SÉPARATEUR À BALLE MAGNÉTIQUE À NETTOYAGE FACILE

DESCRIPTION

Le séparateur à balle magnétique Greenwood à nettoyage facile est similaire au séparateur à balle magnétique standard et permet d'extraire la contamination de métal ferreux des canalisations alimentées par gravité ou des canalisations pneumatiques. Le petit plus : il est doté d'une option de nettoyage facile. Il est généralement installé de façon verticale ou horizontale sur des chaînes de fabrication pneumatiques ou des lignes de prise à haute vitesse destinées aux poudres et autres ingrédients à écoulement libre.

Étant donné que cet équipement a besoin d'être nettoyé régulièrement afin d'en garantir l'efficacité, la fonction de nettoyage facile permet aux techniciens de nettoyer le produit simplement et rapidement, ce qui réduit les temps d'arrêt. Par ailleurs, ceci évite de nuire à la santé et à la sécurité des utilisateurs en réduisant les risques de coupures et d'abrasions qui peuvent se produire lors de l'extraction de fragments de métal tranchants depuis le puissant aimant interne.





FONCTIONS

- Installation facile
- Boulons à charnière à déclenchement automatique en acier inoxydable
- Raccordements fabriqués selon vos besoins
- Fonction de nettoyage facile, rapide et sans danger
- Idéal pour les granules ou poudres à écoulement libre : plastiques, ingrédients
- Scellé de qualité alimentaire
- Fourni avec une documentation complète et les certificats de matériaux

SPÉCIFICATIONS

- Aimants de terres rares puissants engendrant un champ magnétique d'intensité élevée
- Convient à une pression jusqu'à 2 bars
- Puissance d'aimant jusqu'à 8 000 gauss
- Entièrement soudé et sans fissure ni craquelure conformément aux normes de l'industrie agroalimentaire
- Projection de billes ou fini poli, interne – externe
- Interrupteur de sécurité en option
- Résistance magnétique testée et certifiée
- Convient pour une utilisation dans un environnement Atex zone 20

Greenwood Magnetics Ltd
Unit 1 Buckley Road Industrial Estate
Buckley Road, Rochdale
Lancashire OL12 9EF

Tél. : +44 (0) 1706 645 824

Fax. : +44 (0) 1706 642 458

E-mail :
sales@greenwoodmagnetics.com