

# ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 200



Щёковая дробилка ВВ 200 используется для **быстрого бережного предварительного измельчения средне-твёрдых, твёрдых, хрупких и прочных материалов**. Благодаря своей **эффективности и безопасности**, а также **большому выбору материалов размольной гарнитуры**, включая сталь без примеси тяжёлых металлов, ВВ 200 идеально подходит для подготовки проб в лаборатории и на производстве.

С малыми количествами пробы ВВ 200 **может работать по партиям**, с большими – **непрерывно**. Благодаря контролю ширины щели и установке нулевой точки обеспечены воспроизводимые результаты. Сборка тарельчатых пружин защищает прибор от перегрузки и совместно с централизованной системой смазки гарантирует долгую безотказную работу.

## ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

базальт, гранит, камни, кварц, керамика, кокс, кремний, минералы, оксидная керамика, полевой шпат, руды, сплавы, стекло, строительные материалы, уголь, цементный клинкер, шамот, шлак, ...

## ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ

- | отличная производительность, высокая степень сокращения размера
- | регулировка нулевой точки для компенсации износа мелющих щек
- | непрерывное задание ширины щели
- | защита от перегрузки
- | широкий выбор материалов размольной гарнитуры для измельчения без загрязнения
- | воронка с быстродействующим зажимом и защитой от выброса материала
- | тормоз двигателя с защитным выключателем
- | легко очищаемая размольная камера
- | непрерывное измельчение
- | опциональная система удаления тонкой пыли
- | Подшипники скольжения, не требующие обслуживания и смазки
- | возможность включения в технологическую линию
- | специальное исполнение для измельчения полупроводниковых материалов

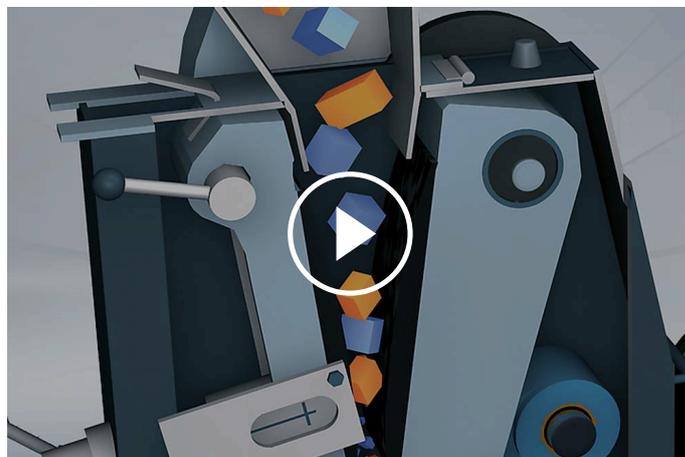
## ОСОБЕННОСТИ

<b>Применения</b>	предварительное дробление
<b>Область применения</b>	геология / металлургия, машиностроение / электроника, окружающая среда / переработка, стекло / керамика, строительные материалы, химия / пластики
<b>Исходный материал</b>	средней твердости, твердый, хрупкий, вязкий
<b>Принцип измельчения</b>	давление
<b>Исходный размер частиц*</b>	< 90 мм
<b>Конечная тонкость*</b>	< 2 мм
<b>Материал размольной гарнитуры</b>	марганцовистая сталь, нержавеющая сталь, карбид вольфрама, сталь 1.1750 (для измельчения без намолта тяжелых металлов)
<b>Ширина щеки</b>	90 x 90 мм
<b>Установка ширины щели</b>	0 - 30 мм
<b>Отображение ширины щели</b>	шкала
<b>Регулировка нулевой точки</b>	да
<b>Воронка</b>	да
<b>Система для удаления пыли</b>	да
<b>Maintenance- and lubricant-free sliding bearing</b>	да
<b>Версия для технологической линии</b>	опционально
<b>Объем приемного сосуда</b>	5 л
<b>Привод</b>	1-фазный / 3-фазный двигатель
<b>Мощность привода</b>	1,5 кВт
<b>Электропитание</b>	различные напряжения
<b>Тип электросети</b>	1-фазное / 3-фазное
<b>Степень защиты</b>	IP 54
<b>Ш x В x Г в закрытом виде</b>	450 x 1160 x 900 мм
<b>Вес нетто</b>	~ 300 кг
<b>Стандарты</b>	CE

\*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

Щёковая дробилка ВВ 200 это **надёжный и мощный прибор**. Измельчаемое вещество проходит через воронку с защитой от выброса материала и попадает в размольную камеру. Процесс измельчения происходит в клинообразной области между неподвижной дробящей щекой и щекой, которая приводится в движение эксцентриковым валом. Материал дробится эллиптическим движением щеки и падает вниз под действием силы тяжести. Как только размер частиц материала становится меньше заданной ширины щели, он попадает в приемный сосуд. **Бесступенчатое задание и шкала ширины щели гарантируют оптимальное измельчение** материала до заданной конечной тонкости.



[Смотреть видео](#)

**ООО «Диаэм»**

Москва  
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ [sales@dia-m.ru](mailto:sales@dia-m.ru)

[www.dia-m.ru](http://www.dia-m.ru)

**С.-Петербург**  
+7 (812) 372-6040  
[spb@dia-m.ru](mailto:spb@dia-m.ru)

**Новосибирск**  
+7 (383) 328-0048  
[nsk@dia-m.ru](mailto:nsk@dia-m.ru)

**Воронеж**  
+7 (473) 232-4412  
[vrn@dia-m.ru](mailto:vrn@dia-m.ru)

**Йошкар-Ола**  
+7 (927) 880-3676  
[nba@dia-m.ru](mailto:nba@dia-m.ru)

**Красноярск**  
+7 (923) 303-0152  
[krsk@dia-m.ru](mailto:krsk@dia-m.ru)

**Казань**  
+7 (843) 210-2080  
[kazan@dia-m.ru](mailto:kazan@dia-m.ru)

**Ростов-на-Дону**  
+7 (863) 303-5500  
[rnd@dia-m.ru](mailto:rnd@dia-m.ru)

**Екатеринбург**  
+7 (912) 658-7606  
[ekb@dia-m.ru](mailto:ekb@dia-m.ru)

**Кемерово**  
+7 (923) 158-6753  
[kemerovo@dia-m.ru](mailto:kemerovo@dia-m.ru)

**Армения**  
+7 (094) 01-0173  
[armenia@dia-m.ru](mailto:armenia@dia-m.ru)

