

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 10000EN

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	SDG 10000EN
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	10
Мощность номинальная, кВА	10
Мощность максимальная, кВт	11
Мощность максимальная, кВА	11
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	43,5
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 230В	3
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
Емкость 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)	870x630x700
Гарантия, срок (мес)	12

Артикул: 077001

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 11 кВт

Напряжение: 230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Портативные дизельгенераторы ТСС - автономные электростанции, предназначенные для использования в качестве источника электропитания напряжением 230 (однофазная), частотой 50 Гц. Дизельные генераторы ТСС используются в качестве источника электроэнергии на объектах, на которых отсутствует энергоснабжение, а также в качестве дополнительного источника энергии там, где недопустимы перебои в подаче электричества. В обоих случаях генераторы способны обеспечить надежную и бесперебойную подачу электроэнергии питающимся от них объектам. **Область применения** Применяются в коммерческих и социальных организациях, специальных службах, частном секторе. Основные сферы: •строительство и торговля; •сервисные и аварийные службы; •туризм и отдых; •частные домовладения **Гарантии** На все портативные дизель-генераторы ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев. Поставка запасных частей, гарантийное и постгарантийное обслуживание осуществляется собственным сервисным центром ГК ТСС. **Отличительные особенности** • в дизельных генераторах ГК ТСС установлена свеча накаливания, которая делает возможным сам запуск системы в сложных условиях. Работают генераторы при температуре -20 +40 °С. •двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения. Электронные регуляторы напряжения обеспечивают высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивости к перегрузкам. Для защиты от перегрузок и короткого замыкания применяется тепловой автоматический выключатель;

- топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 8-9 часов. Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. При понижении давления масла ниже допустимого уровня на панели управления загорается сигнальная лампа;

- панель управления дизельной электростанции содержит вольтметр для отображения напряжения, счетчик моточасов, а также, индикатор уровня масла и индикатор топлива, автомат защиты. На генераторе установлены три розетки, две на 16А и одна усиленная, на 32А, так же выход питания постоянного тока 12 В и клемма заземления;

- специальные демпферы минимизируют уровень вибраций, что исключает преждевременный износ внутренних деталей и узлов;

- установленный аккумулятор 45 Ah /12 V;

- все модели оснащены колесным комплектом.