



Technologie waar de wereld op vertrouwt

Als u eerder op zoek bent naar een grote hoeveelheid onmiddellijk beschikbare trekkraft dan naar pure snelheid, kies dan voor de motor die precies dat biedt, onder alle omstandigheden.

Elke motor in de Yamaha T-serie is voorzien van de allernieuwste technologieën van Yamaha, zoals de gepatenteerde Dual-Thrust propeller die zowel vooruit als achteruit maximale stuwkracht levert. De boot stuurt dan moeiteloos en stopt heel gemakkelijk, ook op korte afstanden.

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



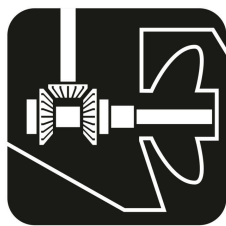
- Alle functies en voordelen van de Yamaha 50pk
- Speciale overbrengingsverhoudingen voor meer stuwkracht
- Dual-Thrust propeller voor hoge stuwkracht in vooruit/achteruit
- Optioneel leverbaar, Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem
- Compatibel met het digitale netwerksysteem van Yamaha
- Power Trim- en Tiltsysteem met groot bereik
- Optioneel Tilt Limiter systeem
- TCI-ontsteking
- Krachtige dynamo
- Ondiepwaterstand voor veilig manoeuvreren in ondiep water
- PrimeStart™ startsysteem voor gemakkelijk starten

De T 50pk - maximale stuwkracht, moeiteloos manoeuvreren.

Als u pure kracht en een nauwkeurig stuurgedrag wenst, vormen de T-modellen uw perfecte metgezel. Deze high-thrust motoren stellen met hun indrukwekkende koppel, minimale geluids- en trillingsniveau en een uiterst laag brandstofverbruik hoge normen op het gebied van prestaties. Ideaal voor zeil- en visboten en professionele gebruikers.

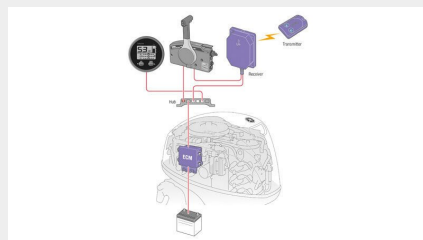
Alle T-modellen zijn uitgerust met Yamaha's gepatenteerde Dual-Thrust propeller voor maximale stuwkracht in zowel vooruit als achteruit, wat moeiteeloos manoeuvreren van zware boten mogelijk maakt.

Het TCI-ontstekingssysteem met microcomputer vergemakkelijkt de start en verbetert de betrouwbaarheid onder uiteenlopende omstandigheden. Dankzij de hoge dynamocapaciteit is er ruim voldoende startvermogen, zelfs na langere tijd draaien met een laag toerental. De Yamaha T-modellen zijn als krachtige werkpaarden die u nooit in de steek laten.



Speciale overbrengingsverhoudingen voor maximale stuwkracht

De T-motoren zijn doelgericht ontworpen om meer stuwkracht en koppel te leveren dan een conventionele motor, en hun speciale overbrenging helpt cavitatie en slip van de propeller tegengaan. In combinatie met andere unieke kenmerken vormen zij de ideale krachtbron voor boten waarvoor trekkracht belangrijker is dan hoge snelheid.



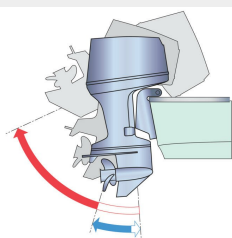
Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) antidiefstalsysteem (optioneel)

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



Optioneel Yamaha digitaal netwerksysteem

De T 50hp is compatibel met digitale netwerkmeters van Yamaha. Deze leveren accurate informatie over prestaties en efficiency en omvatten een multifunctionele toerenteller die voorziet in toerental, draaiuren, trimhoek, oliedruk, waarschuwingslampjes en variabele toerentalregeling, en een snelheids-/brandstofmanagementmeter die de snelheid, brandstofvoorraad en het brandstofverbruik weergeeft.



Power Trim- en Tiltsysteem 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. 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.



Krachtige dynamo

Nooit meer te weinig startvermogen! Standaard hebben alle buitenboordmotoren van de T-serie een krachtige dynamo. Deze garandeert dat er altijd vermogen beschikbaar is om de motor te starten, ook na langdurig stationair draaien of gebruik bij een laag toerental en met verschillende stroomverbruikers.



Dual-thrust-propeller voor maximale stuwkracht voor- en achteruit

De speciale propellers waarvan de T-modellen zijn voorzien, zijn niet alleen groter in diameter dan de standaardpropellers, maar hebben ook bladen met een kleine bladhoek, ontworpen voor maximale stuwkracht vooruit en - door de uitlaatstroom om te keren - ook achteruit. Dit levert een betere manoeuvreerbaarheid op, wat met name bij grotere boten nuttig is.

Motor

Motortype	4-takt
Boring x slag	65.0 mm x 75.0 mm
Cilinderinhoud	996cm ³
Max. vermogen aan propelleras in middenbereik	36.8 kW / 5,500 tpm
Max. toerental bij volgas	5,000 - 6,000 tpm
Smeersysteem	Wet sump
Ontstekingsysteem	CDI
Overbrengingsverhouding	2.33 (28:12)
Startsysteem	Elektrisch
Aantal cilinders en configuratie	4 / in lijn, SOHC
Fuel Induction System	Elektrische brandstofinjectie

Afmetingen

Inhoud brandstoftank	Externe brandstoftank, 25liter
Inhoud oliecarter	2.1liter
Aanbevolen spiegelhoogte U = Ultra lang / X = Extra lang / L = lang / S = kort	L530 mm
Gewicht	125 kg

Extra functies

Dynamo / vermogen	12V -16A
Trim- en tiltsysteem	Elektrisch hydraulisch trimmen en tilten
Opmerking	De kW-gegevens in deze catalogus zijn gebaseerd op de ICOMIA 28-norm, gemeten aan de propelleras
Propeller	Als optie leverbaar
Besturing	Afstandsbediening
Startbeveiliging	YCOP optioneel