

ADE-500WE



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

Технические характеристики дизельного электроагрегата

Двигатель

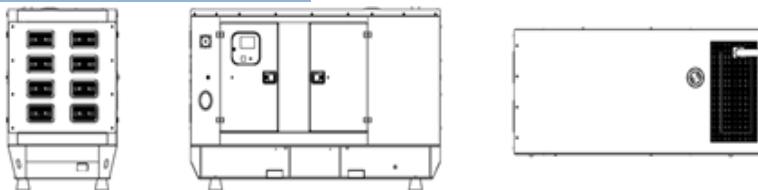
Мощность	кВт	570
Производитель	WEICHAI	
Модель	6M33D633E200	
Тип	дизельный	
Впрыск	прямой	
Система охлаждения	водовоздушная	
Кол-во цилиндров	6	
Диаметр цилиндра, ход поршня	мм	150 / 185
Объем двигателя	л	19,6
Тип охлаждения	радиаторный	
Расход топлива (50% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	67,1
Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	100,4
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °С	л/ч	136,0
Объем масла в картере	л	60
Объем ОЖ	л	110
Система запуска	электрический стартер	
Напряжение электросистемы	В	24

Альтернатор

Выходное напряжение	В	230/400
Класс изоляции	Н	
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	4700х2200х2500
Вес	кг	5 600
Бак	л	1350

- 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.