

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-300С-Т400-2РМ5 ПРОФ

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



### Технические характеристики

Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	300
Мощность номинальная, кВА	375
Мощность максимальная, кВт	330
Мощность максимальная, кВА	413
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	540
Объем системы охлаждения (л)	66
Объем топливного бака (л)	690
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	41.8
Расход топлива при 75% мощности л/ч	58.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	76.2
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.8
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*150/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	400, 1030x1323
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	3100x1010x1760
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13000
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDP 320 6LTE (Steyr Technology)
Мощность двигателя максимальная, кВт	352
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	11,596
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W40, API CH-4
Емкость масляной системы (л)	28
Мощность генератора, кВт	300
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2642
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	360
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов

Артикул: 025827

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 330 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: TSS-SA-300

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Дизельный генератор 300 кВт с АВР TTD 420TS А 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 этомкратно меньшую стоимость. ДГУ 300 кВт с автоматическим запуском 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.