

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 7500EHA

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	TSS SDG 7500EHA
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	7
Мощность номинальная, кВА	7
Мощность максимальная, кВт	7.5
Мощность максимальная, кВА	7.5
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	30
Объем топливного бака (л)	15
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.8
Вид топлива	дизель
Уровень шума (дБ/7м)	87
Исполнение	Открытое
Степень защиты	IP23
Тип запуска	электростартер
Автозапуск (АВР)	Укомплектован разъемом для подключения блока АВР (дополнительная опция - АВР арт.190033)
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	5.4
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Вольтметр	да
Модель двигателя	C195FD-A
Мощность двигателя, кВт/л.с.	11/15
Двигатель	Двигатель дизельный C195FD-A/Engine assy
Комплектация	Электрическая вилка, разъем для АВР, предпусковой подогреватель, комплект проводов, колёса
Количество цилиндров	1
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	1.7
Рекомендуемый тип масла	SAE10W40, 1 литр, арт. 046929
Предпусковой подогреватель	Да
Установленный аккумулятор Ah/V	18/12
Глушитель	да
Масса, кг	114
Масса брутто, кг	116.4
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	707x525x610 без колес
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	725x590x645
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	синхронный
Материал обмоток альтернатора	медь
Регулятор напряжения	AVR

Артикул: 100026

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. • Брызгозащищенные 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. Габариты генератора без колес: 707x525x610 Габариты генератора с колесами: 707x525x740 Гарантии На все портативные дизель-генераторы ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев. Поставка запасных частей, гарантийное и постгарантийное обслуживание осуществляется собственным сервисным центром ГК ТСС.