

Французский концерн SDMO входит в группу компаний KOHLER и в настоящее время является одним из мировых лидеров по производству генераторных установок стандартного и специального назначения в диапазоне мощности от 1 до 2250 кВА.

Контроль качества выпускаемой продукции SDMO — это важнейшая составляющая всего производственного процесса. Свидетельством высокого уровня качества и надёжности оборудования являются Сертификат соответствия ISO 9001 и Сертификат соответствия продукции нормам сертификации Госстандарта России, а также Сертификаты качества France Telecom и Министерства обороны Франции.

Дизель-генераторы SDMO собираются на самом современном оборудовании и оснащаются надёжными двигателями таких производителей как John Deere, Mitsubishi и Volvo Penta и генераторами Leroy Somer и MeccAlte.

Характерными особенностями генераторов SDMO является простота конструкции, при высокой надёжности и обязательно высоком качестве сборки, мобильность и компактные размеры, которые позволяют использовать генераторы для снабжения электроэнергией любых объектов. Широкая модельная линейка позволяет подобрать каждому покупателю генератор, наиболее отвечающий его требованиям.

Портативные бензиновые и дизельные генераторы SDMO предназначены для резервирования сети загородного дома, небольшого промышленного предприятия или для использования в качестве основного источника на объектах, не подключенных к основной сети. Их популярность обусловлена простотой управления и обслуживания, экономичным потреблением топлива, а так же высоким уровнем безопасности. Модельный ряд представлен генераторами от 1 до 20 кВт.

PERFORM 4500 XL AVR	Бензиновая электростанция KOHLER-SDMO (Франция) с воздушным охлаждением	бензин	3000 об/мин
--------------------------------	---	---------------	-----------------------

(4.2 кВт, 230 В, 50 Гц)



Технические характеристики

Модель

KOHLER-SDMO PERFORM 4500 XL AVR

(Франция)

Максимальная мощность *	4.2 кВт (5.3 кВА)
Двигатель	
Марка	Kohler (США)
Модель	CH395
Тип топлива	бензин АИ-92
Охлаждение	воздушное
Частота вращения	3000 об/мин
Способ запуска	ручной запуск
Расход при нагрузке 70%	1.6 л/ч
Генератор	
Марка	Mecc Alte (Италия)
Модель	S16W-150
Количество фаз	1
Номинальное напряжение	230 В, 50 Гц
Класс защиты	IP21
Данные для установки	
Габариты, ДхШхВ	81x56x59 см
Вес	72.5 кг
Объём топливного бака	18 л
Уровень шума	68 дБ на расстоянии 7 м

* мощность в **кВт** указана при $\cos\varphi=0.8$

Базовая комплектация

Трубчатая сварная рама с виброопорами
Двигатель с навесным оборудованием
Генератор синхронный щёточный
Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях
Стандартный глушитель
Ручной стартер
Система защиты по низкому уровню масла
Система топливоподдачи с фильтрацией
Предпродажная подготовка, тестирование под нагрузкой от 50% до 110%

Дополнительные опции

Тележечный комплект

Условия гарантии

Гарантийный срок на оборудование составляет 3 года или 500 часов наработки с момента поставки, в зависимости от того, что наступит раньше.

