

BS Vertriebsbüro GmbH

Silo-Anlagenbau - "Your specialist in silo components "

Pillauer Str. 2 · D-74336 Brackenheim
Fon ++49 (0)7135 12409 · Fax ++49 (0)7135 933599
e-mail: info@bs-vertrieb.de

[Home](#) [e-mail / Contact](#) [Impressum](#) [Allgemeine Geschäftsbedingungen](#)

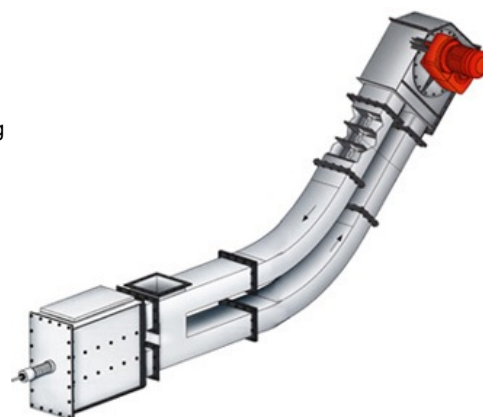
Schnecken

- [Rohrförder-schnecken](#)
- [Rohrketten-förderer](#)
- **Schachtketten-förderer**
- [Biegsame Förderschnecken](#)

Schachtkettenförderer

Vorteile:

- Hohe Förderleistung über 230 m³/h
- Flexible Linienführung
- Geringer Energiebedarf z.B. 7,5 kW bei 60 m Förderweg und 120 m³/h Förderleistung
- Absolut staubdicht
- Geringer Platzbedarf
- Geringer Wartungsaufwand
- Geräuscharmer Transport
- Kaum Kornzerstörung
- Förderstrecken bis zu 50 m horizontal und 30 m vertikal
- Baukastensystem, gleiche Teile für verschiedene Anlagen
- Hoher Restentleerungsgrad, dadurch Produktwechsel möglich
- Hohe Standzeiten durch geringe Kettengeschwindigkeit und leichter Förderkette
- Förderkette ist mittig der Mitnehmerscheibe befestigt



Kette DIN 762 Ø 20 x 100: MnSi 5, 1 - 2 mm einsatzgehärtet, 1.4301 / 1.4571

Kettenspannung: Feder-Spindel, Gewicht-Feder

Antriebsart: Aufsteckgetriebe (Flach- oder Kegelrad)

Schacht: Gehäusewerkstoff: ST 37-2 / 1.4301 (304 S) / 1.4571 (320 S 31) / 1.4541 (321 S 31) / PE - Basalt- oder Keramikauskleidung

Förderleistungstabelle			
Q (m ³ /h)	V (m/s)	Q (m ³ /h)	V (m/s)
Schachtkettenförderer Typ 400		Schachtkettenförderer Typ 800	
28	0,1	58	0,1
56	0,2	116	0,2
85	0,3	174	0,3
113	0,4	232	0,4

Die Förderleistungen sind theoretisch bei 100 % Füllung und 50 Hz.

Einsatzgebiete: Aluminiumwerke - Aktivkohlewerke - Baustoffwerke - Bio-Kraftstoffwerke - Brikettwerke - Chemiewerke - Düngemittelindustrie - Fleischmehlindustrie - Gipsfabriken - Heizkraftwerke - Kalkfabriken - Klärwerke - Kraftwerke - Kunststoffindustrie - Kupferindustrie - Lebensmittelindustrie - Mineralwerke - Müllverbrennungsanlagen - Ölmühlen - Papierfabriken - Rußwerke - Stahlwerke - Tabakfabriken - Tapetenfabriken - Tierkörperverwertungen - Waschpulverindustrie - Zuckerfabriken - etc.

Bitte klicken Sie hierzu → [Zeichnung und Masstabelle \(PDF\)](#)

[→ zurück zur Produktübersicht](#)

