



Technologie waar de wereld op vertrouwt

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

Iedere motor in ons assortiment maakt gebruik van de allernieuwste Yamaha buitenboordmotortechnologie, motorconstructies en ingenieuze inlaat- en uitlaatsystemen. De viertakt buitenboordmotoren van Yamaha zijn zo succesvol omdat we in plaats van bestaande motoren aan te passen, volledig nieuwe viertaktmotoren speciaal voor gebruik op het water ontwikkelen.

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.



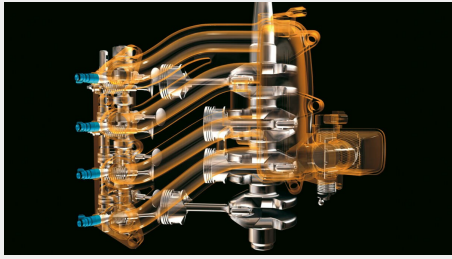
- Elektronische insputing (EFI) voor schonere, efficiëntere prestaties
- Slanke, robuuste en compacte motorkap uit één stuk
- Optioneel leverbaar, Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem
- Optioneel Tilt Limiter systeem
- Met één hendel verstelbare stuurfrictie (model met stuurhendel)
- Krachtige dynamo
- Ondiepwaterstand voor veilig manoeuvreren in ondiep water
- Zoetwaterspoelsysteem
- Compatibel met digitale toerenteller van Yamaha
- Variabel sleeptoerental
- Power Trim- en Tiltsysteem met groot bereik

Technologie waar de wereld op vertrouwt

De compacte 50pk is ideaal voor waterskiërs en wakeboarders. Deze zorgt ervoor dat u optimaal kunt genieten van uw favoriete activiteiten op het water – waarom? Omdat dit de schoonste en zuinigste buitenboordmotor is in zijn klasse.

Het elektronische brandstofinspuitsysteem (EFI) van Yamaha koppelt schonere prestaties en een efficiënt brandstofverbruik aan een indrukwekkend vermogen, een enorm koppel in het middenbereik en hoge topsnelheden.

Daarnaast beschikt de 50pk over veel andere unieke Yamaha functies die speciaal zijn ontwikkeld voor soepel, comfortabel en optimaal vaarplezier. Dit zijn onder meer het Power Trim & Tilt systeem met groot bereik, waarmee u alles volledig en op ontspannen wijze onder controle hebt, en het PrimeStart™ startstelsel. Hiermee gaat het starten van de motor net zo makkelijk als bij een auto.



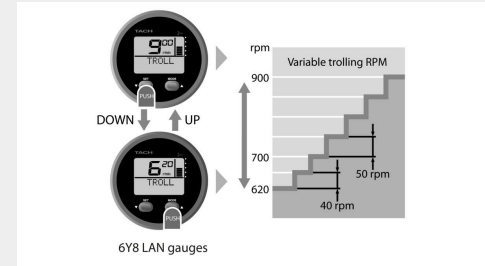
Uitermate soepel viercilinder raffinement - met EFI

Of het nu gaat om slagen of cilinders, Yamaha kent de kracht van vier! Op die manier heeft 's werelds pionier op het gebied van 4-taktmotortecnologie de viercilinder configuratie nog meer raffinement verschaft, met het krachtige lange-slagontwerp van de 50hp met EFI-systeem – voor een uiterst soepel, bruikbaar vermogen met lage geluids- en trillingsniveaus.



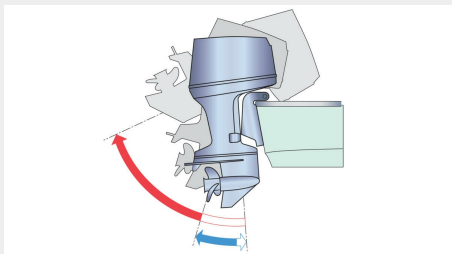
Digitale netwerkmeters van Yamaha

De 50hp is compatibel met onze digitale netwerkmeters, die u de informatie leveren die nodig is voor optimale motorprestaties en efficiëntie, zoals een multifunctionele toerenteller die niet alleen toerental, draaiuren, trimhoek en oliedruk weergeeft, maar ook voorziet in waarschuwingslampjes en elektronische variabele toerentalregeling. Daarnaast geeft een snelheids-/brandstofmanagementmeter de snelheid, brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weer.



Elektronische variabele sleeptoerentalregeling

Met een druk op de knop van de optionele toerenteller van het digitale netwerk – of via de schakelaar voor variabel sleeptoerental op de optionele multifunctionele stuurhendel – kan de bediener in precieze stappen van 50 tpm het motortoerental instellen tussen 620 en 900 tpm voor relaxed slepen.



Power Trim- &Tilt systeem met groot bereik

Ontdek de veelzijdigheid en kracht van de Yamaha-buitenboordmotoren. Met de handige drukknoppen kunt u met het trim- en tiltsysteem de trimhoek snel, soepel en gemakkelijk aanpassen over een groot bereik. De negatieve triminstellingen komen vooral van pas voor een verbeterde acceleratie en om de boot sneller te laten planeren.



Robuuste en compacte motorkap uit één stuk

Met het geavanceerde ontwerp en de algehele afmetingen van deze 4-cilinder hebben onze technici een opmerkelijk compacte en krachtige 996cc-motor ontworpen. Het lage gewicht is vergelijkbaar met dat van een conventionele 3-cilindermotor. De 50hp heeft dus een optimale vermogen-gewichtsverhouding, waardoor deze ideaal is voor een breed scala aan boottypen.



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.

Motor	
Motortype	4-takt
Cilinderinhoud	996 cm ³
Aantal cilinders en configuratie	4/In-line, SOHC
Boring x slag	65.0 mm x 75.0 mm
Max. vermogen aan propelleras in middenbereik	36.8 / 5,500 rpm
Max. toerental bij volgas	5,000 - 6,000 rpm
Smeersysteem	Wet sump
Fuel Induction System	Elektrische brandstofinjectie
Ontstekingsysteem	TCI
Startsysteem	Elektrisch met Prime Start™
Overbrengingsverhouding	1.85 (24:13)

Afmetingen	
Aanbevolen spiegelhoogte U = Ultra lang / X = Extra lang / L = lang / S = kort	L527
Inhoud brandstoftank	separate, 25litres
Inhoud oliecarter	2.1litres
Gewicht	107 kg - 114 kg

Extra functies	
Besturing	Afstandsbediening
Trim- en tiltsysteem	Power Trim & Tilt (ET), Hydro tilt assist (ED)
Dynamo / vermogen	12V -16Awith rectifier/regulator
Startbeveiliging	YCOP optioneel
Propeller	Als optie leverbaar
Variabel sleptoerental	Met digitale netwerkmeters of multifunctionele stuurhendel
Opmerking	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft

Alle informatie in deze catalogus wordt alleen ter informatie verstrekt en is onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving. Foto's kunnen vaartuigen tonen, die worden bestuurd door professionals en geen aanbeveling of richtlijn met betrekking tot het veilige gebruik of gebruikswijze wordt door de publicatie van deze afbeeldingen beoogd of geïmpliceerd. Volg altijd de lokale maritieme regels. Draag altijd de aangeraden zwemuitrusting en veiligheidsapparatuur tijdens het varen.