

# P6000S 400V 50HZ #CONN #DPP

THE SUPER SILENT POWER



Very low noise level, it is the ideal generator to use in quite areas, for residential or rental. 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 $\phi$ | 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 <sup>3</sup> | 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                            |          |    |
| Класс                          | H        |    |
| IP защита                      | 23       |    |
| Полюсов                        | 2        |    |
| Частота                        | Hz       | 50 |
| Система регулировки напряжения | Компаунд |    |

### Габаритные размеры

|                         |        |     |
|-------------------------|--------|-----|
| Длина                   | (L) mm | 970 |
| ширина                  | (W) mm | 580 |
| высота                  | (H) mm | 927 |
| Сухой Вес               | Kg     | 203 |
| емкость топливного бака | l      | 19  |

### 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   | 13.01 |
| Время работы при 100% PRP   | h   | 9.79  |

### Уровень шума

|                                     |       |    |
|-------------------------------------|-------|----|
| Гарантированный шума уровень (LWA)  | dBA   | 84 |
| Уровень звукового давления при 7 mt | dB(A) | 56 |

### Панель управления электроагрегатом:

Панель управления смонтирована на раме. Она оснащена измерительными приборами, автоматами защиты и силовыми розетками.

#### Управление:

- трехпозиционный замок зажигания (Выключено-Включено-Старт)
- разъем для подключения АВР и устройства дистанционного пуска

#### Измеряемые параметры

- напряжение

#### Защита:

- автоматический выключатель

#### Розетки

|                          |   |
|--------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP54     | 1 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44   | 1 |
| 3P+N+T CEE 400V 16A IP44 | 1 |



## ACCESSORIES CONTROL PANEL

### Автоматическая панель управления

эта панель позволяет управлять всеми функциями генератора. Она предназначена для мониторинга однофазных и трехфазных сетей, переключения нагрузки между генератором и основной сетью, при перебоях в основной сети и нормализации параметров.

#### Комплектация:

- модуль контроля и защиты
- модуль контроля фаз
- контакторы с механической и электрической блокировкой
- зарядное устройство АКБ
- звуковая сигнализация
- 8 метровый кабель управления с присоединительным разъемом
- возможность дистанционного ручного пуска и останова
- кнопка аварийной остановки

#### Измеряемые параметры (цифровая индикация)

- напряжение основной сети
- напряжение генератора
- частота
- количество отработанных часов

#### Аварии и защита

- защита по напряжению генератора
- защита по напряжению АКБ
- защита по низкому давлению масла
- ошибка запуска
- аварийный останов

#### Устройство удаленного пуска/останова

Проводной пульт дистанционного пуска/останова с присоединительным разъемом



Аксессуары

## TRANSPORTATION KIT

with folding handles

