



## Tehnologija kojoj svijet vjeruje

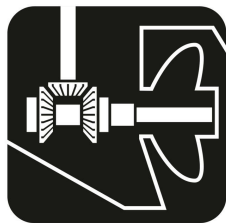
Ako tražite snažan i trenutni potisak i snagu vuče umjesto velikih brzina, odaberite agregat koji vam upravo to i nudi, neovisno o uvjetima.

Svaki agregat iz Yamaha proizvodnog programa koristi najnoviju brodsku tehnologiju tvrtke Yamaha, uključujući patentirani Dual-Thrust propeler – zahvaljujući čemu su dostupni maksimalni potisak kod vožnje unaprijed i kod vožnje unazad, lako manevriranje i jednostavno zaustavljanje, čak i na kratkim udaljenostima.

Bez ustupaka po pitanju snage, performansi ili iskoristivosti, posebno dizajnirani agregati tvrtke Yamaha za plovila pomažu i u očuvanju okoliša korištenjem revolucionarne tehnologije čistog sagorijevanja.

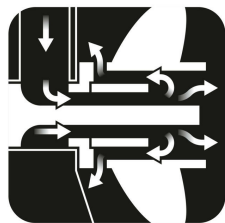


- Poseban prijenosni omjer za veći potisak
- Dual-Thrust propeler – pun potisak kod vožnje prema unaprijed/unazad
- Ergonomska ručica za mijenjanje brzina na ručki
- Lako sklopiva ručica za spremanje i prenosivost
- Dodatni oslonac za jednostavno uspravno odlaganje
- Kompaktan i učinkovit dizajn motora
- Dojmljiva snaga i impresivan okretni moment
- Sustav Power tilt
- Paljenje CDI
- Alternator velike snage
- Pogon za plitku vodu za vožnju u blizini obale
- Sustav za ispiranje svježom vodom



## Poseban prijenosni omjer za veći potisak

Agregati FT ciljano su dizajnirani na način da isporučuju veliki potisak i okretni moment za razliku od klasičnog agregata, a njihovi posebni prijenosni omjeri pomažu i u sprječavanju kavitacije i proklizavanje propelera. Surađuju s ostalim jedinstvenim značajkama kako bi se osigurao idealan izvor snage za plovila kod kojih je veća snaga za vuču bitnija od velike brzine.



## Dual-thrust propeleri za maksimalnu snagu u vožnji prema naprijed i prema natrag

Posebni propeleri postavljeni u modele FT ne samo da imaju veći promjer od uobičajenog nego imaju i manji nagib krila čime se povećava potisak na maksimum i tijekom vožnje prema naprijed i – preusmjeravanjem protoka ispuha – tijekom vožnje prema natrag. Time je postignuta veća upravljivost, što je posebno korisno pri rukovanju težim plovilom.



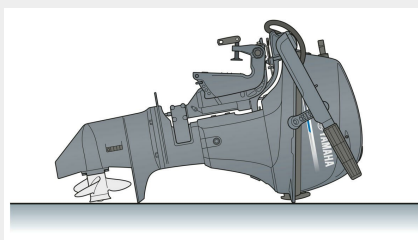
## Najnovija generacija dizajna agregata – učinkovitost i snaga

FT9.9 je motor vrlo kompaktnog i iznimno učinkovitog dizajna s dva cilindra i konfiguracijom jedne bregaste osovine u glavi motora SOHC (Single Overhead Camshaft). Moderni i kompaktni gornji pokrov i grafike također odražavaju moderni dizajnerski pristup svih naših motora najnovije generacije.



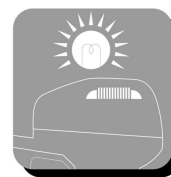
## Napredan dizajn ručice i komande

Na modelima F9.9 i FT9.9 potpuno ergonomski dizajn primijenjen je na zakretnu ručku i komande. Duljina ručke iznimno je praktična, a ručica prijenosa sada je idealno postavljena na samu ručku pa ju je lakše dosegnuti za pouzdanu i opuštenu kontrolu. Raspored preklopivih ručki olakšava prenošenje i spremanje.



## Oslonac za okomito odlaganje

Spremanje ovog uzbudljivog motora vrlo je jednostavno zahvaljujući vrlo praktičnim poboljšanjima. Poseban oslonac omogućuje okomito spremanje motora FT9.9 – jednostavno ga položite na stražnji dio na palubu ili pod – a nova preklopna ručka smanjuje prostor koji motor zauzima na plovilu ili kod kuće.



## Alternator velike snage

Nikada nećete ostati bez električne energije. Alternator velike snage, koji je standardan za vanbrodske motore serije FT, osigurava snagu za pokretanje motora – čak i nakon duljih razdoblja u praznom hodu ili nakon rada pri niskom broju okretaja uz korištenje brojnih trošila.

<b>Engine</b>	
Tip agregata	4-takta
Zapremina	212 cm <sup>3</sup>
Broj cilindara/Konfiguracija	2/redni,SOHC
Provrt x hod	56.0 mm x 43.0 mm
Snaga na propeleru pri srednjem br/okr	7.3 kW / 5,500 okr/min
Maksimalan br/okr	5,000 - 6,000 okr/min
Sustav podmazivanja	Mokri karter
Fuel Induction System	1-rasplinjač
Sustav paljenja	CDI
Sustav pokretanja	Ručno (MH);Električno (E, EP)
Prijenosni omjer	2.92(38:13)

<b>Dimensions</b>	
Preporučena visina krmenog zrcala	L552X:620mm
Težina s propelerom	FT9.9LMHL: 45.0kg,FT9.9LMHX: 46.0kg,FT9.9LEL: 45.0kg,FT9.9LEX: 46.0kg,FT9.9LEPL: 49.0kg
Kapacitet spremnika goriva	zasebno, 12Litara
Kapacitet posude za ulje	0.8Litara

<b>Additional Features</b>	
Kontrola	Okretna ručica (MH);Daljinska komanda (E, EP)
Trim & Tilt	Ručni Tilt (MH, E);Power Tilt (EP)
Zavojnica rasvjete / Alternator	12V -6A*opcija**
Propeler	Uključeno
Kontrole gasa i mjenjača	Višenamjenska okretna ručica (LMH)
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.