

KEGELMAGNET



BESCHREIBUNG

Der Permanent-Kegelmagnet von Greenwood ist ein kompakter, leistungsstarker Magnetabscheider für Produktionslinien zur Entfernung eisenhaltiger Kontaminationen aus frei fallenden oder pneumatisch geförderten Materialien. Der Abscheider ist aus Edelstahl gefertigt, wobei das trockene, frei fließende Produkt durch das Gehäuse und über den Kegelmagnet fließt, der die Verunreinigung entfernt. Innenliegende Verteiler gewährleisten, dass das Produkt mit möglichst geringer



Kegelmagnet im geschlossenen Edelstahlgehäuse. Mit geschlossener und geöffneter Tür, mit Sicht auf den 'Kegelmagnet'.

ABGEBILDETES MODELL

Seltene-Erden-Kegelmagnet aus Edelstahl für eine Rohrleitung mit 150 mm Durchmesser.

Vollverschweißt, ohne Risse oder Spalten, wulstfreie Schweißnähte entsprechen den Standards der Nahrungsmittelindustrie.

Länge: 670 mm

Durchmesser: 270 mm

Gewicht: 40 kg

Kunde: Führender Süßwarenhersteller

Der Kegelmagnet ist durch die Schnellverriegelung der Türen leicht zu reinigen, da der Magnet (an der Tür befestigt) zur Reinigung mit nach außen schwenkt.

KEGELMAGNET



10 cm Kegel für die Nahrungsmittelindustrie
Flache Tür mit Schraubverriegelung für die
Druckförderung.

MERKMALE

- Leicht zu installieren
- Effektive und durchgängige Leistung
- Flanschen und Verbindung werden nach Ihren Wünschen gefertigt
- Leicht zu reinigen
- Ideal für frei rieselfähige Pulver und Granulate: Kunststoffe, Nahrungsmittelzusätze
- Hygienische versiegelte Tür mit Schnellverschluss



200 mm Kugeldurchmesser für Anwendungen
in der Holzerkleinerung. Weichstahl, lackiert in
den Unternehmensfarben des Kunden.

TECHNISCHE ANGABEN

- Erhältlich mit Keramikmagneten oder Seltene-Erden-Magneten
- Passend für Zuleitungen mit einem Durchmesser zwischen 50 mm und 350 mm
- Runde Tür – geeignet für Drücke bis zu 0,5 Bar
- Flache Tür – geeignet für Drücke bis zu 2 Bar
- Spezialanfertigungen vollständig aus Edelstahl und besonders hoher Druckbeständigkeit erhältlich
- Magnetstärke bis zu 10.000 Gauß