

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

Характерными особенностями генераторов KOHLER-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 KOHLER-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.

<b>PERFORM 5500 T XL C5</b>	Бензиновая электростанция <b>KOHLER-SDMO</b> (Франция) с воздушным охлаждением	<b>бензин</b>	<b>3000</b> об/мин
---------------------------------	---	---------------	-----------------------

(4.5 кВт, 230/400 В, 50 Гц)



## Технические характеристики

Модель	<b>KOHLER-SDMO PERFORM 5500 T XL C5 (Франция)</b>
Максимальная мощность *	<b>4.5 кВт</b> (5.6 кВА)
<b>Двигатель</b>	
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%	1.7 л/ч
<b>Генератор</b>	

Марка	Меcc Alte (Италия)
Модель	TR1-160/2
Количество фаз	3
Номинальное напряжение	230/400 В, 50 Гц
Класс защиты	IP21

#### **Данные для установки**

Габариты, ДхШхВ	81x56x59 см
Вес	76.5 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 топливоподачи с фильтрацией
Предпродажная подготовка, тестирование под нагрузкой от 50% до 110%

### Дополнительные опции

Система автозапуска с АВР
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.
--