

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



파쇄 시리즈

다기능 분쇄기

MF

다기능 분쇄기는 화학, 의약, 식품, 향료, 수지, 분체, 도료 등 약전성 및 내고온 물질의 분쇄에 주로 사용되며, 고효율 해머식 구조로 강력한 성능을 제공합니다.

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

Generated at 2026-07-30 21:04:55



제품 개요

다기능 분쇄기는 화학, 의약, 식품, 향료, 수지, 분체, 도료 등 약전성 및 내고온 물질의 분쇄에 주로 사용되며, 고효율 해머식 구조로 강력한 성능을 제공합니다.



Multi-Function Pulverizer

MF40

Made of Full Stainless Steel
Excellent Grinding Performance

Stable Operation
Easy to Clean





제품 소개

다기능 분쇄기는 스테인레스 분쇄기, 고효율 분쇄기, 식품 분쇄기, 해머 분쇄기, 화학 분쇄기, 제조 분쇄기라고도 합니다. 다기능 분쇄기는 간단하고 견고한 구조, 안정적인 작동, 쉬운 청소 및 우수한 분쇄 효과를 갖추고 있습니다. 분쇄된 재료는 주 기계의 분쇄실에서 직접 배출될 수 있습니다. 메쉬 스크린을 다른 구멍으로 교체하여 입자 크기를 얻을 수 있습니다. 다기능 분쇄기는 모든 스테인레스 스틸 재질로 만들어졌습니다. 다기능 분쇄기 케이싱의 내벽은 모두 매끄러운 표면을 얻기 위해 가공되어 이전 모델의 거친 내벽 및 분말 축적 현상을 변경하여 의약품, 식품, 화학 물질 등의 생산을 국가 표준에 더 잘 맞추고 GMP 요구 사항을 충족시킵니다. 다기능 분쇄기는 제약 공장, 식품 공장, 화학 공장, 병원 준비실, 진료소, 외래 환자 부서, 연구소, 건강 관리 제품 공장, 건축 자재 공장, 사료 공장 및 기타 단위에서 가장 일반적으로 사용되는 실용적인 모델입니다.

Crushing Series

Product Details



주로 화학 산업, 의약, 식품, 향료, 수지, 분말, 코팅 분말 및 기타 약한 전기 물질 및 고온 내성 물질에 사용됩니다. 이동식 톱니 디스크와 고정 톱니 디스크 사이의 상대 운동은 톱니 디스크의 충격과 마찰 및 재료의 서로 충격을 통해 재료를 분쇄하는 데 사용됩니다. 과쇄된 물질은 회전하는 원심분리기의 작용을 통해 자동으로 집진백에 들어가고, 먼지는 집진상자에 있는 백필터에 의해 여과 및 회수됩니다. 이 기계는 "GMP" 표준에 따라 설계되었으며 전체가 스테인레스 스틸로 만들어졌습니다. 생산과정에서 먼지가 날리지 않습니다. 그리고 자재 활용률을 향상시키고 사업 비용을 절감할 수 있습니다. 이 분쇄기는 제약, 화학, 식품, 플라스틱 및 기타 산업에서 널리 사용되었습니다. 중간 미세 재료 분쇄에 이상적인 장비입니다.

기술적인 매개변수

이름모델	스핀들 속도 (r/분)	호스트 모터 전력 (킬로와트)	기계 모터 동력에 공기 가 유입됨 (킬로와트)	피드 입자 크기 (mm)	가는 정밀도 (조정가능한) 메시	분쇄 능력 kg/h	무게 (kg)	제품 크기 (길이*너비*높이)MM
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

제품 특징

1. 분쇄 및 집진이 통합되어 작업 환경이 깨끗하고 먼지가 날리지 않으며 재료 활용률이 높습니다.
2. 베어링 시트는 크러셔 캐비티에서 분리되어 청소 및 설치가 용이하고 자재가 오염되지 않고 "GMP" 사양 요구 사항을 충족하도록 보장합니다.
3. 조정 가능한 게이트 밸브는 공급 속도를 변경하고 작동 강도를 줄이며 균일한 공급을 보장하여 호스트 기계에 과도한 부하를 방지하도록 설계되었습니다.
4. 분쇄기 기어 디스크, 샤프트, 캐비티, 호퍼 및 기타 부품은 모두 고품질 스테인레스 스틸로 만들어져 내식성과 내마모성이 장점입니다.
5. 개방형 케이싱으로 설계되어 기계 구멍 청소, 스크린 교체 및 유지 관리가 편리합니다.
6. 분쇄기는 주로 제약, 화학, 식품 및 기타 산업에서 건조 분말의 중간 미세 분쇄에 사용됩니다.
7. 분쇄실과 공급 호퍼를 행구거나 용제로 씻어냅니다.
8. 분쇄기에 사용되는 스크린은 고품질의 스테인레스 강판을 펀칭하여 잘 제작되었으며 경도와 탄력성이 좋습니다.
9. 분쇄기는 YY0228-1995 제약 기계 산업 표준을 준수합니다.

액세서리 및 맞춤 제작

액세서리

분쇄 용기, 가열 요소, 샘플 홀더, 제어 모듈 및 기타 호환 액세서리는 제품 구성에 따라 선택할 수 있습니다.

맞춤 구성

전압, 용량, 챔버 크기, 공정 온도 또는 적용 요구 사항은 적절한 구성을 위해 TENCAN에 문의하십시오.