

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



SÉRIE DE MOINHOS DE BOLAS DE TAMBOR

Pequeno Moinho de Bolas com Jarra Cerâmica

QM

Moinho de bolas cerâmico de pequena escala para produção intermitente. Ideal para testes e lotes pequenos com design eficiente e economizador de energia.

<https://www.planetaryballmills.com/products/grinding-series/drum-ball-mill/small-ball-mill-with-a-ceramic-jar.html>



TENCAN

— TENCAN POWDER —

Visão geral do produto

Moinho de bolas cerâmico de pequena escala para produção intermitente. Ideal para testes e lotes pequenos com design eficiente e economizador de energia.





Introdução do produto

O moinho de bolas de cerâmica é um moinho de bolas cuja placa de revestimento é feita de cerâmica. A capacidade geralmente é adequada para produção intermitente de pequenos lotes de testes de produtos. É um novo tipo de equipamento de moagem de bolas com economia de energia desenvolvido por especialistas domésticos em máquinas de processamento mineral, combinado com a nova tecnologia doméstica de moagem de bolas.



With Automatic Discharge Cover

With automatic discharge function; material and grinding balls can be separated automatically.

Control Panel

Simple and convenient control panel, flexible to operate.



Grinding Drum

Optional linings include alumina corundum ceramic, zirconia ceramic, and other materials.

Collection Cover

Uses a protective outer cover for high material purity and low contamination.



Grinding Series

Drum Ball Mill / Grinding Results



Before Grinding



After Grinding



Before Grinding



After Grinding

O moinho de bolas de cerâmica é um moinho de bolas cuja placa de revestimento é feita de cerâmica. A capacidade geralmente é adequada para produção intermitente de pequenos lotes de testes de produtos. É um novo tipo de equipamento de moagem de bolas com economia de energia desenvolvido por especialistas domésticos em máquinas de processamento mineral, combinado com a nova tecnologia doméstica de moagem de bolas.

Parâmetros técnicos

Moinho de bolas de rolos em série de moagem/Introdução aos parâmetros

nome	Volume (L)	Velocidade rpm	Capacidade de carga (kg)	Potência do motor (kw)	Material do barril de moagem	Tamanho da partícula de alimentação (mm)	Tamanho da partícula de descarga (µm)	regulação de velocidade		
QM-30L	30	20~60	10.5	0.75		≤5	≥300	Depuração de conversão de frequência ou Velocidade fixa		
QM-50L	50	20~50	17.5	1.5		≤10				
QM-100L	100	20~45	35	2.2						
QM-200L	200	20~40	70	4		≤20				
QM-300L	300	20~38	105	5.5						
QM-500L	500	20~36	175	7.5						
QM-1000L	1000	20~34	350	11						
QM-2000L	2000	20~34	700	22						

Observação: 25-50L é 220V monofásico e acima de 50L é 380V trifásico

1. Descrição do modelo: QM- (Volume) - (tipo regulador de velocidade A, tipo comum B) Por exemplo: QM-50-A é um moinho de bolas com rolo regulador de velocidade de 50L;
2. Determine o modelo da máquina com base no volume de moagem;
3. Selecione tanques de moinho de bolas (ou diferentes revestimentos de tanques de moinho de bolas) e moa bolas de diferentes materiais de acordo com as propriedades do material.;
4. Você pode escolher equipamentos com dispositivo de descarga automática e tampa contra poeira. O material e as bolas podem ser separados automaticamente, tornando a descarga conveniente □
5. A máquina opera suavemente, é altamente eficiente e economiza energia e tem baixo ruído. ;
6. Pode ser usado para retificação a seco ou úmido e pode lidar com materiais de diversas durezas. Pode ser usado para moagem grossa ou fina ou mistura de materiais. ;
7. Usando uma jaqueta protetora, o material tem alta pureza e baixa poluição ;
8. Antidesgaste, alta eficiência de moagem ;
9. Cerâmica de corindo de alumina, cerâmica de zircônia e outros revestimentos podem ser usados, e o modelo pode ser selecionado de 25-2000L de acordo com a produção do usuário.

Características do produto

1. A máquina opera suavemente, é altamente eficiente e economiza energia e tem baixo ruído.;
2. Pode ser usado para moagem seca ou úmida, pode lidar com materiais de várias durezas e pode ser usado para moagem grossa ou fina ou mistura de materiais.;
3. Com a máquina de descarga automática, os materiais e as bolas podem ser separados automaticamente, tornando a descarga conveniente;
4. Usando uma jaqueta protetora, o material tem alta pureza e baixa poluição;
5. Antidesgaste, alta eficiência de moagem;
6. Cerâmica de corindo de alumina, cerâmica de zircônia e outros revestimentos podem ser usados. O modelo pode ser selecionado de 25-2000L de acordo com a produção do usuário.

Acessórios e personalização

Acessórios

Jarras de moagem, elementos de aquecimento, suportes de amostras, módulos de controle e outros acessórios compatíveis podem ser selecionados de acordo com a configuração do produto.

Personalização

Para requisitos de tensão, capacidade, tamanho da câmara, temperatura de processo ou aplicação, entre em contato com a TENCAN para uma configuração adequada.