



Teknik som världen litar på

Oavsett om du gillar att utöva vattensporter eller bara föredrar att koppla av i din båt – välj den motor som hjälper dig att få ut det mesta av din tid på sjön.

Alla motorer i vår serie använder Yamahas senaste marina tekniker, motorkonstruktioner och insugs- och avgassystem – och vår 4-taktsutveckling har varit så framgångsrik för att vi aldrig har försökt att anpassa bilmotorer för vatten, utan istället konstruerar och bygger vi våra 4-taktare för marint bruk från början.

Våra särskilt konstruerade marina motorer bidrar till att skydda miljön med nya, rena förbränningstekniker – utan att kompromissa med effekt, prestanda eller användbarhet.



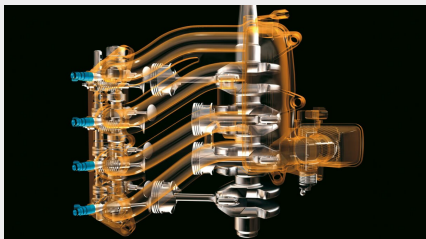
- EFI för renare, effektivare prestanda
- Elegant och smidig helgjuten övre motorkåpa med kompakt form
- Yamahas startspärrsystem (Y-COP) som tillval
- Tiltbegränsande system som tillval
- Enkel spak för styrfriktion (modeller med rorkult)
- Högeffektiv generator
- Grundvattenjustering vid körning i grunda vatten.
- Spolsystem för färskvatten
- Kompatibelt med Yamahas digitala nätverksinstrument
- PrimeStart™-system för lätt start
- Variabelt trolingvarvtal
- Power Trim & Tilt med brett arbetsområde

Teknik som världen litar på

Den kompakta 50hp är perfekt för att dra vattenskidåkare eller wakeboardåkare, och låter dig ha kul på sjön med gott samvete. Varför? Eftersom det är den renaste och mest ekonomiska motorn i sin klass.

Yamahas elektroniska bränsleinsprutningssystem (EFI) ger renare prestanda och effektiv bränsleförbrukning – allt i en motor som levererar imponerande kraft, rejält vridmoment på mellanhöga varvtal och höga toppfarter.

50hp innehåller också ett antal unika Yamaha-finesser som utformats för att ge en jämn, behaglig och njutbar körning. Några exempel är Power Trim & Tilt-systemet med brett arbetsområde, som ger dig total, avkopplande kontroll, och PrimeStart™-tändsystemet – lika enkelt som om du startade en bil.



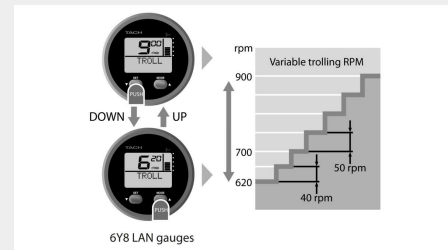
Ultramjuk 4-cylindrig förfining – med EFI

Siffran 4 har en särskild kraft som Yamaha förstår, både när det gäller slag och cylindrar. På så sätt har den största pionjären inom 4-taktsteknik ökat förfiningen i den 4-cylindriga konfigurationen med den EFI-utrustade 50hp-modellens kraftfulla, långslagiga konstruktion – för att ge ultramjuk, användbar effekt med låga ljud- och vibrationsnivåer.



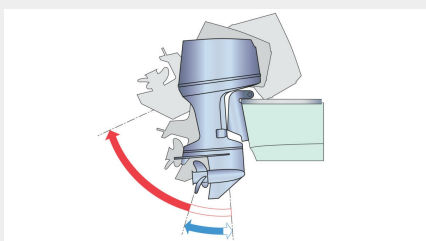
Yamahas digitala nätverksinstrument

50hp är kompatibel med våra digitala nätverksinstrument, som visar data för att maximera prestanda och effektivitet, inklusive en multifunktionsvarvräknare med varvtal, gångtid, trimvinkel, oljetryck, varningslampor och variabel varvtalskontroll – och en hastighets-/bränslemätare som visar fart, tankvolym och bränsleekonomi.



Kontroll av variabelt trolldingvarvtal

Med ett knapptryck på den digitala nätverks varvräknaren – eller via brytaren för variabelt trolldingvarvtal på multifunktionsrorkulten – kan föraren justera motorvarvtalet för avslappnad trollding, i exakta steg om 50 varv/min, mellan 620 och 900 varv/min.



Power Trim & Tilt med brett arbetsområde

Upptäck mångsidigheten och råstyrkan hos en Yamahamotor. Snabb respons via tryckknappsmanövrering gör att trim- och tiltinställningarna blir snabba, mjuka och smidiga inom ett brett arbetsområde. De negativa triminställningarna är speciellt användbara för att ge bättre acceleration och snabbare planing.



Solid helgjuten övre motorkåpa med kompakt form

Med den avancerade konstruktionen och de blygsamma måtten hos den här 4-cylindriga enheten har våra ingenjörer skapat ett anmärkningsvärt kompakt 996cc-kraftpaket. Samtidigt har den en låg vikt som är jämförbar med vikten hos en 3-cylindrig motor. Det innebär att 50hp har ett effekt-/viktförhållande som gör att den passar många typer av båtar.



Yamahas startspärrsystem (Y-COP) som tillval

Startspärrsystemet (tillval) är enkelt, lätt att använda och effektivt. Med en snygg, enkel fjärrkontroll kan du låsa och låsa upp motorns tändsystem med ett knapptryck. Detta hindrar obehöriga från att starta motorn och gör att du kan slappna av när du måste lämna båten utan uppsikt.

Motor	
Motortyp	4-takts
Slagvolym	996 cm ³
Antal cylindrar/konfiguration	4/In-line, SOHC
Borrning och slag	65.0 mm x 75.0 mm
Propelleraxe effekt vid mellanhöga varvtal	36.8 / 5,500 rpm
Fullgasområde	5,000 - 6,000 rpm
Smörjningsystem	Våtsump
Bränslesystem	EFI
Tändning / advance system	TCI
Startsystem	Elektrisk med Prime Start™
Utväxling	1.85 (2413)

Dimensioner	
Rekommenderad akterspegelhöjd	L527
Vikt med propeller	F50HETL: 114.0kg, F50HEDL: 107.0kg
Bränsletanksvolym	separate, 25litres
Oljetrågsvolym	2.1litres

Extra funktioner	
Styrenhet	Fjärrmanövrering
Trim & tilt metod	Power Trim & Tilt (ET), Hydro tilt assist (ED)
Tändspole/generator	12V -16A with rectifier/regulator
Startspärr	YCOP optional
Propeller	Finns som tillval
Variabelt troling varvtal	Med instrument eller rorkult
Anmärkning	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft

All information in this catalogue is given for general guidance only and is subject to change without prior notice. Photographs may show boats being driven by professionals and no recommendation or guidance in respect of safe operation or style of use is intended or implied by the publication of these images. Always respect the local maritime regulations. Always wear the recommended personal flotation device and safety equipment when boating.