

## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-240С-Т400-1РМ20 (Меcc Alte)



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Вес брутто (кг)	2 460
Мощность номинальная, кВт	240
Мощность номинальная, кВА	300
Мощность максимальная, кВт	264
Мощность максимальная, кВА	330
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	433
Объём системы охлаждения (л)	58
Объём топливного бака (л)	550
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 75% мощности л/ч	52,6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	10,5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*190/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	447, 1010x1070
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2990x1400x1655
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	40 000
Экологический класс	Без экологического класса
Производитель двигателя	FPT (Iveco)

Двигатель	FPT (Iveco) CURSOR87TE4.S550
Мощность двигателя максимальная, кВт	299
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	8,7
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	API CI-4 - ACEA E4/E5/E6/E7 5W30
Емкость масляной системы (л)	28
Генератор	Mecc Alte ECO38-1L/4 SAE 1/14 (240 кВт)
Мощность генератора, кВт	240
Система возбуждения	MAUX
КПД генератора, %	93,7
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	DSR
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 450
Комплектация	руководство, гарантийный талон
Высота рамы (мм)	250
Длина (мм)	2 990
Ширина (мм)	1 400
Высота (мм)	1 655
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов