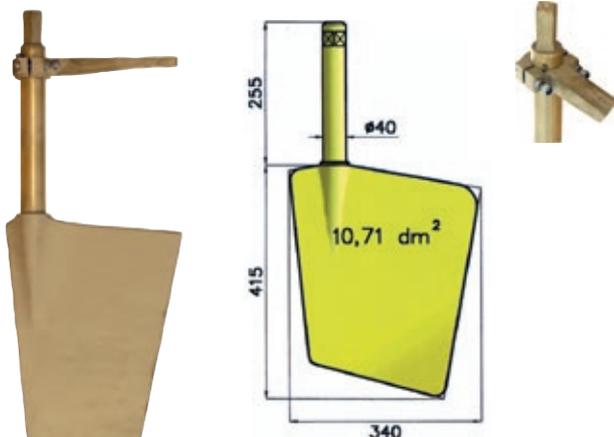


Pala Timone D11

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



Cod.	UM	€
4700404	PZ	

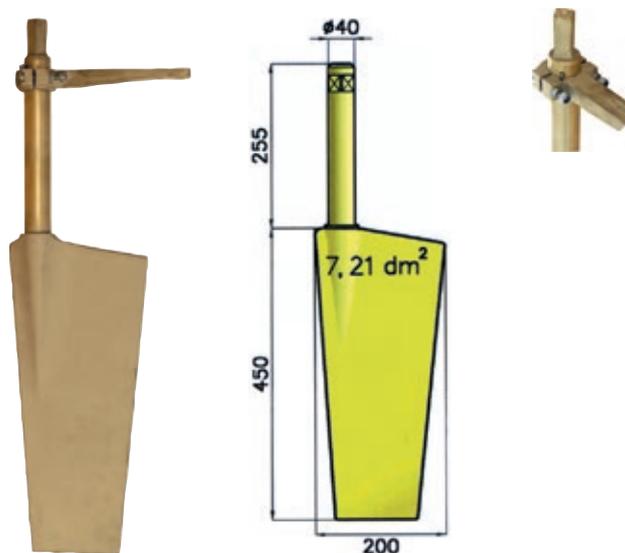


Pala Timone P7

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



Cod.	UM	€
4700504	PZ	

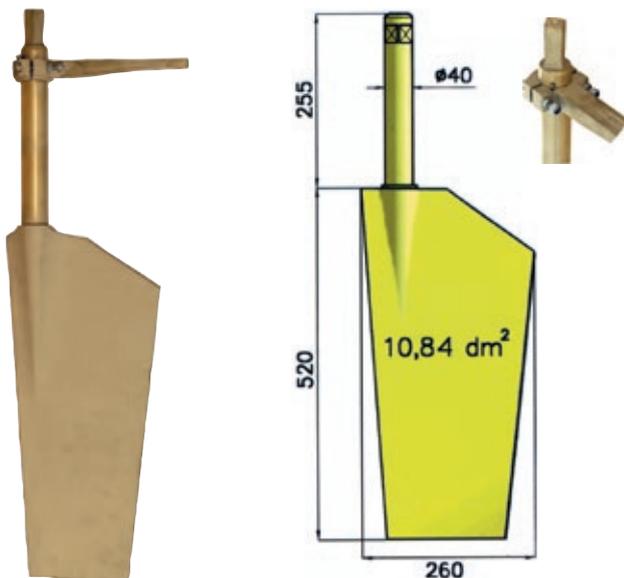


Pala Timone P11

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



Cod.	UM	€
4700506	PZ	

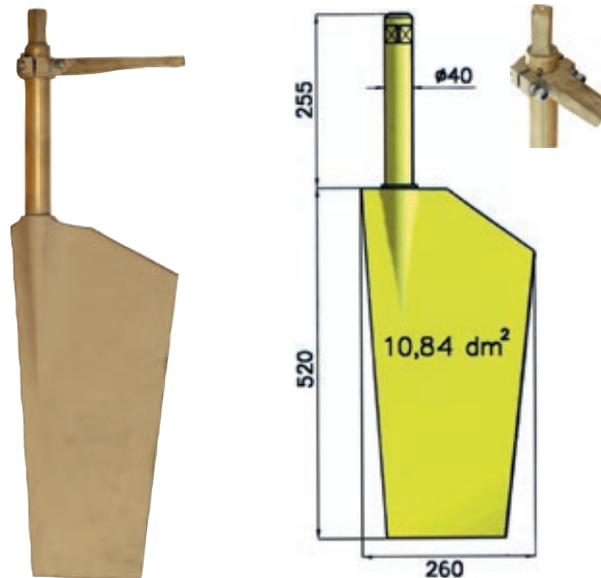


Pala Timone P13

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



Cod.	UM	€
4700507	PZ	

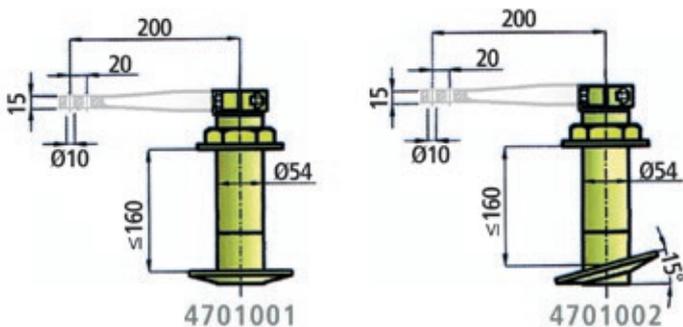


Teste Timone Passanti

Teste timone in Bronzo passanti. Diametro asse 40 mm, fornite senza barra.



Cod.	Ref	UM	€
4701001	Testa passante 0°	PZ	
4701002	Testa passante angolata 15°	PZ	

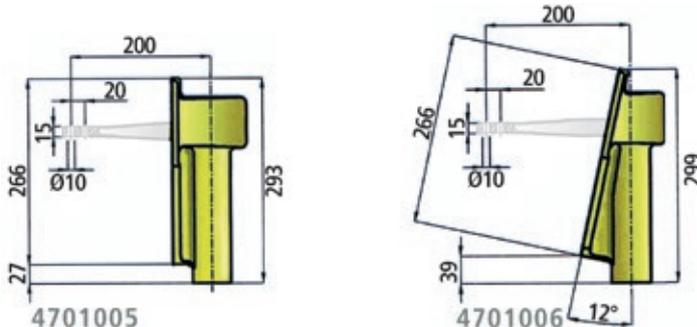


Teste Timone a Piastra

Teste timone in Bronzo a piastra. Diametro asse 40 mm, fornite senza barra.



Cod.	Ref	UM	€
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 poppiere. 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	

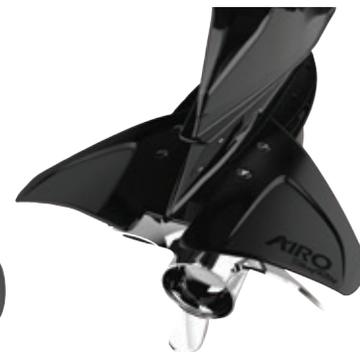


Idroali StingRay Hydrofoil Airo

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	



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	



Idroali StingRay Hydrofoil XR4

Idroali StingRay Hydrofoil XR4 progettate per ottenere il massimo rendimento idrodinamico per applicazioni da competizione ma anche per motoscafi di livello normale. Dotate di tecnologia Tunnel-Prop che incrementa la spinta riducendo al minimo il coefficiente di frizione. Costruite con materiale idrofillico permeabile all'acqua che non produce attrito. Installazione con due fori sulla piastra anticavitazione, 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	€
4720041	Hydrofoil XR4	40<>300 HP	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

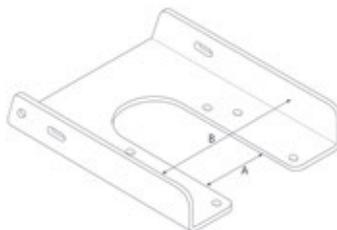
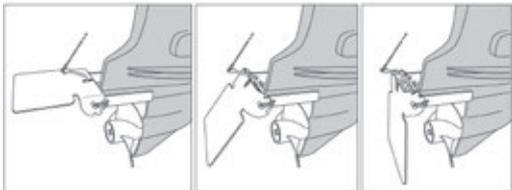
10

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 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).



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

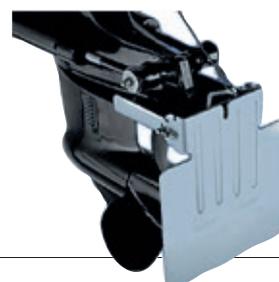
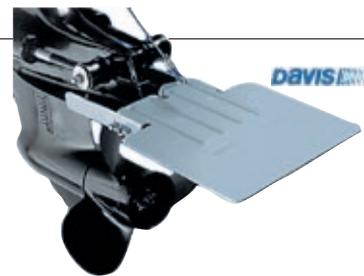
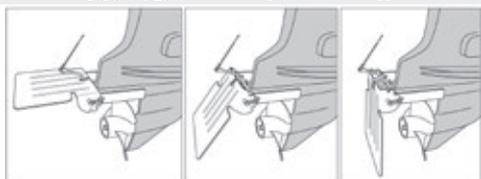


Sistema Trolling Happy Troller per la Pesca a Traina

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 perchè 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	



Pinne di Protezione Panther

Pinne di protezione in Acciaio Inox AISI316L lucidato a specchio per fuoribordo e stern drive. Molto robuste, proteggono la pinna originale da urti e graffi senza compromettere l'idrodinamica del piede. Si montano anche per sostituire la pinna danneggiata o rotta. Complete con viteria e brugole.



Cod.	Motore	Modello	UM	€
4721005	Honda 4T	75/90/115 <2007	PZ	
4721006	Honda 4T	35/40/45/50/90 >1991	PZ	
4721007	Honda 4T	115 >2010/135/150/200/225 >2004	PZ	
4721008	Mercuriser Drive	Alpha 1 Gen II >1991	PZ	
4721009	Mercuriser Drive	Bravo1-3 >1990	PZ	
4721005	Mercury/Mariner 4T	50/60 >2003	PZ	
4721005	Mercury/Mariner 2T	70/75/80 >1984/70/90/100/115/125 Optimax >1983	PZ	
4721006	Mercury/Mariner 2T	40/50/60 <2002	PZ	
4721010	Mercury/Mariner 2T	200/225 Optimax <2004	PZ	
4721010	Mercury/Mariner 4T	225/250/275/300 Verado >2005	PZ	
4721004	Mercury/Mariner 2T/4T	40/50/60 >2003	PZ	
4721011	Mercury 2T	150 Optimax 2014	PZ	
4721012	Mercury 2T/4T	150/300 Verado-Optimax >2012	PZ	
4721005	Nissan/Tohatsu 2T	70/90/115/120/140 >1993	PZ	
4721006	Nissan/Tohatsu 2T	35/40/50 >1993	PZ	
4721001	Suzuki 4T	300 >2009<>2011	PZ	
4721011	Suzuki 2T	150/175/200/225 <2002	PZ	
4721011	Suzuki 4T	150/175/200/225 >2003/250SS/300 >2006<>2011	PZ	
4721006	Suzuki 4T	40/50/60/70 >2003	PZ	
4721005	Tohatsu 2T	70/90/115/120/140 >1993	PZ	
4721006	Tohatsu 2T	35/40/50 >1993	PZ	
4721014	Volvo Penta Drive	DP <2007/SX >2007	PZ	
4721005	Yamaha 2T/4T	60/70/80/90/100 <2001	PZ	
4721011	Yamaha 2T	115/130 >2002/175/200/225/250 <2002	PZ	
4721011	Yamaha 2T/4T	150 >1984	PZ	
4721011	Yamaha 4T	350 >2009	PZ	
4721006	Yamaha 2T	40/48/50/85 <2000	PZ	
4721015	Yamaha 2T	115/130 >2003	PZ	
4721015	Yamaha 4T	115/130 >2000	PZ	
4721016	Yamaha 2T/4T	200/225/250/300 >2003	PZ	
4721017	Yamaha 2T/4T	60/70/80/90/100 >2002	PZ	
4721018	Yamaha 4T	200/225/250 V Max >2013	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 pistoni. Non richiedono nessun tipo di centralina né 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	

SMART TABS



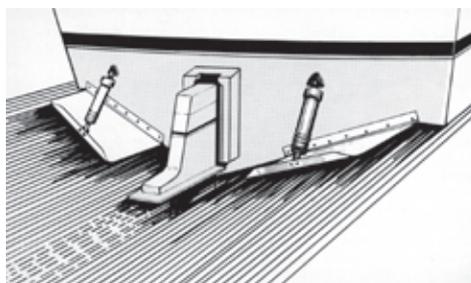
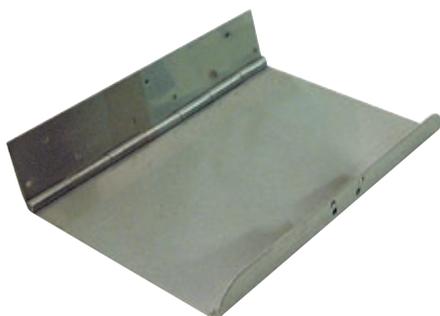
Kit Trim Ocean Marine

Sistema elettromeccanico esente da manutenzione di installazione molto facile che non richiede centraline idrauliche e tubazioni. Il kit comprende i pistoni 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	



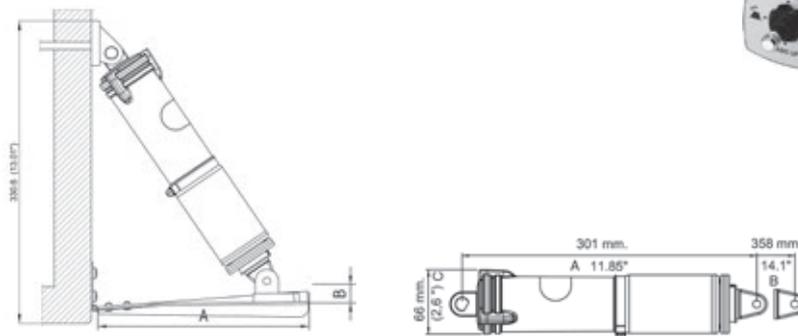
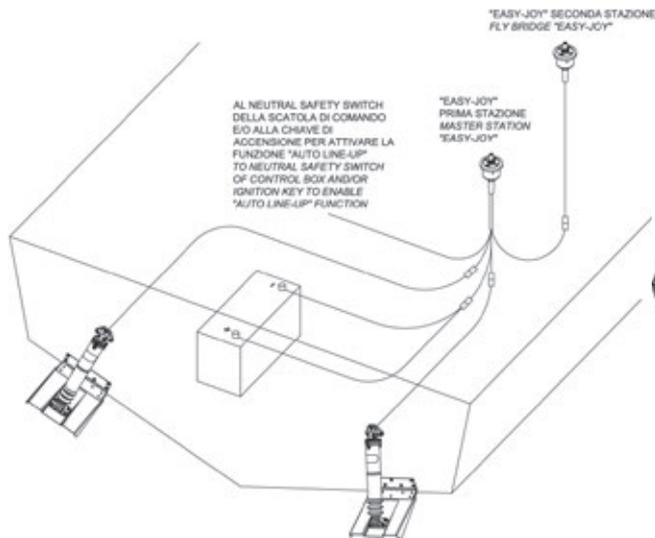
TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS



Kit Trim Hi-Perf Uflex

Kit trim elettromeccanico 12V Uflex esente da manutenzione e di facile installazione. Non richiede centraline elettriche, idrauliche o tubazioni. Comando con joystick che permette di allineare le pale per regolare l'assetto in rollio ed in beccheggio. La scatola comando comprende anche la funzione auto-line up per l'allineamento automatico dei flaps quando disattivati, inoltre funziona da switch per un eventuale joystick seconda stazione. Il kit comprende due attuatori AT e la scatola comando con joystick Cromato. Le pale in Acciaio Inox vanno acquistate separatamente, possono essere standard oppure dal profilo high-performance lucidate a specchio.

Cod.	Ref	Barca m	UM	€
4722042	Kit Trim 12V		CF	
4722044	Joystick seconda stazione Standard		PZ	
4722045	Joystick seconda stazione Low Profile		PZ	
4722030	Coppia pale Standard (228 x 228)	4,50<>5,50	CP	
4722031	Coppia pale Standard (304 x 228)	5,0<>8,00	CP	
4722032	Coppia pale Standard (304 x 304)	5,50<>9,00	CP	
4722033	Coppia pale Standard (304 x 457)	8,00<>11,00	CP	
4722050	Coppia pale Hi-Perf (228 x 228)	4,50<>5,50	CP	
4722051	Coppia pale Hi-Perf (304 x 228)	5,0<>8,00	CP	
4722052	Coppia pale Hi-Perf (304 x 304)	5,50<>9,00	CP	
4722053	Coppia pale Hi-Perf (304 x 457)	8,00<>11,00	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.

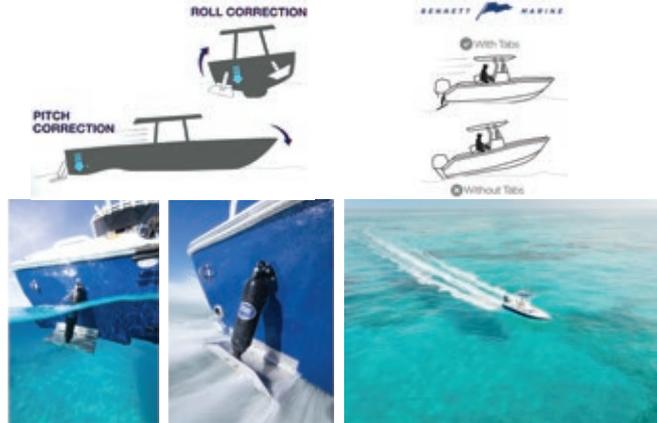
Il pannello comando va ordinato a parte:

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 idraulica, treccia elettrica e pannello comando standard a due interruttori.

Le pale flaps vanno ordinate a parte in base alla lunghezza dell'imbarcazione.

Cod.	Ref	Accessori e ricambi	UM	€
4726012	Kit trim Bennett 12V		CF	
4726024	Kit trim Bennett 24V		CF	
4723012		Pale 300 x 230 mm per barche da 4,0 a 4,6 m	CP	
4723016		Pale 400 x 230 mm per barche da 4,5 a 5,3 m	CP	
4723022		Pale 550 x 230 mm per barche da 5,2 a 6,2 m	CP	
4723118		Pale 450 x 300 mm per barche da 6,0 a 7,0 m	CP	
4723122		Pale 550 x 300 mm per barche da 6,5 a 8,0 m	CP	
4723512		Centralina idraulica 12V (ricambio)	PZ	
4723524		Centralina idraulica 24V (ricambio)	PZ	
4723505		Testa superiore pistone standard (ricambio)	PZ	
4723513		Valvola solenoide filo rosso (ricambio)	PZ	
4723514		Valvola solenoide filo verde (ricambio)	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

AutoTrim Pro Bennett

Sistema controllo assetto Bennett all-in-one AutoTrim Pro 12/24V composto da pannello comando indicatore LED, centralina di controllo e cavi di collegamento. Si può installare sia su sistemi idraulici che su quelli tipo Bolt elettrici. La centralina rileva segnali in tempo reale e invia il comando ai flap, correggendo l'assetto in relazione alla scelta impostata, alla velocità, oppure alle condizioni del mare. Completa con collegamento NMEA2000 e auto tab retractor (ATR) che fa rientrare automaticamente i flaps quando si disinserisce la chiave di accensione. I sensori testa pistone vanno acquistati a parte per gli impianti idraulici, non sono invece necessari per gli impianti elettrici.



Cod.	Ref	UM	€
4723555	Per impianti idraulici	PZ	
4723556	Per impianti elettrici	PZ	
4723528 	Kit sensori testa pistone	PZ	

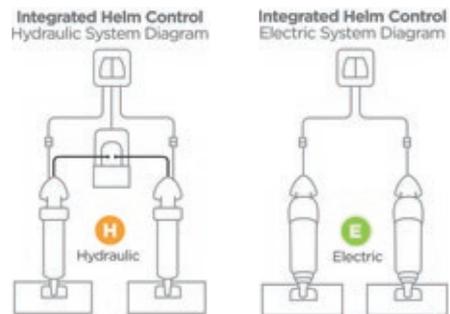


Indicatore di Assetto Trim OBI Bennett

Indicatore di assetto OBI Bennett 12/24V con pulsanti Rocker, indicatori LED, dimmer di luminosità e centralina Auto Tab Retractor (ATR) integrata nel pannello. Comprende due teste pistone con sensori e cavi per il collegamento. Può essere installato su qualsiasi scafo con flaps Bennett, l'ATR fa rientrare automaticamente i flaps quando si disinserisce la chiave di accensione.



Cod.	Ref	UM	€
4723530	Per impianti idraulici	CF	
4723531	Per impianti elettrici	CF	



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.



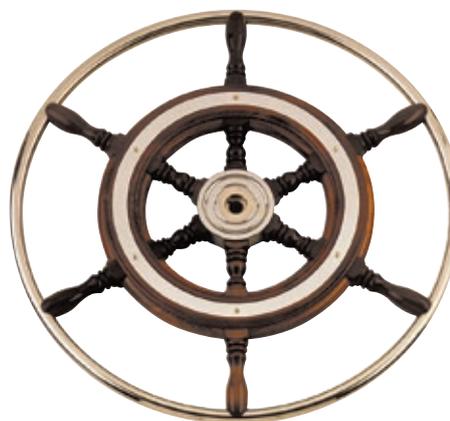
Cod.	ø mm	UM	€
4645230	300	PZ	
4645237	370	PZ	
4645242	420	PZ	
4645250	500	PZ	
4645260	600	PZ	
4645270	700	PZ	
4645280	800	PZ	

**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.



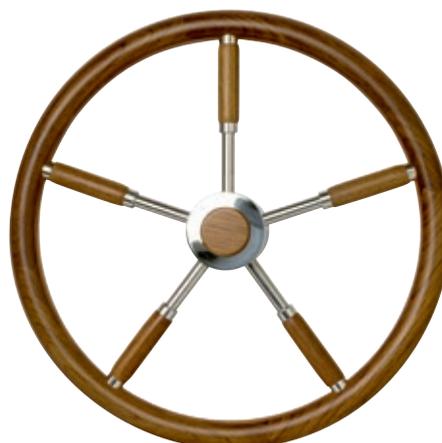
Cod.	ø mm	UM	€
4645542	420	PZ	
4645550	500	PZ	
4645560	600	PZ	
4645570	700	PZ	
4645580	800	PZ	

**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**

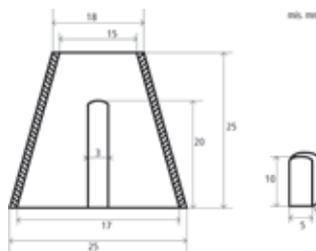
Maniglia pieghevole con attacco a morsetto per razze di timone.

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.



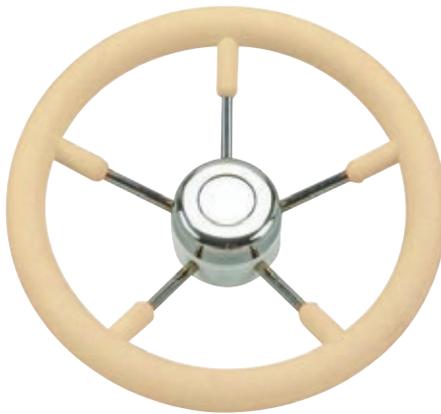
Cod.	ø mm	UM	€
4645845	450	PZ	
4645855	550	PZ	
4645870	700	PZ	



Volante Classic P/Steel

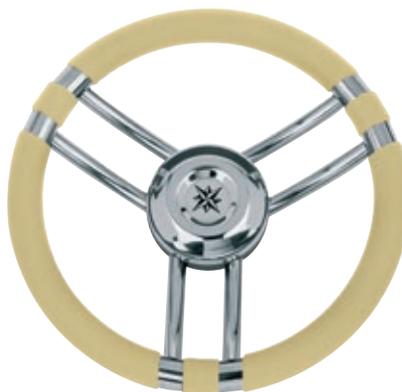
Volanti a 5 razze in Acciaio Inox con impugnatura in Poliuretano o in Mogano.

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.



ULTRAFLEX

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

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.

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.

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

ULTRAFLEX

**Volante V33**

Volanti con impugnatura rigida in materiale termoplastico antiurto.

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

ULTRAFLEX

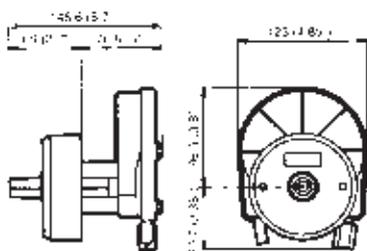


Timoneria Ultraflex T67

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



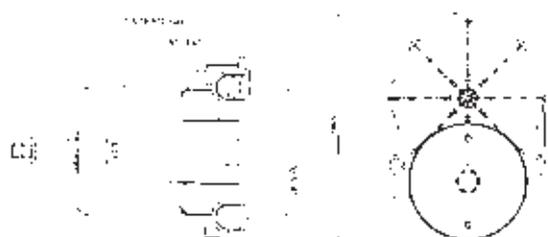
Cod.	Ref	Coprimozzo	UM	€
4630067	T67	NERO	PZ	
4630167	T67W	BIANCO	PZ	

**Timoneria T85 Standard Type**

Timoneria T85 per imbarcazioni con motore fuoribordo, entro bordo 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	

**Timoneria T71FC/T73NRFC Professional Type**

Timonerie professionali T71FC/T73NRFC per imbarcazioni con motore fuoribordo, entro bordo 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.



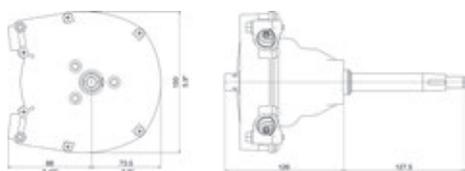
Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4630071	Timoneria T71FC		PZ	
4630073	Timoneria T73NRFC		PZ	
4633470		Coprimozzo NERO X34B	PZ	
4633471		Coprimozzo BIANCO X34W	PZ	
4633570		Coprimozzo NERO X35 20°	PZ	

**Timoneria T91/T93ZT Professional Type**

Timonerie T91/T93ZT professionali ad alte prestazioni adatte a imbarcazioni con motore fuoribordo, entro bordo 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	



Cavo M58

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



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4635807	7'	2.14	PZ		4635815	15'	4.59	PZ	
4635808	8'	2.44	PZ		4635816	16'	4.88	PZ	
4635809	9'	2.75	PZ		4635817	17'	5.19	PZ	
4635810	10'	3.05	PZ		4635818	18'	5.49	PZ	
4635811	11'	3.36	PZ		4635819	19'	5.80	PZ	
4635812	12'	3.66	PZ		4635820	20'	6.10	PZ	
4635813	13'	3.97	PZ		4635821	21'	6.40	PZ	
4635814	14'	4.27	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).



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4636608	8'	2.44	PZ		4636620	20'	6.10	PZ	
4636609	9'	2.75	PZ		4636622	22'	6.72	PZ	
4636610	10'	3.05	PZ		4636624	24'	7.33	PZ	
4636611	11'	3.36	PZ		4636626	26'	7.93	PZ	
4636612	12'	3.66	PZ		4636628	28'	8.54	PZ	
4636613	13'	3.97	PZ		4636630	30'	9.15	PZ	
4636614	14'	4.27	PZ		4636634	34'	10.37	PZ	
4636615	15'	4.59	PZ		4636636	36'	10.98	PZ	
4636616	16'	4.88	PZ		4636640	40'	12.20	PZ	
4636617	17'	5.19	PZ		4622066		Kit K66	PZ	
4636618	18'	5.49	PZ						
4636619	19'	5.80	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



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€	Cod.	Piedi	m	UM	€
4639008	8'	2.44	PZ		4639018	18'	5.49	PZ	
4639009	9'	2.75	PZ		4639019	19'	5.80	PZ	
4639010	10'	3.05	PZ		4639020	20'	6.10	PZ	
4639011	11'	3.36	PZ		4639022	22'	6.72	PZ	
4639012	12'	3.66	PZ		4639024	24'	7.33	PZ	
4639013	13'	3.97	PZ		4639026	26'	7.93	PZ	
4639014	14'	4.27	PZ		4639028	28'	8.54	PZ	
4639015	15'	4.59	PZ		4639030	30'	9.15	PZ	
4639016	16'	4.88	PZ		4639036	36'	10.98	PZ	
4639017	17'	5.19	PZ		4639040	40'	12.20	PZ	



Attacco Motore A75

Attacco motore Ultraflex A75.

Cod.	Ref	UM	€
4637075	A75	PZ	



Barre di Rinvio

Barre di rinvio per motori Mercury e Johnson/Evinrude.

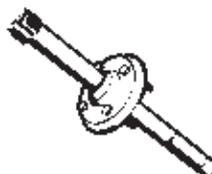
Cod.	Ref	Per motori	UM	€
4637073	A73	Mercury	PZ	
4637074	A74	Johnson/Evinrude	PZ	



Flangia Snodata S40

Flangia snodata Ultraflex S40 con tubo in Acciaio Inox.

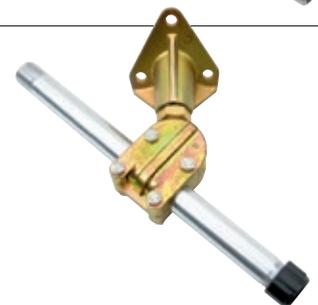
Cod.	Ref	UM	€
4636540	S40SS	PZ	



Staffa con Snodo S39

Staffa con snodo Ultraflex S39.

Cod.	Ref	UM	€
4636539	S39	PZ	



Staffa con Snodo S61

Staffa con snodo in Acciaio verniciato resistente alla corrosione Ultraflex S61.

Cod.	Ref	UM	€
4636560	S61	PZ	



New



Staffa con Snodo S62

Staffa con snodo in Acciaio verniciato resistente alla corrosione Ultraflex S62.

Cod.	Ref	UM	€
4636565	S62	PZ	



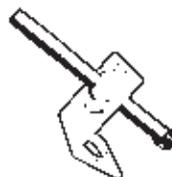
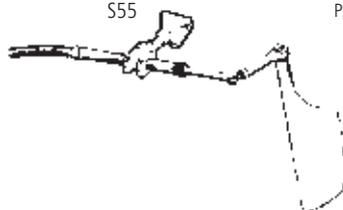
New



Staffa di Poppa H. Duty S55

Staffa Di Poppa H.Duty Ultraflex S55.

Cod.	Ref	UM	€
4636555	S55	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 Hytech <175HP**

Kit timoneria idraulica Hytech1 universale per tutti i motori fuoribordo fino a 175HP totali.

Pratico e facile da installare, comprende:

- 1 Pompa UP20F (Cod MTM 4655002)
- 1 Cilindro UC95-OBF/1 (Cod MTM 4655010)
- 2 Litri olio idraulico Ultraflex

Da completare con kit 2 tubi idraulici da 5/16 con raccordo da 10 mm.

Kit timoneria idraulica Hytech2 solo per motori fuoribordo Mercury Optimax 75/90/115 e Honda BF115D/BF130A.

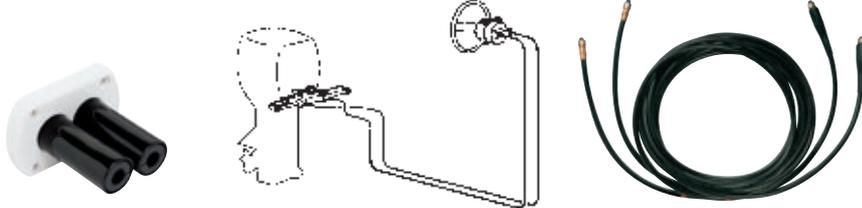
Pratico e facile da installare, comprende:

- 1 Pompa UP20F (Cod MTM 4655002)
- 1 Cilindro UC95-OBF/3 (Cod MTM 4655009)
- 2 Litri olio idraulico Ultraflex

Da completare con kit 2 tubi idraulici da 5/16 con raccordo da 10 mm.

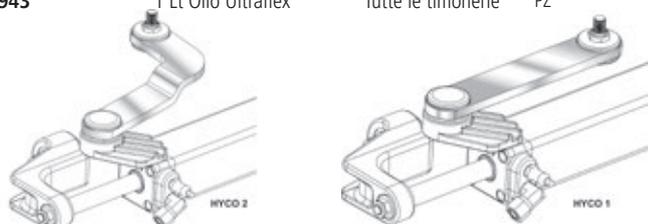
I passaparatia si utilizzano per il passaggio dei 2 tubi idraulici sullo specchio di poppa.

Cod.	Ref	Accessori	UM	€
4655030	Kit timoneria Hytech 1		CF	
4655029	Kit timoneria Hytech 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 Hytech e Gotech**

Ricambi e accessori per timonerie idrauliche Hytech e Gotech.

Cod.	Ref	Per timoneria	UM	€
4655007	Cilindro UC81	Gotech	PZ	
4655001	Pompa UP18	Gotech	PZ	
4655010	Cilindro UC95-OBF/1	Hytech 1	PZ	
4655009	Cilindro UC95-OBF/3	Hytech 2	PZ	
4655002	Pompa UP20F	Hytech 1/ Hytech 2	PZ	
4655081	Flangia incasso pompa X74	Hytech 1/ Hytech 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 da 5/16 con raccordo da 10 mm.

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.

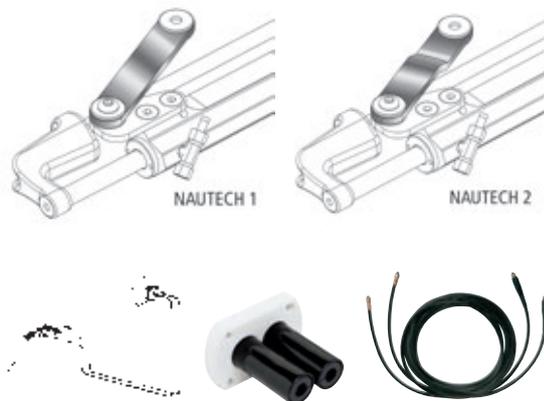
Pratico e facile da installare, comprende:

- 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 da 5/16 con raccordo da 10 mm.



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.

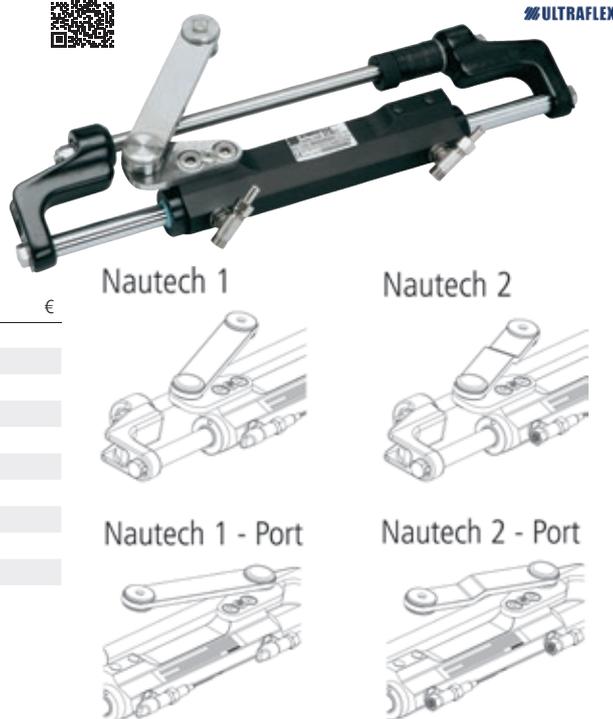
Accessori: Flangia incasso X64 per pompe, sistema di regolazione angolo di guida X72, barra di accoppiamento A94 per 2 motori.

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 A96 si utilizza con cilindro singolo UC128-OBF e 2 motori con interasse 66-73 cm (4655055) oppure 73-87 cm (4655057).

Cod.	Ref	Per timoneria	UM	€
4655014	Cilindro UC128-OBF/1	Nautech 1	PZ	
4655015	Cilindro UC128-OBF/2	Nautech 2	PZ	
4655016	Cilindro UC128P-OBF/1 (port)	Nautech 1	PZ	
4655017	Cilindro UC128P-OBF/2 (port)	Nautech 2	PZ	
4656601	Pompa UP28F	Nautech 1/ Nautech 2	PZ	
4655080	Flangia incasso pompa X64	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
4655530	Sistema regolazione angolo guida X72	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
4655055	Barra accoppiam. 2 motori A96 interasse 66-73 cm	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
4655057	Barra accoppiam. 2 motori A96 interasse 73-87 cm	Nautech 1/ Nautech 2 / SilverSteer	PZ	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	Tutte le timonerie	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

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 (Ultrablott).

Gli elementi che formano la timoneria sono da ordinare separatamente:



ULTRAFLEX

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 UC130/1-SVS e UC130/2-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.

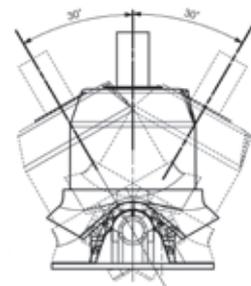
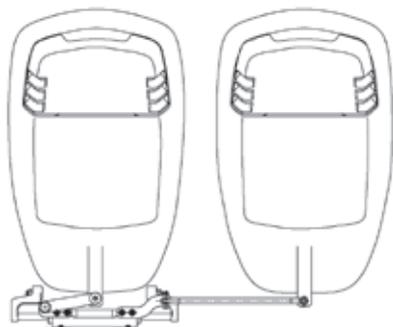
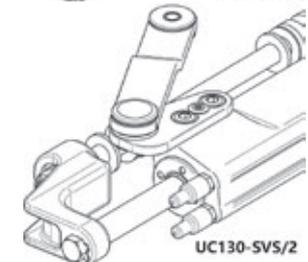
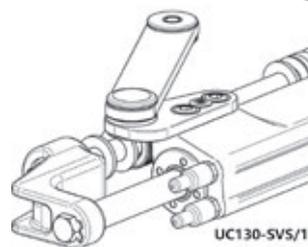
- Cilindro UC130/2 (Cod MTM 4655512) per motori Evinrude E 2T da 150 a 300 HP - Yamaha 2T da 150 a 300 HP - Suzuki 4T da 200 a 300 HP.

Il kit tubi è costituito da una coppia di tubi flessibili da 5/16 rinforzati da una treccia di Kevlar con raccordi precrimpatis da 10 mm 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 A96 si utilizza con cilindro singolo UC130-SVS e 2 motori con interasse 66-73 cm (4655055) oppure 73-87 cm (4655057).

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	
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 2 motori A96 interasse 66-73 cm	PZ	
4655057		Barra accoppiamento 2 motori A96 interasse 73-87 cm	PZ	
5705943		Olio Idraulico Ultraflex 1Lt	PZ	



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 idraulico 5/16 a confezione



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4655002	Pompa UP20F	PZ	
4656649	Cilindro UC69-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013515	15 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 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 idraulico 5/16 a confezione



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4656601	Pompa UP28	PZ	
4656650	Cilindro UC116-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013515	15 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 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 idraulico 5/16 a confezione



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4656602	Pompa UP33	PZ	
4656651	Cilindro UC168-I	PZ	
4650010	Coppia Raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013515	15 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 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 idraulico 5/16 a confezione



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4656603	Pompa UP39	PZ	
4656652	Cilindro UC215-I	PZ	
4650010	Coppia raccordi	CP	
5705943	1 Lt Olio Ultraflex	PZ	
535013510	10 m Tubo idraulico SAE100 R7-5/16	CF	
535013515	15 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 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 HTP2010	PZ	
4666209	Tubo nylon 6x8 mm 15 metri	CF	

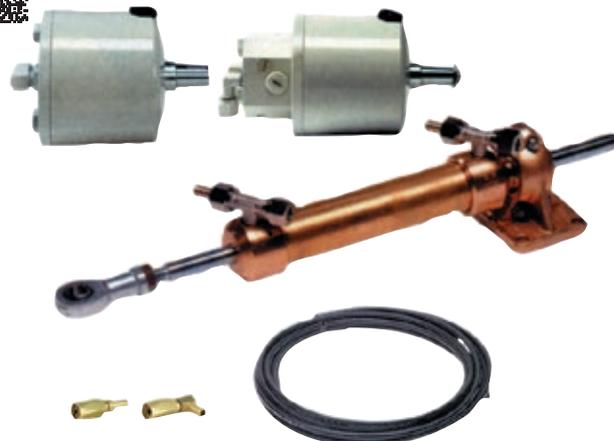
**Timoneria Idraulica Vetus MTC52/HTP30 <9 Metri**

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 a confezione

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	
535013515	15 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	

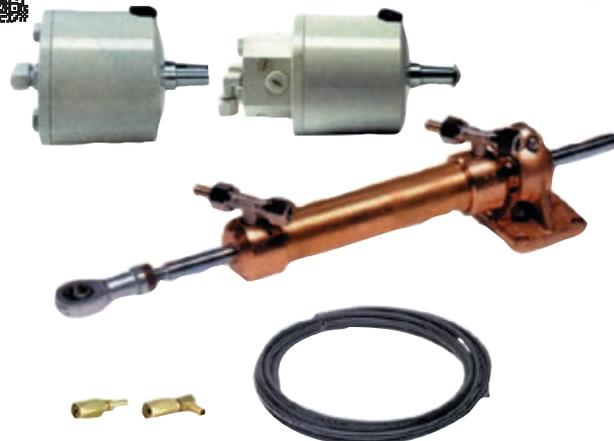
**Timoneria Idraulica Vetus MTC72/HTP30 <11 Metri**

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 a confezione

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	
535013515	15 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 a confezione

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	
535013515	15 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	



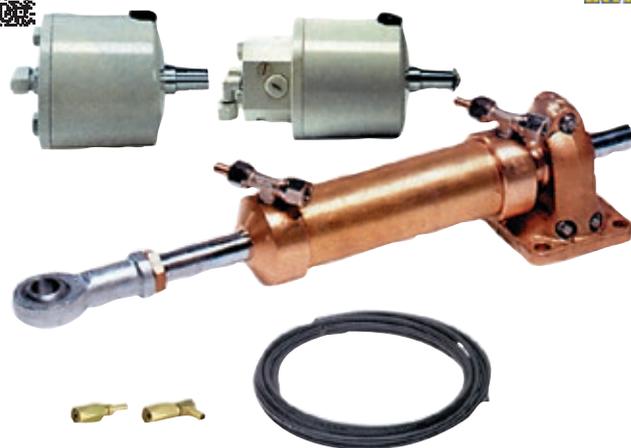
Timoneria Idraulica Vetus MTC175/HTP42 <15 Metri

Timoneria idraulica per imbarcazioni fino a 15 metri.

Componenti e accessori di montaggio vengono venduti separatamente:

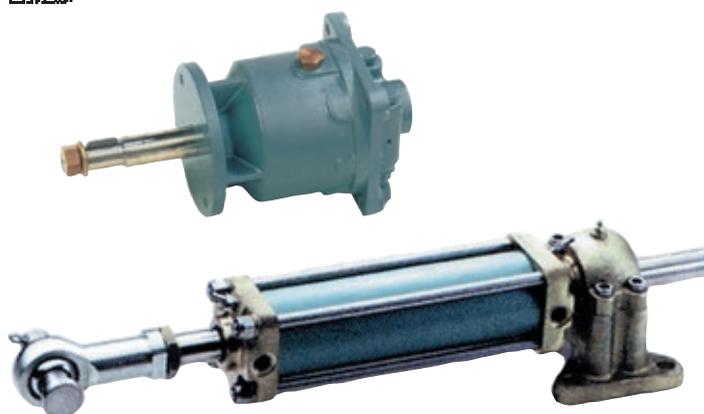
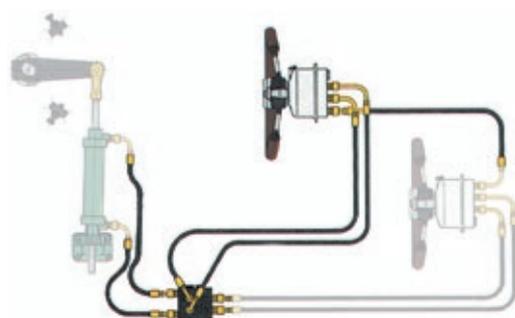
- 1 Cilindro
- 1 Pompa standard o 1 pompa con valvola di non ritorno
- 4 Raccordi recuperabili dritti o curvi
- Tubo idraulico da 5/16 a confezione

Cod.	Ref	UM	€
4663356	Cilindro MTC175	PZ	
4662042	Pompa standard HTP4210	PZ	
4664042	Pompa HTP4210R con valvola di 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	
535013515	15 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****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	

**vetus****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	€
4660001	Valvola non ritorno doppio comando	Per cilindri MTC52<->MTC175	PZ	
4660005	Valvola non ritorno doppio comando	Per cilindri MT230<->MT345	PZ	
4660004	Valvola non ritorno con by-pass	Per cilindri MT230<->MT345	PZ	
4660011	Rubinetto by-pass	Per cilindro MTC30	PZ	
4660012	Rubinetto by-pass	Per cilindri MTC52<->MTC175	PZ	
4660013	Rubinetto by-pass	Per cilindri MTC230<->MTC345	PZ	
4666209	15 m Tubo 6x8 mm	Per cilindro MTC30	CF	
535013510	10 m Tubo idraulico da 5/16	Per cilindri MTC52<->MTC175	CF	
535013515	15 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	

**vetus****Olio per Timonerie Idrauliche**

Olio per timonerie idrauliche.

Cod.	Ref	Lt	UM	€
5705941	Red Fluid	1	PZ	



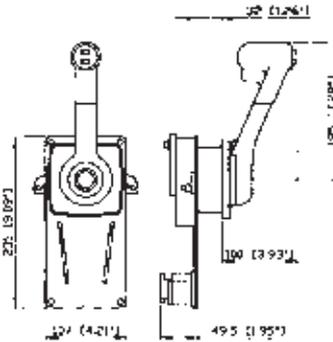
Comando Monoleva B183

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.



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4601201	B183	PZ	



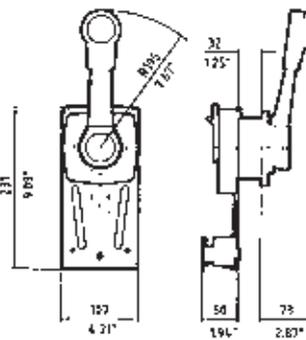
Comando Monoleva Sail B85

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.



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4601401	B85	PZ	



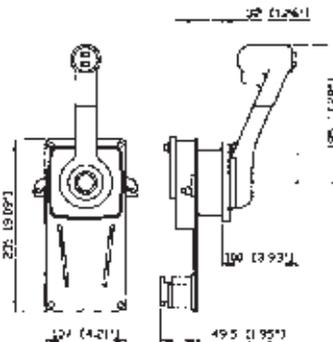
Comando Monoleva B184-Trim

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.



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	UM	€
4601301	B184-Trim	PZ	



Comando Monoleva B110-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 / MACHZero.

Per cavi C5/MACH5 serve il kit K74 (4620040).

Per cavi C36 serve il kit K75 (4620041).

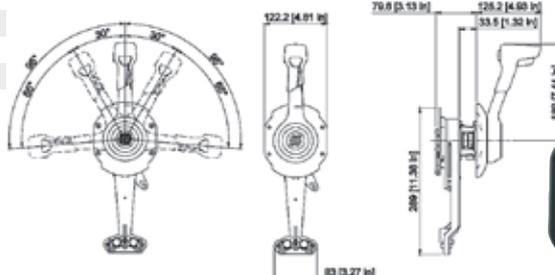
Per cavi C14/MACH14 serve il kit K76 (4620042).

Mediante l'interruttore di sicurezza X41 (4620141) l'avviamento del motore avviene solo con la marcia in posizione di folle.



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	Colore	Accessori	UM	€
4601303	B110B	NERO		PZ	
4601304	B110W	BIANCO		PZ	
4620040			Kit K74	CF	
4620041			Kit K75	CF	
4620042			Kit K76	CF	



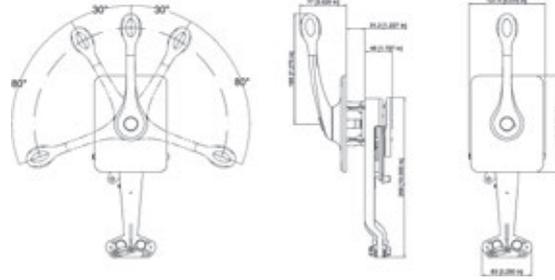
TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

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 entrobordo. 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	



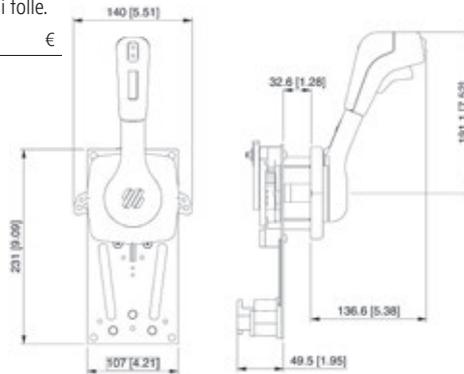
ULTRAFLEX

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	



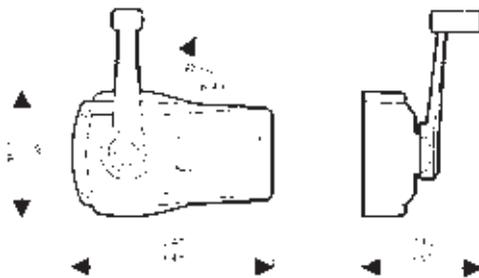
ULTRAFLEX

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 entrobordo. 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	



ULTRAFLEX

Comando Monoleva Teleflex 700SS

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



Cod.	Ref	UM	€
4601404	700SS	PZ	



Teleflex

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. Base 133 x 108 mm.



Cod.	UM	€
4605062	PZ	



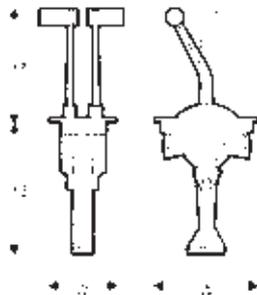
Comando Flush Mount B58 / B59

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



ULTRAFLEX

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



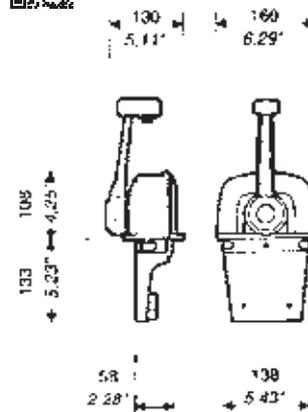
Comando Monoleva Top Mount

Comando monoleva a doppia azione a montaggio su plancia per il controllo di gas e marce su motori fuoribordo, entrofuoribordo ed entro/fuoribordo. 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.



ULTRAFLEX

Cod.	Ref	Trim	UM	€
4610073	B73	No	PZ	
4610077	B77	Si	PZ	



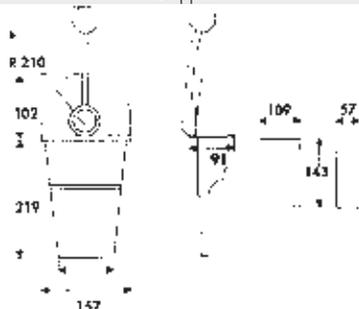
Comando Top Mount Morse MT3

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



Teleflex

Cod.	Leva	UM	€
4610107	Singola	PZ	
4610108	Doppia	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

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.

ULTRAFLEX



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.

ULTRAFLEX



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.

ULTRAFLEX



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.

ULTRAFLEX



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



Kit Adattamento K25

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



Cod. UM €
4620025 CF

ULTRAFLEX



Kit Adattamento K35

Kit adattamento per cavi C5/C16/MACH5 su scatole comando monoleva, escluse B301/B302/B103/B104. Comprende due prolunghe, una per cavo acceleratore e una per cavo invertitore.



Cod. UM €
4620035 CF

ULTRAFLEX



Kit Adattamento K56 - Mercury/Mercuriser

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



Cod. UM €
4622056 CF

ULTRAFLEX



Kit Adattamento K59

Kit adattamento ricambio per cavi C2 / C8 / MACHZero su leve comando B301/B302.



Cod. UM €
4622059 CF

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



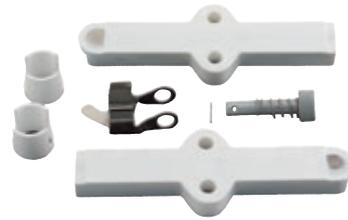
Kit Adattamento K23

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



Cod. UM €
4620023 CF

ULTRAFLEX



Kit Adattamento per cavi C22

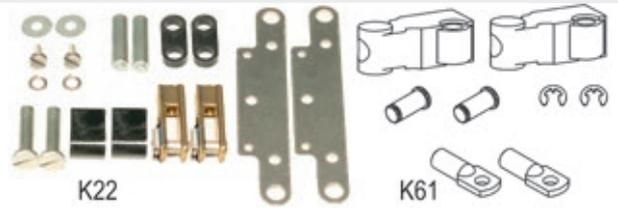
Kit adattamento per cavi C22 su scatole comando.

ULTRAFLEX



K61: per scatole B301 / B302 / B201
K22: per scatole B58 / B59 / B46 / B50 / B204 / B208 / B322 / B324

Cod. Ref UM €
4620021 K61 CF
4620022 K22 CF



Kit Adattamento 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 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

**Cavallo Fissacavo L2**

Cavallo fissacavo per cavi controllo motore.

Cod.	UM	€	
4622002	PZ		

ULTRAFLEX

**Cavallo Fissacavo L14**

Cavallo fissaguaina per cavi controllo motore.

Cod.	UM	€	
4622014	PZ		

ULTRAFLEX

**Cavallo Fissacavo L3**

Cavallo 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	€
4610205	5'	1.53	PZ	
4610206	6'	1.83	PZ	
4610207	7'	2.14	PZ	
4610208	8'	2.44	PZ	
4610209	9'	2.75	PZ	
4610210	10'	3.05	PZ	
4610211	11'	3.36	PZ	
4610212	12'	3.66	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610213	13'	3.97	PZ	
4610214	14'	4.27	PZ	
4610215	15'	4.59	PZ	
4610216	16'	4.88	PZ	
4610217	17'	5.19	PZ	
4610218	18'	5.49	PZ	
4610219	19'	5.80	PZ	
4610220	20'	6.10	PZ	
4610222	22'	6.72	PZ	
4610224	24'	7.33	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	€
4610008	8'	2.44	PZ	
4610009	9'	2.75	PZ	
4610010	10'	3.05	PZ	
4610011	11'	3.36	PZ	
4610012	12'	3.66	PZ	
4610013	13'	3.97	PZ	
4610014	14'	4.27	PZ	
4610015	15'	4.59	PZ	
4610016	16'	4.88	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610017	17'	5.19	PZ	
4610018	18'	5.49	PZ	
4610019	19'	5.80	PZ	
4610020	20'	6.10	PZ	
4610022	22'	6.72	PZ	
4610024	24'	7.33	PZ	
4610026	26'	7.93	PZ	
4610028	28'	8.54	PZ	
4610030	30'	9.15	PZ	
4610032	32'	9.76	PZ	
4610034	34'	10.37	PZ	
4610036	36'	10.98	PZ	
4610040	40'	12.20	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	€
4610808	8'	2.44	PZ	
4610809	9'	2.75	PZ	
4610810	10'	3.05	PZ	
4610811	11'	3.36	PZ	
4610812	12'	3.66	PZ	
4610813	13'	3.97	PZ	
4610814	14'	4.27	PZ	
4610815	15'	4.59	PZ	
4610816	16'	4.88	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610817	17'	5.19	PZ	
4610818	18'	5.49	PZ	
4610819	19'	5.80	PZ	
4610820	20'	6.10	PZ	
4610822	22'	6.72	PZ	
4610824	24'	7.33	PZ	
4610826	26'	7.93	PZ	
4610828	28'	8.54	PZ	
4610830	30'	9.15	PZ	
4610832	32'	9.76	PZ	
4610834	34'	10.37	PZ	
4610836	36'	10.98	PZ	
4610840	40'	12.20	PZ	

**Cavi Telecomando C5**

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



ULTRAFLEX

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610505	5	1.53	PZ	
4610506	6	1.83	PZ	
4610507	7	2.14	PZ	
4610508	8	2.44	PZ	
4610509	9	2.75	PZ	
4610510	10	3.05	PZ	
4610511	11	3.36	PZ	
4610512	12	3.66	PZ	
4610513	13	3.97	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610514	14	4.27	PZ	
4610515	15	4.59	PZ	
4610516	16	4.88	PZ	
4610517	17	5.19	PZ	
4610518	18	5.49	PZ	
4610519	19	5.80	PZ	
4610520	20	6.10	PZ	
4610522	22	6.72	PZ	
4610524	24	7.33	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 Mercruiser.



Cod.	Piedi	m	UM	€
4611505	5	1.53	PZ	
4611506	6	1.83	PZ	
4611507	7	2.14	PZ	
4611508	8	2.44	PZ	
4611509	9	2.75	PZ	
4611510	10	3.05	PZ	
4611511	11	3.36	PZ	
4611512	12	3.66	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4611513	13	3.97	PZ	
4611514	14	4.27	PZ	
4611515	15	4.59	PZ	
4611516	16	4.88	PZ	
4611517	17	5.19	PZ	
4611518	18	5.49	PZ	
4611519	19	5.80	PZ	
4611520	20	6.10	PZ	
4611522	22	6.72	PZ	
4611524	24	7.33	PZ	
4611526	26	7.93	PZ	
4611528	28	8.54	PZ	

ULTRAFLEX

**Cavi Telecomando C36 New Gen**

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



Cod.	Piedi	m	UM	€
4613605	5	1.53	PZ	
4613606	6	1.83	PZ	
4613607	7	2.14	PZ	
4613608	8	2.44	PZ	
4613609	9	2.75	PZ	
4613610	10	3.05	PZ	
4613611	11	3.36	PZ	
4613612	12	3.66	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4613613	13	3.97	PZ	
4613614	14	4.27	PZ	
4613615	15	4.59	PZ	
4613616	16	4.88	PZ	
4613617	17	5.19	PZ	
4613618	18	5.49	PZ	
4613619	19	5.80	PZ	
4613620	20	6.10	PZ	
4613622	22	6.72	PZ	
4613624	24	7.33	PZ	

ULTRAFLEX

**Cavi Telecomando C14**

Cavi telecomando per fuoribordo Johnson/Evinrude.



Cod.	Piedi	m	UM	€
4610405	5	1.53	PZ	
4610406	6	1.83	PZ	
4610407	7	2.14	PZ	
4610408	8	2.44	PZ	
4610409	9	2.75	PZ	
4610410	10	3.05	PZ	
4610411	11	3.36	PZ	
4610412	12	3.66	PZ	
4610413	13	3.97	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4610414	14	4.27	PZ	
4610415	15	4.59	PZ	
4610416	16	4.88	PZ	
4610417	17	5.19	PZ	
4610418	18	5.49	PZ	
4610419	19	5.80	PZ	
4610420	20	6.10	PZ	
4610422	22	6.72	PZ	
4610424	24	7.33	PZ	

ULTRAFLEX

**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).



Cod.	Piedi	m	UM	€
4612405	5	1.53	PZ	
4612406	6	1.83	PZ	
4612407	7	2.14	PZ	
4612408	8	2.44	PZ	
4612409	9	2.75	PZ	
4612410	10	3.05	PZ	
4612411	11	3.36	PZ	
4612412	12	3.66	PZ	

Cod.	Piedi	m	UM	€
4612413	13	3.97	PZ	
4612414	14	4.27	PZ	
4612415	15	4.59	PZ	
4612416	16	4.88	PZ	
4612417	17	5.19	PZ	
4612418	18	5.49	PZ	
4612419	19	5.80	PZ	
4612420	20	6.10	PZ	
4612422	22	6.72	PZ	
4612424	24	7.33	PZ	
4612426	26	7.93	PZ	
4612428	28	8.54	PZ	

ULTRAFLEX



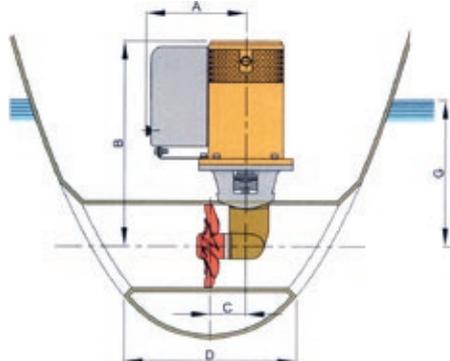
Vetus Bow Propeller 25/35/45/55

Eliche di prua Vetus Bow Thruster.

A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	Potenza Kw	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730023	Vetus 25 Kgf	12	1,5	138	297	73	220<->240	>110	<6 m	<8,5 m	PZ	
4730035	Vetus 35 Kgf	12	1,5	138	314	79	300<->600	>150	<6,5 m	<10 m	PZ	
4730045	Vetus 45 Kgf	12	3,0	143	364	79	250<->500	>125	<7,5 m	<11,5 m	PZ	
4730050	Vetus 55 Kgf	12	3,0	143	377	79	300<->600	>150	<8,5 m	<12,5 m	PZ	
4730054	Vetus 55 Kgf	24	3,0	143	377	79	300<->600	>150	<8,5 m	<12,5 m	PZ	



Vetus



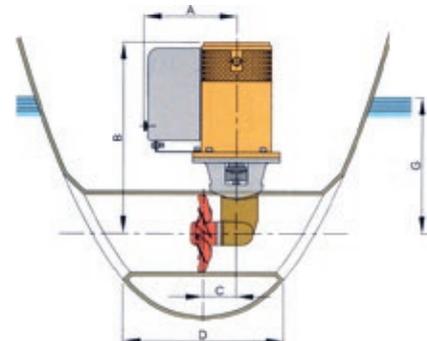
Vetus Bow Propeller 60/75/95

Eliche di prua Vetus Bow Thruster.

A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	Potenza Kw	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730060	Vetus 60 Kgf	12	3,0	143	397	77	370<->740	>185	<9 m	<13 m	PZ	
4730061	Vetus 60 Kgf	24	3,0	143	397	77	370<->740	>185	<9 m	<13 m	PZ	
4730080	Vetus 75 Kgf	12	4,4	155	435	77	370<->740	>185	<11 m	<15 m	PZ	
4730084	Vetus 75 Kgf	24	4,4	155	435	77	370<->740	>185	<11 m	<15 m	PZ	
4730095	Vetus 95 Kgf	12	5,7	209	443	77	370<->740	>185	<12 m	<17 m	PZ	
4730098	Vetus 95 Kgf	24	5,7	209	443	77	370<->740	>185	<12 m	<17 m	PZ	



Vetus



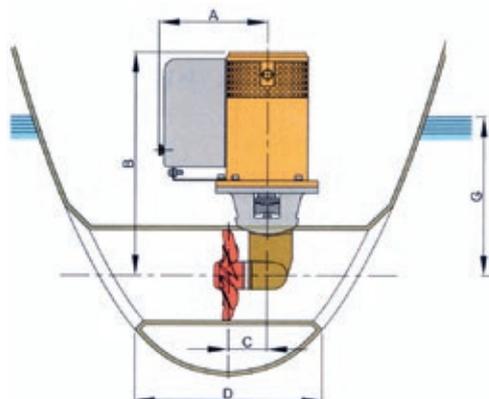
Vetus Bow Propeller 125/160

Eliche di prua Vetus Bow Thruster.

A: imbarcazioni dislocanti

B: imbarcazioni plananti

Cod.	Bow Thruster	V	Potenza Kw	A mm	B mm	C mm	D mm	G	Per barca A	Per barca B	UM	€
4730102	Vetus 125 Kgf	12	5,7	209	500	108	500<->1000	>250	<15 m	<19 m	PZ	
4730104	Vetus 125 Kgf	24	5,7	209	500	108	500<->1000	>250	<15 m	<19 m	PZ	
4730106	Vetus 160 Kgf	24	7,0	222	548	108	500<->1000	>250	<17,5 m	<21 m	PZ	



Vetus



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

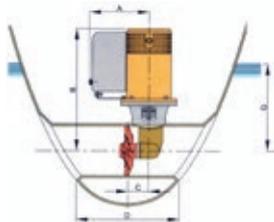
Vetus Bow Propeller 25 Kit

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
- cavo 4 poli 6 m
- 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	



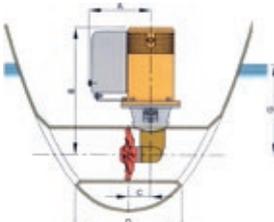
Vetus Bow Propeller 35 Kit

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
- cavo 4 poli 6 m
- 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	



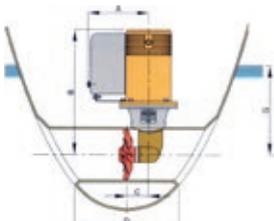
Vetus Bow Propeller 45 Kit

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
- cavo 4 poli 6 m
- 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	



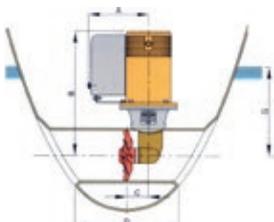
Vetus Bow Propeller 55 Kit

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 BPJE2
- cavo 4 poli 6 m
- 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 Vetus stagni 12/24V a comando singolo. BPSE2: pannello piatto per non incagliare cime, ideale per barche a vela. BPAS: pannello piatto in Alluminio con tasti touch temporizzati. BPSR: pannello tondo piatto con tasti touch temporizzati. BPJE2: pannello con joystick temporizzato e allarme. BPJR: pannello tondo con joystick temporizzato e allarme.



Cod.	Ref	Dim mm	Accessori	UM	€
4730203	BPSE2 flat	85 x 85		PZ	
4730207 	BPAS flat touch	97 x 95		PZ	
4730209 	BPSR flat touch	ø 52		PZ	
4730201	BPJE2 joystick	85 x 85		PZ	
4730208 	BPJR joystick	ø 52		PZ	
4730066			Cavo 4 poli 6 m	PZ	
4730070			Cavo 4 poli 10 m	PZ	
4730076			Cavo 4 poli 16 m	PZ	
4730078			Cavo 4 poli 20 m	PZ	

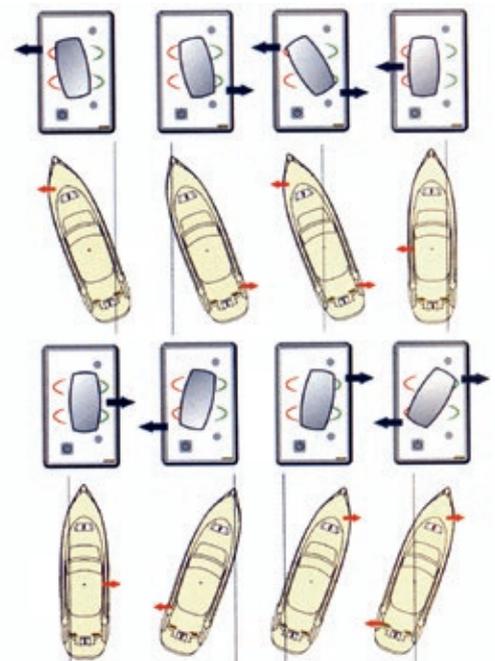


Pannelli Controllo Doppio Comando

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		Cavo 4 poli 6 m	PZ	
4730070		Cavo 4 poli 10 m	PZ	
4730076		Cavo 4 poli 16 m	PZ	
4730078		Cavo 4 poli 20 m	PZ	



TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

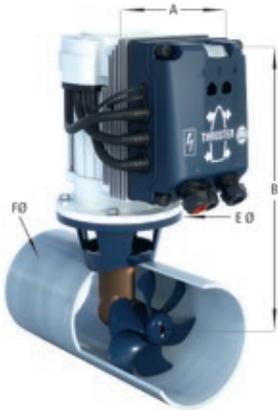
10

Vetus Bow Propeller Proporzionali 57/76

Eliche di prua Vetus Bow Thruster proporzionali con motori a induzione brushless. Permettono un utilizzo illimitato senza surriscaldamento e un controllo della spinta completamente proporzionale. Da completare con pannello controllo, tunnel, cavo V-CAN, kit installazione cavi BPROBSET, fusibile con portafusibile e staccabatterie da 250A.



Cod.	Bow Thruster	V	Potenza Kw	Fusibile A	A mm	B mm	E mm	Tunnel mm	Per barca	UM	€
4731005	Vetus 57 Kg	12	2,7	355	210	434	200	150	8<>12 m	PZ	
4731007	Vetus 76 Kg	12	2,7	425	210	450	200	185	10<>14 m	PZ	



New

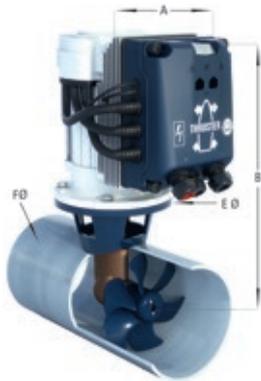


Vetus Bow Propeller Proporzionali 90/110/130/150

Eliche di prua Vetus Bow Thruster proporzionali con motori a induzione brushless. Permettono un utilizzo illimitato senza surriscaldamento e un controllo della spinta completamente proporzionale. Da completare con pannello controllo, tunnel, cavo V-CAN, kit installazione cavi BPROBSET, kit connessione cavi BOWHPCK, fusibile con portafusibile e staccabatterie da 250A.



Cod.	Bow Thruster	V	Potenza Kw	Fusibile A	A mm	B mm	E mm	Tunnel mm	Per barca	UM	€
4731009	Vetus 90 Kg	12/24	5,7	250	282	452	200	185	11<>17 m	PZ	
4731010	Vetus 110 Kg	12/24	5,7	355	282	452	200	185	11<>18 m	PZ	
4731013	Vetus 130 Kg	12/24	5,7	355	282	452	200	185	12<>18 m	PZ	
4731015	Vetus 150 Kg	12/24	5,7	355	282	507	200	250	12<>18 m	PZ	



New



Accessori per Bow Propeller Vetus Proporzionali

Accessori per Bow Propeller Vetus proporzionali. BPPPA: pannello comando CAN Bus in Alluminio con joystick. BPPJA: pannello comando CAN Bus in Alluminio con joystick funzione lock and hold. Cavo V-CAN: cavo di collegamento CAN Bus tra pannello comando e bow propeller. Hub CAN: presa multipla per cavi V-CAN. Kit installazione cavi BPROBSET: comprende cavi necessari per l'installazione del bow propeller. Composto da cavo alimentazione, 1 metro cavo V-CAN e resistore CAN Bus. Kit connessione cavi BOWHPCK: semplifica il collegamento di cavi con diametro maggiore, indispensabile quando si utilizzano cavi con diametro >95mm2.



Cod.	Ref	Dim mm	UM	€
4730210	BPPPA joystick	85 x 85	PZ	
4730211	BPPJA joystick	85 x 85	PZ	
4730215	Cavo V-CAN 1 m	1 metro	PZ	
4730216	Cavo V-CAN 5 m	5 metri	PZ	
4730217	Cavo V-CAN 10 m	10 metri	PZ	
4730218	Cavo V-CAN 15 m	15 metri	PZ	
4730230	Hub CAN 3 porte	1 metro	PZ	
4730220	Kit installazione cavi BPROBSET		PZ	
4730224	Kit connessione cavi BOWHPCK		PZ	

New

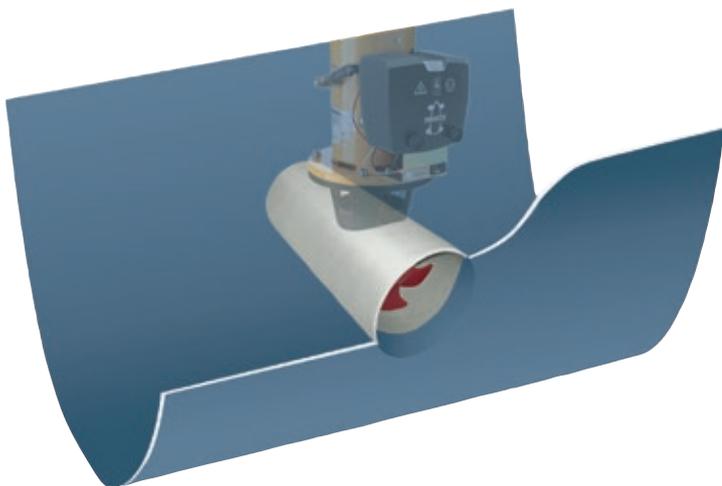


Tunnels di Prua

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	

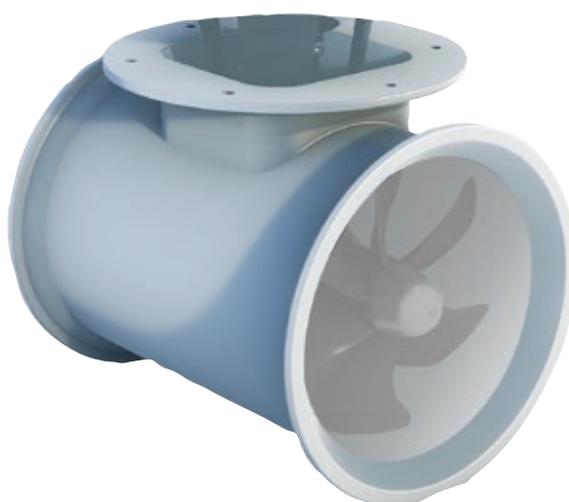


Tunnels di Poppa

Tunnel in Vetroresina caricata per il montaggio a poppa di eliche Bow Propeller Vetus (non compresa).



Cod.	Per Bow Prop	Tunnel di poppa ø mm	UM	€
4730125	Vetus 25	110	CF	
4730155	Vetus 35/55	150	CF	
4730195	Vetus 60/75/95	185	CF	
4730196	Vetus 125/160	250	CF	



Radiocomando WRC

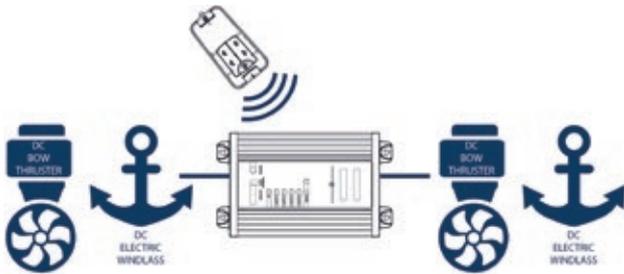
Radiocomando wireless per controllare qualsiasi apparecchiatura di bordo elettrica con comando on-off e con comando proporzionale. Comprende centralina 12/24V e telecomando a 4 tasti che funziona fino a 15 metri di distanza. La centralina può essere collegata fino a due dispositivi come eliche di manovra, verricelli salpa ancore oppure attivatori idraulici. Include due cavi a 4 poli da 10 cm ciascuno per collegamenti con comando on-off. I collegamenti con comando proporzionale richiedono cavi V-CAN ed eventuale hub CAN da acquistare separatamente.



New



Cod.	Ref	UM	€
4730500	Radiocomando WRC	PZ	
4730510	Telecomando aggiuntivo	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.



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



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	

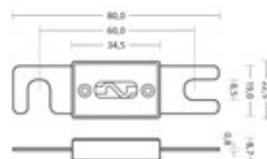


Fusibili Ricambio

Fusibili ricambio per Bow Propellers (Bow Thrusters) Vetus.



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

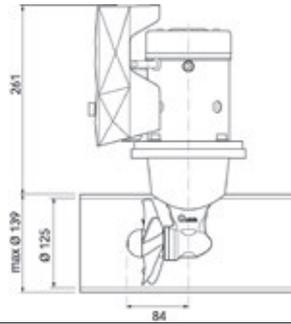


TIMONERIE COMANDI/TIMONI FLAPS/BOW THRUSTERS

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.

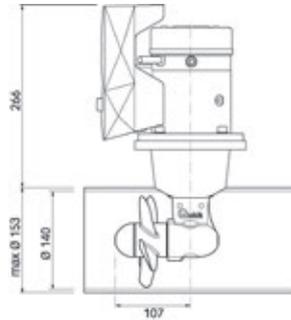
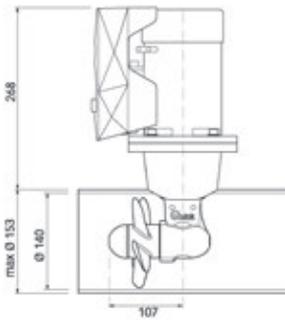
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735030	BTQ 125-30	12	30	1,5	6<>8	PZ	



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.

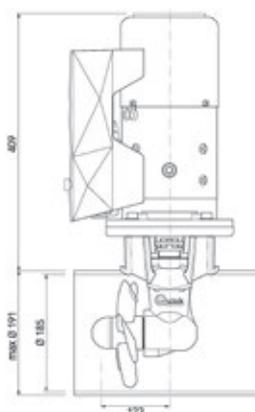
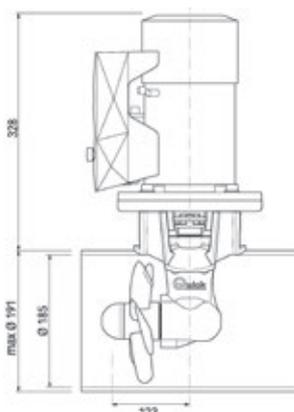
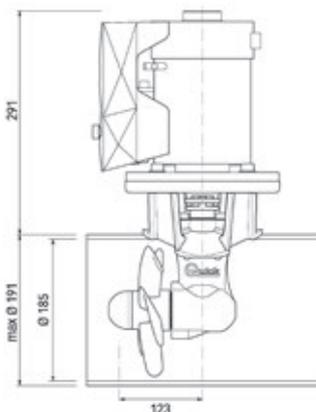
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735035	BTQ 140-30	12	30	1,5	6<>8	PZ	
4735045	BTQ 140-40	12	40	2,2	7<>10	PZ	



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.

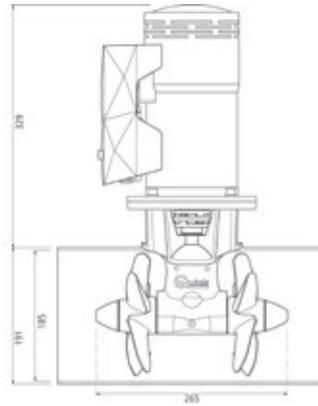
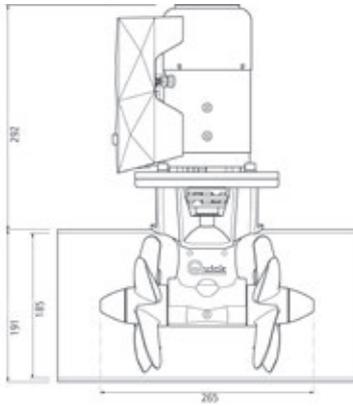
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735055	BTQ 185-55	12	55	3	8<>11	PZ	
4735056	BTQ 185-55	24	55	3	8<>11	PZ	
4735075	BTQ 185-75	12	75	4	10<>13	PZ	
4735076	BTQ 185-75	24	75	4	10<>13	PZ	
4735095	BTQ 185-95	12	95	6	12<>15	PZ	
4735096	BTQ 185-95	24	95	6	12<>15	PZ	



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. 

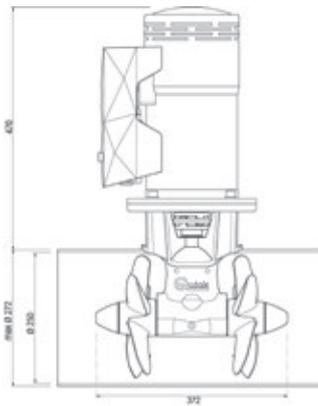
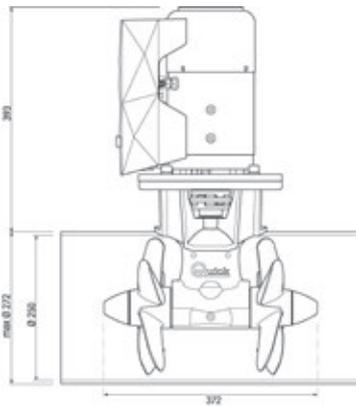
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735065	BTQ 185-65	12	65	3,3	8<>11	PZ	
4735085	BTQ 185-85	12	85	4,3	10<>13	PZ	
4735086	BTQ 185-85	24	85	4,3	10<>13	PZ	



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. 

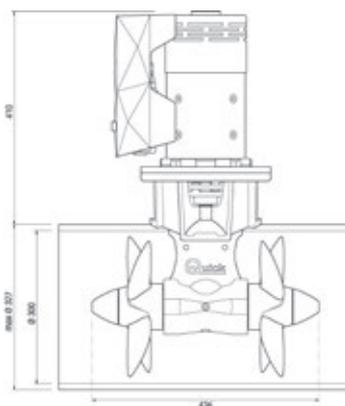
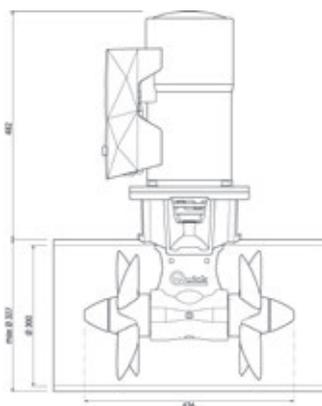
Cod.	Bow Thruster	V	Spinta Kgf	Potenza Kw	Per barca m	UM	€
4735114	BTQ 250-140	24	140	8	14<>18	PZ	
4735124	BTQ 250-240	24	240	10	16<>21	PZ	



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	

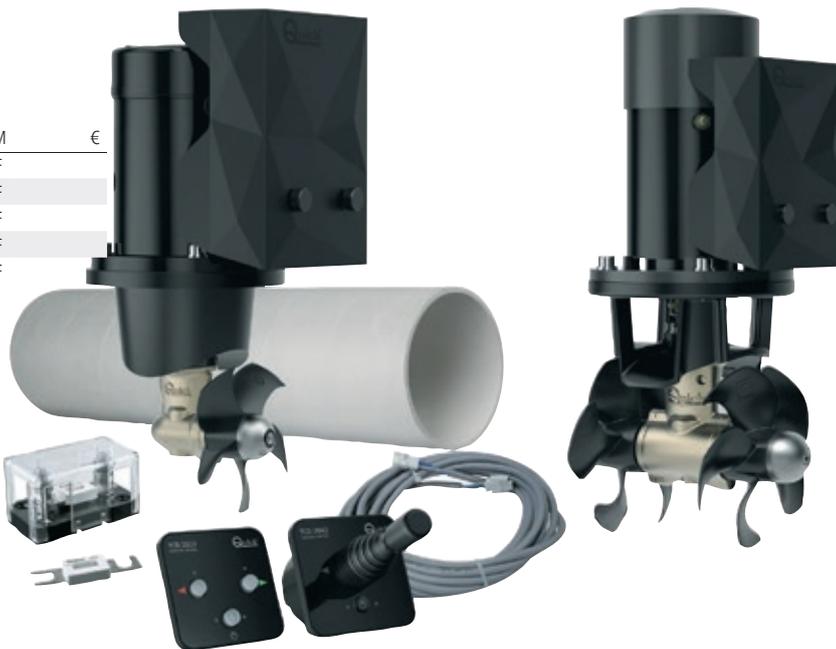


Kit Completo Bow Propeller Quick

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 Kgf	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 mm	UM	€
4735001	Pannello Button TCD 2022	74 x 74 x H22	PZ	
4735002	Pannello Joystick TCD 2042	74 x 74 x H113	PZ	
4735003	Pannello Joystick doppio TCD 2044	74 x 128 x H115	PZ	
4735005	Pannello Joystick + stop emergenza TCD 2062	74 x 128 x H115	PZ	
4735008	Pannello stop emergenza TSC	74 x 74 x H64	PZ	
4735007	Scatola rele' per stop emergenza	307 x 257 x H124	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 a 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	



TIMONERIE 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	



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	



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	



Kit Anodi Elica Quick

Kit anodi ricambio per eliche di manovra Bow Propeller Quick.



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

