



## 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.

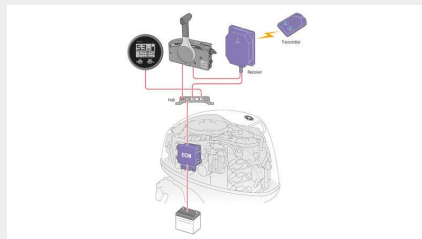


- Elektronické vstřikování paliva (EFI) pro vyšší a čistší výkon
- Kompatibilní s digitálními síťovými přístroji Yamaha
- Systém PrimeStart™ pro snadné startování
- Systém nastavení otáček motoru při rybolovu
- Volitelný bezpečnostní systém Y-COP (Yamaha Customer Outboard Protection)
- Systém nastavení trimu a náklonu v širokém rozsahu
- Systém ovládání tlačítkem Hydro Tilt
- Kompaktní tvar, jednoduchý horní kryt
- Snadné nastavení tuhosti řízení (u modelů s ovládací pákou)
- Vysoce výkonný alternátor
- Systém pro plavbu v mělkých vodách u pobřeží



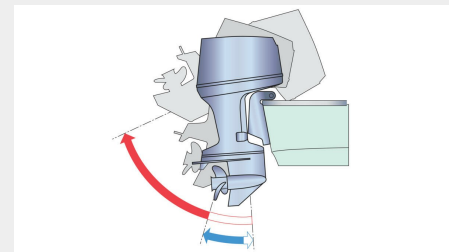
### Digitální síťové přístroje

Motor F40 je kompatibilní s našimi exkluzivními digitálními síťovými přístroji Yamaha, které poskytují informace potřebné k dosažení maximálního výkonu a účinnosti motoru. Jedná se o následující přístroje: 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.



### 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 výjížďku a budete moci Váš člun bez obav ponechat bez dozoru.



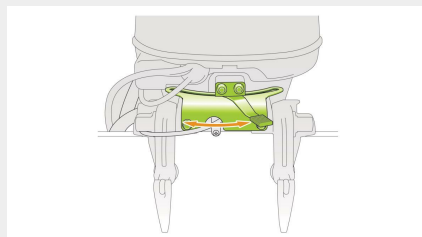
### Systém nastavení trimu a náklonu v širokém rozsahu

Objevte všestrannost a výkon motoru Yamaha. Rychlá reakce na stisknutí tlačítka ovladače zajišťuje rychlé, hladké a jednoduché naklápění motoru. Široký rozsah trimu umožňuje skvělou ovladatelnost a dodá vám jistotu díky možnosti záporného nastavení trimu, které zlepšuje zrychlení. Člun tak rychleji přejde do výkluzu.



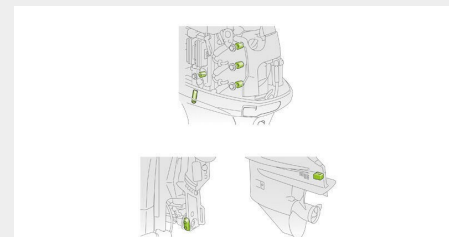
### Kompaktní tvar a pevný jednodílný vrchní kryt

Používat a vlastnit tento motor je radost. Kompaktní nízko profilový vrchní kryt s výrazným designem je stejně robustní, jak vypadá – a pomáhá také snížit hlučnost. Pokud si vyberete tento všestranný motor s hladkým chodem, vysokým poměrem výkon/hmotnost a stylovým vzhledem, odměnou vám bude pohodlí a relaxace.



### Snadné nastavení tuhosti řízení (u modelu s ovládací pákou)

Tato funkce výrazně usnadňuje dosáhnout pomalé a uvolněné plavby, protože nemusíte neustále upravovat řízení, abyste udrželi přímý směr. Stačí jej během jízdy nastavit otočením zápěstí a přizpůsobit jej podmínkám na moři a vašemu stylu jízdy.



### Dokonalá antikorozi ochrana Yamaha

Potřebujete motor, na který se můžete spolehnout. Yamaha pro vás má motory, které jsou známé svou dlouhou životností a schopností dlouho si udržet vysokou hodnotu. Vnější části motoru chrání unikátní slitina hliníku YDC-30. Zinkování, vysoce kvalitní nerezová ocel a pětivrstvá povrchová ochrana pak nabízejí dlouhodobou ochranu uvnitř i vně.

## Engine

Typ motoru	4taktní
Zdvihový objem	747 cm <sup>3</sup>
Počet válců/Konfigurace	3/In-line, SOHC
Vrtání x zdvih	65.0 x 75.0
Výkon hnací hřídele ve středním pásmu	29.4 / 5,500 ot/min
Provozní rozsah plného plynu	5,000 - 6,000 rpm
System mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Fuel Induction System	EFI
Ignition / advance system	CDI
System startování	Electric with Prime Start™
Převodový poměr	2.00 (26:13)

## Dimensions

Doporučená výška lodní příčky	S414L:536mm
Hmotnost s pohonem	F40FEDL: 95.0kg, F40FEHDS: 97.0kg, F40FEHDL: 102.0kg, F40FETS: 94.0kg, F40FETL: 98.0kg
Kapacita palivové nádrže	samostatné, 25litry
Objem olejové vany	1.7litry

## Additional Features

Control	Tiller handle (EHD); Remote control (ET + ED)
Metoda Trim & Tilt	Power Trim & Tilt (ET); Hydro tilt assist (ED + EHD)
Cívka / alternátor osvětlení	12V -17A with rectifier/regulator
Engine immobilizer	YCOP optional
Propeller	Volitelných
Variable Trolling RPM	With DN Gauges or m-f tiller handle
Poznámka	údaje o kW jsou měřeny na hřídeli šroubu podle standardu ICOMIA 28



**40hp**