

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



JARRA DE MOLINO DE BOLAS PLANETARIO

Tarro de molienda planetario al vacío

Tarros de molienda planetarios sellados al vacío para evitar la oxidación. Diseñados para moler materiales sensibles al oxígeno en molinos planetarios, con extracción de aire y llenado de gas inerte.

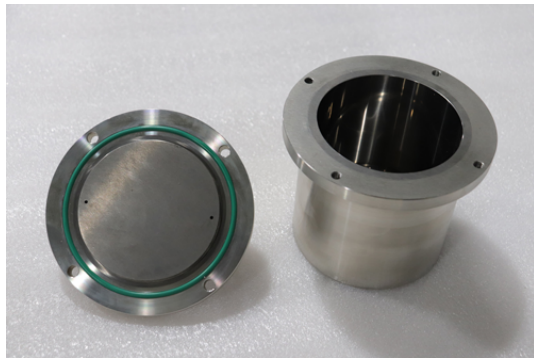
<https://www.planetaryballmills.com/products/grinding-series/planetary-ball-mill-jar/vacuum-planetary-mill-jar.html>



Descripción general del producto

Tarros de molienda planetarios sellados al vacío para evitar la oxidación. Diseñados para moler materiales sensibles al oxígeno en molinos planetarios, con extracción de aire y llenado de gas inerte.





Introducción del producto

El tanque del molino planetario de bolas de vacío se desarrolló principalmente para abordar el problema de que los materiales se oxidarán por el oxígeno en el aire durante el proceso de molienda del molino planetario de bolas. A través del diseño especial de sellado del tanque de molienda, se puede evacuar y luego llenar con gas inerte para aislar el material del oxígeno, agua u otras sustancias en el aire que puedan afectar la molienda, evitando así la oxidación y reduciendo el contacto entre el material y otras sustancias que afectan el efecto de molienda.

Se pueden personalizar varios tamaños según las necesidades del cliente.



Parámetros técnicos

Especificaciones del modelo	Diámetro interior (mm)	Diámetro exterior (mm)	Borde de brida (mm)	Profundidad interior (mm)	Excluyendo la altura de la cubierta (mm)	Alto incluyendo tapa (mm)	Peso de referencia (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

Características del producto

1. Diseño de válvula especial, fácil operación y sellado fuerte.;
2. Fabricado en acero inoxidable, también se puede revestir con nailon, poliuretano, corindón y otros materiales, con gran versatilidad. ;
3. Tianchuang desarrolla profesionalmente, vende directamente del fabricante y es rentable.

Accesorios y personalización

Accesorios

Los frascos de molienda, elementos calefactores, soportes de muestras, módulos de control y otros accesorios compatibles se pueden seleccionar según la configuración del producto.

Personalización

Para requisitos de voltaje, capacidad, tamaño de cámara, temperatura de proceso o aplicación, contacte con TENCAN para una configuración adecuada.