Дизель-генератор
KOHLER-SDMO Diesel 6500 TE



Д	50 Гц	3000 об/мин	400/230 В	
Дизельное топливо	Частота тока	Частота вращения двигателя	Напряжение	Воздушное охлаждение

Карточка электростанции на сайте grandmotors.ru

Мощность		
резервная (ESP)	**6.5 кВА**	**5.2 кВт**
основная (PRP)	**6.5 кВА**	**5.2 кВт**

Двигатель
KOHLER KD440

Генератор (варианты поставки)
SOGA Sincro FT2MBS

Основные тех. характеристики	
Производитель	KOHLER-SDMO
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Охлаждение	воздушное
Способ запуска	электростартер
Напряжение выхода	400/230 В
Максимальный ток	9,4 А
Расход топлива, при нагрузке 70%	1,1 л/ч

Данные для установки	
Габариты	81x56x59 см
Вес	105 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 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 KD440**

Основные тех. характеристики	
Количество цилиндров	1
Модель двигателя	KD440
Компоновка	рядная
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
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Мощность кВт	7,7 кВт

Системы двигателя	
Объем масляной системы	1,5 л
Тип топлива	дизель
Расход топлива, при нагрузке 75%	1,2 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