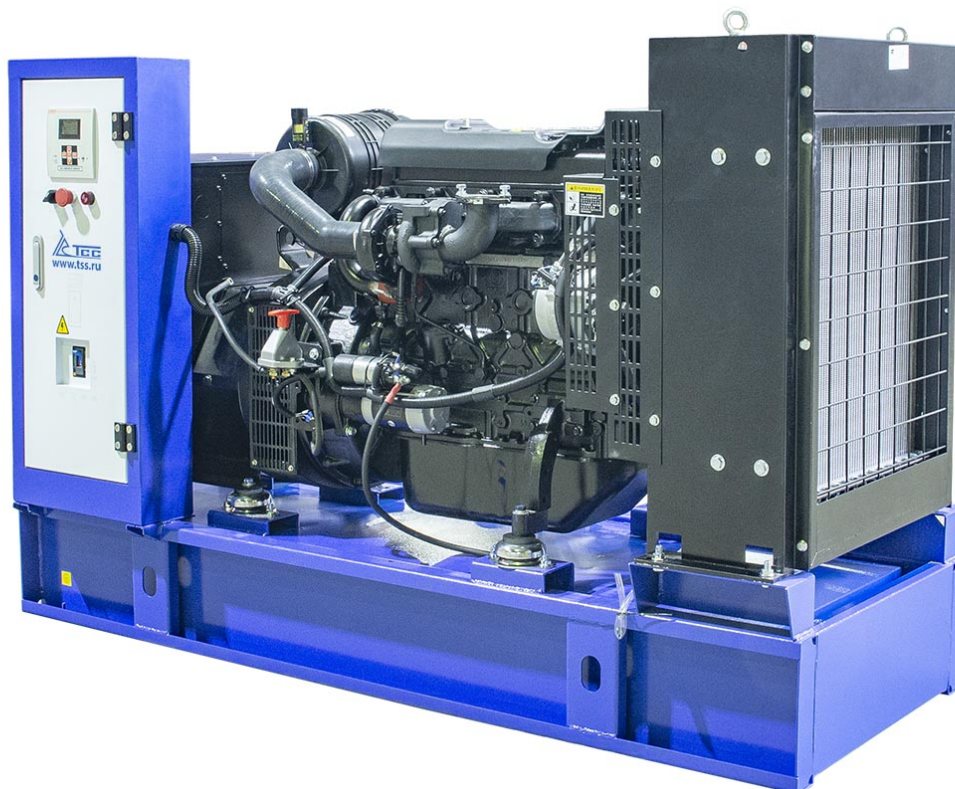


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-60С-Т400-1РМ7



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Вес брутто (кг)	934
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность номинальная, кВА	75
Мощность максимальная, кВт	66
Мощность максимальная, кВА	82,5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	108
Объем системы охлаждения (л)	21,3
Объем топливного бака (л)	205
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	7,9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	11,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	15
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	17,7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x60/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	78
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	370, 872x756
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1900x770x1245

Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Weichai
Двигатель	Weichai WP4.1D80E200
Мощность двигателя максимальная, кВт	80
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	4.087
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	13
Генератор	TSS-SA-60 (B) SAE 3/11,5 (M1,2)
Мощность генератора, кВт	60
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	924
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	270
Длина (мм)	1 900
Ширина (мм)	770
Высота (мм)	1 245
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов