



Технология, в която светът вярва

Независимо дали Ви харесва тръпката от водните спортове, или предпочитате просто да си почивате на своята лодка, изберете двигателя, който Ви помага да оползотворите максимално времето си във водата.

Всеки двигател в нашата гама използва най-новите морски технологии, оформления на двигатели и гениални смукателни и изпускателни системи на Yamaha – а 4-тактовата ни разработка е толкова успешна, тъй като ние изграждаме изцяло нови 4-тактови двигатели по специална морска спецификация, вместо да приспособяваме обикновени автомобилни двигатели.

Освен това нашите специално конструирани двигатели допринасят за защитата на околната среда с помощта на новаторски технологии за пълно изгаряне на горивото, но без да се прави компромис по отношение на мощността, динамиката и функционалността.



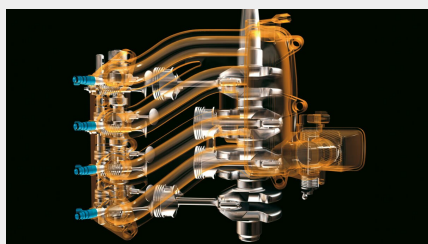
- Електронно впръскване на горивото за по-чиста, по-ефикасна производителност
- Елегантна компактна форма и единичен солиден горен обтекатель
- Система на Yamaha за опазване на извънбордовия двигател (Y-COP) – опция
- Допълнителна система за ограничаване на наклона
- Еднолостово фрикционно кормилно управление (моделите с румпел)
- Мощен алтернатор
- Система за движение в плитки води
- Система за сладководно измиване
- Съвместим с дигиталните мрежови прибори Yamaha
- Променливи обороти при теглене
- Моторизирана система за наклоняване в широки граници на извънбордов двигател

Максимум удоволствие. Минимум емисии.

Идеален за теглене на скиори или уейкбордисти, компактният 50hp Ви позволява да се забавлявате на вода с чиста съвест – защо е така ли? Защото той е най-чистият и икономичен двигател в своя клас.

Системата на Yamaha за електронно впръскване на горивото (EFI) осигурява по-пълно изгаряне и по-нисък разход на гориво в комбинация с впечатляваща мощност и голям въртящ момент при средни и високи обороти.

50hp включва също така и много от уникалните функции на Yamaha, допринасящи за спокойно, комфортно и приятно плаване. Сред тях са моторизираната система за наклоняване в широки граници на извънбордов двигател, която Ви осигурява пълен и удобен контрол, както и системата PrimeStart™ за запалване, безпроблемно като това на лек автомобил.



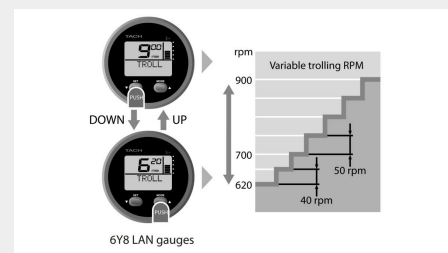
Свърхгладко 4-цилиндрово усъвършенстване с EFI

Независимо от това дали става дума за броя на тактовете, или за цилиндрите, Yamaha се разбира и се придържа към силата на числото четири! Това е начинът, по който водещият модел в прилагането на 4-тактова технология е усъвършенствал допълнително 4-цилиндровата конфигурация с мощна дългоходова конструкция за оборудвания с EFI 50hp, за да осигури плавно и използваемо разгръщане на мощността при ниски нива на шум и вибрации.



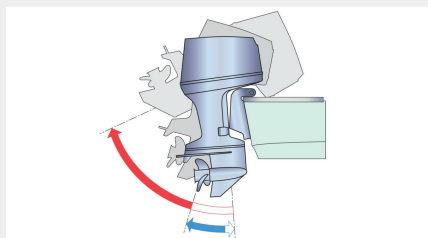
Дигитални мрежови измервателни прибори Yamaha

50hp е съвместим с нашите дигитални мрежови измервателни прибори, които Ви предоставят нужната информация за постигане на максимална производителност и ефикасност на двигателя, включително многофункционален тахометър с обороти, моточасове, равновесен ъгъл, налягане на маслото, сигнални лампи и контрол на променливите обороти, както и комбиниран индикатор, показващ скоростта, количеството гориво в резервоара и разхода на гориво.



Регулатор на променливите обороти при теглене

С натискането на бутон, разположен на допълнителния дигитален мрежови тахометър, или чрез превключвателя за промяна на оборотите при теглене, разположен на допълнителната многофункционална ръкохватка на румпела, водачът може да регулира оборотите на двигателя между 620 и 900 об/мин на стъпки от 50 об/мин, което осигурява безаварийно теглене.



Моторизирана система за наклоняване в широки граници на извънбордов двигател

Открийте универсалността и мощността на двигателите Yamaha. Бързата реакция чрез управление с бутони прави настройката на наклона на витлото плавна и лесна по широк диапазон на наклона. Отрицателните позиционни настройки са особено полезни за подобряване на ускорението и по-бързо довеждане на лодката до аквапланинг.



Компактна форма и единичен солиден горен обтекател

С усъвършенствания дизайн и скромните общи размери на този 4-цилиндров двигател нашите инженери произведоха изключително компактен и мощен 996-кубиков източник на захранване с леко тегло, сравнимо с теглото на традиционен 3-цилиндров двигател. Така че 50hp разполага със съотношение мощност/маса, което го превръща в идеалния избор за широк диапазон от лодки.



Система на Yamaha за опазване на извънбордовия двигател (Y-COP) – опция

Допълнителната имобилайзерна система Y-COP е опростена, лесна за употреба и високоефективна – удобно и опростено дистанционно управление блокира или деблокира двигателя с натискане на един бутон. Това предотвратява неразрешена употреба на извънбордовия двигател и Ви осигурява спокойствие, когато оставяте лодката без надзор.

Engine

Тип на двигателя	4-тактов
Диаметър x ход	65.0 x 75.0
Кубатура	996см ³
Капацитет на задвижващия вал в среден диапазон	36.8 kW / 5,500 об/мин
Работен диапазон при пълен дросел	5,000 - 6,000 rpm
Мазилна уредба	Картер
Запалване / предварителна система	TCI
Предавателно число	1.85 (24:13)
Стартерна система	Електрически с първичен стартв., ъ
Брой цилиндри/Конфигурация	4/In-line, SOHC
Fuel Induction System	EFI

Dimensions

Капацитет на горивен резервоар	отделен, 25Литри
Обем на масления картер	2.1Литри
Препоръчителна височина на транеца на лодката	L527
Тегло без витло	107 кг - 114 кг

Additional Features

Запалваща бобина / Алтернатор	12V -16Awith rectifier/regulator
Диферент & Метод на наклоняване	Power Trim & Tilt (ET); Hydro tilt assist (ED)
Забележка	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft
Витла	Опционално
Variable Trolling RPM	With DN Gauges or m-f tiller handle
Управление	Дистанционно управление
Имобилайзер	YCOP optional