

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-KOMMЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Генератор дизельный TSS SDGN 7000ENS3

Артикул: 100015

www.kratonshop.ru



#### Характеристики

Мощность	7 кВт
Вес	171 кг
Напряжение	380 В
Тип запуска	электростарт

Цена без учета доставки: **0 Р** (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
Объем топливного бака (л)	16

Расход топлива при 75% мощности л/ч 2.1

Вид топлива	Дизель
Уровень шума (dB/7м)	72
Исполнение	Закрытое
Тип запуска	Ручной стартер\электростартер
Количество розеток 380В	1
Количество розеток 220В	1
Клеммы для зарядки аккумулятора	Да
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	171
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	915x550x740

**Дизельная электростанция TSS SDGN 7000EHS3** - автономные электростанции, предназначенные для использования в качестве источника электропитания напряжением 400/230 В, частотой 50 Гц.

#### **Область применения**

Применяются в коммерческих и социальных организациях, специальных службах, частном секторе.

#### **Основные сферы:**

- Строительство и торговля
- Сервисные и аварийные службы
- Частные домовладения
- Резервный источник питания

#### **Отличительные особенности:**

- Двигатель одноцилиндровый четырехтактный, с воздушным типом охлаждения, отличается низким расходом топлива, малым уровнем вибрации и шума при работе, большим сроком службы
- Комплектуется электростартером для легкого запуска генератора
- Медная обмотка генератора в сравнении с алюминиевой обладает значительно большим рабочим ресурсом

- Брызгозащищенные розетки безопасны, надежны, долговечны. Две розетки, 230В/16А выход питания постоянного тока 12 В и клемма заземления
- 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
- 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
- Панель управления содержит вольтметр для отображения напряжения, счетчик моточасов, где отображаются часы работы дизельного генератора
- Встроенный датчик уровня топлива позволяет осуществлять визуальный контроль остатка топлива в баке. Топливный бак увеличенного объема обеспечивает автономную работу агрегата в течение 7 часов
- 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 защита от перегрузки отключает питание от потребителей при превышении нагрузки больше максимальной
- Индикатор аварийного падения давления масла и индикатор перегрузки генератора указывают причину внезапной остановки генератора
- В дизельных генераторах ГК ТСС установлен предпусковой подогрев, который делает возможным сам запуск системы в сложных условиях, при температуре от 0 до -20 гр, для включения предпускового подогревателя поверните ключ запуска, против часовой стрелки на 15-20 сек., а после этого без задержки выполните штатный запуск генератора
- Генераторная установка поставляется с комплектом колес и ручками для облегчения ее транспортировки.

#### **Комплект поставки:**

- Генератор дизельный TSS SDGN 7000EHS3
- Тепловой автоматический выключатель
- Датчик уровня топлива
- Счетчик моточасов
- Вольтметр
- Аккумулятор 45 Ah /12 V
- Розетки: 220В – 16А 2 шт. (европейского стандарта) и 380В - 16А 1 шт.
- Выход на 12В для зарядки аккумулятора
- Вилка, для подключения общей нагрузки, 2 шт.
- Набор проводов для встроенного зарядного устройства
- Модель оснащена колесным комплектом
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон производителя
- Упаковка

