Дизель-генератор
KOHLER-SDMO Diesel 15000 TA XL C5



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)	13 кВА	10 кВт
основная (PRP)	13 кВА	10 кВт

Двигатель
KOHLER KD425-2_C5

Генератор (варианты поставки)
KOHLER Alternator

Панель управления (варианты поставки)	
APM202	русифицированная, поддерживает автозапуск

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	18 А
Расход топлива, при нагрузке 70%	1,96 л/ч

Данные для установки	
Габариты	90x57x77 см
Вес	169 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
Панель управления
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 щёточный
Защитный предохранитель
Стандартный глушитель
Система защиты по низкому уровню масла

Двигатель **KOHLER KD425-2_C5**

Основные тех. характеристики	
Количество цилиндров	2
Модель двигателя	KD425-2_C5
Компоновка	рядная
Охлаждение	воздушное
Электрическая система	12 В
Тип регулятора частоты вращения	механический
Степень сжатия	19:1
Рабочий объем	0,85 л
Диаметр цилиндра	85 мм
Ход поршня	75 мм
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Мощность кВт	14 кВт

Системы двигателя	
Объем масляной системы	1,8 л
Тип топлива	дизель

Генератор
KOHLER Alternator

Основные тех. 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

Услуги

