

7 кВт

Максимальная
мощность



TSS SDG 6500EH3

Дизельный генератор

Портативные дизельгенераторы ТСС - автономные электростанции, профессионального уровня, предназначенные для использования в качестве источника электропитания напряжением 400/230В (трехфазные), частотой 50 Гц. Прочные и элегантные дизельные электростанции ТСС отличаются максимальной эффективностью, достойным сроком бесперебойной эксплуатации и надежной конструкцией с усиленной рамой. Они являются универсальным вариантом и могут использоваться в самых различных климатических условиях, востребованы в любой отрасли.

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.



Электростартер



Удобство
транспортировки



Автономная работа
до 12 часов



Счетчик
моточасов



Антивибрационная
система

Гарантия

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

- 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;
- Брызгозащищенные розетки безопасны, надежны, долговечны;
- Влагозащищенные 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 её транспортировки;
- Набор инструментов в комплекте: отвертка, вилка (по количеству розеток и номиналу), ключ рожковый 10x12, ключ рожковый 14x17, ключ зажигания (2 шт.).

Технические характеристики

Артикул	003022
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	28
Объем топливного бака, л	18
Расход топлива при 75% мощности, л/ч	1,7
Вид топлива	Дизель
Уровень шума (дБ/7м)	84
Исполнение	Открытое
Тип запуска	ручной / электростартер
Клеммы для зарядки аккумулятора	Да
Вольтметр	Да
Датчик уровня топлива	Да
Счетчик моточасов	Да
Выход постоянного тока 12 В	Да
Тип генератора	синхронный бесщеточный
Материал обмотки генератора	медь
Регулятор напряжения	блок AVR
Брызгозащищенная розетка 220 В / 16 А, черная	1 шт
Брызгозащищенная розетка 380 В / 16 А, красная	1 шт
Выход постоянного тока 12 В	1 шт
Система впрыска	WEIFU
Свеча зажигания	LG F7(R)TC
Индикатор аварийного падения давления масла	Да
Предпусковой подогрев (свеча накаливания)	Да
Жидкокристаллический дисплей отображает моточасы, В и Гц	Да
Индикатор перегрузки генератора	Да
Автоматический выключатель	Да
Класс защиты	IP23
Набор инструментов	Да
Комплектация	Двигатель, генератор, рама, панель управления, ручки и колёса
Модель двигателя	KD192FE
Количество цилиндров	1
Рабочий объем двигателя, л	0,499
Частота вращения коленвала, об/мин	3000
Система охлаждения	Воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы, л	1,6
Рекомендуемый тип масла	10W-30
Установленный аккумулятор, Ah/V	24/12
Глушитель	Да
Масса, кг	117
Габаритные размеры (Д;Ш;В), мм	790 x 560 x 630
Гарантия, срок	12 месяцев



ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС

Наш адрес в Москве:

129626, г. Москва, графский переулок, д.9

Телефоны: +7 (495) 258-00-20, 8 (800) 250-41-44

E-mail: info@tss.ru

Сайт: www.tss.ru

Карточка товара
на сайте www.tss.ru

