

## ADE-500WE



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

### 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 °C	л/ч	67,1
---	-----	------

Расход топлива (75% нагрузки) при + 20 °C	л/ч	100,4
---	-----	-------

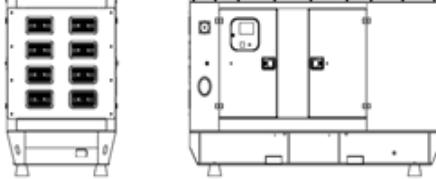
Расход топлива (100% нагрузки) при + 20 °C	л/ч	136,0
--	-----	-------

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	безщеточный
------------------	-------------

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

ДxШxВ	мм	4700x2200x2500
-------	----	----------------

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 влагоотталкивающего и негорючего материала.