



**TSS SGG2500L**



**TSS SGG6500E**



**TSS SGG6500EH**

### Назначение

**Бензиновые электростанции TSS серии SGG** - автономные электростанции, предназначенные для использования в качестве источника электропитания напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

### Область применения

- частный сектор ;
- торговля;
- дорожные
- аварийные
- строительство;
- службы сервиса;
- службы;
- службы.

### Особенности бензиновых электростанций TSS серии SGG

Электростанции TSS серии SGG оснащаются синхронным бесщеточным генератором с автоматическим регулятором напряжения, который обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам.

Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы.

Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 10-12 часов.

Для защиты от перегрузок и короткого замыкания применяется тепловой автоматический выключатель.

В электростанциях используются двигатели воздушного охлаждения с верхним расположением клапанов (OHV), 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.

### Гарантия

- Долгий срок службы двигателя обусловлен использованием только высококачественных комплектующих. На все бензиновые электростанции TSS серии SGG распространяется гарантия 12 месяцев с момента отгрузки;

- Оборудование обеспечено технической поддержкой собственного Сервисного центра ГК ТСС, включая поставку запасных частей, гарантийный и послегарантийный ремонт.

## Технические характеристики бензиновых электростанций TSS серии SGG

Параметры	Модель							
	TSS SGG2500L	TSS SGG3500L	TSS SGG3500E	TSS SGG3800	TSS SGG6500E	TSS SGG6500EH	TSS SGG7500E	TSS SGG7500EH
Мощность номинальная, кВт	2	2,5	2,8	5,2	6,5			
Мощность максимальная, кВт	2,2	2,8	3	5,6	7			
Номинальный ток (А)	8,69	10,86	12,2	22,61	28,26			
Напряжение, В	230							
Количество фаз	1							
Частота, Гц	50							
Количество розеток	2							
Выход 12 В	12 В / 8,3 А							
АКБ	-	7 А/ч, 12 В	9 А/ч, 12 В	15 А/ч, 12 В				
Емкость бака, л	15				25			
Расход топлива, 100% нагр., л/ч	1,15		1,38	2,5	3,125			
Уровень шума (7 м), дБ	65		74	66	74			
Система запуска	ручной старт		ручной и электростарт					
Коэффициент мощности, Cos φ	1							
Возбуждение / регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения							
Исполнение	открытое на раме							
Колеса для транспортировки					+		-	
Модель двигателя	SG200	SG200	BG210F	SG390E		SG420E		
Скорость вращения коленчатого вала двигателя, об./мин	3000							
Система охлаждения	воздушная							
Топливо	неэтилированный бензин АИ-92							
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	605 x 455 x 460			605x455x450	700 x 535 x 560			
Масса без заправки, кг	49	52	57	44	88	105	100	108