

6.Yamaha F60CETL EFI (DOHC)

A kompakt F60 és F50 motorok ideálisan használhatók vízisízők vagy wakeboardosok vontatására, és tiszta lelkiismerettel alkalmazhatók – kategóriájukban a legtisztább és leggazdaságosabb motorok.

A Yamaha elektronikus üzemanyag-befecskendező rendszere (EFI) tisztább teljesítményt és hatékonyabb üzemanyag-felhasználást biztosít, és ennek eredményeképpen a motor impozáns teljesítményt és komoly nyomatékot ad le közepes és nagy fordulatszámokon.

Az F60 és F50 modellek további egyedülálló Yamaha funkciói könnyed, kényelmes és élvezetes hajózást biztosítanak. A funkciók között megtalálható a saját fejlesztésű, széles tartományú motoremelő és -döntő rendszer, amely lehetővé teszi a motor pontos, kényelmes beállítását, míg a PrimeStart™ szívató nélküli indítórendszerrel a motor olyan könnyen indítható, mint egy személyautó.

Részletek

EFI a tisztább, hatékonyabb működésért

Yamaha külmotorvédelmi rendszer (Y-COP)

Kompatibilis a Yamaha digitális hálózati mérőműszerekkel

Szívató nélküli, PrimeStart™ indítórendszer a könnyű indításért

Trimmelhető fordulatszám

Széles tartományú motoremelő és -döntő rendszer

Új, kompakt kialakítású, egy darabból álló, masszív burkolat

Új, opcionális döntéskorlátozó rendszer

Egy karral beállítható kormányúrlódás (kormánykaros típusok)

Nagy teljesítményű generátor

Sekélyvízi hajtásrendszer a part megközelítéséhez

Édesvízes öblítési rendszer

Akár egy üdülőhajó tulajdonosa, akár elfoglalt üzletember, válassza azt a motort, amellyel jobban kihasználhatja hajóját.

Minden Yamaha gyártmányú motor a Yamaha legújabb hajómotor-technológiáját, motorfelépítését, ötletes szívó- és kipufogórendszerét alkalmazza. A hatékony működést egy mikroszámítógépes vezérlőkből álló rendszer biztosítja, amely pontosan figyeli a motort – az üzemanyag-keveréktől az égés hatékonyságán át a karbantartás ütemezéséig.

Az úttörőnek számító, égési termék nélküli égést biztosító technológiának köszönhetően a speciális kialakítású hajómotorok segítenek a környezet védelmében is anélkül, hogy kompromisszumot kellene kötnie a működés, a teljesítmény és a használhatóság között.

Továbbfejlesztett, rendkívül egyenletes 4 hengeres motor

Az ütemek és hengerek tekintetében a Yamaha megérti és kihasználja a 4-szeres szorzót. A 4 ütemű technológia világelső úttörője ennek fényében fejlesztette tovább a 4 hengeres koncepciót az F50 és F60 motorok erős, hosszú löketével, rendkívül egyenletes, jól használható teljesítményével, valamint

alacsony zaj- és rezgésszintjével.

Digitális Yamaha digitális hálózati műszerek

Az F50 és F60 motor kompatibilis a teljesítményének és hatékonyságának optimalizálásához szükséges adatokat biztosító digitális hálózati műszerekkel, melyek között megtalálható a többfunkciós fordulatszám-mérő, amelyen látható a fordulatszám, a futott órák száma, a motor döntési szöge, az olajnyomás, a figyelmeztető lámpák és a trimmelhető fordulatszám vezérlése; továbbá sebesség- és üzemanyagfogyasztás-mérő, amely a sebességet, az üzemanyagtartály kapacitását és az üzemanyag-fogyasztással kapcsolatos adatokat mutatja.

Mikroszámítógépes motorvezérlés (ECM modul)

A motor „agya” egy megbízható ECM mikroszámítógép. Folyamatosan figyeli a beérkező adatokat és beállításokat, biztosítja az egyenletes járást és optimális gyújtásbeállításokat, automatikusan aktiválja a figyelmeztető és védelmi rendszereket. A szervizcsatlakozón keresztül a Yamaha szervizben azonnal diagnosztizálhatják az esetleges problémákat.

Yamaha külmotorvédelmi rendszer (Yamaha Customer Outboard Protection, Y-COP)

A Yamaha külmotorvédelmi rendszere egy egyszerű, könnyen használható és hatásos indításgátlóval ruházta fel a motort – a távvezérlő gombnyomásra blokkolja vagy kioldja a motort. Ezzel megakadályozható a külmotor illetéktelen eltulajdonítása, és az nyugodt szívvel felügyelet nélkül hagyható.

Modern figyelmeztető rendszerek

A Yamaha hajómotorok megbízhatóságukról és értékállóságukról híresek. Ezen motorok figyelmeztető rendszerei mérik az olajnyomást, a motor hőmérsékletét és más kulcsfontosságú változók értékét, hogy bármilyen probléma esetén hang- vagy fényjelzéssel egyértelműen figyelmeztessék a jármű vezetőjét. Meghibásodás esetén a motor védelme érdekében a fordulatszám automatikusan csökken, ahogy tart a part felé.

Széles tartományú motoremelő és -döntő rendszer

Fedezze fel a Yamaha motorok sokoldalúságát és erejét. A nyomógombos vezérléssel a motor emelése és döntése könnyű, gyors és egyenletes egy széles trimmelési tartományban. A negatív trimmelési beállítások különösen hasznosak, mert javítják a gyorsulást, és gyorsan siklásba hozzák a hajót.