

S12000 400V 50HZ #AVR #CONN #DPP

THE COMPLETE PETROL PACKAGE



S 12000 has an exceptional quality and strength. It responds to all EEC markets requirements and it's a rare product, with such power, to complying with the EU regulations on noise emission (2000/14/CE). S 12000 offers all the features of a top class product: A powerful and economical engine, a strong and modern design and a long-run easy filling fuel tank. Perfect for intensive use, this generator is equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better confort and for optimal command.

Основные характеристики

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

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	13.9
Резервная мощность LTP	kW	11.1
Продолжительная мощность COP	kVA	11.8
Продолжительная мощность COP	kW	9.5

Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	5.6
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	5.0

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель	Honda	
Модель компонента	GX630	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см³	688
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	Бензин	
Емкость масла	l	1.9
Система запуска	Электрический	

Описание альтернатора

Класс	H	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50
Система регулировки напряжения	Электронный	
стандартный AVR	ASR	

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	960
ширина	(W) mm	641
высота	(H) mm	667
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)
- кнопка закрытия дроссельной заслонки
- разъем для подключения АБР и устройства дистанционного пуска

Измеряемые параметры

- напряжение
- количество отработанных часов

Защита:

- дифференциальный автомат
- защита по давлению масла

Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

ACCESSORIES CONTROL PANEL

Автоматическая панель управления

эта панель позволяет управлять всеми функциями генератора. Она предназначена для мониторинга однофазных и трехфазных сетей, переключения нагрузки между генератором и основной сетью, при перебоях в основной сети и нормализации параметров.

Комплектация:

- модуль контроля и защиты
- модуль контроля фаз
- контакторы с механической и электрической блокировкой
- зарядное устройство АКБ
- звуковая сигнализация
- 8 метровый кабель управления с присоединительным разъемом
- возможность дистанционного ручного пуска и останова
- кнопка аварийной остановки

Измеряемые параметры (цифровая индикация)

- напряжение основной сети
- напряжение генератора
- частота
- количество отработанных часов

Аварии и защита

- защита по напряжению генератора
- защита по напряжению АКБ
- защита по низкому давлению масла
- ошибка запуска
- аварийный останов

Устройство удаленного пуска/останова

Проводной пульт дистанционного пуска/останова с присоединительным разъемом



Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

