ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

PORTABLE POWER

50 Гц

от 1 до 20 кВт

ЭНЕРГИЯ ВСЕГДА ПОД РУКОЙ СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ МОТОПОМПЫ

PPW-PR-DO-RU-51

SDMO®

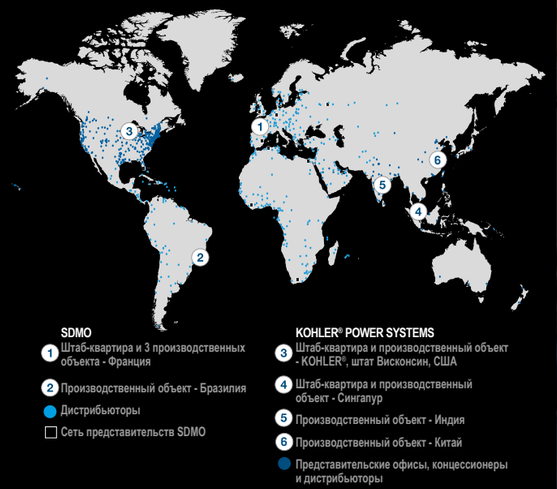
Energy Solutions Provider

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

Содержание:

4 СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ 9 ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ 30 СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ 34 МОТОПОМПЫ 40 ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

SDMO В МИРЕ



SDMO
1. Штаб-квартира и 3 производственных объекта - Франция
2. Производственный объект - Бразилия
- Дистрибьюторы
- Сеть представительств SDMO

KOHLER® POWER SYSTEMS
3. Штаб-квартира и производственный объект - KOHLER®, штат Висконсин, США
4. Штаб-квартира и производственный объект - Сингапур
5. Производственный объект - Индия
6. Производственный объект - Китай
- Представительские офисы, концессионеры и дистрибьюторы

Компания SDMO Industries экспортирует свою продукцию посредством своей дистрибьюторской сети более чем в 150 странах, 7 представительских офисов (Йоханнесбург, Алжир, Дубай, Стамбул, Москва, Ломе), 5 складских платформ, 5 коммерческих агентств, 3 региональных дирекций и 6 филиалов.

- SDMO Energy LTD в Великобритании
- SDMO Industries Ibérica В Испании
- SDMO nv/sa в Бельгии
- SDMO Maquigeral в Бразилии
- SDMO Generating Sets в США
- SDMO GmbH В Германии

1ЫЙ ВО ФРАНЦИИ И 3ИЙ В МИРЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ

По всему миру от морских буровых платформ до экстремальных температурных условий в пустынях, на строительных площадках, на заводах самых требовательных секторов промышленности , надежность и высокие характеристики электроагрегатов компании **SDMO® ставят ее в первые ряды мировых производителей.** Компания SDMO была основана в 1966 году в городе Брест (Франция), здесь же находятся штаб-квартира SDMO и три завода, четвертый был открыт в Бразилии. Компания SDMO® каждый день укрепляет свои лидирующие позиции, делая ставку на международный уровень своей деятельности. Предприятие, которое сконцентрировало свои силы **исключительно на производстве электроагрегатов, сегодня предлагает самый широкий спектр услуг на рынке.**
Вовлеченные в динамику постоянного прогресса и в тщательное изучение потребностей клиентов, сотрудники научно-исследовательского и инженерного департаментов вместе разрабатывают **инновационные решения для серийной продукции и оборудования на заказ.** Присутствуя в более чем 150 странах благодаря своей дистрибьюторской сети, SDMO® обеспечивает обслуживание, доступное каждому из своих клиентов.

Области компетенции: Телекоммуникации, Здравоохранение, Электростанции, Горные предприятия, Банки, Страховые компании, Информационные центры, Воинские соединения, Когенерация, Сети электроснабжения, Сельское хозяйство и пищевая промышленность, Строительство, Аренда, Промышленный транспорт, Престижные объекты...

И? конечно, линейки продукции для широкого потребления и для профессионалов.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПОСТОЯННЫЕ ИННОВАЦИИ НА СЛУЖБЕ ВАШИХ ПРОЕКТОВ

Для помощи в разработке ваших проектов Научно-исследовательский департамент SDMO® объединяет около 100 инженеров и техников. Их цель: предоставлять вам конкретные решения, основанные на самых инновационных технологиях.

Глобальный подход
Научно-исследовательский департамент SDMO® работает вместе с вами для наилучшего выполнения ваших проектов вплоть до поставки оборудования с выполнением 7 требований:
- понимать ваши потребности,
- точно анализировать ваши условия и требования,
- предоставлять вам адекватные решения,
- вводить инновационные технологии,
- создавать полноценные программы,
- осуществлять монтаж вашей энергетической установки,
- обеспечивать техническую поддержку и обслуживание вашей энергетической установки.

Передовой инструментарий
Обученные владеть новейшими инструментами проектирования и анализа, инженеры SDMO® опираются на передовое программное обеспечение трехмерного моделирования, включающее модуль очень точного расчета металлоконструкций. Располагая инновационными технологиями, они способны давать точные ответы на требования мировых стандартов: уменьшение загрязняющих выбросов, шумоподавление, и т. д.

При анализе шумовых воздействий инженеры-испытатели SDMO® получают особо точные результаты благодаря использованию инновационной технологии и техники измерения силы звука в комплексе с модальным анализом для определения частоты вибрации.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ВСЕ СЛУЧАИ ПРИМЕНЕНИЯ

Power Products
Совершенные характеристики и мощность отличают эту линейку серийной продукции, предназначенную для самого продвинутого профессионального применения. В сочетании с услугами быстрого реагирования, такими как решение по срокам X-PRESS, эта линейка позволяет поставлять электроагрегаты по всему миру в самые короткие сроки.

Power Solutions
Специализированные и адаптируемые электроагрегаты этой линейки формируют инновационные решения, отвечающие самым высоким требованиям. Электроагрегаты и электростанции используют проверенные технологии, обеспечивающие очень широкий спектр применения.

Rental Power
Многофункциональность, прочность и бесшумность являются основными критериями для этой линейки продукции, адаптированной к рынку аренды, характеристики которой соответствуют специфичным условиям интенсивной эксплуатации.

Portable Power
Эффективность и удобство в обращении характерны для этой линейки, отвечающей самым разнообразным запросам рынка профессионального оборудования при постоянной заботе о вопросах безопасности.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

reach

Все изделия, принадлежности и опционное оборудование линейки Portable Power SDMO® строго соответствуют требованиям европейских регламентов Reach, которые обязывают производителей и импортеров производить, выпускать на рынок, импортировать или использовать вещества, не оказывающие негативных воздействий на здоровье людей и окружающую среду. Эти требования основаны на принципе предосторожности.

ОПЕРАТИВНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Работа Департамента оперативного обслуживания с его подразделениями Послепродажных услуг и Службы запасных частей вам гарантирует поставку в любое время по всему миру.

Благодаря совершенной логистике и системе идентификации запасных частей, SDMO® определяет местонахождение нужной вам детали и отсылает ее в самые сжатые сроки. Постоянный запас деталей 45 000 наименований, обеспечивает для вас их доступность для всего оборудования на протяжении 10 лет.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для эффективной помощи в монтаже и техническом обслуживании ваших электроагрегатов и мотопомп Департамент обслуживания SDMO® предоставляет вам оперативную и качественную техническую поддержку, предлагая систему дистанционного отслеживания и диагностики в реальном времени.

Компания SDMO® также предоставляет в ваше распоряжение ясные и привлекательные информационные пособия (коммерческие карточки, компакт-диски, PLV/ILV и т. д.) и программы учения, адаптированные к вашим потребностям и используемые на системах моделирования, способных воспроизводить самые разные конфигурации оборудования.

Наконец, интернет-сайт www.sdmo.com предлагает рубрику «Нужна помощь?», дающую исчерпывающие ответы на наиболее частые вопросы.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

PORTABLE POWER®: SDMO® ДОРОЖИТ СВОИМ ИМЕНЕМ

БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Для создания условий, в которых потребители могут делать сознательный выбор, профессионалы в области электроагрегатов (мощностью < 10 кВт) и сварочных агрегатов решили, в соответствии с Хартией Qualigen, сосредоточиться на соблюдении действующих нормативных актов и существующих на европейском уровне стандартов, в частности на следующих положениях:

- **Безопасность пользователей**
- **Коммерческая информация**
- **Уровень звукового давления**
- **Послепродажное обслуживание**
- **Электрическая мощность**

ГАРАНТИЯ 3 ГОДА

Для вашей безопасности на электроагрегаты* и мотопомпы ** распространяется гарантия 3 года.

* Оборудование с двигателями KOHLER® и HONDA® (кроме промышленной линейки).

** Оборудование с двигателем KOHLER®.

УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ

Показанный напротив значок, находящийся рядом с фотографиями наших электроагрегатов указывает на их соответствие Директиве 2000/14/CE по уровням звукового давления. Только агрегаты с наименованием, оканчивающимся на C выходят из этого ряда.

ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ SDMO®

Изделия SDMO имеют многочисленные опции: комплект ручной тележки, устройство дифференциальной защиты, блок автоматики, ручной переключатель источника тока, защитный чехол, комплект для технического обслуживания, вещевой ящик и т. д.

Обозначения этого опционного оборудования смотрите на страницах с 40 по 45.

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ВСЕХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

Для создания электроагрегатов совершенных и надежных во всех деталях компания SDMO® исходит непосредственно из потребностей и требований реальной практики. Благодаря поиску оптимальных решений в области эргономики, компактности, надежности,, шумоподавления, снижения расхода топлива и т. д., компания SDMO® предоставляет профессионалам лучшие технологические решения.

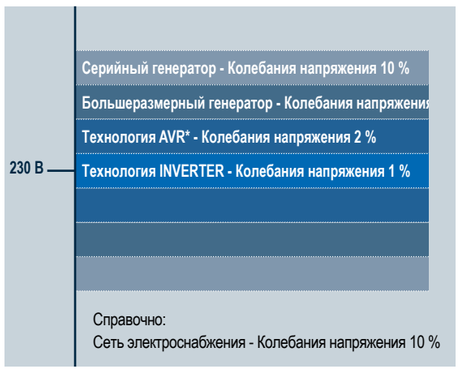
ОТВЕТ, АДАПТИРОВАННЫЙ К КАЖДОЙ ПОТРЕБНОСТИ

Большеразмерный генератор

Идеален для питания электронных приборов, большеразмерный генератор обеспечивает безопасное питание от электроагрегатов Perform 4500, Perform 4500 XL, Perform 6500 и Perform 6500 XL: имея очень низкий уровень гармоник, он ограничивает колебание напряжения и частоты вырабатываемого тока, при восприятии повышенной пусковой нагрузки.

Регулирование напряжения

Это оборудование обеспечивает электронное регулирование напряжения с отклонениями порядка ±2 % в зависимости от модели. Это дает значительные преимущества: нет опасности повреждения высокотехнологичного оборудования, такого как программные блоки систем отопления, сварочные посты, некоторые электроинструменты с электронным регулированием.



* Automatic Voltage Regulation (Автоматическое регулирование напряжения).

Дизайн и эргономика

Компактные и чистые линии очертания агрегатов линейки Portable Power проработаны и развиваются в синергетическом слиянии с технологией SDMO® и находятся в русле логики постоянно возрастающей функциональности. Инновационный каркас электроагрегатов SDMO® снабжен эргономичными рукоятками, облегчающими транспортировку, и остроумными опорными узлами, обеспечивающими устойчивость в любых условиях. Снижая уровень вибрации оборудования, эти стабилизирующие опорные узлы оптимизируют также его долговечность.

Удобное техническое обслуживание благодаря широкому проему доступа к двигателю

Чистый и функциональный дизайн

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

KOHLER® ENGINES

ПРЕВОСХОДНЫЙ ПАРТНЕР

Вовлеченная в динамику постоянного прогресса, компания SDMO® объединилась с американским лидером - компанией KOHLER®.
Специализирующаяся на производстве двигателей с 1920 года и имеющая неоспоримую репутацию у профессиональных двигателистов всего мира, эта компания является партнером самых крупных фирм-интеграторов. Все более конкурентоспособные, электроагрегаты SDMO® сегодня соединяют свое качество с опытом компании KOHLER® для обеспечения несравненного уровня технологичности и долговечности.

ДВИГАТЕЛЬ KOHLER DIESEL KD440

ДВИГАТЕЛЬ KOHLER® CH 440

СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ ДВИГАТЕЛЕЙ KOHLER®*

Совершенство и прочность

- Выносливость при частом и интенсивном использовании благодаря применению материалов высшего качества.

Техническое обслуживание и безопасность

- Увеличенные интервалы технического обслуживания благодаря системе автоматической регулировки зазоров клапанов.
- Совершенно безопасная система: при недостаточном уровне масла двигатель останавливается.
- Предохранение двигателя благодаря циклонной технологии фильтрации Quad Clean.
  Циклонный фильтр Quad Clean™ обеспечивает 4 уровня фильтрации и устроен так, что отбрасывает крупные частицы и задерживает самые мелкие.
  Таким образом узел воздухозабора всегда остается чистым, благоприятствуя экономии топлива, сохраняя мощность двигателя и увеличивая его долговечность.

Экономичность и комфортность использования

- Легкий запуск от электростартера на электроагрегатах, обозначаемых буквой E.
- Низкий уровень шума благодаря большеразмерному глушителю, картеру из шумопоглощающего сплава и совершенной системе впуска воздуха.
- Беспроблемный запуск в суровых климатических условиях благодаря двухпозиционному воздушному фильтру «зима/лето».
- Карбюраторная система, снижающая расход топлива.

* Общие сильные стороны двигателей KOHLER®. Доступны в зависимости от модели.

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

Типоразмерный ряд:

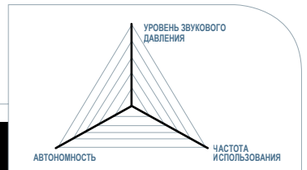
10 ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР 12 INTENS 14 PERFORM 18 TECHNIC 20 PRESTIGE 22 DIESEL 26 INDUSTRIELLE 28 RESIDENTIELLE

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ВАШЕГО ЭЛЕКТРОАГРЕГАТА: 2 ПРОСТЫХ ОСНОВНЫХ ЭТАПА

ЭТАП 1: КАКОВЫ ВИДЫ И ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ?

ВЫ ИЩЕТЕ:	ВЫБЕРИТЕ ЛИНЕЙКУ:	
Прочность, выносливость и простоту, требуемые в случае повторяющегося применения.		**INTENS** (СТР. 12)
Совершенство и состязательность удобного в обращении оборудования, адаптированного к частому применению.		**PERFORM** (СТР. 14)
Совершенство и состязательность удобного в обращении оборудования, адаптированного к частому применению и имеющего максимальную автономность.		**PERFORM XL** (СТР. 16)
Большая автономность и стойкость к любым условиям для применения профессионального и ежедневного. Полная серийная панель электрического запуска..		**TECHNIC** (СТР. 18)
Эффективность и бесшумность высококлассного оборудования, способного соответствовать регулярным и многообразным потребностям.		**PRESTIGE** (СТР. 20)
Сочетание большой автономности и замечательной долговечности для любого профессионального применения.		**DIESEL** (СТР. 22)
Сочетание большой автономности и замечательной долговечности для любого профессионального применения полностью закрытого электроагрегата с низким уровнем шума.		**DIESEL SILENCE** (СТР. 24)
Технология высокого уровня, разработанная для регулярного и интенсивного использования, вырабатывающая энергию, одновременно мощную и бесшумную.		**INDUSTRIELLE** (СТР. 26)
Наилучшее предохранение ваших бытовых приборов на случай отключения сети. Безопасность и комфорт при локальном применении.		**RESIDENTIELLE** (СТР. 28)



НАШИ НАИМЕНОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ

Пример: **TECHNIC 20000 TE AVR C**

TECHNIC : Наименование линейки
Трехфазный : Трехфазный электроагрегат
Электрический : Запуск электростартером
AVR : Электроагрегат с электронным регулятором напряжения
C : Оборудование соответствует требованиям ЕС, но не соответствует Директиве 2000/14/CE по уровням звукового давления
S : Оборудование не соответствует европейским требованиям
XL : Оборудование с баком для большого запаса топлива

ЭТАП 2: КАКУЮ МОЩНОСТЬ ВЫБРАТЬ?

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ:
Для помощи в выборе подходящего электроагрегата обратитесь к приведенному напротив иллюстрированному справочному руководству, в котором перечислены электроприборы, наиболее часто используемые с питанием от электроагрегата.

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МИНИМАЛЬНОЙ ТРЕБУЕМОЙ МОЩНОСТИ (PMR) :
Некоторые приборы требуют для своего запуска более высокую мощность, чем для их реальной работы. Следовательно, вы должны это учитывать при выборе.

- Для расчета мощности электроагрегата (однофазного), необходимой для запуска, умножьте значение длительной мощности вашего оборудования, приведенное в таблице напротив, на соответствующий коэффициент. Для трехфазных агрегатов обратитесь за консультацией к вашему обычному посреднику с SDMO®.
- Чтобы определить минимальную мощность ваших электроприборов, обратитесь к технической документации производителя и попросите совета у вашего обычного посредника с SDMO®.

Найдите тип вашего оборудования в таблице напротив.

После определения типа применения и необходимой мощности, можно выбрать электроагрегат с полным знанием дела.

Пример

Вы хотите обеспечить питанием шлифмашинку мощностью 900 Вт. Вам нужен электроагрегат мощностью 2300 Вт.

Порядок расчета:

PMR x коэффициент PMR (2,5)

Таким образом:

900 Вт x 2,5 = 2250 Вт

(См. таблицу коэффициентов напротив)

МИНИМАЛЬНАЯ ТРЕБУЕМАЯ МОЩНОСТЬ ПО ВИДАМ ПРИБОРОВ

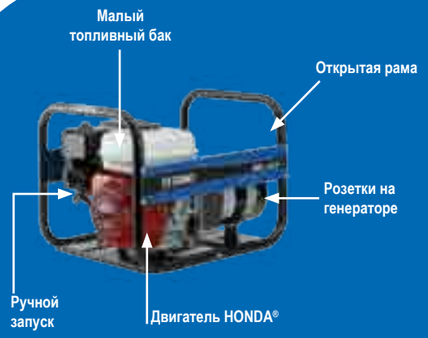
ПРИБОР	Коэфф. PMR максим.	Мощность прибора*, Ватт	PMR, Ватт
Вибробулава	3,5	1000	3500
Аппарат для приготовления сахарной ваты	3,5	1700	5950
Промышленный пылесос	3,5	1800	6300
Бетономешалка	3,5	800	2800
Воздушная тепловая пушка	2,5	3000	7500
Кондиционер	3,5	3000	10500
Компрессор однофазный	3,5	1500	5250
Компрессор трехфазный	3	2200	6600
Вафельница	1,2	3600	4320
Куттер/миксер/робот	2,5	1000	2500
Передвижная печь (с или без двигателя)	1,2	2000	2400
Электропечь	1	2500	2500
Мясорубка	3,5	1500	5250
Галогенная лампа	2	500	1000
Машинка для набрызга штукатурки	3,5	2200	7700
Смеситель	3,5	1400	4900
Шлифмашинка	2,5	900	2250
Малая охлаждаемая витрина	4	500	2000
Грузовой лифт	3,5	2600	9100
Долбежный станок	3,5	2000	7000
Неоновая панель	2	60	120
Высоконапорная моечная установка	3,5	3000	10500
Вибропреобразователь	2,5	6000	15000
Дрель	1,2	600	720
Дрель со штативом	3,5	800	2800
Перфоратор/отбойный молоток	3,5	1200	4200
Тестомесилка	3,5	1000	3500
Электрические конфорки	1	2000	2000
Тепловой насос	3,5	500	1750
Погружной однофазный насос	3,5	500	1750
Откачивающий однофазный насос	3,5	300	1050
Откачивающий трехфазный насос	2,5	400	1000
Шлифмашинка полосовая/вибрационная	2,5	1000	2500
Рубанок	2,5	1200	3000
Радиатор	1,2	2000	2400
Машинка для штробления	2,5	1800	4500
Холодильник или морозильник	3,5	300	1050
Циркулярная пила	2,5	1800	4500
Садовые электроножницы	1,5	700	1050
Слайсер	3,5	200	700
Доильный аппарат	3,5	1000	3500
Электропила	2	2000	4000

* Справочные данные.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

INTENS

ПРОЧНОСТЬ И ПРОСТОТА



HX 3000 HX 4000 HX 6000
HX 7500 T HX 7500 T AVR IP54

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	HX 3000 (4)	HX 4000 (4)	HX 6000 (3)
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	3,0	4,0	6,0
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Серийно
Емкость топливного бака, л	3,1	5,3	6,1
Автономность (Часы)	2,4	2,5	2,4
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	95	95	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	68	68	70
Марка	Honda®	Honda®	Honda®
Тип	GX 200	GX 270	GX 390
HP при 3600 об/мин	5,5	8,4	11,7
Масса, кг	41	56	79
Код розеток(2)	P1L	P1L	P1H

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

Максим. мощность LTP (кВт)(1)	6,0	6,0
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	7,5	7,5
Регулирование напряжения	Серийно	AVR
Емкость топливного бака, л	6,1	6,1
Автономность (Часы)	2,4	2,4
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	70	70
Марка	Honda®	Honda®
Тип	GX 390	GX 390
HP при 3600 об/мин	11,7	11,7
Масса, кг	80	101
Код розеток(2)	P1J	P1Q

Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.
(3) Имеются в модификациях C и S.
(4) Имеется в модификации C.

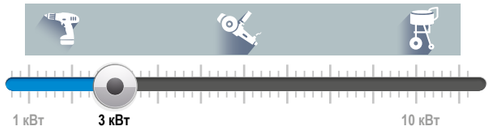
Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

НАШ ВЫБОР

HX 3000

- 3 кВт - 230 В
- Двигатель HONDA® - GX 200
- Уровень звукового давления: 95 Lwa/68 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для питания шлифмашинки.



HX 4000

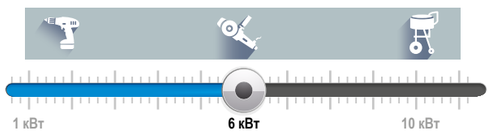
- 4 кВт - 230 В
- Двигатель HONDA® - GX 270
- Уровень звукового давления: 95 Lwa/68 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для питания перфоратора.

HX 6000

- 6 кВт - 230 В
- Двигатель HONDA® - GX 390
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для питания долбежного станка.



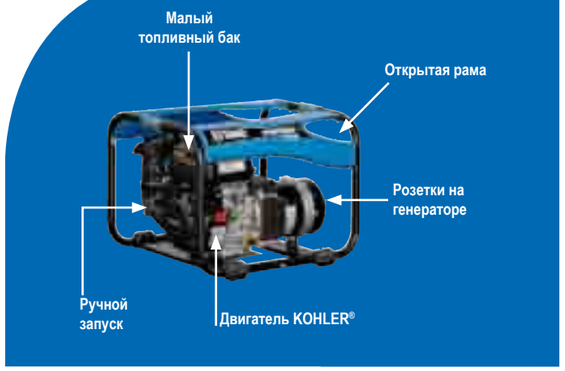
* Справочные данные.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

PERFORM

ВЫСОКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРОЧНОСТЬ



ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	PERFORM 3000	PERFORM 4500	PERFORM 6500	PERFORM 3000 GAZ	PERFORM 4500 GAZ	PERFORM 6500 GAZ
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	3,0	4,2	6,5	2,4 (3)	3,9 (3)	5,8 (3)
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Большеразмерная модификация	Серийно	Серийно	Большеразмерная модификация
Емкость топливного бака, л	4,1	7,3	7,3	-	-	-
Автономность (Часы)	3,2	3,5	2,8	-(4)	-(4)	-(4)
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	96	96	97	96	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)`	69	69	70	69	70	70
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH 270	CH 395	CH 440	CH 270	CH 395	CH 440
HP при 3600 об/мин	6	8,5	11,9	6	8,5	11,9
Масса, кг	45	61,5	85,5	46,5	63	87
Код розеток(2)	P1L	P1L	P1H	P1L	P1L	P1H

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	PERFORM 5500 T	PERFORM 7500 T
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	4,5	6,5
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	5,6	8,1
Регулирование напряжения	Большеразмерная модификация	Большеразмерная модификация
Емкость топливного бака, л	7,3	7,3
Автономность (Часы)	3,5	2,8
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)`	70	70
Марка	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH395	CH440
HP при 3600 об/мин	8,5	11,9
Масса, кг	73,5	93,5
Код розеток(2)	P1J	P1J

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.
Для моделей PERFORM GAZ: значения мощности (кВт и кВА) указаны для работы на газе.
Для работы на БЕНЗИНЕ, см. значения мощности моделей PERFORM, указанные в таблице выше.
(3) Максим. мощность LTP при работе на газе.
(4) Автономность зависит от размера газового баллона.

PERFORM 7500 T

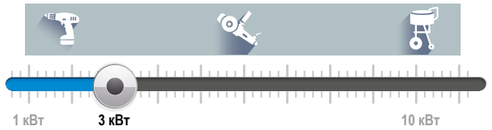
PERFORM 5500 T

НАШ ВЫБОР

PERFORM 3000

- 3 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 270
- Уровень звукового давления: 96 Lwa/69 дБ(A) на расст. 7 м

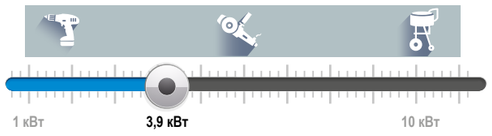
Пример применения:
идеален для питания дрели.



PERFORM 4500 ГАЗ

- 3,9 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 395
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения:
идеален для питания автокафе.



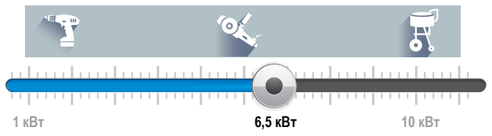
ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Оборудование, работающее на двух видах топлива - неэтилированном бензине и сжиженном нефтяном газе. Преимущества сжиженного нефтяного газа:
- *Экономичность: расход топлива при работе газе на 25 % меньше, чем при работе на бензине.*
- *Автономность: может быть увеличена в 6 раз при работе на газе (для газового баллона на 13 кг).*
- *Экологичность: нет запаха и меньше загрязняющих выбросов.*

PERFORM 6500

- 6,5 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 440
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения:
идеален для питания сварочного аппарата.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

С большеразмерным генератором, который делает более безопасным питание от электроагрегата, эта модель идеальна для электронных приборов. Имея очень низкий уровень гармоник, он ограничивает колебания напряжения и частоты вырабатываемого тока, воспринимая повышенную пусковую нагрузку.

* Справочные данные.

PERFORM

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

PERFORM XL

ВЫСОКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЧНОСТЬ И АВТОНОМНОСТЬ

PERFORM 5500 T XL

PERFORM 6500 XL

	АВТОНОМНОСТЬ (Часы)	
	"Обычная" модель	Модель «XL»
PERFORM 3000	3,2	10
PERFORM 4500	3,5	10,6
PERFORM 6500	2,8	6,9

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	PERFORM 3000 XL	PERFORM 4500 XL	PERFORM 6500 XL
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	3,0	4,2	6,5
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Большеразмерная модификация
Емкость топливного бака, л	13	18	18
Автономность (Часы)	10	10,6	6,9
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	95	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	68	70	70
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH 270	CH 395	CH 440
HP при 3600 об/мин	6	8,5	11,9
Масса, кг	46,5	66,5	87
Код розеток(2)	P1L	P1L	P1H

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	PERFORM 5500 T XL	PERFORM 7500 T XL
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	4,5	6,5
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	5,6	8,1
Регулирование напряжения	Большеразмерная модификация	Большеразмерная модификация
Емкость топливного бака, л	18	18
Автономность (Часы)	10,6	6,9
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	70	70
Марка	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH 395	CH 440
HP при 3600 об/мин	8,5	11,9
Масса, кг	76,5	94,5
Код розеток(2)	P1J	P1J

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.

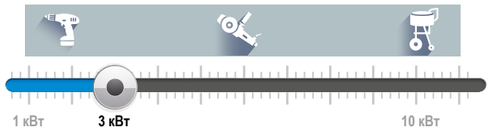
Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

НАШ ВЫБОР

PERFORM 3000 XL

- 3 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 270
- Уровень звукового давления: 95 Lwa/68 дБ(A) на расст. 7 м

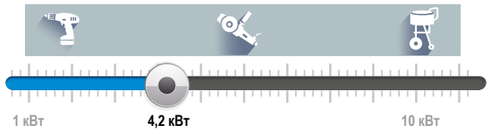
Пример применения:
идеален для питания лебедки.



PERFORM 4500 XL

- 4,2 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 395
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м

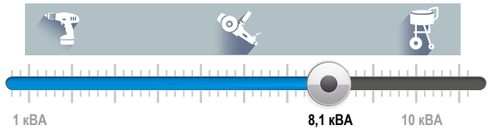
Пример применения:
идеален для питания циркулярной пилы.



PERFORM 7500 T XL

- 6,5 кВт - 230 В / 8,1 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 440
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения:
Идеален для питания компрессора.



* Справочные данные.

PERFORM XL

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

TECHNIC

ПРОЧНОСТЬ
И АВТОНОМНОСТЬ
В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ
И КАЖДОДНЕВНО

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	TECHNIC 6500 E	TECHNIC 6500 E M	TECHNIC 6500 E AVR	TECHNIC 6500 E AVR M	TECHNIC 10000 E	TECHNIC 10000 E AVR
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	6,5	6,5	6,5	6,5	10,5	10,5
Регулирование напряжения	Большеразмерная модификация	Большеразмерная модификация	AVR	AVR	Большеразмерная модификация	AVR
Емкость топливного бака, л	18	18	18	18	33	33
Автономность (Часы)	6,9	6,9	6,9	6,9	6,6	6,6
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97	97	97	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	70	70	70	70	70	70
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH 440E	CH 440E	CH 440E	CH 440E	CH 680	CH 680
Запуск электростартером	•	•	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	11,9	11,9	11,9	11,9	22,5	22,5
Масса, кг	95	95	101	101	173	170
Код розеток(2)	P1ZA	P1ZA	P1ZA	P1ZA	P1ZD	P1ZD

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	TECHNIC 7500 TE	TECHNIC 7500 TE M	TECHNIC 7500 TE AVR	TECHNIC 7500 TE AVR M	TECHNIC 15000 TE	TECHNIC 15000 TE AVR	TECHNIC 20000 TE AVR C
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	6,5	6,5	6,5	6,5	11,5	11,5	15,2
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	8,1	8,1	8,1	8,1	14,4	14,4	19
Регулирование напряжения	Большеразмерная модификация	Большеразмерная модификация	AVR	AVR	Большеразмерная модификация	AVR	AVR
Емкость топливного бака, л	18	18	18	18	33	33	35
Автономность (Часы)	6,9	6,9	6,9	6,9	6,6	6,6	6,3
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97	97	97	97	97	104
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	70	70	70	70	70	70	76
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	CH 440E	CH 440E	CH 440E	CH 440E	CH 680	CH 680	CH 940
Запуск электростартером	•	•	•	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	11,9	11,9	11,9	11,9	22,5	22,5	34
Масса, кг	108,5	108,5	108,5	102	176	173	188
Код розеток(2)	P1L	P1L	P1L	P1L	P1ZE	P1ZE	P1Z

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

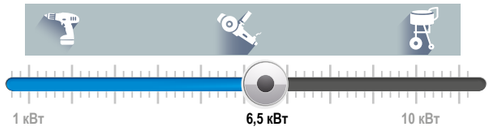
НАШ ВЫБОР

TECHNIC 6500 E AVR M

NEW

- 6,5 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® - CH 440E
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером
- Серийный пульт контроля и управления MODYS

Пример применения*:
идеален для питания компрессора.

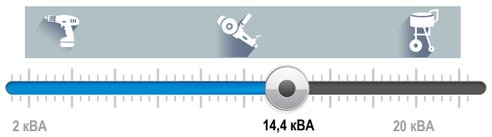


TECHNIC 15000 TE

NEW

- 11,5 кВт - 230 В / 14,4 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 680
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

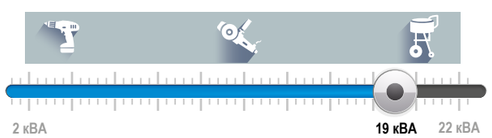
Пример применения*:
идеален для питания машинки для набрызга штукатурки.



TECHNIC 20000 TE AVR C

- 15,2 кВт - 230 В / 19 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 940
- Уровень звукового давления: 104 Lwa/76 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

Пример применения*:
идеален для питания компрессора.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Электроагрегат, наиболее мощный в линейке, обеспечивающий одновременное питание нескольких единиц оборудования.

TECHNIC

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

PRESTIGE

БЕСШУМНАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	ALIZÉ 3000	ALIZÉ 6000 E	INVERTER PRO 1000	INVERTER PRO 2000	INVERTER PRO 3000 E (3)
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	2,8	5,6	1,0	2,0	3,0
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Inverter	Inverter	Inverter
Емкость топливного бака, л	12	24	2,5	4,2	13
Автономность (Часы)	9,2	9,6	5	4,7	10
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	94	93	88	89	88
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	65	65	61	61	60
Марка	Honda®	Honda®	Yamaha®	Yamaha®	Yamaha®
Тип	GX 200	GX 390 E	MZ 50	MZ 80	MZ 175
Запуск электростартером	-	•	-	-	•
HP при 3600 об/мин	5,5	11,7	-	-	-
Масса, кг	46	130	13	21	68
Код розеток(2)	P1L	P1P	P1ZB	P1ZB	P1ZC

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.
(3) Имеется с промышленными розетками Inverter PRO 3000 E Prindus.

INVERTER PRO 1000

ALIZÉ 3000

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Кабель взаимного подключения позволяет объединить два электроагрегата INVERTER PRO 2000 между собой, чтобы получить более мощный источник энергии: 3 кВт.
Кабель взаимного подключения имеется в опции (обозн. RCC).

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

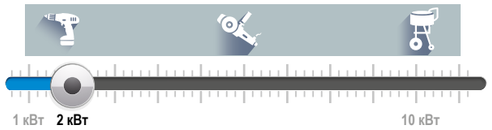
НАШ ВЫБОР

INVERTER PRO 2000

Powered by YAMAHA

- 2 кВт - 230 В
- Двигатель YAMAHA® - MZ80
- Уровень звукового давления: 89 Lwa/61 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для питания жилого прицепа.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

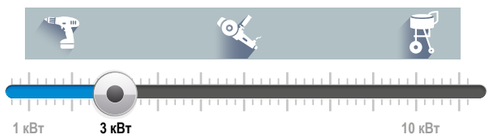
Технология Inverter, которая гарантирует высокое качество тока, стабильность напряжения и частоты электроагрегата, уменьшение загрязняющих выбросов, шумности и расхода топлива.

INVERTER PRO 3000 E

Powered by YAMAHA

- 3 кВт - 230 В
- Двигатель YAMAHA® - MZ175
- Уровень звукового давления: 88 Lwa/60 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

Пример применения*:
идеален для питания передвижной печи.



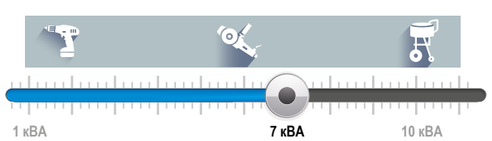
ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Компактность и легкость для наиболее комфортного применения.

ALIZÉ 6000 E

- 5,6 кВт - 230 В
- Двигатель HONDA® - GX 390 E
- Уровень звукового давления: 93 Lwa/65 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

Пример применения*:
идеален для питания охлаждаемой витрины.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Серийное оснащение комплектом тележки (4 колеса, установленные на раме).

PRESTIGE

* Справочные данные.

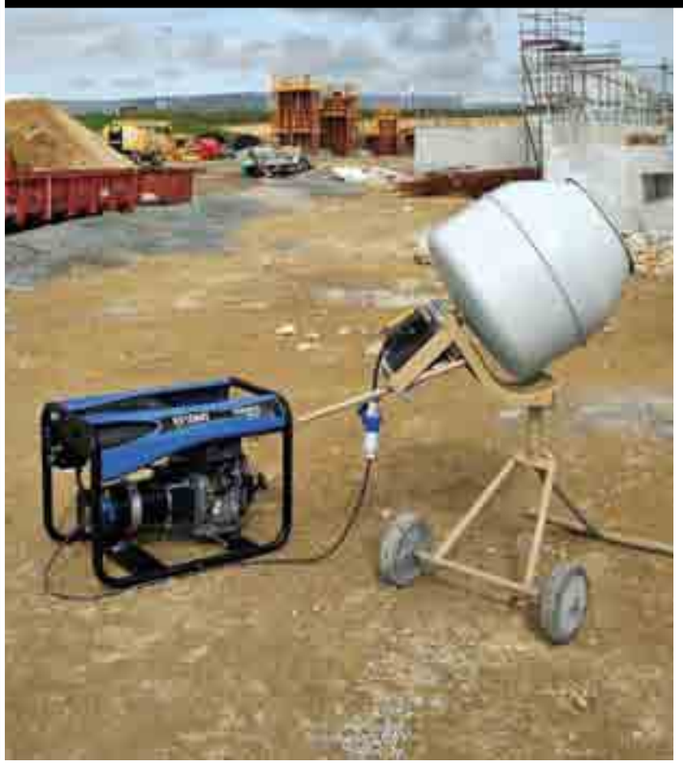
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

DIESEL

ПРОЧНОСТЬ И БОЛЬШАЯ АВТОНОМНОСТЬ

* кроме агрегата Diesel 4000 C



ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	DIESEL 4000 C	DIESEL 4000 E XL C	DIESEL 4000 E XL C M	DIESEL 6000 E XL C	DIESEL 6000 E XL C M	DIESEL 10000 E XL C
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	3,4	3,4	3,4	5,2	5,2	9
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Серийно	Серийно	Серийно	Большеразмерная модификация
Емкость топливного бака, л	4,3	16	16	16	16	35
Автономность (Часы)	4,8	17,8	17,8	13,3	13,3	16,7
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	108	108	108	108	108	109
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	79	79	79	80	80	82
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	KD 350	KD 350 E	KD 350 E	KD 440 E	KD 440 E	KD 425-2
Запуск электростартером	-	•	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	7	7	7	9,8	9,8	19
Масса, кг	70	84	84	103	103	162
Код розеток(2)	P1L	P1L	P1L	P1H	P1H	P1ZD

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	DIESEL 6500 TE XL C	DIESEL 6500 TE XL C M	DIESEL 15000 TE XL C	DIESEL 20000 TE XL AVR C
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	5,2	5,2	10	15,2
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	6,5	6,5	12,5	19
Регулирование напряжения	Серийно	Серийно	Большеразмерная модификация	AVR
Емкость топливного бака, л	16	16	35	35
Автономность (Часы)	13,3	13,3	16,7	9,2
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	108	108	109	110
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	80	80	82	83
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	KD 440 E	KD 440 E	KD 425-2	KD 625-2
Запуск электростартером	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	9,8	9,8	19	22,1
Масса, кг	108	108	169	311
Код розеток(2)	P1J	P1J	P1ZE	P1ZH

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

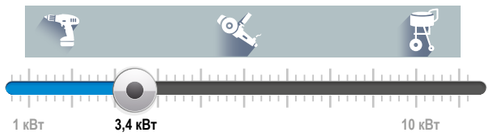
НАШ ВЫБОР

DIESEL 4000 E XL C M

NEW

- 3,4 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 350 E
- Уровень звукового давления: 108 Lwa/79 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером
- Серийный пульт контроля и управления MODYS

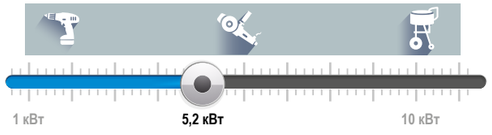
Пример применения*:
идеален для питания дровокола.



DIESEL 6000 E XL C

- 5,2 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 440 E
- Уровень звукового давления: 108 Lwa/80 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

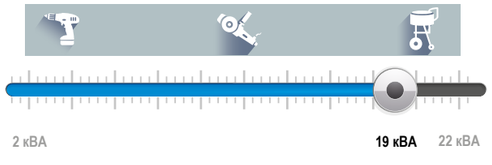
Пример применения*:
идеален для питания компрессора.



DIESEL 20000 TE XL AVR C

- 15,2 кВт - 230 В / 19 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 625-2
- Уровень звукового давления: 110 Lwa / 83 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером

Пример применения*:
идеален для аварийного электропитания.



* Справочные данные.

DIESEL

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

DIESEL SILENCE

КОМПАКТНЫЙ И БЕСШУМНЫЙ

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	DIESEL 6000 E SILENCE	DIESEL 6000 E AVR SILENCE	DIESEL 10000 E SILENCE	DIESEL 10000 E AVR SILENCE
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	5,2	5,2	9	9
Регулирование напряжения	Серийно	AVR	Большеразмерная модификация	AVR
Емкость топливного бака, л	27	27	27	27
Автономность (Часы)	22,5	22,5	12,9	12,9
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	88	88	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	60	60	69	69
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	KD 440 E	KD 440 E	KD 425-2	KD 425-2
Запуск электростартером	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	9,8	9,8	19	19
Масса, кг	198	198	269	269
Код розеток(2)	P1ZD	P1ZD	P1ZD	P1ZD

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	DIESEL 6500 TE SILENCE	DIESEL 6500 TE AVR SILENCE	DIESEL 15000 TE SILENCE	DIESEL 15000 TE AVR SILENCE
Максим. мощность LTP (кВт)(1)	5,2	5,2	10	10
Максим. мощность LTP (кВА)(1)	6,5	6,5	12,5	12,5
Регулирование напряжения	Большеразмерная модификация	AVR	Большеразмерная модификация	AVR
Емкость топливного бака, л	27	27	27	27
Автономность (Часы)	22,5	22,5	12,9	12,9
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	88	88	97	97
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	60	60	69	69
Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	KD 440 E	KD 440 E	KD 425-2	KD 425-2
Запуск электростартером	•	•	•	•
HP при 3600 об/мин	9,8	9,8	19	19
Масса, кг	215,5	215,5	275	275
Код розеток(2)	P1ZE	P1ZE	P1ZE	P1ZE

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

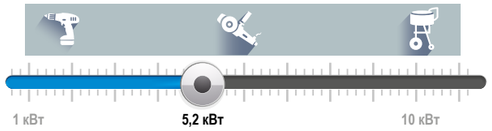
- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.

НАШ ВЫБОР

DIESEL 6000 E SILENCE

- 5,2 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 440 E
- Уровень звукового давления: 88 Lwa/60 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером
- Бак для сбора утечек углеводородов

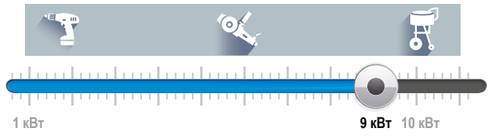
Пример применения*: идеален для питания стройплощадки в городской среде.



DIESEL 10000 E SILENCE

- 9 кВт - 230 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 425-2
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/69 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером
- Бак для сбора утечек углеводородов

Пример применения*:
идеален для питания стройплощадки в городской среде.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Упрощенное техническое обслуживание благодаря доступности различных компонентов.

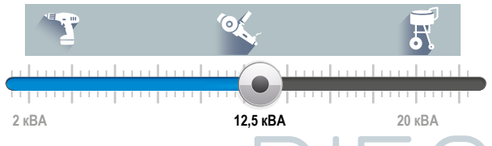
Имеется (в опции) с комплектом тележки или с дорожным прицепом.

DIESEL 15000 TE AVR SILENCE

NEW

- 10 кВт - 230 В / 12,5 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® DIESEL - KD 425-2
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/69 дБ(A) на расст. 7 м
- Запуск электростартером
- Бак для сбора утечек углеводородов
- Серийная система регулирования напряжения AVR

Пример применения*:
идеален для аварийного электропитания жилища.



* Справочные данные.

DIESEL SILENCE

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ВЫСОКИЕ ЗНАЧЕНИЯ ВСЕХ ХАРАКТЕРИСТИК

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	XP-T6KM-ALIZÉ	XP-T9KM-ALIZÉ
Максим. мощность ESP (кВт)(1)	5,5	8,6
Максим. мощность ESP (кВА)(1)	5,5	8,6
Максим. мощность PRP (кВт)(1)	5	7,8
Максим. мощность PRP (кВА)(1)	5	7,8
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	86	86
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	59	58
Марка	Mitsubishi®	Mitsubishi®
Тип	L3E-SD	S3L2-SD
Частота вращения (об/мин)	1500	1500
Запуск электростартером	•	•
Емкость топливного бака, л	50	50
Расход топлива при 75 % нагрузки, л/ч	2,2	3,2
Масса, кг	390	544
Код розеток(2)	P1C	P1C

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ	XP-T8K-ALIZÉ	XP-T12K-ALIZÉ	XP-K16H-ALIZÉ	XP-T16K-ALIZÉ
Максим. мощность ESP (кВт)(1)	6	9,2	12,8	12,8
Максим. мощность ESP (кВА)(1)	7,5	11,5	16	16
Максим. мощность PRP (кВт)(1)	5,5	8,4	11,6	11,6
Максим. мощность PRP (кВА)(1)	6,8	10,5	14,5	14,5
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	86	86	95	87
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	59	58	68	59
Марка	Mitsubishi®	Mitsubishi®	KOHLER®	Mitsubishi®
Тип	L3E-SD	S3L2-SD	KDW 1003-H	S4L2-SD
Частота вращения (об/мин)	1500	1500	3000	1500
Запуск электростартером	•	•	•	•
Емкость топливного бака, л	50	50	50	50
Расход топлива при 75 % нагрузки, л/ч	2,2	3,2	3,63	4,2
Масса, кг	390	535	480	554
Код розеток(2)	P1V	P1V	P1V	P1V

- Не имеется.
• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток на странице 47.

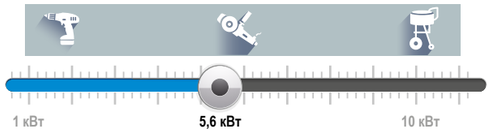
Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

НАШ ВЫБОР

XP-T6KM-ALIZÉ

- 5,5 кВА - 130 В
- Двигатель MITSUBISHI® L3E-SD
- Уровень звукового давления: 86 Lwa / 59 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для одновременного питания многочисленного оборудования.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Оснащен блоком контроля и управления APM303. APM303 — это многофункциональный блок, оснащенный сверхинтуитивным жидкокристаллическим экраном. Он обладает качественными основными функциями, обеспечивая упрощенное управление генераторной установкой.

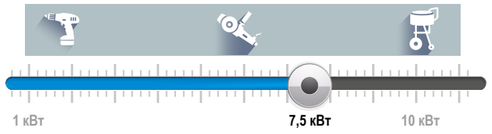
Основные функции: ручной и автоматический режимы управления (со входом сигнала автоматического запуска.), управление и защита электроагрегата, электрические измерения (в том числе измерение мощности), измерение механических величин, автоматическое обнаружение напряжения и частоты, безопасное параметрирование на блоке APM303 или на ПК.

XP-T8K-ALIZÉ

NEW

- 7,5 кВА - 400 В
- Двигатель MITSUBISHI® L3E-SD
- Уровень звукового давления: 86 Lwa / 59 дБ(A) на расст. 7 м

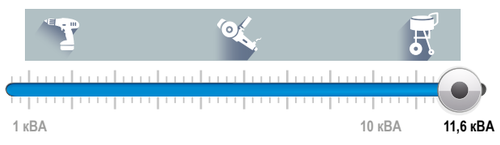
Пример применения*:
идеален для одновременного питания многочисленного оборудования.



XP-K16H-ALIZÉ

- 12,8 кВт - 230 В / 16 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® KDW 1003-H 3 000 об/мин.
- Уровень звукового давления: 95 Lwa/68 дБ(A) на расст. 7 м

Пример применения*:
идеален для одновременного питания многочисленного оборудования.



* Справочные данные.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

RESIDENTIELLE

ЧТОБЫ НИКОГДА НЕ ОСТАВАТЬСЯ БЕЗ ЭНЕРГИИ!

НАШ ВЫБОР

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Возможно питание жидким пропаном или природным газом.

RESA 14 EC

NEW

- Природный газ: 10 кВт - 230 В / 10 кВА - 400 В
  СНГ (сжиженный нефтяной газ): 11 кВт - 230 В / 11 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 740
- Уровень звукового давления: 92 Lwa / 64 дБ(А) на расст. 7 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Возможно питание жидким пропаном или природным газом.

RESA 20 EC

NEW

- Природный газ:
  14 кВт - 230 В / 14 кВА - 400 В
  СНГ (сжиженный нефтяной газ): 15 кВт - 230 В / 15 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 1000
- Уровень звукового давления: 96 Lwa/69 дБ(А) на расст. 7 м

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ		RESA 14 EC	RESA 14 U [3]	RESA 20 EC	RESA 20 U [3]
Природный газ	Максим. мощность ESP (кВт)[1]	10	10	14	14
	Максим. мощность ESP (кВА)[1]	10	10	14	14
	Расход топлива при 75% нагрузки (м³/ч)[2]	4,2	4,2	6,9	5,4
СНГ (сжиженный нефтяной газ)[2]	Максим. мощность ESP (кВт)[1]	11	11	15	16
	Максим. мощность ESP (кВА)[1]	11	11	15	16
	Расход топлива при 75% нагрузки (кг/ч)[2]	3,55	3,55	4,48	4,48
	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(А)	92	92	96	96
	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(А)	64	64	69	69
	Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
	Тип	CH 740	CH 740	CH 1000	CH 1000
	Запуск электростартером	•	•	•	•
	Масса, кг	178	178	234	234

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

ТИПЫ		RESA 14 TEC	RESA 14 T [3]	RESA 20 TEC	RESA 20 T [3]
Природный газ	Максим. мощность ESP (кВт)[1]	9,6	10	13,6	14
	Максим. мощность ESP (кВА)[1]	12	12	17	17
	Расход топлива при 75% нагрузки (м³/ч)[2]	4,2	4,2	5,4	5,4
СНГ (сжиженный нефтяной газ)[2]	Максим. мощность ESP (кВт)[1]	10,4	11	14,4	15
	Максим. мощность ESP (кВА)[1]	13	13	18	18
	Расход топлива при 75% нагрузки (кг/ч)[2]	3,55	3,55	4,48	4,48
	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(А)	92	92	96	96
	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(А)	64	64	69	69
	Марка	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
	Тип	CH 740	CH 740	CH 1000	CH 1000
	Запуск электростартером	•	•	•	•
	Масса, кг	178	178	234	234

• Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) СНГ (Сжиженный нефтяной газ): 0,535 м³ = 1 кг.
(3) Не соответствует нормам ЕС.

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Возможно питание жидким пропаном или природным газом.

RESA 20 TEC

- Природный газ: 14 кВт - 230 В / 17 кВА - 400 В
  СНГ (сжиженный нефтяной газ): 15 кВт - 230 В / 18 кВА - 400 В
- Двигатель KOHLER® - CH 1000
- Уровень звукового давления: 96 Lwa/69 дБ(А) на расст. 7 м

RESIDENTIELLE

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ВАШЕГО СВАРОЧНОГО АГРЕГАТА: УЧЕТ ТРЕХ КРИТЕРИЕВ

Незаменимые для сварочных работ на стройках, лишенных сетевого электроснабжения, или для работ по техническому обслуживанию машин в полевых условиях, сварочные агрегаты WELDARC практичны, просты в транспортировке и приводятся в рабочее состояние в рекордно короткое время. Имея оригинальную конструкцию, они могут также использоваться, как обычные электроагрегаты, в качестве вспомогательного источника электроэнергии.

Серийное применение двигателей KOHLER® на моделях WELDARC обеспечивает им высокую технологичность, сочетающую мощность с высокими характеристиками, безопасность и прочность с низкими эксплуатационным издержками.

1 ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ

Для сварки материалов очень высокого качества всеми типами электродов, предпочтительны сварочные агрегаты постоянного тока, какими являются все модели WELDARC.

Две специальные линейки агрегатов адаптируются к вашим условиям по частоте применения:

- Линейка WELDARC INTENS дате решение «Два в одном», электроагрегат + сварочный агрегат, совершенный и приспособленный к регулярному применению.
- Линейка WELDARC DIESEL дает решение «Два в одном», электроагрегат + сварочный агрегат с большой автономностью, которая может быть в два раза больше, чем у бензиновой модели. Она особенно подходит для интенсивного использования.

2 ТИПЫ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ВАМИ ЭЛЕКТРОДОВ

Каждый сварочный агрегат дает возможность использовать различные типы электродов, которые важно определить прежде чем выбирать сварочный агрегат.

→ Электроды с рутиловым покрытием

Электрод общего применения для разнообразного использования.

→ Электроды с целлюлозным покрытием

Электрод, приспособленный к выполнению вертикальных сварных швов.

→ Электроды с щелочным покрытием

Электрод для выполнения ответственных соединений. Этот тип электродов рекомендуется для деталей, подвергающихся значительным механическим нагрузкам. Он требует использования постоянного сварочного тока.

Диаметр электрода также является важным критерием для выбора сварочного агрегата. Не забывайте его учитывать.

3 УЖНАЯ ВАМ МОЩНОСТЬ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ

Все сварочные агрегаты WELDARC могут давать ток благодаря дополнительным выходам, которыми они оснащены.
Они могут использоваться в качестве обычного электроагрегата, и выбор модели для этого случая применения соответствует тем же критериям, что и для других электроагрегатов линейки Portable Power.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ

WELDARC

РЕШЕНИЕ ДЛЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ НА СТРОЙКАХ, ЛИШЕННЫХ СЕТЕВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

ПРЕИМУЩЕСТВА

\+ ИЗДЕЛИЯ

Вся компетенция компании KOHLER® к вашим услугам

Двигатели KOHLER®, которыми оснащены сварочные агрегаты, пользуются признанием за их высокие характеристики и прочность, широко испытанные в областях сельского хозяйства, промышленности и морского транспорта. Они эргономичны благодаря системе запуска от электростартера и безопасны благодаря системе остановки двигателя в случае недостаточного давления масла.

ТИПЫ		VX 200/4H	WELDARC 200	WELDARC 220 T	WELDARC 300 TE XL C
Мощность	Максим. мощность LTP (кВт)	4	4	5,7	7
	Максим. мощность LTP (кВА)(1)	4	4	7,2	8,8
Сварка	Режим сварки 35 % (нормальный)	200	200	200	300
	Режим сварки 60% (интенсивный)	170	170	170	250
Электрод	миним. ø, мм	1,6	1,6	1,6	1,6
	максим. ø, мм	4	4	4	5
Бензин	Автономность в часах	2,4	2,8	2,8	9,2
	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	97	97	97	101
	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	70	70	70	74
	Марка	Honda	KOHLER®	KOHLER®	KOHLER®
	Тип	GX390	CH440	CH440	CH680
	Масса, кг	87	104,5	105,5	152,5
	Код розеток(2)	P1L	P1L	P1J	P1K

ТИПЫ		WELDARC 180 DE C	WELDARC 300 TDE XL C
Мощность	Максим. мощность LTP (кВт)	4	7
	Максим. мощность LTP (кВА)(1)	4	8,8
Сварка	Режим сварки 35% (нормальный)	180	300
	Режим сварки 60% (интенсивный)	145	250
Электрод	миним. ø, мм	1,6	1,6
	максим. ø, мм	4	5
Дизель	Автономность в часах	4,2	20,6
	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	108	109
	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	80	82
	Марка	KOHLER®	KOHLER®
	Тип	KD 440 E	KD 425-2
	Масса, кг	100	175
	Код розеток(2)	P1L	P1K

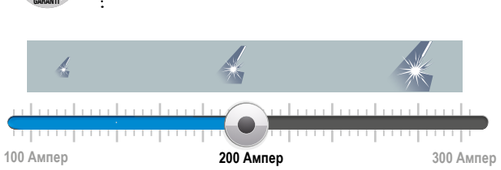
- Не имеется.
• Серийно.
(1) Теоретическое значение, рассчитанное для сравнения.
(2) См. описание розеток на странице 47.

Для этих электроагрегатов имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на страницах с 42 по 44.

НАШ ВЫБОР

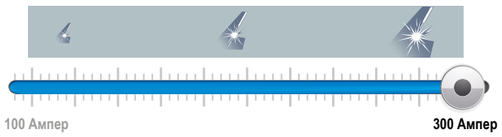
WELDARC 200

- Двигатель KOHLER® CH440
- Режим сварки:
  Интенсивный (60 %): 170 Ампер.
  Нормальный (35 %): 200 Ампер.
- Ø электрода миним./максим: 1,6/4 мм
- Дополнительный выход: 4 кВА(1) - 230 В (с автоматом защиты)
- Уровень звукового давления: 97 Lwa/70 дБ(A) на расст. 7 м



WELDARC 300 TE XL C

- Двигатель KOHLER® CH680
- Режим сварки:
  Интенсивный (60 %): 250 Ампер.
  Нормальный (35 %): 300 Ампер.
- Ø электрода миним./максим: 1,6/5 мм
- Дополнительный выход: 8,8 кВА(1) - 400 В (с автоматом защиты)
- Уровень звукового давления: 101 Lwa/74 дБ(A) на расст. 7 м



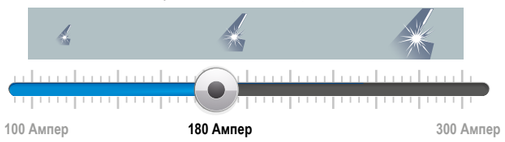
ПРЕИМУЩЕСТВА

\+ ИЗДЕЛИЯ

Трехфазный дополнительный выход на 400 В.

WELDARC 180 DE C

- Двигатель KOHLER® KD 440 E
- Режим сварки:
  Интенсивный (60 %): 145 Ампер.Нормальный (35 %): 180 Ампер.
- Ø электрода миним./максим: 1,6/4 мм
- Дополнительный выход: 4 кВА(1) - 230 В (с автоматом защиты)
- Уровень звукового давления: 108 Lwa/80 дБ(A) на расст. 7 м
- Сварочный лоток входит в комплект



WELDARC

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

МОТОПОМПЫ

Типоразмерный ряд:

36 AQUALINE INTENS 38 AQUALINE SPECIALIST

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ВАШЕЙ МОТОПОМПЫ: 3 ОСНОВНЫХ ЭТАПА

Разработанные для удовлетворения требований каждого объекта от перекачки чистой воды до самого специфичного применения, мотопомпы AQUALINE полностью отвечают ожиданиям профессионалов.

Все мотопомпы SDMO® самовсасывающие: благодаря встроенному клапану: жидкость механически поднимается во всасывающем трубопроводе под давлением воздуха.

Внимание: перед запуском обязательно заполните корпус помпы жидкостью.

1 ОЦЕНИТЕ ВИД ВОДЫ ИЛИ ЖИДКОСТИ, КОТОРУЮ ВЫ ДОЛЖНЫ ПЕРЕКАЧИВАТЬ

Поскольку не все перекачиваемые жидкости имеют одинаковые характеристики, мотопомпы SDMO® соответствуют многим случаям применения в зависимости от следующих факторов:

→ **КАЧЕСТВО ВОДЫ:**

- **Чистая и малозагрязненная вода или загрязненная вода**

  Линейка AQUALINE INTENS предлагает 2 модификации в зависимости от качества перекачиваемой воды:
  - Модификация ST, рекомендуемая для чистой воды, какая имеет место в рыбоводстве, при перекачке воды из бассейнов и т. п.
  - Модификация TR, специально разработанная для загрязненных вод, в частности, перекачки из загрязненных траншей, котлованов, илосборников и т. п.

- **Специфичные жидкости, очень загрязненные воды и жидкости под высоким давлением**

  Мотопомпы AQUALINE SPECIALIST делятся на группы по трем видам применения:
  - Модель HP 2.26 H выполняет эффективную мойку грунтов, террас, сельскохозяйственных или строительных машин. Она также очень ценна как первое средство в случае пожара.
  - Модель XC 2.34 H рекомендуется к применению в сельском хозяйстве для перекачки жидких удобрений, но также для работы с соленой водой.
  - Модели XT 3.78 H и TRASH 4 разработаны для очень загрязненных вод, в частности для экстремальных условий и интенсивного применения, и допускают наличие твердых частиц размером до 20— 30 мм.

→ **ТРЕБУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОДАЧИ И ДАВЛЕНИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОТЕРЬ ДАВЛЕНИЯ.**

2 РАССЧИТАЙТЕ ТРЕБУЕМУЮ ВЫСОТУ ПОДЪЕМА

Величина подъема более или менее значительна в зависимости от конфигурации установки или вида применения (откачка, опрыскивание, ирригация, слив, мойка).
Ее расчет производится по следующим параметрам:

→ **Высота всасывания**

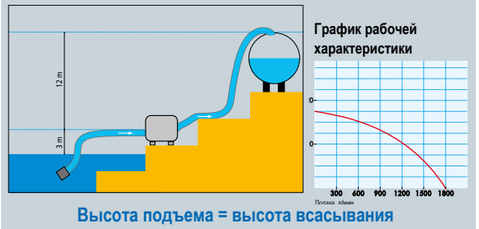
Это расстояние по вертикали от открытого уровня перекачиваемой воды до оси помпы. В силу законов физики оно не может превышать 8 метров.

→ **Высота нагнетания**

Это расстояние по вертикали от оси помпы до самой высокой точки системы.

→ **Потери давления**

Речь идет о сопротивлении движению воды в трубах. Оно рассчитывается в зависимости от длины, диаметра, качества труб, их формы и от числа принадлежностей, установленных на трубах (в общем случае принимают значение, равное 20 %).



Высота подъема = высота всасывания + высота нагнетания + потери давления

3 ОПРЕДЕЛИТЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОДАЧИ, ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ НЕОБХОДИМУЮ МОЩНОСТЬ

Значение подачи соответствует максимальному количеству воды, которое может быть поднято на определенную высоту. Оно определяется путем нанесения высоты подъема в метрах на кривую графика. По графику определяют значение подачи в л/мин.

Высота подъема определяет доступное значение давления: нужно разделить это значение на 10, чтобы получить значение давления в барах. Если это давление недостаточно, нужно выбрать более мощную модель.

Значения подачи и высоты нагнетания являются основными критериями для выбора вашей мотопомпы.

Технические характеристики

Модель	AQUALINE INTENS				AQUALINE SPECIALIST			
	ST 2.36 H	ST 3.60 H	TR 2.36 H	TR 3.60 H	HP 2.26 H	XC 2.34 H	XT 3.78 H	TRASH 4
Рабочее колесо	Графитный чугун					PET*	Графитный чугун	
Улитка	Чугун		Графитный чугун			PET*	Графитный чугун	
Механическое уплотнение	Графит/керамика		Карбид кремния		Графит / керамика		Карбид кремния	
Снятие фланца	•	•	••	••	•	•	•••	•••

• Предусмотреть инструмент •• Инструмент поставляется ••• Без инструмента
* Полиэтилентерефталат
Карбид кремния: наибольшая стойкость к абразивному износу, лучшая долговечность и малая необходимость в техническом обслуживании.
Графитный чугун: более твердый материал, более прочный, обеспечивает лучшее сопротивление абразивному износу деталей узла всасывания.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

МОТОПОМПЫ

AQUALINE INTENS

КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ РАБОТЫ С МАЛОЗАГРЯЗНЕННЫМИ ВОДАМИ

\+

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Технология HONDA®, совмещенная с простотой технического обслуживания

Идеальные для перекачки чистой или малозагрязненной воды, мотопомпы AQUALINE INTENS ST 2.36 H и ST 3.60 H оснащены профессиональными двигателями HONDA® с высокими характеристиками, способными выдерживать тяжелые условия применения.

Снабженные корпусом помпы очень высокого качества, модели AQUALINE INTENS TR 2.36 H и TR 3.60 H предназначены для интенсивной перекачки загрязненных вод.

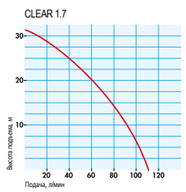
Способ их быстрой очистки путем снятия передней крышки, упрощает работу профессионалов.

МОТОПОМПЫ

ТИПЫ	CLEAR 1.7	ST 2.36 H	ST 3.60 H	TR 2.36 H	TR 3.60 H
Максимальная подача (м³/ч)	6,6	36	54	36	54
Высота подъема, м	32	29	26	29	26
Гранулометрия, мм	8	8	8	8	8
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	110	103	105	103	105
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	83	73	76	73	77
Марка	-	Honda®	Honda®	Honda®	Honda®
Тип	KC26	GX 120	GX 160	GX 120	GX 160
Автономность (Часы)	0,75	2	3,4	2	3,4
Масса, кг	5,5	23	29	23	29

Для этих мотопомп имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на странице 45.

CLEAR 1.7

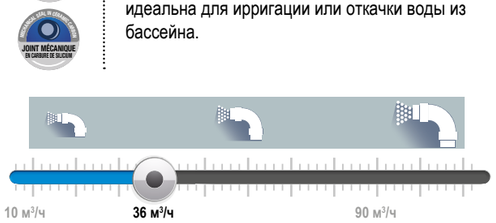


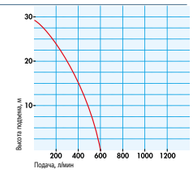
НАШ ВЫБОР

ST 2.36 H

- Подача: 36 м³/ч
- Высота подъема: 29 м
- Двигатель HONDA® - GX 120
- Максимальное давление: 2,9 бар

Пример применения*:
идеальна для ирригации или откачки воды из бассейна.

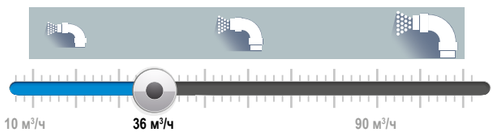




TR 2.36 H

- Подача: 36 м³/ч
- Высота подъема: 29 м
- Двигатель HONDA® - GX 120
- Максимальное давление: 2,6 бар

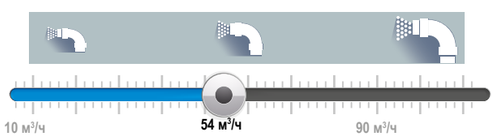
Пример применения*:
идеальна для откачки из котлована.

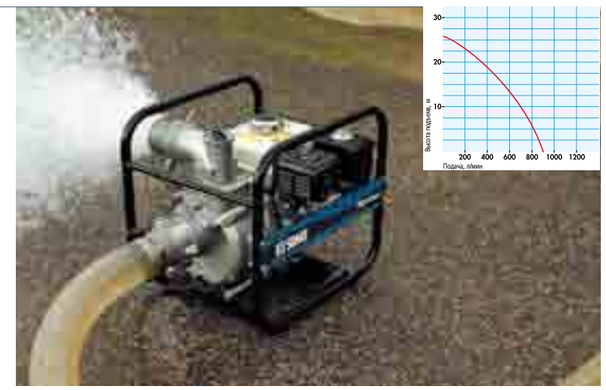


TR 3.60 H

- Подача: 54 м³/ч
- Высота подъема: 26 м
- Двигатель HONDA® - GX 160
- Максимальное давление: 2,6 бар

Пример применения*:
идеален для загрязненных траншей.





AQUALINE INTENS

* Справочные данные.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

МОТОПОМПЫ

AQUALINE SPECIALIST

ВЫСОКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Возросшая технологичность и выносливость

Благодаря опционному комплекту брандспойта (см. стр. 45) мотопомпа высокого давления HP 2.26 H становится необходимым средством борьбы с пожаром.

Что касается мотопомпы XC 2.34 H, то она имеет каркас, особо стойкий к коррозии и воздействию всех агрессивных жидкостей, который естественно соответствует ее назначению для перекачки соленой воды.

МОТОПОМПЫ

ТИПЫ	HP 2.26 H	XT 3.78 H	TRASH 3	TRASH 4
Максимальная подача (м³/ч)	26,4	80,4	65	108
Высота подъема, м	57	27	25	17
Гранулометрия, мм	8	27	20	20
Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	108	110	110	108
Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	78	81	82	79
Марка	Honda®	Honda®	KOHLER®	KOHLER®
Тип	GX 160	GX 240	KD350	KD 350
Автономность (Часы)	3,4	2,7	4,3	4,3
Масса, кг	30	58	67	90

Для этих мотопомп имеется многочисленное опционное оборудование, которое приведено на странице 45.

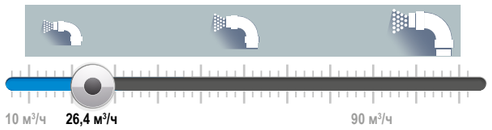
НАШ ВЫБОР

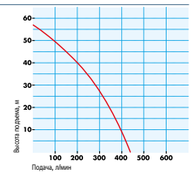
HP 2.26 H

AMORÇAGE AUTOMATIQUE
HÉLICE EN FONTE GRAPHITÉE
JOINT MÉCANIQUE EN CARBURE DE SILICIUM

- Подача: 26,4 м³/ч
- Высота подъема: 57 м
- Двигатель HONDA® - GX 160
- Максимальное давление: 5,7 бар

Пример применения*:
идеальна для первого средства борьбы с пожаром и для мойки сельскохозяйственной техники.





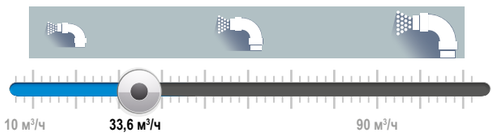
TRASH 3

NEW

AMORÇAGE AUTOMATIQUE
HÉLICE EN FONTE GRAPHITÉE
JOINT MÉCANIQUE EN CARBURE DE SILICIUM

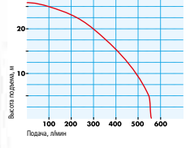
- Подача: 65 м³/ч
- Высота подъема: 25 м
- Двигатель KOHLER® - KD350
- Максимальное давление: 2,6 бар

Пример применения*:
идеальна для откачки из загрязненных траншей на стройке.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Удобный доступ к рабочему колесу без инструмента.

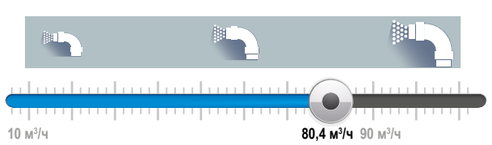


TRASH 4

AMORÇAGE AUTOMATIQUE
HÉLICE EN FONTE GRAPHITÉE
JOINT MÉCANIQUE EN CARBURE DE SILICIUM

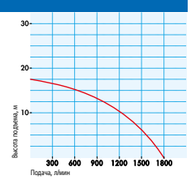
- Подача: 108 м³/ч
- Высота подъема: 17 м
- Двигатель KOHLER® - KD 350
- Максимальное давление: 2,7 бар

Пример применения*:
идеальна для загрязненных траншей на стройке.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Снабжена профессиональным двигателем KOHLER® Diesel с воздушным охлаждением.

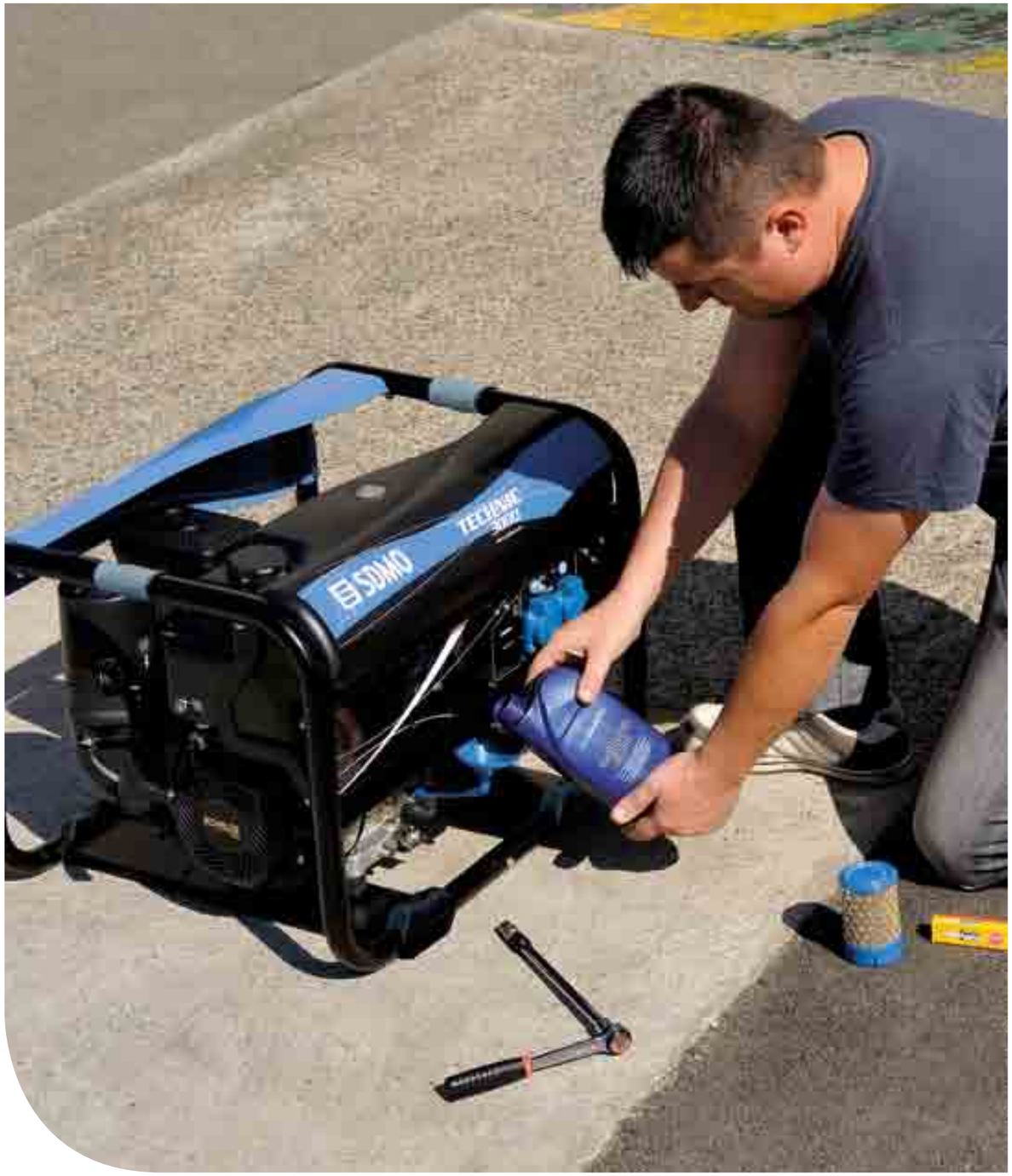


AQUALINE SPECIALIST

* Справочные данные.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ДЛЯ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ И СВАРОЧНЫХ АГРЕГАТОВ

СЕРИЙНО ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Для пуска в работу

Воронка (кроме линеек Prestige, Diesel, Industrielle и Résidentielle).

Для перемещений

Комплект тележки: 4 колеса, установленные на раме агрегатов Alizé 6000 E, Alizé 7500 TE и Inverter PRO 3000 E.

Для технического обслуживания

Иллюстрированное руководство по применению и техническому обслуживанию на 20 языках.

Для укладки

Ящик для укладки инструмента.

Для безопасности

Устройство дифференциальной защиты на всех электроагрегатов промышленной линейки.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ GENPARTS® SDMO®

Имея 45 000 обозначений запасных частей и 30 000 каталожных наименований, складируемых на площади 1700 м², из которых 1200 м² предназначены только для хранения и для подготовки, Служба запасных частей SDMO® является гарантом долговечности вашего оборудования.

Опыт 35 техников и эффективность системы идентификации запасных частей обеспечивают надежное и быстрое определение ваших потребностей, чтобы ориентировать вас на запасные части или расходные материалы, наиболее адаптированные к вашему оборудованию.

Поддерживаемая надежными партнерами-поставщиками, Служба запасных частей SDMO® способна обеспечить оперативное снабжение, по всему миру, оригинальными запасными частями GenParts®, исключительной марки SDMO®.

Каждый день отправляется 400 заказов по всему миру, а сроки поставки не превышают 72 часа.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru
ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

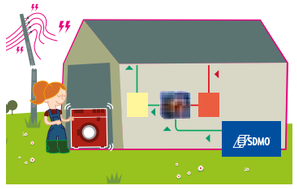
ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ РЕЗЕРВНОГО ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ

РЕЖИМ ЗАПУСКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТА

Ручной
Запустите электроагрегат и вручную переключите источник тока. Это обеспечивает некоторую гибкость в применении: агрегат используется не только для резервного энергоснабжения.

Переключатель источника ручной

ОБОЗН. R05M
Ручной переключатель источника позволяет подключить электроагрегат к домовладению и вручную управлять источником тока при отключении и возобновлении питания от внешней сети. В случае отключения сети, достаточно вручную запустить электроагрегат, чтобы он питал все электрооборудование домовладения, и перевести кнопку блока в положение Source Auxiliaire (Дополнительный Источник), сила тока 63 А.
Принадлежности, поставляемые отдельно



Блок дистанционного управления

ОБОЗН. CM308
Отдельный блок с кнопкой пуска и остановки и с сигнальной лампой работы и неисправности электроагрегата.
Поставляется без кабеля.
Опционное оборудование, устанавливаемое исключительно на заводе

ПУСК ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ОБОЗН. RMS/RESRMS
Содержит: проверку соответствия электроустановки, проверку уровней эксплуатационных жидкостей, пуск в работу, испытания без нагрузки и под нагрузкой, инструктирование клиента по уходу и техническому обслуживанию бытового электроагрегата, приемка и пуск в эксплуатацию, заверенные техником и клиентом. Для получения сметы обратитесь в коммерческую службу SDMO Industries.

Автоматический
В случае отключения сети, электроагрегат запускается автоматически.

Автоматические блоки

ОБОЗН. VERSO 50M 40A*
Автоматический переключатель источника тока в случае отключения внешней сети, однофазный на 40 А.

ОБОЗН. VERSO 50M 100A*
Автоматический переключатель источника тока в случае отключения внешней сети, однофазный на 100 А.

ОБОЗН. VERSO 50T 25A*
Автоматический переключатель источника тока в случае отключения внешней сети, трехфазный на 25 А.

ОБОЗН. VERSO 50T 40A*
Автоматический переключатель источника тока в случае отключения внешней сети, трехфазный на 40 А.

* Включает зарядное устройство для аккум. батареи - Обязательно оборудование электроагрегата пультом MODYS. Опционная система дифференциальной защиты необходима для стран ЕС.

Принадлежности, поставляемые отдельно

ОБОЗН. /VERSO M*/VERSO T*
Блок автоматического запуска при отключении внешней сети. В случае отключения внешней электросети автоматический блок отсылает на электроагрегат команду на запуск. С момента начала выработки энергии электроагрегатом блок меняет источник тока своим переключателем источника. Таким же образом, когда блок обнаруживает восстановление напряжения во внешней электросети, он восстанавливает подключение к первому источнику и отсылает на электроагрегат команду на остановку. Опционная система дифференциальной защиты необходима для стран ЕС.

ОБОЗН. VERSO M*

* Включает заводскую подготовку под установку автоматики + комплект автоматики (зарядное устройство для аккумул. батареи + система предпуск. подогрева)

ОБОЗН. VERSO T*

ОБОЗН. RESINS-M И RESINS-T (ДЛЯ ЛИНЕЙКИ RÉSIDENTIELLE)
Автоматический запуск при отключении сети на 63 А или 100 А.
Опционное оборудование, поставляемое отдельно для электроагрегатов линейки Résidentielle

ПРИМЕНЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ТАКЕЛАЖНАЯ ОСНАСТКА

Комплект тележки

ОБОЗН. R06
Для электроагрегатов мощностью 2 и 3 кВт с одной ручкой и колесами с полнотелыми резиновыми ободами (Ø 187 мм).

ОБОЗН. R07
С системой ручек и колесами с полнотелыми резиновыми ободами (Ø 260 мм) для облегчения обращения с электроагрегатами и сварочными агрегатами.

ОБОЗН. RKB1
С двумя ручками и двумя колесами с полнотелыми резиновыми ободами (Ø 260 мм). Для электроагрегатов и сварочных агрегатов мощностью, равной или ниже 6 кВт с двигателем KOHLER®.

ОБОЗН. RKB2
С четырьмя ручками и двумя пневмокамерными колесами (Ø 360 мм) для облегчения обращения с электроагрегатами мощностью выше 6 кВт и сварочными агрегатами с двигателем KOHLER®.

ОБОЗН. RKB3
С одной рукояткой и двумя колесами с полнотелыми резиновыми ободами (Ø 300 мм) для электроагрегатов Diesel 6000 E SILENCE и Diesel 6500 TE SILENCE.

ОБОЗН. RKB5
Комплект тележки с одной рукояткой и двумя колесами с полнотелыми резиновыми ободами для электроагрегатов Diesel 10000 E SILENCE и Diesel 15000 TE SILENCE.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Дорожные прицепы

ОБОЗН. R08B
Легкий дорожный прицеп с фиксированным дышлом, периодического применения для агрегатов линейки Industrielle.
PTAC (Полная разрешенная масса): до 750 кг с получением регистрационного знака.
Масса нетто: 200 кг.
Габаритные размеры (Д x Ш x В): 2915 x 1546 x 1531 мм.
Возможность установки поворотного дышла (обращайтесь к нам).

ОБОЗН. R08D
Дорожный прицеп с поворотным дышлом и тормозом.
PTAC (Полная разрешенная масса): до 1000 кг с получением регистрационного знака.
Масса нетто прицепа: 190 кг.
Габаритные размеры с электроагрегатом (Д x Ш x В): 3390 x 1520 x 1770 мм.

ОБОЗН. R08E
Легкий дорожный прицеп с поворотным дышлом для электрогенераторов Diesel 10000 E Silence и Diesel 15000 TE Silence.
PTAC (Полная разрешенная масса): до 500 кг без получения регистрационного знака.
Масса нетто: 130 кг.
Габаритные размеры с электроагрегатом: 2968 x 1290 x 1080 мм.

Опционное оборудование, устанавливаемое исключительно на заводе

Центральная подъемная арка

ОБОЗН. RLIFT/RLIFT1/RLIFT2
Средняя подъемная арка.

Принадлежности, поставляемые отдельно

ОБЩЕЕ ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

СИСТЕМЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

ОБОЗН. R01/R02/R03

Блок, включающий устройство дифференциальной защиты и часовой счетчик. Схема соединения заземления с заземленной нейтралью. R01 устанавливается и закрепляется вместо RKD1 (кроме линейки Technic). Исключительно заводская установка. R03 включает тепловой автомат защиты.

ОБОЗН. RESDIFF (ДЛЯ ЛИНЕЙКИ RÉSIDENTIELLE)

Прибор защиты персонала и обнаружения утечек тока на землю в электроустановке. Он имеет фиксированное значение срабатывания, которое должно быть определено в зависимости от вида электроустановки и составляет 30 или 300 мА.

ОБОЗН. R02B/R03B

Блок, содержащий четырехполюсный дифференциальный переключатель в трехфазном исполнении (R03B) и двухполюсный в однофазном исполнении (R02B). Блок устанавливается и закрепляется вместо RKD1 на агрегатах линейки Technic.

Опционное оборудование, устанавливаемое исключительно на заводе

ОБОЗН. R02B

ОБОЗН. R02B/R03B

ДИСТАНЦИОННЫЙ ЗАПУСК

Беспроводной пульт дистанционного управления

ОБОЗН. RSTART

Беспроводной пульт дистанционного управления позволяет запускать или останавливать электроагрегат с расстояния 50* и 100 м при добавлении антенны (в опции).

* Требует установки пульта контроля и управления MODYS.

Принадлежности, поставляемые отдельно

БЕЗОПАСНОСТЬ

Штырь заземления

ОБОЗН. RPQ

Для соединения «массы» вашего электроагрегата с заземлением. Штырь с гальваническим покрытием длиной 1 м, поставляемый с кабелем длиной 2 м сечением 10 мм².

Принадлежности, поставляемые отдельно

СПЕЦИАЛЬНОЕ ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Эти принадлежности и опционное оборудование предназначены только для некоторых электроагрегатов и сварочных агрегатов.

Кабель взаимного подключения

ОБОЗН. RCC

Кабель взаимного подключения, позволяющий объединять 2 электроагрегата INVERTER PRO 2000 для получения полной мощности 3 кВт. Только для INVERTER PRO 2000.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Дифференциальная защита

ОБОЗН. RKD1

Комплект из двух съемных дифференциальных адаптеров для бытовых розеток. Схема соединения заземления с изолированной нейтралью. Возможность несъемных решений с часовым счетчиком: см. опцию заводской установки.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Сварочный комплект

ОБОЗН. R10

Включает кабель 2 x 5 м, 1 «массовый» зажим, 1 держатель электрода, 1 молоток, 1 щетку, 1 сварочную маску.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Комплект штекерных частей разъемов

ОБОЗН. RPM

Штекерные части разъемов для всех моделей, включающие: 2x16 A/230 В, CEE17:1x16 A/230 В, 1x32 A/230 В и 1x16 A/400 В.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Вещевой ящик

ОБОЗН. RBAC

Съемный вещевой ящик, имеющийся в опции для некоторых электроагрегатов линеек Perform и Diesel.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Бидоны с маслом

ОБОЗН. RBH0,5/RBH1

Упаковка с 24 бидонами с маслом по 0,5 л или 20 бидонами с маслом по 1 л (SAE 15W40).

Принадлежности, поставляемые отдельно

Защитный чехол

ОБОЗН. RHO/RH1/RH2

Защитный чехол для временного и зимнего хранения.

Принадлежности, поставляемые отдельно

Комплект для технического обслуживания

ОБОЗН. R18*

Комплект для технического обслуживания двигателей HONDA® GX 160 и GX 200.

ОБОЗН. R19*

Комплект для технического обслуживания двигателей HONDA® GX 270 и GX 390.

ОБОЗН. R33*

Комплект для технического обслуживания двигателя HONDA® GX 270.

ОБОЗН. RYS1*

Комплект для технического обслуживания двигателя Yamaha MZ50.

ОБОЗН. RYS2*

Комплект для технического обслуживания двигателя Yamaha MZ80.

ОБОЗН. RYS3

Комплект для технического обслуживания двигателя Yamaha MZ175, включающий масло, свечу зажигания, фильтрующий элемент воздушного фильтра, воздушный фильтр и фильтр грубой очистки воздуха.

ОБОЗН. RKS1*

Комплект для технического обслуживания двигателя KOHLER® CH 270.

ОБОЗН. RKS2*

Комплект для технического обслуживания двигателей KOHLER® CH 395 и CH 440.

ОБОЗН. RKS5**

Комплект для технического обслуживания двигателя KOHLER® CH 640.

ОБОЗН. RKDS1***

Комплект для технического обслуживания двигателей KOHLER® KD350E и KD440E (Diesel 6000 E XL C и Diesel 6500 TE XL C).

ОБОЗН. RKDS2

Комплект для технического обслуживания двигателя KOHLER® KD440E (Diesel 6000 E Silence и Diesel 6500 TE Silence), включающий масляный фильтр, топливный фильтр, фильтр грубой очистки топлива и воздушный фильтр.

ОБОЗН. RKDS3***

Комплект для технического обслуживания двигателя KOHLER® KD425-2.

* Каждый комплект содержит масло, свечу зажигания и воздушный фильтр.
** Каждый комплект содержит масло, свечу зажигания, воздушный фильтр и масляный фильтр.
*** Каждый комплект содержит масляный фильтр, топливный фильтр и воздушный фильтр.

Принадлежности, поставляемые отдельно

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И СПЕЦИАЛЬНОЕ ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОТОПОМП

Эти принадлежности и опционное оборудование предназначены специально для мотопомп.

Комплект труб

ОБОЗН. R11/R12

Для мотопомп 2” и 3”, включающий всасывающую трубу длиной 5 м и нагнетательную трубу длиной 25 м.

ОБОЗН. R16

Для мотопомп 1”, включающий всасывающую трубу длиной 5 м и нагнетательную трубу длиной +10 м.

ОБОЗН. R21

Для мотопомп 4”, включающий всасывающую трубу длиной 5 м и нагнетательную трубу длиной +25 м.

Быстроразъемные соединения

ОБОЗН. R13/R14*

Для мотопомп 2” и 3”.

Комплект брандспойта

ОБОЗН. R09

Для мотопомпы HP 2.26 H содержит 2 пожарных разъемных соединения, нагнетательный рукав длиной 25, всасывающую трубу длиной 5 м и брандспойт (с системами струи, распыления и перекрытия).

Сетчатый фильтр и хомуты

Серийно поставляемые принадлежности

HA ST 2.36 H И CLEAR 1

HA HP 2.26 H И XC 2.34 H

HA ST 3.60 H

HA TR 2.36 H

HA XT 3.78 H

HA TR 3.60 H

HA TRASH 4

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ОДНОФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

Линейка	Наименование	Соответствие Хартии Qualigen	Топливо	Максим. мощность LTP, кВт(1)	Регулирование напряжения	Емкость топливного бака, л	Автономность 75%, ч (1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: серийно	Двигатель: Тип	Двигатель: Запуск электростартером	Двигатель: HP при 3600 об/мин	Размеры, см: д	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Дифференциальная защита: заводская установка	Опции: Дифференциальная защита: съемный	Опции: Дистанционное управление	Опции: Автоматический запуск	Опции: Ввод в промышленную эксплуатацию	Опции: Пульт контроля и управления MODYS	Опции: Комплект для перевозки	Опции: Дорожный прицеп	Опции: Чехол	Опции: Комплект техобслуживания	Опции: Вещевой ящик	Опции: Подъемная арка	Код розеток(2)
INTENS	HX 3000	да	Бензин	3	серийно	3,1	2,4	95	68	Honda	GX200	нет	5,5	59	46	43	41	R01	RKD1	-	-	-	-	R06	-	RHO	R18	-	-	P1L
	HX 3000 C	нет	Бензин	3	серийно	3,1	2,4	98	70	Honda	GX200	нет	5,5	59	46	43	41	R01	RKD1	-	-	-	-	R06	-	RHO	-	-	-	P1L
	HX 4000	да	Бензин	4	серийно	5,3	2,5	95	68	Honda	GX270	нет	8,4	71,5	57	49	56	R01	RKD1	-	-	-	-	R07	-	RH1	R33	-	-	P1L
	HX 4000 C	нет	Бензин	4	серийно	5,3	2,5	102	73	Honda	GX270	нет	8,4	71,5	57	49	56	R01	RKD1	-	-	-	-	R07	-	RH1	-	-	-	P1L
	HX 6000	да	Бензин	6	серийно	6,1	2,4	97	70	Honda	GX390	нет	11,7	77	57	59	79	R02	-	-	-	-	-	R07	-	RH1	R19	-	-	P1H
	HX 6000 C	нет	Бензин	6	серийно	6,1	2,4	100	73	Honda	GX390	нет	11,7	71,5	57	59	75	R02	-	-	-	-	-	R07	-	RH1	-	-	-	P1H
PERFORM	PERFORM 3000	да	Бензин	3	серийно	4,1	3,2	96	69	Kohler®	CH270	нет	6	65	51	46	45	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RHO	RKS1	RBAC	RLIFT1	P1L
	PERFORM 4500	да	Бензин	4,2	серийно	7,3	3,5	96	69	Kohler®	CH395	нет	8,5	71	55,5	49	61,5	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT	P1L
	PERFORM 6500	да	Бензин	6,5	большеразм.	7,3	2,8	97	70	Kohler®	CH440	нет	11,9	81	55,5	59	85,5	R02	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	RBAC	RLIFT2	P1H
	PERFORM 3000 ГАЗ	да	СНГ	2,4	серийно	-	-	96	69	Kohler®	CH270	нет	6	65	51	46	46,5	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RHO	RKS1	RBAC	RLIFT1	P1L
	PERFORM 4500 ГАЗ	да	СНГ	3,9	серийно	-	-	97	70	Kohler®	CH395	нет	8,5	71	55,5	49	63	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT	P1L
	PERFORM 6500 ГАЗ	да	СНГ	5,8	большеразм.	-	-	97	70	Kohler®	CH440	нет	11,9	81	55,5	59	87	R02	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	RBAC	RLIFT2	P1H
PERFORM XL	PERFORM 3000 XL	да	Бензин	3	серийно	13	10	95	68	Kohler®	CH270	нет	6	65	51	46	46,5	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RHO	RKS1	-	RLIFT1	P1L
	PERFORM 4500 XL	да	Бензин	4,2	серийно	18	10,6	97	70	Kohler®	CH395	нет	8,5	81	55,5	59	66,5	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT	P1L
	PERFORM 6500 XL	да	Бензин	6,5	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440	нет	11,9	81	55,5	59	87	R02	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1H
TECHNIC	TECHNIC 6500 E	да	Бензин	6,5	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	95	R02B	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1ZA
	TECHNIC 6500 E M	да	Бензин	6,5	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	95	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1ZA
	TECHNIC 6500 E AVR	да	Бензин	6,5	AVR	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	101	R02B	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1ZA
	TECHNIC 6500 E AVR M	да	Бензин	6,5	AVR	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	101	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1ZA
	TECHNIC 10000 E	нет	Бензин	10,5	большеразм.	33	6,6	97	70	Kohler®	CH680	да	22,5	89,5	57	77	173	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKS5	-	-	P1ZD
	TECHNIC 10000 E AVR	нет	Бензин	10,5	AVR	33	6,6	97	70	Kohler®	CH680	да	22,5	89,5	57	77	170	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKS5	-	-	P1ZD
PRESTIGE	ALIZÉ 3000	да	Бензин	2,8	серийно	12	9,2	94	68	Honda	GX200	нет	5,5	57	45	46	46	-	RKD1	-	-	-	-	R06	-	RHO	-	-	-	P1L
	ALIZÉ 6000 E	да	Бензин	5,6	серийно	24	9,6	93	65	Honda	GX390E	да	11,7	78	59	75,5	130	R02B	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	P1P
	INVERTER PRO 1000	да	Бензин	1	Inverter	2,5	5	88	61	Yamaha	MZ50	нет	-	45	24	38	13	-	RKD1	-	-	-	-	-	-	-	RYS1	-	-	P1ZB
	INVERTER PRO 2000	да	Бензин	2	Inverter	4,2	4,7	89	61	Yamaha	MZ80	нет	-	49	28	44,5	21	-	RKD1	-	-	-	-	-	-	-	RYS2	-	-	P1ZB
	INVERTER PRO 3000 E	да	Бензин	3	Inverter	13	10	88	60	Yamaha	MZ175	да	-	68	44,5	55,5	68	-	RKD1	-	-	-	-	△	-	-	RYS3	-	-	P1ZC
	INVERTER PRO 3000 E Prindus	да	Бензин	3	Inverter	13	10	88	60	Yamaha	MZ175	да	-	68	44,5	55,5	68	-	-	-	-	-	-	△	-	-	RYS3	-	-	P1ZC
DIESEL	DIESEL 4000 C	нет	дизтопливо	3,4	серийно	4,3	4,8	108	79	Kohler®	KD350	нет	7	81	55,5	59	70	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1L
	DIESEL 4000 E XL C	нет	дизтопливо	3,4	серийно	16	17,8	108	79	Kohler®	KD350E	да	7	81	55,5	59	84	R01	RKD1	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1L
	DIESEL 4000 E XL C M	нет	дизтопливо	3,4	серийно	16	17,8	108	79	Kohler	KD350E	да	7	81	55,5	59	84	R01	RKD1	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1H
	DIESEL 6000 E XL C	нет	дизтопливо	5,2	серийно	16	13,3	108	80	Kohler®	KD440E	да	9,8	81	55,5	59	103	R02	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1H
	DIESEL 6000 E XL C M	нет	дизтопливо	5,2	серийно	16	13,3	108	80	Kohler®	KD440E	да	9,8	81	55,5	59	103	R02	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1H
	DIESEL 10000 E XL C	нет	дизтопливо	9	большеразм.	35	16,7	109	82	Kohler®	KD425-2	да	19	89,5	57	77	162	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKDS3	-	-	P1ZD
DIESEL silence	DIESEL 6000 E SILENCE	да	дизтопливо	5,2	серийно	27	22,5	88	60	Kohler®	KD440E	да	9,8	99	61,5	96	198	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB3	-	-	RKDS2	-	-	P1ZD
	DIESEL 6000 E AVR SILENCE	да	дизтопливо	5,2	AVR	27	22,5	88	60	Kohler®	KD440E	да	9,8	99	61,5	96	198	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB3	-	-	RKDS2	-	-	P1ZD
	DIESEL 10000 E SILENCE	да	дизтопливо	9	большеразм.	27	12,9	97	69	Kohler®	KD425-2	да	19	118,3	67,3	96	269	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB5	R08E	-	RKDS3	-	-	P1ZD
	DIESEL 1000 E AVR SILENCE	да	дизтопливо	9	AVR	27	12,9	97	69	Kohler®	KD425-2	да	19	118,3	67,3	96	269	R02B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB5	R08E	-	RKDS3	-	-	P1ZD

ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ

Линейка	Наименование	Соответствие Хартии Qualigen	Топливо	Максим. мощность LTP, кВт(1)	Максим. мощность LTP, кВА(4)	Регулирование напряжения	Емкость топливного бака, л	Автономность 75 %, ч (1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: Марка	Двигатель: Тип	Двигатель: Запуск электростартером	Двигатель: HP при 3600 об/мин	Размеры, см: д	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Дифференциальная защита: заводская установка	Опции: Дифференциальная защита: съемный	Опции: Дистанционное управление	Опции: Автоматический запуск	Опции: Ввод в промышленную эксплуатацию	Опции: Пульт контроля и управления MODYS	Опции: Комплект для перевозки	Опции: Дорожный прицеп	Опции: Чехол	Опции: Комплект техобслуживания	Опции: Вещевой ящик	Опции: Подъемная арка	Код розеток(2)
INTENS	HX 7500 T	да	Бензин	6	7,5	серийно	6,1	2,4	97	70	Honda	GX390	нет	11,7	77	57	59	80	R03	-	-	-	-	-	R07	-	RH1	R19	-	-	P1J
	HX 7500 T C	нет	Бензин	6	7,5	серийно	6,1	2,4	100	73	Honda	GX390	нет	11,7	71,5	57	59	76	R03	-	-	-	-	-	R07	-	RH1	-	-	-	P1J
	HX 7500 T AVR IP54	да	Бензин	6	7,5	AVR	6,1	2,4	97	70	Honda	GX390	нет	11,7	77	57	59	101	R03	-	-	-	-	-	R07	-	RH1	R19	-	-	P1Q
PERFORM	PERFORM 5500 T	да	Бензин	4,5	5,6	большеразм.	7,3	3,5	97	70	Kohler®	CH395	нет	8,5	71	55,5	49	73,5	R03	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT	P1J
	PERFORM 7500 T	да	Бензин	6,5	8,1	большеразм.	7,3	2,8	97	70	Kohler®	CH440	нет	11,9	81	55,5	59	93,5	R03	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	RBAC	RLIFT2	P1J
PERFORM XL	PERFORM 5500 T XL	да	Бензин	4,5	5,6	большеразм.	18	10,6	97	70	Kohler®	CH395	нет	8,5	81	55,5	59	76,5	R03	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1J
	PERFORM 7500 T XL	да	Бензин	6,5	8,1	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440	нет	11,9	81	55,5	59	94,5	R03	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1J
TECHNIC	TECHNIC 7500 TE	да	Бензин	6,5	8,1	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	108,5	R03B	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1I
	TECHNIC 7500 TE M	да	Бензин	6,5	8,1	большеразм.	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	108,5	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1I
	TECHNIC 7500 TE AVR	да	Бензин	6,5	8,1	AVR	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	108,5	R03B	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1I
	TECHNIC 7500 TE AVR M	да	Бензин	6,5	8,1	AVR	18	6,9	97	70	Kohler®	CH440E	да	11,9	81	55,5	59	102	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKS2	-	RLIFT2	P1I
	TECHNIC 15000 TE	да	Бензин	11,5	14,4	большеразм.	33	6,6	97	70	Kohler®	CH680	да	22,5	89,5	57	77	176	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKS5	-	-	P1ZE
	TECHNIC 15000 TE AVR	да	Бензин	11,5	14,4	AVR	33	6,6	97	70	Kohler®	CH680	да	22,5	89,5	57	77	173	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKS5	-	-	P1ZE
	TECHNIC 20000 TE AVR C	нет	Бензин	15,2	19	AVR	35	6,3	104	76	Kohler®	CH940	да	34	94,5	57	90	188	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	-	-	-	-	P1Z
DIESEL	DIESEL 6500 TE XL C	нет	дизтопливо	5,2	6,5	серийно	16	13,3	108	80	Kohler®	KD440E	да	9,8	81	55,5	59	108	R03	-	-	-	-	-	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1J
	DIESEL 6500 TE XL C M	нет	дизтопливо	5,2	6,5	серийно	16	13,3	108	80	Kohler®	KD440E	да	9,8	81	55,5	59	108	R03	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB1	-	RH1	RKDS1	RBAC	-	P1J
	DIESEL 15000 TE XL C	нет	дизтопливо	10	12,5	большеразм.	35	16,7	109	82	Kohler®	KD425-2	да	19	89,5	57	77	169	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB2	-	RH2	RKDS3	-	-	P1ZE
	DIESEL 20000 TE XL AVR C	нет	дизтопливо	15,2	19	AVR	35	9,2	110	83	Kohler®	KD625-2	да	22,1	118,4	66	93	311	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	-	-	-	-	-	-	P1ZH
DIESEL silence	DIESEL 6500 TE SILENCE	да	дизтопливо	5,2	6,5	большеразм.	27	22,5	88	60	Kohler®	KD440E	да	9,8	99	61,5	96	215,5	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB3	-	-	RKDS2	-	-	P1ZE
	DIESEL 6500 TE AVR SILENCE	да	дизтопливо	5,2	6,5	AVR	27	22,5	88	60	Kohler®	KD440E	да	9,8	99	61,5	96	215,5	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB3	-	-	RKDS2	-	-	P1ZE
	DIESEL 15000 TE SILENCE	да	дизтопливо	10	12,5	большеразм.	27	12,9	97	69	Kohler®	KD425-2	да	19	118,3	67,3	96	275	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB5	R08E	-	RKDS3	-	-	P1ZE
	Diesel 15000 TE AVR SILENCE	да	дизтопливо	10	12,5	AVR	27	12,9	97	69	Kohler®	KD425-2	да	19	118,3	67,3	96	275	R03B	-	RSTART	VERSO 50	RMS	•	RKB5	R08E	-	RKDS3	-	-	P1ZE

** Имеется также на дорожном прицепе R08E.
- Не имеется. • Серийно. △ 4 колеса, установленных на раме. (1) ISO 8528. (2) См. описание розеток на стр. 47. (3) См. описание опционного оборудования на стр. с 40 по 45. (4) Теоретическое значение, рассчитанное для сравнения.
Эти технические характеристики приведены предварительно и нуждаются в подтверждении.

ООО "ЭФО ЭЛЕКТРО", Санкт-Петербург, 16-я, линия, д. 89, корпус 2 (812) 321-56-99 www.efospb.ru mail@efospb.ru

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ ЛИНЕЙКА INDUSTRIELLE

Линейка	ФИО	Максим. мощность ESP, кВт(1)	Максим. мощность ESP, кВА(1)	Максим. мощность PRP, кВт(1)	Максим. мощность PRP, кВА(1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: Марка	Двигатель: Тип	Двигатель: Частота вращения (об/мин)	Двигатель: Запуск электростартером	Двигатель: Емкость топливного бака, л	Двигатель: Расход топлива при 75 % нагрузки, л/ч(1)	Размеры, см: л	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Дифференциальная защита	Опции: Дистанционное управление	Опции: Блок автоматического запуска	Опции: Ввод в промышленную эксплуатацию	Опции: Блок контроля и управления: MODYS	Опции: Блок контроля и управления: APM303	Опции: Дорожный прицеп	Опции: Регулирование напряжения	Код розеток (2)
ОДНОФАЗНЫЕ	XP-T6KM-ALIZÉ	5,5	5,5	5	5	86	59	Mitsubishi	L3E-SD	1500	да	50	2,2	150	76	103	390	•	CM308	VERSO-M	RMS	-	•	R08B	•	P1C
	XP-T9KM-ALIZÉ	8,6	8,6	7,8	7,8	86	58	Mitsubishi	S3L2-SD	1500	да	50	3,2	175	77,5	123	544	•	CM308	VERSO-M	RMS	-	•	R08D	•	P1C
ТРЕХФАЗНЫЕ	XP-T8K-ALIZE	6	7,5	5,5	6,8	86	59	Mitsubishi	L3E-SD	3000	да	50	2,2	150	76	103	390	•	CM308	VERSO-T	RMS	-	•	R08D	•	P1V
	XP-T12K-ALIZÉ	9,2	11,5	8,4	10,5	86	58	Mitsubishi	S3L2-SD	1500	да	50	3,2	175	77,5	123	535	•	CM308	VERSO-T	RMS	-	•	R08D	•	P1V
	XP-K16H-ALIZÉ	12,8	16	11,6	14,5	95	68	Kohler®	KDW1003-H	3000	да	50	3,63	175	77,5	123	480	•	CM308	VERSO-T	RMS	-	•	R08D	•	P1V
	XP-T16K-ALIZÉ	12,8	16	11,6	14,5	87	59	Mitsubishi	S4L2-SD	1500	да	50	4,2	175	77,5	123	554	•	CM308	VERSO-T	RMS	-	•	R08D	•	P1V

ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ ЛИНЕЙКА RESIDENTIELLE

Линейка	ФИО	Топливо	Максим. мощность ESP, кВт(1)	Максим. мощность ESP, кВА(1)	Расход топлива при 75 % нагрузки, м³/ч (1)	Топливо	Максим. мощность ESP, кВт(1)	Максим. мощность ESP, кВА(1)	Расход топлива при 75 % нагрузки, кг/ч (1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: Марка	Двигатель: Тип	Двигатель: Запуск электростартером	Размеры, см: д	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Блок автоматического запуска	Опции: Контроль и управление	Опции: Комплект предпускового подогрева карбюратора	Опции: Комплект техобслуживания
ОДНОФАЗНЫЕ	RESA 14 EC	Природный газ	10	10	4,2	СНГ	11	11	3,6	92	64	Kohler®	CH740	да	121,6	66,5	73,3	178	RESINS	-	-	RESPF
	RESA 14 U	Природный газ	10	10	4,2	СНГ	11	11	3,6	92	64	Kohler®	CH740	да	121,6	66,5	73,3	178	RESINS	•	RPH2	RESPF
	RESA 20 EC	Природный газ	14	14	6,9	СНГ	15	15	4,5	96	69	Kohler®	CH980	да	121,6	66,5	73,3	234	RESINS	-	-	RESPF
	RESA 20 U	Природный газ	14	14	5,4	СНГ	15	15	4,5	96	69	Kohler®	CH1000	да	121,6	66,5	73,3	234	RESINS	•	RPH3	RESPF
ТРЕХФАЗНЫЕ	RESA 14 TEC	Природный газ	9,6	12	4,2	СНГ	10,4	13	3,6	92	64	Kohler®	CH740	да	121,6	66,5	73,3	178	RESINS-T	-	-	RESPF
	RESA 14 T	Природный газ	9,6	12	4,2	СНГ	10,4	13	3,6	92	64	Kohler®	CH740	да	121,6	66,5	73,3	178	RESINS-T	•	RPH2	RESPF
	RESA 20 TEC	Природный газ	13,6	17	5,4	СНГ	14,4	18	4,5	96	69	Kohler®	CH980	да	121,6	66,5	73,3	234	RESINS-T	-	-	RESPF
	RESA 20 T	Природный газ	13,6	17	5,4	СНГ	14,4	18	4,5	96	69	Kohler®	CH1000	да	121,6	66,5	73,3	234	RESINS-T	•	RPH3	RESPF

СВАРОЧНЫЕ АГРЕГАТЫ

Линейка	ФИО	Максим. мощность LTP, кВт (1)	Максим. мощность LTP, кВА(4)	Сварка: Режим сварки 35% (нормальный)	Сварка: Режим сварки 60% (интенсивный)	Сварка: Напряжение зажигания дуги, В	Сварка: Диаметр электрода, мм	Сварка: Максим. диаметр электрода	Емкость топливного бака, л	Автономность 75%, ч (1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: Марка	Двигатель: Тип	Размеры, см: л	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Дифференциальная защита: заводская установка	Опции: Дифференциальная защита: съемный	Опции: Комплект для перевозки	Опции: Сварочный комплект	Опции: Комплект техобслуживания	Опции: Чехол	Опции: Вещевой ящик	Код розеток(2)
WELDARC БЕНЗИН	VX 200/4H	4	4	200	170	75	1.6	4	6,1	2,4	97	70	Honda	GX390	88	57	55,5	87	R01	RKD1	R07	R10	R19	RH2	•	P1L
	WELDARC 200	4	4	200	170	75	1.6	4	7,3	2,8	97	70	Kohler®	CH440	81	55,5	59	104,5	R01	RKD1	RKB1	R10	RKS2	RH1	•	P1L
	WELDARC 220 T	5.7	7,2	200	170	73	1.6	4	7,3	2,8	97	70	Kohler®	CH440	81	55,5	59	105,5	-	-	RKB1	R10	RKS2	RH1	•	P1J
	WELDARC 300 TE XL C	7	8.8	300	250	75	1.6	5	35	9,2	101	74	Kohler®	CH680	89,5	57	77	152,5	•	-	RKB2	-	RKS5	RH2	-	P1K
WELDARC DIESEL	WELDARC 180 DE C	4	4	180	145	75	1.6	4	5	4,2	108	80	Kohler®	KD440E	81	55,5	59	100	R01	RKD1	RKB1	R10	RKDS1	RH1	•	P1L
	WELDARC 300 TDE XL C	7	8.8	300	250	75	1.6	5	35	20,6	109	82	Kohler®	KD425-2	89,5	57	77	175	•	-	RKB2	-	RKDS3	RH2	-	P1K

МОТОПОМПЫ

Линейка	Наименование	Мотопомпа: Диаметр всасывающего патрубка, мм	Мотопомпа: Диаметр нагнетательного патрубка, мм	Мотопомпа: Максимальная подача, л/мин	Мотопомпа: Максимальная подача м3/ч	Мотопомпа: Высота подъема, м	Мотопомпа: Высота всасывания, м	Мотопомпа: Гранулометрия, мм	Мотопомпа: Автоматическое заливание	Емкость топливного бака, л	Автономность, ч (1)	Гарантированный уровень звукового давления, Lwa, дБ(A)	Уровень звукового давления на расст. 7 м, дБ(A)	Двигатель: Марка	Двигатель: Тип	Размеры, см: л	Размеры, см: l	Размеры, см: в	Масса, кг	Опции (3): Быстроразъемные соединения	Опции: Комплект для перевозки	Опции: Чехол
AQUALINE INTENS	CLEAR 1.7	25	25	110	6,6	32	8	8	да	0,6	0,75	110	83	-	KC26	33,6	23,7	31,3	5,5	-	-	-
	ST 2.36 H	50	50	600	36	29	8	8	да	2	2	103	73	Honda	GX120	46,8	36,2	38	23	R13	RHO	-
	ST 3.60 H	80	80	900	54	26	8	8	да	3,1	3,4	105	76	Honda	GX160	50,5	14,4	44,8	29	R14	RHO	-
	TR 2.36 H	50	50	600	36	29	8	8	да	2	2	103	73	Honda	GX120	46,8	36,2	38	23	R13	RHO	-
	TR 3.60 H	80	80	900	54	26	8	8	да	3,1	3,4	105	77	Honda	GX160	50,5	14,4	44,8	29	R14	RHO	-
AQUALINE SPECIALIST	HP 2.26 H	50	50	440	26,4	57	8	8	да	3,1	3,4	108	78	Honda	GX160	41,5	54,5	45,5	30	R09	RHO	-
	XT 3.78 H	80	80	1340	80,4	27	8	27	да	5,3	2,7	110	81	Honda	GX240	69	48,5	53,2	58	R14	RHO	-
	TRASH 3	80	80	1083	65	25	8	20	да	4,3	4,3	110	82	Kohler®	KD350	71,5	57	59	67	•	RH1	R07
	TRASH 4	100	100	1800	108	17	8	20	да	4,3	4,3	108	79	Kohler®	KD350	71,5	57	59	90	•	RH1	R07

РОЗЕТКИ

Код	Описание
P1C	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 32 А - Автомат защиты + дифференциальная защита + APM303(5).
P1F	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + дифференциальная защита + APM303(5).
P1G	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + кнопка экстренной остановки + часовой счетчик + сигнальная лампа+ MICS MODYS(6).
P1H	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 32 А - Автомат защиты.
P1I	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + часовой счетчик.
P1J	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты .
P1K	1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + часовой счетчик + дифференциальная защита.
P1L	2 розетки 230 В 10/16 А - Автомат защиты.
P1M	2 розетки 230 В 10/16 А - Автомат защиты + часовой счетчик.
P1P	2 розетки 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 32 А - Автомат защиты + часовой счетчик + сигнальная лампа.
P1Q	2 розетки 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + часовой счетчик + сигнальная лампа.
P1V	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 32 А - Автомат защиты + дифференциальная защита + APM303(5).
P1Z	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 2 розетки 400 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 32 А - Автомат защиты + часовой счетчик + сигнальная лампа + Mics Modys(6).
P1ZA	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 32 А - Автомат защиты + часовой счетчик.
P1ZB	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 1 В 8 А - Автомат защиты + сигнальная лампа.
P1ZC	2 розетки 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 12 В 12 А - Автомат защиты + сигнальная лампа.
P1ZD	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 32 А - Автомат защиты + часовой счетчик + сигнальная лампа + MICS MODYS(6).
P1ZE	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 230 В 16 А - Автомат защиты + 1 розетка 400 В 16 А - Автомат защиты + часовой счетчик + сигнальная лампа + MICS MODYS(6).
P1ZF	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 1 В 32 А - Автомат защиты + MICS MODYS
P1ZG	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 1 В 16 А - Автомат защиты + сигнальная лампа + MICS MODYS
P1ZH	1 розетка 230 В 10/16 А - Автомат защиты + 1 розетка 1 В 32 А - Автомат защиты + кнопка экстренной остановки + часовой счетчик + сигнальная лампа + MICS MODYS

- Не имеется. • Серийно.
(1) ISO 8528.
(2) См. описание розеток напротив.
(3) См. описание опций на страницах с 40 по 45.
(5) APM303: Индикация параметров: частота, напряжение аккумуляторной батареи, временная задержка, часовой счетчик и частота вращения агрегата.
(6) MICS MODYS: Индикация параметров: превышение скорости, отказ запуска, давление масла, аккумуляторная батарея и температура.

Эти технические характеристики приведены предварительно и нуждаются в подтверждении.