

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials

# TENCAN

## Product Brochure



SÉRIE DE MISTURA

## Misturador de Cone Duplo

**SZX-(5-300)**

Misturador de cone duplo para mistura homogênea em cerâmica, metalurgia, farmácia. Tambor em aço inoxidável ou revestido.

<https://www.labballmill.com/pt/products/mixed-series/double-cone-mixer.html>

Generated at 2026-07-28 14:46:57



## Visão geral do produto

Misturador de cone duplo para mistura homogênea em cerâmica, metalurgia, farmácia.  
Tambor em aço inoxidável ou revestido.





## Introdução do produto

Esta máquina é adequada para mistura uniforme de materiais e é amplamente utilizada em cerâmica, materiais magnéticos, indústria química, metalurgia, medicina, ração e outras indústrias. De acordo com as necessidades do usuário, o cilindro de mistura pode ser feito de aço inoxidável polido por dentro e por fora ou revestido com corindo, poliuretano, etc. Esta máquina pode misturar pós e materiais granulares com boa fluidez, e o efeito é óbvio. Todos os indicadores técnicos atingiram os padrões de produtos estrangeiros similares. Esta máquina economiza energia, é fácil de operar, tem baixa intensidade de trabalho e alta eficiência de trabalho. Esta máquina pode misturar pó mais fino e uma variedade de plantas contendo uma certa quantidade de umidade. O mesmo efeito de mistura também pode ser alcançado para substâncias vestigiais e aditivos.



## Mixing Drum

Suitable for mixing fine powders and a variety of materials with a certain moisture content.

## Control Panel

A simple and convenient control panel for flexible operation.



## Drum Body

Suitable for mixing powders and granular materials with good flowability, with remarkable results.



## Parâmetros técnicos

Modelo: SZX-(5-300)

Volume: 5-300L

Potência do motor: 0,25-3Kw

Dimensões totais (mm): 2100\*800\*1500(150L), 2300\*1150\*1650(300L)

1. Descrição do modelo: SZX- (volume) como: SZX-5 é um misturador de cone duplo com volume de 5L.;
2. Selecione o volume do modelo de acordo com cada volume de processamento ;
3. Selecione o material do cilindro ou revestimento de acordo com as propriedades do material ;
4. Selecione outras funções de acordo com as necessidades do processo.

## Princípio de funcionamento

Esta máquina possui funções semelhantes às do misturador em forma de V. Pó ou materiais sólidos são adicionados ao recipiente de cone duplo. À medida que o recipiente continua a girar, os materiais sofrem movimentos de impacto complexos no recipiente para obter uma mistura uniforme.

## Características do produto

1. Misturando pós e grânulos com boa fluidez, o efeito é óbvio;
2. Fácil de operar, baixa intensidade de trabalho e alta eficiência de trabalho ;
3. Pode misturar pó mais fino e vários materiais contendo uma certa quantidade de umidade. ;
4. O mesmo efeito de mistura também pode ser alcançado para substâncias vestigiais e aditivos ;
5. As funções de temporização, regulação de velocidade e avanço e reverso podem ser adicionadas ao equipamento de acordo com os requisitos.

## 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.