

## ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР TSS SDG 6500ЕН3А

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

|  |  |
|--|--|
| Серия  | SDG  |
| Модель   | TSS SDG 6000ЕН3А   |
| Мощность номинальная, кВт                          | 6  |
| Мощность номинальная, кВА                          | 7.5  |
| Мощность максимальная, кВт                         | 6.5  |
| Мощность максимальная, кВА                         | 8.125  |
| Номинальный ток (А)                                | 11   |
| Вид топлива  | дизель   |
| Система охлаждения                                 | воздушная  |
| Модель двигателя                                   | C192FD   |
| Двигатель  | Двигатель дизельный C192FD / Engine assy   |
| Мощность двигателя, кВт/л.с.                       | 8,6/11,7   |
| Объем топливного бака (л)                          | 15   |
| Тактность двигателя                                | 4  |
| Тип запуска  | ручной/электростартер  |
| Ёмкость масляной системы (л)                       | 1.6  |
| Количество розеток 400В                            | 1  |
| Напряжение (В)                                     | 400/230  |
| Количество фаз                                     | 3  |
| Коэффициент мощности                               | 0.8  |
| Частота, Гц  | 50   |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 2.6  |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 5.8  |
| Комплектация                                       | Электрическая вилка, разъем для АВР, предпусковой подогреватель, комплект проводов, ручки и колёса |
| Исполнение   | Открытое   |
| Автозапуск (АВР)                                   | Укомплектован разъемом для подключения блока АВР (дополнительная опция - АВР арт.190034)           |
| Материал обмоток альтернатора                      | медь   |
| Рекомендуемый тип масла                            | SAE10W40, 1 литр, арт. 046929  |
| Предпусковой подогреватель                         | да   |
| Уровень шума (дБ/7м)                               | 77   |
| Установленный аккумулятор Ah/V                     | 18/12  |
| Частота вращения коленвала (об/мин)                | 3000   |
| Количество цилиндров                               | 1  |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)  |
| Тип генератора                                     | синхронный   |
| Регулятор напряжения                               | AVR  |
| Вольтметр  | да   |
| Глушитель  | да   |
| Клеммы для зарядки аккумулятора                    | да   |
| Габаритные размеры упаковки (Д;Ш;В; мм)            | 725x590x645  |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 707x525x610 без колес  |
| Масса, кг  | 113  |
| Вес брутто (кг)                                    | 115.3  |
| Гарантия, срок (мес)                               | 12 месяцев   |

Артикул: 277016

Гарантия: 12 месяцев мес.

Дизель генератор с электростартом и с разъемом для подключения блока автоматики. TSS SDG 6000 ЕН3А предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение 220-380 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 6 кВт, с электростартом и разъемом для подключения блока автоматики, оснащенный колесным комплектом для удобства передвижения. Область применения: Трехфазный дизель генератор с максимальной мощностью 6.5 кВт не только отлично справится с созданием резервного электропитания в случаях отключения электроэнергии, но и гарантирует стабильную работу в качестве главного источника питания, при условии необходимости подключения трехфазных 380В потребителей. Трехфазный дизель генератор может применяться в автосервисе, строительстве, аварийными службами, а так же на предприятиях малого бизнеса, для подключения бытовых приборов или строительного инструмента. К примеру, в автосервисе можно подключить трехфазный компрессор для работы автоподъемников, в моменты отключения электроэнергии. Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трехфазном дизель генераторе ТСС, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разьему 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 2 кВт. Электрогенератор дизельный 6 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE10W40, 1 литр, арт. 046929. Особенности конструкции: Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения. Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы. Интеллектуальный модуль с многофункциональным дисплеем предлагает эффективный способ контроля параметров работы (на дисплее отображаются часы работы(моточасы) дизельного генератора, напряжение, частота тока). Электронные регуляторы напряжения обеспечивают высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам. Автоматический выключатель для защиты от перегрузок и короткого замыкания. Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. При понижении давления масла ниже допустимого уровня на панели управления загорается сигнальная лампа; Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 6 часов, с учетом обеспечения режима охлаждения. В дизельных генераторах ГК ТСС установлен предпусковой подогрев, который делает возможным сам запуск системы в сложных условиях, при температуре от 0 до -20 °С. Розетки: 220В - 16А 1 шт., 380В - 32А 1 шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты. Комплектация: Индикатор давления в системе смазки двигателя. Автоматический выключатель от перегрузок и короткого замыкания. Датчик уровня топлива. Счетчик моточасов. Вольтметр. Аккумулятор. Разъем для АВР. Розетки: 220В - 16А 1 шт.(европейского стандарта) и 380В - 32А 1 шт.(промышленная), что позволяет подключать разные электроинструменты. Выход на 12В для зарядки аккумулятора. Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт. Набор проводов для встроенного зарядного устройства. Колеса. Степень защиты IP23. Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя. Гарантийные обязательства и сервисное обслуживание: На дизель генераторы 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.