

# BM Sneglerende BM Trough auger BM Trogschnecke



MORREVEJ 7 · TVIS · DK-7500 HOLSTEBRO  
Tlf. +45 97 43 50 66 · Fax +45 97 43 50 49  
www.bmsilo.com · info@bmsilo.com



[www.bmsilo.com](http://www.bmsilo.com)



Mail: [info@bmsilo.com](mailto:info@bmsilo.com)



BM Silofabrik ApS har mere end 45 års erfaring i fremstilling af produkter til opbevaring og transport af tørre materialer: Korn, mel, foder, piller, pulvere, granulater m.m.



BM Silofabrik ApS has more than 45 years of experience in the manufacture of products for storing and conveying of dry materials such as: Grain, meal, feedstuffs, pellets, powders, granules etc.



BM Silofabrik ApS verfügt über mehr als 45 Jahre Erfahrung mit der Herstellung von Produkten für die Aufbewahrung und den Transport von trochlenen Schüttgütern: Getreide, Mehl, Futtermstoffe, Pellets, Pulver, Granulate u.a.



### BM SNEGLERENDE

er det driftsikre valg til vandret og let stigende transport af tørre materialer som f.eks. korn, foderpiller, melfoder og sojaskrå. Den lukkede sneglerende udmærker sig ved at være støvfri og støjsvag. Den tåler også tomkørsel.

#### 102 MM SNEGLERENDE

har en kapacitet på op til 13 ton i timen. Forlængere med nylon mellemleje og låg fås i længderne 0,5 - 1,0 og 1,5 meter. Den maksimale transportlængde er 18 meter med én motor og 36 meter med motor i begge ender.



### BM TROUGH AUGER

is the reliable choice for horizontal and slightly inclined conveyance of dry materials such as grain, feed pellets, meal feed and soyabean meal. The enclosed trough auger is dust-free and practically silent. It also withstands idle running.

#### THE 102 MM TROUGH AUGER

has a capacity of up to 13 tons per hour. Extensions with nylon intermediate bearings and covers are available in 0.5, 1.0 and 1.5 m lengths. The maximum conveying length is 18 metres with one motor and 36 metres with motor in both ends.



### DIE BM TROGSCHNECKE

ist eine betriebssichere Lösung für die horizontale und leicht ansteigende Förderung von Trockenem Schüttgütern wie Getreide, Futterpellets, Mehlfutter, Sojaschrot u.a. Die geschlossene Trogschnecke ist staubfrei, geräuscharm und kann auch leer laufen.

#### DIE 102-MM TROGSCHNECKE

hat eine Kapazität von bis zu 13 Tonnen pro Stunde. Verlängerungsstücke mit Nylon-Zwischenlager und Abdeckung sind in Längen von 50, 100 und 150 cm lieferbar. Die maximale Förderlänge beträgt 18 Meter mit einem Motor und 36 Meter mit Motoren an

### 152 MM SNEGLERENDE

har en kapacitet på op til 28 ton i timen. Forlængere med smørbart bronzeleje og låg fås i længderne 0,5 - 1,0 og 2,0 meter. Den maksimale transportlængde er 20 meter med én motor og 40 meter med motor i begge ender.

#### DRIVDELEN

placeres normalt ved udløbet og kan leveres med kileremtræk eller snekkegearmotor. Ved at anvende en pol-omkobler på motoren kan sneglen køre i begge retninger.

### THE 152 MM TROUGH AUGER

has a capacity of up to 28 tons per hour. Extensions with an easily lubricated bronze bearing and cover are available in 0.5, 1.0 and 2.0 m lengths. The maximum conveying length is 20 metres with one motor and 40 metres with motor in both ends.

#### THE DRIVE

is normally placed at the outlet end and is available with a V-belt drive or a worm gear motor. A pole-changing switch on the motor allows the auger to run in both directions.

beiden Enden.

#### DIE 152-MM TROGSCHNECKE

hat eine Kapazität von bis zu 28 Tonnen pro Stunde. Verlängerungsstücke mit schmierbarem Bronzelager und Abdeckung sind in Längen von 50, 100 und 200 cm lieferbar. Die maximale Förderlänge beträgt 20 Meter mit einem Motor und 40 Meter mit Motoren an beiden Enden.

#### DER ANTRIEB

sitzt normalerweise am Auslauf und ist lieferbar mit Keilriemenantrieb oder Schneckengetriebemotor. Mit Hilfe eines

### STANDARDUDSTYR

Sneglerenden leveres med drivdel, 400x150 mm udløb, forlængere med låg og mellemlejer samt endeplader med kuglelejer.

#### TILBEHØR

Indløb Ø150 eller OK-160, 300x300 indløbstragt, overgang fra 400x150 til Ø-150/OK160, lukkespjæld, micro switch, Ø-150 endeudløb (erstatte endeplade) og ekstra udløb til påboltning.

### STANDARD EQUIPMENT

The trough auger is supplied with a drive, a 400x150 mm outlet, extensions with covers and intermediate bearings as well as end plates with ball bearings.

#### ACCESSORIES

Ø150 or OK160 inlet, 300x300 inlet hopper, connectors from 400x150 to Ø150/OK160, shut-off slide, Ø150 end outlet (instead of the end plate) and extra outlets for bolting on.

Polwenders am Motor kann die Schnecke in beiden Richtungen laufen.

#### STANDARD AUSRÜSTUNG

Die Trogschnecke wird mit Antrieb, 400x150 mm Auslauf, Verlängerungsstücken mit Abdeckung und Zwischenlagern sowie Endplatten mit Kugellagern geliefert.

#### ZUBEHÖR

Einlauf Ø150 oder OK-160, 300x300 Einlauftrichter, Übergang von 400x150 zu Ø-150/OK-160, Absperrschieber, Micro Switch, Ø-150 Endauslauf (ersetzt Endplatte) und zusätzlicher Auslauf (anschraubbar).

KAPACITETER - CAPACITY - LEISTUNG		Vejledende kapaciteter ton/t ved vægtfylde 700 kg/m <sup>3</sup> Nominal capacities t/h Density: 700 kg/m <sup>3</sup> Leistung (Richtwert) Tonnen/Stunde bei einer Dichte von 700 kg/m <sup>3</sup>					
Hældning - Incline - Einbaulage	Snegle-stigning - Auger pitch - Schnecken steigung	Snekegearmotor /snegle omdr - Worm gear motor / Auger rpm - Getriebemotor UpM***			Kileremtræk /snegle omdr - V-belt drive Auger rpm - Keilriemen antrieb UpM***		
		187	280*	400	295**	440	
Type 102	0°	almindelig - standard - Normal	5,6	8,4	12,1	8,8	13,3
	0°	reduceret - reduced - Reduziert	3,4	5,1	7,3	6,1	8,0
	30°	almindelig - standard - Normal	3,7	5,6	8,0	6,3	8,8
	30°	reduceret - reduced - Reduziert	2,9	4,3	6,2	4,5	6,8
Type 152	0°	almindelig - standard - Normal	12,1	18,1	25,9	24,8	28,4
	0°	reduceret - reduced - Reduziert	11,1	16,6	23,8	20,3	26,1
	30°	almindelig - standard - Normal	9,2	13,8	19,7	17,2	21,6
	30°	reduceret - reduced - Reduziert	8,9	13,3	19,1	15,1	21,0

\* Standard snekegearmotor - \* Standard worm gear motor - \* Standardgetriebe

\*\* Standard kileremtræk A-63/A-300 ved motor med 1400 omdr./min. - Standard V-belt drive pulleys with 1400 rpm motor - Standard Keilriemenantrieb A-63/A-300 (mit 1400 UpM Motor)

\*\*\* Schneckenumdrehungen pro Minute