



## Tehnologija kojoj svijet vjeruje

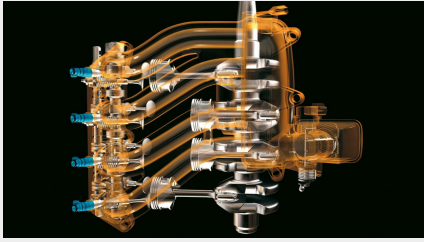
Nevisno o tome uživate li u uzbuđljivim vodenim sportovima ili se više volite odmarati na svome plovilu, odaberite motor s kojim ćete moći maksimalno iskoristiti vrijeme provedeno na vodi.

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
- Elegantni, kompaktni oblik i čvrsti jednodijelni gornji pokrov
- Sustav Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) u opciji
- Dodatni sustav Tilt Limiter
- Okretna ručka s podešavanjem frikcije
- Alternator velike snage
- Sustav pogona u plitkoj vodi
- Sustav za ispiranje svježom vodom
- Kompatibilno s digitalnim mrežnim mjeračima tvrtke Yamaha
- PrimeStart™ sustav za jednostavno pokretanje
- Funkcija panulanja – promjenjiv broj o/min
- Sustav Power Trim & Tilt širokog raspona



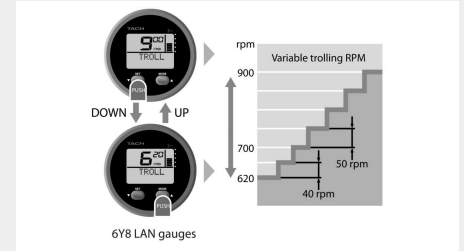
## Izuzetna ugrađenost i profinjenost 4 cilindra - sa sustavom EFI

Bilo da se radi o taktovima ili cilindrima, tvrtka Yamaha razumije moć iza broja Četiri! Na taj je način svjetski uvoditelj 4-taktne tehnologije snažnim dizajnom dugog hoda povećao profinjenost 4-cilindrične konfiguracije modela F50 sa sustavom EFI – za izuzetno ugrađenu, iskoristivu snagu uz nisku razinu buke i vibracija.



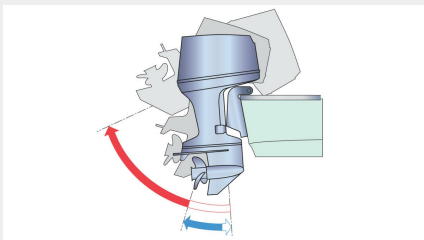
## Digitalni mrežni mjerači tvrtke Yamaha

Modeli F50 kompatibilni su s digitalnim mrežnim mjeračima koji vam daju informacije 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.



## "Variable Trolling" promjenjivi broj okretaja

Pritiskom tipke na dodatnom digitalnom mrežnom tahometru ili prekidača za promjenjivi broj okretaja namijenjen sportskom ribolovu na dodatnoj višefunkcijskoj ručici vozača može prilagoditi brzinu motora za opušteni sportski ribolov, i to u preciznim koracima od 50 okretaja u minuti, između 620 i 900 okretaja u minuti.



## 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 kroz cijeli raspon trima. Negativne postavke trima naročito su korisne za poboljšanje ubrzanja i brzi polazak.



## Kompaktni oblik i čvrsti jednodijelni gornji pokrov

S ovom 4-cilindričnom jedinicom naprednog dizajna i umjerenih ukupnih dimenzija, naši su inženjeri izradili nevjerovatno kompaktan agregat od 996 ccm koji ujedno i manje teži od klasičnih 3-cilindričnih agregata. Zahvaljujući svojem omjeru snage i težine model F50 idealan je odabir za širok raspon plovila.



## 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.

## Engine

Tip agregata	4-takta
Zapremina	996 cm <sup>3</sup>
Broj cilindara/Konfiguracija	4/redni, SOHC
Provrt x hod	65.0 mm x 75.0 mm
Snaga na propeleru pri srednjem br/okr	36.8 kW / 5,500 okr/min
Maksimalan br/okr	5,000 - 6,000 okr/min
Sustav podmazivanja	Mokri karter
Fuel Induction System	EFI
Sustav paljenja	TCI
Sustav pokretanja	Električno s "Prime Start" sustavom
Prijenosni omjer	1.85 (24:13)

## Dimensions

Preporučena visina krmenog zrcala	L527
Težina s propelerom	F50HETL: 114.0kg,F50HEDL: 107.0kg
Kapacitet spremnika goriva	zasebno, 25Litara
Kapacitet posude za ulje	2.1Litara

## Additional Features

Kontrola	Daljinska komanda
Trim & Tilt	Power Trim & Tilt (ET);Hydro tilt assist (ED)
Zavojnica rasvjete / Alternator	12V -16As 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.