

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 10000ЕНЗ



Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Модель | 10000EHZ |
| Серия | SDG |
| Мощность номинальная, кВт | 10 |
| Мощность номинальная, кВА | 13 |
| Мощность максимальная, кВт | 11 |
| Мощность максимальная, кВА | 14 |
| Коэффициент мощности | 0,8 |
| Напряжение (В) | 400/230 |
| Количество фаз | 3 |
| Частота, Гц | 50 |
| Номинальный ток (А) | 15,6 |
| Объем топливного бака (л) | 25 |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч | 3 |
| Вид топлива | дизель |
| Уровень шума (дБ/7м) | 82 |
| Исполнение | открытое |
| Степень защиты | IP 23 |
| Тип запуска | электростартер |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 8 |
| Количество розеток 400В | 1 |
| Количество розеток 230В | 2 |
| Клеммы для зарядки аккумулятора | нет |
| Вольтметр | да |
| Модель двигателя | R2V870X |
| Мощность двигателя, кВт/л.с. | 13/17.7 |
| Комплектация | Двигатель, генератор, рама, панель управления, колеса. |
| Количество цилиндров | 2 |
| Рабочий объем двигателя (л) | 0,870 |
| 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 | 195 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 870x630x730 |

Артикул: 077003

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 11 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор TSS SDG 10000 EHZ предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 220-380 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 10 кВт, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения. Область применения: Трехфазный дизель генератор с максимальной мощностью 11 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания, при условии необходимости подключения трехфазных 380В потребителей. Российский трехфазный дизельгенератор может применяться в автосервисе, строительстве, аварийными службами, а так же на предприятиях малого бизнеса, для подключения бытовых приборов или строительного инструмента. К примеру, в автосервисе можно подключить трехфазный компрессор для работы автоподъемников, в моменты отключения электроэнергии. Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трехфазном дизель генераторе TCC, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разьему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 3.3 кВт. Электрогенератор дизельный 10 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30. 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 - Установлена свеча накаливания, которая делает возможным сам запуск системы в сложных условиях. Работают генераторы при температуре -20 +40 °С - 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 380В - 32А 1 шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты - Выход на 12В для зарядки аккумулятора - Вилка, для подключения общей нагрузки, 3 шт. - Набор 12 вольтовых проводов - Модель оснащена колесным комплектом - Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя Гарантийные обязательства и сервисное обслуживание: - На дизель генераторы TCC предоставляется гарантия 12 месяцев - Сеть авторизованных сервисных центров ГК TCC обеспечивает поставку запасных частей, проведение регламентного технического обслуживания, гарантийного и постгарантийного обслуживания во всех регионах России, что выгодно отличает продукцию TCC от большинства конкурентов.