

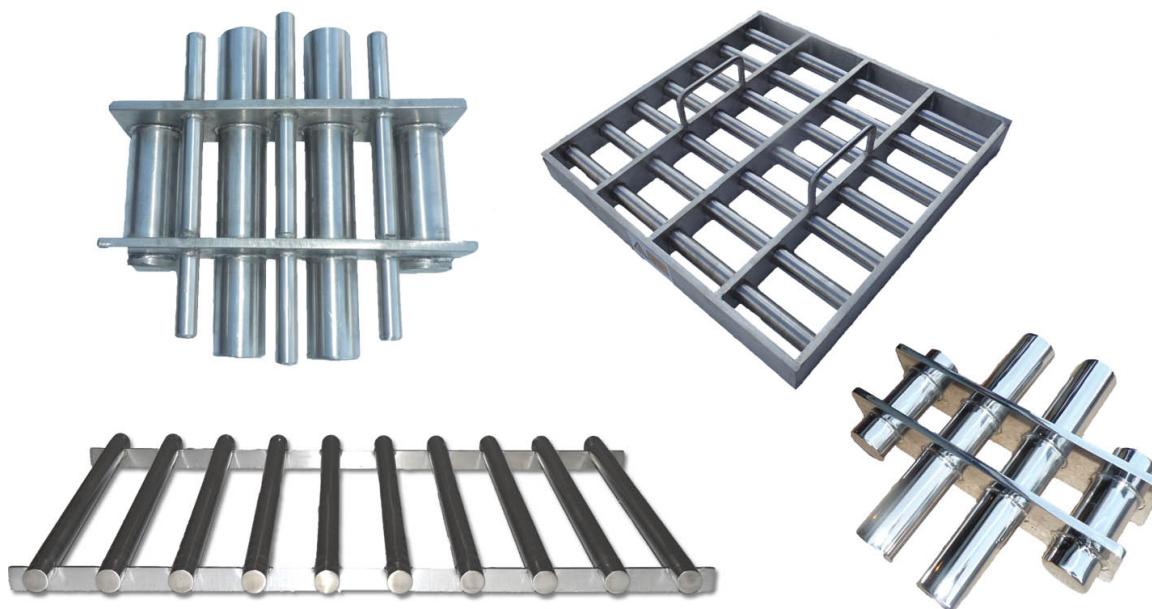
MAGNETGITTER



BESCHREIBUNG

Permanentmagnetgitter von Greenwood werden in erster Linie für die Verwendung mit mobilen Anlagen zur Beseitigung eisenhaltiger Metalle aus weiterverarbeiteten Produkten hergestellt. Erhältlich in allen Größen und Formen werden sie einfach in den Trichter gesetzt und können so das durchfließende Material von Verunreinigungen befreien. Die Gitter, die zur exakten Handhabung vollständig in Edelstahl gefasst sind, kommen oft in Trichtern in der kunststoffverarbeitenden Industrie zum Einsatz.

Für einen noch größeren Schutz können diese als zwei- oder dreilagige Gitter gefertigt werden. Alle Gitter werden mit starken Selten-Erde-Magneten hergestellt, die feine Eisenpartikel wie Rost entfernen können. Einzelne Magnetstangen mit Bohrung und Gewinde sind gemäß Ihren Anforderungen erhältlich.



Magnetische Gitter: Im Uhrzeigersinn von oben links:

- Verschweißtes Gitter mit Leitblechen
- Verschweißst mit Rahmen rundum
- Verschweißter durchgehender Stab
- Verschweißst an gewelltem Stab

MAGNETGITTER



Leicht zu reinigende Magnetgitter werden immer häufiger von Kunden verwendet, die eine schnelle und einfache Entfernung von Metallrückständen benötigen. Diese Gitter sind mit einer Verriegelung versehen. Entfernen Sie die Gitter zur Reinigung aus dem Trichter, öffnen die Verriegelung und schieben die innenliegenden Magnetstäbe heraus. Die Metallrückstände fallen einfach ab. Dies ist eine hervorragende Eigenschaft für Arbeiter, die Gitter in regelmäßigen Abständen reinigen und reduziert die Stillstandszeiten an ihren Anlagen. Erhältlich in verschiedenen Magnetstärken.

GESCHLOSSENE, OFFENE & ZWEIREIHIGE, LEICHT ZU REINIGENDE QUADRATISCHE GITTER



GESCHLOSSENE, TEILWEISE OFFENE & OFFENE, LEICHT ZU REINIGENDE RUNDE GITTER



MERKMALE

- Leicht zu installieren
- Effektive und durchgängige Leistung
- Magnetische Oberflächen einfach manuell zu reinigen
- Standardgitter besitzen einen Gitterabstand von 25 mm (1 Zoll)
- Können in allen Größen und Formen hergestellt werden
- Zwei- oder dreilagige Gitter erhältlich
- Leistungsstarke Seltene-Erden-Magnete
- Standardmagnetstärke bis zu 12.000 Gauß, leicht zu reinigende Stäbe mit 9.000 Gauß

TECHNISCHE ANGABEN

- Hergestellt aus Edelstahl 304 oder 316
- Lebensmittelqualität verfügbar: vollständig verschweißt und spaltenfrei
- Pharmazeutische Qualität verfügbar: Spiegelpoliert und passiviert
- Abstand zwischen Rohren für Produkttyp und Produktdurchsatz ausgelegt
- Kann in jeder Größe oder Form hergestellt werden
- Magnetstärke – standardmäßig bis zu 12.000 Gauß, Easy-Clean bis zu 10.000 Gauß
- Kugelgestrahlte oder spiegelpolierte Oberflächen (0,4 Mikrometer), nach Wunsch
- Geeignet für den Einsatz in Innenbereichen (Atex-Zone 20)

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

Tel.: +44 (0) 1706 645824
Fax: +44 (0)1706 642 458
E-Mail: sales@greenwoodmagnetics.com