Дизель-генератор
KOHLER-SDMO Diesel 4000 XL



Д	50 Гц	3000 об/мин	230 В	
Дизельное топливо	Частота тока	Частота вращения двигателя	Напряжение	Воздушное охлаждение

Карточка электростанции на сайте grandmotors.ru

Мощность		
резервная (ESP)	**4.3 кВА**	**3.4 кВт**
основная (PRP)	**4.3 кВА**	**3.4 кВт**

Двигатель
KOHLER KD350

Генератор (варианты поставки)
SOGA Sincro FT2MBS

Основные тех. характеристики	
Производитель	KOHLER-SDMO
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Охлаждение	воздушное
Способ запуска	ручной
Напряжение выхода	230 В
Максимальный ток	18,5 А
Расход топлива, при нагрузке 70%	0,84 л/ч

Данные для установки	
Габариты	81x56x59 см
Вес	73 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
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
Ручной стартер

Двигатель **KOHLER KD350**

Основные тех. характеристики	
Количество цилиндров	1
Модель двигателя	KD350
Компоновка	рядная
Тактность двигателя	4
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
SOGA Sincro FT2MBS



Основные тех. характеристики	
Производитель	SOGA
Модель генератора	Sincro FT2MBS
Мощность кВА	17,6 кВА
Мощность кВт	14,08 кВт
Частота выхода	50 Гц
Фазность	3
Коэффициент мощности (cos ф)	0,8
Класс электрозащиты	IP21
Класс изоляции	H
Количество подшипников	1

Услуги



- Монтаж электростанции
- Выезд на обследование
- Доставка оборудования