

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer

# TENCAN

## Product Brochure



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials



roller ball mill 용기

## 폴리우레탄 롤 밀 항아리

폴리우레탄(우레탄 고무) 소재의 롤 밀 항아리로, 우수한 내마모성과 내화학성을 제공합니다. 시료 분쇄 시 오염을 최소화하며 자동차, 전자, 건축, 항공 등 다양한 산업 분야의 고분자 소재 및 분말 가공에 적합합니다.

<https://www.planetaryballmills.com/ko/products/grinding-series/roller-ball-mill-jar/pu-roll-mill-jar.html>

## 제품 개요

폴리우레탄(우레탄 고무) 소재의 롤 밀 항아리로, 우수한 내마모성과 내화학성을 제공합니다. 시료 분쇄 시 오염을 최소화하며 자동차, 전자, 건축, 항공 등 다양한 산업 분야의 고분자 소재 및 분말 가공에 적합합니다.





## 제품 소개

폴리우레탄의 정식 명칭은 폴리우레탄으로, 주쇄에 반복되는 우레탄기를 함유한 고분자 화합물의 총칭입니다. 제품 응용 분야에는 자동차, 전자, 건설, 경공업, 항공 우주, 섬유 등이 포함됩니다. 이는 새로운 유형의 유기 고분자 재료입니다.



## 기술적인 매개변수

모델	외경(mm)	내경(mm)	커버 포함 높이(mm)
100ml	F68	F53	69
250ml	F98	F74	90
500ml	F106	F87	104
1L	F132	Φ105	135
1.5L	F132	F116	161
3L	F159	F139	223
5L	F192	F168	251
10L	Φ243	Φ219	286

## 제품 특징

1. 굽힘이 없고 내마모성이 좋으며 소음이 없습니다. 긴 서비스 수명 및 비용 절감;
2. 높은 기계적 강도, 우수한 탄성 및 우수한 회복 특성;
3. 영하 20도부터 고온 120도까지의 온도 저항;
4. 좋은 내유성, 노화 방지, 좋은 내후성, 15~20년의 서비스 수명;
5. 오염이 없고 무독성이며 맛도 없습니다.

## 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.