Getreide-Lagersilos "Made by NEUERO" für Innen- und Außenaufstellung

- mit Typenprüfung
- verzinkte Ausführung
- stabile Konstruktion
- hohe Fertigungsqualität
- Flachprofilierung der Siloplatten, dadurch größere Stabilität und besser geeignet für Veredlungsprodukte, z. B. Saatgut
- angepasste Belüftungssysteme und Belüftungsventilatoren
- Kontrolle des Lagergutes durch NEUERO-Temperaturmessanlagen
- Getreide-Lagersilos mit Trichterunterbau in Segmentbauweise
- und viele weitere Vorteile bietet die NEUERO-Getreidetechnik

Änderungen vorbehalten 1.000/04/10

NEUERO bietet Ihnen das komplette Programm rund ums Getreide:
lagern ♦ reinigen ♦ trocknen
kühlen ♦ belüften ♦ mahlen

Ihr NEUERO-Händler:

Der Getreide-Fulliner

NEUERO Farm- und Fördertechnik GmbH
Alter Handelsweg 11 · 49328 Melle
Tel. +49 (0)5427 9270-0 · Fax +49 (0)5427 9270-140
info@neuero-farm.de · **www.neuero-farm.de**

NEUERO

Der Getreide-Fulliner

Verladeschnecken

Typ S150 & S 200 Gigant, NVS 150 und Getreidekanonen Typ GK

NEUERO
FARM- UND FÖRDERTECHNIK

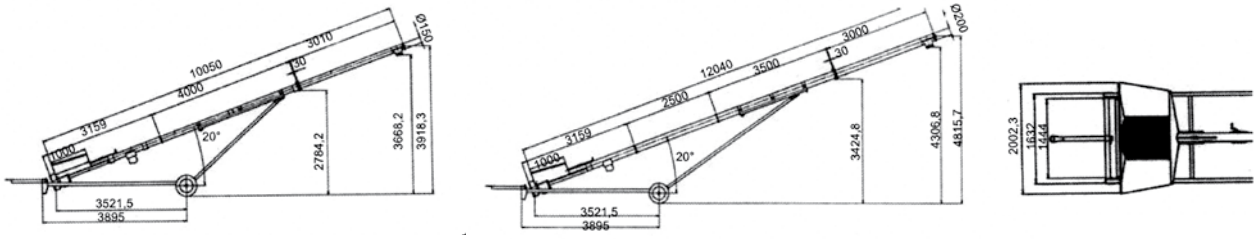
Verladeschnecke Typ S 150 Gigant & S 200 Gigant

Neuero Verladeschnecke S 150 Gigant & S 200 Gigant

die zusammenklappbare Rohrschnecke:

- fahrbar
- Förderlänge von 10 bis 12m
- geeignet für den Einsatz in Landwirtschaft und Industrie
- Einschütt-Trichter für sofortiges Entladen vom LKW oder Anhänger
- (Einschütt-Trichter wahlweise 1,0 x 2,0 m oder 1,0 x 1,0 m)
- Luftbereiftes, höhenverstellbares Fahrgestell
- verzinkte Ausführung
- Förderleistung : S 150 G bis 25 t/h *
  S 200 G bis 40-50 t/h*

Typ	Motor kW
S 200 G 10 m	5,5
S 200 G 12 m	7,5
S 150 G 10 m	4,0
S 150 G 12 m	5,5



Alle Maße in mm/Änderungen vorbehalten.

*Leistung bei einem Schüttgewicht von 750 kg/m³ und ca. 14 % Kornfeuchte; max Förderwinkel 45 °

Verladeschnecke Typ NVS 150 mit Hydraulikantrieb

Die Universalschnecke für:

- Kipper und Anhänger
- Düngerstreuer
- Einzelkorndrillmaschinen
- Drillmaschinen
- feuerverzinkt oder Edelstahlausführung
- wahlweise: Länge 3000 mm bzw. 4000 mm
- für Getreide, Mineraldünger und andere Schüttgüter
- zur Montage an kippbare Fahrzeugbauten
- serienmäßige Neigungsverstellung
- serienmäßige Transportsicherung
- leichte Montage

Technische Daten:

- Einlauftrichter Länge = 600 mm
  Breite = 600 mm
  Höhe = 350 mm
- Hydraulikmotor oben montiert
- 2 Hydraulikschläuche à 6000 mm lang mit Kupplung
- Umschaltventil handbetätigt
- Reinigungsklappe im Fuß
- Neigungsverstellung mit Seilwinde
- mit Transportsicherungsstrebe
- Auslauf Ø 150 für Spannring-Verbindung
- Leistung max. 25 t/h*
- bei 4-m-Ausführung abklappbar

*Leistung bei einem Schüttgewicht von 750 kg/m³ und ca. 14 % Kornfeuchte

Getreidekanonen Typ GK 100, 120, 150

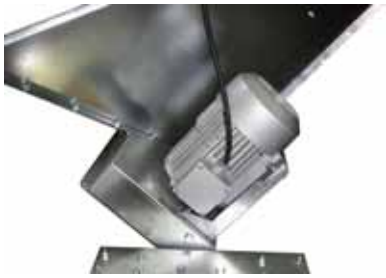
Getreidekanonen bzw. fahrbare Rohrschnecken eignen sich idealerweise zum innerbetrieblichen Verladen von Getreide oder anderen Feldfrüchten. Sie können auch zur Beschickung von Rundsilos, Flachlägern und Viereckzellen eingesetzt werden. So kann das Erntegut direkt vom Anhänger ins Lager gebracht werden.

Die Getreidekanonen von NEUERO werden mit einem Fahrgestell und einem Einlauftrichter auf Rädern (4 Räder optional) ausgestattet, so dass die Mobilität innerhalb des Betriebes gesichert ist. Sie müssen nur die Stromversorgung herstellen und schon ist das Gerät einsatzbereit. Wenn Sie beim Verladen aus dem Flachlager auf das Transportfahrzeug einen Teleskop- oder Radlader mit einer großen Ladeschaufel einsetzen, empfiehlt es sich, einen mobilen Trichter zum Einsatz zu bringen.

Konservieren Sie Ihr Getreide mit Propionsäure, können Sie eine entsprechende Einrichtung an der Getreidekanone installieren. Beachten Sie dabei, dass möglichst zwei Düsen das Getreide benetzen und der Förderweg danach noch wenigstens drei Meter beträgt, um eine ausreichende Verteilung auf dem Erntegut zu erzielen.
Nach dem Einsatz ist es notwendig, die Schnecke sehr gut zu säubern und zu konservieren, um eine Ablösung der Verzinkung und Korrosion zu verhindern.

Die Höheneinstellung des Auslaufs ist einfach mittels einer Kurbel möglich. So können Sie die Verladeschnecke den unterschiedlichen Erfordernissen leicht anpassen.

Die Förderleistungen der Getreidekanonen werden durch das Erntematerial, dessen Feuchtigkeit und Besatz sowie die Steigung (Förderwinkel) beeinflusst.



Förderleistung nach Förderwinkel*:

	GK 100 Getreide	GK 120 Getreide	GK 150 Getreide
0°	18.500 kg/h	26.500 kg/h	41.000 kg/h
15°	16.000 kg/h	23.500 kg/h	36.000 kg/h
30°	14.000 kg/h	20.000 kg/h	31.000 kg/h
45°	11.500 kg/h	16.500 kg/h	26.000 kg/h
60°	9.000 kg/h	13.000 kg/h	21.000 kg/h

Typ Gesamtlänge m	GK 100 Motor kW	GK 120 Motor kW	GK 150 Motor kW
2,5	1,5	2,2	2,2
3,5	1,5	2,2	3,0
4,5	1,5	2,2	3,0
5,5	1,5	2,2	3,0
6,5	2,2	3,0	3,0
7,5	-	3,0	4,0
8,5	-	3,0	4,0
9,5	-	4,0	4,0
10,5	-	4,0	5,5
11,5	-	4,0	5,5
12,5	-	4,0	5,5

*Leistung bei einem Schüttgewicht von 750 kg/m³ und ca. 14% Kornfeuchte; max. Förderwinkel 60°