

БЕНЗОГЕНЕРАТОР ИНВЕРТОРНЫЙ SGG 3800Ei

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Серия	SGG
Модель	SGG 3800Ei
Мощность номинальная, кВт	3.6
Мощность номинальная, кВА	3.6
Мощность максимальная, кВт	3.8
Мощность максимальная, кВА	3.8
Номинальный ток (А)	15.7
Вид топлива	бензин
Система охлаждения	воздушная
Модель двигателя	KM170FP
Двигатель	Двигатель бензиновый KM170F (SGG 3800Ei) с альтернативным / Engine Assembly (01.05.KM170FPID-101-Y4QA-1)
Мощность двигателя, кВт/л.с.	5.9/8,0
Объем топливного бака (л)	15
Тактность двигателя	4
Тип запуска	ручной/электростартер
Ёмкость масляной системы (л)	0.6
Напряжение (В)	230
Количество фаз	1
Коэффициент мощности	1
Частота, Гц	50
Расход топлива при 75% мощности л/ч	1.54
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправки (ч)	9.74
Исполнение	Открытое
Материал обмоток альтернатора	медный
Рекомендуемый тип масла	SAE10W40, 1 литр, арт. 046929
Степень защиты	IP 23
Уровень шума (дБ/7м)	74
Частота вращения коленвала (об/мин)	3600
Количество цилиндров	1
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Тип генератора	Синхронный
Регулятор напряжения	Инверторный
Вольтметр	да
Глушитель	да
Клеммы для зарядки аккумулятора	да
Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)	515x440x525
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	505x420x500
Масса, кг	35.2
Вес брутто (кг)	37.9
Гарантия, срок (мес)	12

Артикул: 060046

Гарантия: 12 мес.

Бензогенератор инверторный SGG 3800Ei предназначен для подключения к нему потребителей тока общей максимальной мощностью до 3,8 кВт. 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 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.