

102 Transport conveyor 102 Förderschnecken

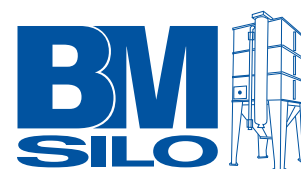


We safeguard your raw materials...



BM Silo ApS has 50 years of experience in the manufacture of products for storing and conveying of dry materials such as: Grain, meal, feedstuffs, pellets, powders, granules, petfood etc.

BM Silo ApS hat mehr als 50 Jahre Erfahrungen mit der Herstellung von Produkten für die Aufbewahrung und den Transport von trochlenen Schüttgütern: Getreide, Mehl, Futterstoffe, Pellets, Pulver, Granulate, petfood u.a.





102 TRANSPORT CONVEYOR

is made from components with all external parts fully galvanized.

102 MM PIPING

has been used for this screw to ensure a capacity that meets most demands, e.g. in connection with the production of feedstuff. Complete extensions with piping, screw, connection flange and shaft are available in 0.5 - 1.0 - 2.0 and 3.0 m lengths. The maximum conveying length is 10 metres.

THE DRIVE

is normally placed at the outlet end and is available with a V-belt drive or a worm gear motor. The standard outlet is Ø150 mm or OK160.

BEET AND WOOD PELLETS

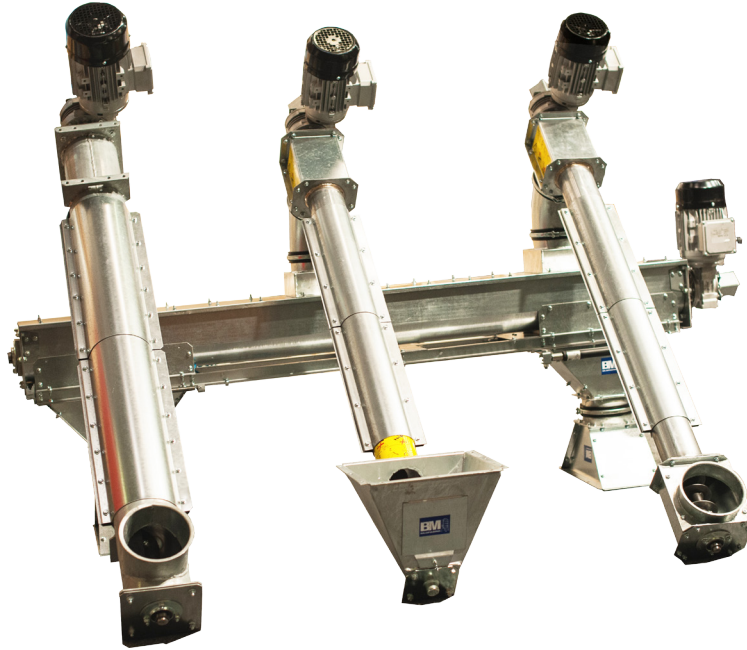
are normally too big and heavy for conveying in a standard screw. Therefore we have designed a special screw sized for this task.

FOUR DIFFERENT INLETS

ensure optimum flexibility. All standard inlets are supplied with a bottom bearing as standard.

ACCESSORIES

45° outlet, intermediate bearing, extra inlet/outlet, level control, cover plates, connectors and extension sides for 300x300 mm inlets.



102 FÖRDERSCNECKEN

besteht aus Komponenten, bei denen alle Außenteile verzinkt sind.

EIN 102-MM-ROHR

wurde bei dieser Schnecke benutzt, um eine Kapazität zu gewährleisten, die die meisten Bedürfnisse bei z.B. der Futterproduktion erfüllt. Lieferbar sind komplette Verlängerungsstücke in den Längen 50, 100, 200 und 300 cm mit Rohr, Schnecke, Verbindungsflansch und Welle. Die maximale Förderlänge beträgt 10 Meter.

DER ANTRIEB

sitzt normalerweise am Auslauf und ist lieferbar mit Keilriemenantrieb oder Schneckengetriebemotor. Standardauslauf Ø-150 mm oder OK-160.

RÜBEN- UND HOLZPELLETS

sind normalerweise zu groß und zu schwer für eine Standardschnecke. Wir bieten daher eine Spezialschnecke an, die für diese Aufgabe dimensioniert ist.

VIER VERSCHIEDENE EINLÄUFE

gewährleisten hohe Flexibilität. Alle Einläufe werden standardmäßig mit Welle und Bodenlager geliefert.

ZUBEHÖR

45°-Auslauf, Zwischenlager, zusätzliche Ein-/Ausläufe, Füllstandskontrolle, Abdeckbleche, Übergänge und Aufbauten für 300x300 mm Einlauf.

SPECIFICATIONS - SPEZIFIKATIONEN

Auger rpm - Schnecken-UpM	Worm gear motor Getriebemotor [t/h]			V-belt drive Keilriemenantrieb [t/h]
	187	280	400	440
Inlet angle: 0° - Geschlossener Eilauf: 0°	3,4	5,1	7,3	8,0
Inlet angle: 30° - Geschlossener Eilauf: 30°	3,0	4,6	6,5	7,2
Inlet angle: 45° - Geschlossener Eilauf: 45°	2,4	3,6	5,1	5,6
Inlet angle: 60° - Geschlossener Eilauf: 60°	1,8	2,7	3,9	4,3

* Nominal capacities t/h - Leistung (Richtwerte) Tonnen/Stunde
Based on a density at 700 kg/m³ - Bei einer Dichte von 700 kg/m³

