

EXTRACTOR-J

Rohr-Magnet für Jacob-Rohrbau sowie Zyklone

- ✔ Für den Einsatz in der Kunststoff-Industrie bei stehenden oder langsam fließenden Schüttgutsäulen
 - ✔ Einsatz auch nach Zyklonen
 - ✔ Einfache Handhabung und Reinigung
 - ✔ Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Beste magnetische Leistung mit 8 000 Gauß an der Wirkoberfläche
 - Edelstahlgehäuse ohne Totzonen
 - Neodym-Magnetstäbe in EASY CLEAN-Ausführung
 - Anordnung in einer Dreiecksmatrix
 - Absperrschieber (Option)
 - Geringe Einbauhöhe (165 mm)
 - Robuste Bauweise
 - Zubehör und Sonderausführungen





Funktion:

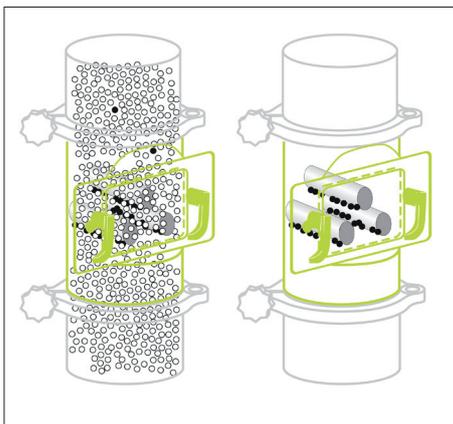
Mit einer Magnetkraft von 8 000 Gauß an der Wirkoberfläche werden ferromagnetische Partikel sicher abgeschieden und somit kostspielige Reparaturen und Anlagenstillstände reduziert.

Leistungs-und Funktionsmerkmale:

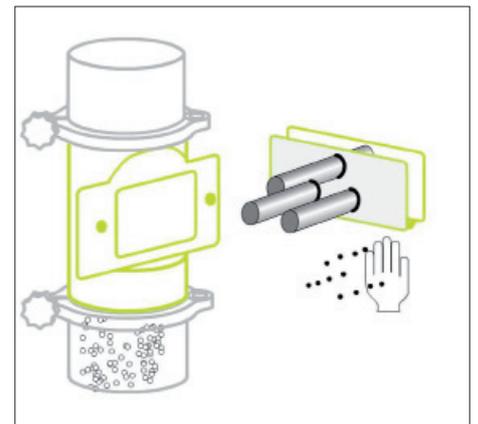
Das Magnetsystem EXTRACTOR-J ist mit drei Magnetstäben in Neodym-Ausführung ausgestattet. Die Anordnung in einer Dreiecksmatrix sorgt für bestmöglichen Kontakt zwischen Produkt und Magnet. Die einfache Handhabung und Reinigung runden das positive Gesamtbild dieses Magnetabscheiders ab. Die geringe Einbauhöhe (165 mm) erleichtert einen nachträglichen Einbau. Der Magnetscheider ist sehr robust konstruiert und bietet dem Kunststoffgranulat aufgrund der besonderen Konstruktion keine Ablagerungsmöglichkeit.

Typische Anwendungsfälle:

Der Rohr-Magnet EXTRACTOR-J wurde speziell für den Einsatz in der Kunststoffindustrie entwickelt. Es können verschiedene Granulate bis zu einer Korngröße von 8-10 mm und einer Temperatur von bis zu 80° C, in stehenden oder langsam fließenden Materialssäulen untersucht werden.



Der Rohr-Magnet EXTRACTOR-J separiert Fe-Teile z. B. nach Zyklon.



Nach der Entnahme der Magnetmatrix können die Edelstahlhülsen von den Magnetkernen abgezogen werden – EASY CLEAN.