

S8000 230V50HZ #CONN

THE COMPLETE PETROL PACKAGE



Электростанция отвечает современным требованиям: мощный и экономичный двигатель, современный дизайн и увеличенный топливный бак. Превосходно подходит для интенсивного использования, оборудована панелью управления, которая может быть дополнительно оснащена различными опциями для повышения удобства использования.

Электроагрегат легко перемещать: за счет того, что на раме смонтированы рукоятки и колесный комплект.

Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	230
Кэфф мощности	cos φ	0.9
фаза и подключение		1

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	7.2
Резервная мощность LTP	kW	6.4
Продолжительная мощность COP	kVA	6.0
Продолжительная мощность COP	kW	5.5

PRP – номинальная мощность

Определяется как максимальная мощность, которую способна вырабатывать генераторная установка продолжительно, работая на переменную электрическую нагрузку, при этом продолжительность работы, интервалы обслуживания и условия эксплуатации регламентируются производителем. Допустимая средняя выходная мощность в течение 24 ч работы не должна превышать 70% основной мощности.

LTP – Резервная мощность

Определяется как максимальная мощность, которую генераторная установка способна вырабатывать до 500 часов в год (до 300 часов при продолжительной эксплуатации) с установленными производителем интервалами обслуживания. Без возможности перегрузки.

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель	Honda	
Модель компонента	GX390 Electric	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см ³	389
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	Бензин	
Емкость масла	l	1.1
Система запуска	Электрический	



Описание альтернатора

Класс	H	
Система регулировки напряжения	конденсатор	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	840
ширина	(W) mm	615
высота	(H) mm	753
Сухой Вес	Kg	109
емкость топливного бака	l	26.5

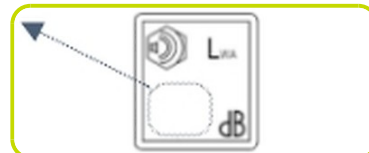


Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	2.14
расход топлива при 100% PRP	l/h	2.87
Время работы при 75% PRP	h	12.38
Время работы при 100% PRP	h	9.23

Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dB(A)	97
Уровень звукового давления при 7 mt	dB(A)	69



Genset equipment

Инновационная компактная конструкция и оснащение делает электроагрегат подходящим для профессионального использования.

Основа конструкции:

- сварная рама из стальных труб
- защитные стальные панели (для обеспечения удобного доступа при обслуживании панели снимаются)

Топливная система:

- топливный бак увеличенной емкости
- индикатор уровня топлива (аналоговый)
- запираемая крышка заливной горловины бака
- сетчатый фильтр на заливной горловине
- топливный кран
- топливный фильтр

Двигатель:

- двигатель установлен на антивибрационные опоры
- стартерные батареи
- промышленный глушитель с пламегасителем
- защита по уровню масла

Транспортировка:

- колесный комплект смонтирован на раме и включает в себя: 2 прочных колеса с резиновым покрытием и рукоятки с антискользящим покрытием
- в верхней части рамы установлены две точки подъема

Инструкция:

Краткое руководство по использованию расположено на панели управления и позволяет быстро и безопасно запустить генератор (это удобно для электроагрегатов сдаваемых в аренду)



Панель управления электроагрегатом:

Панель управления смонтирована на раме. Она оснащена измерительными приборами, автоматами защиты и силовыми розетками.

Управление:

- трехпозиционный замок зажигания (Выключено-Включено-Старт)
- кнопка закрытия дроссельной заслонки
- разъем для подключения АВР и устройства дистанционного пуска

Измеряемые параметры

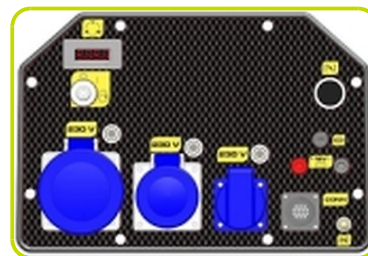
- напряжение
- количество отработанных часов
- частота
- уровень топлива

Защита:

- автоматический выключатель
- защита по давлению масла
- предохранитель 10 А (12В)

Дополнительный выход:

Выход для заряда АКБ 12В постоянного тока



Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

ACCESSORIES CONTROL PANEL

Автоматическая панель управления

эта панель позволяет управлять всеми функциями генератора. Она предназначена для мониторинга однофазных и трехфазных сетей, переключения нагрузки между генератором и основной сетью, при перебоях в основной сети и нормализации параметров.

Комплектация:

- модуль контроля и защиты
- модуль контроля фаз
- контакторы с механической и электрической блокировкой
- зарядное устройство АКБ
- звуковая сигнализация
- 8 метровый кабель управления с присоединительным разъемом
- возможность дистанционного ручного пуска и останова
- кнопка аварийной остановки

Измеряемые параметры (цифровая индикация)

- напряжение основной сети
- напряжение генератора
- частота
- количество отработанных часов

Аварии и защита

- защита по напряжению генератора
- защита по напряжению АКБ
- защита по низкому давлению масла
- ошибка запуска
- аварийный останов

Устройство удаленного пуска/останова

Проводной пульт дистанционного пуска/останова с присоединительным разъемом



Printed on 10/12/2015 (ID 2445)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).

