

P6000 400V 50HZ #AVR #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	6.9
Резервная мощность LTP	kW	5.5
Продолжительная мощность COP	kVA	5.6
Продолжительная мощность COP	kW	4.5

Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	3.2
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	3.0

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель	Yanmar	
Модель компонента	L100N Electric	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см ³	435
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	дизель	
Емкость масла	l	1.6
Система запуска	Электрический	



Описание альтернатора

Тип	С щетками	
Класс	H	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50
Отклонение напряжения	%	1.5
Система регулировки напряжения	AVR	
стандартный AVR	AVR 860	

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	990
ширина	(W) mm	602
высота	(H) mm	826
Сухой Вес	Kg	186
емкость топливного бака	l	24

Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	1.46
расход топлива при 100% PRP	l/h	1.94
Время работы при 75% PRP	h	16.44
Время работы при 100% PRP	h	12.37

Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dBA	93
Уровень звукового давления при 7 mt	dB(A)	65

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
- частота

Защита:

- автоматический выключатель
- устройство контроля изоляции
- 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

Колесный комплект

- без предустановленных рукояток

