

Guida e rilevamento della lunghezza del monocavo

APPLICAZIONI FUORIBORDO	POTENZA INSTALLATA	TIPO DI TIMONERIA
	fino a 40 kW (55cv)	TM48 - T67
FUORIBORDO	fino a 30' (9m)	T85 - T71FC - T81FC T73NRFC - T83NRFC T86 - T88NR T96 - T98NR Timonerie rotative a doppio cavo
		T71FC - T81FC T73NRFC - T83NRFC T86 - T88NR T96 - T98NR Timonerie rotative a doppio cavo
ENTROBORDO	fino a 35' (10.5m)	T85 - T71FC - T81FC T86 - T96 Timonerie rotative a doppio cavo
		T85 - T71FC - T81FC T86 - T96 Timonerie rotative a doppio cavo
ENTROFUORIBORDO SERVOASSISTITI		T85 - T71FC - T81FC T86 - T96 Timonerie rotative a doppio cavo
		

Per barche la cui velocità supera i 50 mph sono consigliati i sistemi di timoneria a doppio cavo.

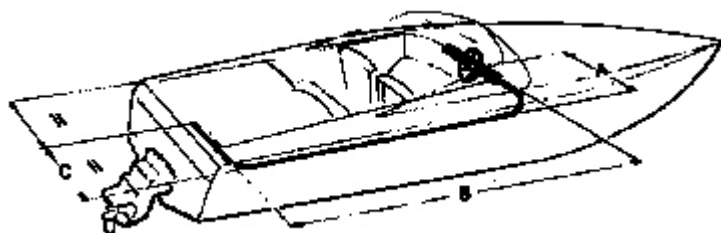
Si raccomanda comunque di seguire sempre le indicazioni fornite dal costruttore del motore installato.

NOTA: motori entrofuoribordo non servoassistiti possono sviluppare carichi anche molto elevati.

In tali casi si raccomanda l'uso delle timonerie idrauliche ULTRAFLEX.

- La velocità, il tipo di carena, la motorizzazione, il dislocamento e le dimensioni sono le principali variabili che influenzano il comportamento in mare di qualsiasi imbarcazione.
- Armonizzare tali diverse caratteristiche è un'operazione molto delicata, pertanto lo schema qui presentato è da considerarsi solo indicativo e presuppone comunque un'attenta verifica da parte dell'installatore.
- Le timonerie ULTRAFLEX non devono essere applicate su imbarcazioni equipaggiate con motorizzazioni che superano le potenze massime installabili stabilite dal cantiere.

COME RILEVARE LA LUNGHEZZA DEL MONOCAVO NELLE NUOVE INSTALLAZIONI:



Sommare A + B + C e togliere 10 cm per ciascuna curva del cavo a 90°. Se il motore è dotato di tubo di fissaggio del monocavo, aggiungere 30,5 cm (1 ft) alla lunghezza come sopra ottenuta.

Per ottenere la lunghezza in piedi, dividere il risultato per 30,5 ed arrotondare al valore superiore.

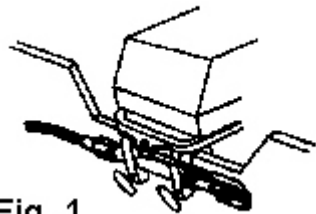


Fig. 1

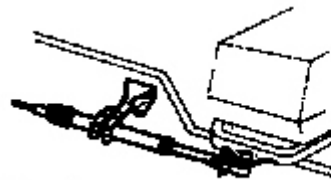


Fig. 2

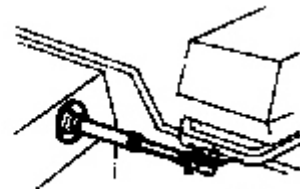


Fig.

FISSAGGIO ATTRAVERSO IL TUBO DEL MOTORE - Fig. 1

Esempio (le misure sono in cm):

$$A (50) + B (250) + C (80) = 380 - 20 \text{ per due curve a } 90^\circ = 360$$

+30,5 Per fissaggio attraverso il tubo =

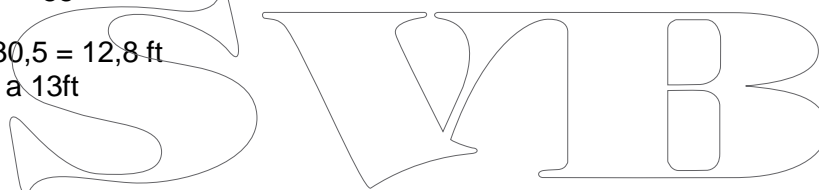
$$390,5 \text{ cm} : 30,5 = 12,8 \text{ ft}$$

arrotondare a 13ft

FISSAGGIO CON STAFFA DI POPPA O A POZZETTO - Fig. 2-3

Esempio (le misure sono in cm)

$$A (50) + B (250) + C (80) = 380 - 20 \text{ per due curve a } 90^\circ = 360 \text{ cm.} : 30,5 = 11,8 \text{ ft arrotondare a 12ft}$$



COME RILEVARE LA LUNGHEZZA DEL MONOCAVO NEI RICAMBI:



LUNGHEZZA DA ORDINARE: Misura "D" + 56 cm

Per ottenere la lunghezza in piedi, dividere il risultato per 30,5 e arrotondare al valore successivo.

Esempio: $D = 305 \text{ cm} + 56 \text{ cm} = 361 : 30,5 = 11'8"$. Arrotondare a 12 ft.