# Дизель-генератор
# KOHLER-SDMO Diesel 4000 E XL C5



Д — Дизельное топливо

50 Гц — Частота тока

3000 об/мин — Частота вращения двигателя

230 В — Напряжение

Воздушное охлаждение

Карточка электростанции на сайте grandmotors.ru

| Мощность | | |
|---|---|---|
| резервная (ESP) | **3.4 кВА** | **3.4 кВт** |
| основная (PRP) | **3.4 кВА** | **3.4 кВт** |

| Двигатель |
|---|
| KOHLER KD350E_C5 |

| Генератор (варианты поставки) |
|---|
| KOHLER Alternator |

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Производитель | KOHLER-SDMO |
| Частота вращения коленчатого вала | 3000 об/мин |
| Охлаждение | воздушное |
| Способ запуска | электростартер |
| Напряжение выхода | 230 В |
| Максимальный ток | 14,8 А |
| Расход топлива, при нагрузке 70% | 0,9 л/ч |

| Данные для установки | |
|---|---|
| Габариты | 81x56x59 см |
| Вес | 84 кг |

Примечание: производитель может менять внешний вид и технические характеристики
По специальному заказу генераторная установка может быть изготовлена в необходимой комплектации и с необходимыми техническими характеристиками
Для заказа нестандартной конфигурации обращайтесь в коммерческий департамент GMGen Power Systems.



# Стандартная комплектация

| |
|---|
| Двигатель с навесным оборудованием |
| Аккумуляторная батарея (с проводами и клеммами) |
| Электростартер |
| Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях |
| Система топливоподачи с фильтрацией |
| Система смазки с фильтрацией |
| Предпродажная подготовка, тестирование под нагрузкой от 50% до 100% |
| Трубчатая сварная рама с виброопорами |
| Генератор синхронный бесщёточный |
| Защитный предохранитель |
| Стандартный глушитель |
| Система защиты по низкому уровню масла |

# Двигатель **KOHLER KD350E_C5**

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Количество цилиндров | 1 |
| Модель двигателя | KD350E_C5 |
| Компоновка | рядная |
| Охлаждение | воздушное |
| Электрическая система | 12 В |
| Тип регулятора частоты вращения | механический |
| Степень сжатия | 20.3:1 |
| Рабочий объем | 0,35 л |
| Диаметр цилиндра | 82 мм |
| Ход поршня | 66 мм |
| Частота вращения коленчатого вала | 3000 об/мин |
| Мощность кВт | 5 кВт |

| Системы двигателя | |
|---|---|
| Объем масляной системы | 1,2 л |
| Тип топлива | дизель |
| Расход топлива, при нагрузке 75% | 0,9 л/ч |

# Генератор
# KOHLER Alternator

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Производитель | KOHLER |
| Модель генератора | Alternator |

# Услуги

