

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP1900MB

Стандартная мощность  
1700кВА / 1360кВт

Резервная мощность  
1870кВА / 1500кВт

## ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

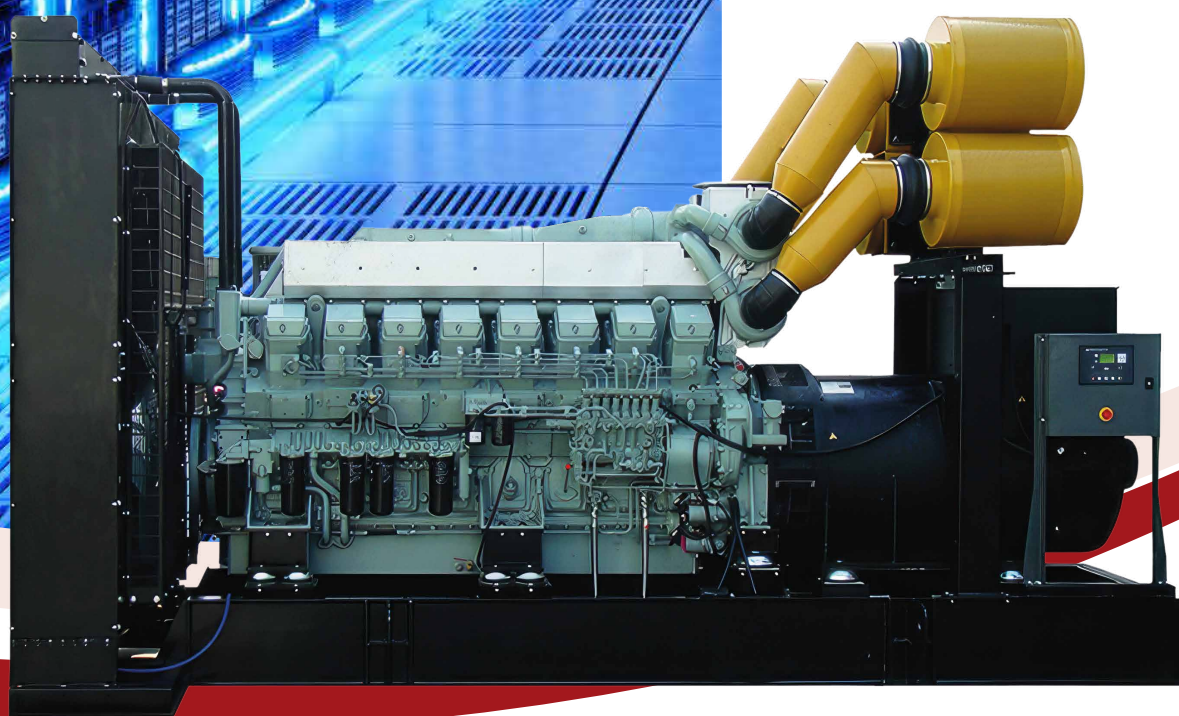
**Повышенная доступность оборудования для пользователей.** Проверенный, надежный и универсальный генератор. Стабильность электропитания нагрузки на новом уровне!

**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.



ДЖЕНЕРАЛ ПАУЭР

125239, Москва, ул. Коптевская, д.73 стр1, эт. 2, ком. 4  
тел./факс: +7 (495) 181-13-19  
info@generalpower.ru  
www.generalpower.ru



GENERAL POWER

# ДВИГАТЕЛЬ MITSUBISHI



# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP1900MB

## Модель

GP1900MB

• Основная мощность	кВА	1700
• Резервная мощность	кВА	1870
• Напряжение	В	400/230
• Номинальный ток	А	2454
• Уровень шума	dB(7м)	≤103

## Двигатель

• Модель S16R-PTA-C		
• Количество цилиндров		V 16
• Рабочий объем	л	65.37
• Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	170/180
• Степень сжатия		14
• Частота вращения	об/мин	1500
• Пуск двигателя	В	24

## Выхлопная система

• Поток выхлопных газов	м³/мин	376
• Температура выхлопных газов	°C	520
• Максимальное противодавление	кПа	5.8

## Воздушная система

• Поток воздуха на горение	м³/мин	142
• Поток воздуха	м³/мин	1950

## Топливная система

• Расход при 100% нагрузке	л/час	370
• Расход при 75% нагрузке	л/час	277
• Расход при 50% нагрузке	л/час	185
• Объем топливного бака	л	Нет бака

## Система смазки

• Объем ёмкости масла	л	230
• Расход масла	г/кВт*ч	≤4

## Система охлаждения

• Объем ОЖ	л	560
• Рабочий диапазон термостата,	°C	71-85

## Альтернатор

• Модель	GeneralPower	LSA 50.2 VL10
	Leroy Somer	LSA 50.2 VL10
• 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	1700
• Тип возбудителя		Бесщеточный, самовозбуждение
• Регулировка напряжения	%	±0,5
• Класс защиты		IP 23
• Класс изоляции		H/N
• Высота над уровнем моря	м	≤ 1000

## Контроллер DEEPSEA

• Модель	DSE6120
• Основные функции	
» Низкое давление масла	
» Высокая температура воды	
» Высокое / низкое напряжение	
» Высокая температура двигателя и превышение скорости	
» Регулятор частоты напряжения	
» Экстренная остановка	
» Ошибка запуска	



## 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

## Стандартные функции

- Двигатель (MITSUBISHI)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ременным 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

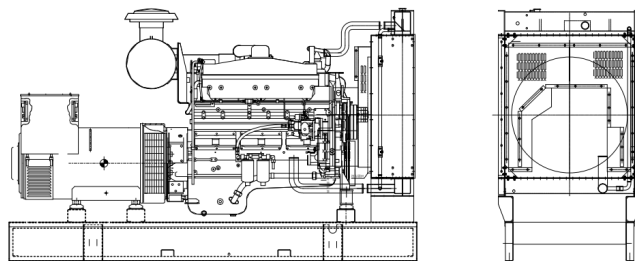
## Опции

- 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	мм	5600*2250*2570
Вес	кг	15430

