



Uspokojte svůj hlad po výkonu.

Sofistikované, nejmodernější inženýrství může také vypadat skvěle – důkazem je naše působivá nová řada V MAX SHO. Tyto pokročilé technologie 4válcových 16ventilových motorů EFI skrývají úžasný výkon, který je okamžitě k dispozici, zrychlení i rychlost. Motory navíc mají elegantní design.

Výkonné motory V MAX SHO byly speciálně navrženy tak, aby nabídly vítr ve vlasech, po kterém tak touží se majitelé dnešních nejrychlejších sportovních, rybářských a dobrodružných lodí. Volba 25palcového hřídele, který je k dispozici v této nové a dynamické řadě, přidává další konkurenční výhodu.

Navzdory svému elegantnímu vzhledu a agresivnímu výkonu poskytuje motor V MAX SHO vše, co svět čeká od čtyřtákního motoru Yamaha – hladký, tichý provoz, působivou úsporu paliva, vysokou kapacitu elektrického nabíjení a spolehlivost, která je prostě na špičkové úrovni.



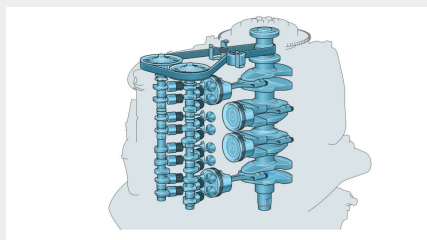
- Kompaktní design – více výkonu a nižší hmotnost
- Nejvyšší točivý moment a výkon při vysoké rychlosti ve své třídě
- Vyladěno pro okamžitý výkon pro lehké čluny
- Výrazný a dobře známý design kapotáže „V MAX SHO“
- Vysoký výkon 50A alternátoru – výkon už od nízkých otáček
- Bezkonkurenční spolehlivost Yamaha

Uspokojte svůj hlad po výkonu.

2,8litrový motor V MAX SHO 150hp dosahuje nejen mimořádného výkonu, ale poskytuje jej efektivně, čistě a tiše. Efektivní konstrukce skrývá 16ventilovou techniku, rozvod DOHC s variabilním časováním vačkového hřídele a EFI. Výsledek? Úžasné zrychlení, úchvatná nejvyšší rychlost a především obrovské vzrušení!

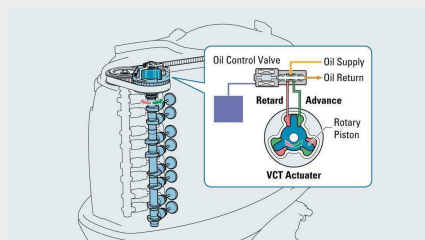
Motor V MAX SHO 150hp je vytvořený s cílem ideálně vyhovovat dnešnímu charakteru rychlejších a lehčích sportovních člunů. Je proto konstruován tak, aby byl tichý a kompaktní, s nízkou hmotností a výkonným všestranným motorem.

Pro vysoký výkon v celém výkonovém pásmu má motor technologii Variable Camshaft Timing (VCT), která dokonale upravuje směs paliva a vzduchu ve válcích podle potřeby. Pro vás to znamená dechberoucí konstantní točivý moment od nuly po nejvyšší rychlost.



Konstrukce DOHC se 4 ventily na válec

Motor V MAX SHO 150hp je vybavený pokročilým 2,8litrovým čtyřválcovým čtyřtaktním motorem Yamaha se 16 ventily a rozvodem se dvěma vačkovými hřídeli v hlavě (DOHC) a s vyvažovacími hřídeli. Motor má díky tomu v celém výkonovém spektru vyšší výkon, protože lépe „dýchá“. Design pohonné jednotky V MAX SHO 150hp je založený na osvědčené čtyřtaktní technologii Yamaha, takže je zajištěna tichá spolehlivost.



Systém VCT a vícebodové vstřikování EFI

Systém VCT (variabilní načasování vačkového hřídele) umožňuje dokonalé přizpůsobení času nasávání vzduchu a časování výfukových plynů, aby byl zajištěn optimální výkon v celém rozsahu otáček. Systém EFI (Electronic Fuel Injection) zajišťuje rychlé startování a stálý výkon, navíc s optimální spotřebou paliva a extrémně nízkými emisemi.



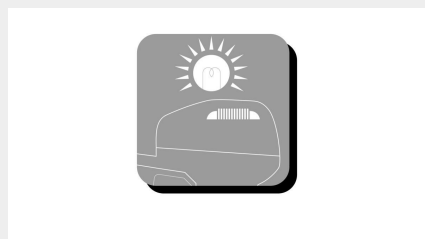
Nižší hmotnost se vyplácí

Technický tým společnosti Yamaha se zaměřuje na snižování hmotnosti – nejen snižováním množství veškerého zbytečného kovu v motorech V MAX SHO, ale také vývojem lehčí vany a krytu z kompozitních materiálů, jednoramenného mechanismu trimu a naklápění s motorickým pohonem i lehčího montážního držáku.



Jedinečný design kapoty Yamaha „V MAX SHO“

Díky již známé metalické černé a červené kapotáži Yamaha „V MAX SHO“ je historická příslušnost nové řady hodně znát. Nejnovější design kapoty však má nové dynamické, agresivní a sportovní grafické schéma, které skutečně napovídá o jeho charakteru. Na zrcadle vaší lodi je jasně napsáno „Tohle není obyčejný přívěsný motor“ – a opravdu není!



Vysoce výkonný alternátor 50 A

Chceme se ujistit, že vám nikdy nebude chybět energie pro startování, nabíjení akumulátorů nebo provozní příslušenství, když jste venku na vodě. Proto jsme vybavili V MAX SHO 150hp třífázovým alternátorem. Díky kapacitě 50 A má dokonce výkon pro nabíjení vašich akumulátorů i při rychlosti pro rybolov. Tomu se říká klid mysli – a můžete ho opravdu očekávat, když vlastníte Yamaha.



Kompatibilita se širokou škálou měřicích přístrojů

V našich modelech je nejnovější technologie, takže V MAX SHO 150hp je kompatibilní s velmi širokou škálou exkluzivních digitálních řídicích a měřicích systémů Yamaha, od 6Y8 až po nejnovější měřicí systémy a displeje CL5/CL7. Takže pokud se jedná o jasné a přesné údaje o motoru a informace o výkonu, které vám pomohou s provozem lodi, systémy Yamaha jsou bezkonkurenční.

Engine

Typ motoru	4taktní
Vrtání x zdvih	96,0 × 96,2 mm
Zdvihový objem	2 785 cm ³
Výkon hnací hřídele ve středním pásmu	110,3 kW / 150 k
Provozní rozsah plného plynu	5000–6000 ot/min
Systém mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Ignition / advance system	TCI
Převodový poměr	2.0 (28/14)
Systém startování	Electric with Prime Start™
Počet válců/Konfigurace	řadový 4válec, 16 ventilů, rozvod DOHC s časováním VCT
Fuel Induction System	EFI

Dimensions

Objem olejové vany	4,5 l / 4,3 l
Doporučená výška lodní příčky	d: 516 mm / X: 643 mm
Hmotnost bez pohonu	223kg

Additional Features

Cívka / alternátor osvětlení	12 V – 50 A s usměrňovačem/regulátorem
Metoda Trim & Tilt	Elektrické trimování a náklon
Propeller	Volitelných
Variable Trolling RPM	With DN Gauges or m-f tiller handle
Shift Dampener System (SDS)	Volitelných
Control	Dálkové ovládání
Engine immobilizer	YCOP optional
Shallow Water Drive	Standard
Tilt limiter	Volitelných