

AIMANT DE SUSPENSION SUR CHARNIÈRES



LA DESCRIPTION

L'aimant de suspension sur charnières de Greenwood est conçu pour se placer sur les convoyeurs afin d'extraire les métaux ferreux contenus dans les matières sèches traitées. Nous proposons deux puissances : Terres rares standard (généralement 3000 gauss) et la version haute intensité avec une double rangée d'aimants pour atteindre la force magnétique maximale (généralement 4000 à 6000 gauss). L'avantage de la conception sur charnière est qu'elle procure une proximité plus étroite au convoyeur et donc une sécurité supérieure lors du nettoyage des aimants très puissants puisqu'ils sont fixés au bâti.



CARACTÉRISTIQUES

Verso sur charnière pour le nettoyage

FEATURES

- Installation facile
- Performance efficace et cohérente grâce à la proximité rapprochée à la bande du convoyeur.
- Les surfaces magnétiques planes en acier inoxydable se nettoient facilement à la main.
- Conception sûre

SPÉCIFICATIONS

- Force de l'aimant - il pourra extraire des objets en métal ferreux pesant 12 grammes à une distance de : (12 grammes équivalent au poids d'un clou long standard de 100 mm).
- Version standard - environ 80 à 150 mm (selon la taille et la forme du contaminant)
- Version haute intensité - environ 150 à 190 mm (selon la taille et la forme du contaminant)
- Enrobé d'inox, entièrement soudé et hermétique pour l'industrie alimentaire
- Aimants puissants de terres rares pour extraire des particules ferreuses minuscules