

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://retsch.nt-rt.ru> || rha@nt-rt.ru

ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 50

Компактная настольная модель

Щёковая дробилка BB 50 - самая компактная щёковая дробилка RETSCH, специально разработанная для измельчения проб в лабораторных условиях. Этот компактный прибор может быть установлен на любой лабораторный стол с безопасным и удобным управлением.

Дробилка идеально подходит для бережного измельчения малых количеств веществ с большой начальной крупностью до 40 мм без потерь. Благодаря своей мощности конечная тонкость материала достигает 0.5 мм. За счёт установки нулевой точки ширины щели дробилка обеспечивает воспроизводимые результаты измельчения. Данная опция BB 50 позволяет компенсировать износ мелющих щёк одним нажатием на кнопку.

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

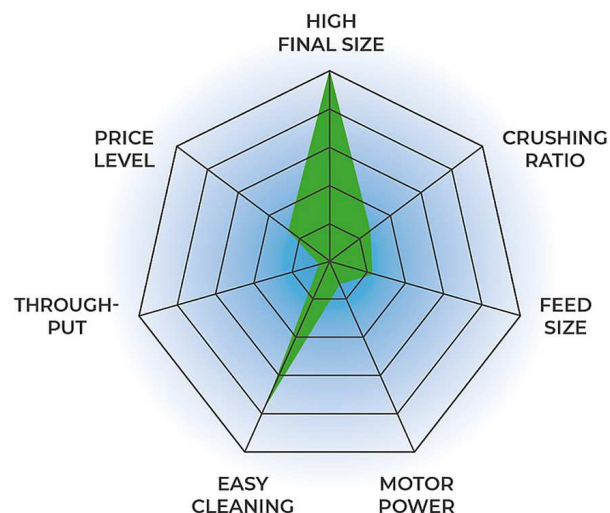
Прочная конструкция, простота в обращении и очистке - отличительные характеристики щёковых дробилок RETSCH. Небольшие объёмы пробы обрабатываются порционно; для больших объёмов дробилки могут работать непрерывно.



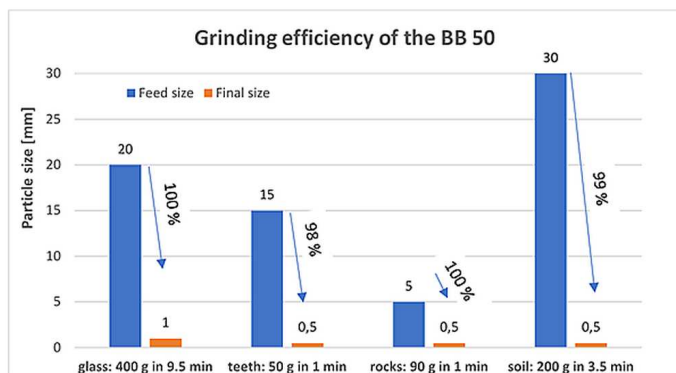
МОЩНАЯ И КОМПАКТНАЯ

- Высокая степень измельчения, образец с начальной крупностью до 40 мм может быть измельчён до 0.5 мм
- Быстросъёмная мелющая щека для лёгкой очистки
- Возможность задания скорости движения щеки для максимальной адаптации к измельчаемому материалу
- Регулировка нулевой точки для компенсации износа мелющих щёк
- Удобная панель управления с цифровым дисплеем
- Встроенная память для ширины щели

BB 50



Компактная, мощная дробилка



ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 50

ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ

Щёковая дробилка BB 50 отличается высокой эффективностью и удобством измельчения. Скорость измельчения регулируется в пределах от 550 до 950 об/мин в зависимости от материала пробы. При заклинивании дробилки из-за чрезмерного количества материала, загруженного в камеру, можно изменить направление вращения. Простое нажатие кнопки перезапускает процесс измельчения. Благодаря подшипникам с постоянной смазкой и прочной конструкции щёковые дробилки BB 50 практически не требуют технического обслуживания.



Загрузочную воронку можно снять, что обеспечивает лёгкий доступ



Цифровая регулировка скорости и отображение ширины щели

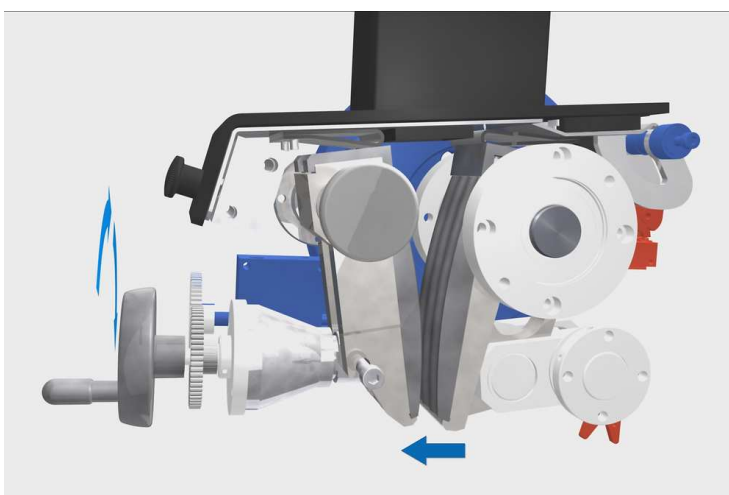


Большой приёмный сосуд (3 л) с дополнительной крышкой

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА BB 50

РЕГУЛИРОВКА НУЛЕВОЙ ТОЧКИ

Основное преимущество дробилки BB 50 -возможности регулировки так называемой нулевой точки. Рано или поздно, мелющие щёки начинают изнашиваться, что влияет на воспроизводимость результатов во время измельчения. Компенсировать износ возможно путём регулировки нулевой точки. Автоматическое оповещение об износе мелющих щёк позволяет избежать повреждения дробилки.



ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 50

БЕЗОПАСНОСТЬ И УДОБСТВО РАБОТЫ И ОЧИСТКИ;

Работать с щёковой дробилкой ВВ 50 безопасно и удобно. Большая, чётко структурированная панель управления позволяет отображать в цифровом виде такие параметры, как ширина щели и скорость. Образец поступает в дробилку через большую загрузочную воронку, которая оснащена защитой от выброса.



Для лёгкой очистки загрузочная воронка и мелющая щека извлекаются без каких-либо специальных приспособлений. Благодаря съёмным мелющим щёкам, дробилку можно адаптировать под разные задачи в зависимости от свойств образца.

ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ/

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДРОБИЛКИ ВВ 50

Размольная гарнитура доступна в пяти различных исполнениях, что позволяет работать с пробами различных свойств и в зависимости от дальнейшего анализа:

- | марганцовистая сталь
- | нержавеющая сталь
- | карбид вольфрама
- | Оксид циркония
- | сталь для измельчения без намола тяжелых металлов

Дополнительная крышка для приёмного сосуда щёковой дробилки гарантирует, что мелкие остатки от предыдущих образцов попадут на крышку, а не в сосуд, что помогает избежать перекрёстного загрязнения.



ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 50

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.



бетон



jade



стекло



уголь

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 50

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применения	предварительное дробление
Область применения	Биология, Сельское хозяйство, геология / металлургия, медицина / фармацевтика, стекло / керамика, стройматериалы
Исходный материал	средне-твердый, твердый, хрупкий, вязкий
Принцип измельчения	давление
Исходный размер частиц*	< 40 мм
Конечная тонкость*	< 0,5 мм
Производительность*	3 l/batch
Материал размольной гарнитуры	марганцовистая сталь, нержавеющая сталь, карбид вольфрама, оксид циркония, сталь 1.1750 (для измельчения без намола тяжелых металлов)
Ширина щеки	45 x 59 мм
Установка ширины щели	0 - 11 мм с шагом 0.1 мм
Отображение ширины щели	цифровое
Регулировка нулевой точки	да
Reverse rotating direction	да
Воронка	да

Система для удаления пыли	уже пылезащищенный
Централизованная смазка	заводская смазка на весь период работы
Версия для технологической линии	возможность непрерывного измельчения в составе производственной линии
Объем приемного сосуда	3 л
Привод	3-фазный двигатель с конвертором частоты
Мощность привода	1,1 кВт
Электропитание	различные напряжения
Тип электросети	1-фазная
Степень защиты	IP 20 / IP 00 с вентиляционными щелями
Ш x В x Г в закрытом виде	420 x 460 x 560 мм
Вес нетто	~ 79 кг
Стандарты	CE

*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 50

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Щёковая дробилка ВВ 50 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.



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93