

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



SÉRIE DE TAMISAGE

Tamiseur vibrant en acier inoxydable

ZS

Tamiseur vibrant électrique inox pour analyse sols, poudres, minéraux, chimie, construction, recherche.

<https://www.labballmill.com/fr/products/sieving-series/stainless-steel-vibrating-screen-machine.html>

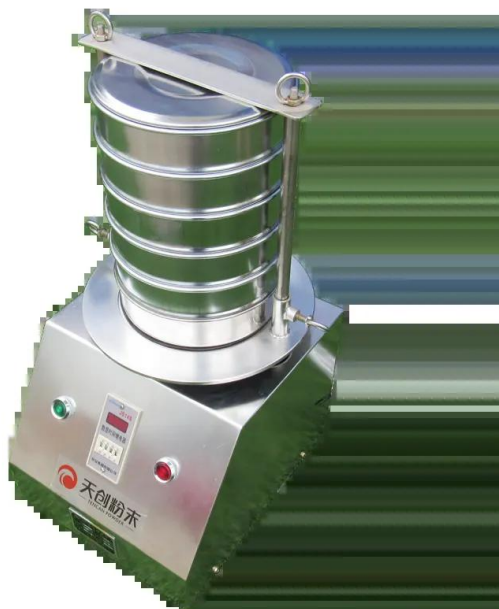
Generated at 2026-07-28 14:45:07



TENCAN

Présentation du produit

Tamiseur vibrant électrique inox pour analyse sols, poudres, minéraux, chimie, construction, recherche.



Présentation du produit

Les tamis vibrants électriques peuvent généralement être utilisés pour l'analyse des sols, les matériaux abrasifs, la métallurgie des poudres, l'énergie du charbon, la granulation minérale, la céramique industrielle légère, le ciment de sable jaune, les produits chimiques de construction, la recherche scientifique marine, le concassage de minerai, les expériences universitaires, le traitement des minéraux métalliques, les champs de charbon et de pétrole, la séparation gravitationnelle et magnétique, les échantillons de test, etc.

Les cribles vibrants en acier inoxydable et les cribles de laboratoire sont des machines qui coopèrent avec des tamis de test pour analyser la granulométrie des matériaux et remplacer le criblage manuel. Il est largement utilisé dans le criblage et la filtration secs et humides de matériaux dans les secteurs de l'alimentation, de la médecine, de la métallurgie, des matériaux de construction, des produits chimiques, du ciment, du verre, des céréales, de la céramique, de la fabrication du papier et d'autres industries. Il présente les avantages d'une vibration stable, d'une grande force d'excitation, de performances stables, d'une vitesse de changement d'écran rapide, d'un poids léger, d'un fonctionnement simple et d'un entretien facile. Le principe de base consiste à utiliser les poids (poids inégaux) installés sur les extrémités supérieure et inférieure de l'arbre du moteur pour convertir le mouvement de rotation du moteur en mouvement tridimensionnel horizontal, vertical et incliné, puis à transmettre ce mouvement à la surface de l'écran. Si l'angle de phase des poids supérieur et inférieur est modifié, la direction de déplacement de la matière première peut être modifiée.

Paramètres techniques

1. Diamètre du tamis : 200 mm
2. Nombre de couches de tamis : 5 couches
3. Taille du trou de tamis : personnalisée par l'utilisateur
4. Temps d'agitation du tamis : 1400 tr/min
5. Puissance : 120 W
6. Dimensions hors tout : 415*285
7. Poids total : 30 kg

Caractéristiques du produit

1. La couche réseau peut être rapidement remplacée sans aucun outil. Le nombre de couches réseau peut aller jusqu'à 8.;
2. Il peut être équipé d'une minuterie de contrôle automatique et peut être réglé de 1 à 60 minutes. ;
3. N'importe quelle forme de poudre, liquide ou granulaire peut être utilisée ;
4. La poudre de l'écran ne volera pas, le liquide ne sera pas pulvérisé au hasard et les particules ne sauteront pas ;
5. Utilisez un maillage compris entre 3,5 et 400 mailles.

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.