



Il nostro peso massimo leggero: vera potenza portatile!

Per disporre di maggiore potenza non occorre caricare in barca un fuoribordo pesante. Il motore F9.9 è leggero e perfettamente portatile, grazie anche al grande aiuto della sua pratica maniglia di trasporto integrata.

Scopri il piacere del funzionamento silenzioso e dell'eccellente risparmio di carburante uniti alla potenza fluida e affidabile dei 4 tempi. Il sistema di accensione Yamaha CDI garantisce una messa in moto affidabile e immediata; l'abbinamento con l'acceleratore a manopola e il sistema del cambio F-N-R produce come risultato una maneggevolezza facile e sicura.

Questo motore così leggero è l'ideale per i tender, la pesca o il divertimento di tutta la famiglia. Naturalmente, se la barca è il tuo strumento di lavoro, l'affidabile motore F8 è un partner perfetto.

- ▶ Leva del cambio ergonomica sulla barra del timone
- ▶ Barra del timone ripiegabile facilmente per il trasporto e lo stivaggio
- ▶ Supporto di appoggio supplementare per un pratico stivaggio verticale
- ▶ Design del motore compatto ed efficiente
- ▶ Grande potenza e coppia eccellente
- ▶ Maniglia di trasporto grande e comoda
- ▶ Bobina di ricarica di serie
- ▶ Sistema di lavaggio con acqua dolce
- ▶ Propulsione per bassi fondali per la navigazione a breve distanza dalla riva
- ▶ Limitatore del fuorigiri
- ▶ Sistema di protezione avviamento "Start-in-gear"
- ▶ Segnale acustico di bassa pressione dell'olio



Tecnologia apprezzata in tutto il mondo.

Se ami l'emozione degli sport acquatici o il relax sulla tua barca, scegli il motore che ti offre il meglio per tutto il tempo che trascorri in acqua.

Tutti i motori della nostra gamma si avvalgono dei più avanzati progetti e tecnologie Yamaha per motori nautici, nonché di ingegnosi sistemi di aspirazione e scarico. Il grande successo nello sviluppo dei nostri motori a 4 tempi è dovuto al fatto che anziché limitarci ad adattare per l'uso nautico i normali motori per autoveicoli, noi progettiamo e realizziamo da zero i motori a 4 tempi per utilizzo marino.

Senza scendere a compromessi su potenza, prestazioni o fruibilità, questi motori, progettati appositamente, contribuiscono anche al rispetto dell'ambiente adottando tecnologie di combustione pulita all'avanguardia.



Design del motore di ultima generazione: efficienza e potenza.

Il motore F9.9 è molto compatto e super-efficiente grazie alla configurazione bicilindrica con singolo albero a camme in testa (SOHC, Single Over-Head Camshaft). La calandra e il design grafico particolarmente eleganti rispondono a un design all'avanguardia comune a tutti i motori Yamaha d'ultima generazione.

Comandi e design della barra del timone avanzati.

Per la barra del timone, i comandi del motore F9.9 sono stati disegnati per essere totalmente ergonomici. La lunghezza della barra è molto pratica e la leva del cambio si trova in una posizione ideale sulla barra stessa, a portata di mano, per un controllo sicuro e rilassato. La configurazione della barra facilmente ripiegabile assicura la praticità di trasporto e stivaggio.

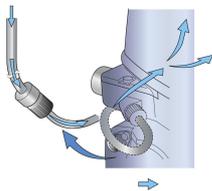
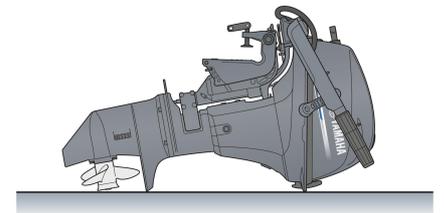


Davvero portatile e facile da trasportare.

Il motore F9.9 si contraddistingue per la sua portabilità e dispone di numerosi affinamenti di progettazione che lo rendono piacevole da utilizzare. La maniglia di trasporto grande e comoda è ora integrata alla staffa dello sterzo e la barra del timone si ripiega con precisione all'indietro rendendo il motore ancora più compatto una volta in barca, offrendo un pratico aiuto anche per lo stivaggio.

Supporto per lo stivaggio in posizione verticale.

Questo motore brillante presenta alcuni affinamenti di grande praticità, che ne semplificano notevolmente lo stivaggio. Lo speciale supporto consente di stivare il motore F9.9 in posizione verticale, oppure semplicemente di poggiarlo a terra o a bordo sul suo lato posteriore; la nuova barra del timone ripiegabile permette inoltre al fuoribordo di occupare meno spazio prezioso a bordo o a casa.

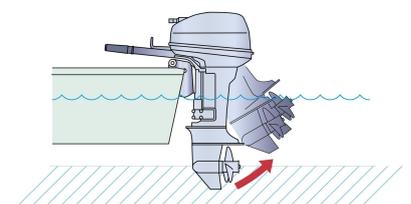


Sistema di lavaggio con acqua dolce.

Un pratico raccordo, posizionato sulla parte anteriore del motore, consente di rimuovere facilmente sale e sedimenti dai condotti di raffreddamento, senza dover avviare il motore: è sufficiente collegare un tubo flessibile e far scorrere l'acqua. Si tratta di un modo molto efficiente di ridurre la corrosione e prolungare la durata del motore fuoribordo.

Sistema di navigazione in fondali bassi.

Il sistema Yamaha di navigazione in fondali bassi permette di avvicinarsi alla costa in tutta sicurezza. Grazie all'ampia protezione dell'elica, il sistema consente di accostarsi alla riva quanto occorre sia nelle acque torbide di un lago che nelle acque cristalline del mare.



<i>Motore</i>	<i>F9.9J</i>
Motore	4 tempi
Cilindrata	212 cc
N. di cilindri/Configurazione	2/In-linea, SOHC
Alésaggio x corsa	56,0 mm x 43,0 mm
Potenza all'asse elica a regimi medi	7,3kW / 5.500 giri/min
Range operativo a piena potenza	5.000 - 6.000 giri/min
Lubrificazione	Carter umido
Sistema di iniezione del carburante	1-Carb
Sistema di accensione	CDI
Avviamento	Manual (MH), Electric (E)
Rapporto di trasmissione	2.08 (27/13)

<i>Dimensioni</i>	<i>F9.9J</i>
Altezza dello specchio di poppa consigliata	S:431mm L:558mm
Peso con elica	F9.9JMHS: 40.0 kg, F9.9JMHL: 41.0 kg, F9.9JES:42.0 kg F9.9JEL:43.0 kg
Capacità serbatoio carburante	separato, 12 Litri
Capacità coppa dell'olio	0,8 Litri

<i>Caratteristiche aggiuntive</i>	<i>F9.9J</i>
Controllo acceleratore e cambio	Barra guida (MH), scatola telecomando (E)
Sistema Trim & Tilt	Manuale
Ricarica/Alternatore	12V - 6A con regolatore/raddrizzatore **
Limitatore Tilt (solo per specifica con scatola telecomando)	-
Immobilizer	-
Elica	Inclusa
Modello contro rotante	-
Dispositivo navigazione acque basse	Standard
Digital Network Gauge II (LCD a colori)	-
Digital Network Gauge (rotondo/quadrato)	-
Regolazione variabile minimo (trolling)	-
Sistema di carica doppia batteria	-
Shift Dampener System (SDS)	-
Nota	I dati in KW qui indicati sono basati sullo standard ICOMIA 28, misurati all'asse elica, ** Optional for MH model, standard for E model

**F9-9**

La filiera di qualità Yamaha

I tecnici Yamaha dispongono di una formazione e un'attrezzatura di diagnostica complete, in modo da offrire il miglior servizio e i consigli più indicati per i prodotti Yamaha. Yamaha consiglia pertanto vivamente di rivolgersi a un suo concessionario ufficiale per qualunque requisito di assistenza.

I ricambi e gli accessori Yamaha marine sono studiati, sviluppati e collaudati appositamente per i prodotti della gamma Yamaha. Yamaha consiglia inoltre di utilizzare i prodotti Yamalube®. La gamma di lubrificanti high-tech Yamalube® è linfa vitale per i motori Yamaha. Essa è stata sviluppata a supporto della massima efficacia di funzionamento anche nelle condizioni più estreme.

Oltre agli accessori funzionali ed eleganti, Yamaha offre un'ampia gamma di capi di abbigliamento innovativi e di alta qualità. È disponibile anche una collezione completa di abbigliamento casual. Per maggiori informazioni visita il sito:

www.yamaha-marine.eu/accessory



Scopri
Yamaha F9.9J con il tuo cellulare

Servizio Clienti 848.580569