ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а , пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027

# ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР В КОНТЕЙНЕРЕ 500 КВТ ТСС АД-500С-Т400-1РНМ26

Карточка товара на сайте tss.ru

**Артикул: 025915**
**Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 550 кВт**
**Напряжение: 400/230 В**
**Двигатель: TSS-SA-500**
**Генератор:**
**Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.**

**Контейнерный дизельный генератор 500 кВт TSD 690TS CG серии Prof** спроектирован как реальная и доступная альтернатива европейским дизель генераторам среднего, и высшего ценовых диапазонов, который ни в чём не уступает оборудованию именитых марок, но имея при этом кратно меньшую стоимость. **Контейнерная ДГУ на 500 кВт является готовым энергетическим решением для построения надёжных систем электроснабжения самых ответственных объектов, включая производства непрерывного цикла, учреждения здравоохранения и образования, предприятия различных отраслей промышленности, торговые и торгово-развлекательные центры, гостиничные комплексы.**

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Серия | TSS Prof |
| Мощность номинальная, кВт | 500 |
| Мощность номинальная, кВА | 625 |
| Мощность максимальная, кВт | 550 |
| Мощность максимальная, кВА | 688 |
| Коэффициент мощности | 0.8 |
| Напряжение (В) | 400/230 |
| Количество фаз | 3 |
| Частота, Гц | 50 |
| Номинальный ток (А) | 902 |
| Объём системы охлаждения (л) | 130.5 |
| Объём топливного бака (л) | 1200 |
| Топливный сепаратор | нет |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч | 70.2 |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч | 104.4 |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч | 136.1 |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 11.5 |
| Степень автоматизации | 1 (ручной запуск) |
| Установленный аккумулятор Ah/V | 2x200/12 |
| Исполнение | Контейнер |
| Уровень шума (dB/7м) | 85 |
| Глушитель | промышленный |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм) | 1486x645x1615 |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм) | 5000x2300x2965 |
| Ресурс работы до кап. ремонта (ч) | 13000 |
| Экологический класс | без экологического класса |
| Производитель двигателя | Yuchai |
| Двигатель | Yuchai YC6TD780-D31 |
| Мощность двигателя максимальная, кВт | 572 |
| Количество цилиндров | 6 |
| Рабочий объём двигателя (л) | 19,6 |
| Емкость масляной системы (л) | 55 |
| Мощность генератора, кВт | 500 |
| КПД генератора, % | 94,3 |
| Точность регулировки напряжения (± %) | 1 |
| Масса, кг | 7280 |
| Вес брутто (кг) | 7281 |
| Комплектация | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм) | 500 |
| Гарантия, срок (мес) | 36 месяцев/2000 моточасов |