

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials

# TENCAN

## Product Brochure



PLANETEN-KUGELMÜHLEGLAS

## Korund-Planetenmahlbecher

Korund-Planetenmahlbecher: extrem harte Mahlbehälter für Planetenkugelmöhlen. Ideal für verschleißarmes Mahlen oxidkeramischer Materialien. Klassische Kombination mit Zirkoniumoxid-Kugeln für höchste Abriebfestigkeit.

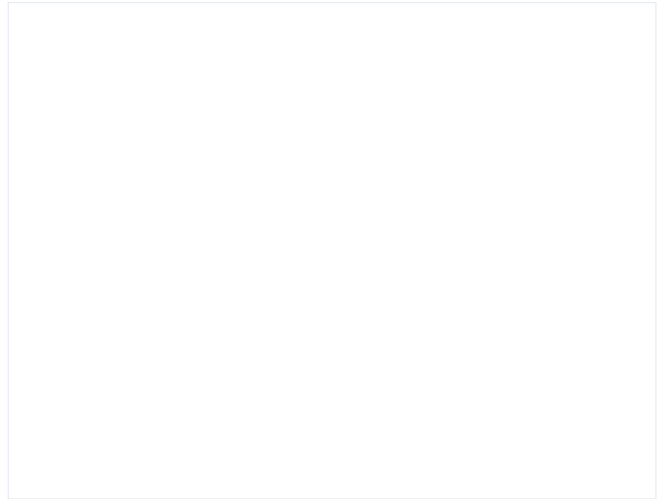
<https://www.planetaryballmills.com/de/products/grinding-series/planetary-ball-mill-jar/corundum-planetary-mill-jar.html>



## Produktübersicht

Korund-Planetenmahlbecher: extrem harte Mahlbehälter für Planetenkugelmöhlen. Ideal für verschleißarmes Mahlen oxidkeramischer Materialien. Klassische Kombination mit Zirkoniumoxid-Kugeln für höchste Abriebfestigkeit.





## Produkteinführung

Korund, dessen Name aus Indien stammt, ist ein mineralogischer Name. Die Härte von Korund ist nach Diamant die zweitgrößte. Korund wird hauptsächlich für hochwertige Schleifmittel verwendet. Korundgläser und Zirkonkugeln sind eine klassische verschleißfeste Kombination. Darüber hinaus müssen wir unsere lieben Kunden daran erinnern, dass das Korundglas zwar eine starke Härte aufweist, aber auch zerbrechlich ist. Bitte verhindern Sie, dass es während des Gebrauchs auf den Boden fällt und starken Stößen ausgesetzt wird, damit es nicht zerbricht. Vakuumtanks aus verschiedenen Materialien und Modellen können je nach Kundenwunsch individuell angepasst werden.



## Technische Parameter

Modellspezifikationen	Außendurchmesser (mm)	Höhe (mm)
50ml	56	70
100ml	70	72
250ml	95	88
500ml	106	112
1000ml	133	131
1500ml	132	141
2000ml	132	173

*Hinweis: Bei den oben genannten Abmessungen handelt es sich um Standardangaben, Sonderabmessungen können individuell angepasst werden.*

## **Produktmerkmale**

Hohe Temperaturbeständigkeit, Korrosionsbeständigkeit, hohe Festigkeit, hohe Härte, Verschleißfestigkeit und andere Eigenschaften.

## **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.