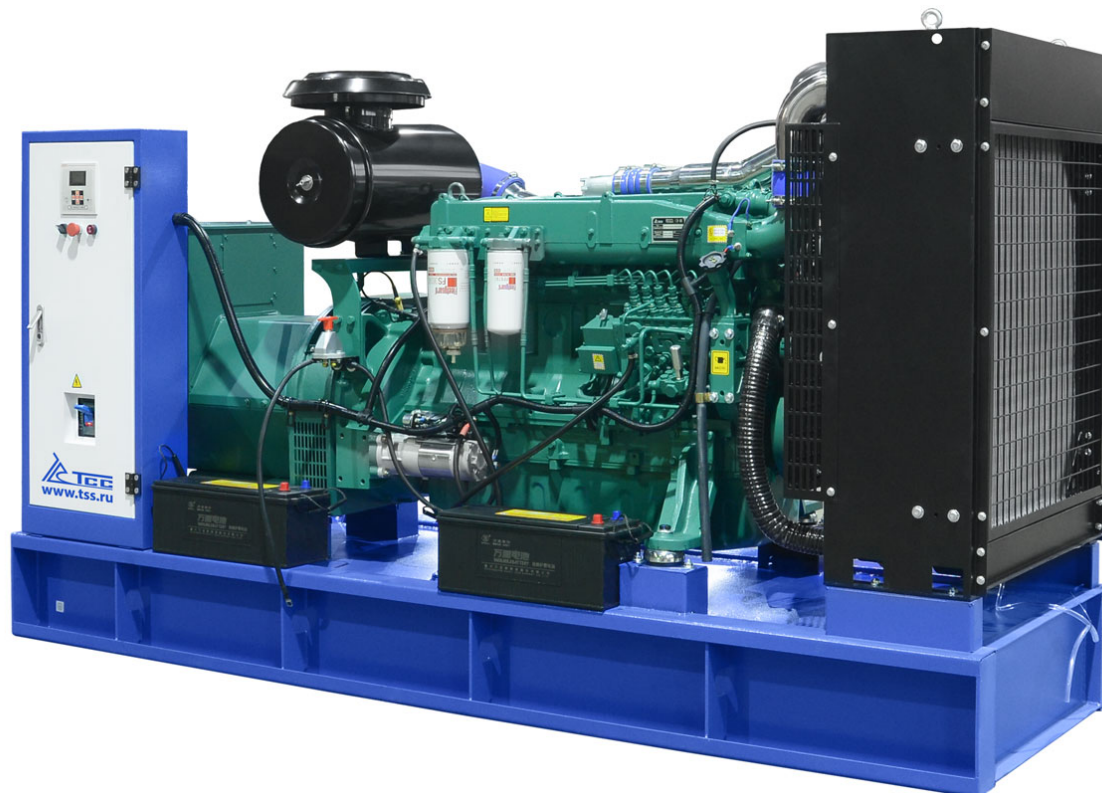


## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-200С-Т400-1РМ5 ПРОФ



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Вес брутто (кг)	2 060
Мощность номинальная, кВт	200
Мощность номинальная, кВА	250
Мощность максимальная, кВт	220
Мощность максимальная, кВА	275
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	360
Объем системы охлаждения (л)	45
Объем топливного бака (л)	680
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	27
Расход топлива при 75% мощности л/ч	37,9
Расход топлива при 100% мощности л/ч	49,3
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	18
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x120/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дВ/7м)	84
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	535, 1337x836
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2900x930x1978

Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDP 235 6LTE (Steyr Technology)
Мощность двигателя максимальная, кВт	258
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	9,726
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
Генератор	TSS-SA-200 (B)
Мощность генератора, кВт	200
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ( $\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 050
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	440
Длина (мм)	2 900
Ширина (мм)	930
Высота (мм)	1 978
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов