

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP33DZ

Стандартная мощность

30кВА / 24кВт

Резервная мощность

33кВА / 26кВт

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 DEUTZ



Модель

GP33DZ

• Основная мощность	кВА	30
• Резервная мощность	кВА	33
• Напряжение	В	400/230
• Номинальный ток	А	43.3
• Уровень шума	дВ(7м)	≤93

Двигатель

• Модель	BFM3 G2	
• Количество цилиндров		4 в линию
• Рабочий объем	л	3.168
• Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	98/105
• Степень сжатия		18.5
• Частота вращения	об/мин	1500
• Пуск двигателя	В	12

Выхлопная система

• Поток выхлопных газов	м³/ч	250
• Температура выхлопных газов	°С	530
• Максимальное противодавление	мБар	100
• Максимальное давление на входе	мБар	30

Воздушная система

• Поток воздуха на горение	м³/ч	132
• Расход охлаждающего воздуха	м³/ч	4680

Топливная система

• Расход при 100% нагрузке	л/час	5.4
• Расход при 75% нагрузке	л/час	4
• Расход при 50% нагрузке	л/час	2.8
• Объем топливного бака	л	133

Система смазки

• Объем ёмкости масла	л	7.5
• Расход масла	г/кВт*ч	≤4

Система охлаждения

• Объем системы	л	4.8
• Рабочий диапазон термостата,	°С	83-98
• Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости)	°С	103

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP33DZ

Альтернатор

• Модель	GeneralPower	GP184G
	STAMFORD	PI144G
• 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	30
• 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	



Оptionальные 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 (DEUTZ)
- 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

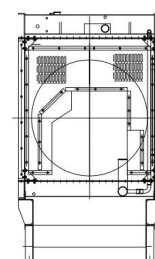
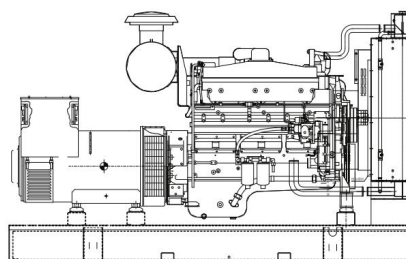
Опции

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

Гарантийный срок*

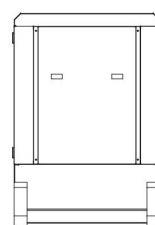
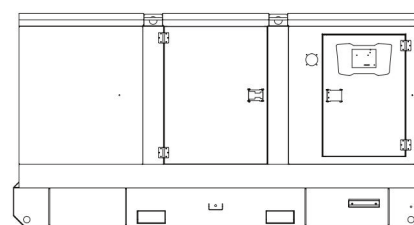
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (в зависимости от того, что произойдет раньше).

Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	1700*750*1100
Вес	кг	560



В кожухе

ДхШхВ	мм	2188*900*1280
Вес	кг	720

