

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 12000EHS



Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Модель | TSS SDG 12000EHS |
| Серия | SDG |
| Мощность номинальная, кВт | 11 |
| Мощность номинальная, кВА | 11 |
| Мощность максимальная, кВт | 12 |
| Мощность максимальная, кВА | 12 |
| Коэффициент мощности | 1 |
| Напряжение (В) | 230 |
| Количество фаз | 1 |
| Частота, Гц | 50 |
| Номинальный ток (А) | 47 |
| Объем топливного бака (л) | 21 |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч | 3.4 |
| Вид топлива | дизель |
| Уровень шума (дВ/7м) | 70 |
| Исполнение | ШумозащитныйКожух |
| Степень защиты | IP 23 |
| Тип запуска | электростартер |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 4.8 |
| Количество розеток 230В | 3 |
| Клеммы для зарядки аккумулятора | нет |
| Вольтметр | да |
| Модель двигателя | R2V910X |
| Мощность двигателя, кВт/л.с. | 14/19 |
| Комплектация | Двигатель, генератор, рама, панель управления, колеса. |
| Количество цилиндров | 2 |
| Рабочий объем двигателя (л) | 2,3 |
| Частота вращения коленвала (об/мин) | 3000 |
| Система охлаждения | воздушная |
| Тактность двигателя | 4 |
| Ёмкость масляной системы (л) | 2.3 |
| Рекомендуемый тип масла | 10W-30 |
| Предпусковой подогреватель | да |
| Установленный аккумулятор Ah/V | 45/12 |
| Датчик уровня топлива | да |
| Глушитель | да |
| Масса, кг | 245 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 1095x640x780 |

Артикул: 077006

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 12 кВт

Напряжение: 230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор **TSS SDG 12000 EHS** в кожухе предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 220 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 11,5 кВт, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Дизель генератор с максимальной мощностью 12 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания.

Применяется в качестве независимого источника электроэнергии в частном доме или на даче, на объектах малого строительства и уличной торговли, при подключении бытовых приборов и инструмента.

Электродизельный генератор 11,5 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30. IP 20.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- Двигатель двухцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения
- Электронные регуляторы напряжения обеспечивают высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам.
- Тепловой автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания
- В дизельных генераторах ГК ТСС установлен предпусковой подогрев, который делает возможным сам запуск системы в сложных условиях, при температуре от 0 до -20 °С. Для включения предпускового подогревателя поверните ключ запуска, против часовой стрелки на 15-20 сек., а после этого без задержки выполните штатный запуск генератора
- Электронная система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла)
- При понижении давления масла ниже допустимого уровня на панели управления загорается сигнальная лампа
- Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 6-7 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения
- Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке
- Специальные демпферы минимизируют уровень вибраций, что исключает преждевременный износ внутренних деталей и узлов
- Панель управления содержит вольтметр для отображения напряжения, счетчик моточасов, а также, индикатор уровня масла и индикатор топлива, автомат защиты

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Тепловой автоматический выключатель
- Датчик уровня топлива
- Счетчик моточасов
- Вольтметр
- Аккумулятор 45 Ah /12 V
- Розетки: 220В - 16А 2 шт.(европейского стандарта) и 220В - 32А 1 шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты
- Выход на 12В для зарядки аккумулятора
- Вилка, для подключения общей нагрузки, 3 шт.
- Набор 12 вольтных проводов
- Модель оснащена колесным комплектом
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

На дизель генераторы ТСС предоставляется гарантия **12 месяцев**.
Сеть авторизованных сервисных центров ГК ТСС обеспечивает поставку запасных частей в регионах России, что выгодно отличает продукцию ТСС от большинства конкурентов.

