

## Magnetabscheider für Sauglanzen und Rohrleitungen

Nahezu **vollständiges Herausfiltern gefährlicher Metallrückstände** aus Schüttgut  
Stillstand vermeiden, Produktionskosten senken

### FUNKTIONSWEISE

Der aufklappbare Magnetabscheider wird auf unmagnetische Förderleitungen montiert. Verschleissfrei ohne Produktberührung werden lose magnetische Rückstände an die Innenwand der Förderleitung gezogen. Zum Lösen gestoppter Rückstände wird der Magnet während der Förderpause aufgeklappt.

An einer Sauglanze eingesetzt fallen die gesammelten Rückstände nach unten heraus. Rohrleitungen werden mittels optionalen Schnellkupplungen geöffnet. Weniger Reparaturen und Reklamationen führen zu einer Kosteneinsparung, die oft ein Vielfaches der Anschaffungskosten erreicht.



**MAG 14**  
000

### Besondere Merkmale

- Easy Clean Funktion
- Fangstarkes Neodym Magnetsystem
- Verschleissfrei und langlebig -keine Produktberührung
- Platzsparende einfache Montage
- Ideale Ergänzung für Sauglanzen
- **Patent beantragt & gebrauchsmustergeschützt**

### Technische Daten

Artikelbezeichnung	passt auf Rohre mit Aussendurchmesser* in mm (andere auf Anfrage)	Baulänge in Förderrichtung / Gehäuseabmessungen in mm (B*T)	Gewicht circa	Gehäuse aus
MAGNETABSCHEIDER_0400_080	38 - 40	80/110*140	1,5 kg	PE 300
MAGNETABSCHEIDER_0500_080	45 - 50	80/110*140	1,5 kg	
MAGNETABSCHEIDER_0603_080	60 - 65	80/130*185	2,5 kg	
MAGNETABSCHEIDER_0800_080	80	80/150*190	3,0 kg	

\*1) Die Wandstärke sollte 1-1,5mm betragen. \*Der erreichbare Reinigungsgrad hängt von den Rahmenbedingungen der Anlage sowie Magnetdurchmesser, Anzahl der Magnete, Metallform, Fördergeschwindigkeit etc. ab. \*2) Richtwerte seitens Hersteller. Technische Änderungen vorbehalten.