

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



ДРОБИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Многофункциональная дробилка

MF

Дробилка для слабоэлектрических и термостойких материалов в химической, пищевой и других отраслях.

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

Generated at 2026-07-28 14:54:49



Обзор продукта

Дробилка для слабоэлектрических и термостойких материалов в химической, пищевой и других отраслях.



Multi-Function Pulverizer

MF40

Made of Full Stainless Steel
Excellent Grinding Performance

Stable Operation
Easy to Clean





Описание продукта

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 пульверизатор 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.

Crushing Series

Product Details



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 [об/мин]	Мощность главного двигателя [кВт]	Подача воздуха в двигатель машины [кВт]	Размер частиц корма [мм]	Тонкость помола (регулируемая) сетка	Дробящая способность 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

Особенности продукта

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.

Аксессуары и индивидуальная настройка

Аксессуары

Размольные стаканы, нагревательные элементы, держатели образцов, модули управления и другие совместимые аксессуары могут быть выбраны в соответствии с конфигурацией продукта.

Индивидуальная настройка

По вопросам напряжения, емкости, размера камеры, технологической температуры или требований применения свяжитесь с TENCAN для подбора подходящей конфигурации.