

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



■ SÉRIE DE MÉLANGE

Mélangeur à double cône

SZX-(5-300)

Mélangeur double cône pour mélange homogène. Utilisé en céramique, chimie, métallurgie, pharmacie. Tambour inox poli ou revêtu corindon/polyuréthane.

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

Présentation du produit

Mélangeur double cône pour mélange homogène. Utilisé en céramique, chimie, métallurgie, pharmacie. Tambour inox poli ou revêtu corindon/polyuréthane.





Présentation du produit

Cette machine convient au mélange uniforme de matériaux et est largement utilisée dans les industries de la céramique, des matériaux magnétiques, de l'industrie chimique, de la métallurgie, de la médecine, de l'alimentation animale et autres. Selon les exigences de l'utilisateur, le fût de mélange peut être en acier inoxydable poli à l'intérieur et à l'extérieur ou recouvert de corindon, de polyuréthane, etc. Cette machine peut mélanger des poudres et des matériaux granulaires avec une bonne fluidité, et l'effet est évident. Tous les indicateurs techniques ont atteint les normes de produits étrangers similaires. Cette machine économise de l'énergie, est facile à utiliser, a une faible intensité de travail et a une efficacité de travail élevée. Cette machine peut mélanger une poudre plus fine et une variété de plantes contenant une certaine quantité d'humidité. Le même effet de mélange peut également être obtenu pour les substances traces et les additifs.



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.



Paramètres techniques

Modèle : SZX-(5-300)

Volume : 5-300 L

Puissance du moteur : 0,25-3 Kw

Dimensions hors tout (mm) : 2100*800*1500(150L), 2300*1150*1650(300L)

1. Description du modèle : SZX- (volume) tel que : SZX-5 est un mélangeur double cône d'un volume de 5L.;
2. Sélectionnez le volume du modèle en fonction de chaque volume de traitement ;
3. Sélectionnez le matériau du cylindre ou le revêtement en fonction des propriétés du matériau. ;
4. Sélectionnez d'autres fonctions en fonction des besoins du processus.

Principe de fonctionnement

Cette machine a des fonctions similaires au mélangeur en forme de V. De la poudre ou des matériaux solides sont ajoutés au récipient à double cône. À mesure que le conteneur continue de tourner, les matériaux subissent un mouvement d'impact complexe dans le conteneur pour obtenir un mélange uniforme.

Caractéristiques du produit

1. En mélangeant des poudres et des granulés avec une bonne fluidité, l'effet est évident;
2. Facile à utiliser, faible intensité de travail et efficacité de travail élevée ;
3. Il peut mélanger une poudre plus fine et divers matériaux contenant une certaine quantité d'humidité. ;
4. Le même effet de mélange peut également être obtenu pour les substances traces et les additifs ;
5. Des fonctions de synchronisation, de régulation de vitesse et de marche avant et arrière peuvent être ajoutées à l'équipement selon les besoins.

Accessoires et personnalisation

Accessoires

Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation

Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.