

# E5000 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 φ | 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<br>(cosφ1) |
| Система регулировки напряжения | конденсатор |                     |

### Габаритные размеры

|                         |        |     |
|-------------------------|--------|-----|
| Длина                   | (L) mm | 715 |
| ширина                  | (W) mm | 540 |
| высота                  | (H) mm | 490 |
| 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 |

### Уровень шума

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

### Панель управления электроагрегатом:

#### Управление:

- переключатель (включено-выключено)
- датчик уровня топлива

#### Защита:

- автоматический выключатель
- защита по давлению масла

#### Розетки

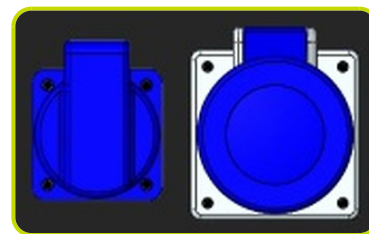
|                        |   |
|------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP54   | 1 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44 | 1 |

### 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

