



MERCURY

Двухтактные двигатели





Испытайте Лучшее

Когда Вы устанавливаете на лодку подвесной мотор Mercury, Вы не просто становитесь обладателем лучшего из моторов. И Вы почувствуете это, независимо от того, как Вы будете использовать Вашу лодку – для рыбалки, катания на лыжах, прогулки или просто для отдыха приятным солнечным днем.

На протяжении более 70 лет мы конструируем подвесные моторы. Предлагая широчайший спектр подвесных моторов, мы можем обеспечить ту мощность мотора, которую Вы хотите, надежность, в которой Вы можете не сомневаться, и предоставим в Ваше распоряжение все лучшее. Подвесные моторы Mercury поставляются крупнейшей, высококвалифицированной дилерской сетью в мире, которая является мастером своего дела.

Мы надеемся, что Вы выберете Mercury для своей лодки или катера. В этом случае, мы можем пообещать одно: Вы можете на нас положиться.





Потрясающая мощность там, где Вы этого хотите

Производительность, скорость и невероятная мощность сочетаются в двухтактных двигателях Mercury, которые являются прямыми наследниками гоночных двигателей, известных во всем мире.

Карбюраторные модели 90 и 75 л.с. позволяют наслаждаться легким запуском, устойчивым холостым ходом и четкой отзывчивостью двигателя.

Встроенная система электрогидроподъема позволяет быстро выйти на глиссирование, а контурная система впуска улучшает топливную экономичность во всем диапазоне оборотов двигателя.

Безупречная работа – стиль Mercury, который до сих пор никем не превзойден.



Надежность

Специально спроектированный усиленный редуктор вмещает в себя дополнительный запас масла, что позволяет ему лучше работать и значительно увеличивает надежность и долговечность мотора.

Производительность

Большой объем цилиндра головного блока дает превосходную производительность, особенно на низких и средних оборотах.

Исполнение

Независимые блоки разряда конденсаторов проводят до 40.000 вольт для мгновенного старта, впечатляющей топливной экономичности и долговечности.

Технология

Одноточечная система впрыска масла автоматически смешивает бензин с маслом для большего удобства и прекрасной работы двигателя (модели 90-40 л.с.).





Идеальное движение

Компания Mercury производит широкий ряд тщательно спроектированных, точно настроенных и качественно собранных моторов, как никакая другая компания в мире. Вы можете выбрать мотор именно для того, что требуется Вам.



Умное управление во всей красе

У компании Mercury имеется широкий ряд приборно-измерительных систем SmartCraft и аналоговых приборов для оснащения приборной панели. Возьмите для примера наш MercMonitor, полностью цифровой цветной LCD дисплей с десятками настроек функций, которые могут быть собраны в группы по три в пяти конфигурациях. Используйте закладку "избранное", чтобы быстро выбирать наиболее часто используемые функции.

ДВУХТАКТНЫЕ МОТОРЫ

2.5/3.3/4/5/9.9/15
/30/40/50/60

Без компромиссов

Трех-, двух- и одноцилиндровые двухтактные моторы Mercury мощностью от 60 до 2.5 л.с. обеспечат Вам идеальный отдых на воде. Если Вы хотите расслабиться и получить удовольствие от плавания, эти моторы станут для Вас незаменимыми помощниками.

Ни один мотор таких же размеров не содержит столько встроенных характеристик, которые способны превратить даже длительное плавание в сплошное удовольствие. Обладая небольшим весом, они готовы как к спринтерским, так и к марафонским дистанциям независимо от своих размеров.

Компания Mercury наделила своими уникальными чертами не только большие двигатели, но и средние и портативные моторы.

Надежность

Специальное приспособление для обрезания сетей защищает редуктор от различного рода повреждений (модели 60-90 л.с.).

Торсионный вал, вал механизма переключения, вал гребного винта и корпус водяного насоса изготовлены из нержавеющей стали для большей прочности и коррозионной защиты.

Исполнение

Поскольку редуктор стал больше, а гребной винт опустился ниже, его антивентиляционная пластинка предотвращает аэрацию зоны вращения гребного винта что обеспечивает большую маневренность плаванию (BigFoot 60 л.с.).

Система впуска Mercury позволяет достигать оптимального соотношения топливо-воздушной смеси для большей маневренности и топливной экономичности двигателя (от 90 до 40 л.с., от 5 до 2.5 л.с.).

Эксклюзивный механизм предпускового обогащения топливной смеси обеспечивает облегченный запуск и удобство регулировки оборотов холостого хода (от 15 до 9.9 л.с.).

Рабочие Характеристики

Электрическая конденсаторная система зажигания проводит высоковольтный заряд для мгновенного старта и дополнительной топливной экономичности.

Уникальный встроенный маслбак необычайно удобен в использовании и, кроме того, служит звукоизолятором, делающим работу мотора более бесшумной (на моделях от 90 до 40 л.с.).

Технология

Простая конструкция двухтактных двигателей делает их легче и удобнее в использовании.

Теперь, благодаря специальному индикатору уровня масла, Вы в любой момент сможете убедиться в его наличии, а значит, о еще одной проблеме можно забыть.





ГРЕБНЫЕ ВИНТЫ

Гребные винты Mercury

Одним из наиболее важных факторов, влияющих на работу Вашего катера, является гребной винт.

Правильно подобранный винт необычайно важен, если Вы хотите достичь оптимальных показателей скорости, плавности хода, ускорения, долговечности Вашего двигателя, топливной экономичности и даже безопасности.

Мы располагаем самым широким модельным рядом, состоящим более, чем из 700 гребных винтов, начиная со стандартных моделей и заканчивая гребными винтами на заказ и моделями для гоночных соревнований.

Мы имеем заслуженную репутацию в изготовлении высококачественных, прочных, надежных и долговечных гребных винтов.



Enertia

Наш революционный новый гребной винт изготовлен из эксклюзивного сплава X7, что обеспечивает потрясающее ускорение и максимальную скорость за счет меньшей толщины лопасти винта и большего угла наклона лопасти. Идеален для высокомоментных катеров с подвесными моторами. Шаг винта от 14" до 22".



Vengeance

Зарекомендовавший себя гребной винт из нержавеющей стали правого и левого вращения с шагом от 9" до 25". Лучшее ускорение и плавность хода по сравнению с 3-лопастными алюминиевыми гребными винтами. В 5 раз более прочный.



Laser II

Если Вы любите быструю езду, то этот гребной винт предназначен для Вас. Его более тонкие лопасти способствуют повышенной скорости и лучшей управляемости. Шаг винта 19" и 27" правого и левого вращения.



Trophy Plus

Четырехлопастной гребной винт из нержавеющей стали с шагом винта от 12" до 23". Обеспечивает подъем носа, плавность хода и выход на глиссирование. Идеально подходит для катания на водных лыжах и вейкборде. Подходит для подвесных двигателей мощностью от 75 л.с. и выше.



Trophy Sport

Схожие характеристики с гребным винтом Trophy Plus. Подходит для подвесных двигателей в диапазоне мощности от 30 до 60 л.с.



Tempest Plus

Большой диаметр винта для катеров с высоким транцем и подвесных моторов большого размера. Лучшее ускорение и управляемость. Шаг винта от 13" до 29".



Mirage Plus

Предназначен для больших катеров и высокомоментных двигателей. Шаг винта от 13" до 29".



Vensura

Подходит для двойной установки двигателей на спортивные катера и катера для открытой воды. Шаг винта от 17" до 23".



Revolution 4

Предназначен для больших спортивных катеров с подвесным двигателем. Обеспечивает потрясающее ускорение на средних оборотах и максимальную скорость. Шаг винта от 19" до 23".



Highfive

Инновационный 5-лопастной гребной винт для плавного ускорения, идеально подходит для катания на водных лыжах. Шаг винта от 17" до 26".

Добро пожаловать в мир Mercury

Быть #1 On The Water™ значит быть лидером во всех аспектах. Mercury превосходит своих конкурентов во всех областях, будь то инновационность продукта, качество обслуживания или удовлетворенность потребителей.

Mercury предлагает эксклюзивную концепцию лодочных моторов, обладающих превосходными ходовыми характеристиками, которые сделают каждую морскую прогулку незабываемой.

Компания Mercury является лидером в производстве подвесных лодочных моторов, предлагая самый широкий выбор моторов на рынке.

Мир удовольствия, свободы и острых впечатлений.

МАСЛА И СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Лучшая защита

После использования в жесткой водной среде, при повышенной влажности и на невероятно высоких скоростях, Ваш двигатель нуждается в тщательном уходе, который можно обеспечить с помощью наших оригинальных аксессуаров и комплектующих. Для долгой жизни Вашего подвесного мотора используйте наши масла и смазки, которые доказали свою эффективность и были разработаны лучшими инженерами. Наши специальные масла и смазки производятся, чтобы обеспечивать превосходную работу, что делает продукцию Quicksilver наилучшим выбором для бережного ухода.





Мы не подведем

Даже лучшим подвесным моторам нужен качественный и регулярный уход. К счастью, Mercury выпускает продукцию для ухода за двигателем круглый год. Она включает топливные добавки, аноды, смазочные материалы, топливные фильтры и баки, разработанные лучшими инженерами Mercury. Выбирая нашу продукцию, Вы обеспечиваете двигателю лучшую защиту, чем может предложить любой другой бренд.

Правильный подход

Чтобы получать максимум от дизайна мирового класса, точных разработок и высокотехнологичной сборки наших моторов, используйте оригинальные комплектующие при каждом техобслуживании. Наши комплектующие гарантируют простоту в установке и надежность в использовании. К тому, они созданы теми же людьми, которые и создали Ваш мотор.



Рекомендуемые масла для двухтактных моторов

	Моторы малой мощности 2.5 – 30 л.с. Карбюраторные или EFI	Моторы средней мощности 40 – 115 л.с. Карбюраторные или EFI	Моторы высокой мощности Более 115 л.с. Карбюраторные или EFI
Premium	Хорошее	Хорошее	Не рекомендуется
Premium Plus	Лучше	Лучше	Лучше



ЛУЧШАЯ ДИЛЕРСКАЯ СЕТЬ

Почему мы так уверены?

Потому что мы обеспечиваем обучение и техподдержку, чтобы каждый дилер был лучшим в своем деле.



Команда профессионалов

С каждым подвесным мотором Mercury Вы получаете то, чего нет ни у кого: Дилера Mercury. Начиная от выбора мотора и заканчивая прекрасным обслуживанием, наши дилеры удовлетворят все Ваши запросы.

Высший класс

Когда дело доходит до обслуживания Вашего мотора Mercury, высококвалифицированные специалисты всегда помогут. Все специалисты прекрасно подготовлены: мы создали программу подготовки технических специалистов, которая включает онлайн и практическое обучение по обслуживанию моторов, контроллеров, датчиков, гребных винтов и запчастей. Лишь те, кто прошел обучение и получил сертификат соответствия, становятся специалистами техподдержки. Но на этом дело не заканчивается. Несколько тысяч сертифицированных специалистов оттачивают свое мастерство каждый год, давая Вам уверенность в том, что Ваш мотор находится в надежных руках.



Знакомство с мечтой

Войдя в салон к любому из дилеров Mercury, Вы начинаете захватывающее знакомство с нашей продукцией. Знающие и опытные дилеры помогут Вам взять правильный курс.

Модель ⁽¹⁾	Мощность (кВт) ⁽²⁾	Диапазон максимальных оборотов двигателя	Количество цилиндров	Рабочий объем	Система запуска	Передаточное отношение	Порядок переключения передач	Рулевое управление
ДВУХТАКТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ MERCURY								
90	66.2 kW	5000-5500	3 в ряд	1386 см ³	Электрическая	2.33:1	F-N-R	Дистанционное
75	55.2 kW	4750-5250	3 в ряд	1386 см ³	Электрическая	2.33:1	F-N-R	Дистанционное
60	44.1 kW	5000-5500	3 в ряд	967 см ³	Электрическая	1.64:1	F-N-R	Дистанционное
60 BigFoot	44.1 kW	5000-5500	3 в ряд	967 см ³	Электрическая	2.33:1	F-N-R	Дистанционное
50	36.8 kW	5000-5500	3 в ряд	967 см ³	Электрическая	1.83:1	F-N-R	Дистанционное
40	29.4 kW	4500-5500	2 в ряд	645 см ³	Ручная	2.00:1	F-N-R	Дистанционное: E, EL, PTO
30	22.1 kW	4800-5500	2 в ряд	429 см ³	Ручная или электрическая	1.92:1	F-N-R	Румпельное: M, ML - Дистанционное: E, EL
15	11 kW	5000-6000	2 в ряд	262 см ³	Ручная	2.00:1	F-N-R	Румпельное
9.9	7.28 kW	5000-6000	2 в ряд	262 см ³	Ручная	2.00:1	F-N-R	Румпельное
5	3.68 kW	4000-5000	1	102 см ³	Ручная	2.15:1	F-N-R	Румпельное (360°) (Дистанционное дополнительно)
4	2.94 kW	4500-5500	1	102 см ³	Ручная	2.15:1	F-N-R	Румпельное (360°) (Дистанционное дополнительно)
3.3	2.43 kW	4500-5500	1	74.6 см ³	Ручная	2.15:1	F-N	Румпельное (360°)
2.5	1.84 kW	4200-5200	1	74.6 см ³	Ручная	1.85:1	F	Румпельное (360°)
MERCURY COMMERCIAL LINE								
75	55.2 kW	4750-5250	3	1386 см ³	Ручная или электрическая	2.30:1	F-N-R	Румпельное
60 BigFoot	44.1 kW	5000-5500	3	995 см ³	Ручная	2.33:1	F-N-R	Румпельное
55	41.1 kW	5000-5500	3	967 см ³	Ручная	1.64:1	F-N-R	Румпельное
40	29.4 kW	5000-5500	2	645 см ³	Ручная	2.00:1	F-N-R	Румпельное: M, ML
40	29.4 kW	5000-5700	3	645 см ³	Ручная	1.85:1	F-N-R	Румпельное: M, ML
25	18.4 kW	5000-5850	2	430 см ³	Ручная	1.92:1	F-N-R	Румпельное - Дистанционное
15	11 kW	5200-5800	2	262 см ³	Ручная	1.85:1	F-N-R	Румпельное
15	11 kW	5000-6000	2	294 см ³	Ручная	2.00:1	F-N-R	Румпельное

По вопросу подбора гребного винта обращайтесь к Вашему дилеру.

РЕКОМЕНДОВАННОЕ ТОПЛИВО
ПОРЯДОК ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЫСОТА
ТРАНЦА СУДНА

Этилированный или неэтилированный 90 RON минимум
 F-N-R : Передний ход (F) - Нейтраль (N) - Задний ход (R)
 635 мм (XL) - 572 мм (LL) - 508 мм (L) - 381 мм (S)



SmartCraft Integrated Marine technology standard.

Система зарядки ⁽³⁾	Система регулировки дифферента	Топливный бак	Вес ⁽⁴⁾	Рекомендуемая высота транца судна	Система газораспределения
18 А (227 Вт)	Электрогидравлическая в стандартной комплектации	Дополнительно	139 кг	L - XL	Петлевая продувка (3 карб)
18 А (227 Вт)	Электрогидравлическая в стандартной комплектации	Дополнительно	139 кг	L - XL	Петлевая продувка (3 карб)
18 А (227 Вт)	Пневмогидравлическая (дополнительно – система гидропоъема)	Стандартно	100 кг	S - L	Петлевая продувка (3 карб)
18 А (227 Вт)	Электрогидравлическая в стандартной комплектации	Стандартно	109 кг	L	Петлевая продувка (3 карб)
18 А (227 Вт)	Пневмогидравлическая (дополнительно – система гидропоъема)	Стандартно	93 кг	S - L	Петлевая продувка (3 карб)
Электрическая: 18 А (227 Вт) Ручная: 10 А (126 Вт)	5 + позиция для мелководья (дополнительно – система гидропоъема)	Стандартно	75 кг	S - L	Петлевая продувка (1 карб)
6 А (76 Вт)	6	Стандартно	51 кг	L - XL	Перекрестная продувка
Стандартно: М 6 А (76 Вт)	3 + 3 позиция для мелководья	Стандартно	35 кг	S - L	Перекрестная продувка
Стандартно: М 6 А (76 Вт)	3 + 3 позиция для мелководья	Стандартно	35 кг	S	Перекрестная продувка
Дополнительно 4 А (50 Вт) освещение, 2 А (25 Вт) зарядка	6 + позиция для мелководья	Стандартно + Встроенный топливный бак 2,5 л	20 кг	S - L	Петлевая продувка (1 карб)
Дополнительно 4 А (50 Вт) освещение, 2 А (25 Вт) зарядка	6 + позиция для мелководья	Встроенный топливный бак 2,5 л	20 кг	S - L	Петлевая продувка (1 карб)
-	4	Встроенный топливный бак 1,4 л	13 кг	S - L	Петлевая продувка (1 карб)
-	4	Встроенный топливный бак 1,4 л	13 кг	S	Петлевая продувка (1 карб)
18 А (227 Вт)	Пневмогидравлическая	Отдельно	139 кг	L - LL	Петлевая продувка (1 карб)
18 А (227 Вт)	Пневмогидравлическая	Отдельно	108 кг	L - LL	Петлевая продувка (1 карб)
18 А (227 Вт)	Пневмогидравлическая	Отдельно	100 кг	L - LL	Петлевая продувка (1 карб)
18 А (227 Вт)	6	Отдельно	74 кг	L - LL	Петлевая продувка (1 карб)
18 А (227 Вт)	6	Отдельно	72 кг	L - XL	Петлевая продувка (3 карб)
6 А (76 Вт)	6	Отдельно 25 л	48 кг	L - XL	Петлевая продувка (1 карб)
6 А (76 Вт)	3	Отдельно	42 кг	S - L	Петлевая продувка (1 карб)
6 А (76 Вт)	3	Отдельно	34 кг	L	Перекрестная продувка

(1) Доступные модели могут варьироваться в зависимости от территории. За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему дилеру.

(2) Измеряется на валу гребного винта в соответствии со стандартом ICOMIA 28.

(3) Для окончательной установки моделей с ручным запуском требуется выпрямитель.

(4) Вес приведен для самой легкой версии модели без учета моторного масла, оснастки и гребного винта.



Mercury-Marine.eu



© 2013 Brunswick Marine in EMEA. Все права защищены. Part #: 90-90-8M0087810

Brunswick Marine in EMEA постоянно работает над совершенствованием продукта, производства и дистрибуции своей продукции. Вся литература по продажам и техническая информация корректируется в соответствии с произошедшими изменениями. Изменения вносятся в спецификации моторов, катеров и аксессуаров к ним. Эта брошюра может включать не всю новую информацию, также брошюра не является предложением по продаже мотора, катера или аксессуаров. Дистрибьюторы и дилеры не являются агентами Brunswick Marine in EMEA и не могут брать на себя какие-либо обязательства в отношении Brunswick Marine in EMEA, касающиеся вопросов продаж или сервиса нашей продукции.

Не вся продукция доступна для всех стран; некоторые товары доступны в ограниченном количестве. Продукция, изображенная в каталоге, может быть оснащена дополнительным оборудованием. Для получения дополнительной информации обращайтесь к Вашему дилеру. Наш сайт <http://www.brunswick-marine.com> Visit <http://www.brunswick-marine.com>



Качество систем
Brunswick Marine in EMEA
сертифицировано ISO 9001:2000