



DER NEUE 4-TAKT MOTOR MFS25/30



VIELSEITIG UND LEICHTESTE 3 ZYLINDER 25/30PS

Die Außenborder der Baureihe MFS25/30D werden für eine Vielzahl von Bootstypen wie Schlauchboote, RIB, Aluminium, GFK und/oder Pontons. Der MFS25/30D ist in einer Vielzahl von Optionen erhältlich und wird jeder Konfiguration gerecht, die Sie für Ihr Boot benötigen.

Wir haben das geringste Gewicht in seiner Klasse erreicht und die Zuverlässigkeit verbessert, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Tohatsu strebt danach, ein intelligenteres und aufregenderes Bootserlebnis zu bieten.



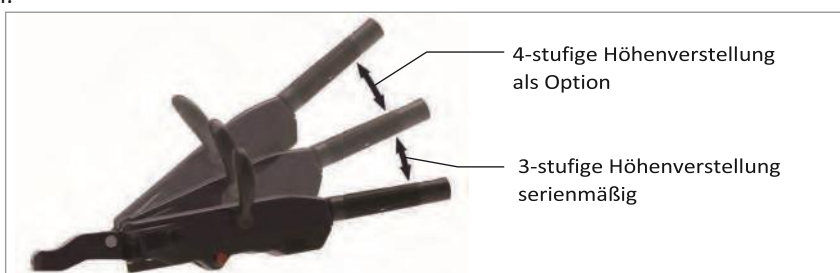
Vielseitigkeit

Optionen für die Lenkung

Einzigartig für den MFS25/30D haben wir den Pinnengriff neu gestaltet und mit einem Stoppschalter, einer vierstufigen Leerlaufregelung von 750 bis 1050 U/min, einem Vorwärts-Neutral-Rückwärts-Hebel, einer Drosselklappen-Reibungseinstellung, einem Trimm- und Neigungsschalter und einem Elektrostartknopf für bestimmte Modelle ausgestattet. Der Multifunktionspinnengriff von Tohatsu ist ebenfalls für mehrere Modelloptionen erhältlich und bietet zusätzlich die Möglichkeit, die Trimmung mit den Fingerspitzen zu steuern, sowie eine größere Armlänge. Der Multifunktionspinnengriff ist mit einer 3-fachen Höhenverstellung ausgestattet, die mit optionalem Zubehör zusätzlich 4-fach verstellbar ist. Sowohl der Standard- als auch der Multifunktionspinnengriff verfügen über eine Funktion zur Steuerung der Schleppgeschwindigkeit. Es sind auch Modelle mit Fernbedienung erhältlich.



Standard Pinne



Multi-Function Pinne





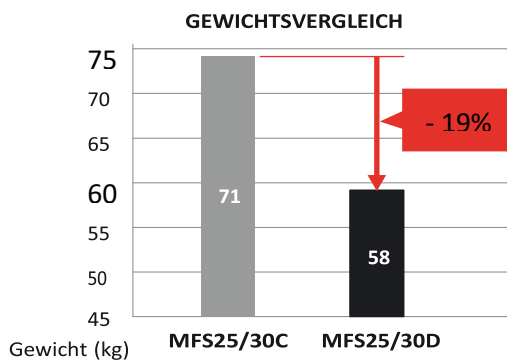
Leicht

Leichteste 3-Zylinder 25/30 PS

Der MFS25/30D ist der leichteste in seiner Klasse. Durch die Neugestaltung der Kurbelwelle und des Ansaugkrümmers haben wir das Gewicht der jede Komponente um 37 % bzw. 48 % reduziert.

Mit einer Gewichtsreduzierung von insgesamt 13kg ist der MFS25/30D 19 % leichter als die Vorgängerversion.

* Die Gewichtsangaben beziehen sich auf die leichteste Version.



	Kurbelwelle	Einlasskrümmer aus Kunststoff
MFS25/30C		
MFS25/30D		
	37% Weniger Gewicht	48% Weniger Gewicht



Verbesserte Eigenschaften

Vom Simpliq™ Technology

- Das Klassenbeste mit 17,5 Ampere. Hochleistungs-Ladesystem wurde durch die Entwicklung eines neuen, leichten und kompakten wassergekühlten Gleichrichters und die Verwendung stärkerer Magnete an der Lichtmaschine optimiert.
- Das neu gestaltete Getriebegehäuse hat eine torpedoförmigere Form für eine optimale hydrodynamische Strömung, die den Wasserwiderstand reduziert und die Leistung verbessert - vom Gleiten bis zur Höchstgeschwindigkeit.
- Neu positionierte obere und untere Halterungen reduzieren Vibrationen.
- Das neue Schwungrad design erzeugt einen Luftstrom innerhalb der Motorhaube.
- Das Getriebegehäuse verfügt über eine zusätzliche Wassereinlassöffnung unter der Kavitationsplatte.
- Transparenter Kraftstofffilter mit schwimmendem Anzeiger und werkzeuglosem Schnellablassventil.



Optimiertes Ladesystem



Neu gestaltetes Getriebegehäuse



Zusatzwassereinlassöffnung

Technische Daten

Technische Daten / Modelle	MFS25D	MFS30D
Motorart	4-Takt 3-Zylinder SOHC-6V	
Maximale Leistung in PS (kW)	25 (18.4)	30 (22.1)
Betriebsbereich (U/min)	5,000 - 6,000	5,500 – 6,500
Anzahl von Zylindern	3	
Hubraum	500 ccm	
Bohrung x Hub	61 x 57 mm	
Trockengewicht*	S: 58 kg / L: 58.5 kg	
Schaftlänge	S: 425 mm / L: 552 mm	
Übersetzungsverhältnis	2.17 (26:12)	
Leistung der Lichtmaschine	12V 210W 17.5A / @ Vollgas	

* Die Gewichtsangaben beziehen sich auf die leichteste Version.

Check out our brand at    www.tohatsu.com Let's get Social