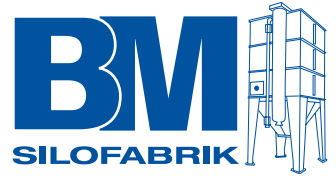


BM Sneglesilo

BM Auger discharge silo

BM Schneckensilo



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



Mail: 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 trockenen Schüttgütern: Getreide, Mehl, Futtermittel, Pellets, Pulver, Granulate u.a.

BM SNEGLESILO

er det perfekte valg til opbevaring og udtømning af melfoder og andre lette materialer, hvor man ofte oplever bro-dannelser. Siloerne er modulopbyggede og deler ikke kun komponenter med BM Modulsiloen, men også fordele som lang levetid, varmtgalvaniserede pladedele, mange kombinationsmuligheder og god hygiejne. Montage i eksisterende bygninger er ikke et problem, da alle silodeler kan bæres igennem en almindelig døråbning.

BUNDTRAGTEN

har to lodrette sider og to sider med 60° hældning. Under den aflange tragt sidder en kraftig 152 mm sneglerende.

SNEGLERENDEN

er åben i hele siloens længde. Sneglen har



BM AUGER DISCHARGE SILO

is the perfect choice for the storage and discharge of meal feed and other light materials that often cause baulking. The silo is modular and share not only components with the BM Modular silo, but also advantages such as long service life, galvanized plate sections, many combination options and good hygiene. Installation in existing buildings is no problem, as all silo parts fit through a standard doorway.

THE BOTTOM HOPPER

has two vertical sides and two sides with a 60° angle. Running the length of the hopper is a sturdy 152 mm trough auger.

THE TROUGH AUGER

is open along the silo length. The auger flight has two different pitches to allow uniform discharge.



DER BM SCHNECKENSILO

ist die perfekte Wahl für die Lagerung und Ausschüttung von Mehlfutter und anderen leichten Materialien, bei denen es häufig zu Brückenbildung kommen kann. Die modular aufgebauten Silos teilen nicht nur Komponenten mit dem BM Modulsilos, sondern auch Vorzüge wie lange Haltbarkeit, verzinkte Blechteile, zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten und gute Hygiene. Die montage in bestehenden Gebäuden ist kein Problem. Alle Siloteile passen durch eine normale Türöffnung.

DER TRICHTER

hat zwei senkrechte Seiten und zwei Seiten mit einer Konusschräge von 60°. Unter den länglichen Trichter sitzt ein kräftiger 152-mm Schneckenrog.

DIE TROGSCHNECKE

ist in der gesamten Silolänge offen. Die Schnecke hat zwei Steigungen, damit ein gleichmäßiges Auslaufen gewährleistet ist. Der

to stigninger, så der opnås en mere jævn tømning. Sneglerendens Q-16 udløb er placeret udenfor siloen, så indholdet kun løber ud, når sneglen kører. Sneglen trækkes af en kraftig snekkegearmotor, der standard kører 93 omdr./min. Et bredt program af snekkegearmotorer gør det muligt at ændre sneglens kapacitet.

OMRØRER

kan monteres ved særlig vanskelige materialer. Model 100 - 200 kan leveres med kædetræk, trukket af sneglens motor eller separat snekkegearmotor. Model 250 og 300 leveres kun med snekkegearmotor. Det sikrer, at omrøreren kun kører når det er nødvendigt.

INDBLÆSNING

komplet med tankvognsflange, rør, filterkasse

og filterpose kan leveres med siloen eller eftermonteres uden problemer.

BENLÆNGDEN

er tilpasset, så sneglerender og snegle kan monteres under siloen. Udløbshøjden kan selvfølgelig ændres efter behov ved at anvende vores store udvalg af forlængerben.

STANDARDUDSTYR

BM Sneglesilo leveres med inspektionslem, inspektionsglas, stållåg og sneglerende med snekkegearmotor.

EKSTRAUDSTYR

som indblæsning, niveauføler, vibrator samt overgange til optagerstationer og snegleindløb kan bestilles.

The Q-16 outlet of the trough auger is located outside the silo, so that the contents only run out when the auger is running. The auger is powered by a heavy duty worm gear motor, operating at a standard speed of 93 RPM. A wide range of worm gear motors allow you to change the auger capacity.

THE AGITATOR

can be mounted for particularly difficult materials. Model 100 - 200 agitators are available with a chain drive powered by the auger motor or a separate worm gear motor. Model 250 and 300 agitators are only available with the worm gear motor making sure that the agitator only runs when necessary.

INJECTION UNIT

complete with tanker lorry connection flange, piping, filter box and filter bag can be supplied

with the silo or fitted subsequently without any problems.

THE LEG LENGTH

has been adjusted to allow trough augers and screw conveyors to be mounted under the silo discharge. Naturally, the outlet height can be changed as required using our wide range of extension legs.

STANDARD EQUIPMENT

The auger discharge silo is available with an inspection door, inspection glass, steel cover and trough auger with worm gear motor.

OPTIONAL EQUIPMENT

as injection unit, level sensors, vibrators and connecting pieces for augers and feed system inlets, etc can be delivered.

Q-16-Auslauf der Trogschnecke sitzt außerhalb des Silos, damit der Inhalt nur ausfließt, wenn die Schnecke läuft.

DER ANTRIEB

Angetrieben wird die Schnecke von einem kräftigen Schneckengetriebemotor, der standardmäßig mit 93 Umdrehungen pro Minute läuft. Lieferbar ist zudem ein breites Programm an Schneckengetriebemotoren, damit die Leistung der Schnecke geändert werden kann.

EIN UMRÜHRER

kann bei besonders auslaufschwierigen Schüttgütern verwendet werden. Modell 100 - 200 kann mit einem vom Schneckenmotor gezogenen Kettenantrieb oder mit separatem Schneckengetriebemotor geliefert werden. Umrührer vom Modell 250 und 300 sind nur mit Schneckengetriebemotor lieferbar. Damit ist man sicher, dass der Umrührer nur läuft wenn es notwendig ist.

EINBLASVORRICHTUNG

komplett mit Tankwagenflansch und Rohren. Filterkasten und Filterbeutel können mitgeliefert oder problemlos nachträglich montiert werden.

DIE FUSSLÄNGE

ist so angepasst, dass sich Trogschnecken oder Förderschnecken unter dem Siloauslauf montieren lassen. Die Auslaufhöhe kann natürlich nach Bedarf geändert werden. Für diesen Zweck steht eine große Auswahl an Verlängerungsfüße zur Verfügung.

STANDARDAUSRÜSTUNG

Der Schneckensilo wird mit Inspektionsluke, Inspektionsglas, Stahlabdeckung und Trogschnecke mit Schneckengetriebemotor geliefert.

SONDERAUSRÜSTUNG

wie Einblasvorrichtung, Füllstandsfühler, Rüttler sowie Übergänge zu Aufnahmestationen und Schneckeneinlaufen können bestellt werden.

SPECIFIKATIONER - SPECIFIKATIONER - TECHNISCHE DATEN

Model - Model - Modell	Mål - Dimensions - Maße [mm] L x B	Højde - Height - Höhe [m]	Indhold - Contents - Inhalt [t]*	Motorstørrelse/ Vejl. kapacitet ton/t - Motor size/Nom. capacity - Motorgröße/Letung (Richtwerte)
100	1050 x 1700	1,39 - 4,91	0,22 - 2,28	1,5 kW / 7,8
125	1300 x 1950	1,52 - 6,04	0,46 - 4,69	1,5 kW / 7,8
150	1550 x 2200	1,94 - 5,46	0,83 - 5,64	2,2 kW / 7,8
200	2050 x 2700	2,28 - 5,82	2,00 - 10,70	3,0 kW / 4,6
250	2550 x 3200	2,68 - 7,72	4,10 - 23,70	3,0 kW / 4,6
300	3000 x 3650	3,05 - 8,09	6,70 - 34,10	3,0 kW / 4,6

* ved en vægtfylde på 650 kg/m³ - Based on a density of 650 kg/m³ - Bei einer Dichte von 650 kg/m³