# Дизель-генератор **GMGen GML5000E**

GMGen® power systems

| 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) | **4.6 кВА** | **3.7 кВт** |
| основная (PRP) | **4.2 кВА** | **3.4 кВт** |

| Двигатель |
|---|
| KOHLER KD15-350 |

| Генератор (варианты поставки) |
|---|
| LINZ Electric Alternator |

| Панель управления (варианты поставки) | |
|---|---|
| QM103 | русифицированная, поддерживает автозапуск |

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Производитель | GMGen Power Systems |
| Частота вращения коленчатого вала | 3000 об/мин |
| Охлаждение | воздушное |
| Способ запуска | электростартер |
| Напряжение выхода | 230 В |
| Максимальный ток | 20 А |
| Расход топлива, при нагрузке 70% | 1,1 л/ч |

| Данные для установки | |
|---|---|
| Габариты | 78x52x56 см |
| Вес | 82 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 |
| Выходной автомат защиты (автоматический выключатель) |
| Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях |
| 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 KD15-350**

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Количество цилиндров | 1 |
| Модель двигателя | KD15-350 |
| 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 | 5,5 кВт |

| Системы двигателя | |
|---|---|
| Объем масляной системы | 1,2 л |
| Тип топлива | дизель |

# Генератор
# LINZ Electric Alternator

| Основные тех. характеристики | |
|---|---|
| Производитель | LINZ Electric |
| Модель генератора | Alternator |

# Панель управления **QM103**

| | |
|---|---|
| **A** | поддерживает режим автозапуска ДГУ |
| **RU** | поддерживает русский язык |

| **Общие характеристики** | |
|---|---|
| Модель панели управления | QM103 |

# Услуги