# ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 600

Крупнейший входной размер частиц в сочетании с высочайшей производительностью


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

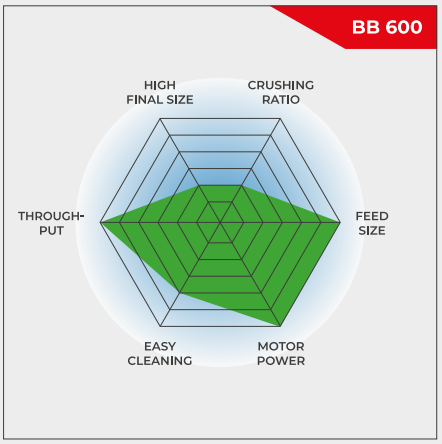
**Щёковая дробилка BB 600 специально разработана для измельчения больших кусков образцов размером до 350 x 170 мм. Непрерывное задание ширины щели доступно в интервале от 6 - 60 мм. В зависимости от материала образца, за один рабочий цикл можно получить конечную тонкость в размере 6 мм , что приводит к превосходному коэффициенту дробления 25. Производительность щёковой дробилки BB 600 может достигать до 3500 кг/ч.**

Щёковая дробилка серии RETSCH выпускается в 8 различных типоразмерах. Производительность и конечная тонкость зависят от типа дробилки, выбранной ширины щели и свойств образца.

Прочная конструкция, простота в обращении и очистке - отличительные характеристики щёковых дробилок RETSCH. Небольшие объёмы пробы обрабатываются порционно; для больших объёмов дробилки могут работать непрерывно.

## НАДЁЖНАЯ И УНИВЕРСАЛЬНАЯ

- Отличный коэффициент дробления
- Непрерывное задание ширины щели
- Высокая производительность до 3.500 кг/ч
- Съёмная загрузочная воронка с защитой от выброса
- Измельчение как партиями, так и непрерывное




Крупнейший входной размер частиц в сочетании с высочайшей производительностью

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 600

## ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ

Производительность щёковой дробилки BB 600 достигает до 3,500 кг в час. При измельчении


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

партиями дробилка может быть оснащена 30 л приёмным сосудом.

Такие преимущества как защита от перегрузки и воронка с защитой от выброса материала делают работу с дробилкой BB 600 удобной и безопасной.

Размер мелющих щёк BB 600 - 400 x 600 mm и они доступны в следующем исполнении:

- марганцовистая сталь
- сталь для измельчения без намола тяжёлых металлов
- NiHard4.

## ВЕРСИЯ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В ЛИНИЮ

Благодаря небольшой установочной высоте в 1 метр щёковые дробилки BB 600 XL идеально подходят для непрерывного измельчения в технологических линиях и станциях пробоподготовки.

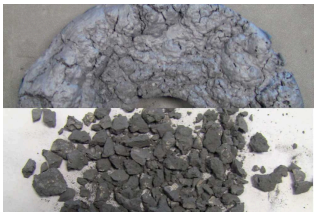
Благодаря компактному исполнению щековая дробилка BB 600 способна легко заменить лабораторные щёковые дробилки в местах их установки.

© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

# ТИПИЧНЫЕ ОБРАЗЦЫ МАТЕРИАЛОВ

Мощные щёковые дробилки RETSCH идеально подходят для предварительного измельчения строительных материалов, руды, гранита, оксидной керамики, кварца, шлака, кремния, угля, вольфрамовых сплавов, цементного клинкера и т. д.

*метеорит*



*агломерационный кек*

*графитовый электрод*

*цемент буровой керн*

Чтобы найти наилучшее решение для Ваших задач пробоподготовки, воспользуйтесь нашей базой данных по применениям



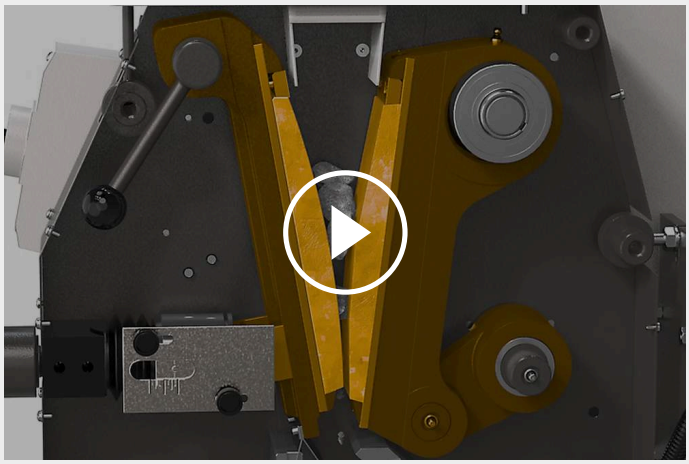
© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

# ПРИНЦИП РАБОТЫ

Щёковая дробилка BB 600 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 приёмный сосуд или же, при использовании в составе производственной линии, на конвейерную ленту, вибрационный питатель или делитель.



Смотреть видео


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 600

# ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| **Применения** | предварительное дробление |
| **Область применения** | геология / металлургия, машиностроение / электроника, окружающая среда / переработка, стекло / керамика, строительные материалы, химия / пластики |
| **Исходный материал** | средне-твердый, твердый, хрупкий, вязкий |
| **Принцип измельчения** | давление |
| **Исходный размер частиц*** | < 350 x 170 мм |
| **Конечная тонкость*** | < 6 мм |
| **Производительность*** | 3500 kg/h |
| **Материал размольной гарнитуры** | марганцовистая сталь, сталь для измельчения без намола тяжелых металлов, NiHard4 |
| **Ширина щеки** | 400 x 240 мм |
| **Установка ширины щели** | 6 - 60 мм с распорными пластинами |
| **Система для удаления пыли** | нет |
| **Централизованная смазка** | нет |
| **Версия для технологической линии** | опционально |
| **Объем приемного сосуда** | 30 л |
| **Привод** | 3-фазный двигатель |
| **Мощность привода** | 15 кВт |
| **Электропитание** | различные напряжения |
| **Тип электросети** | 3-фазная |
| **Степень защиты** | IP 55 |
| **Ш x В x Г в закрытом виде** | 925 x 1600 x 1370 мм |
| **Вес нетто** | ~ 1350 кг |
| **Стандарты** | CE |

*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

**www.retsch.com/bb600**


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

# ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

## ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 600

**Jaw Crusher BB 600 complete with breaking jaws, wearing plates, feed hopper, collecting receptacle and base frame**

| | | | | **мелющие щёки / боковые пластины** |
|---|---|---|---|---|
| 21.004.0009 | | BB 600 | 3~ 400 В, 50 Гц | марганцовистая сталь / хромистая сталь |
| 21.004.0013 | | BB 600 | 3~ 400 В, 50 Гц | нихард / хромистая сталь |
| 21.004.0017 | | BB 600 | 3~ 400 В, 50 Гц | нихард / хромистая сталь |

**исполнения для других электрических сетей доступны по такой же цене**

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

**Исполнение для встраивания в технологическую линию заказчика (без воронки, станины и защитного выключателя двигателя)**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 21.004.0006 | | BB 600 | 3/N~ 400 В, 50 Гц | марганцовистая сталь / хромистая сталь |

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ BB 600

| МЕЛЮЩИЕ ЩЁКИ BB 600 | |
|---|---|
| 23.048.0032 | Мелющие щёки, марганцовистая сталь, 1 пара |
| 23.048.0040 | Мелющие щёки, нихард 4, 1 пара |
| 23.048.0049 | Мелющие щёки, NiHard 4, waved, 1 пара |
| 23.048.0039 | Мелющие щёки, сталь без содержания тяжёлых металлов, 1 пара |

**другие материалы доступны по запросу**

| БОКОВЫЕ ПЛАСТИНЫ BB 600 | |
|---|---|
| 23.711.0024 | Боковые пластины, hardened steel, 1 пара |
| 23.711.0028 | Боковые пластины, сталь без содержания тяжёлых металлов, 1 пара |

**другие материалы доступны по запросу**


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено

## ДРУГИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ BB 600

| | |
|---|---|
| 23.003.0030 | Приёмный сосуд, сталь, порошковое покрытие, 30 литров |


© Retsch GmbH - www.retsch.com
Содержание может быть изменено или исправлено