

Professional
Powder Equipment
Manufacturer

TENCAN

Product Brochure



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials



유성 불밀 시리즈

마이크로 유성 불밀 (XQM-0.2S 글로브 박스 전용)

XQM-0.2S

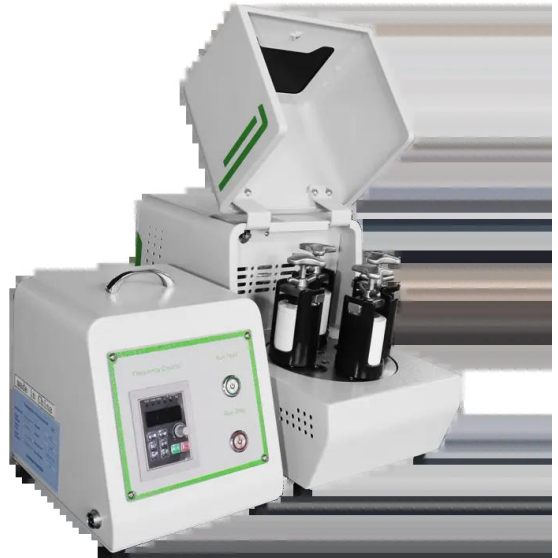
소형 시료 분쇄 및 혼합에 최적화된 마이크로 유성 불밀입니다. 글로브 박스 전용으로 설계되어 진공 환경에서도 시료를 제조할 수 있으며, 연구소 및 대학 실험실에서 4개 시료를 동시에 처리할 수 있습니다. 저소음, 고효율 장비입니다.

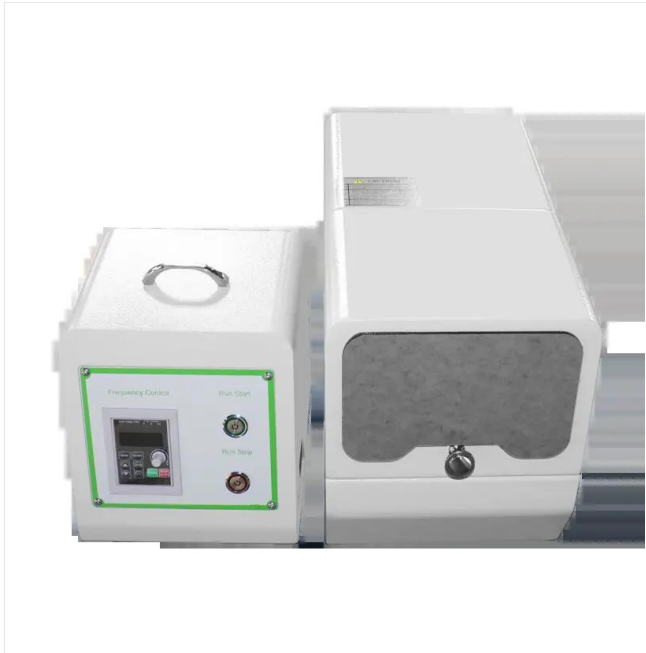


<https://www.planetaryballmills.com/ko/products/grinding-series/planetary-ball-mill/micro-planetary-ball-mill-glove-box-special-edition.html>

제품 개요

소형 시료 분쇄 및 혼합에 최적화된 마이크로 유성 볼밀입니다. 글로브 박스 전용으로 설계되어 진공 환경에서도 시료를 제조할 수 있으며, 연구소 및 대학 실험실에서 4개 시료를 동시에 처리할 수 있습니다. 저소음, 고효율 장비입니다.





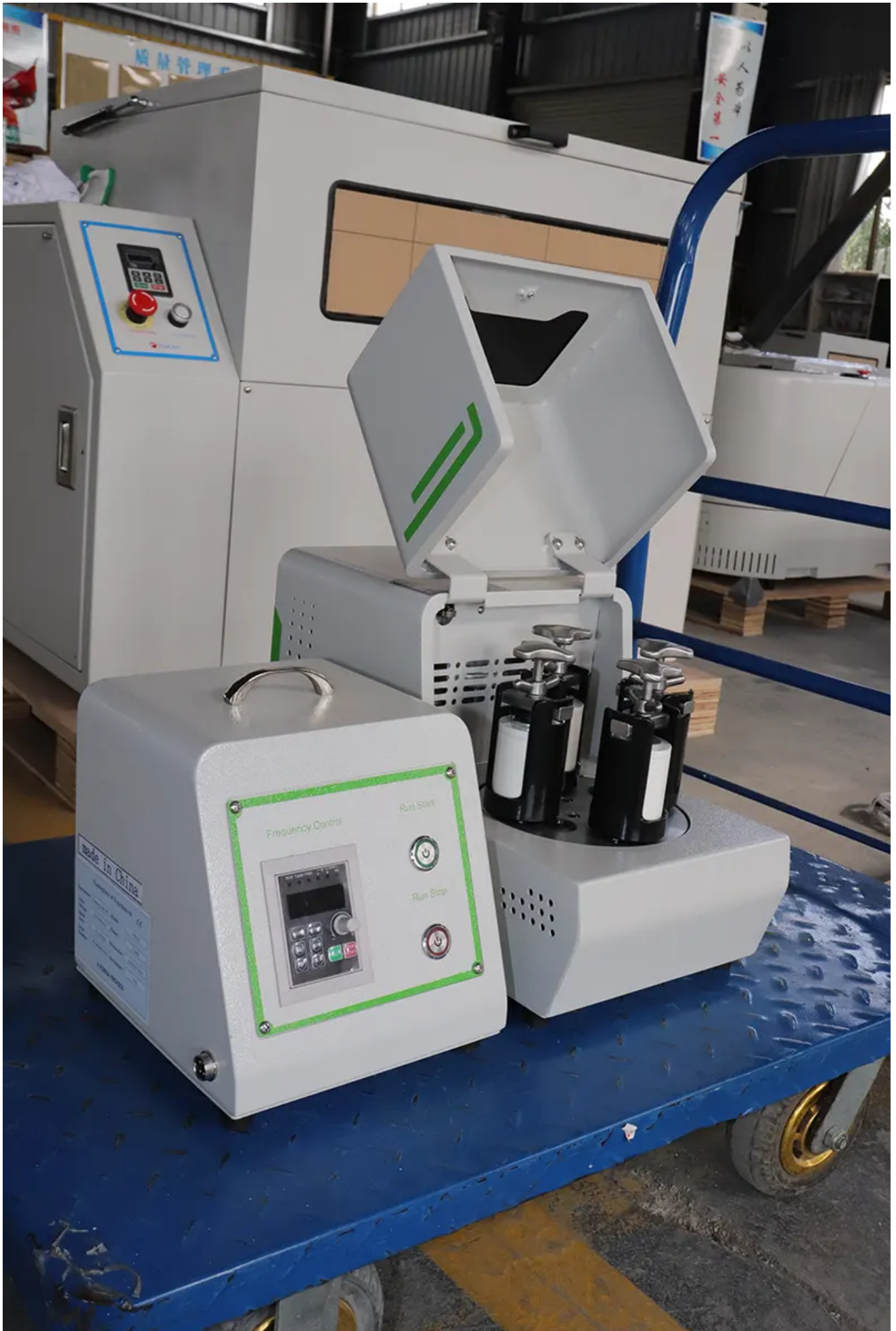
제품 소개

미니 유성 볼밀은 첨단 재료의 혼합, 미세 분쇄, 샘플 준비, 신제품 개발 및 소량 배치 생산을 위한 분말 장치입니다. 우리의 유성 볼밀은 작은 크기, 모든 기능, 고효율 및 저소음을 갖추고 있습니다. 과학 연구 기관, 대학 및 기업 실험실에서 연구 샘플을 얻기 위한 이상적인 장비입니다(각 실험마다 4개의 샘플을 동시에 얻을 수 있음). 진공 볼밀 탱크를 장착하여 진공 상태에서 시료를 분쇄할 수 있습니다.









마이크로 유성 볼밀은 글러브 박스 모델(모델 XQM-0.2S)과 일반 모델(모델 XQM-0.2)로 구분됩니다. 글러브 박스 전용 모델은 진공 청소 또는 불활성 가스 보호를 위해 글러브 박스에 배치할 수 있습니다. 고객의 제품 연삭 및 재료 연구에 사용 범위를 확장하고 일반적인 환경에서 볼 밀링할 수 없는 일부 재료의 연삭을 가능하게 합니다.

기술적인 매개변수

마이크로 유성 볼밀의 주요 매개변수 및 치수

모델	힘 (W)	회전 속도 (r/분)	회전 속도 (r/분)	연삭 냄비 시트의 내경 (mm)	허용되는 분쇄 냄비의 최대 높이 (mm)	전체 치수 (mm)	장비 순중량 (kg)
XQM-0.2	90	60-580	120-1160	50	60	420X260X310	25
XQM-0.2S	90	60-580	120-1160	50	60	장비: 390X220X270 통제 상자: 200X180X240	29

비고: 1. 전압 단상 220V/50HZ; 110V /50HZ, 60HZ 사용 가능.

- XQM-0.2S에는 전체 크기가 200x180x240인 전기 제어 상자가 장착되어야 합니다.
- XQM-0.2에는 전기 제어 상자가 없습니다.

제품 특징

장비 셀은 반원형 디자인 요소를 채택하고 고정밀 금형으로 스탬프 처리됩니다. 관대하고 세련되며 고급스럽고 안정적입니다.; 가공 부품은 CNC 가공 기술을 채택하고 유성 디스크는 일체형으로 주조 및 성형되며 변속기 기어는 특수 재료와 정밀 기어로 만들어져 고속에서 장비의 부드럽고 조용한 작동을 보장합니다.; 분쇄 탱크 고정 장치는 작동하기 쉽고 안전하며 신뢰할 수 있습니다.

액세서리 및 맞춤 제작

액세서리 및 맞춤 제작

액세서리

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

맞춤 구성

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