



Technologie waar de wereld op vertrouwt

Of u nu geniet van de opwindende watersport of liever gewoon heerlijk ontspant op uw boot, kies de buitenboordmotor die u helpt om meer uit uw tijd op het water te halen.

Elk model in ons assortiment maakt gebruik van de allernieuwste Yamaha buitenboordtechnologie, motorconstructies en ingenieuze inlaat- en uitlaatsystemen. Een microcomputer regelt nauwkeurig alle aspecten van het motormanagement, van de mengselsamenstelling tot het verbrandingsrendement en het periodiek onderhoud. Zo bent u altijd verzekerd van optimale prestaties en een gunstig brandstofverbruik.

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



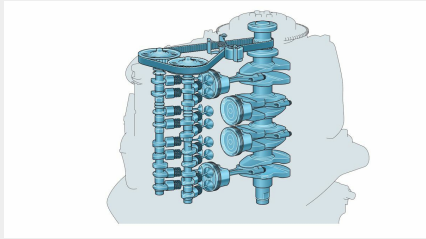
- 1832 cc, 4-takt, viercilinder-in-lijn, 16 kleppen, DOHC
- Weegt slechts 174 kg - de beste vermogen-gewichtsverhouding in zijn klasse
- EFI - schone, efficiënte prestaties en betrouwbaarheid
- Nieuwste generatie motorkap - slank en compact
- Compatibel met het digitale netwerksysteem van Yamaha
- Variabel sleeptoerentalsysteem - voor ontspannen varen
- Optioneel leverbaar, Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem
- Krachtige 35A dynamo - extra startvermogen
- PTT met enkele zuiger en optionele kantelhoekbegrenzer
- Ondiepwaterstand voor veilig manoeuvreren in ondiep water
- Propeller uit de TALON serie, dempt geluid en trillingen

Technologie waar de wereld op vertrouwt

Dankzij het innovatieve, lichtgewicht ontwerp van de 130pk kunt u ontspannen en volop genieten van uw boot - aangedreven door één van de schoonste en soepelste buitenboordmotoren ter wereld.

Niet alleen zijn techniek - een 1,8-liter viercilinder-in-lijn DOHC viertaktmotor met 16 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, Power Trim- & Tilt systeem 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-buitenboordmotor.



1832 cc, 4-takt, viercilinder-in-lijn, 16 kleppen, DOHC

De nieuwe innovatieve inlaatkleppen en uitlaatkleppen en de twee afzonderlijk aangedreven nokkenassen zorgen voor een optimale vullingsgraad van de 130hp, wat resulteert in een zeer gunstig brandstofverbruik. Het TCI ontstekingsstelsel garandeert daarbij een vlotte start, constante prestaties, een langere levensduur van de bougies en volledige betrouwbaarheid.



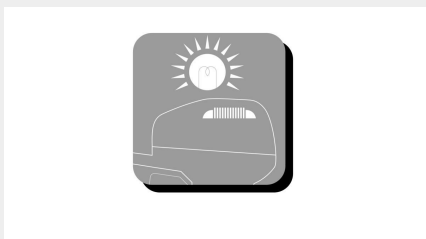
Compact, lichtgewicht ontwerp - ideaal voor upgraden

De veelzijdige 130hp 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 viertakt efficiëntie blazen nieuw leven in oudere boten van vele soorten en maten.



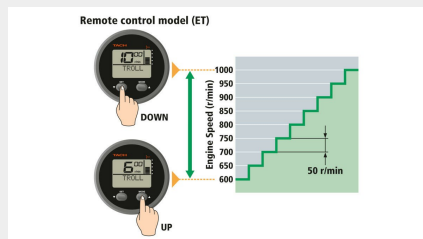
Optioneel leverbaar, Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem

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



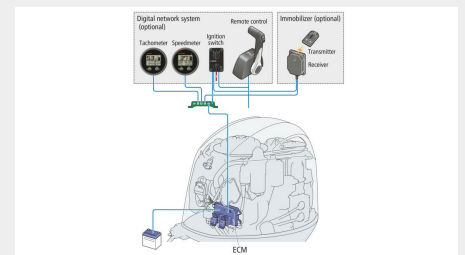
Krachtige 35A dynamo

De 130hp is standaard voorzien van een speciale, krachtige dynamo. Hiermee bent u altijd verzekerd van voldoende startcapaciteit, zelfs na lang varen met laag toerental of bij gebruik van meerdere extra stroomverbruikers. Een geruststellende gedachte als u 's nachts aan het vissen bent of van plan bent een lange, luie dag op het water door te brengen.



Al onze EFI motoren kunnen via Yamaha's eigen netwerksysteem worden gekoppeld aan een breed scala aan digitale instrumenten - om u te helpen het maximale uit uw motor te halen. De multifunctionele toerenteller toont het toerental, de bedrijfsuren, de trimhoek en de oliedruk en bevat ook een aantal waarschuwingslampjes. De gecombineerde snelheids- en brandstofmanagementmeter geeft de vaarsnelheid, de brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weer.

Een zeer ontspannen en betrouwbaar systeem, dat standaard is op de 130hp. Stel eenvoudig het lage toerental in stappen van 50 tpm (tussen 600 en 1000 tpm) in, met de knop in de toerenteller. Het geavanceerde systeem wordt automatisch gereset bij bediening van de gashendel.



Digitale netwerkmeters (optioneel)

Al onze EFI motoren kunnen via Yamaha's eigen netwerksysteem worden gekoppeld aan een breed scala aan digitale instrumenten - om u te helpen het maximale uit uw motor te halen. De multifunctionele toerenteller toont het toerental, de bedrijfsuren, de trimhoek en de oliedruk en bevat ook een aantal waarschuwingslampjes. De gecombineerde snelheids- en brandstofmanagementmeter geeft de vaarsnelheid, de brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weer.

Motor	
Motortype	4-takt
Cilinderinhoud	1832cm ³
Aantal cilinders en configuratie	4 / in lijn, 16-kleppen, DOHC
Boring x slag	81.0 mm x 88.9 mm
Max. vermogen aan propelleras in middenbereik	95.6 kW / 6,300 tpm
Max. toerental bij volgas	5,300 - 6,300 tpm
Smeersysteem	Wet sump
Fuel Induction System	Elektrische brandstofinjectie
Ontstekingsysteem	TCI
Startsysteem	Elektrisch met Prime Start™
Overbrengingsverhouding	2.15 (28:13)

Afmetingen	
Aanbevolen spiegelhoogte U = Ultra lang / X = Extra lang / L = lang / S = kort	L516 mm X643mm
Gewicht inclusief propeller	F130AETL: 174.0kg, F130AETX: 178.0kg
Inhoud brandstoftank	-
Inhoud oliecarter	3.2liter

Extra functies	
Besturing	Afstandsbediening
Trim- en tiltsysteem	Elektrisch hydraulisch trimmen en tilten
Dynamo / vermogen	12V -35A met spanningsregelaar/gelijkrichter
Startbeveiliging	YCOP optioneel
Propeller	Als optie leverbaar
Variabel sleeptoerental	With DN Gauges
Shift Dampening System (SDS)	Optie
Opmerking	De kW-gegevens in deze catalogus zijn gebaseerd op de ICOMIA 28-norm, gemeten aan de propelleras

Alle informatie in deze brochure is uitsluitend bedoeld ter indicatie en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Op de foto's van deze brochure kunnen vaartuigen zijn weergegeven die worden bestuurd door professionals en deze afbeeldingen houden op geen enkele wijze een aanbeveling of richtlijn in met betrekking tot de gebruikswijze of het veilige gebruik. Neem altijd de plaatselijke regelgeving in acht. Draag op een boot altijd de aanbevolen beschermende kleding en een zwemvest.