

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

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

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

ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 300

Универсальная модель с акцентом на исходный
размер частиц



Щёковая дробилка ВВ 300 специально разработана для измельчения крупных кусков сырья размером до 130 мм. Ширина щели устанавливается бесступенчато от 1 до 40 мм.

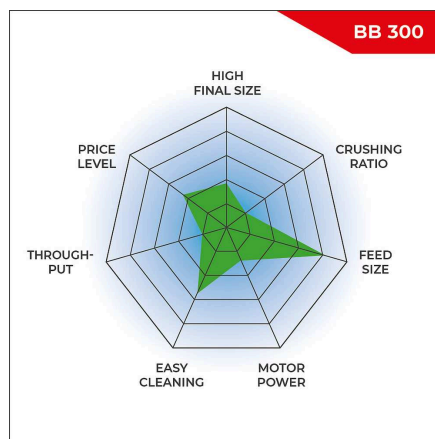
В зависимости от материала пробы можно получить частицы размером до 5 мм, в результате чего эффективность дробления равна 26. Производительность ВВ 300 может достигать 600 кг/ч.

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

- | Отличная производительность, высокая степень измельчения
- | Большой выбор материалов для измельчения без намола
- | Регулировка нулевой точки для компенсации износа мелющих щёк
- | Непрерывное задание ширины щели
- | Легко очищаемая размольная камера Подходит для непрерывного измельчения
- | Опциональная система удаления тонкой пыли



Универсальная модель с акцентом на исходный
размер частиц

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 300

ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ

Надёжная конструкция, простота в обращении и очистке — главные преимущества щёковой ВВ 300. С объёмом образца до 35л дробилка ВВ 300 может использоваться в режиме измельчения партиями; для больших объёмов - в непрерывном режиме.

Измельченный образец собирается в приемный сосуд. Для больших количеств или непрерывного дробления приемник можно заменить решениями, разработанными по индивидуальному заказу (например, ленточным конвейером).

Тарельчатая пружина, встроенная в регулировочный механизм шпинделя, обеспечивает дополнительную регулировку защиты от перегрузки. Эксцентрический шпиндель, который перемещает дробящий рычаг, управляется тормозным двигателем через клиновую ременную передачу. Самый большой ременной шкив также действует как моховик, для обеспечения равномерной и плавной работы. Щёковая дробилка ВВ 300 снабжена смазкой на весь срок службы.

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 300

РЕГУЛИРОВКА НУЛЕВОЙ ТОЧКИ ДЛЯ КОМПЕНСАЦИИ ИЗНОСА МЕЛЮЩИХ ЩЁК

В зависимости от материала и производительности, рано или поздно, мелющие щеки начинают изнашиваться. Это означает, что ширина между мелющими щеками со временем увеличивается. Соответственно, для того, чтобы получить воспроизводимые результаты, требуется компенсировать этот износ.

В щёковых дробилках RETSCH расстояние между щеками можно непрерывно регулировать, что позволяет компенсировать износ. Это достигается медленным изменением ширины щели во время работы двигателя до соприкосновения щёк друг с другом. Полученная таким образом новая нулевая точка сохраняется путем нажатия на кнопку переустановки шкалы.



ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 300

УДОБСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В СОЧЕТАНИИ С МАКСИМАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

В щёковых дробилках RETSCH безопасность стоит на первом месте. Загрузочная воронка оснащена защитой от выброса материала и блокирует случайный доступ внутрь дробилки. Для немедленной остановки предусмотрены предохранительный выключатель и тормоз двигателя, срабатывающие при ненадлежащем открытии или включении оборудования.

Для удобства очистки размольной камеры можно снять загрузочную воронку, выполнив несколько простых шагов. Щёковые дробилки работают максимально ровно и тихо, а техническое обслуживание практически не требуется.

ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО И БЕЗОПАСНОГО
ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ/

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ЩЁКОВОЙ ДРОБИЛКИ ВВ 200

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
- | сталь для измельчения без намола тяжелых металлов

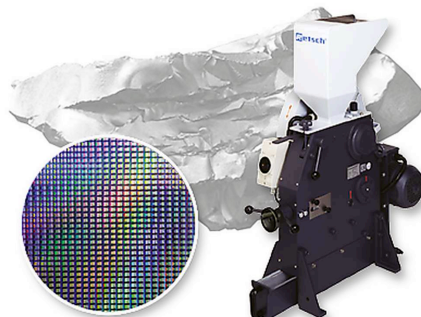


ЩЁКОВЫЕ ДРОБИЛКИ ДЛЯ ОСОБЫХ ЗАДАЧ

Помимо стандартной модели, щёковая дробилка ВВ 300 также доступна в специальном исполнении, адаптированном к конкретным требованиям прикладной задачи.

Измельчение без намола тяжёлых металлов

Все щёковые дробилки выпускаются в исполнении без намола тяжёлых металлов. ВВ 300 может поставляться в специальной версии для измельчения полупроводниковых материалов. Комплект включает загрузочную воронку и приемный сосуд с пластиковым покрытием, а также щеки и пластины из карбида вольфрама.



Таким образом, проба ни в какой точке не соприкасается с металлическими материалами, и никакое истирание мелющих частей не ухудшит чистоту материала пробы.

Версия для встраивания в линию

Щёковая дробилка ВВ 300 также доступна в версиях, подходящей для непрерывного измельчения в оперативном режиме, т.е. для контроля качества в процессе производства.

Для этих целей она поставляется без загрузочной воронки и защитного выключателя мотора. Напряжение трёхфазного двигателя переменного тока выбирается в соответствии с требованиями заказчика.



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 300

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*	< 130 мм
Конечная тонкость*	< 5 мм
Производительность*	600kg/h
Материал размольной гарнитуры	марганцовистая сталь, нержавеющая сталь, карбид вольфрама, сталь 1.1750 (для измельчения без намола тяжелых металлов)
Ширина щеки	138 x 198 мм
Установка ширины щели	1 - 40 мм
Отображение ширины щели	шкала
Регулировка нулевой точки	да
Воронка	да
Система для удаления пыли	да
Централизованная смазка	да
Версия для технологической линии	опционально
Объем приемного сосуда	27,5 л / 35,4 л
Привод	3-фазный двигатель
Мощность привода	3,0 кВт
Электропитание	различные напряжения
Тип электросети	3-фазная
Степень защиты	IP 54
Ш x В x Г в закрытом виде	670 x 1450 x 1600 мм
Вес нетто	~ 700 кг
Стандарты	CE

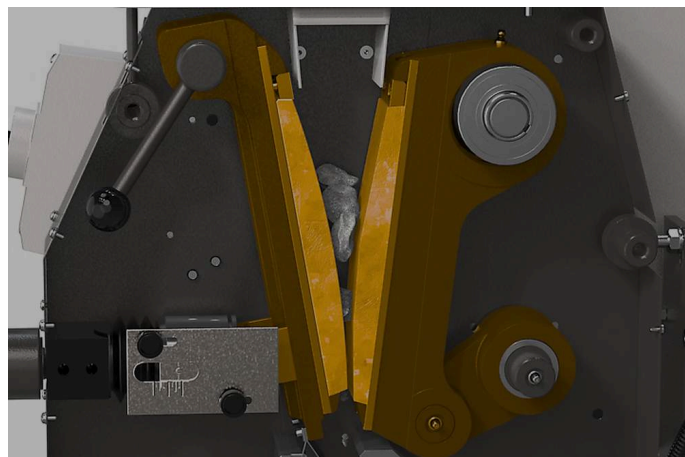
*в зависимости от исходного материала, конфигурации и настроек прибора

ЩЁКОВАЯ ДРОБИЛКА ВВ 300

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Щёковая дробилка ВВ 300 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
Новобрянск (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