

# Auger discharge silo

## Le silo à vis



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, feed-stuffs, pellets, powders, granules etc.

BM Silo ApS a 50 années d'expérience dans la fabrication de produits destinés au stockage et au transport de matériaux secs: blé, farines, aliments, croquettes, poudres, granulés et autres.



# AUGER DISCHARGE SILO

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

## LE SILO À VIS

est un choix parfait pour stocker et vider les matériaux légers qui souvent peuvent s'agglutiner.

### THE MODULAR SYSTEM

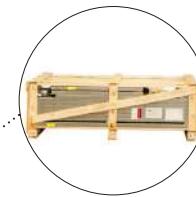
offers a multitude of combinations and easy adaptation and the square construction ensures optimal space utilisation.

### LE SYSTÈME MODULAIRE

offre de nombreuses options de combinaison et sa construction carré est facilement adaptables en fonction des besoins et de l'emplacement.

### 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.



### COMPACT KIT

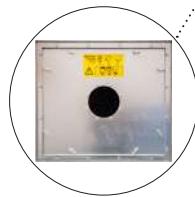
The silos are delivered as kits that are stackable.

### KIT COMPACT

Les silos sont fournis sous forme de kit empilables.

### GALVANISATION À CHAUD

Les tôles galvanisées à chaud sont standard dans ce silo pour assurer la durabilité. Les tôles lisses en acier assurent de bonnes conditions sanitaires et un vidage optimal du silo.

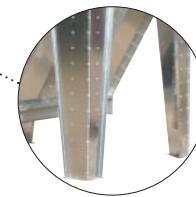


### INSPECTION HATCH

with inspection window.

### TRAPPE DE VISITE

avec hublot d'inspection.

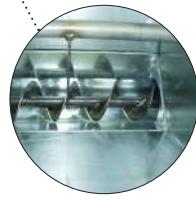


### THE LEG LENGTH

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

### HAUTEUR DES PIEDS

la hauteur d'écoulement peut être modifiée en fonction des besoins grâce au gamme de pieds extensibles.



### THE AGITATOR

can be mounted for particularly difficult materials.

### AGITATEUR

à monter pour les matériaux spécialement difficiles.

### 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.

### TRÉMIE/GOULOTTE DE LA VIS

La trémie de fond a deux pendants verticaux et deux pendants inclinés de 60°. Une robuste goulotte de 152 mm est montée sous la trémie allongée.

## SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS



Model - Modèle	Dimensions - Dimension [mm] L x B	Height - Hauteur [m]	Contents - Contenu [t]*	Motor size/Nom. capacity - Puissance du moteur / Capacité approx.
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/m³ - Basé sur une densité de 650 kg/m³

