

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



WALZEN-KUGELMÜHLENGLAS

PU-Rollmühlbehälter

Polyurethan-Rollmühlbehälter für Kugelmöhlen. Hoch verschleißfest, korrosionsbeständig und langlebig. Ideal für Nass- und Trockenmahlung in der Labor- und Industrieanwendung.

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

Generated at 2026-07-28 15:36:42



Produktübersicht

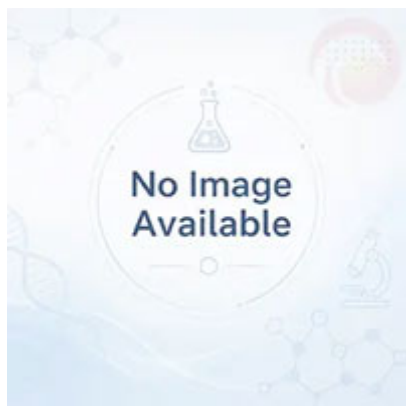
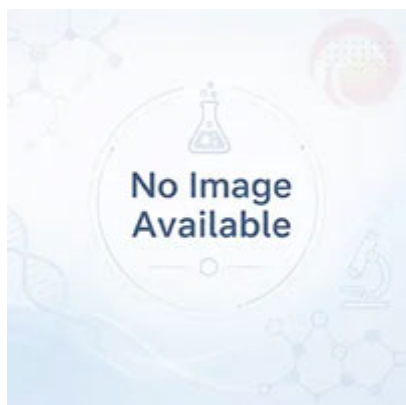
Polyurethan-Rollmühlenbehälter für Kugelmühlen. Hoch verschleißfest, korrosionsbeständig und langlebig. Ideal für Nass- und Trockenmahlung in der Labor- und Industrieanwendung.

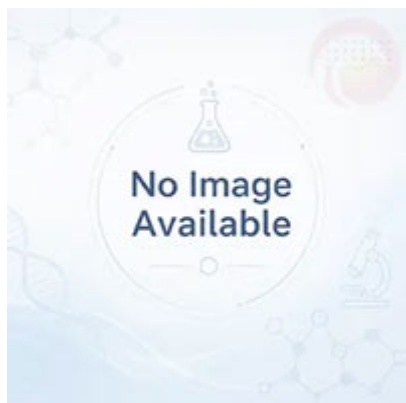




Produkteinführung

Der vollständige Name von Polyurethan ist Polyurethan, ein allgemeiner Begriff für makromolekulare Verbindungen, die sich wiederholende Urethangruppen in der Hauptkette enthalten. Zu den Produktanwendungsbereichen gehören Automobile, Elektronik, Bauwesen, Leichtindustrie, Luft- und Raumfahrt, Textilien usw. Es handelt sich um eine neue Art von organischem Polymermaterial.





Technische Parameter

Modell	Außendurchmesser (mm)	Innendurchmesser (mm)	Höhe inklusive Abdeckung (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

Produktmerkmale

1. Keine Kratzer, gute Verschleißfestigkeit, kein Lärm. Lange Lebensdauer und reduzierte Kosten ;
2. Hohe mechanische Festigkeit, gute Elastizität und gute Rückstelleigenschaften ;
3. Temperaturbeständigkeit von minus 20 Grad bis hohe Temperatur 120 Grad ;
4. Gute Ölbeständigkeit, Anti-Aging, gute Wetterbeständigkeit, Lebensdauer von 15 bis 20 Jahren ;
5. Keine Verschmutzung, ungiftig und geschmacksneutral.

Zubehör und Anpassung

Zubehör

Mahlbecher, Heizelemente, Probenhalter, Steuermodule und weiteres passendes Zubehör können entsprechend der Produktkonfiguration ausgewählt werden.

Anpassung

Für Spannung, Kapazität, Kammergröße, Prozesstemperatur oder Anwendungsanforderungen kontaktieren Sie bitte TENCAN für eine passende Konfiguration.