

## **Электромагнитный активатор ВЭГ-160**

313282-131-31636677-18 ПС

Паспорт

## 1 Назначение

Электромагнитный активатор ВЭГ-160 предназначен для получения гомогенных смесей угольных и других немагнитных материалов с использованием магнитных агитаторов и вращающегося электромагнитного поля.

ВЭГ – 160 обеспечивает дробление и смешение исходного материала за счет быстрого вращения во вращающемся магнитном поле ферромагнитных стержней в псевдоожиженном слое. При этом режим псевдоожиженного слоя достигается как в газовой среде нормального или повышенного давления, так и в вакууме.

## 2 Технические характеристики

Таблица 1

№ п.п	Техническая характеристика	Ед. изм.	Величина
1	Напряжение питания	В	380
2	Фазный ток	А	10
	Коэффициент мощности $\cos$	-	0,87
3	Температура нагрева рабочей зоны реактора	°С	до 600*
4	Диаметр рабочей зоны	мм	140
5	Полный объем реактора	л	6
6	Напряженность магнитного поля в пристеночной зоне, не менее	Тл	0,16
7	Температура поверхности изделия	°С	55
8	Габариты базового модуля		См. рис. 2
9	Масса обрабатываемого материала, до	кг	0,6

\*с учетом опций.

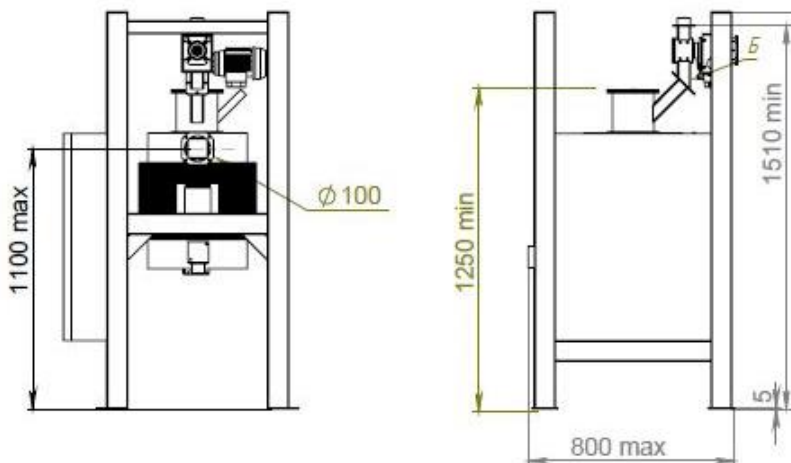


Рисунок 1

### 3 Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во
313282-131-31636677-18	Электромагнитный активатор ВЭГ – 160	1
313282-131-31636677-18 ПС	Паспорт	1
313282-131-31636677-18 РЭ	Руководство по эксплуатации	1

### 4 Свидетельство об упаковке

Электромагнитный активатор ВЭГ – 160 313282-131-31636677-18  
ТУ заводской №\_\_\_\_\_ упакован согласно требованиям,  
предусмотренным технической документацией.

Упаковку произвел (подпись)\_\_\_\_\_

Дата упаковки\_\_\_\_\_

## **5. Свидетельство о приемке**

Электромагнитный активатор ВЭГ – 160 313282-131-31636677-18 ТУ заводской № \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Начальник ОКК

М.П.(подпись) \_\_\_\_\_ Ф.И.О \_\_\_\_\_

## **Реквизиты предприятия**

**ООО Научно-производственное предприятие «Интор»**

Адрес: 346428  
г. Новочеркасск  
ул. Троицкая 39/166  
а/я 100  
Телефон/факс (86352) 2-11-77  
е-mail: [market@intor.ru](mailto:market@intor.ru)  
[www.intor.ru](http://www.intor.ru)