

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 6000EH3

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	TSS SDG 6000EH3
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)	9
Объем топливного бака (л)	15
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.6
Вид топлива	дизель
Уровень шума (дБ/7м)	82
Исполнение	открытое
Тип запуска	ручной/электростартер
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	5.4
Количество розеток 400В	1
Количество розеток 230В	1
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Вольтметр	да
Комплектация	Электрическая вилка, комплект проводов, ручки/колёса
Модель двигателя	C192F
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	18/12
Датчик уровня топлива	да
Глушитель	да
Масса, кг	114
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	707x525x647
Гарантия, срок (мес)	12

Артикул: 077019

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 6.5 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 12 мес.

Дизель генератор с электронным запуском **TSS SDG 6000 EH3** предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 220-380 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 6 кВт, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения.

Область применения:

Трехфазный дизель генератор с максимальной мощностью 6.5 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания, при условии необходимости подключения трехфазных 380В потребителей. Российский трехфазный дизельгенератор может применяться в автосервисе, строительстве, аварийными службами, а так же на предприятиях малого бизнеса, для подключения бытовых приборов или строительного инструмента. К примеру, в автосервисе можно подключить трехфазный компрессор для работы автоподъемников, в моменты отключения электроэнергии.

Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трехфазном дизель генераторе ТСС, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разъему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 2 кВт.

Электрогенератор дизельный 6 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30.

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.
- Тепловой автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания
- 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;
- Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 5.5 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения

Комплектация:

- Индикатор давления в системе смазки двигателя
- Тепловой автоматический выключатель
- Датчик уровня топлива
- Счетчик моточасов
- Вольтметр
- Аккумулятор
- Розетки: 220В - 16А 1 шт.(европейского стандарта) и 380В - 32А 1 шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты
- Выход на 12В для зарядки аккумулятора
- Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт.
- Набор 12 вольтовых проводов
- 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.