

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
Коеф 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 выработать 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 выработать 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	см ³	389
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	Бензин	
Емкость масла	l	1.1
Система запуска	Ручной	



Описание альтернатора

Тип		
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

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	5.14
Время работы при 100% PRP	h	3.83

Уровень шума

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

Комплектация электростанции

Управление:

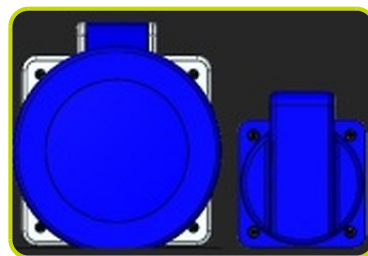
- переключатель (включено-выключено)
- устройство ручного запуска
- датчик уровня топлива

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



Аксессуары

Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками

- без предустановленных рукояток



Осветительная вышка

для портативных электроагрегатов с трубчатой рамой

- максимальная высота 4,2 м

- пневматический подъемный механизм

- быстрораскладные ножки

- мачта рассчитана на подъем 4 прожекторов

Используются 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

