



ВКМД-6 мельница-дробилка вибрационная конусная



Вибрационная конусная мельница-дробилка ВКМД 6 (далее дробилка) предназначена для дробления хрупких материалов различной прочности и твердости.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности

- **Два режима работы.** Для непрерывного режима работы предусмотрен разгрузочный патрубок. Для периодического режима - встроенная приемная емкость объемом 0,8 л.
- **Регулировка крупности.** Два способа изменения крупности продукта:
 - Регулировка зазора между бронями;
 - Изменение частоты вращения ведущего дебаланса.
- **Лабораторное применение.** Благодаря своим малым габаритам, энергоемкости, а также возможности изготовления с электродвигателем на 220 В, подходит для лабораторного применения.
- **Отсутствие напыления.** Прозрачная крышка загрузочной воронки исключает пыление при работе.
- **Удобство обслуживания.** Устройство натяжения клиноременной передачи.
- **Эффективное измельчение.** Селективное измельчение крупных частиц материала без переизмельчения всей пробы. Эффективное измельчение за счет высокочастотного воздействия. Возможность работы «под завалом» - без дозировки дробимого материала.
- **Бесперебойность работы.** Прокручивание дробящего конуса внутри ведомого дебаланса исключает поломку при попадании не дробимого тела. Упорная резьба S120x3 исключает заклинивание и обеспечивает надежную регулировку зазора между бронями. Крыльчатка и вентиляционные отверстия предназначены для охлаждения подшипников дебалансов.
- **Комплектация пультом управления.** Пульт управления предназначен для запуска и остановки оборудования и обеспечивает:
 - Автоматическое отключение питания при превышении максимального значения тока или при коротком замыкании;
 - Защиту оператора от поражения током;
 - Защиту электродвигателя от перегрузки
- **Качественные запчасти.** Внутренняя и наружная брони изготовлены из закаленной инструментальной стали ХВГ. Подпятник ведомого дебаланса изготовлен из бронзы.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Размер загрузочного окна, мм	Ø 95
Крупность исходного материала, мм, не более	5
Твердость дробимого материала, не более	7 ед. по Моосу
Размер частиц продукта дробления при минимальной щели, мм	90% < 0,25
Производительность, кг/ч, не более	10
Напряжение питания, 50 Гц, В	220 / 380
Мощность электродвигателя, кВт	1,5 / 0,55
Полный / полезный объем приемной емкости, л	0,8 / 0,5
Габаритные размеры, мм (ДлинахШиринахВысота)	
с электродвигателем на 220 В	485x235x370



с электродвигателем на 380 В	350x235x395
Масса / Масса с ПУ, кг	
с электродвигателем на 220 В	35/40
с электродвигателем на 380 В	40/45
Материал конусов - инструментальная сталь	ХВГ
Модель пульта управления	ППУ1-01 / ППУ3-01

Комплект поставки:

- Дробилка с электродвигателем мощностью 0,55 кВт, частотой вращения 3 000 об./мин, напряжением питания 220 или 380 В (в зависимости от заказа).
- Опорная подставка.
- Разгрузочная емкость 0,5 л.
- Пульт управления ППУ1-01.
- Крышка загрузочной воронки.
- Специальный ключ.

Дополнительная комплектация:

- Пульт управления ППУ1-01 (~220 В).
- Пульт управления ППУ3-01 (~380 В).
- Совок малый.
- Стойка настольная ППУ.
- Тумба Т 70.