

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 10000EH3

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	10000EH3
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
Гарантия, срок (мес)	12

Артикул: 077003

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 11 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор TSS SDG 10000 EH3 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 ТСС, 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 ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев - Сеть авторизованных сервисных центров ГК ТСС обеспечивает поставку запасных частей, проведение регламентного технического обслуживания, гарантийного и постгарантийного обслуживания во всех регионах России, что выгодно отличает продукцию ТСС от большинства конкурентов.