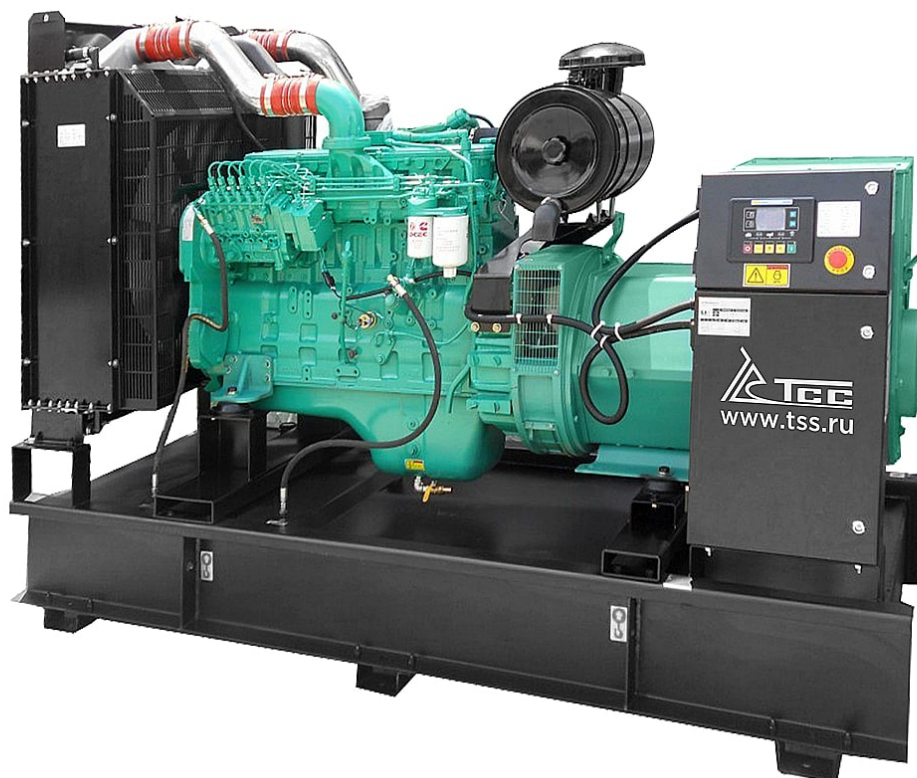


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-150С-Т400-1РМ15



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	150
Мощность номинальная, кВА	187,5
Мощность максимальная, кВт	165
Мощность максимальная, кВА	206
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	271
Объем системы охлаждения (л)	34
Объем топливного бака (л)	375
Расход топлива при 50% мощности л/ч	21
Расход топлива при 75% мощности л/ч	31
Расход топлива при 100% мощности л/ч	42
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	12,1
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x50/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	71
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	560, 887x773
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2400x930x1607
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	20 000
Экологический класс	Euro II

Производитель двигателя	Cummins
Двигатель	Cummins 6CTA8.3-G2
Мощность двигателя максимальная, кВт	180
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	8,3
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	Масло моторное полусинтетическое TCC Проф Север SAE 10W40 API CI-4/SL канистра 20л/Motor oil 20liter can
Емкость масляной системы (л)	27,6
Генератор	TSS-SA-150
Мощность генератора, кВт	150
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 ComAp Intelilite 4 AMF 8/Genset controller
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 582
Вес брутто (кг)	1 592
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ
Длина (мм)	2 400
Ширина (мм)	930
Высота (мм)	1 607
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов