

Если вы цените ваше спокойствие ...

Легкие моторы F40 обладают мощностью, но просты в установке и эксплуатации. Они также гарантируют исключительную надежность.

Система электронного впрыска топлива Yamaha (EFI) обеспечивает впечатляющую мощность на больших скоростях и настоящую живость и тягу на средних оборотах – наряду с выдающимися топливной экономичностью. Система PrimeStart™ делает запуск мотора таким же простым, как запуск двигателя автомобиля – а поскольку это мотор Yamaha, значит, он гарантированно будет заводиться с первого раза при каждой попытке. Уникальная широкодиапазонная система изменения дифферентовки и угла наклона с электроприводом позволяет полностью контролировать ситуацию.

Наконец, для дополнительной уверенности, система защиты подвесного мотора Yamaha (Y-COP) защищает мотор с помощью иммобилайзера с дистанционным управлением автомобильного типа.

- ▶ Электронный впрыск топлива для более чистой и эффективной работы
- ▶ Совместимость с цифровыми сетевыми приборами Yamaha
- ▶ Система защиты подвесного мотора Yamaha (Y-COP)
- ▶ Система PrimeStart™ для легкого запуска
- ▶ Переменная частота вращения для рыбной ловли
- ▶ Многоуровневая система изменения дифферентовки и угла наклона с электроприводом
- ▶ Гидравлическая система наклона с рычажным управлением
- ▶ Компактный цельный прочный верхний кожух
- ▶ Идеальная антикоррозионная защита Yamaha

Технология, на которую всегда можете положиться

Вне зависимости от того, являетесь ли вы профессионалом или просто владельцем лодки, использующим ее для отдыха, выберите двигатель, который позволит полностью раскрыть возможности вашего судна, как с точки зрения его пользы, так и с точки зрения вашего удовольствия. Выберите то, чему доверяет весь мир.

В каждом моторе Yamaha используются новейшие морские технологии, компоновки мотора и системы впрыска и выпуска. Эффективная работа гарантируется системой микрокомпьютерного управления, которая точно регулирует состав топливовоздушной смеси и эффективность сгорания для бескомпромиссной надежности.

Отличаясь мощностью, высокими рабочими характеристиками и удобством в эксплуатации, наши специально разработанные морские двигатели в то же время защищают окружающую среду благодаря передовым технологиям, обеспечивающим эффективное сгорание топлива.

Система многоточечного электронного впрыска топлива

Эти модели используют ряд инновационных технологий для оптимизации процесса сгорания, в том числе систему многоточечного электронного впрыска топлива Yamaha с функцией снижения паров. Она работает совместно с микрокомпьютером, который анализирует и регулирует состав топливовоздушной смеси для мгновенного запуска, обеспечивает отличную реакцию дроссельной заслонки и чистое эффективное сгорание.

Цифровые сетевые приборы

Как на остальных подвесных моторах Yamaha с системой EFI, на F40 имеется выход NMEA, позволяющий передавать данные для удобных в использовании цифровых приборов Yamaha. В вашем распоряжении многофункциональный тахометр, на который выводятся данные об оборотах мотора, моточасах, угле наклона, давлении масла и показания контрольных ламп, а также прибор управления скоростью/топливом, на котором указываются скорость, вместимость бака и топливная экономичность.

Система защиты подвесного мотора Yamaha (Y-COP)

Иммобилайзерная система Y-COP проста, удобна и эффективна – аккуратный и простой пульт дистанционного управления блокирует и разблокирует мотор одним нажатием кнопки. Это исключает несанкционированные прогулки с Вашим подвесным мотором и добавляет спокойствия, если лодка остается без присмотра.

Микрокомпьютерный модуль управления двигателем (ECM)

Этот надежный микрокомпьютер – "мозг" подвесного мотора. Он непрерывно контролирует все поступающие данные и настройки, помогая обеспечить плавную работу и оптимальную синхронизацию зажигания – а также автоматически включая системы предупреждения и защиты. Удобный порт доступа позволяет уполномоченным дилерам Yamaha мгновенно диагностировать любые неполадки.

Идеальная антикоррозионная защита Yamaha

Вам необходим мотор, на который можно положиться. Подвесные моторы Yamaha известны своей долговечностью и тем, что они не теряют свою ценность со временем. Уникальный алюминиевый сплав YDC-30 защищает наружные детали мотора, цинковое покрытие, высококачественная нержавеющая сталь и пятислойная наружная окраска обеспечивают длительную защиту как снаружи, так и изнутри.

Многоуровневая система изменения дифферентки и угла наклона с электроприводом

Откройте для себя универсальность и мощность этого мотора Yamaha. Быстрый отклик на нажатие кнопок управления обеспечивает незамедлительное, плавное и простое изменение дифферента и угла наклона. Испытайте диапазон наклона от -4° до $+16^{\circ}$, в котором отрицательные углы улучшают разгон и позволяют быстро выйти в режим глиссирования.

Двигатель	
Тип двигателя	4-тактный
Рабочий объем	747 см ³
Число цилиндров/конфигурация	3/In-line
Диаметр цилиндра x ход поршня	65,0 x 75,0 мм
Мощность на валу винта в среднем диапазоне оборотов	29,4 кВт / 5 500 об/мин
Диапазон работы при полном газе	5,000 - 6,000 об/мин
Система смазки	Мокрый картер
Электронный впрыск топлива	Электронный впрыск топлива (EFI)
Зажигание / доп. система	Емкостная CDI микрокомпьютерная
Система запуска	Электрический (FE)
Передаточное отношение	2.00 (26/13)

Габариты	
Рекомендуемая высота транца судна	S:381 мм L:508мм
Масса с винтом	F40FEDL: 95.0 кг, F40FEHDS: 97.0 кг, F40FEHDL: 102.0 кг, F40FETS: 94.0 кг, F40FETL: 98.0 кг
Емкость топливного бака	отдельный, 25 л
Емкость масляного картера	1,5 л

Дополнительные функции	
Рулевое управление	Дистанционное управление (FET + FED)
Управление подачей топлива и переключением передач	Поворотная рукоятка (FEH)
Способ изменения дифферента и наклона	Изменение наклона с гидроприводом (BEHD)
Катушка зажигания/генератор	12В - 17А
Винт	Опция

**F40**

Цепочка качества Yamaha

Технические специалисты Yamaha полностью обучены и снабжены всем необходимым для предоставления наилучшего обслуживания и рекомендаций по технике Yamaha. Поэтому Yamaha настоятельно рекомендует для любого обслуживания обращаться к официальным дилерам Yamaha. Запчасти и аксессуары Yamaha специально разработаны, изготовлены и испытаны для нашего ассортимента продукции. Yamaha также рекомендует использовать смазочный материал Yamalube®. Yamalube® – это наши собственные высокотехнологичные смазочные материалы, источник жизненной силы двигателей Yamaha. Они обеспечивают эффективную работу моторов везде, где бы Вы ни были.

Помимо функциональных и стильных аксессуаров, Yamaha предлагает ряд высококачественных новаторских предметов экипировки для прогулок на лодке. Также предлагается большой выбор повседневной одежды. Для получения дополнительных сведений посетите сайт:

www.yamaha-motor-acc.com



Узнать больше о

Yamaha F40 при помощи вашего
мобильного телефона

ООО «Ямаха Мотор Си-Ай-Эс»
125252 Россия, Москва, Чапаевский переулок, 14