

## БЕНЗОГЕНЕРАТОР ИНВЕРТОРНЫЙ SGG 4200Ei

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

Модель	SGG 4200Ei
Серия	SGG
Мощность номинальная, кВт	4.2
Мощность номинальная, кВА	4.2
Мощность максимальная, кВт	4.8
Мощность максимальная, кВА	4.8
Коэффициент мощности	1
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	18.3
Объем топливного бака (л)	15
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2.5
Вид топлива	бензин
Уровень шума (дБ/7м)	74
Исполнение	Открытое
Степень защиты	IP 23
Тип запуска	ручной/электростартер
Автозапуск (АВР)	Укомплектован разъемом для подключения блока АВР (дополнительная опция - АВР арт.190047)
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	6
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Вольтметр	да
Модель двигателя	KM172F
Двигатель	Двигатель бензиновый KM172F (SGG 4200Ei)/Engine (01.05.KM172FD-101-H2QA-5)
Мощность двигателя, кВт/л.с.	6,62/9,0
Количество цилиндров	1
Частота вращения коленвала (об/мин)	3600
Система охлаждения	воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	0.6
Рекомендуемый тип масла	SAE10W40, 1 литр, арт. 046929
Глушитель	да
Масса, кг	38.1
Масса брутто, кг	40.1
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	495x425x490
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	515x440x525
Гарантия, срок (мес)	12
Тип генератора	Синхронный
Материал обмоток альтернатора	медный
Регулятор напряжения	Инверторный

Артикул: 060048

Гарантия: 12 мес.

Бензогенератор инверторный SGG 4200Ei с электростартом и разъемом для подключения блока автоматики, вырабатывает электричество с высокой точностью частоты и напряжения. Предназначен для подключения к нему потребителей общей номинальной мощностью до 4,2 кВт. Позволяет подключать к генератору как обычных потребителей, так и точное электронное оборудование, например, ноутбуки, LCD-телевизоры или смартфон. 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 экономит топливо и 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. 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.