

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP 75KF

Стандартная мощность

75кВт/94кВА

Резервная мощность

83кВт/104кВА

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.

Снижение затрат на обслуживание. Более длительные интервалы обслуживания. Быстрый и наиболее удобный доступ к обслуживаемым агрегатам.

Высокая остаточная стоимость. Сконструирован для продолжительной работы. Это генератор Вы продадите по высокой цене после окончания работ.

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



Модель

Основная мощность	кВА	94
Резервная мощность	кВА	103
Напряжение	В	400/230
Номинальный ток	А	115
Уровень шума	дБ(7м)	≤ 85

Двигатель-Ricardo

Модель	R6105ZDS1	
Система впуска воздуха	Турбонадув	
Система впрыска топлива	Прямой впрыск	
Количество цилиндров		6
Рабочий объем	л	6,49
Диаметр цилиндра/ход поршня, мм		105/125
Степень сжатия		16
Частота вращения	об/мин	1500
Полезная мощность	кВт	84
Тип управления	Ручной	
Пуск двигателя	В	24

Выхлопная система

Поток выхлопных газов	л/сек	–
Температура выхлопных газов, °C		–
Макс. давление назад	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	21
Расход при 75% нагрузке	л/час	15,7
Расход при 50% нагрузке	л/час	10,5
Объем топливного бака	л	260

Система смазки

Объем ёмкости масла	л	17
Расход масла	г/кВт.ч с	≤ 4
Давление масла	МПа	0,3-0,5

Система охлаждения

Объем системы	л	28
Рабочий диапазон термостата, °C		85-92
Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости) °C		104

GP 75KF

Альтернатор

Модель	GeneralPower	GP274C
	STAMFORD	UCI274C
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	100
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 (Ricardo KOFO)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ремённым приводом
- 24В 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
- Две АКБ 12В, крепление и кабель
- Система выпуска отработавших газов (гофрированная выхлопная труба, выхлопной сифон, фланец, глушитель)
- Руководство пользователя

Опции

- Зарядка аккумуляторных батарей
- Подогреватель двигателя
- Подогреватель альтернатора
- PMG
- Водомасляный сепаратор
- Расходная ёмкость дизтоплива
- Пульт дистанционного управления
- АВР
- Коммутационная стойка

Гарантийный срок*

Двигатель Ricardo KOFO

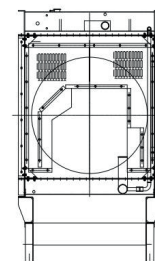
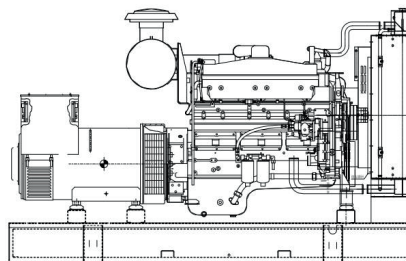
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов

Генератор

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

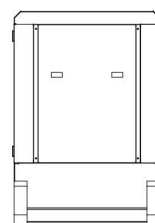
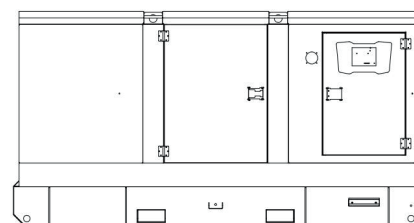


Габариты



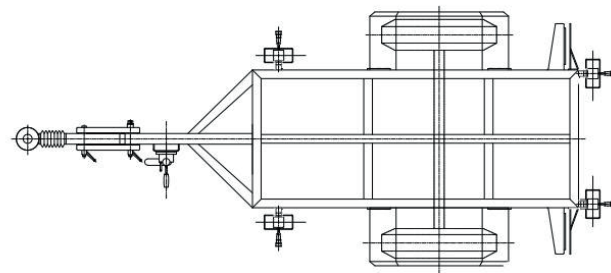
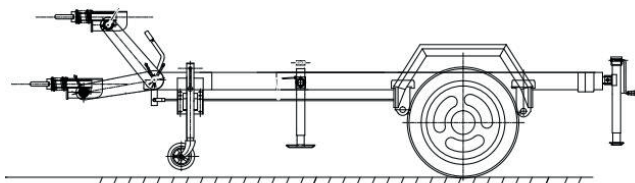
Открытый

ДхШхВ	мм	2200х900х1450
Вес	кг	1100



В кожухе

ДхШхВ	мм	2870х1050х1550
Вес	кг	1500



Прицеп (опция)

ДхШхВ	мм	4200х1900х950
Вес	кг	1650