

## P18000 230V 50HZ

Компактный, универсальный, простой в использовании



Этот генератор с низким уровнем шума - идеальный вариант для жилых районов. Он оснащен надежным дизельным двигателем и первоклассными комплектующими.

### Основные характеристики

Частота		50
Напряжение		230
Козф мощности	cos $\phi$	0.9
Количество фаз		1

### Мощность

Максимальная мощность	15.13
Максимальная мощность	13.62
Номинальная мощность	14.36
Номинальная мощность	12.92
Продолжительная мощность	13.84
Продолжительная мощность	12.46

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

### Характеристики двигателя

Двигатель, производитель	Yanmar	
Модель компонента	3TNV76-HPGE	
Токсичность выхлопа оптимизирована для E97/68 50Hz (COM)		
Двигатель, система охлаждения	Вода	
Объем	³	1116
Подача воздуха	Атмосферный	
Номинальная скорость двигателя	/	3000
Регулятор оборотов	Механический	
Топливо	дизель	
Емкость масла	4.4	
Объем охлаждающей жидкости	0.9	
Система запуска	Электрический	
Электроцепь	12	



### Описание альтернатора

Тип	Бесщеточный	
Класс	H	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	50	
Напряжение	230	
Система регулировки напряжения	конденсатор	
Отклонение напряжения	%	2



### Габаритные размеры

Длина	( )	1500
	( )	754
Высота	( )	1032
Сухой Вес	455	
Емкость топливного бака	51	



### Автономия

Расход топлива при 75%	/	4.79
Расход топлива при 100%	/	6.21
Время работы при 75%	10.65	
Время работы при 100%	8.21	



### Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	96	
Уровень звукового давления при 7 м	( )	67



### Стальная рама:

- Прочная опорная рама для генератора и кожуха
- Антивибрационный монтаж



### Полностью оснащенный кожух:

- Рама подходит для транспортировки стандартным вилочным погрузчиком
- Рым-болт для удобной транспортировки
- Большой топливный бак для увеличения времени автономной работы
- Датчик уровня топлива
- Отверстие для быстрой и удобной дозаправки топлива (крышка с ключом доступна опционально)



### Простота и удобство при сервисном обслуживании:

- Откидная крышка обеспечивает удобный и быстрый доступ ко всем частям генератора (в комплект входит ключ)
- Боковая дверца открывается изнутри для легкого доступа к двигателю
- Труба для слива масла с крышкой



### Двигатель оснащен:

- Аккумулятором
- Рабочими жидкостями (кроме топлива)
- Датчиком температуры воды
- Датчиком давления масла



### КОЖУХ:

- Кожух модульного типа обеспечивает доступ ко всем частям генератора с одной стороны
- Всепогодный кожух изготовлен из прочного оцинкованного листового металла
- Низкий уровень шума достигается благодаря высококачественному звукоизоляционному материалу
- Внутри кожуха расположен надежный глушитель
- Отдельные точки подъема обеспечивают легкую транспортировку.



### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ:

- Удобная и простая панель запуска
- Оборудована контроллером
- Возможность подключения удаленного доступа
- Защитная крышка



## Панель управления электроагрегатом:

Панель управления установлена в кожух вместе с цифровым контроллером.

### УПРАВЛЕНИЕ

- Контроллер имеет 3 режима работы: Выключено, Включен ручной старт, Включен удаленный старт
- Запуск по сухому контакту
- Коннектор для подключения Удаленная команда RSS (доступно опционально)
- Звуковой сигнал

### КОНТРОЛЛЕР:

- LCD дисплей (52 x 35 мм)
- Отображаемые параметры генератора: В, Гц, RPM, А (1 фаза), кВА, кВт, уровень топлива (%)
- Управление параметрами и прошивкой через NFC

### ЗАЩИТА:

- Автоматический выключатель
- Дифференциальная защита (DPP)
- Защита генератора по перегрузке тока, по высокой температуре охлаждающей жидкости, по низкому уровню масла
- Кнопка экстренной остановки.

### Розетки

SCHUKO 230V 16A IP68	1
2P+T CEE 230V 16A IP67	1
2P+T CEE 230V 32A IP67	2



## Аксессуары

### Устройство удаленного пуска/останова

Проводной пульт дистанционного пуска/останова с соединительным разъемом



### FCK - Топливная крышка с ключом



### STR - Прицеп

