

S6500 (24L) 230V 50HZ #IPP

THE COMPLETE DIESEL PACKAGE



Showing the excellence of Pramac's professional equipment, this generator offers a robust package with a modern and economical Diesel engine. Perfect for intensive use, it's 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
Коэф мощности	cos ϕ	0.9
фаза и подключение		1

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	5.9
Резервная мощность LTP	kW	5.3
Продолжительная мощность COP	kVA	4.8
Продолжительная мощность COP	kW	4.4

PRP – номинальная мощность Определяется как максимальная мощность, которую способна вырабатывать 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 вырабатывать до 500 часов в год (до 300 часов при продолжительной эксплуатации) с установленными производителем интервалами обслуживания. Без возможности перегрузки.

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	Бесщеточный	
Класс	H	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50
Отклонение напряжения	% +5; -10 (cosφ1)	
Система регулировки напряжения	конденсатор	

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	840
ширина	(W) mm	641
высота	(H) mm	696
Сухой Вес	Kg	114
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

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
- предохранитель 10 А (12В)
- защита по низкому давлению масла

Дополнительный выход:

Выход для заряда АКБ 12В постоянного тока

Розетки

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

Аксессуары

Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками

- без предустановленных рукояток



Осветительная вышка

для портативных электроагрегатов с трубчатой рамой

- максимальная высота 4,2 м

- пневматический подъемный механизм

- быстрораскладные ножки

- мачта рассчитана на подъем 4 прожекторов

Используются лампы мощность, тип:

- 4x500 Вт/галогеновая (рекомендуемая энергоустановка: 2,5кВа, 230В, однофазная)

- 4x1000 Вт/галогеновая (рекомендуемая энергоустановка: 5кВа, 230В, однофазная)



Ручной переключатель нагрузки

- ручной переключатель нагрузки 40А

