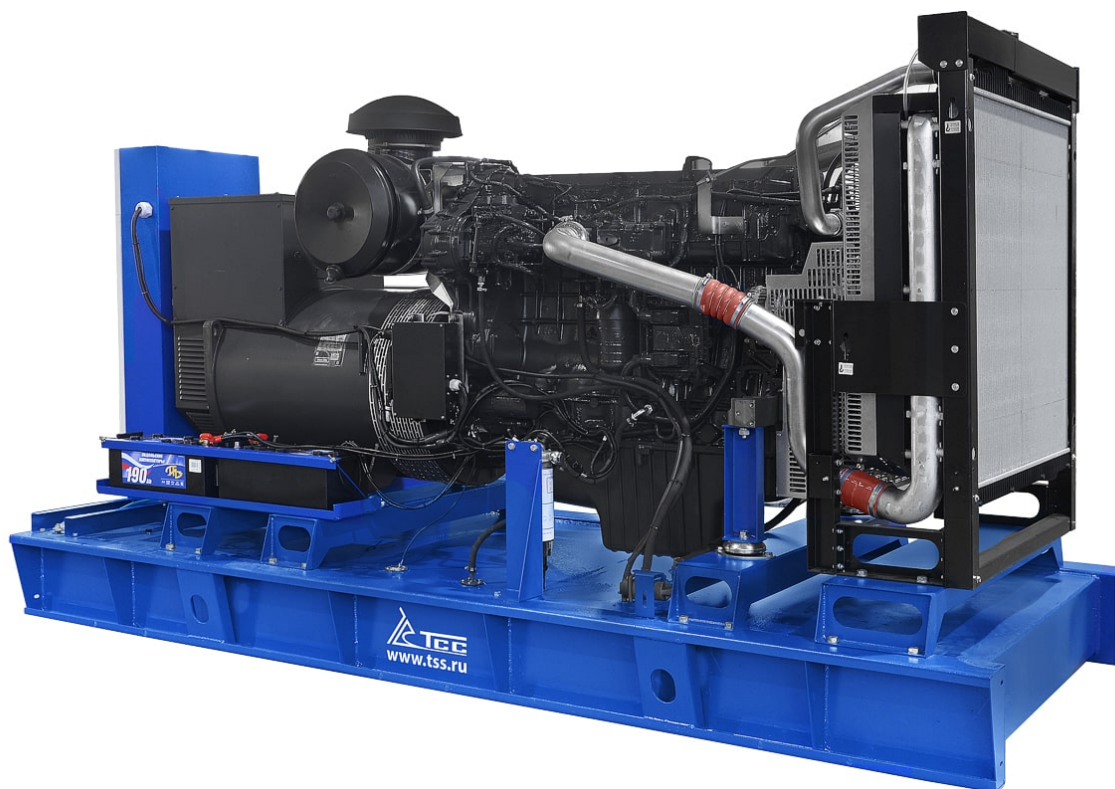


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-500С-Т400-1РМ20 (Mecc Alte)



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Вес брутто (кг)	3 481
Мощность номинальная, кВт	500
Мощность номинальная, кВА	625
Мощность максимальная, кВт	550
Мощность максимальная, кВА	688
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	902
Объём системы охлаждения (л)	52,5
Объём топливного бака (л)	1 000
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 75% мощности л/ч	84,5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3550x1550x2000
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	45 000
Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	FPT (Iveco)
Двигатель	FPT (Iveco) CR16TE1W.S550
Мощность двигателя максимальная, кВт	570
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное

Рабочий объем двигателя (л)	15,9
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 10W40 ACEA E9/API CJ-4
Емкость масляной системы (л)	32
Генератор	Mecc Alte ECO40-3L/4C SAE 1/14 (544 кВт)
Мощность генератора, кВт	544
Система возбуждения	MAUX
КПД генератора, %	95.0
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (\pm %)	0.5
Регулятор напряжения	DER1
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	3 480
Комплектация	руководство, гарантийный талон
Длина (мм)	3 550
Ширина (мм)	1 550
Высота (мм)	2 000
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов