HÄNGEMAGNETE

BESCHREIBUNG

Die Permanentmagnete CPM Elefant und CPM Elefant Heavy Duty von Greenwood wurden primär für den Einsatz über Förderbändern für die Entfernung eisenhaltiger Metalle aus nassen oder trockenen Materialien entwickelt. Der CPM Elefant Heavy Duty wird mit zwei Magnetreihen geliefert, um eine maximale magnetische Leistung zu erzeugen, und wird für die Entfernung von Verunreinigungen verwendet, wenn der Abstand zwischen Förderband und Magnetoberfläche mehr als 160 mm beträgt.

Beide Magnete werden mit Haltebügeln und Drehbolzen befestigt. Zwei U-Klammern (werden mit den Magneten mitgeliefert) werden zur Unterstützung der Bolzen an die Seitenbefestigung des Förderbandes angebracht. Die Feineinstellung der Magnethöhe erfolgt über die verstellbaren Schrauben an den U-Klammern.



Standard CPM Elefant links; CPM Elefant mit Seltene-Erden-Magnet mit Edelstahlgehäuse für die Nahrungsmittelindustrie

MERKMALE

Leicht zu installieren

Wirkungsvolle und gleichmäßige Leistung aufgrund hoher magnetischer Flussdichte

Flächenbündige magnetische Oberfläche aus Edelstahl für eine einfache manuelle Reinigung

Geliefert mit Griff, um den Magnet zur Reinigung herauszuschwenken

TECHNISCHE ANGABEN

Magnetstärke: Eisenhaltige Objekte mit einem Gewicht von 12 Gramm werden aus einer Entfernung von: (12 Gramm entsprechen einem Standardnagel mit einer Länge von 100 mm).

CPM Elefant – 160 mm

CPM Elefant Heavy Duty - 200 mm

Leistungsstarke Seltene-Erden-Magnetsonden können befestigt werden. um trockene Granulate für eine noch größere Effizienz zu durchdringen
Erhältlich mit abgedichtetem Edelstahlgehäuse für die Nahrungsmittelindustrie (siehe Abbildung oben)

Auch mit leistungsstarken Seltene-Erden-Magneten für die Entfernung winziger Eisenpartikel erhältlich

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

Tel: +44 (0) 1706 643824
Fax: +44 (0)1706 642 458
E-Mail: sales@greenwoodmagnetics.com