

БЕНЗОГЕНЕРАТОР TSS SGG 7000 E3**Технические характеристики**

Модель	TSS SGG 7000 E3
Серия	SGG
Мощность номинальная, кВт	7
Мощность номинальная, кВА	8.8
Мощность максимальная, кВт	7.5
Мощность максимальная, кВА	9.4
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	10,1
Объём топливного бака (л)	25
Расход топлива при 75% мощности л/ч	3
Вид топлива	бензин
Уровень шума (dB/7м)	78
Исполнение	открытое
Степень защиты	IP23
Тип запуска	ручной/электростартер
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	8.3
Количество розеток 400В	1
Количество розеток 230В	2
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Вольтметр	да
Модель двигателя	192F
Мощность двигателя, кВт/л.с.	12,9/17,5
Комплектация	Электрическая вилка - 3 шт., комплект проводов, свечной ключ
Количество цилиндров	1
Рабочий объём двигателя (л)	0,440
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	1.1
Рекомендуемый тип масла	10W-30
Установленный аккумулятор Ah/V	18/12
Датчик уровня топлива	да
Глушитель	да
Масса, кг	91
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	750x545x575
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	685x515x555

**Артикул: 015111
Гарантия: 12 мес.**

Трехфазный бензиновый генератор **TSS SGG 7000 E3** (с электростартом) предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 220-380 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 7 кВт.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Бензогенератор с максимальной мощностью 7.5 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 бензогенератор 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.

Электрогенератор бензиновый работает на бензине АИ-92. Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30. Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трехфазном бензогенераторе ТСС, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разъему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 2,3 кВт.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- Интеллектуальный модуль с многофункциональным дисплеем предлагает эффективный способ контроля параметров работы (на дисплее отображаются часы работы бензогенератора, напряжение, частота тока)
- Электронная система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла)
- Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы
- Автоматический регулятор напряжения обеспечивает высокое качество выходного напряжения
- Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 8 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения
- Тепловой автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания

В бензиновых генераторах используются двигатели воздушного охлаждения с верхним расположением клапанов (OHV) и мощностью 12,5 кВт (17 л.с.), оснащенные электронной системой зажигания. Верхнее расположение клапанов (OHV) увеличивает моторесурс, уменьшает теплонапряженность двигателя и позволяет получить:

- более высокую выходную мощность в меньшем рабочем объеме;
- полное и эффективное сгорание топлива;
- уменьшение кремниевых отложений;
- увеличение ресурса работы клапанов.

Бензогенераторы TSS оснащаются синхронным генератором с автоматическим регулятором напряжения, обеспечивающим высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивости к перегрузкам.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

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

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

На бензогенераторы TSS 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.