

Gericke

Richtungweisende Schüttguttechnik

Wirkungsvolles Inline Sieben und Korngrößenklassierung



**Gericke Inline Wirbelstromsiebmaschine für
pneumatische Dünnstromförderung**



Gericke genießt hohes Ansehen auf dem Gebiet der Schüttguttechnologie. Das erworbene Know how zeigt sich in der Qualität, Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit der Geräte und Anlagen.

So bezeugt die Baureihe der Inline Wirbelstromsiebmaschine (Zentrifugalsiebmaschine) den Einfluss langjähriger Erfahrung und besticht in ihrer Arbeitsweise durch höchste Effizienz und Zuverlässigkeit.

In zahlreichen Anwendungen verhindert ihr Einsatz das Verklumpen der Produkte und dient der Ausscheidung von Fremdkörpern. Zur Qualitätssicherung der Endprodukte wird die Inline Wirbelstromsiebmaschine oft direkt in pneumatische Dünnstromförderanlagen integriert, vor der Sack-, Big bag- oder Containerentleerung oder auch nach Silos und Vorratsbehältern.

Die Inline Wirbelstromsiebmaschine eignet sich für Druck- und Saugförderung im Bereich von -0,6 bar bis +1 bar.

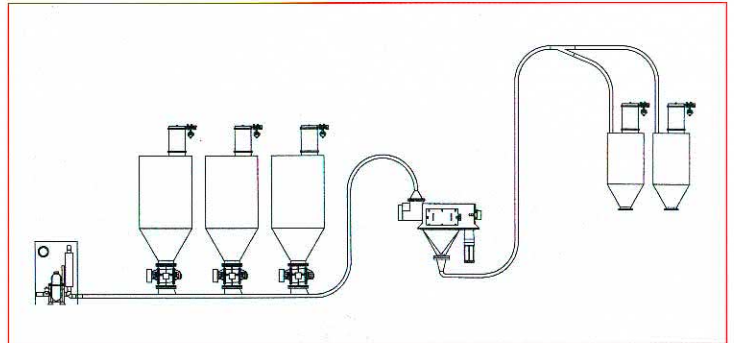
Für geringen Raumbedarf konstruiert, überzeugt das Gerät zudem durch seine robuste aber leichte Bauweise.

Die Gericke Inline Siebmaschine ist in Normal- und rostfreiem Stahl erhältlich, in Hygieneausführung für den Einsatz in der Nahrungsmittel- Pharma und Chemie-Industrie.

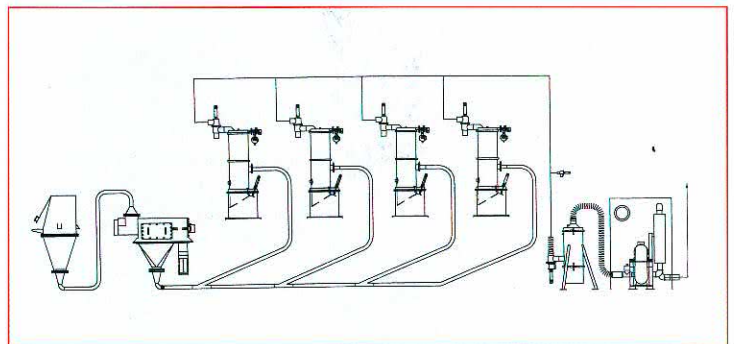
Inline Sieben

Vorteile des Inline Siebens:

- Einbau der Siebmaschine in die Förderleitung eines pneumatischen Förderers ohne zusätzliche Dosierung.
- Robuste aber leichte Bauweise und kompakte Konstruktion in geringer Bauhöhe für den Einsatz in Siloanlagen etc.
- Flexibilität bei der Auslegung der Anlage für die wahlfreie Platzierung.
- Sehr guter Zugang für Validierung, Unterhalt und Reinigung (ebenerdiger Einbau möglich).
- Automatische Wegführung des Siloabstoss aus der Siebkammer.
- Robuste aber leichte Bauweise.



Pneumatische Dünnstromdruckförderung von der Lagerung über die Inline Siebmaschine zur Produktion



Sackaufgabe, Inline Sieben und Verteilen durch Saugförderer

Erfolgreicher Einsatz für Produkte wie:

Mehl
Salz
Natriumchlorid
Ammoniumbicarbonat
Milchpulver
Zucker

Stärke
Stearate
Casein
Kunststoffe
Waschmittel
Phosphate
Tiernahrung



Wirbelstromsiebmaschine Typ 722

Gericke

Richtungweisende Schüttguttechnik

CH-8105 Regensdorf-Zürich
T +41-1-871 36 36
F +41-1-871-36 00

D-78239 Rielasingen
T +49-7731 929-0
F +49-7731 929-310

NL-3870 Hoevelaken
T +31-33-253 687 68
F +31-33-253 44 10

GB-Ashton-under-Lyne
F-95100 Argenteuil
Singapore 787813

www.gericke.net

info@gericke.net