

Дизель-генератор KOHLER-SDMO Diesel 20000 TE XL AVR C



Дизельное
топливо

50
Гц

Частота тока

3000
об/мин

Частота
вращения
двигателя

400/230
В

Напряжение



Воздушное
охлаждение



Карточка электростанции
на сайте grandmotors.ru

Мощность

резервная (ESP)	19 кВА	15 кВт
основная (PRP)	19 кВА	15 кВт

Двигатель

KOHLER KD625-2

Генератор

(варианты поставки)

KOHLER KH00420TO2N

Панель управления

(варианты поставки)

Modys русифицированная,
поддерживает автозапуск

Основные характеристики

Производитель	KOHLER-SDMO
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Охлаждение	воздушное
Способ запуска	электростартер
Напряжение выхода	400/230 В
Расход топлива, при нагрузке 70%	3,55 л/ч

Данные для установки

Открытое исполнение

Габариты	119x66x93 см
Вес	311 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 KD625-2

KOHLER®

Основные характеристики

Количество цилиндров	2
Модель двигателя	KD625-2
Компоновка	рядная
Тактность двигателя	4
Охлаждение	воздушное
Электрическая система	12 В
Тип регулятора частоты вращения	механический
Степень сжатия	17.5:1
Рабочий объем	1,25 л
Диаметр цилиндра	95 мм
Ход поршня	88 мм
Частота вращения коленчатого вала	3000 об/мин
Мощность кВт	16,5 кВт

Системы двигателя

Объем масляной системы	2,6 л
Тип топлива	дизель

Генератор KOHLER KH00420TO2N

KOHLER®

Основные характеристики

Производитель	KOHLER
Модель генератора	KH00420TO2N
Мощность кВА	21 кВА
Мощность кВт	16,8 кВт
Частота выхода	50 Гц
Фазность	3
Коэффициент мощности (cos)	0,8
Регулятор напряжения	SR7/2
Класс электрозащиты	H
Количество подшипников	1

Панель управления Modys



A поддерживает режим автозапуска ДГУ

RU поддерживает русский язык

Общие характеристики

Модель панели управления	Modys
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

Монтаж электростанции

Выезд на обследование

Доставка оборудования

