

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP2500MB

Стандартная мощность  
2250кВА / 1800кВт

Резервная мощность  
2500кВА / 2000кВт

## ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

**Повышенная доступность оборудования для пользователей.** Проверенный, надежный и универсальный генератор. Стабильность электропитания нагрузки на новом уровне!

**Удобство использования.** После установки на место эксплуатации, может быть запущен даже низко квалифицированным персоналом.

**Снижение затрат на транспортировку и установку.** Компактная и прочная конструкция с интегрированными крепежными элементами позволяет быстрее и безопаснее транспортировать и устанавливать генератор на место эксплуатации.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

- Обеспечьте безопасность в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Для предотвращения аварий и несчастных случаев, выполнять ежедневные и профилактические проверки в обязательном порядке.



GENERAL POWER

# ДВИГАТЕЛЬ MITSUBISHI



# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP2500MB

Модель		GP2500MB
• Основная мощность	кВА	2250
• Резервная мощность	кВА	2500
• Напряжение	В	400/230
• Номинальный ток	А	3248
• Уровень шума	дБ(7м)	≤103

Двигатель		
• Модель		S16R2-PTAW-C
• Количество цилиндров		V 16
• Рабочий объем	л	79.9
• Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	170/220
• Степень сжатия		14
• Частота вращения	об/мин	1500
• Пуск двигателя	В	24

Выхлопная система		
• Поток выхлопных газов	м³/мин	498
• Температура выхлопных газов	°С	520
• Максимальное противодавление	кПа	5.8

Воздушная система		
• Поток воздуха на горение	м³/мин	188
• Поток воздуха	м³/мин	2136

Топливная система		
• Расход при 100% нагрузке	л/ч	464
• Расход при 75% нагрузке	л/ч	348
• Расход при 50% нагрузке	л/ч	232
• Объем топливного бака	л	Нет бака

Система смазки		
• Объем емкости масла	л	290
• Расход масла	г/кВт*ч	≤4

Система охлаждения		
• Объем ОЖ	л	550
• Рабочий диапазон термостата,	°С	71-85

Альтернатор		
• Модель	Leroy Somer	LSA52.3 S7
• Фазность		3
• Напряжение	В	400/230
• Тип подключения		3 Phase 4 wire, Y type
• Количество подшипников		1
• Коэффициент мощности		0,8
• Частота	Гц	50
• Основная мощность	кВА	2250
• Тип возбудителя		Бесщеточный, самовозбуждение
• Регулировка напряжения	%	±0,5
• Класс защиты		IP 23
• Класс изоляции		H/H
• Высота над уровнем моря		≤ 1000

Контроллер DEESEA		
• Модель		DSE6120
• Основные функции		<ul style="list-style-type: none"> <li>» Низкое давление масла</li> <li>» Высокая температура воды</li> <li>» Высокое / низкое напряжение</li> <li>» Высокая температура двигателя и превышение скорости</li> <li>» Регулятор частоты и напряжения</li> <li>» Экстренная остановка</li> <li>» Ошибка запуска</li> </ul>



## Опциональные модули управления



- Модуль автоматического управления генератором
- Модуль удаленного контроля с доступом по телефону, интернет, кабелю
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

# 2250KVA / 1800KBT



## Стандартные функции

- Двигатель (MITSUBISHI)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ремённым приводом
- 12В генератор переменного тока
- Альтернатор: одноопорный альтернатор переменного тока IP23, класс изоляции H/H
- Стандартная система автоматического управления
- Комплект фильтров: воздушный, топливный и масляный
- Автоматический выключатель защиты генератора
- Базовый топливный бак
- Система выпуска отработавших газов (гофрированная выхлопная труба, выхлопной сифон, фланец, глушитель)
- Руководство пользователя
- Зарядное устройство АКБ
- Подогреватель ОЖ двигателя

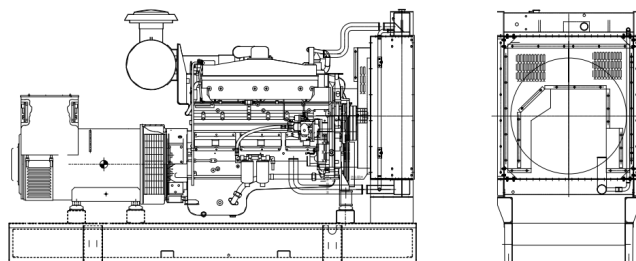
## Опции

- Подогреватель обмоток альтернатора
- PMG
- Водомасляный сепаратор
- Пульт дистанционного управления
- АВР

## Гарантийный срок\*

12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

## Габариты

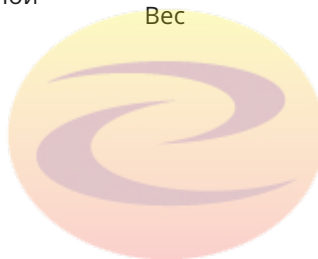


Открытый

ДхШхВ  
Вес

мм  
кг

6011\*2300\*3010  
15500



# ЭНЕРГОКОНТИНЕНТ

