

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer

# TENCAN

## Product Brochure



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials



遊星ボールミルジャー

## 真空プラネタリーミル容器

遊星ボールミル用真空対応容器。特殊密閉設計により、ミリング中の酸化を防止。不活性ガス置換により、酸素や水分から試料を保護する。窒素充填式。半導体・電池材料の粉碎に最適。

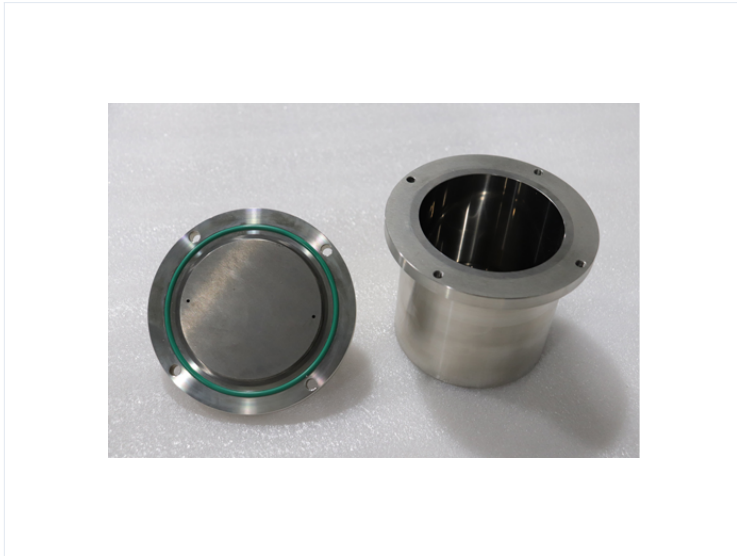
<https://www.planetaryballmills.com/ja/products/grinding-series/planetary-ball-mill-jar/vacuum-planetary-mill-jar.html>



## 製品概要

遊星ボールミル用真空対応容器。特殊密閉設計により、ミリング中の酸化を防止。不活性ガス置換により、酸素や水分から試料を保護する。窒素充填式。半導体・電池材料の粉碎に最適。





## 製品紹介

遊星真空ボールミルトankは、主に遊星ボールミルの粉碎工程中に空気中の酸素により材料が酸化してしまうという問題を解決するために開発されました。粉碎タンクの特種な密閉設計により、粉碎タンクを真空にし、その後不活性ガスを充填して、粉碎に影響を与える可能性のある空気中の酸素、水、その他の物質から材料を隔離することができ、それによって酸化を回避し、材料と粉碎効果に影響を与える他の物質との接触を軽減します。

お客様のニーズに応じてさまざまなサイズをカスタマイズできます。



## 技術的パラメータ

機種仕様	内径(mm)	外径(mm)	フランジエッジ(mm)	内寸深さ(mm)	カバー高さ含まず(mm)	カバーを含む高さ (mm)	参考重量(kg)
50ML	39	49	78	45	50	58	0.7
100ML	48	62	88	57	65	72	1.3
250ML	73	88	108	65	73	80	2.1
500ML	90	107	132	93	100	107	3.5
1L	106	121	131	117	123	130	4.2
1.5L	115	131	151	143	150	158	5.8
2L	141	153	177	133	140	149	6.3
3L	141	157	178	198	205	213	9.2
4L	168	178	220	200	205	213	9.2
5L	182	192	234	200	205	213	10.2

## 製品特長

1. 特別なバルブ設計、簡単な操作、強力なシール；
2. ステンレス鋼製で、ナイロン、ポリウレタン、コランダムなどの材料で裏打ちすることもでき、高い汎用性を備えています。；
3. Tianchuang は専門的に開発し、メーカーから直接販売しており、費用対効果が高いです。

## アクセサリとカスタマイズ

### アクセサリ

粉碎ジャー、加熱素子、サンプルホルダー、制御モジュールなどの対応アクセサリは、製品構成に応じて選択できます。

### カスタマイズ

電圧、容量、チャンバーサイズ、プロセス温度、用途要件については、適切な構成をご提案するためにTENCANまでお問い合わせください。