



Technologie, der die Welt vertraut

Bereit für fantastische Wassersport-Erlebnisse? Wenn Du einen starken und kostengünstigen Außenbordmotor mit begeisternder Technik suchst, ist der 150hp die perfekte Wahl für dich!

Jeder Motor in unserem breiten Portfolio verfügt über die modernste Marinetechnik, die effektivsten Motorkonstruktionen und die einzigartigen Ansaug- und Ausstoßsysteme von Yamaha. Der Schlüssel zum Erfolg unserer Viertaktmotoren besteht darin, dass wir nicht einfach Automotoren für den Einsatz zu Wasser umgestalten. Wir konstruieren unsere Bootsmotoren von Grund auf neu.

Außerdem schonen die von uns entwickelten revolutionären, sauberen Verbrennungstechnologien die Umwelt – bei gleichbleibenden Bestwerten in Sachen Leistung, Laufverhalten und Benutzerfreundlichkeit.



- Die neu konzipierte Haube sammelt und leitet Wasser besser ab
- EFI-Einspritzung für sauberere Leistung und gesteigerte Effizienz
- DOHC (zwei obenliegende Nockenwellen) für höhere Leistung
- PrimeStart™-System für einfaches Anlassen
- Die variable Trolling-Drehzahl regelt den Betrieb bei geringer Geschwindigkeit
- Kompatibel mit dem digitalen LAN-System von Yamaha
- Trimm- und Kippanlage mit weitem Stellbereich
- Optionale elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP) von Yamaha
- Optionaler Kippwinkelbegrenzer
- Optionales Doppelbatterie-Ladesystem
- Version mit gegenläufigen Schrauben verfügbar

Technologie, der die Welt vertraut

Topmoderne Technologie und aufregendes Design im Einklang: Dieser innovative High Power-Außenborder mit vielen großartigen Funktionen ist ein Garant für einzigartigen Wasserfahrspaß.

Leistungsstark, sauber und effizient: Der fortschrittliche 150hp bietet alles, was man sich für actiongeladene und entspannte Boots-Abenteuer wünscht. Die fortschrittliche Konstruktion mit zwei obenliegenden Nockenwellen (DOHC-Steuerung) und speziellen Ansaug- und Ausstoßsystemen optimiert den Verbrennungsprozess. Dazu kommt eine robuste Kupplung mit acht Klauen, die für super geschmeidige Gangwechsel und eine lange Lebensdauer sorgt.

Zu den weiteren Top-Features zählen eine variable Trolling-Drehzahl, eine praktische Trimm- und Kippanlage mit weitem Stellbereich und eine optionale elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP). Und dank der speziell designten Haube wird das Wasser noch effizienter gesammelt und abgeleitet.



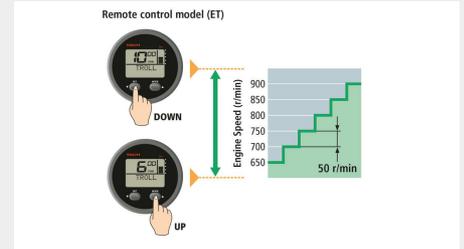
16-Ventil-Motor mit DOHC, direkte Ventilsteuerung, 4 Zylinder, Reihenmotor

Zwei Einlass- und zwei Auslassventile an jedem Zylinder, die unabhängig voneinander von zwei Nockenwellen angesteuert werden, optimieren die Ein- und Auslass-effizienz – und damit den Kraftstoffverbrauch bei der Verbrennung. Das TCI-Zündsystem sorgt für müheloses Anlassen, gleichbleibende Performance, lange Lebensdauer der Zündkerzen und legendäre Zuverlässigkeit.



Schlanke und effiziente Haube

Ihr attraktives Design ist nicht der einzige Vorteil dieser zweckmäßig gestalteten Haube. Sie ist darauf ausgelegt, Wasser weitaus effizienter zu sammeln und abzuleiten, was für einen ruhigeren Betrieb, weniger Korrosion und eine längere Motorlebensdauer sorgt.



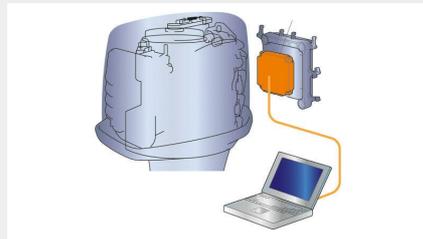
Variable Trolling-Drehzahl

Mit diesem fortschrittlichen System können Sie den Betrieb bei geringer Geschwindigkeit leicht und flüssig regeln, indem Sie Ihre Drehzahl per Knopfdruck in Schritten von 50 U/min einstellen. Ideal zum Angeln oder vorsichtigen Fahren durch Ruhezonen!



DNG Digitalinstrumente (optional)

Alle unsere EFI-Motoren können an das Netzwerkssystem von Yamaha angeschlossen werden, sodass Sie aus unserem breiten Angebot an digitalen Messinstrumenten auswählen können – so können Sie alles aus Ihrem Motor herausholen. Ein multifunktionaler Drehzahlmesser informiert Sie über Drehzahl, Betriebsstunden, Kippwinkel, Öldruck und Warnleuchten. Die Kombi-Anzeige für Geschwindigkeit/Kraftstoffverwaltung meldet Geschwindigkeit, Tankinhalt und Kraftstoffeffizienz.



ECM (Motorsteuergerät) mit Mikrocomputer

Der zuverlässige Mikrocomputer bildet das Herzstück Ihres Yamaha-Motors. Permanent überwacht er alle Daten und Einstellungen und sorgt so für einen reibungslosen Lauf und den optimalen Zündzeitpunkt. Außerdem aktiviert er bei Bedarf automatisch die Alarm- und Sicherheitsvorrichtungen. Im Falle einer Störung ermöglicht der gut zugängliche Anschluss dem autorisierten Yamaha-Händler eine zügige Diagnose.



Optionale elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP®) von Yamaha

Die optionale elektronische Diebstahlsicherung von Yamaha (Y-COP®) ist einfach und äußerst effektiv: Eine kompakte und leicht zu bedienende Fernbedienung ver- und entriegelt den Motor auf Knopfdruck. So ist Ihr Außenbordmotor vor unerlaubten Spritztouren sicher, und Sie können Ihr Boot ruhigen Gewissens an der Anlegestelle zurücklassen.

Motor	
Motortyp	4-Takt
Bohrung x Hub	94.0 mm x 96.2 mm
Hubraum	2,670 ccm
Propellerwellen-Leistung bei mittlerer Drehzahl	110.3 / 5,500 /min
Vollgasdrehzahlbereich	5,000 - 6,000 rpm
Schmierung	Nasssumpf
Zündung/Frühverstellungssystem	Transistor
Getriebeuntersetzung (Zähne)	2.00 (28:14)
Startsystem	Elektro mit Prime Start™
Zylinderanzahl/Anordnung	4/In-line, 16-Ventile, DOHC
Gemischaufbereitung	Elektronische Benzineinspritzung
Abmessungen	
Ölwanneninhalt	4.5Liter
Empfohlene Spiegelhöhe des Boots	L516X643mm
Gewicht ohne Propeller	226kg - 227kg
Zusätzliche Merkmale	
Lichtmaschinenspule/Lichtmaschine	12V -35Amit Gleichrichterregler
Trimm- und Kippanlage	Elektrohydraulische Trimm- und Kippanlage
Bemerkungen zu technischen Daten	Die kW-Angaben basieren auf dem Standard ICOMIA 28 und werden an der Propellerwelle gemessen
Propeller	Optional
gegenläufige Modellversion	Verfügbar (ETL, ETX)
Doppelbatterie-Ladesystem	Optional
SDS - System für leises Schalten	Optional
Steuerung	Fernbedienung
elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP)	YCOP optional
Tilt limiter	Optional