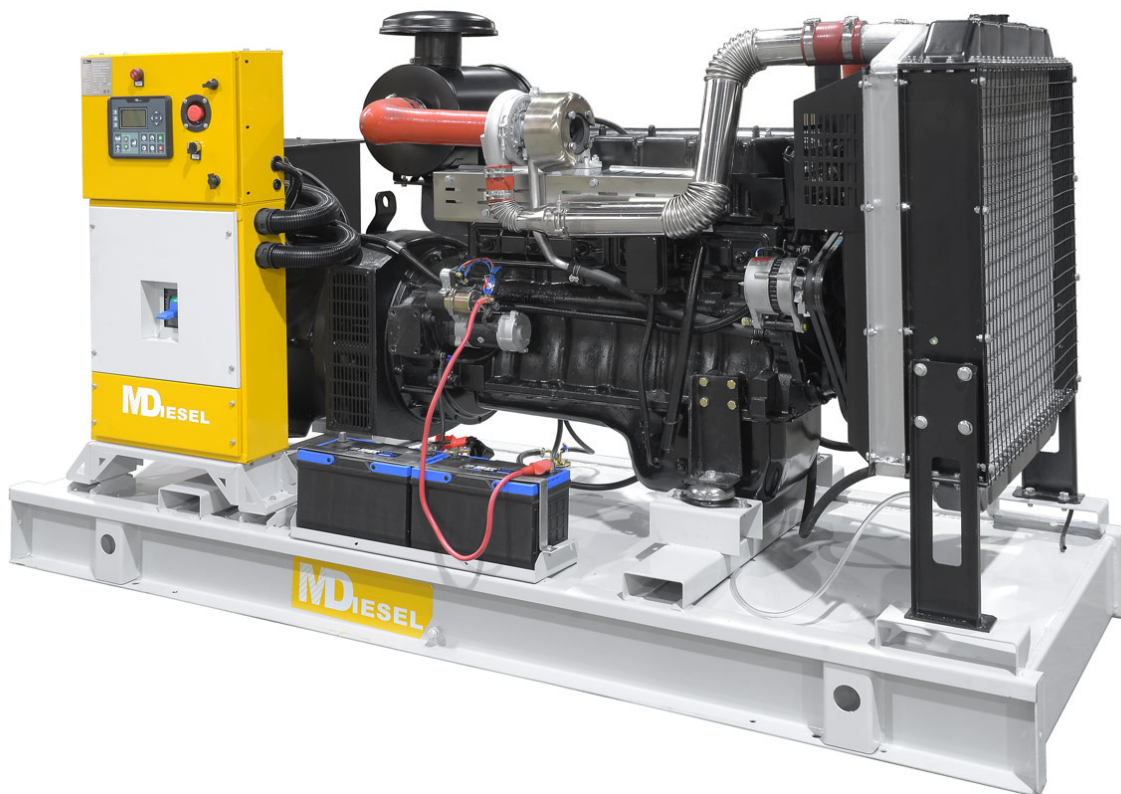


ПАСПОРТ

Резервный дизельный генератор МД АД-250С-Т400-1РМ29



Свойство	Значение
Серия	MDiesel
Мощность номинальная, кВт	250
Мощность номинальная, кВА	313
Мощность максимальная, кВт	275
Мощность максимальная, кВА	344
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	450
Объем системы охлаждения (л)	55
Объем топливного бака (л)	530
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	40
Расход топлива при 75% мощности л/ч	60
Расход топлива при 100% мощности л/ч	80
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	8,8
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x120/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	95
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	694, 943x477
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3030x1050x1860
Экологический класс	без экологического класса

Производитель двигателя	Mitsudiesel
Двигатель	MD Diesel MDU 290 6LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	290
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	11,216
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	24
Генератор	MD-SA-250
Мощность генератора, кВт	250
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер MD 52DR МК3
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 250
Вес брутто (кг)	2 260
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	400
Длина (мм)	3 030
Ширина (мм)	1 050
Высота (мм)	1 860
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов