

SP8000 IP54

THE COMPLETE PETROL PACKAGE



A robust generator with all the features of a top class product: a powerful and economic engine, a strong and modern design and a long-run easy filling fuel tank. Perfect for intensive use, it's equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better comfort and for optimal command. Ready to move where power is needed, and configured with a strong and compact frame with integrated handle and wheels, that allow to transport it easily. Panel and alternator featuring IP54.

Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	400
Коэф мощности	cos ϕ	0.8
фаза и подключение		3

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	8.8
Резервная мощность LTP	kW	7.1
Продолжительная мощность COP	kVA	6.8
Продолжительная мощность COP	kW	5.4

Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	5.8
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	4.0

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

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

Тип	Бесщеточный	
Класс	H	
IP защита	54	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50
Система регулировки напряжения	Электронный	

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	840
ширина	(W) mm	615
высота	(H) mm	753
Сухой Вес	Kg	116
емкость топливного бака	l	27



Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	2.15
расход топлива при 100% PRP	l/h	2.87
Время работы при 75% PRP	h	12.56
Время работы при 100% PRP	h	9.41

Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dBA	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)

Защита генератора:

- степень защиты IP54
- контроль изоляции
- автоматический регулятор напряжения



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

Измеряемые параметры

- напряжение
- количество отработанных часов
- частота
- уровень топлива

Защита:

- автоматический выключатель
- устройство контроля изоляции
- крышка на автоматическом выключателе
- защита по давлению масла

Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1

