



Technologie, které důvěřuje celý svět

Ať už milujete adrenalinové vodní sporty nebo třeba relaxaci ve člunu, zvolte si motor, který vám umožní užít si čas strávený na vodě co nejlépe.

Všechny motory v naší řadě využívají nejnovější technologie lodních motorů, uspořádání motorů a promyšlené systémy sání a výfuku od společnosti Yamaha. Vývoj čtyřtákních motorů byl tak úspěšný proto, že jsme se nikdy nesnažili upravit běžný automobilový motor, ale konstruovali jsme speciální lodní motory od samotného počátku úplně sami.

Pokročilá konstrukce těchto motorů a nová technologie čištění výfukových plynů také pomáhají chránit životní prostředí bez omezení výkonu nebo využití motorů.



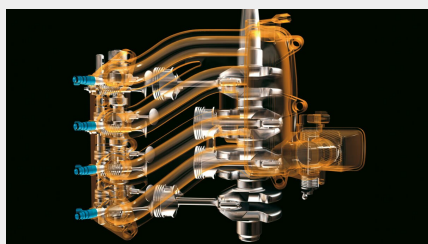
- Elektronické vstřikování paliva (EFI) pro vyšší a čistší výkon
- Elegantní kompaktní tvar a pevný jednodílný vrchní kryt
- Volitelný bezpečnostní systém Y-COP (Yamaha Customer Outboard Protection)
- Volitelný systém omezovače náklonu
- Snadné nastavení tuhosti řízení (modely s ovládací pákou)
- Vysoce výkonný alternátor
- Systém pro plavbu v mělkých vodách u pobřeží
- Systém proplachování motoru vodou
- Kompatibilní s digitálními síťovými přístroji Yamaha
- Systém nastavení otáček motoru při rybolovu
- Systém nastavení trimu a náklonu v širokém rozsahu

Maximální zábava. Minimální emise.

Kompaktní motor 50hp, ideální pro vodní lyžování a wakeboarding, vám umožní užít si zábavu na vodě s čistým svědomím – a proč? Protože jde o nejčistší a nejekonomičtější motor ve své třídě.

Systém elektronického vstřikování paliva Yamaha (EFI) zajišťuje čistší spalování a nízkou spotřebu paliva. Motor má vysoký výkon, poskytuje působivý krouticí moment ve středním rozsahu otáček a vysoké maximální otáčky.

Motor 50hp také obsahuje řadu jedinečných konstrukčních prvků Yamaha, které zajišťují bezproblémovou, pohodlnou a příjemnou jízdu. Mezi ně patří systém nastavení trimu a náklonu v širokém rozsahu, který poskytuje úplné, pohodlné ovládání – a zapalování PrimeStart™ – stejně snadné jako nastartování auta.



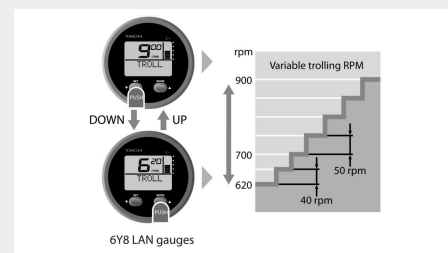
Mimořádně klidný a kultivovaný chod čtyřválcového motoru – s elektronickým vstřikováním paliva (EFI)

Ať už jde o počet taktů nebo válců, společnost Yamaha si osvojila sílu čtyř. A tak tento světový průkopník technologie čtyřtaktních motorů přišel s vybroušenou konstrukcí motoru 50hp vybaveného elektronickým vstřikováním paliva (EFI) se čtyřválcovou konfigurací a výkonným vysokým zdvihem, který poskytuje mimořádně plynulý využitelný výkon s nízkou hladinou hluku a vibrací.



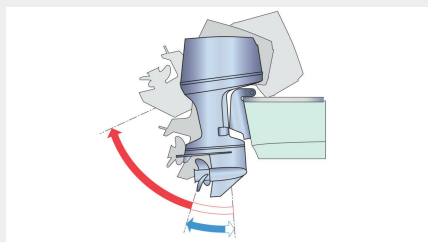
Digitální přístroje Yamaha

Motor 50hp je kompatibilní s našimi digitálními přístroji, které poskytují informace potřebné k dosažení maximálního výkonu a účinnosti motoru. Jsou to: multifunkční otáčkoměr zobrazující otáčky motoru, délku provozu, úhel sklonu motoru (trim), tlak oleje, výstražné kontrolky a proměnlivé ovládání otáček a multifunkční rychloměr se zobrazením rychlosti, množství paliva v nádrži a údajů o spotřebě paliva.



Ovládání nastavení otáček motoru při rybolovu

Stisknutím tlačítka na volitelném digitálním síťovém otáčkoměru – nebo prostřednictvím tlačítka pro nastavení otáček motoru při rybolovu na volitelné multifunkční ovládací páce – může řidič nastavit otáčky motoru pro klidný rybolov v rozmezí 620 až 900 ot./min v přesných krocích po 50 otáčkách.



Systém nastavení trimu a náklonu v širokém rozsahu

Objevte všestrannost a výkon motoru Yamaha. Díky rychlé odezvě na jediný stisk tlačítka je nastavení trimu a náklonu rychlé, plynulé a snadné v celém širokém rozsahu nastavení trimu. Záporné nastavení trimu je praktické zejména pro zlepšení zrychlení a rychlý přechod člunu do výkluzu.



Kompaktní tvar a pevný jednodílný vrchní kryt

Pokročilá konstrukce a úsporné celkové rozměry této čtyřválcové jednotky dokazují, že se našim inženýrům podařilo vyrobit pozoruhodně kompaktní motor o objemu 996 ccm, který se však pyšní nízkou hmotností srovnatelnou s běžným tříválcovým motorem. Proto má motor 50hp poměr výkon/hmotnost, který z něj dělá ideální volbu pro širokou řadu člunů.



Volitelný bezpečnostní systém Y-COP (Yamaha Customer Outboard Protection)

Systém imobilizéru Y-COP (volitelná výbava) je snadno použitelný a účinný – pomocí elegantního a jednoduchého dálkového ovladače můžete motor zamknout nebo odemknout stisknutím tlačítka. Tím zabráníte „vypůjčení“ motorového člunu na nepovolenou výjízku a budete moci Váš člun bez obav ponechat bez dozoru.

Engine

Typ motoru	4taktní
Vrtání x zdvih	65.0 x 75.0
Zdvihový objem	996 cm ³
Výkon hnací hřídele ve středním pásmu	36.8 kW / 5,500 ot/min
Provozní rozsah plného plynu	5,000 - 6,000 rpm
Systém mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Ignition / advance system	TCI
Převodový poměr	1.85 (24:13)
Systém startování	Electric with Prime Start™
Počet válců/Konfigurace	4/In-line, SOHC
Fuel Induction System	EFI

Dimensions

Kapacita palivové nádrže	samostatné, 25litry
Objem olejové vany	2.1litry
Doporučená výška lodní příčky	L527
Hmotnost bez pohonu	107 kg - 114 kg

Additional Features

Cívka / alternátor osvětlení	12V -16Awith rectifier/regulator
Metoda Trim & Tilt	Power Trim & Tilt (ET); Hydro tilt assist (ED)
Poznámka	údaje o kW jsou měřeny na hřídeli šroubu podle standardu ICOMIA 28
Propeller	Volitelných
Variable Trolling RPM	With DN Gauges or m-f tiller handle
Control	Dálkové ovládání
Engine immobilizer	Y-COP optional