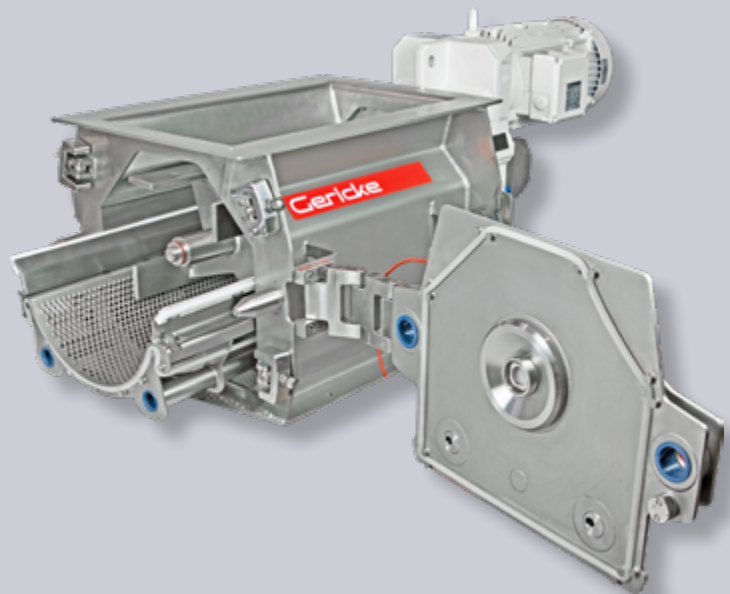


NIBBLER & DESAGGLOMERATOR GNB 530

Zur Fein-/Grobzerkleinerung und Desagglomeration von Klumpen

Der Gericke Nibbler GNB repräsentiert eine neue Generation von Klumpenbrechern mit innovativen Eigenschaften, wie z.B. der Metall-Metall-Kontaktüberwachung.

Das leicht zu reinigende und einfach zu inspizierende Design macht den GNB auch zu einer perfekten Lösung für hygienische und andere anspruchsvolle Anwendungen.



Ihre Vorteile mit dem GNB Nibbler:

- Konstante Partikelgröße und hoher Durchsatz bei geringerer Wärmeentwicklung als bei herkömmlichen Mahllösungen dank niedriger Umdrehungsgeschwindigkeit
- Sehr kurze Stillstandszeiten dank guter Zugänglichkeit und einfacher Reinigung, optional sogar mit ausziehbarem Antrieb
- Einfache Inspektion und im Bedarfsfall schnell austauschbare Raffel
- Einfache Einstellung des Paddel-/Raffelabstandes für maximale Prozessflexibilität
- Metall-zu-Metall-Kontakterkennung für maximale Prozesssicherheit (Standard bei ATEX-Version)
- EHEDG-Designkonformität, wash-out und wash-in-place Dichtungen
- ATEX-Versionen für Gas- und Staubumgebungen (auch kombiniert)
- Geringe Leistungsaufnahme und niedrige Geräuschemissionen
- Einlassgröße von 530 x 300 mm für hohe Durchsätze von bis zu 14'400 l/h
- Raffelgrößen von 2 bis 25 mm

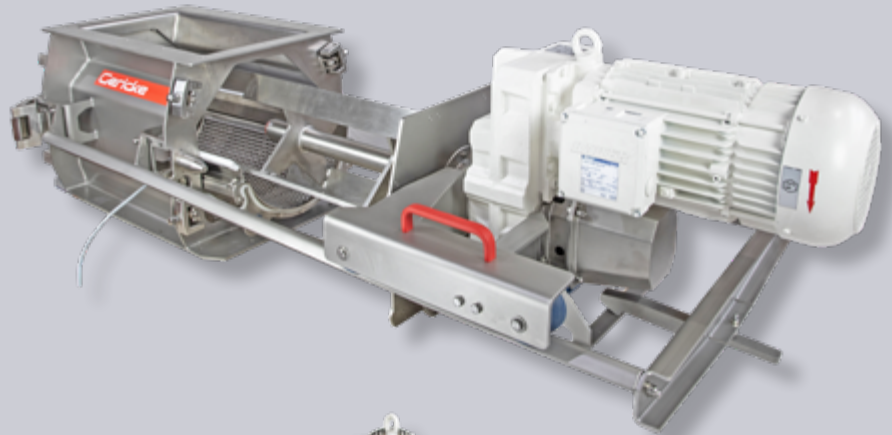
Schlüsselanwendungen:

- Desagglomeration nach Trocknung, Lagerung oder Mischen
- Desagglomeration nach Big-Bag-Entladestationen und Sackeinschütten
- Kalibrierung vor der Weiterverarbeitung einschließlich Mahlen, Schleifen und Zuführen
- Materialkonditionierung vor pneumatischer oder mechanischer Förderung
- Wiederaufbereiten und Rezyklieren von Ausschussmaterial

GNB Nibbler, Standardausführung
(auch verfügbar mit innerer Oberflächengüte
 $Ra < 0.8 \mu m$)



GNB Nibbler, ausziehbare Version
für maximale Zugänglichkeit
(auch verfügbar mit innerer
Oberflächengüte $Ra < 0.8 \mu m$)



**GNB Raffelkorb – Modularer Aufbau für einfache
Inspektion und Ersatz der austauschbaren
Komponenten!**



Schweiz
Gericke AG
gericke.ch@gerickegroup.com

Deutschland
Gericke GmbH
gericke.de@gerickegroup.com

Frankreich
Gericke SAS
gericke.fr@gerickegroup.com

Grossbritannien
Gericke Ltd.
gericke.uk@gerickegroup.com

Niederlande
Gericke B.V.
gericke.nl@gerickegroup.com

USA
Gericke USA, Inc.
gericke.us@gerickegroup.com

Brasilien
Gericke Brasil Ltda.
gericke.br@gerickegroup.com

Singapur
Gericke Pte Ltd.
gericke.sg@gerickegroup.com

China
Gericke (Shanghai) Pte Ltd.
gericke.cn@gerickegroup.com

Indonesien
Gericke Indonesia (Rep. Office)
gericke.id@gerickegroup.com

Thailand
Gericke Thailand
gericke.th@gerickegroup.com

Malaysia
Gericke Malaysia
gericke.my@gerickegroup.com

Für alle anderen Länder kontaktieren Sie bitte Gericke AG in der Schweiz.

GERICKEGROUP.COM

Gericke