

P12000 400V 50HZ #IPP

THE SILENT POWER



Low noise level, it is the ideal generator for use in residential areas or outside normal working hours. It's equipped with a reliable Diesel engine, first class components and complete instrumentation.

Основные характеристики

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

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	15.8
Резервная мощность LTP	kW	12.6
Продолжительная мощность COP	kVA	12.0
Продолжительная мощность COP	kW	9.6

Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	9.1
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	8.5

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель		Hatz
Модель компонента		2G40
Двигатель, система охлаждения		Воздух
Объем	см ³	997
Подача воздуха		Атмосферный
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов		Механический
топливо		дизель
Емкость масла	l	2.5
Система запуска		Электрический
Электроцепь	V	12

Описание альтернатора

Тип		
Класс		H
IP защита		23
Полюсов		2
Частота	Hz	50
Система регулировки напряжения		Компаунд

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	1270
ширина	(W) mm	610
высота	(H) mm	816
Сухой Вес	Kg	275
емкость топливного бака	l	17

Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	2.74
расход топлива при 100% PRP	l/h	3.66
Время работы при 75% PRP	h	6.20
Время работы при 100% PRP	h	4.64

Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dBA	97
Уровень звукового давления при 7 mt	dB(A)	69

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

- напряжение
- количество отработанных часов
- защита по низкому давлению масла

Защита:

- автоматический выключатель
- устройство контроля изоляции

Розетки

2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

