

## БЕНЗОГЕНЕРАТОР ИНВЕРТОРНЫЙ SGG 1800Si

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

|  |  |
|--|--|
| Модель   | SGG 1800Si   |
| Серия  | SGG  |
| Мощность номинальная, кВт                          | 1.8  |
| Мощность номинальная, кВА                          | 1.8  |
| Мощность максимальная, кВт                         | 2  |
| Мощность максимальная, кВА                         | 2  |
| Напряжение (В)                                     | 230  |
| Коэффициент мощности                               | 1  |
| Количество фаз                                     | 1  |
| Частота, Гц  | 50   |
| Номинальный ток (А)                                | 7.8  |
| Объем топливного бака (л)                          | 5.6  |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 1.1  |
| Вид топлива  | бензин   |
| Уровень шума (дБ/7м)                               | 56   |
| Исполнение   | ШумозащитныйКожух  |
| Степень защиты                                     | IP 23  |
| Тип запуска  | ручной   |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)  |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 5.1  |
| Клеммы для зарядки аккумулятора                    | нет  |
| Вольтметр  | да   |
| Модель двигателя                                   | KM148F   |
| Двигатель  | Двигатель бензиновый KM148F (SGG 1800Si) / Motor assy KM148F |
| Мощность двигателя, кВт/л.с.                       | 2,2/3  |
| Количество цилиндров                               | 1  |
| Частота вращения коленвала (об/мин)                | 5500   |
| Система охлаждения                                 | воздушная  |
| Тактность двигателя                                | 4  |
| Ёмкость масляной системы (л)                       | 0.4  |
| Рекомендуемый тип масла                            | SAE10W40, 1 литр, арт. 046929                                |
| Глушитель  | Да   |
| Масса, кг  | 20.05  |
| Масса брутто, кг                                   | 22,3   |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 498x307x460  |
| Гарантия, срок (мес)                               | 12   |
| Тип генератора                                     | Синхронный   |
| Материал обмоток альтернатора                      | Медный   |
| Регулятор напряжения                               | Инверторный  |

Артикул: 060023

Гарантия: 12 мес.

Бензогенератор инверторный SGG 1800Si в шумопоглощающем кожухе предназначен для подключения к нему потребителей тока общей максимальной мощностью до 2,0 кВт. Переносной компактный инверторный генератор предназначен для питания маломощных 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 снизить уровень шума. Режим ECO обеспечивает экономичный расход топлива, синхронный альтернатор с медными обмотками ротора и статора увеличивает ресурс двигателя. Инверторный генератор считается оптимальным выбором для нагрузки, чувствительной к качеству напряжения, превышение мощности генератора, низкий уровень масла. Многофункциональный дисплей предлагает эффективный способ контроля параметров работы генератора (на дисплее отображаются часы работы, напряжение, частота тока). 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.