



S-Serie | Typ S100 - S150

Die NEUERO Verladeschnecke der S-Serie zeichnet sich durch eine erstklassige Qualität und Verarbeitung aus. Sie eignet sich für die Befüllung und Entleerung sowie Verladung von landwirtschaftlichen Schüttgütern wie Getreide.

Vorteile

- Anpassung an jede gewünschte Förderlänge bis 12,5m
- Einlauftrichter mit Mengenregulierung
- nachträglicher Einbau von Sandreinigern möglich
- einfaches Rangieren durch optionale Lenkrollen
- platzsparende Unterbringung
- großvolumige Reifen für leichtes Rangieren und Transport
- großer Einlauftrichter mit Mengenregulierung

		S	S	S
Typ		GK 100	GK 120	GK 150
Förderleistung (abhängig vom Material)	t/h	*	*	*
Beschreibung	Einheit	Getreidekanone	Getreidekanone	Getreidekanone
Schneckendrehzahl	U/min	1040	800	720
Antrieb	kW	1,5 - 2,2	2,2 - 4	2,2 - 5,5
Antrieb-Typ		Keilriemenantrieb	Keilriemenantrieb	Keilriemenantrieb
Rohrquerschnitt/Durchmesser	mm	100	120	150
Verbindungsart		Muffe	Muffe	Muffe
Durchmesser Auslauf	mm	150	150	150
Max Gesamtlänge	m	6,5	12,5	12,5
max. Steigung	°	60	60	60

Serie

- Einlauftrichter mit 2 Laufrädern
- Einlaufregulierung,
- Motorkonsole mit angebautem Motor $n = 1.440 \text{ min}^{-1}$ (400 Volt, 50 Hz)
- ohne Schalter
- einschließlich Keilriemenantrieb
- Schutzvorrichtung
- Untenlager
- Endauslauf feuerverzinkt mit Lager und Auslaufstutzen $\varnothing 150$
- Spannring $\varnothing 150$ und Rohr $\varnothing 150$, 0,50 m lang
- Motor und Antrieb montiert

Förderleistung nach Förderwinkel t/h bei einem Schüttgewicht von 750 kg/m³ und ca. 14 % Kornfeuchte; max. Förderwinkel 60°

	GK 100 Getreide $\varnothing 100 \text{ mm}$	GK 120 Getreide $\varnothing 120 \text{ mm}$	GK 150 Getreide $\varnothing 150 \text{ mm}$
0 Grad	18,5	26,5	41,0
15 Grad	16,0	23,5	36,0
30 Grad	14,0	20,0	31,0
45 Grad	11,5	16,5	26,0
60 Grad	9,0	13,0	21,0





Typ Gesamtlänge m	GK 100		GK 120		GK 150	
	Motor kW	Art.-Nr.	Motor kW	Art.-Nr.	Motor kW	Art.-Nr.
2,5	1,5	4617200	2,2	4618200	2,2	4620000
3,5	1,5	4617300	2,2	4618300	3,0	4620100
4,5	1,5	4617400	2,2	4618400	3,0	4620200
5,5	1,5	4617500	2,2	4618500	3,0	4620300
6,5	2,2	4617600	3,0	4618600	3,0	4620400
7,5	-	-	3,0	4618700	4,0	4620500
8,5	-	-	3,0	4618800	4,0	4620600
9,5	-	-	4,0	4618900	4,0	4620700
10,5	-	-	4,0	4619000	5,5	4620800
11,5	-	-	4,0	4619100	5,5	4620900
12,5	-	-	4,0	4619200	5,5	4621000
Zubehör	Art.-Nr.		Art.-Nr.		Art.-Nr.	
Satz = 4 lenkbare Laufrollen für Magnumtrichter GK 100-150 (davon 2 St.m. Feststelleinrichtung)	4427550		4427550		4427550	
fahrbare Stütze für Schnecken = bis 6,5 m Länge reduzierte Höhenregulierung	0041795		0041797		0044318	
Fahrgestell für Schnecken = bis 8,5 m Länge	-		0047340		0044319	
Fahrgestell für Schnecken = ab 9,5 m Länge	-		0047341		0044320	

Schalter incl. Anbau am Gerät	Art.-Nr.
Schalter GK 1,5 - 2,2 kW	5110930
Schalter GK 3,0 kW	5110931
Schalter GK 4,0 kW	5110932
Schalte GK 5,5 kW	5110933

Maße in mm bis	S 120	S 150
Fahrgestell 8,5 m		
Breite ca.	2.150	2.700
Höhe min. ca.	2.400	3.500
Höhe max. ca.	3.650	5.500



Fahrgestell



fahrbare Stütze