

# Auger discharge silo Schneckensilo



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.



# AUGER DISCHARGE SILO

is the perfect choice for storage and discharge of meal feed and other light materials that often cause baulking.

# DER SCHNECKENSILO

ist ganz ideal für Aufbewahrung und Leerung von leichten Materialien wo Brückenbildungen häufig sind.

## THE MODULAR SYSTEM

offers a multitude of combinations and easy adaptation. The square construction ensures optimal space utilisation.

## DAS MODULSYSTEM

bietet vielfältige Kombinationsmöglichkeiten an, die einfach der Bedarf der Kunden angepasst werden kann. Dank der eckige Konstruktion ist die Raumausnutzung ganz optimal.

## HOT-DIP GALVANIZED

All panel sections on this silo are galvanized to give a long service life. The smooth steel panels ensure good internal hygiene and optimum silo discharge.

## FEUERVERZINKTE

Blechteile von langer Haltbarkeit sind bei diesem Silo Standard. Die glatten Stahlbleche gewährleisten optimale Hygiene und die bestmögliche Entleerung des Silos.

## INSPECTION HATCH

with inspection window.

## INSPEKTIONSLUKE

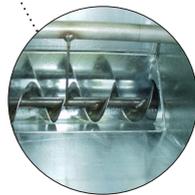
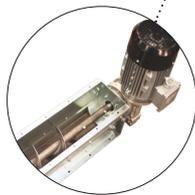
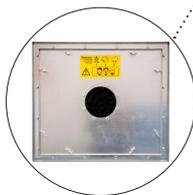
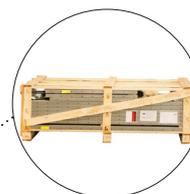
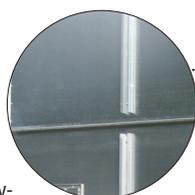
mit Inspektionsglas.

## THE BOTTOM HOPPER/THE TROUGH AUGER

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 auger flight has different pitches to allow smooth discharge.

## TRICHTER/TROGSCHNECKE

Unter dem länglichen Trichter ist eine kraftvolle Trogschnecke von 152 mm montiert. Die Schnecke hat unterschiedliche Steigungen, damit ein gleichmäßiges Auslaufen gewährleistet ist.



## COMPACT KIT

The silos are delivered as kits that are stackable.

## BAUSATZ-FORM

Die Silos werden in stapelbaren Bausatz-Formen geliefert.

## THE LEG LENGTH

The discharge height can be adjusted as required by means of extension legs.

## DIE FUSSLÄNGE

kann sich auf Grund der Nutzung von Verlängerungsfüßen ändern lassen.

## THE AGITATOR

can be mounted for particularly difficult materials.

## UMRÜHRER

kann bei besonderen auslaufschwierigen Schüttgütern montiert werden.

## SPECIFIKATIONS - SPEZIFIKATIONEN



Model - Modell	Dimensions - Maße [mm] L x B	Height - Höhe [m]	Contents - Inhalt [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 - 5,04	0,29 - 3,75	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	2,05 - 10,76	3,0 kW / 4,6
250	2550 x 3000	2,68 - 7,72	4,09 - 23,74	3,0 kW / 4,6
300	3000 x 3650	3,05 - 8,09	6,70 - 34,10	3,0 kW / 4,6

\* Based on a density of 650 kg/m<sup>3</sup> - Bei einer Dichte von 650 kg/m<sup>3</sup>

