

## ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 5000EHA

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

Модель	TSS SDG 5000EHA
Серия	SDG
Мощность номинальная, кВт	5
Мощность номинальная, кВА	5
Мощность максимальная, кВт	5,5
Мощность максимальная, кВА	5,5
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	21.7
Объем топливного бака (л)	15
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.6
Вид топлива	дизель
Уровень шума (дБ/7м)	77
Исполнение	Открытое
Степень защиты	IP23
Тип запуска	ручной/электростартер
Автозапуск (AVP)	Укомплектован разъемом для подключения блока AVP (дополнительная опция - AVP арт.190033)
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	5.8
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Вольтметр	да
Модель двигателя	C188FD
Двигатель	Двигатель дизельный C188FD/Engine assy
Мощность двигателя, кВт/л.с.	7,5/10,2
Комплектация	Электрическая вилка, разъем для AVP, 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	107
Масса брутто, кг	109.5
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	707x525x610
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	725x590x645
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	синхронный
Материал обмоток альтернатора	медь
Регулятор напряжения	AVR

Артикул: 077012

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор с электростартом и разъемом для подключения блока автоматики. TSS SDG 5000EHA предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение - 220 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 5 кВт, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения. Область применения: Дизель генератор с максимальной мощностью 5.5 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания. Применяется в качестве независимого источника электроэнергии в частном доме или на даче, на объектах малого строительства и уличной торговли, при подключении бытовых приборов и инструмента. Электрогенератор дизельный 5 кВт работает на дизельном топливе (ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE10W40, 1 литр, арт. 046929. Особенности конструкции: Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения. Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы. Интеллектуальный модуль с многофункциональным дисплеем предлагает эффективный способ контроля параметров работы (на дисплее отображаются часы работы (моточасы) дизельного генератора, напряжение, частота (тока) Электронные регуляторы напряжения обеспечивают высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам. Автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания. Панель управления комплектуется разъемом для подключения блока автоматики. Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 8 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения. 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; Комплектация: Индикатор давления в системе смазки двигателя Автоматический выключатель от перегрузок и короткого замыкания Датчик уровня топлива Счетчик моточасов Вольтметр Аккумулятор Розетки: 220В - 16А 1 шт. (европейского стандарта) и 220В - 32А 1 шт. (промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты Выход на 12В для зарядки аккумулятора Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт. Набор проводов для встроенного зарядного устройства Колеса Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя Гарантийные обязательства и сервисное обслуживание: На дизель генераторы ТСС предоставляется гарантия 12 месяцев. Сеть авторизованных сервисных центров ГК ТСС обеспечивает поставку запасных частей, проведение регламентного технического обслуживания, гарантийного и постгарантийного обслуживания во всех регионах России, что выгодно отличает продукцию ТСС от большинства конкурентов.