



Et helt nytt nivå av jevnhet og ytelse

Legendariske F150 har fremdeles elegant utseende og flotte funksjoner, men nå får du jevnere girskift og mer sofistikert ytelse – takket være den nyeste Drive-by-Wire-teknologien til vår digitale elektroniske gass og girskift (F150G).

Den avanserte DOHC-designen (Double Overhead Camshaft) og spesielle inntaks- og eksossystemene optimaliserer forbrenningsprosessen – og en spesiell kåpedesign samler opp og tømmer vann mer effektivt.

Mange andre unike funksjoner, som variabelt dorgeturtall, vårt Power Trim & Tilt-system med stort utslag og Yamahas valgfrie Y-COP fjernstyrte startspærre, gjør den nye versjonen av denne fremragende motoren til en fryd å bruke.

- ▶ Motordekselutforming samler opp og tømmer vann på en bedre måte
- ▶ EFI for renere effekt og høyere effektivitet
- ▶ Dobbel overliggende kamaksel (DOHC) forbedrer ytelse
- ▶ PrimeStart™-system for enkel start
- ▶ Digital elektronisk gass og girskift (F150G)
- ▶ Systemet for variabelt dorgeturtall for kjøring i lave hastigheter
- ▶ Kompatibel med Yamahas digitale nettverkssystem
- ▶ Power Trim & Tilt med stort utslag
- ▶ Mulighet for Yamaha Customer Outboard Protection-system (Y-COP)
- ▶ Tiltbegrenzersystem (tilleggsutstyr)
- ▶ Dobbelt batteriladesystem (tilleggsutstyr)
- ▶ Motor med motroterende propeller kan leveres



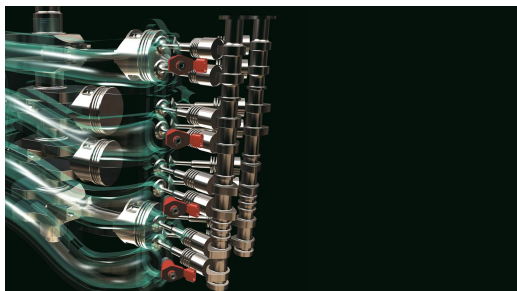
Teknologi som verden stoler på

Enten du liker spenningen ved vannsport, hyggen ved fisketurer eller bare vil nyte båtlivet om bord, bør du velge den motoren som gir deg optimal glede og trivsel når du bruker båten.

Yamaha utnytter alltid de nyeste og mest avanserte tekniske løsningene for å redusere forbruket, øke effekten og gjøre motorene lette, kompakte og solide. Yamahas motorer er genuine båtmotorer. De er ikke bare bilmotorer som er konverterte til maritim bruk.

Disse båtmotorene er spesialkonstruert slik at de forurensner minst mulig, uten at det går ut over krefter, ytelse og holdbarhet, takket være avanserte lavutslippsteknologier.



**4-sylindret rekkemotor med DOHC og 16 ventiler.**

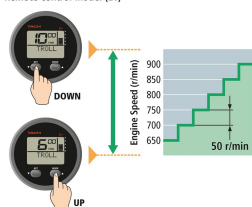
Med 2 innsugsventiler og 2 eksosventiler på hver sylinder, og med doble kamaksler som opererer individuelt, forbedres innsugs- og eksoseffektiviteten drastisk, og drivstofforbruket optimaliseres under forbrenningen. TCI-tenningssystemet sørger for enkel start, holdbarhet, lenger levetid for pluggene og ikke minst førsteklasses pålitelighet.

Elegant og effektiv motordekselutforming

Et tiltalende utseende er ikke den eneste fordelen ved motordekselutformingen. Den er utformet for oppsamling og tømning av vann på mest mulig effektive måte, noe som fører til enda jevnere drift, mindre korrosjon og lengre levetid for motoren.



Remote control model (ET)

**Systemet for variabelt dorgeturtall for kjøring i lave hastigheter**

Dette sofistikerte systemet lar deg kjøre i lave hastigheter på en jevn og enkel måte ved å justere hastigheten i trinn på 50 o/min ved ganske enkelt å trykke på en bryter. Dette er ideelt for fisking eller rolig cruising gjennom stille områder.

Digitale nettverksmålere og Drive-by-Wire

F150 er fullstendig kompatibel med Yamahas digitale nettverksmålere (6Y8/6YC/6Y9 og nye CL7), som gir deg all informasjon du trenger for å overvåke båt- og motorytelse og -effektivitet. F150G har nå fullstendig Drive-by-Wire-funksjonalitet takket være digital gass og digitalt girskift, som gir svært jevn veksling av gir og kontroll.

**SDS (dempersystem for girskift)**

Yamahas dempesystem for girskift (SDS) ble først lansert for de større V8- og V6-modellene, og det er en god funksjon som automatisk reduserer dunkelyden man vanligvis forbinder med å bytte gir. Et gumminav kombinert med en nøye konstruert spesialskeive med spor absorberer støy og vibrasjon. Det gir jevnere og mer stille girskift.

Mulighet for Yamaha Customer Outboard Protection-system (Y-COP)

Det valgfrie startsperrsystemet Y-COP er brukervennlig og effektivt: motoren aktiveres og deaktiveres med et enkelt trykk på en enkel fjernkontroll. Dette hindrer at båten blir stjålet, og du slipper å bekymre deg når du forlater den.



Motor	F150D	F150G
Motortype	Firetakt	Firetakt
Antall sylindere/konfigurasjon	4/In-line, 16-valve, DOHC	4/In-line, 16-valve, DOHC
Propellakseleffekt	110,3kW / 5 500 rpm	110,3kW / 5 500 rpm
Driftsområde ved full gasspådrag	5 000 - 6 000 rpm	5 000 - 6 000 rpm
Smøresystem	Wet sump	Wet sump
Bensinnsprøytningsystem	EFI	EFI
Ignition / advance system	TCI	TCI
Startsystem	Electric with Prime Start™	Electric with Prime Start™
Girutvekslingsforhold	2.00 (28/14)	2.00 (28/14)

Dimensjoner	F150D	F150G
Anbefalt høyde på båtens akterspeil	L:516 mm X643 mm	L:516 mm X643 mm
Vekt med propell	F150DETL: 222.0 kg, FL150DETL: 222.0 kg, F150DETX: 227.0 kg, FL150DETX: 227.0 kg	F150GETL: 226.0 kg, F150GETX: 227.0 kg, FL150GETX: 227.0 kg
Tankvolum	-	-
Oljemengde	4,5 Liter	4,5 Liter

Ytterligere funksjoner	F150D	F150G
Styreenhet	Fjernkontroll	Drive By Wire (DBW)
Trim- og tiltesystem	Power Trim med stort utslag	Power Trim med stort utslag
Lysspole/vekselstrømsgenerator	12 V - 35 A with rectifier/regulator	12 V - 50 A with rectifier/regulator
Tilt limitter (only for remote control specs)	Valgfri	Valgfri
Startsperre	YCOP optional	YCOP optional
Propeller	Valgfri	Valgfri
Motroterendemodell	Available (ETL, ETX)	Available (ETX)
Gruntvannskjøring	Standard	Standard
Digital nettverksinstrument II (LCD-fargeskjerm)	-	Valgfri
Digitalt nettverks instrument (rundt/firkantet)	Valgfri	Valgfri
Variabelt dorgeturtall	With DN Gauges	With DN Gauges
Dobbelt batteriladesystem	Valgfri	Valgfri
Girskiftedempesystem (SDS)	Valgfri	Valgfri
Merknad	Effekt I KW er målt på propellakselen etter ICOMIA 28 standard,	Effekt I KW er målt på propellakselen etter ICOMIA 28 standard,

veil.pris

F150DETL

Kontr.boks, turteller og fartsmåler inkl. i denne prisen.

kr 0,00**F150DETX**

Kontr.boks, turteller og fartsmåler inkl. i denne prisen.

kr 0,00



F150D



F150G



Yamahas kvalitet

Yamahas mekanikere er opplært og utstyrt for å gi best mulig service og råd og veiledning om hvordan du bruker og tar vare på din Yamaha. Derfor anbefaler Yamaha at du oppsøker en godkjent Yamaha-forhandler for alle dine servicebehov.

Yamahas originale reservedeler og tilbehør er spesielt utviklet, konstruert og testet for Yamahas produkter. Yamaha anbefaler også bruk av Yamalube®. Yamalube® er vår egen serie med høyteknologiske smøremidler, blødet i Yamahas motorer. De er utviklet for å jobbe effektivt uansett bruk og belastning.

I tillegg til funksjonelt og stilig tilbehør tilbyr Yamaha også innovativt båtutstyr av høy kvalitet. Vi har også en omfattende serie med fritidstøy. Du finner mer informasjon på:

www.yamaha-marine.eu/accessory



Opplev mer av
Yamaha F150D/G med mobilen

Yamaha Motor Scandinavia
Postbox 13
1407 Vinterbro
Norge