



---

Технические материалы

## Многофункциональная дробилка

Модель: MF

<https://www.tencanballmills.com/products/broken-series/multi-functional-crusher.html>

09.10.2026 / TENCAN

# Многофункциональная дробилка

Модель: MF

Многофункциональная дробилка для химической, фармацевтической, пищевой промышленности. Измельчает слабоэлектрические и термостойкие материалы: специи, смолы, порошки, покрытия. Высокая эффективность.

## Технические характеристики

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Размер частиц на входе         | <6~10mm     |
| Тонкость измельчения           | 60-220 mesh |
| Производительность измельчения | 10~120kg/h  |

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



Многофункциональный измельчитель также называют измельчителем из нержавеющей стали, высокоэффективным измельчителем, измельчителем пищевых продуктов, молотковым измельчителем, химическим измельчителем и измельчителем для подготовки. Многофункциональный измельчитель имеет простую и прочную конструкцию, стабильную работу, легкую очистку и хороший эффект измельчения. Измельченные материалы могут быть выгружены непосредственно из камеры измельчения основной машины. Размер частиц можно получить, заменив сетчатые сита с различными отверстиями. Многофункциональный pulverизатор изготовлен из нержавеющей стали. Все внутренние стенки корпуса многофункциональной дробилки обработаны для достижения гладкой поверхности, что меняет явление шероховатостей внутренних стенок и скопления порошка в предыдущих моделях, что делает производство фармацевтических препаратов, продуктов питания, химикатов и т. д. более соответствующим национальным стандартам и требованиям GMP. Многофункциональная дробилка является наиболее часто используемой практической моделью на

фармацевтических заводах, пищевых заводах, химических заводах, в подготовительных отделениях больниц, клиниках, амбулаторных отделениях, научно-исследовательских институтах, заводах по производству медицинских товаров, заводах строительных материалов, комбикормовых заводах и других подразделениях.

粉碎系列

# 产品细节



В основном используется в химической промышленности, медицине, пищевой промышленности, специях, смолах, порошках, порошковых покрытиях и других слабых электрических веществах и веществах, устойчивых к высоким температурам. Относительное движение между подвижным зубчатым диском и неподвижным зубчатым диском используется для измельчения материалов за счет удара и трения зубчатых дисков, а также воздействия материалов друг на друга. Измельченные материалы автоматически попадают в мешок для сбора под действием вращающейся центрифуги, а пыль фильтруется и улавливается мешочным фильтром в ящике для сбора пыли. Машина спроектирована в соответствии со стандартами GMP и полностью изготовлена из нержавеющей стали. В процессе производства пыль не летает. И это может улучшить коэффициент использования материалов и снизить коммерческие затраты. Эта дробилка широко используется в фармацевтической, химической, пищевой, пластмассовой и других отраслях промышленности. Это идеальное оборудование для дробления материалов средней и мелкой фракции.

## Технические параметры

| ИмяМодель | Скорость шпинделя<br>□об/мин□ | Мощность главного двигателя<br>□кВт□ | Подача воздуха в двигатель машины<br>□кВт□ | Размер частиц корма<br>□мм□ | Тонкость помола (регулируемая) сетка | Дробящая способность<br>кг/ч | масса (кг) | Размер продукта (длина*ширина*высота)мм |
|-----------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------|-----------------------------------------|
| MF-20     | 6800                          | 0.55                                 | 1.1                                        | <6                          | 60-220                               | 10-50                        | 250        | 550*600*1250                            |
| MF-30     | 5300                          | 0.55                                 | 1.5                                        | <6                          | 60-220                               | 30-80                        | 350        | 600*750*1450                            |
| MF-40     | 4500                          | 0.75                                 | 2.2                                        | <10                         | 60-220                               | 40-120                       | 450        | 750*900*1600                            |

1. Дробление и сбор пыли интегрированы, рабочая среда чистая, нет летящей пыли, а коэффициент использования материала высокий.
2. Гнездо подшипника отделено от полости дробилки, что облегчает очистку и монтаж, гарантирует отсутствие загрязнения материалов и соответствие требованиям спецификаций «GMP».
3. Регулируемая задвижка предназначена для изменения скорости подачи, снижения интенсивности работы и обеспечения равномерной подачи во избежание чрезмерной нагрузки на главную машину.
4. Зубчатый диск измельчителя, вал, полость, бункер и другие детали изготовлены из высококачественной нержавеющей стали, которая обладает преимуществами коррозионной стойкости и износостойкости.
5. Благодаря открытому корпусу удобно чистить полость машины, менять сетку и облегчать обслуживание.
6. Измельчитель в основном используется для среднетонкого измельчения сухого порошка в фармацевтической, химической, пищевой и других отраслях промышленности.
7. Промойте камеру дробления и загрузочный бункер или промойте растворителем.
8. Сит, используемый в дробилке, изготовлен из высококачественных пластин нержавеющей стали, имеет хорошую твердость и эластичность.
9. Дробилка соответствует стандарту фармацевтической промышленности YY0228-1995.

## 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/broken-series/multi-functional-crusher.html>

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