YAMAHA
Revs Your Heart

# 30hp

## 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 mjeračima 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 za ispiranje svježom vodom

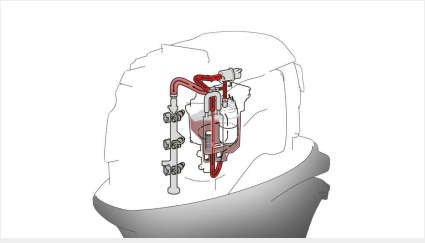
# Tehnologija kojoj svijet vjeruje

Lagani model 30hp oblikovan je za jednostavnu ugradnju i upotrebu te pruža pouzdanu snagu na koju možete računati.

Elektronski sustav ubrizgavanja goriva (Electronic Fuel Injection, EFI) tvrtke Yamaha pruža impresivnu snagu pri velikim brzinama te odličnu snagu i okretni moment na srednjim okretajima – uz iznimnu ekonomičnost. PrimeStart™ sustav čini pokretanje jednostavnim poput pokretanja automobila – a budući da se radi o Yamaha tehnologiji to znači; prvi put, svaki put. Naš jedinstveni sustav Power Trim & Tilt širokog omogućava Vam potpuno preuzimanje kontrole.

Na kraju, tu je i dodatna sigurnost koju pruža sustav Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) koji štiti vaš motor pomoću imobilizatora na daljinsko upravljanje poput automobilskog.

# 30hp

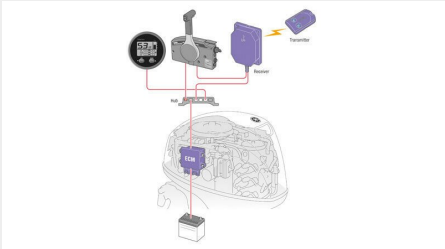


## Sustav EFI u više točaka

Modeli 30hp koristi niz inovativnih i naprednih tehnologija za optimizaciju procesa sagorijevanja, uključujući provjereni Yamahin sustav elektronički kontroliranog ubrizgavanja 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.

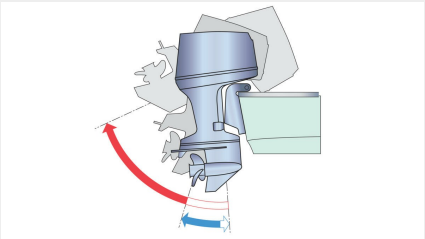
## Digitalni mrežni mjerači

Model 30hp kompatibilan je s jedinstvenim digitalnim mrežnim mjeračima tvrtke Yamaha koji vam daju sve podatke potrebne za maksimalno iskorištavanje performansi i učinkovitosti motora, a obuhvaćaju: višefunkcijski tahometar 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.

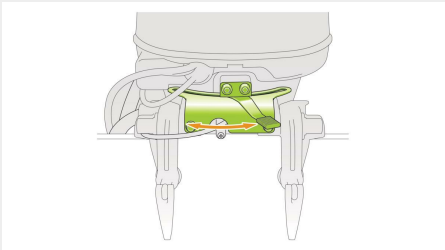


## Sustav Power Trim & Tilt širokog raspona

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 kompaktnog 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 zgloba - potpuno opušteno - kako biste se prilagodili uvjetima mora i stilu vožnje.

# 30hp

| Engine | |
|---|---|
| Tip agregata | 4-takta |
| Provrt x hod | 65.0 mm x 75.0 mm |
| Zapremina | 747 cm³ |
| 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 |
| Sustav paljenja | CDI |
| Prijenosni omjer | 2.00 (26:13) |
| Sustav pokretanja | Električno s "Prime Start" sustavom |
| Broj cilindara/Konfiguracija | 3/redni, SOHC |
| Fuel Induction System | EFI |

| Dimensions | |
|---|---|
| Kapacitet spremnika goriva | zasebno, 25Litara |
| Kapacitet posude za ulje | 1.7Litara |
| Preporučena visina krmenog zrcala | S414L:536mm |
| Težina bez propelera | 94 kg - 102 kg |

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