

AD500-T400WE



Мощность номинальная	500 кВт/ 625 кВА
Мощность максимальная	550 кВт/ 687,5 кВА
Скорость вращения	1500 об/мин
Выходное напряжение	400/230 В
Коэффициент мощности	0,8

Технические характеристики дизельного электроагрегата

Двигатель

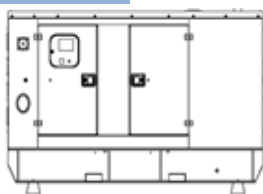
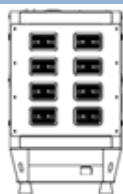
Мощность	кВт	633
Производитель	Weichai	
Модель	6M33D633E200	
Тип	дизельный	
Впрыск	прямой	
Система охлаждения	водовоздушная	
Кол-во цилиндров	6	
Диаметр цилиндра, ход поршня	мм	150 / 185
Объем двигателя	л	19,6
Тип охлаждения	радиаторный	
Расход топлива (50% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	76,3
Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	108,5
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	134,7
Объем масла в картере	л	61
Объем ОЖ	л	110
Система запуска	электрический стартер	
Напряжение электросистемы	В	24

Альтернатор

Выходное напряжение	В	230/400
Класс изоляции	H	
Степень защиты	IP23	
Тип альтернатора	бесщеточный	
Обмотка альтернатора	выполнена из меди и дополнительно покрыта лаком	
Частота	Гц	50
Автомат.регулятор напряжения	±%	1
Коэффициент мощности	0,8	
Тип Синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением		
Количество фаз	3	

Комплектация

- Шумозащитный кожух
- Контроллер
- ПОЖ (подогрев охлаждающей жидкости)
- Силовой автоматический выключатель
- Комплект АКБ с зарядным устройством
- Заправлены маслом и антифризом



Габаритные размеры

ДхШхВ	мм	5000x2000x2400
Вес	кг	7 140
Бак	л	1150

- Специальная конструкция для минимизации шума генератора.
- Конструкция из оцинкованной стали дополнительно защищена полиэфирной порошковой краской.
- Замки и петли из нержавеющей стали с чернением.
- Смотровое окно панели управления с закрывающейся дверцей.
- Кнопка аварийного останова установлена на внешней стороне кожуха.
- Специальные места для подъема и домкрата на опорной раме.
- Наполнение радиатора осуществляется через съемную водонепроницаемую невыступающую крышку.
- Звукоизоляция из влаготталкивающего и негорючего материала.