

БЕНЗОГЕНЕРАТОР ИНВЕРТОРНЫЙ SGG 3000Si

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Модель	SGG 3000Si
Серия	SGG
Мощность номинальная, кВт	2.8
Мощность номинальная, кВА	2.8
Мощность максимальная, кВт	3
Мощность максимальная, кВА	3
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	12.1
Объем топливного бака (л)	5.6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	1.5
Вид топлива	бензин
Уровень шума (дБ/7м)	60
Исполнение	Шумозащитный кожух
Степень защиты	IP 23
Тип запуска	ручной
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправки (ч)	3.7
Вольтметр	да
Модель двигателя	KM165F
Мощность двигателя, кВт/л.с.	3,2/4,5
Двигатель	Двигатель бензиновый KM165F (SGG 3000Si/3000ESi) с альтернативой / 165F-Unit power (01.05.KM165FD-101-00)
Количество цилиндров	1
Частота вращения коленвала (об/мин)	3600
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	0.4
Рекомендуемый тип масла	SAE10W30
Глушитель	да
Масса, кг	21
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	620x450x530
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	480x300x460
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	Синхронный
Материал обмоток альтернатора	Медный
Регулятор напряжения	Инверторный

Артикул: 060054

Гарантия: 12 мес.

Бензогенератор инверторный SGG 3000Si в шумопоглощающем кожухе предназначен для подключения к нему потребителей тока общей номинальной мощностью 2,8 кВт. Переносной компактный инверторный генератор предназначен для питания электроприборов, на загородном участке, в походе, на рыбалке. Благодаря использованию в этой модели инверторного преобразователя, на выходе получается стабильный ток, без каких-либо скачков, генератор способен регулировать работу двигателя в зависимости от нагрузки: к примеру, если нагрузка составляет половину от выходной мощности, то и мощность двигателя снижается вдвое; это дает значительную экономию топлива. Инверторные модели получаются более легкими и компактными, чем традиционные генераторы. Благодаря двигателю, специально разработанному под инверторный генератор и особенной конструкции корпуса, удалось значительно понизить уровень шума. Режим ECO обеспечивает экономичный расход топлива, синхронный альтернатор с медными обмотками ротора и статора увеличивает ресурс двигателя. Выход 12 вольт позволяет подзарядить автомобильный аккумулятор в экстренном случае. Инверторный генератор считается оптимальным выбором для нагрузки, чувствительной к качеству тока — такой, как аудиотехника или телевизор. Особенности конструкции: Система перевода двигателя в экономичный режим. Индикаторы на панели показывают параметры напряжения, превышение мощности генератора, низкий уровень масла. Медная обмотка альтернатора. Защита от короткого замыкания, перегрузки и низкого уровня масла. Шумозащитный кожух. Антивибрационные резиновые ножки. Экономичный расход топлива. Стабильный ток для точных приборов. Гарантийные обязательства и сервисное обслуживание: На бензогенераторы 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.