

## ADE-80WE



**Мощность номинальная** 80 кВт/ 100 кВА

**Мощность максимальная** 88 кВт/ 110 кВА

**Скорость вращения** 1500 об/мин

**Выходное напряжение** 400/230 В

**Коэффициент мощности** 0,8

### Технические характеристики дизельного электроагрегата

#### Двигатель

Мощность	кВт	90
Производитель		Weichai
Модель		WP4.1D100E200
Тип		дизельный
Впрыск		прямой
Система охлаждения		водовоздушная
Кол-во цилиндров		4
Диаметр цилиндра, ход поршня	мм	105x118
Объем двигателя	л	4,08
Тип охлаждения		радиаторный
Расход топлива (50% нагрузка)	л/ч	10,5
Расход топлива (75% нагрузка)	л/ч	15,75
Расход топлива (100% нагрузка)	л/ч	21
Объем масла в картере	л	15
Объем ОЖ	л	17

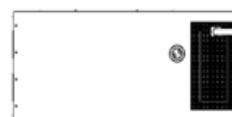
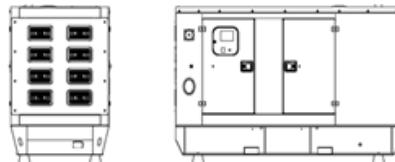
Система запуска	электрический стартер
Напряжение электросистемы	В 24

#### Альтернатор

Выходное напряжение	В	230/400
Класс изоляции		H
Степень защиты		IP23
Тип альтернатора		безщеточный 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
Номинальный ток	А	144,3

#### Комплектация

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



#### Габаритные размеры

ДхШхВ	мм	2600x1050x1300
Вес	кг	1560
Бак	л	180

- 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 влагоотталкивающего и негорючего материала.