

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



MOINHOS DE BOLAS DE TAMBOR

Moinho de Bolas com Peneiramento

MS

Moinho de bolas com peneiramento integrado, moagem e peneiramento simultâneos, alimentação contínua e coleta automática do material fino.

<https://www.labballmill.com/pt/products/grinding-series/drum-ball-mill/screening-ball-mill.html>

Generated at 2026-07-28 15:54:28

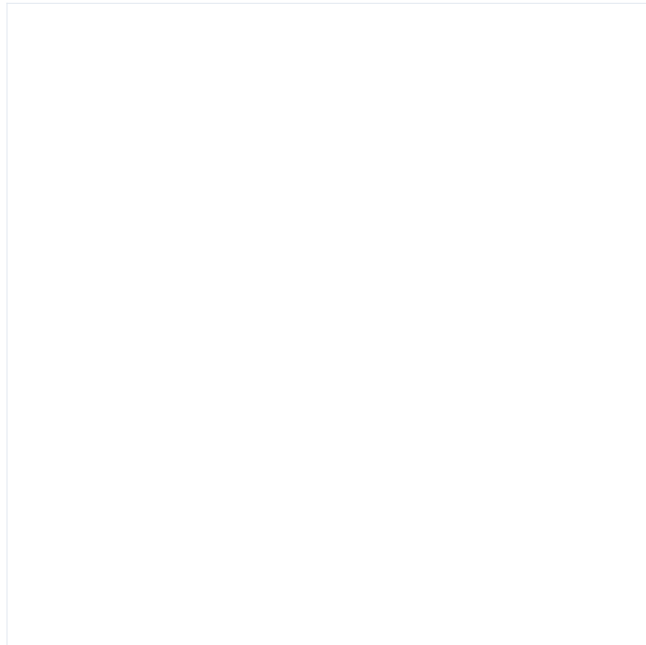


TENCAN

Visão geral do produto

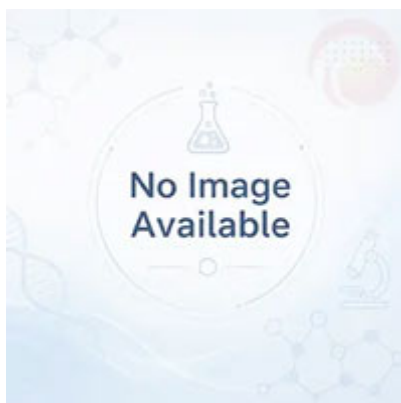
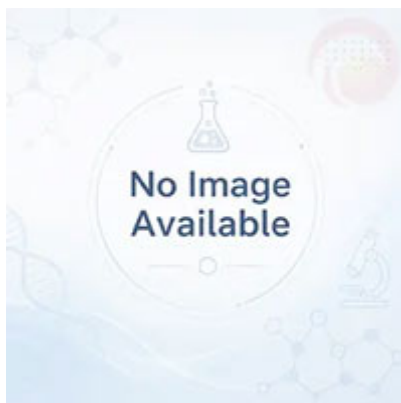
Moinho de bolas com peneiramento integrado, moagem e peneiramento simultâneos, alimentação contínua e coleta automática do material fino.



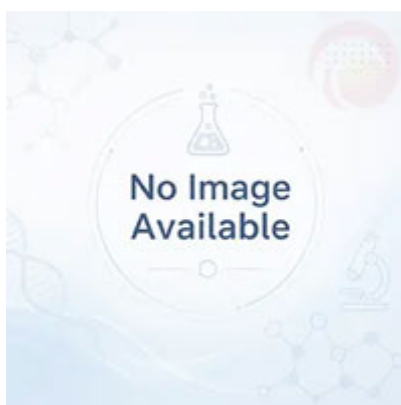


Introdução do produto

Moinho de peneiramento (moinho de peneiramento) Consiste em um tambor de moinho de bolas, um sistema de peneira, um sistema de alimentação e um sistema de coleta. O material pode ser triturado e peneirado durante o processo de moagem de bolas. Depois que o material atinge o tamanho da partícula, ele é filtrado pelo sistema de tela. O material peneirado é coletado pelo sistema de coleta e alimentado continuamente através do sistema de alimentação. Para materiais, a máquina de moagem e peneiramento é particularmente adequada para materiais que precisam ser triturados até um tamanho de partícula específico. Por exemplo, se você deseja obter uma faixa específica, como materiais de malha 200-300, a retificadora e peneira é muito adequada. Além disso, a máquina de moagem e peneiramento também melhora muito a eficiência da moagem e reduz a moagem de bolas repetidas desnecessárias.



Moinho de peneiramento (moinho de peneiramento) Geralmente, ele é personalizado de acordo com os requisitos do cliente, e o cliente fornece a faixa de tamanho de partícula de britagem, volume do silo de britagem e material do silo de britagem exigido pela máquina de moagem e peneiramento.



Parâmetros técnicos

modelo	Velocidade de conversão de frequência (r/min) ±3	Motor (kw)	Série de motores	Tensão	Capacidade de carga L	A porta de descarga está fora do solo	Peso do equipamento	Tamanho do barril do moinho	Dimensões totais (dimensões de referência) mm
MS-30	10-72	1.5	4	Monofásico 220V	10	480mm	Cerca de 290kg	Φ320x420x5mm	1690x650x1360
MS-60	10-68	2.2		Trifásico 380V	20	580mm	Cerca de 350kg	Φ382x580x6mm	1856x700x1500
MS-100	10-58	3		Trifásico 380V	33	530mm	Cerca de 445kg	Φ455x610x8mm	1910x700x1500
MS-200	10-58	5.5		380V	66	~	~	~	Cerca de 2200x820x1600

Princípio de funcionamento

Moinho de peneiramento (moinho de peneiramento) Ao trabalhar, os meios de moagem e os materiais no cilindro são elevados a uma certa altura com a rotação do cilindro. Devido à ação da gravidade, eles se desprendem da parede do cilindro e caem ao longo de uma parábola. Os materiais são esmagados sob o impacto dos meios de moagem e o atrito e cisalhamento causados pelo rolamento e deslizamento dos meios de moagem. As máquinas de retificação e peneiramento podem ser amplamente utilizadas em materiais eletrônicos, materiais magnéticos, biomedicina, pasta de esmalte cerâmico, minerais não metálicos, novos materiais e outras indústrias.

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.