



Betrouwbare technologie

Of je nu een fervente watersportliefhebber bent of liever heerlijk ontspant op je boot, kies de motor waarmee je het beste uit je tijd op het water haalt.

Elk model in ons assortiment is voorzien van de allernieuwste buitenboordtechnologie, motorconstructies en ingenieuze inlaat- en uitlaatsystemen van Yamaha. Een microcomputer regelt nauwkeurig alle aspecten van het motormanagement, van de mengselsamenstelling van de brandstof tot het verbrandingsrendement en het onderhoud. Zo kun je altijd rekenen op optimale prestaties en een efficiënt brandstofverbruik.

Bovendien dragen onze speciaal ontworpen buitenboordmotoren bij tot het behoud van het milieu dankzij de toepassing van grensverleggende schone verbrandingstechnologieën, zonder daarbij toegevingen te doen op het vlak van vermogen, prestaties of betrouwbaarheid.



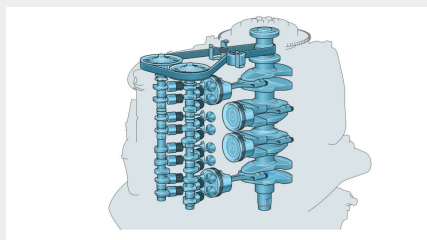
- 1832 cc, viertakt, DOHC, 4 cilinders in lijn en 16 grote kleppen
- Gewicht van slechts 174 kg - de beste vermogen-gewichtsverhouding in zijn klasse
- EFI - schone, efficiënte prestaties en betrouwbaarheid
- Slanke en compacte motorkap van de nieuwste generatie
- Variabel sleeptoerentalsysteem voor ontspannen varen
- Krachtige dynamo met 35 A voor extra startvermogen
- PTT met enkele zuiger en optionele kantelhoekbegrenzer
- Ondiepwaterstand voor veilig manoeuvreren in ondiep water
- Propeller uit de TALON-serie voor demping van geluid en trillingen
- Ook leverbaar met linksomdraaiende propeller
- Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiestalsysteem (optioneel)

De beste vermogen-gewichtsverhouding in deze klasse.

Dankzij het innovatieve, lichtgewicht ontwerp van de 115pk kun je ontspannen en volop genieten van je boot - aangedreven door één van de schoonste en soepelste motoren ter wereld.

Niet alleen zijn techniek - een 1,8-liter 4-cilinder in-lijn DOHC 4-taktmotor met 16 grote kleppen - is indrukwekkend, maar hij is ook nog eens uitgerust met een keur aan technische en elektrotechnische functies die het leven een stuk aangenamer maken: compatibel met ons optionele digitale netwerksysteem, Y-COP® beveiligingssysteem met afstandsbediening, powertrim- en tiltsysteem met groot bereik en optie voor kantelhoekbegrenzing, om maar eens wat te noemen.

De efficiëntie van onze beproefde EFI-systemen en andere nieuwe verbrandingstechnologieën garanderen uiterste betrouwbaarheid van deze uitstekende Yamaha-motor.



1832 cc, viertakt, 4-cilinder in-lijn, DOHC met 16 grote kleppen

De nieuwe innovatieve inlaatkleppen en uitlaatkleppen en de twee afzonderlijk aangedreven nokkenassen zorgen voor een optimale vullingsgraad van de 115pk, wat resulteert in een zeer gunstig brandstofverbruik. Het TCI-ontstekingssysteem staat daarbij garant voor een vlotte start, constante prestaties, een langere levensduur van de bougies en een uitstekende betrouwbaarheid.



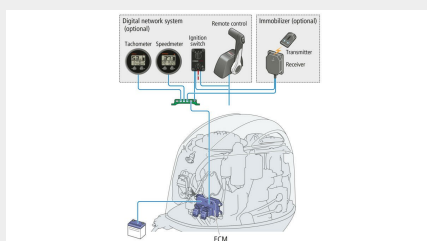
Compact, lichtgewicht ontwerp, ideaal voor upgraden

De veelzijdige 115pk heeft de beste vermogen-gewichtsverhouding in zijn klasse. Daarmee is dit de ideale keuze voor een breed scala aan activiteiten en biedt deze fantastische upgrade-mogelijkheden. De opmerkelijke, krachtige prestaties en soepele 4-takt-efficiëntie blazen nieuw leven in oudere boten van vele soorten en maten.



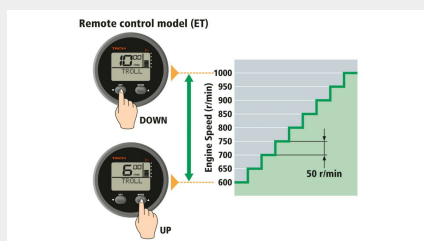
Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem (optioneel)

Het optionele Y-COP-systeem is eenvoudig, gebruiksvriendelijk en uiterst effectief: met een simpele druk op de knop van de handige afstandsbediening maak je het starten van de motor onmogelijk. Zo kun je er bij het achterlaten van je boot gerust op zijn dat niemand zonder jouw toestemming je buitenboordmotor kan gebruiken.



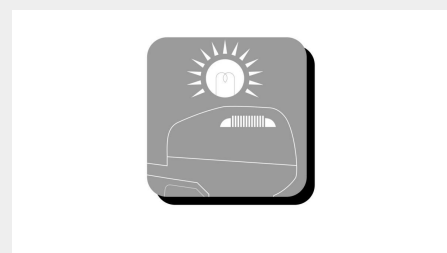
Optioneel digitaal netwerksysteem voor duidelijke, nauwkeurige informatie

De 115pk is perfect voor het digitale netwerksysteem en de meters van Yamaha, voor optimale motorprestaties en efficiëntie: een multifunctionele toerenteller die niet alleen toerental, draaiuren, trimhoek en oliedruk weergeeft, maar ook voorziet in waarschuwinglampjes en elektronische variabele sleeptoeentalregeling en een snelheids-/brandstofmanagementmeter die de snelheid, brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weergeeft.



Variabele sleeptoeentalregeling: geen zorgen meer over het toerental

Een zeer ontspannen en betrouwbaar systeem, dat standaard is op de 115pk. Stel eenvoudig het lage toerental in stappen van 50 tpm (tussen 600 en 1000 tpm) in, met de knop in de toerenteller of op de arm van de multifunctionele stuurhendel. Het geavanceerde systeem wordt automatisch gereset wanneer de gashendel wordt bediend.



Krachtige dynamo met 35 A

De 115pk is standaard voorzien van een speciaal krachtig dynamosysteem. Hiermee kun je altijd rekenen op voldoende startcapaciteit, zelfs na lang varen aan een laag toerental of bij gebruik van meerdere extra stroomverbruikers. Dat is een geruststellende gedachte als je 's nachts gaat vissen of gewoon een ontspannen dagje op je boot wilt doorbrengen.

Motor

Motortype	4-takt
Boring x slag	81.0 mm x 88.9 mm
Cilinderinhoud	1,832cm ³
Vermogen aan propelleras in middenbereik	84.6 kW / 5,800 tpm
Max. toerental bij volgas	5,300 - 6,300 rpm
Smeersysteem	Oliecarter
Ignition / advance system	TCI
Overbrengingsverhouding	2.15 (28:13)
Startsysteem	Electric with Prime Start™
Aantal en opstelling cilinders	4/In-line, 16-valve, DOHC
Fuel Induction System	EFI

Afmetingen

Inhoud brandstoftank	-
Inhoud oliecarter	3.2liter
Aanbevolen spiegelhoogte	L516 mm X:643mm
Gewicht zonder propeller	173kg - 177kg

Extra functies

Dynamo	12V -35Awith rectifier/regulator
Trim- en kantelsysteem	Elektrisch trimmen en kantelen
Opmerking	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft
Propeller	Als optie leverbaar
Counter Rotation Model	Beschikbaar (ETX)
Variabel sleeptoeental	With DN Gauges or m-f tiller handle
Shift Dampener System (SDS)	Als optie leverbaar
Control	Afstandsbediening
Engine immobilizer	YCOP optional