

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDGN7000EH3



Технические характеристики

Модель	TSS SDGW 7000EH3
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	6.5
Мощность номинальная, кВА	8.1
Мощность максимальная, кВт	7
Мощность максимальная, кВА	8.7
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	11,7
Объем топливного бака (л)	16
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.5
Вид топлива	Дизель
Уровень шума (дБ/7м)	79
Исполнение	ШумозащитныйКожух
Степень защиты	IP23
Тип запуска	ручной/электростартер
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	6.4
Количество розеток 230В	1
Клеммы для зарядки аккумулятора	Да
Вольтметр	Да
Модель двигателя	192E
Мощность двигателя, кВт/л.с.	11/15
Комплектация	Двигатель, генератор, рама, панель управления, ручки и колёса
Количество цилиндров	1
Рабочий объем двигателя (л)	0,498
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	Воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	1.6
Рекомендуемый тип масла	10W-30
Предпусковой подогреватель	да
Установленный аккумулятор Ah/V	30/12
Датчик уровня топлива	Да
Глушитель	Да
Масса, кг	115
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	920x565x760
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	915x550x740

Артикул: 100011

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 7 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Портативные дизельгенераторы ТСС - автономные электростанции, профессионального уровня, предназначенные для использования в качестве источника электропитания напряжением 230В (однофазные), частотой 50 Гц. **Область применения** Применяются в коммерческих и социальных организациях, специальных службах, частном секторе, можно использовать генератор для загородного дома, дачи. Основные сферы: строительство и торговля; сервисные и аварийные службы; туризм и отдых; частные домовладения **Отличительные особенности** • Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения, отличается низким расходом топлива, малым уровнем вибрации и шума при работе, большим сроком службы. • Комплектуется электростартером для легкого запуска генератора. • Медная обмотка генератора в сравнении с алюминиевой обладает значительно большим рабочим ресурсом. • Брызгозащитные розетки безопасны, надежны, долговечны. Две розетки, 220В/16А и 220В/32А, выход питания постоянного тока 12 В и клемма заземления. • Влагозащитные автоматы защиты и розетки позволяют использовать генераторную установку при различных погодных условиях. • Система впрыска WEIFU. Применение системы позволяет снизить расход топлива за счет более качественного распыления и перемешивания топлива, что способствует эффективному сгоранию смеси, а также улучшению экологических показателей установки: снижению дымности и уменьшению СО в выхлопных газах. • Подшипники устойчивы к воздействию высоких температур и разрушению внутреннего кольца подшипника. • Антивибрационная система (резиновые подушки) — конструктивное решение, которое снижает уровень вибрации и шума в процессе работы генератора. • Жидкокристаллический дисплей представляет собой интеллектуальный модуль и предлагает эффективный способ контроля параметров работы электростанции. Дисплей показывает часы работы электростанции, напряжение и частоту тока. • Счетчик моточасов позволяет точно определить время проведения очередного технического обслуживания. • Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 10-12 часов. • Автоматический регулятор напряжения выполняет функцию стабилизатора напряжения, обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам. • Автоматический выключатель обеспечивает защиту генератора от перегрузок и короткого замыкания. • Электронная защита от перегрузки отключает питание от потребителей при превышении нагрузки больше максимальной. • Индикатор аварийного падения давления масла и индикатор перегрузки генератора указывают причину внезапной остановки генератора. • Предпусковой подогрев (свеча накаливания) предназначен для упрощения запуска двигателя при отрицательных температурах. • Класс защиты IP 23 обеспечивает защиту от предметов, размер которых превышает 50 мм, и частиц диаметром более 2,5 мм. • Генераторная установка поставляется с комплектом шасси для облегчения ее транспортировки. • Набор инструментов в комплекте: отвертка, вилка (по количеству розеток и номиналу), ключ рожковый 10x12, ключ рожковый 14x17, ключ зажигания (2 шт.). **Гарантии** На все портативные дизель-генераторы ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев. Поставка запасных частей, гарантийное и постгарантийное обслуживание осуществляется собственным сервисным центром ГК ТСС.