



## Tehnologija kojoj svijet vjeruje

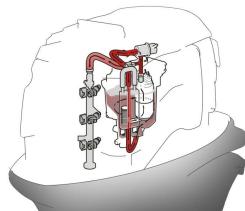
Neovisno o tome uživate li u uzbudljivim vodenim sportovima ili se više volite odmarati na svome plovilu, odaberite motor s kojim ćete moći maksimalno iskoristiti vrijeme provedeno na vodi.

Svaki motor iz Yamaha proizvodnog programa koristi najnoviju brodsku tehnologiju, strukturu motora i domišljati sustav usisa i ispuha. Razvoj 4-taktnih motora toliko je uspješan zato što, umjesto korištenja običnih modela motora za vožnju po vodi, uvijek iznova osmišljavamo i izrađujemo 4-taktne vanbrodske motore.

Bez kompromitiranja snage, učinkovitosti i upotrebljivosti, ovi posebno osmišljeni motori doprinose i očuvanju okoliša korištenjem nove tehnologije čistog sagorijevanja.



- EFI za ekološku prihvatljivost, učinkovitost i ekonomičnost
- Kompatibilno s digitalnim mrežnim mjerilačima tvrtke Yamaha
- PrimeStart™ sustav za jednostavno pokretanje
- Funkcija panulanja – promjenjiv broj o/min
- Sustav Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) u opciji
- Sustav Power Trim & Tilt širokog raspona
- Hidro Tilt za kontrolu ručicom
- Kompaktan oblik, čvrsti jednodijelni gornji pokrov
- Frikcija upravljanja s jednostrukim djelovanjem (kod modela s ručkom)
- Alternator velike snage
- Pogon za plitku vodu za vožnju u blizini obale



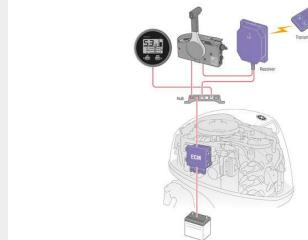
### Sustav EFI u više točaka

Modeli F30 koristi niz inovativnih i naprednih tehnologija za optimizaciju procesa sagorijevanja, uključujući provjereni Yamahin sustav elektronički kontroliranog ubrzgavanja goriva u više točaka uz smanjenje para. EFI sustav radi zajedno s mikro-računalom koje analizira i prilagođava smjesu goriva/zraka kako bi se osiguralo trenutno pokretanje, odličan odaziv gasa i ekološki prihvatljivo, učinkovito sagorijevanje.



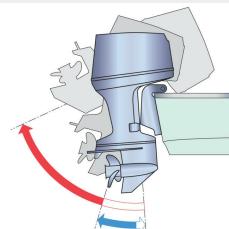
### Digitalni mrežni mjerači

Model F30 kompatibilan je s jedinstvenim digitalnim mrežnim mjeračima tvrtke Yamaha koji vam daju sve podatke potrebne za maksimalno iskorištanje performansi i učinkovitosti motora, a obuhvaćaju: višefunkcijski tachometar koji prikazuje broj okretaja u minuti, sate rada, kut trima, tlak ulja, lampice za upozorenje i promjenjivi broj okretaja u minuti, kao i mjerač brzine/goriva koji prikazuje brzinu, kapacitet spremnika za gorivo i podatke o potrošnji goriva



### Sustav Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) u opciji

U opciji dostupan imobilizacijski sustav Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) jednostavan je, lako se koristi i izuzetno je učinkovit – kompaktan i jednostavan daljinski upravljač zaključava i otključava motor pritiskom tipke. To sprječava neovlašteno korištenje vašeg vanbrodskog motora i daje Vam dodatnu sigurnost kada ostavite svoje plovilo bez nadzora.



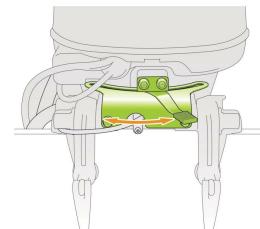
### Sustav Power Trim & Tilt Širokog raspona

Otkrijte svestranost i snagu Yamaha motora. Brz odaziv pritiskom na tipku čini trim i tilt brzim, glatkim i jednostavnim. Kontrola upravljanja koja osigurava pouzdanost, a temelji se na širokom rasponu trima, obuhvaća negativne postavke trima koje poboljšavaju ubrzanje i omogućavaju brži polazak.



### Kompaktni oblik i čvrsti jednodijelni gornji pokrov

Ovo je iznimno zahvalan agregat za vožnju i vlasništvo. Izgled kompaktног niskoprofilnog gornjeg pokrova odgovara njegovoj otpornosti – a doprinosi i u smanjenju buke. Udobnost i opuštenost nagrada su za odabir ovog svestranog agregata modernog izgleda s velikim omjerom snage i težine.



### Frikcija upravljanja s jednostrukim djelovanjem (kod modela s ručkom)

Zahvaljujući ovoj značajki, vožnja je potpuno opuštena i nema potrebe za stalnim podešavanjem upravljača za vožnju po ravnoj putanji. Jednostavno je prilagodite uvijanjem zglobo - potpuno opušteno - kako biste se prilagodili uvjetima mora i stilu vožnje.

**Engine**

Tip agregata	4-takta
Zapremina	747 cm <sup>3</sup>
Broj cilindara/Konfiguracija	3/redni, SOHC
Provrt x hod	65.0 mm x 75.0 mm
Snaga na propeleru pri srednjem br/okr	22.1 kW / 5,500 okr/min
Maksimalan br/okr	5,000 - 6,000 okr/min
Sustav podmazivanja	Mokri karter
Fuel Induction System	EFI
Sustav paljenja	CDI
Sustav pokretanja	Električno s "Prime Start" sustavom
Prijenosni omjer	2.00 (26:13)

**Dimensions**

Preporučena visina krmenog zrcala	S414L:536mm
Težina s propelerom	F30BEHDL: 102.0kg,F30BETS: 94.0kg,F30BETL: 98.0kg
Kapacitet spremnika goriva	zasebno, 25Litara
Kapacitet posude za ulje	1.7Litara

**Additional Features**

Kontrola	Okretna ručica (EHD);Daljinska komanda (ET)
Trim & Tilt	Power Trim & Tilt (ET);Hydro tilt assist (EHD)
Zavojnica rasvjete / Alternator	12V -17As ispravljačem/regulatorom
Imobilizator	YCOP optional
Propeler	Opcija
"Variable Trolling" sustav s promjenjivim br/okr	Putem digitalnih mjerača ili putem višenamjenske okretne ručice
Napomena	Podaci o snazi (kW) zasnivaju se na normi ICOMIA 28 mjereno na osovini propelera

Svi podaci u ovom katalogu navedeni su isključivo kao opće smjernice i podložni su izmjenama bez prethodne najave. Fotografije mogu prikazivati plovila kojima upravljaju profesionalci. Situacije prikazane na fotografijama nisu preporuke ili upute za sigurno upravljanje i korištenje plovila. Uvijek se pridržavajte lokalnih pomorskih propisa. Tijekom plovidbe uvijek nosite preporučeni pojas za spašavanje i sigurnosnu opremu.