

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



기타 분쇄 장비

수지 불밀

음이온 및 양이온 수지의 구형률 측정용 특수 불밀입니다. 다양한 모델의 수지에 대해 정밀한 측정 결과를 제공하여 품질 관리와 공정 최적화에 기여합니다.

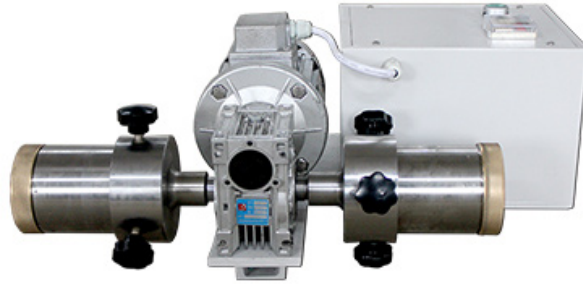
<https://www.labballmill.com/ko/products/grinding-series/other-grinding-equipment/resin-ball-mill.html>

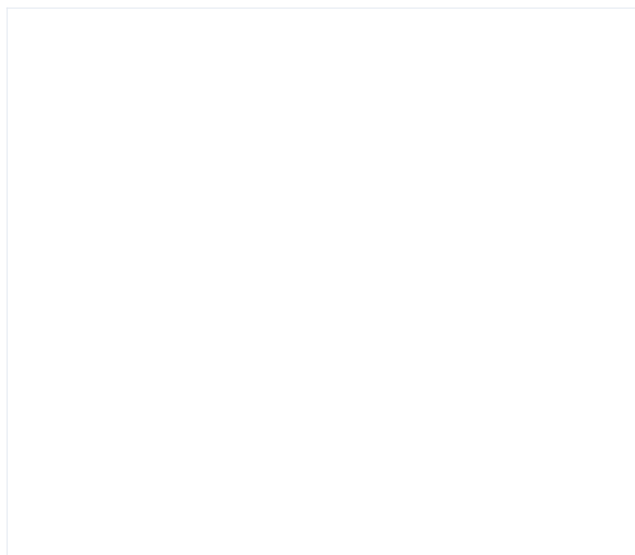
Generated at 2026-07-28 15:47:03



제품 개요

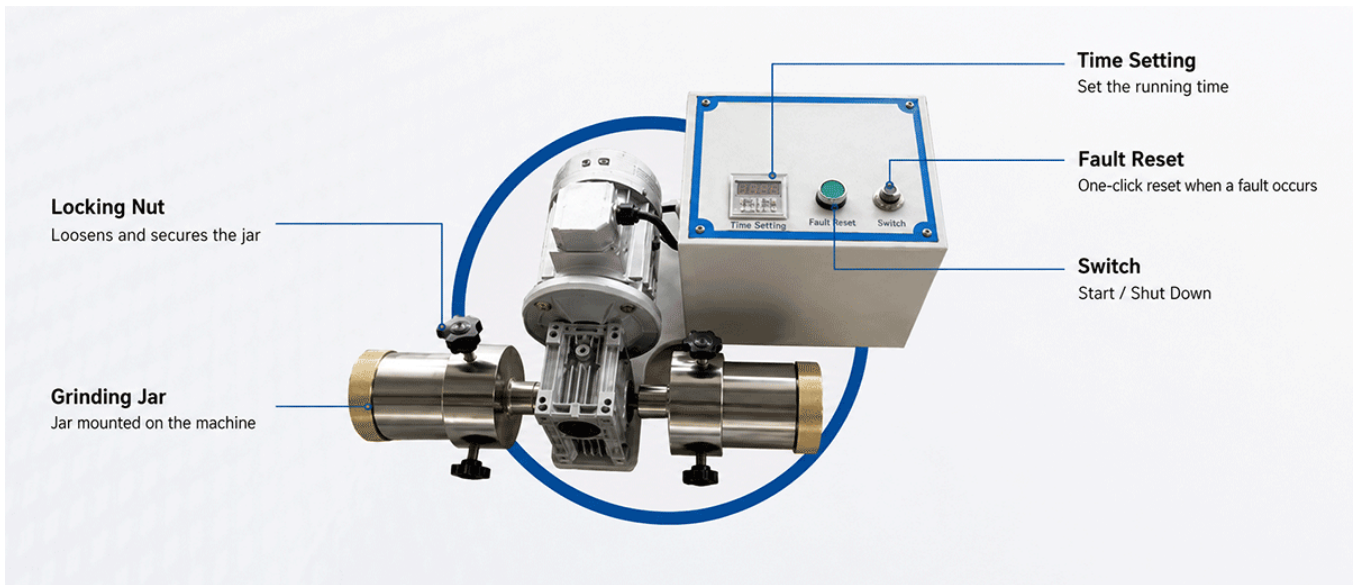
음이온 및 양이온 수지의 구형률 측정용 특수 볼밀입니다. 다양한 모델의 수지에 대해 정밀한 측정 결과를 제공하여 품질 관리와 공정 최적화에 기여합니다.





제품 소개

수지 강도 및 내마모성 테스트 볼밀로도 알려진 수지 볼밀은 국가 표준에 따라 제작됩니다. 연삭 배럴은 스테인레스 스틸로 만들어졌으며 연삭 배럴 커버는 황동, 기어 드라이브, 가변 주파수 고정 속도, 안정적인 회전 속도, 작고 미세한 외관으로 만들어졌습니다. 음이온 및 양이온 수지의 구형도 비율을 측정하기 위해 다양한 유형의 음이온 및 양이온 수지를 사용(생산)하는 기업에 적합합니다. 구형도 비율이 클수록 강도가 높아지고 수지의 교환 흡착 용량이 높아지며 그렇지 않으면 그 반대가 됩니다. 이는 전력, 화학 산업 과학 연구, 발전소 보일러수의 초기 단계 금속 이온 흡착 처리, 화학 공장 생산 제어, 공장 출고 전 수지 침투 및 볼 속도 측정에 널리 사용되어 이온 교환 수지의 강도를 결정합니다. 각종 구형입자 이온교환수지의 강도측정(침투연마법)에도 적합합니다. 국가 표준 요구 사항인 "플라스틱 이온 교환 수지의 구형도 결정 및 분쇄 후 구형도 결정"(GB/T 12598-2023)을 준수합니다.



이는 전력, 화학 산업 과학 연구, 발전소 보일러수의 초기 단계 금속 이온 흡착 처리, 화학 공장 생산 제어, 공장 출고 전 수지 침투 및 볼 속도 측정에 널리 사용되어 이온 교환 수지의 강도를 결정합니다.

기술적인 매개변수

실린더 속도: 125r/min

볼 설치: 질화규소(볼 질량: $13.4g \pm 0.2g$)

모터 전력: 250W

속도 제어 모드: 주파수 변환 속도 제어

타이밍 시간: 0-9999, s 또는 min, h

무게: 20kg

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.