

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«СМАРТ ИНСТРУМЕНТС»

(ООО «Смарт Инструментс»)

22-линия В.О., дом 3, г. Санкт-Петербург

Российская Федерация, 199106

ИНН 7801711496, КПП 780101001, ОКПО 52876457

E-mail: [info@smart-instruments.ru](mailto:info@smart-instruments.ru)

Тел./факс: +7 (812) 320-75-10

[www.smart-instruments.ru](http://www.smart-instruments.ru)

## Брошюра

### Лабораторная горизонтальная бисерная мельница

#### BEVS TR 2250



#### Описание:

Лабораторная горизонтальная бисерная мельница **BEVS TR 2250** предназначена для диспергирования пигментов и наполнителей ЛКМ / ЛКП. Мельница обладает высокой эффективностью, проста в использовании и позволяет достигать низких значений степени диспергирования.

Данный прибор обеспечивает стабильную работу и низкий уровень шума. В горизонтальной бисерной мельнице используется импортный износостойкий бисер из чистого циркония, который имеет хорошую тонкость помола, широкий диапазон использования и износостойкость.

Лабораторная бисерная мельница разработана для научно-исследовательских подразделений, предприятий, учреждений, заводских лабораторий ЛКМ, нужд колледжей, институтов и университетов. Подходит для материалов средней и низкой вязкости.

BEVS TR 2250 является наиболее широко используемым лабораторным оборудованием для помола на рынке лакокрасочных материалов.

## Преимущества:

- Удобная работа
- Длительное время использования
- Бесступенчатое преобразование частоты регулирования скорости
- Возможность перехода от одной группы материалов к другой
- Оборудование имеет цифровой дисплей скорости (0~3000 об/мин)
- Высокопроизводительное оборудование мокрого помола для жидкостей

## Сфера применения:

- Лакокрасочная промышленность ЛКМ / ЛКП
- Индустриальные покрытия и растворители
- Косметическая промышленность
- Coil Coating (койл коатинг)
- Пищевая промышленность
- Фармацевтика

## Соответствует требованиям стандартов:

- ГОСТ
- ASTM
- ISO
- EN

## Технические характеристики / конфигурации:

<b>Модель</b>	<b>BEVS TR 2250</b>
<b>Источник питания</b>	AC220V 50Hz / AC110V 60Hz / AC380V 50Hz
<b>Марка двигателя</b>	WANNAN Motor / Siemens / ABB / Hende Взрывобезопасный двигатель / ABB
<b>Тип двигателя</b>	<b>Не взрывозащищенный,</b> трехфазный асинхронный двигатель / <b>Взрывозащищенный,</b> трехфазный асинхронный двигатель / Частотно - регулируемый двигатель / Другие
<b>Мощность двигателя (кВт)</b>	0,75 кВт / 1,1 кВт / 1,5 кВт / 2,2 кВт / 4 кВт
<b>Скорость двигателя</b>	0-3000 об / мин Регулировка скорости, преобразования частоты 0-1500 об / мин Регулировка скорости, преобразования частоты
<b>Частотные преобразователи</b>	Shanghai Zhongchen Schneider / Siemens / ABB
<b>Измельчительная футеровка</b>	Легированная нержавеющая сталь / Чистый цирконий / цементированный карбид / оксид алюминия/ карбид кремния
<b>Мелющая среда (мм)</b>	0,8-1,0 мм / 1,2-1,4 мм / 1,4-1,6 мм / 1,8-2,0 мм
<b>Объем обработки (л)</b>	0.6 - 3 (Л)

Стержень для перемешивания	95% цирконий высокой степени чистоты
Отсоединение сетчатой панели	Обработка данных с ЧПУ всего материала, без блокировки
Режим стойки	Зеркальная гигиеническая отделка из нержавеющей стали
Количество основного бисера (кг)	0,2 (КГ)
Полный объем контейнера (л)	1,2 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 / 40 / Другие (Л)
Конструкция контейнера	Однослойный / двухъярусный / взрывобезопасный / вакуумный / нагревающий / охлаждающий / другой
Материал	SS 304 / 316 L
Содержание циркония	95 %
Истинная плотность	>4.0 г / см
Плотность упаковки	3.70 г / 0м8
Твердость по Моосу	9
Диаметр (мм)	1.4 мм - 1.6 мм
Габариты, размер (Ш×Г×В, мм)	880 мм x 350 мм x 480 мм
Вес (кг)	

### Комплект поставки:

- 1 шт. - Горизонтальная бисерная мельница **BEVS TR 2250**
- 1 шт. - Руководство по эксплуатации на русском языке (USB-флешка)
- 1 шт. - Сертификат калибровки (BEVS)
- 1 шт. - Сертификат производителя (BEVS)

### Дополнительные аксессуары / опции:

- По запросу (согласно технического задания / ТЗ от клиента)

Получить консультацию по приборам, Вы можете в ООО «Смарт Инструментс».

Тел./факс: +7 (812) 320-75-10, 320-25-88, 324-87-30

E-mail: [info@smart-instruments.ru](mailto:info@smart-instruments.ru)

Web: [www.smart-instruments.ru](http://www.smart-instruments.ru)