

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Генератор дизельный TSS SDG 7000ЕНЗА

Артикул: 100034

www.kratonshop.ru



#### Характеристики

Мощность	7 кВт
Вес	115 кг
Напряжение	380 В
Тип запуска	электростарт

Цена без учета доставки: **0 ₺** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Мощность номинальная, кВт	6.5
Мощность номинальная, кВА	8.1
Мощность максимальная, кВт	7
Мощность максимальная, кВА	8.7
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	11,7
Объём топливного бака (л)	16

Расход топлива при 75% мощности л/ч 2.5

Вид топлива	Дизель
Уровень шума (дБ/7м)	79
Исполнение	Открытое
Тип запуска	Ручной стартер/электростартер/подключение блока АВР
Количество розеток 380В	1
Количество розеток 220В	1
Вольтметр	Да
Количество цилиндров	1
Рабочий объём двигателя (л)	0.498
Частота вращения коленвала (об/мин)	3000
Система охлаждения	Воздушная
Тактность двигателя	4
Ёмкость масляной системы (л)	1.6
Рекомендуемый тип масла	10W-30
Установленный аккумулятор Ah/V	30/12
Датчик уровня топлива	Да
Глушитель	Да
Масса, кг	115
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	915x550x740

Дизель генератор с электростартом **TSS SDG7000EH3** предназначен для выработки электроэнергии с основными характеристиками: напряжение -380/ 220 вольт, частота 50 Гц и номинальной мощностью 6.5 кВт, оснащенный колесным комплектом и ручкой, для удобства передвижения.

#### **Область применения:**

Трёхфазный дизель генератор профессионального уровня, с максимальной мощностью 7 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 трёхфазных 380В потребителей.

Российский трёхфазный дизельгенератор может применяться в автосервисе, строительстве, аварийными службами, а так же на предприятиях малого бизнеса, для подключения бытовых приборов или строительного инструмента.

Необходимо учитывать, что схема соединения "Звезда" используемая в трёхфазном дизель генераторе ТСС, позволяет, при подключении нагрузки к однофазному разъёму 220В, получить полезную снимаемую мощность всего 2.0 кВт.

Электрогенератор дизельный 6.5 кВт работает на дизельном топливе(ДТ). Рекомендуемое к эксплуатации масло SAE 10W30.

#### **Особенности конструкции:**

- Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения, отличается низким расходом топлива, малым уровнем вибрации и шума при работе, большим сроком службы
- Система впрыска WEIFU. Применение системы позволяет снизить расход топлива за счет более качественного распыления и перемешивания топлива, что способствует эффективному сгоранию смеси, а также улучшению экологических показателей установки: снижению дымности и уменьшению СО в выхлопных газах
- Медная обмотка генератора в сравнении с алюминиевой обладает значительно большим рабочим ресурсом
- Электронное зажигание не требует дополнительных настроек, что упрощает обслуживание двигателя в течение всего срока службы
- На рабочей панели установлен вольтметр и счетчик моточасов, где отображаются часы работы дизельного генератора,
- Автоматический регулятор напряжения выполняет функцию стабилизатора напряжения, обеспечивает высокий уровень стабильности выходного напряжения и устойчивость к перегрузкам
- Автоматический выключатель обеспечивает защиту генератора от перегрузок и короткого замыкания
- Электронная система аварийной защиты (контролирует параметры работы станции и, при необходимости, выключит генератор, в том числе по перегрузке или по низкому уровню масла)
- Индикатор аварийного падения давления масла и индикатор перегрузки генератора указывают причину внезапной остановки генератора
- Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 6,4 часов
- В дизельных генераторах ГК ТСС установлен предпусковой подогрев, который делает возможным сам запуск системы в сложных условиях, при температуре от 0 до -20 °С. Для включения предпускового подогревателя поверните ключ запуска, против часовой стрелки на 15-20 сек., а после этого без задержки выполните штатный запуск генератора
- Подшипники устойчивы к воздействию высоких температур и разрушению внутреннего кольца подшипника
- Антивибрационная система (резиновые подушки) — конструктивное решение, которое снижает уровень вибрации и шума в процессе работы генератора

#### **Комплектация:**

- Индикатор давления в системе смазки двигателя
- Тепловой автоматический выключатель
- Датчик уровня топлива
- Счетчик моточасов
- Вольтметр
- Аккумулятор
- Розетки 220В – 16А 1 шт.(европейского стандарта) и 380В - 32А 1 шт,
- Силовые клеммы позволяют снять полную мощность
- Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт. (по количеству розеток и номиналу)
- Колеса и ручка, для облегчения транспортировки

- Набор инструментов в комплекте: отвертка, ключ рожковый 10x12, ключ рожковый 14x17, ключ зажигания (2 шт.)
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя



[Блок АВР](#)

Сформировано 09.04.2026 08:41 · KRATONSHOP.RU