

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 6000ES3-2R



Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Модель | TSS SDG 6000ES3-2R |
| Серия | SDG |
| Мощность номинальная, кВт | 6 |
| Мощность номинальная, кВА | 7.5 |
| Мощность максимальная, кВт | 6.5 |
| Мощность максимальная, кВА | 8.1 |
| Коэффициент мощности | 0.8 |
| Напряжение (В) | 400/230 |
| Количество фаз | 3 |
| Частота, Гц | 50 |
| Номинальный ток (А) | 21.7 |
| Объем топливного бака (л) | 12.5 |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч | 2.6 |
| Вид топлива | дизель |
| Уровень шума (дБ/7м) | 72 |
| Исполнение | Шумозащитный Кожух |
| Степень защиты | IP 23 |
| Тип запуска | ручной/электростартер |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 5 |
| Количество розеток 400В | 1 |
| Количество розеток 230В | 1 |
| Клеммы для зарядки аккумулятора | да |
| Вольтметр | да |
| Модель двигателя | 192FE |
| Мощность двигателя, кВт/л.с. | 7.5/10.2 |
| Комплектация | Электрическая вилка, комплект проводов, 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) | 1.8 |
| Рекомендуемый тип масла | 10W-30 |
| Предпусковой подогреватель | да |
| Датчик уровня топлива | да |
| Глушитель | да |
| Масса, кг | 160 |
| Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм) | 915x560x720 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 890x540x710 |

Артикул: 077021

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 6.5 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 400/230 В (трехфазные), 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 380В/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.