ENERGY GENERATION

ES8000 230V 50HZ

LONG RUN ENERGY

A petrol generator designed specifically for intensive operations where performance power is demanded by professional user, over an extended period of time.

Основные характеристики		
Частота	Hz	50
Напряжение	V	230
Коэф 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 Recoil
Двигатель, система охлаждения		Воздух
Объем	cm³	389
Подача воздуха		Атмосферный
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов		Механический
топливо		Бензин
Емкость масла	l	1.1
Система запуска		Ручной

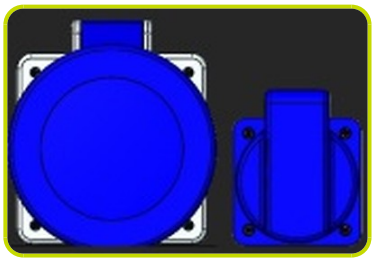
Описание альтернатора		
Класс		H
IP защита		23
Полюсов		2
Частота	Hz	50
Система регулировки напряжения		конденсатор

Габаритные размеры		
Длина	(L) mm	729
ширина	(W) mm	500
высота	(H) mm	536
Сухой Вес	Kg	73
емкость топливного бака	l	11

Autonomie		
расход топлива при 75% PRP	l/h	2.14
расход топлива при 100% PRP	l/h	2.87
Время работы при 75% PRP	h	5.14
Время работы при 100% PRP	h	3.83

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

Комплектация электростанции



Управление:
- переключатель (включено-выключено)
- устройство ручного запуска
- датчик уровня топлива

Защита:
- автоматический выключатель
- защита по давлению масла

Розетки

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

SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

Дополнительные оборудование (доступно при заказе)

Дополнительные защиты:
- дифференциальная защита 30 мА
- автомат защиты-счетчик моточасов

ACCESSORIES

Колесный комплект
- с предустановленными рукоятками

- без предустановленных рукояток

Осветительная вышка

для портативных электроагрегатов с трубчатой рамой
- максимальная высота 4,2 м
- пневаматический подъемный механизм
- быстрораскладные ножки
- мачта рассчитана на подъем 4 прожекторов

Используемы лампы мощность,тип:
- 4x500 Вт/галогеновая (рекомендуемая энергоустановка: 2,5кВа, 230В, однофазная)
- 4x1000 Вт/галогеновая (рекомендуемая энергоустановка: 5кВа, 230В, однофазная)

Ручной переключатель нагрузки

- ручной переключатель нагрузки 40А

Printed on 22/04/2016 (ID 2496)

©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).