

MAGNETSEPARATOR

Die intelligente Sicherheitslösung



Jetzt auch
als Gabelstück

Technik mit Anziehungskraft

Der Magnetseparator von JACOB entfernt Eisenverunreinigungen schnell und einfach aus frei fließenden Schüttgütern und Abluft mit niedrigem Förderdruck. Er kann in allen Branchen eingesetzt werden, in denen eisenhaltige Metalle aus dem Produktfluss abgeschieden werden müssen. Eine dieser Anwendungen ist der Schutz von nachgelagerten Maschinen, beispielsweise in der Anlagentechnik oder in der Kunststoffindustrie. Eine weitere Anwendung stellt die sichere Herstellung von Lebensmittelprodukten, wie Mehl oder Zucker, dar.



Intelligentes Design

Starke Magneten

Bis zu neun Neodym-Magnetstäbe scheiden sogar die kleinsten Eisenpartikel aus Schüttgütern und Abluft ab.

Kompakt und robust

Bestehend aus mehreren durch eine Edelstahlhülle geschützten Magnetstäbe, einem T-Stück oder Gabelstück und einer Spannringverbindung mit einer **DETECTABLE DESIGN** Dichtung.

Leicht zu reinigen

Abscheider aus dem Rohrsystem herausziehen, die Magneten aus der Hülle entnehmen und alle Eisenteile und -partikel fallen einfach von der Hülle ab.

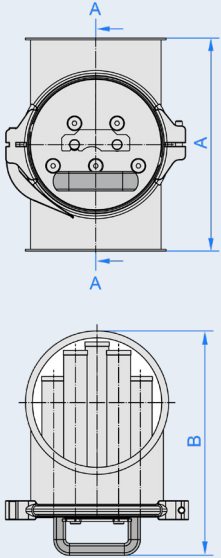
Noch sicherer

Magnetabscheider mit Dichtungen aus der Produktserie **DETECTABLE DESIGN** von JACOB kombinieren.



Magnetseparator T-Stück

Mit bis zu neun N52 Neodym-Magnetstäben und einer magnetischen Induktion (G) auf der Oberfläche des Rohrs von bis zu 10.000 Gauß (+/- 10 %).

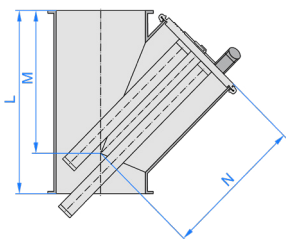


DN	Artikelnummer	Stärke und Material des T-Stücks	Preis	Gewicht	Anzahl der Stäbe	Ød	A	B	Mindestabstand zwischen den Magnetstäben
100	1110324003	1,5 mm, V2A	1.458 €	4,5 kg	3	100 mm	200 mm	205 mm	17 mm
150	1115324005	1,5 mm, V2A	2.336 €	8,5 kg	5	150 mm	250 mm	260 mm	22 mm
200	1120324007	1,5 mm, V2A	3.350 €	14,0 kg	7	200 mm	300 mm	310 mm	22 mm
250	1125324009	1,5 mm, V2A	4.250 €	20,0 kg	9	250 mm	350 mm	360 mm	22 mm
300	1130324009	1,5 mm, V2A	4.975 €	26,5 kg	9	300 mm	400 mm	410 mm	22 mm
315	1131324009	1,5 mm, V2A	5.146 €	27,0 kg	9	312 mm	420 mm	425 mm	22 mm

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Magnetseparator Gabelstück

Mit bis zu neun N52 Neodym-Magnetstäben und einer magnetischen Induktion (G) auf der Oberfläche des Rohrs von bis zu 10.000 Gauß (+/- 10 %).



DN	Artikelnummer	Stärke und Material des Gabelstücks	Preis	Gewicht	Anzahl der Stäbe	Ød	L	M	N	Mindestabstand zwischen den Magnetstäben
100	1110324013	1 mm, V2A	1.638 €	4,2 kg	3	99 mm	215 mm	177 mm	176 mm	16 mm
150	1115324015	1 mm, V2A	2.607 €	9,3 kg	5	149 mm	300 mm	234 mm	231 mm	22 mm
200	1120324017	1 mm, V2A	3.773 €	17,3 kg	7	199 mm	390 mm	309 mm	306 mm	22 mm
250	1125324019	1 mm, V2A	4.847 €	25,5 kg	9	249 mm	450 mm	358 mm	352 mm	22 mm
300	1130324019	1 mm, V2A	5.471 €	33,8 kg	9	299 mm	520 mm	418 mm	412 mm	22 mm
315	1131324019	1,5 mm, V2A	5.683 €	38,0 kg	9	312 mm	560 mm	450 mm	450 mm	22 mm

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Kontakt

Fr. JACOB Söhne GmbH & Co. KG
Niedernfeldweg 14
32457 Porta Westfalica
Deutschland

Vertrieb

T +49 571 9558-200
E vertrieb@jacob-rohre.de
www.jacob-group.com



Zum
Produkt