

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.

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|
| TECHNIC 15000 TE AVR | Бензиновая электростанция KOHLER-SDMO (Франция) с воздушным охлаждением | бензин | 3000 об/мин |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|

(11.5 кВт, 230/400 В,
50 Гц)

KOHLER
SDMO



Технические характеристики

Модель

KOHLER-SDMO TECHNIC 15000 TE AVR

(Франция)

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Максимальная мощность * | 11.5 кВт (14.4 кВА) |
|-------------------------|----------------------------|

Двигатель

| | |
|-------------------------|----------------|
| Марка | Kohler (США) |
| Модель | CH680 |
| Тип топлива | бензин АИ-92 |
| Охлаждение | воздушное |
| Частота вращения | 3000 об/мин |
| Способ запуска | электростартер |
| Расход при нагрузке 70% | 4.7 л/ч |

Генератор

| | |
|------------------------|------------------|
| Марка | SOGA (Италия) |
| Модель | Sincro FT2MBS |
| Количество фаз | 3 |
| Номинальное напряжение | 230/400 В, 50 Гц |
| Класс защиты | IP21 |

Данные для установки

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Габариты, ДхШхВ | 90x57x77 см |
| Вес | 193 кг |
| Объём топливного бака | 35 л |
| Уровень шума | 69 дБ на расстоянии 7 м |

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

Базовая комплектация

| |
|---------------------------------------------------------------------|
| Трубчатая сварная рама с виброопорами |
| Двигатель с навесным оборудованием |
| Генератор синхронный бесщёточный |
| Панель управления Modys |
| Выходной автомат защиты (автоматический выключатель) 16 А |
| Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях |
| Стандартный глушитель |
| Электростартер |
| Аккумуляторная батарея (с проводами и клеммами) 12 В |
| Система защиты по низкому уровню масла |
| Система смазки с фильтрацией |
| Шумозащитные панели |
| 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.
