



Technologie waar de wereld op vertrouwt

Of u nu geniet van de opwindende 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 buitenboordmotortecnologie, 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 inspuiting (EFI) voor schonere, efficiëntere prestaties
- Compatibel met digitale toerenteller van Yamaha
- PrimeStart™ startsysteem voor gemakkelijk starten
- Variabel sleeptoeental
- Optioneel leverbaar, Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem
- Power Trim- en Tiltsysteem met groot bereik
- Kantelbekrachtiging
- Robuuste en compacte motorkap uit één stuk
- Met één hendel verstelbare stuurfrictie (modellen met stuurhendel)
- Krachtige dynamo
- Ondiepwaterstand voor veilig manoeuvreren in ondiep water

Technologie waar de wereld op vertrouwt

De lichtgewicht 40pk is ontworpen met een eenvoudige installatie en gebruiksgemak in gedachte, maar heeft ook een betrouwbaar en hoog vermogen.

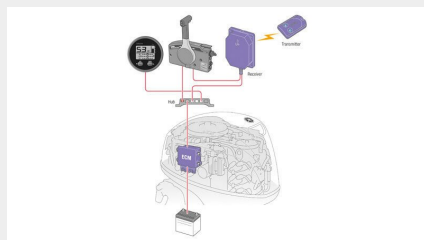
Dankzij Yamaha's elektronische brandstofinspuitsysteem (EFI) levert deze krachtbron een indrukwekkend vermogen bij hoge toerentallen, een enorm koppel in het middenbereik, een uitstekende betrouwbaarheid en laag brandstofverbruik. PrimeStart™ maakt starten net zo eenvoudig en betrouwbaar als bij een auto – en omdat het een Yamaha is, weet u zeker dat de motor bij de eerste poging start. Dankzij het unieke Power Trim en Tilt systeem met een groot bereik hebt u alles volledig onder controle.

Maar maakt u zich geen zorgen: dankzij het optionele Yamaha antidiefstalsysteem (Y-COP), een systeem dat op dezelfde manier werkt als een op afstand bedienbare startblokkering bij een personenauto, is starten alleen mogelijk als u dat wilt.



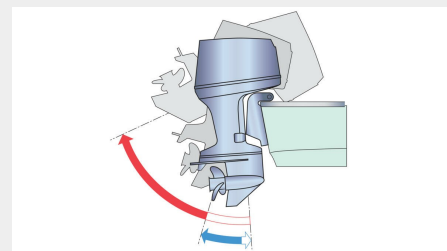
Digitale netwerkmeters

De 40hp is compatibel met onze exclusieve digitale netwerkmeters van Yamaha, die u alle gegevens bieden 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 waarschuwinglampjes en elektronische variabele toerentalregeling. Daarnaast geeft een snelheids-/brandstofmanagementmeter de snelheid, brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weer.



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

Het optionele Y-COP antidiestalsysteem 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.



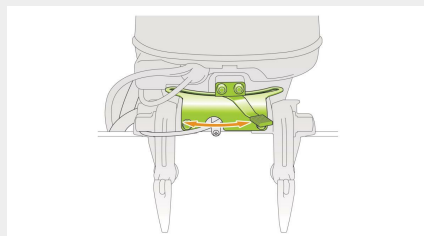
Power Trim en Tilt systeem met groot bereik

Ontdek de veelzijdigheid en kracht van de Yamaha-buitenboordmotoren. Met de handige drukknoppen kunt u met het trim- en tilt systeem de trimhoek snel, soepel en gemakkelijk aanpassen. Het trimsysteem met groot bereik zorgt voor vertrouwenwekkende vaareigenschappen, waaronder een negatieve triminstelling voor een verbeterde acceleratie en om de boot sneller te laten planeren.



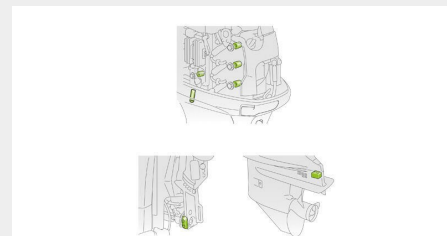
Robuuste en compacte motorkap uit één stuk

Deze motor is gewoonweg subliem. De compacte, lage motorkap heeft een krachtige uitstraling en is net zo robuust als dat hij oogt. Bovendien dempt deze het motorgeluid. Dus als u kiest voor deze veelzijdige motor, kiest u voor comfort en ontspanning. Deze motor biedt een hoge vermogen-gewichtsverhouding en stijlvol ontwerp.



Met één hendel verstelbare stuurfrictie (model met stuurhendel)

Deze functie maakt het nog eenvoudiger om ontspannen te genieten, zonder dat u constant moet bijsturen om in een rechte lijn te blijven varen. Een kleine polsbeweging is al voldoende om uw vaarsnelheid aan te passen aan de omstandigheden.



Yamaha's perfecte corrosiebescherming

U hebt een motor nodig waarop u kunt vertrouwen en Yamaha-buitenboordmotoren zijn vermaard om hun duurzaamheid en de daardoor hoge waardevermindering. YDC-30 is een unieke aluminiumlegering die de externe motorcomponenten beschermt. Daarnaast wordt gebruik gemaakt van hoogwaardig roestvrij staal en wordt, door middel van een speciale procedure bestaande uit een zinkcoating en vijf externe laklagen, van binnen en van buiten een langdurige bescherming geboden.

Motor

Motortype	4-takt
Boring x slag	65.0 mm x 75.0 mm
Cilinderinhoud	747cm ³
Max. vermogen aan propelleras in middenbereik	29.4 kW / 5,500 tpm
Max. toerental bij volgas	5,000 - 6,000 tpm
Smeersysteem	Wet sump
Ontstekingsysteem	CDI
Overbrengingsverhouding	2.00 (26:13)
Startsysteem	Elektrisch met Prime Start™
Aantal cilinders en configuratie	3 / in lijn, SOHC
Fuel Induction System	Elektrische brandstofinjectie

Afmetingen

Inhoud brandstoftank	Externe brandstoftank, 25liter
Inhoud oliecarter	1.7liter
Aanbevolen spiegelhoogte U = Ultra lang / X = Extra lang / L = lang / S = kort	S414 mm L:536mm
Gewicht	94 kg - 98 kg

Extra functies

Dynamo / vermogen	12V -17A met spanningsregelaar/gelijkrichter
Trim- en tiltsysteem	Power Trim & Tilt (ET); Hydro tilt assist (ED + EHD)
Opmerking	De kW-gegevens in deze catalogus zijn gebaseerd op de ICOMIA 28-norm, gemeten aan de propelleras
Propeller	Als optie leverbaar
Variabel sleeptoerental	Met digitale netwerkmeters of multifunctionele stuurhendel
Besturing	Tiller handle (EHD); Remote control (ET + ED)
Startbeveiliging	YCOP optioneel