



Технические материалы

небольшая шаровая мельница с керамическим сосудом

Модель: QM

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/drum-ball-mill/small-ball-mill-with-a-ceramic-jar.html>

09.10.2026 / TENCAN

небольшая шаровая мельница с керамическим сосудом

Модель: QM

Небольшая шаровая мельница с керамическим стаканом для периодического помола. Идеально подходит для пилотных испытаний руд, химикатов и керамики. Энергосберегающий, износостойкий, компактный дизайн для лабораторий и мелкосерийного производства.

Технические характеристики

Технические характеристики

Объём	30~2000L
Загрузка	10.5~700kg
Размер частиц на выходе	$\geq 300\mu\text{m}$

Параметры приведены для серии. Характеристики выбранной модели, питание и комплектацию уточните перед заказом.



Керамическая шаровая мельница — это шаровая мельница, футеровка которой изготовлена из керамики. Мощность обычно подходит для периодического производства небольших партий продукции для испытаний. Это новый тип энергосберегающего оборудования для шаровой мельницы, разработанный отечественными специалистами по обогательному оборудованию в сочетании с новой отечественной технологией шаровой мельницы.



Керамическая шаровая мельница — это шаровая мельница, футеровка которой изготовлена из керамики. Мощность обычно подходит для периодического производства небольших партий продукции для испытаний. Это новый тип энергосберегающего оборудования для шаровой мельницы, разработанный отечественными специалистами по обогащению оборудования в сочетании с новой отечественной технологией шаровой мельницы.

Технические параметры

Шаровая мельница серии измельчения/Введение в параметры

имя	Объем (л)	Скорость об/мин	Грузоподъемность (л)	Мощность двигателя (кВт)	Материал шлифовального барабана	Размер частиц корма (мм)	Размер частиц на выходе (меш)	регулирование скорости
QM-30L	30	20~60	10.5	0.75		≤5	≥300	Отладка преобразования частоты или Фиксированная скорость
QM-50L	50	20~50	17.5	1.5				
QM-100L	100	20~45	35	2.2				
QM-200L	200	20~40	70	4				
QM-300L	300	20~38	105	5.5				
QM-500L	500	20~36	175	7.5				
QM-1000L	1000	20~34	350	11				
QM-2000L	2000	20~34	700	22				

Примечание: 25-50Л - однофазное 220В, выше 50Л - трехфазное 380В.

1. Описание модели: QM-(Объем)-(Тип регулирования скорости, обычный тип В). Например: QM-50-A — это роликовая шаровая мельница объемом 50 л с регулировкой скорости;
2. Определить модель станка в зависимости от объема помола;
3. Выберите резервуары шаровых мельниц (или различные футеровки резервуаров шаровых мельниц) и мелющие шары из разных материалов в соответствии со свойствами материала;
4. Вы можете выбрать оборудование с автоматическим разгрузочным устройством и пылезащитной крышкой. Материал и шарики могут быть разделены автоматически, что делает выгрузку удобной. □
5. Машина работает плавно, отличается высокой эффективностью, энергосбережением и низким уровнем шума. ;
6. Его можно использовать для сухого или мокрого шлифования, а также для обработки материалов различной твердости. Его можно использовать для грубого или тонкого измельчения или смешивания материалов. ;
7. Использование защитной оболочки обеспечивает высокую чистоту материала и низкий уровень загрязнения;
8. Противозносные, высокая эффективность шлифования;
9. Можно использовать глиноземно-корундовую керамику, циркониевую керамику и другие накладки, а модель можно выбрать от 25 до 2000 л в зависимости от мощности пользователя.

1. Машина работает плавно, отличается высокой эффективностью, энергосбережением и низким уровнем шума.
 2. Его можно использовать для сухого или мокрого измельчения, обрабатывать материалы различной твердости, а также использовать для грубого или тонкого измельчения или смешивания материалов;
 3. С помощью автоматической разгрузочной машины материалы и шарики могут быть разделены автоматически, что делает выгрузку удобной;
 4. Использование защитной оболочки обеспечивает высокую чистоту материала и низкий уровень загрязнения;
 5. Противоизносные, высокая эффективность шлифования;
 6. Можно использовать алюмокорундовую керамику, циркониевую керамику и другие футеровки.
- Модель может быть выбрана от 25 до 2000 л в зависимости от мощности пользователя.

Контакты

Changsha Tianchuang Powder Technology Co., Ltd. / Чанша, провинция Хунань, Китай

Электронная почта: lichang0516@gmail.com

Телефон / WhatsApp: +86 731 84027560 / WhatsApp +86 19021571516

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/drum-ball-mill/small-ball-mill-with-a-ceramic-jar.html>

Перед работой изучите инструкцию выбранной модели и требования к обрабатываемому материалу.