

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP140KF

Стандартная мощность

125кВА / 100кВт

Резервная мощность

138кВА / 110кВт

## 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 KOFO



# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP140KF

## Модель

• Основная мощность	кВА	125
• Резервная мощность	кВА	138
• Напряжение	В	400/230
• Номинальный ток	А	180
• Уровень шума	дВ(7м)	≤85

## Двигатель

• Модель	R6105AZLDS	
• Количество цилиндров		6
• Рабочий объем	л	6.49
• Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	105/125
• Степень сжатия		16
• Частота вращения	об/мин	1500

## Выхлопная система

• Поток выхлопных газов	л/сек	-
• Температура выхлопных газов	°С	-
• Максимальное противодавление	кПа	10

## Воздушная система

• Макс входное давление	кПа	-
• Объем камеры сгорания	м³/мин	-
• Воздушный поток	м³/мин	-

## Топливная система

• Расход при 100% нагрузке	л/час	26
• Расход при 75% нагрузке	л/час	21
• Расход при 50% нагрузке	л/час	14.5
• Объем топливного бака	л	232

## Система смазки

• Объем ёмкости масла	л	17
• Расход масла	г/кВт.ч	≤4
• Минимальное давление масла	МПА	0,2-0,4

## Система охлаждения

• Объем системы	л	22
• Рабочий диапазон термостата,	°С	85-92
• Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости)	°С	104

## GP140KF

## Альтернатор

• Модель	GeneralPower	GP274D
	STAMFORD	UCI274D
• 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	125
• 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, кабелью
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

## Стандартные функции

- Двигатель (KOFO)
- 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

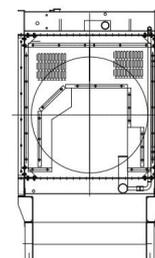
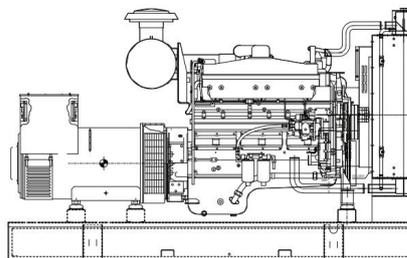
## Опции

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

## Гарантийный срок\*

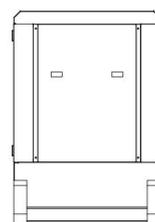
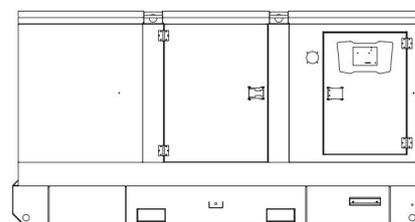
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

## Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	2250*880*1400
Вес	кг	1230



В кожухе

ДхШхВ	мм	2938*1080*1690
Вес	кг	1630

