

# MES5000 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
Козф мощности	cos $\phi$	0.9
фаза и подключение		1

## Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	5.1
Резервная мощность LTP	kW	4.6
Продолжительная мощность COP	kVA	4.2
Продолжительная мощность COP	kW	3.9

**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	Honda	
Модель компонента	GX270 Recoil	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см <sup>3</sup>	270
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	Бензин	
Емкость масла	l	1.1
Система запуска	Ручной	



### 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	750
ширина	(W) mm	543
высота	(H) mm	520
Сухой Вес	Kg	61
емкость топливного бака	l	5.3

### Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	1.67
расход топлива при 100% PRP	l/h	2.22
Время работы при 75% PRP	h	3.17
Время работы при 100% PRP	h	2.39

### Панель управления электроагрегатом:

#### Управление:

- переключатель (включено-выключено)
- датчик уровня топлива

#### Защита:

- автоматический выключатель
- защита по давлению масла

#### Розетки

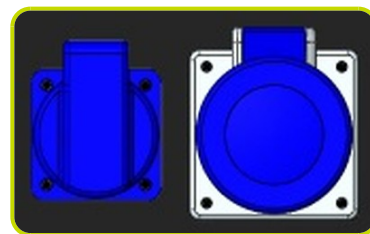
SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1

### SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

#### Дополнительные оборудование (доступно при заказе)

#### Дополнительные защиты:

- дифференциальная защита 30 мА
- автомат защиты-счетчик моточасов



## Аксессуары

### Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

