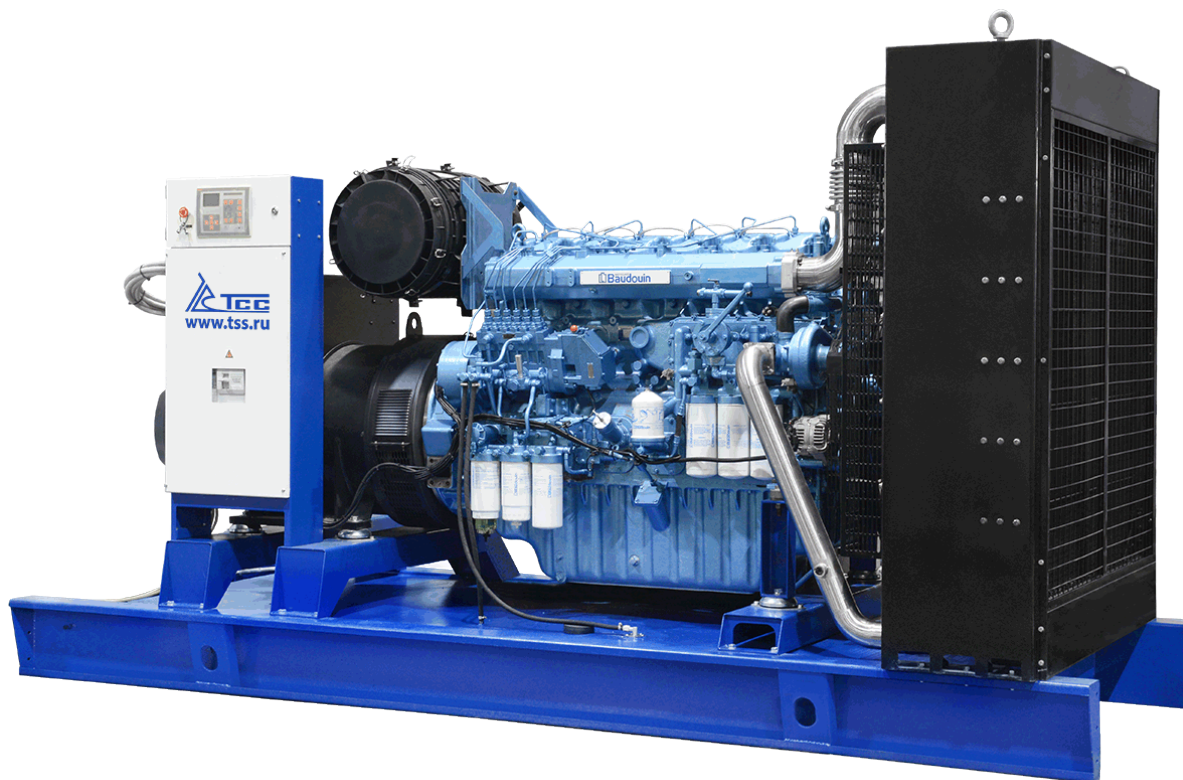


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-400С-Т400-1РМ9



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	400
Мощность номинальная, кВА	500
Мощность максимальная, кВт	440
Мощность максимальная, кВА	550
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	720
Объем системы охлаждения (л)	142
Объем топливного бака (л)	550
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	53,6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	78,4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	104,9
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6СТ190
Исполнение	Открытое
Уровень шума (dB/7м)	90
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	522, 1500x1764
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2990x1400x1869
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	18 000

Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 6M21G550/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	476
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	12,54
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и интеркулером
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	38
Генератор	TSS-SA-400(E) SAE 1/14 (M6,17)
Мощность генератора, кВт	400
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	93,9
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	0,5
Регулятор напряжения	ETC-1
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	3 657
Вес брутто (кг)	3 667
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	300
Длина (мм)	2 990
Ширина (мм)	1 400
Высота (мм)	1 869
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов