

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP55BD

Стандартная мощность
50кВА / 40кВт

Резервная мощность
55кВА / 44кВт

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 BAUDOUIIN



Модель

GP55BD

• Основная мощность	кВА	50
• Резервная мощность	кВА	55
• Напряжение	В	400/230
• Номинальный ток	А	72
• Уровень шума	дВ(7м)	≤96

Двигатель

• Модель	4M06G55/5	
• Количество цилиндров	4 в линию	
• Рабочий объем	л	2.3
• Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	89/92
• Степень сжатия	17.5:1	
• Частота вращения	об/мин	1500
• Пуск двигателя	В	12

Выхлопная система

• Поток выхлопных газов	м³/мин	9.18
• Температура выхлопных газов	°С	700
• Максимальное противодавление	кПа	75

Воздушная система

• Поток воздуха	м³/мин	2.6
-----------------	--------	-----

Топливная система

• Расход при 100% нагрузке	л/час	11.9
• Расход при 75% нагрузке	л/час	8.9
• Расход при 50% нагрузке	л/час	6
• Объем топливного бака	л	153

Система смазки

• Объем ёмкости масла	л	6
• Коэффициент расхода масла	%	0.4
• Давление масла	Бар	2-5

Система охлаждения

• Объем ОЖ	л	5
• Рабочий диапазон термостата,	°С	72/90
• Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости)	°С	105

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP55BD

Альтернатор

• Модель	GeneralPower	GP224D
	STAMFORD	UCI224D
• 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	40
• Тип возбудителя	Бесщеточный, самовозбуждение	
• Регулировка напряжения	%	±0,5
• Класс защиты	IP 23	
• Класс изоляции	H/H	
• 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 (BAUDOUIIN)
- 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

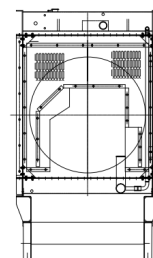
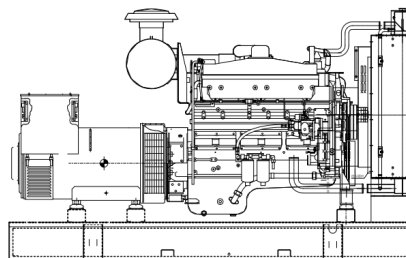
Опции

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

Гарантийный срок*

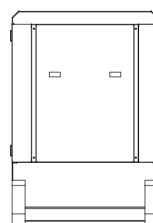
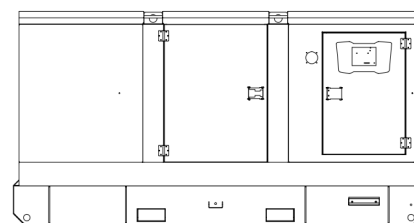
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	1850*800*1100
Вес	кг	750



В кожухе

ДхШхВ	мм	2288*950*1280
Вес	кг	900

