

# SP12000 400V IP54 #AVR #IPP

## THE COMPLETE PROTECTION



This genset has an exceptional quality and strength; it responds to all EEC markets requirements. It is a rare product, with such power, to complying with the EU regulations on noise emission (2000/14/CE). SP 12000 offers a top equipment as standard: insulation monitoring, automatic voltage regulator, IP 54 protection of the control panel and the alternator, for comfort and safety.

### Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	400
Коеф мощности	cos $\phi$	0.8
фаза и подключение		3

### Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	13.8
Резервная мощность LTP	kW	11.1
Продолжительная мощность COP	kVA	11.8
Продолжительная мощность COP	kW	9.4

### Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	7.5
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	6.8

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

### Характеристики двигателя

Двигатель, производитель		Honda
Модель компонента		GX630
Двигатель, система охлаждения		Воздух
Объем	см <sup>3</sup>	688
Подача воздуха		Атмосферный
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов		Механический
топливо		Бензин
Емкость масла	l	1.9
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	960
ширина	(W) mm	641
высота	(H) mm	667
Сухой Вес	Kg	170
емкость топливного бака	l	24

### Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	4.23
расход топлива при 100% PRP	l/h	5.64
Время работы при 75% PRP	h	5.67
Время работы при 100% PRP	h	4.26

### Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dBA	96
Уровень звукового давления при 7 mt	dB(A)	68

## Панель управления электроагрегатом:

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



### Управление:

- трехпозиционный замок зажигания (Выключено-Включено-Старт)

### Измеряемые параметры

- количество отработанных часов
- напряжение

### Защита:

- автоматический выключатель
- устройство контроля изоляции
- защита по давлению масла

### Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	3
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1
3P+N+T CEE 400V 32A IP67	1

## Аксессуары

### Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

