

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
Кэф мощности	cos ϕ	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 ³	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

