



## ***Maximum enjoyment. Minimal forurening.***

Den kompakte F50, der er ideel til at trække vandskiløbere og wakeboardere, lader dig have det sjovt på vandet med ren samvittighed – hvorfor? Fordi det er den reneste og mest brændstoføkonomiske motor i sin klasse.

Yamahas elektroniske brændstofindsprøjtningssystem (EFI) tilfører renere ydeevne og effektivt brændstofforbrug til en motor med imponerende effekt, et seriøst drejningsmoment på mellemniveauet og høje tophastigheder.

F50 omfatter også nogle enestående Yamaha-funktioner, der hver især er designet til at give dig en jævn, behagelig og fornøjelig tur. Blandt disse funktioner kan nævnes det Brede Power Trim & Tilt-system, som giver dig fuld og afslappet kontrol, og PrimeStart™-tænding, der gør motoren lige så nem at starte som en bil.

- ▶ EFI for en renere, mere effektiv ydeevne
- ▶ Kan kombineres med Yamahas digitale netværksinstrumenter
- ▶ PrimeStart™-system til nem start
- ▶ Variable trolling-omdrejninger
- ▶ Bredt Power Trim & Tilt-system
- ▶ Slank, kompakt form og fast motorhætte i ét stykke
- ▶ Y-COP startspærrefunktion (Yamaha Customer Outboard Protection)
- ▶ Tiltbegrænsningssystem (ekstraudstyr)
- ▶ Styrefriktionsregulering med enkeltgreb (model med styrehåndtag)
- ▶ Højtydende generator
- ▶ Indstilling til lavtvandssejlad
- ▶ System til ferskvandsskylning

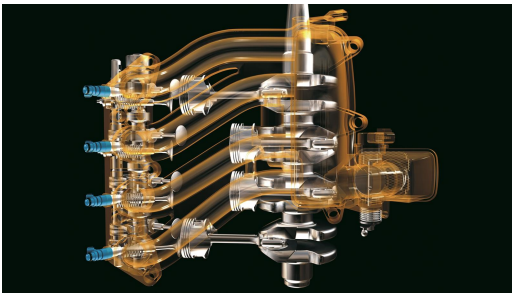


## ***Teknologi, verden har tillid til***

Uanset om du nyder spændingen ved vandsport eller bare slapper af på din båd, bør du vælge den motor, der hjælper dig med at få mere ud af din tid på vandet.

Hver motor i vores serie bruger Yamahas nyeste marineteknologi, motorteknologi og geniale indsugnings- og udstødningssystemer – og vores 4-taktsudvikling har været så succesrig, fordi vi designer og bygger vores 4-taktsmotorer med marinespecifikationer fra bunden i stedet for blot at tilpasse almindelige motorer til brug på vandet.

Uden at gå på kompromis med effekt, ydeevne eller anvendelighed bidrager disse specialudviklede motorer ligeledes til at bevare miljøet takket være banebrydende ren forbrændingsteknologi.

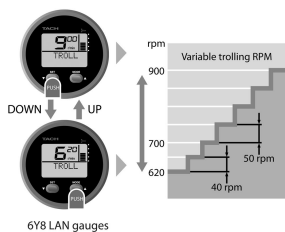


### Ultrajævn 4-cylindret forbedring – med EFI

Hvad enten der er tale om takter eller cylindre, forstår Yamaha den effekt, der er forbundet med tallet 4. Det er grunden til, at den globale pioner inden for 4-takts teknologi har formået at forbedre konfigurationen med 4 cylindre i form af et design med kraftig, lang vandring på F50, som er udstyret med EFI - så resultatet er masser af ultrajævn, brugbar effekt med lave støj- og vibrationsniveauer.

### Yamahas digitale netværksinstrumenter

F50 er kompatibel med vores digitale netværksmålere, så du får de oplysninger, du skal bruge for at maksimere motorens ydeevne og effektivitet, inklusive: en multifunktionsomdrejningstæller, som viser o/min., timetal, trimvinkel, olietryk, advarsel lamper og styring af variable omdrejninger, samt en fart-/brændstofmåler, der viser hastighed, tankkapacitet og brændstoføkonomi.

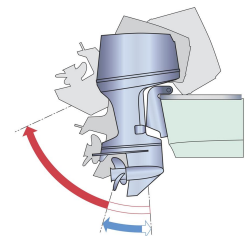


### Styring af variable troling-omdrejninger

Med et enkelt tryk på en knap på den digitale netværksomdrejningstæller – eller vha. kontakten til variable troling-omdrejninger på styrehåndtaget med flere funktioner (ekstraudstyr) – kan den, der styrer, justere motorens hastighed til afslappet troling i nøjagtige trin på 50 o/min., mellem 620 og 900 o/min.

### Bredt Power Trim & Tilt-system

Opdag alsidigheden og effekten i en Yamaha-motor. Hurtig reaktion via trykknabetjening gør justering af trim og tilt hurtig, jævn og nem over et bredt trimområde. De negative trimindstillinger er særligt nyttige til at øge accelerationen og få båden til at plane hurtigt.



### Kompakt form og fast motorhætte i ét stykke

Med det avancerede design og de beskedne dimensioner, som kendetegner denne 4-cylindrede enhed, har vores ingeniører produceret et utroligt kompakt 996 cc kraftcenter, men med en lav vægt, der kan sammenlignes med en konventionel 3-cylindret motor. F50 har dermed et effekt/vægt-forhold, som gør den til det ideelle valg til en bred vifte af både.

### Y-COP startspærrefunktion (Yamaha Customer Outboard Protection)

Y-COP startspærren, der fås som ekstraudstyr, er et simpelt, letanvendeligt og yderst effektivt system - en smart og enkel fjernbetjening låser motoren op og i ved tryk på en knap. Det forhindrer, at din påhængsmotor kommer ud på uautoriserede sejlture, så du med ro i sindet kan efterlade din båd uden opsyn.



<i>Motor</i>	<i>F50H</i>
Motortype	4-takts
Slagvolumen	996 cm <sup>3</sup>
Antal cylindere/konfiguration	4/In-line, SOHC
Boring x slaglængde	65,0 mm x 75,0 mm
Skrueakseffekt i mellemområde	36,8 kW / 5.500 o/min.
Fuldgasdriftsområde	5.000 - 6.000 rpm
Smøresystem	Vådsump
Benzin indsprøjtningssystem	EFI
Ignition / advance system	TCI
Startersystem	Electric with Prime Start™
Gearudveksling	1.85 (24/13)

<i>Dimensioner</i>	<i>F50H</i>
Anbefalet hækbjælkehøjde	L:527mm
Vægt med skrue	F50HETL: 114.0 kg, F50HEDL: 107.0 kg
Tankkapacitet	seperat, 25 liter
Bundkarskapacitet	2,1 liter

<i>Yderligere egenskaber</i>	<i>F50H</i>
Styreenhed	Fjernbetjening
Trim & Tilt metode	Power Trim & Tilt (ET), Hydro tilt assist (ED)
Lysspole/generator	12V - 16A with rectifier/regulator
Tilt limiter (only for remote control specs)	Ekstraudstyr
Startspærre	YCOP optional
Propeller	Ekstraudstyr
Modsat rotation model	-
Lavt vands beslag	Standard
Digitalt netværk system instrument (LCD farve skærm)	-
Digitalt netværk system instrument (rundt/firkantet)	Ekstraudstyr
Variabel trolling speed	Med instrument eller styrehåndtag
Dobbelt batteriladesystem	-
SDS propel med dæmper funktion	-
Bemærkning	Effekten er målt på propel akslen jvf ICOMIA 28 standard,

**F50**

### Yamahas kvalitetskæde

Yamahas teknikere er fuldt oplært og udstyret til at tilbyde den bedste service og rådgivning i forhold til dit Yamaha-produkt. Derfor anbefaler Yamaha på det kraftigste, at du besøger en officiel Yamaha-forhandler ved alle dine servicebehov.

Yamahas maritime dele og tilbehør er særligt udviklet, designet og testet til vores Yamaha-produktserie. Yamaha anbefaler også brugen af Yamalube®. Yamalube® er vores egen serie af højteknologiske smøremidler, livseliksiren for Yamaha-motorer. De er udviklet til at forsætte med at virke effektivt, uanset hvor du sejler.

Ud over funktionelt og stilfuldt tilbehør tilbyder Yamaha en række innovativt kvalitetssejlststyr. Vi tilbyder også en omfattende serie af tøj. For yderligere oplysninger henvises til:

[www.yamaha-motor.dk](http://www.yamaha-motor.dk)



Oplev mere af  
Yamaha F50H med din mobiltelefon

Yamaha Motor Scandinavia  
C.F. Tietgens Boulevard 30, 1.th  
5220 Odense SØ  
Danmark