

S12000 230V 50HZ #CONN

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	230
Коэффициент мощности	cos ϕ	0.9
фаза и подключение		1

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	11.9
Резервная мощность LTP	kW	10.7
Продолжительная мощность COP	kVA	10.0
Продолжительная мощность COP	kW	9.1

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	GX630	
Токсичность выхлопа оптимизирована для E97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см ³	688
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
Тип топлива	Бензин	
Емкость масла	l	1.9
Система запуска	Электрический	



Описание альтернатора

Класс изоляции	H	
IP защита	23	
Количество полюсов	2	
Частота	Hz	50
Система регулировки напряжения	конденсатор	

Габаритные размеры

Длина	(L) мм	960
ширина	(W) мм	641
высота	(H) мм	667
Сухой Вес	кг	162
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 уровень шума (LWA)	dBA	96
Уровень звукового давления на расстоянии 7 м	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 АВР и устройства дистанционного пуска

Защита:

- защита по давлению масла

Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A 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



Аксессуары

Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

