

# Дизель-генератор KOHLER-SDMO Diesel 6000 A Silence C5



Дизельное  
топливо



Частота тока



Частота  
вращения  
двигателя



Напряжение



Воздушное  
охлаждение



Карточка электростанции  
на сайте grandmotors.ru

## Мощность

резервная (ESP)	<b>4.9 кВА</b>	<b>4.9 кВт</b>
основная (PRP)	<b>4.9 кВА</b>	<b>4.9 кВт</b>

## Двигатель

KOHLER KD15-440E\_C5

## Генератор

(варианты поставки)

KOHLER Alternator

## Панель управления

(варианты поставки)

APM202 русифицированная,  
поддерживает автозапуск

## Основные характеристики

Производитель	KOHLER-SDMO
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Охлаждение	воздушное
Способ запуска	электростартер
Напряжение выхода	230 В
Расход топлива, при нагрузке 70%	1,2 л/ч

## Данные для установки

### Открытое исполнение

Габариты	99x62x96 см
Вес	198 кг



## Стандартная комплектация

Стальная сварная рама с виброопорами

Двигатель с навесным оборудованием

Аккумуляторная батарея (с проводами и клеммами)

Электростартер

Панель управления

Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях

Система топливоподдачи с фильтрацией

Система смазки с фильтрацией

Предпродажная подготовка, тестирование под нагрузкой от 50% до 110%



## Двигатель KOHLER KD15-440E\_C5

**KOHLER®**

### Основные характеристики

Количество цилиндров	1
Модель двигателя	KD15-440E_C5
Компоновка	рядная
Тактность двигателя	4
Охлаждение	воздушное
Электрическая система	12 В
Тип регулятора частоты вращения	механический
Степень сжатия	20.3:1
Рабочий объем	0,44 л
Диаметр цилиндра	86 мм
Ход поршня	76 мм
Масса сухая	45 кг
Габариты, мм	412.8x340x493.1 мм
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Мощность кВт	7,4 кВт
Мощность резервная кВт	7,4 кВт

### Системы двигателя

Объем масляной системы	1,2 л
Тип топлива	дизель
Расход топлива, при нагрузке 75%	1,2 л/ч

**ГрандМоторс®**

НАДЁЖНЫЙ ПОСТАВЩИК  
ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И ИБП

СПОНСОР



8-800 -333-94-60

info@grandmotors.ru

www.grandmotors.ru

## Генератор **KOHLER Alternator**

**KOHLER®**



### Основные характеристики

Производитель

KOHLER

Модель генератора

Alternator

## Панель управления APM202



- A** поддерживает режим автозапуска ДГУ
- RU** поддерживает русский язык

### Общие характеристики

Модель панели управления	APM202
Производитель	KOHLER-SDMO
Светодиодный дисплей панели управления	есть

### Интерфейсы подключения мониторинга и управления

Сухие контакты для запуска

### Предупреждения и неисправности

Неудачный запуск

Высокая температура охлаждающей жидкости

Низкое давления масла

Превышение оборотов двигателя

Аварийный сигнал низкого уровня топлива

Отсутствие напряжения с зарядного генератора

## Дополнительные опции

Система автозапуска с АВР





## Услуги

