



Technológia, ktorej dôveruje celý svet

Či si na lodi radšej doprajete vzrušenie z vodných športov, alebo skrátka oddych, vyberte si motor, ktorý vám umožní z času na vode vyťažiť viac.

Každý z motorov v našej ponuke využíva najmodernejšie lodné technológie, schémy motora a dômyselné systémy nasávania/výfuku od spoločnosti Yamaha. Naše 4-taktné technológie sú pritom tak úspešné, pretože namiesto prispôsobovania bežných cestných motorov na použitie na vode svoje 4-takty pre lode navrhujeme a vyrábame úplne od piky.

Tieto špeciálne navrhnuté lodné motory bez kompromisov v otázke výkonu, funkčnosti či využiteľnosti chránia životné prostredie vďaka prevratným technológiám s čistým spaľovaním.



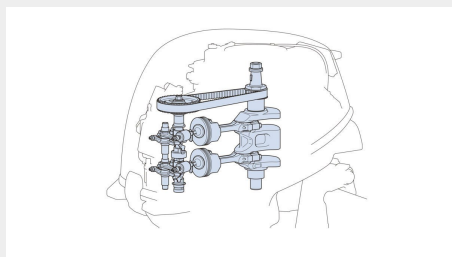
- Jedinečný a výhodný pomer výkonu a hmotnosti
- Nová vrchná kapota z jedného kusu odolného a pevného materiálu
- Nový systém elektrického vstrekovania paliva bez batérie na jednoduché štartovanie
- Možnosti manuálneho, elektrického a manuálno-elektrického štartovania
- VTS (variabilná regulácia otáčok), voliteľné vybavenie
- Pomalšie voľnobežné otáčky s voliteľným systémom VTS
- Kompatibilita s digitálnymi sieťovými meračmi Yamaha
- Funkcia „veľkého motora“ – voliteľný systém Power Tilt
- Exkluzívny voliteľný zabezpečovací imobilizér Y-COP
- Voliteľná multifunkčná rukoväť ovládacej páky
- Trenie jednopákového riadenia (model s rukoväťou)
- Vysokovýkonný alternátor pre zvýšený štartovací výkon

Technológia, ktorej dôveruje celý svet

Ak hľadáte víťaznú kombináciu jednoduchej manipulácie a skvelej ovládateľnosti, ďalej nehľadajte a upriamte zrak na spoľahlivý model 20hp.

Tento všestranný dvojvalcový 4-taktný model je kombináciou vysokého výkonu a odozvy – pričom umožňuje dokonale hladkú plavbu. Vďaka jeho vynikajúcej hospodárnosti a minimálnym emisiám výfukových plynov je navyše šetrnejší voči životnému prostrediu.

Zároveň môžete využívať prínos mnohých nadštandardných prvkov, ktoré ponúkajú iba prívesné motory značky Yamaha. Výhody ako počítačom regulované zapalovanie, špeciálny štartovací systém s ľahkým zaťažením, vodou chladené palivové čerpadlo a veľkorozmerný tlmič – to všetko bežne ponúkajú iba väčšie motory. Všetky tieto funkcie spoločne uľahčujú cestu k úspechu – či už pri komerčnom, profesionálnom, alebo voľnočasovom využití.



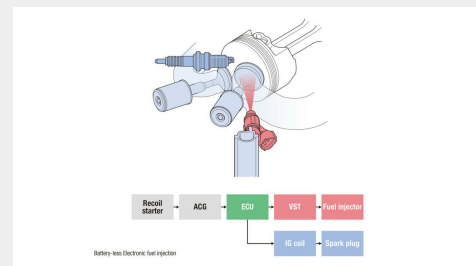
Jedinečný pomer výkonu a hmotnosti

Tento najnovší dvojvalcový štvorventilový model prináša pocit skutočne „veľkého motora“ a poskytuje bezkonkurenčný výkon vzhľadom na to, o akú prakticky ľahkú a prenosnú jednotku ide. Jednoduché štartovanie a plynulý chod zabezpečuje systém elektrického vstrekovania paliva bez batérie a k dispozícii sú možnosti elektrického, manuálneho alebo elektricko-manuálneho štartovania.



Najnovší dizajn vrchnej kapoty z jedného kusu

Tento inteligentný motor, ktorý možno v okamihu rozpoznať ako úplne nový motor Yamaha, disponuje našou najnovšou kapotou z jedného kusu so štýlovou grafikou a skutočne masívnym vzhľadom, ktorý ocení každý majiteľ. Inteligentne navrhnuté potrubie na nasávanie vzduchu s odvádzaním vody je tiež integrované do kapoty.



Jednoduché štartovanie, zabezpečenie a VTS

Štartovanie – aj v chlade alebo po uskladnení – je skutočne také jednoduché ako štartovanie auta. Exkluzívna kombinácia nášho legendárneho systému PrimeStart™ a nového systému elektrického vstrekovania paliva bez batérie zabezpečí, že váš motor naskočí vždy na prvý raz. Okrem toho si môžete vybrať systém VTS (variabilná regulácia otáčok) a voliteľný zabezpečovací imobilizér Y-COP.



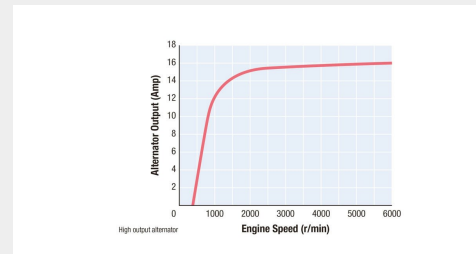
Nové – kompatibilné s digitálnymi sieťovými meračmi Yamaha

Nový motor 20hp sa vďaka mnohým novým funkciám veľmi jednoducho ovláda a umožňuje pohodlnú jazdu. Napríklad modely s diaľkovým ovládaním sú plne kompatibilné s našim pokročilým systémom digitálnej siete, ktorý ponúka jazdcovi všetky potrebné informácie, ako aj presnejšie a jednoduchšie ovládanie.



Voliteľná veľká multifunkčná rukoväť ovládacej páky

Táto vynikajúca doplnková výbava zaistí, aby mal vodič všetky ovládacie prvky motora pohodlne na dosah ruky a obsahuje dokonca ešte väčšiu ovládaciu páku na pohodlné riadenie, manipuláciu a manévrovanie. Či už sa plavíte po súkromnom prístave alebo sa ženiete vpred veľkou rýchlosťou, tento úžasný motor vás nesklame. Práve preto vám vlastníctvo a používanie modelu 20hp prinesie ešte väčšiu radosť.



Vysokovýkonný alternátor – nepretržitý výkon

Motor 20hp zvládne široké spektrum úloh, od nočnej rybačky až po jazdu pozdĺž pobrežia, preto jeho praktický vysokovýkonný alternátor zabezpečuje, aby bol výkon vždy k dispozícii na naštartovanie motora, aj po dlhodobom chode na voľnobežných otáčkach alebo pri jazde na nízkych otáčkach a používaní rôzneho príslušenstva.

Motor

Typ motoru	4taktní
Zdvihový objem	432 cm ³
Počet válců/Konfigurace	2/In-line, SOHC
Vrtání x zdvih	65.0 mm x 65.1 mm
Výkon hnací hřídele ve středním pásmu	14.7 / 5,500 rpm
Provozní rozsah plného plynu	5,000 - 6,000 rpm
Systém mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Dovod goriva	EFI
Sistem vžiganja	CDI
Systém startování	Elektrický / Manuálny, Manuálny (MH), Elektrický (E, EP)
Převodový poměr	2.08 (27:13)

Rozměry

Doporučená výška lodní příčky	S: 429mm, L:556mm
Kapacita palivové nádrže	separate, 25litres
Objem olejové vany	1.1litres
Hmotnost bez pohonu	56kg - 63kg

Dodatečné vlastnosti

Control	Remote control (E, EP), Tiller handle (MH + WH)
Metoda Trim & Tilt	Power Tilt (EP), Manual Tilt (MH, E + WH)
Cívka / alternátor osvětlení	12V -16A with rectifier/regulator
Engine immobilizer	YCOP optional
Propeller	Optional (E, EP), Zahrnuté (MH, WH)
Variable Trolling RPM	With DN Gauges or m-f tiller handle
Digital Network Gauge (6Y8/6YC)	Volitelných
Řízení	Rukoväť kormidla, Diaľkové ovládanie
Poznámka	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft

Všetky informácie v tomto katalógu sú poskytnuté len na účely všeobecného usmernenia a podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Fotografie môžu znázorňovať lode riadené profesionálmi, pričom sa však zverejnenie týchto snímok nemá interpretovať ako odporúčanie ani usmernenie na zaistenie bezpečnej prevádzky alebo spôsobu používania. Vždy dodržiavajte miestne nariadenia lodnej dopravy. Pri plavbe na lodi majte vždy nasadenú záchrannú vestu a používajte odporúčané bezpečnostné vybavenie.