



Не имеющая себе равных мощность, исключительная надежность

В настоящее время F80 и F100 являются одними из самых универсальных и удобных навесных моторов. Фактически, Вам придется приложить немало усилий, чтобы найти что-то лучше.

Совокупность удобных функций, включая PrimeStart™, мощный генератор и широкодиапазонную систему изменения дифферентовки и угла наклона с электроприводом, дает уверенность в полном контроле над ситуацией, когда вы находитесь на воде.

Используя преимущества последней 4-тактной технологии Yamaha, обе модели также обеспечивают не имеющую себе равных мощность, с двумя верхними распредвалами (DOHC) для улучшения ускорения, 16-клапанном двигателем, улучшенной системой впуска и выхлопа, а также уникальной электронной системой многоточечного впрыска топлива (EFI) Yamaha.

- ▶ Система защиты подвесного мотора Yamaha (Y-COP)
- ▶ Электронный впрыск топлива для более чистой и эффективной работы
- ▶ Цифровые сетевые приборы
- ▶ Два верхних распредвала (DOHC) улучшают характеристики
- ▶ Переменная частота вращения для рыбной ловли
- ▶ Система PrimeStart™ для простоты запуска
- ▶ Многоуровневая система изменения дифферента и угла наклона с электроприводом для плавной регулировки
- ▶ Идеальная антикоррозионная защита Yamaha (YDC-30)
- ▶ Система сжигания картерных газов



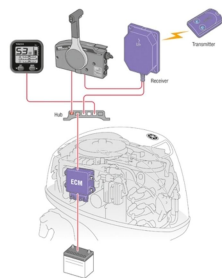
Технология, которой доверяет весь мир

Вне зависимости от того, являетесь ли Вы профессионалом или просто владельцем лодки, использующим ее для отдыха, выберите мотор, который поможет вам получить больше от своей лодки.

В каждом моторе модельного ряда Yamaha используются новейшие морские технологии, компоновки мотора и оригинальные системы впуска и выхлопа Yamaha. Эффективная работа гарантируется системой микрокомпьютерного управления, которая точно контролирует все параметры мотора – от подготовки топливной смеси до эффективности сгорания и графика технического обслуживания.

Кроме того, без компромиссных решений в отношении мощности, характеристик и удобства эксплуатации наши специально сконструированные морские моторы также помогают сохранить окружающую среду за счет новаторских технологий чистого сжигания.



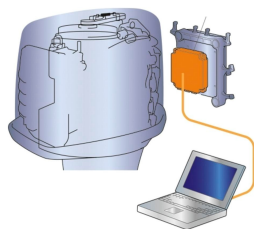


Система защиты подвесного мотора Yamaha (Y-COP)

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.

Цифровые сетевые приборы

Ряд цифровых приборов предоставляет информацию, необходимую для обеспечения максимальной мощности и эффективности мотора. На многофункциональный тахометр выводятся данные об оборотах мотора, моточасах, угле наклона, давлении масла и показания контрольных ламп. На приборе управления скоростью/топливом указывается скорость, количество топлива и топливная экономичность.

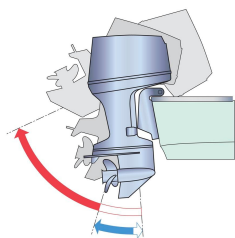
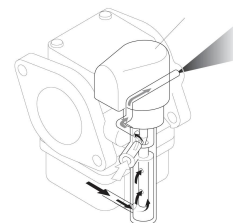


Микрокомпьютерный модуль управления мотором (ЕСМ)

Надежный микрокомпьютер является "мозгом" вашего 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 с легкостью диагностировать любые неполадки.

PrimeStart™

Запустите свой навесной мотор так же легко, как автомобиль – даже в холодном состоянии. Эксклюзивная система Yamaha PrimeStart™ гарантирует запуск мотора с первого раза при каждом использовании электрического или ручного стартера.

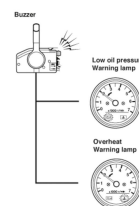


Многоуровневая система изменения дифферентки и угла наклона с электроприводом

Откройте для себя универсальность и мощность мотора Yamaha. Быстрый отклик на нажатие кнопок управления обеспечивает незамедлительную, плавную и простую регулировку 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.

Современные системы предупреждения

Моторы Yamaha известны своей надежностью и тем, что они не теряют свою ценность со временем. Системы предупреждения на этих моторах измеряют давление масла, температуру мотора и другие ключевые факторы, подавая четкие звуковые или визуальные предупреждения в случае каких-либо неполадок. В случае возникновения неисправности обороты мотора автоматически уменьшаются, обеспечивая максимальную защиту мотора на пути к берегу.



Двигатель		
Тип двигателя	4-тактный	4-тактный
Рабочий объем	1 596 см ³	1 596 см ³
Число цилиндров/конфигурация	4/In-line	4/In-line
Диаметр цилиндра x ход поршня	79,0 x 81,4 мм	79,0 x 81,4 мм
Мощность на валу винта в среднем диапазоне оборотов	73,6 кВт / 5 500 об/мин	58,8 кВт / 5 500 об/мин
Диапазон работы при полном газе	5 000 - 6 000 об/мин	5 000 - 6 000 об/мин
Система смазки	Мокрый картер	Мокрый картер
Электронный впрыск топлива	Электронный впрыск топлива (EFI)	Электронный впрыск топлива (EFI)
Зажигание / доп. система	Транзисторная ТСИ/Микрокомпьютерная	Транзисторная ТСИ/Микрокомпьютерная
Система запуска	Электрический	Электрический
Передаточное отношение	13/28	13/28

Габариты		
Рекомендуемая высота транца судна	L:508 мм	L:508 мм
Масса без винта	F100DETL: 170.0 кг	F80BETL: 170.0 кг
Емкость топливного бака	опция	опция
Емкость масляного картера	3,5 л	3,5 л

Дополнительные функции		
Рулевое управление	Дистанционное управление (приобретается дополнительно), Румпельная рукоятка (приобретается дополнительно)	Дистанционное управление (приобретается дополнительно), Румпельная рукоятка (приобретается дополнительно)
Управление подачей топлива и переключением передач	Дистанционное управление (приобретается дополнительно)	Дистанционное управление (приобретается дополнительно)
Способ изменения дифферента и наклона	Электропривод	Электропривод
Катушка зажигания/генератор	12В - 25А	12В - 25А
Число вариантов винтов	23	23

МОДЕЛИ

**F100****F80**

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 моторов 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 F100 // F80 при помощи
вашего мобильного телефона

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