

E4500 230V 50HZ

ENERGY AT FAIR PRICE



Simple professional generator. Pramac has designed this generator to ensure a high performance level at attractive price. Powerful and strong generator; easy to maintain, it will be soon essential to all your activities.

Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	230
Коэф мощности	cos ϕ	0.9
фаза и подключение		1

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	3.9
Резервная мощность LTP	kW	3.5
Продолжительная мощность COP	kVA	3.3
Продолжительная мощность COP	kW	3.0

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	L70N Recoil	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см³	320
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	дизель	
Емкость масла	l	1.1
Система запуска	Ручной	

Описание альтернатора

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

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	760
ширина	(W) mm	540
высота	(H) mm	560
Сухой Вес	Kg	54
емкость топливного бака	l	3.5

Автономия

Время работы при 75% PRP	h	3.76
Время работы при 100% PRP	h	2.82



Панель управления электроагрегатом:

Управление:

- трехпозиционный замок зажигания (Выключено-Включено-Старт)
- устройство ручного запуска
- датчик уровня топлива

Защита:

- автоматический выключатель

Розетки

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

SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

Дополнительные оборудование (доступно при заказе)

Дополнительные защиты:

- дифференциальная защита 30 мА
- автомат защиты-счетчик моточасов

ACCESSORIES

Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

Осветительная вышка

для портативных электроагрегатов с трубчатой рамой

- максимальная высота 4,2 м
- пневматический подъемный механизм
- быстроскладные ножки
- мачта рассчитана на подъем 4 прожекторов

Используемые 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

Printed on 15/06/2015 (ID 2352)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).

