

Technologie, der die Welt vertraut

Egal, ob Sie aufregenden Wassersport oder entspannte Bootsfahrten genießen: Sie wählen den Motor, mit dem Sie sich auf dem Wasser eine schöne Zeit machen können.

Jedes unserer Modelle ist mit modernster YamahaMarinetechnologie, Motorkonstruktion sowie
ausgeklügelten Einlass- und Auslasssystemen ausgestattet.
Die Mikrocomputer-Steuerung sorgt für optimale
Performance, indem sie alle Parameter im Auge behält –
vom Kraftstoff-Luft-Gemisch über die
Verbrennungseffizienz bis hin zu den Wartungsintervallen.

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



- Vierzylinder-DOHC-Reihenmotor mit 1832 ccm Hubraum und 16 Ventilen
- 174 kg leicht unvergleichliches Masse-Leistungs-Verhältnis
- EFI sauber, effizient und zuverlässig
- Haube der neuesten Generation schlank und kompakt
- Manövrieren mit variabler Trolling-Drehzahl – für entspanntes Fahren
- Leistungsstarke Lichtmaschine mit 35 A müheloses Starten
- Elektrohydraulische Trimm- und Kippanlage und optionaler Kippwinkelbegrenzer
- Flachwasser-Fahrstellung für ufernahe Fahrten
- Propeller der Serie TALON dämpft Geräusche und Vibrationen
- Version mit gegenläufigen Schrauben verfügbar
- Optionale elektronische
 Diebstahlsicherung (Y-COP) von Yamaha



Technologie, der die Welt vertraut

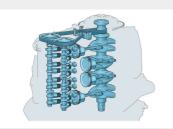
Mit dem innovativen, leichtgewichtigen 115hp können Sie Ihre Bootsfahrten entspannt in vollem Maße genießen – einer der saubersten und leisesten Motoren der Welt.

Der 16-Big-Valve 1,8 Liter-Vierzylinder-DOHC-Reihenmotor besticht nicht nur durch Leistung – eine Reihe von elektronischen und technischen Features sorgen für mehr Komfort: Kompatibilität mit unserem optionalen Digitalnetzwerksystem, die elektronische Diebstahlsicherung Y-COP®, die optionale Trimmund Kippanlage mit weitem Stellbereich und der optionale Kippwinkelbegrenzer, um nur wenige Beispiele zu nennen.

Die Effizienz unserer bewährten EFI-Einspritzung und weitere innovative Verbrennungstechniken gewährleisten die überaus hohe Zuverlässigkeit dieses herausragenden Yamaha-Motors.







Vierzylinder-DOHC-Reihenmotor mit 1832 ccm Hubraum und 16 Ventilen

Durch die innovative Konstruktion der Einund Auslassventile, die unabhängig
voneinander von zwei Nockenwellen
angesteuert werden, wird die Ein- und
Auslasseffizienz des 115hp erheblich
gesteigert und dadurch der
Kraftstoffverbrauch während der
Verbrennung verbessert. Die TCIZündanlage gewährleistet ein müheloses
Anlassen, eine gleichbleibende Leistung,
lange Lebensdauer der Zündkerzen und
absolute Zuverlässigkeit.



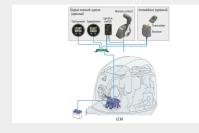
Kompakte Bauweise mit geringem Gewicht – ideal zur Leistungssteigerung

Der vielseitige 115hp begeistert durch das klassenweit beste Verhältnis von Leistung und Gewicht. Dadurch ist er die optimale Wahl für eine Vielzahl an Aktivitäten und bietet neue, aufregende Möglichkeiten für Ihr Boot. Die Laufruhe, Leistung und Effizienz des Viertaktmotors haucht auch älteren Booten verschiedener Größen und Modelle wieder neues Leben ein.



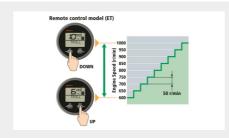
Optionale elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP) von Yamaha

Die 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.



DNG-Instrumente – klare und präzise Informationen

Für maximale Motorleistung und -effizienz ist der 115hp ideal für das
Digitalnetzwerksystem und die
Digitalinstrumente von Yamaha:
Multifunktionaler Drehzahlmesser,
Betriebsstunden, Kippwinkel, Öldruck,
Warnleuchten und Manövrieren mit
variabler Trolling-Drehzahl sowie eine
Anzeige für
Geschwindigkeit/Kraftstoffverwaltung
mit Werten für Tankinhalt und
Kraftstoffverbrauch.



Manövrieren mit variabler Trolling-Drehzahl – entspannte Manöver

Dank seiner Zuverlässigkeit macht der neue 115hp die Bootsfahrt garantiert zu einem entspannten Erlebnis. Stellen Sie die Drehzahl mit einem Knopf auf dem Tachometer – oder an der Multifunktions-Ruderpinne einfach in Schritten von 50 U/min auf einen niedrigen Wert fest (zwischen 600 und 1000 U/min). Dieses fortschrittliche System wird automatisch zurückgestellt, wenn das Gas betätigt wird.



Leistungsstarke Lichtmaschine mit 35 A

Eine spezielle Lichtmaschine gehört zur Standardausstattung des 115hp, sodass zum Starten des Motors immer ausreichend Strom zur Verfügung steht – auch nach längerem Fahren mit niedriger Drehzahl oder beim Betrieb mehrerer Zubehörgeräte. Ein beruhigender Gedanke, wenn Sie zum nächtlichen Angeln aufs Wasser fahren oder sich einen gemütlichen Tag auf dem Fluss machen.



115hp

Motor	
Motortyp	4-Takt
Bohrung x Hub	81.0 mm x 88.9 mm
Hubraum	1,832 ccm
Propellerwellen-Leistung bei mittlerer Drehzahl	84.6 kW / 5,800 /min
Vollgasdrehzahlbereich	5,300 - 6,300 rpm
Schmierung	Nasssumpf
Zündung/Frühverstellungssystem	Transistor
Getriebeuntersetzung (Zähne)	2.15 (28:13)
Startsystem	Elektro mit Prime Start™
Zylinderanzahl/Anordnung	4/In-line, 16-valve, DOHC
Gemischaufbereitung	Elektronische Benzineinspritzung

Abmessungen	
Tankinhalt	-
Ölwanneninhalt	3.2Liter
Empfohlene Spiegelhöhe des Boots	L516X:643mm
Gewicht ohne Propeller	173kg - 177kg

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 (ETX)
variable Trolling-Drehzahl	mit DNG Instrumenten oder Multifunktionspinne
SDS - System für leises Schalten	Optional
Steuerung	Fernbedienung
elektronische Diebstahlsicherung (Y-COP)	YCOP optional