metkan

MCS Crible vibrant circulaire



Un mouvement vibratoire circulaire pour classer les granulats, le sable, le charbon et les matériaux granulaires. Choisissez la surface de criblage et le nombre d'étages selon votre procédé.

APPLICATIONS

Granulats et sable · Matériaux granulaires · Lignes de procédé

Fonctionnement et entretien.

De la surface de criblage et de l'entraînement à l'alimentation et aux sorties, chaque composant vise le même objectif : séparer le matériau en fractions définies.

01

Alimentation

Le matériau est réparti de manière contrôlée sur la surface de criblage.

02

Classification

Les vibrations séparent le matériau selon l'ouverture des mailles du crible.

03

Sortie des fractions

Les produits séparés passent par leurs sorties respectives vers l'étape suivante du procédé.

DÉTAILS DE LA MACHINE



01 **Surface de criblage**

L'ouverture du tamis et le choix de la surface sont évalués en fonction de la granulométrie cible et des propriétés du matériau.

02 **Disposition des étages**

Le nombre d'étages dépend du nombre de fractions souhaité et de la capacité de criblage.

03 **Entraînement**

Les vibrations, la répartition de l'alimentation et la surface de criblage agissent ensemble. Les fixations et les paliers sont contrôlés lors de la maintenance.

APPLICATIONS

Granulats et sable

Classification selon les plages granulométriques visées.

Matériaux granulaires

Choix des surfaces et des étages de criblage selon la distribution granulométrique.

Lignes de procédé

Planification coordonnée de l'alimentation, du criblage et de la recirculation.

Données techniques.

Évaluez le choix du modèle selon les propriétés du matériau, le débit visé et l'implantation de l'installation.

Caractéristique technique	MCS-1600	MCS-2000	MCS-2600
Diamètre du tamis	1580 mm	1880 mm	2580 mm
Surface de tamisage (par étage)	1,8 m²	2,6 m²	5,3 m²
Surface au sol nécessaire	2,5 m²	3,6 m²	6,8 m²
Puissance	4 kW	4 kW	5,5 kW
Dimensions	Hauteur / Poids	Hauteur / Poids	Hauteur / Poids
1 étage	1450 mm / 840 kg	1470 mm / 950 kg	1500 mm / 1550 kg
2 étages	1630 mm / 920 kg	1650 mm / 1030 kg	1680 mm / 1680 kg
3 étages	1810 mm / 980 kg	1830 mm / 1090 kg	1860 mm / 1840 kg
4 étages	1990 mm / 1050 kg	2010 mm / 1150 kg	2040 mm / 2000 kg
5 étages	2170 mm / 1170 kg	2190 mm / 1270 kg	2220 mm / 2150 kg

Notes de sélection

Les informations de ce tableau sont données à titre indicatif uniquement ; elles ne sont pas contractuelles et peuvent être modifiées sans préavis.

Les données servent à la présélection. Le débit, la puissance, les dimensions et le périmètre de fourniture définitifs sont fixés dans l'offre technique.

metkan

De la machine à l’installation. L’ingénierie en détail.

Metkan développe des machines et des installations pour la chimie de la construction, les minéraux et les granulats. Sur notre site d’Elbistan, les équipements sont étudiés avec l’alimentation, le convoyage et le flux de production.

Quatre données pour le choix

01 **Matière et produit**

Propriétés du matériau ; pour les produits ensachés, type, dimensions et poids du sac.

02 **Objectif du procédé**

Conditions d’entrée, produit souhaité et étape de production suivante.

03 **Objectif de production**

Débit horaire visé, durée de fonctionnement et organisation de la production.

04 **Implantation**

Niveaux d’entrée/sortie, raccordements, entraînement et accès maintenance.

Projets et ventes

sales@metkanmakine.com
info@metkanmakine.com
+90 216 759 93 23
+90 532 386 74 46

Site de production

Çiçek OSB Mahallesi 1. Sokak No:11
Elbistan / Kahramanmaraş, Türkiye

metkanglobal.com

Les données servent à la présélection. Débit, puissance, dimensions et périmètre de fourniture définitifs sont fixés dans l’offre technique. Les visuels représentent la famille de produits ; les configurations peuvent varier.