

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



PLANETENKUGELMÜHLEN-MAHLBEHÄLTER

Planeten-Mahlbecher aus 304 Edelstahl

Planeten-Mahlbecher aus 304 Edelstahl: ideal zum Mahlen von Metall- und Nichtmetallmaterialien. Kundenspezifische Vakuumbehälter auf Anfrage.

<https://www.labballmill.com/de/products/grinding-series/planetary-ball-mill-jar/304-stainless-steel-planetary-mill-jar.html>

Generated at 2026-07-28 15:28:45



Produktübersicht

Planeten-Mahlbecher aus 304 Edelstahl: ideal zum Mahlen von Metall- und Nichtmetallmaterialien. Kundenspezifische Vakuumbehälter auf Anfrage.



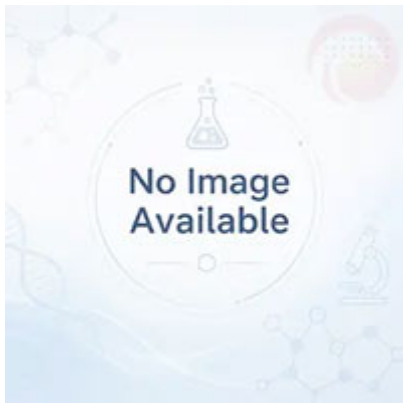


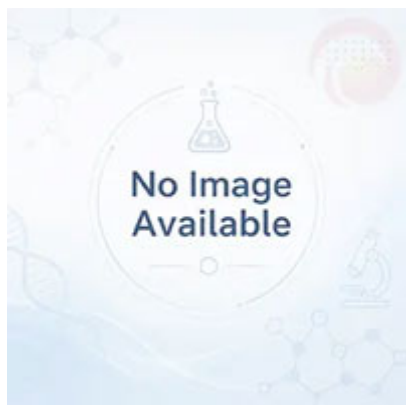
Produkteinführung

Kugelmühlenbecher aus Edelstahl sind die am häufigsten verwendeten Mahlbecher und werden häufig zum Mahlen von Metallmaterialien und nichtmetallischen Materialien verwendet. Verschiedene Modelle von Vakuumentanks können auch nach Kundenwunsch angepasst werden.

Der Kugelmühlentank aus Edelstahl ist ein Tank aus Edelstahl 304. Zu den am häufigsten verwendeten Spezifikationen gehören Wandstärken von 8 mm und 4 mm. Es kann mit der von unserem Unternehmen hergestellten Planeten-Kugelmühle verwendet werden und kann auch mit Planeten-Kugelmühlen anderer Hersteller verwendet werden.

Kugelmühlentanks aus Edelstahl können in großem Umfang in Edelmetallmaterialien, elektronischen Materialien, magnetischen Materialien, Farbbeschichtungen und anderen Branchen eingesetzt werden. Der für Sie bereitgestellte Edelstahl-Kugelmühlentank ist mit angemessenen und einzigartigen Tankmündungswerkzeugen versiegelt. Es ist leicht zu verschließen, dicht verschlossen, hat eine schöne Form, ist stark und langlebig. Während des Gebrauchs entstehen keine Lücken, Undichtigkeiten, toten Ecken und andere unerwünschte Phänomene und es können ultrafeine Materialien mit enger Feinheitsverteilung in kurzer Zeit verarbeitet werden.





Technische Parameter

Parameter der Trommel-Edelstahl-Kugelmühle:

Modellspezifikationen	Außendurchmesser (mm)	Innendurchmesser (mm)	Höhe (mm)
500ML	88	82	144
1L	106	100	172
2L	131	124	206
3L	158	152	217
5L	178	172	269
10L	243	233	307
15L	271	263	347

Parameter des Planeten-Kugelmühlentanks aus Edelstahl:

Modellspezifikationen	Außendurchmesser (mm)		Innendurchmesser (mm)		Höhe (mm)	
	dicke Wand	dünne Wand	dicke Wand	dünne Wand	dicke Wand	dünne Wand
50ML	48	/	38	/	54	/
100ML	62	/	48	/	72	/
250ML	87	/	71	/	83	/
500ML	106	88	90	81	108	110
1L	131	107	115	100	118	140
1.5L	131	132	115	125	158	140
2L	157	132	141	125	148	181
2.5L	157	158	141	151	183	156
3L	157	158	141	151	213	186
4L	178	179	162	170	213	188
5L	192	/	182	/	209	/
10L	243	/	232	/	259	/
15L	271	/	261	/	295	/
20L	320	/	310	/	284	/
25L	320	/	310	/	347	/

Verschiedene Größen können je nach Kundenwunsch angepasst werden.

Produktmerkmale

1. Wissenschaftliches Design, im Einklang mit dem Durchmesser Verhältnis des Kugelmühlentanks.
2. Exquisite Produktions- und Verarbeitungstechnologie, ultrahohe Oberflächengüte.
3. Verwenden Sie handelsüblichen Edelstahl 304, 316L und anderen Edelstahl, der säure- und alkalibeständig ist.
4. Gute Dichtungsleistung
5. Wir können Ihnen viele Lösungen anbieten

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.