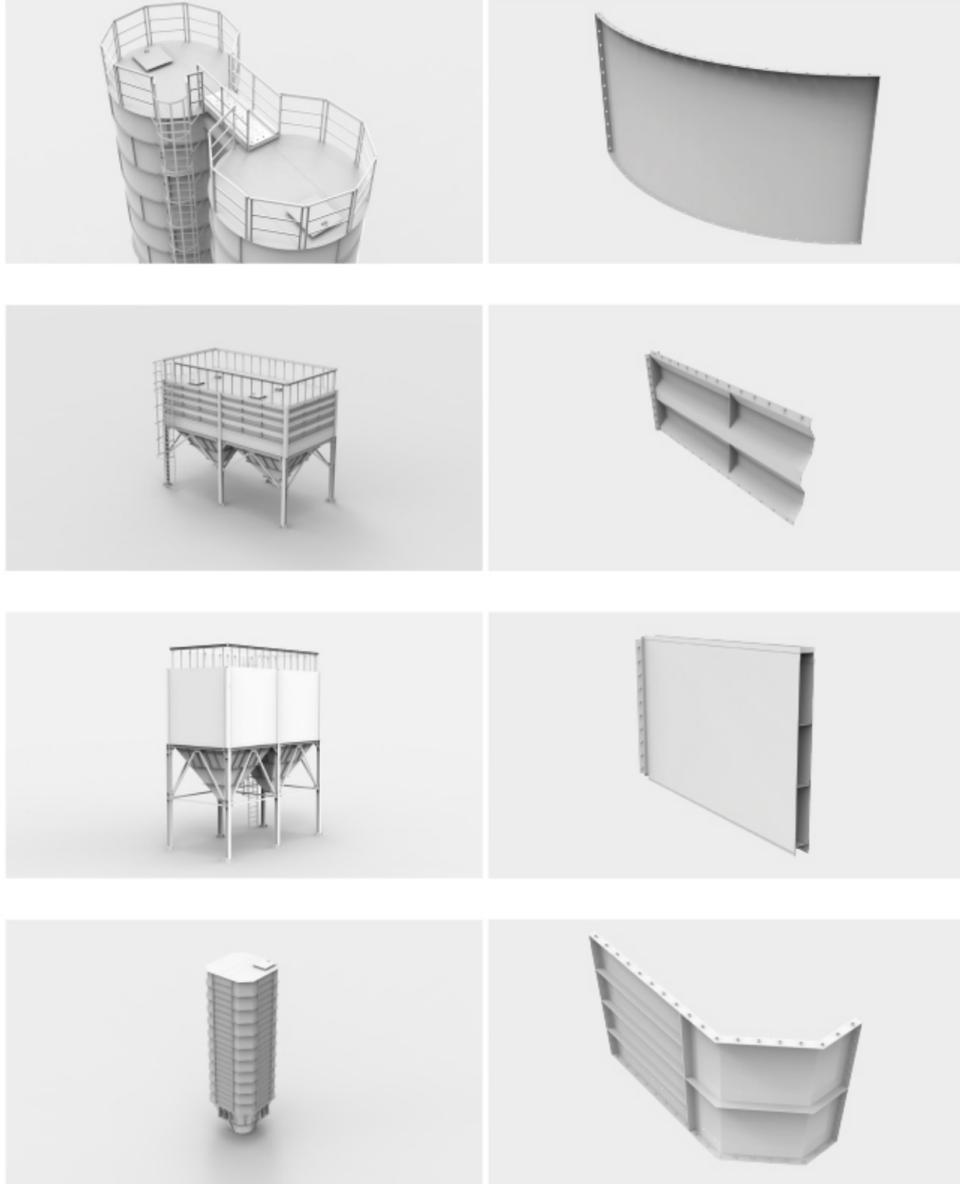
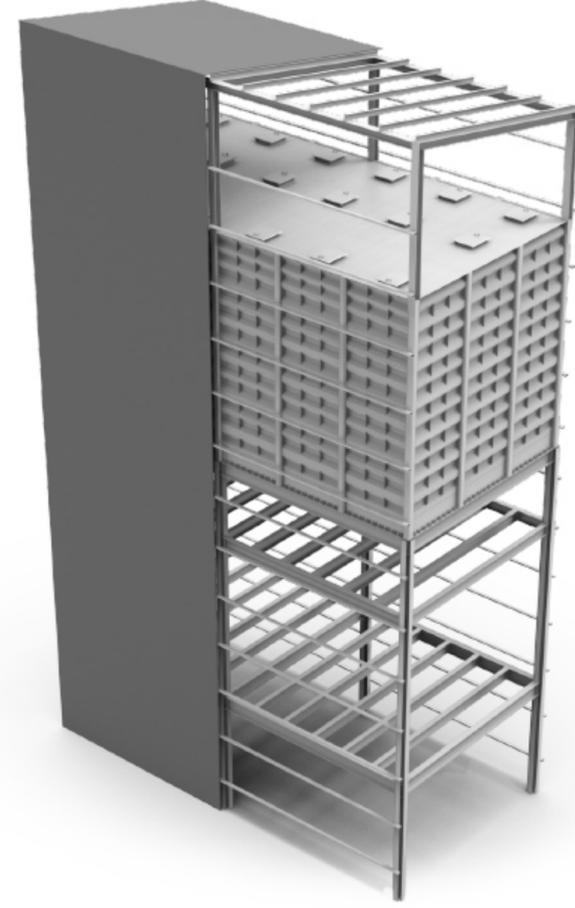


## Kompakt ve Kolay Bakım

Compact and Easy to  
Maintain



www.emtamakina.com



### EMTA MAKİNA

İMAL İTH. İHR. ENJ. ÜRT. PAZ.  
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

O.S.B. 8. Cad. No: 15 / 1  
Merkez / ÇORUM  
T: 0.364 240 10 10 - 11 - 12

info@emtamakina.com  
www.emtamakina.com

Silolar  
SILOS  
S

grain provender **technology**

**EMTA**

## Yüksek Kapasite Silolar Modüler Konsept

High Capacity Silos  
Modular Concept

### SİLOLAR / SILOS

Un, kepek, buğday, mısır vb. ürünlerin depolanmasında kullanılan, çelikten yapılan, gıdaya uygun, yuvarlak veya kare şeklinde imal edilen bir üründür.

*It is a product that is used in the storage of products such as flour, bran, wheat, corn which is manufactured from steel, suitable for food, in round or square shape.*

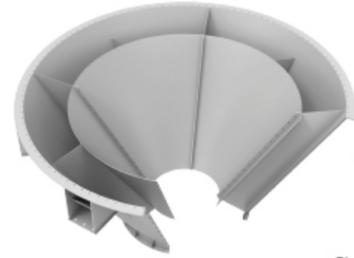
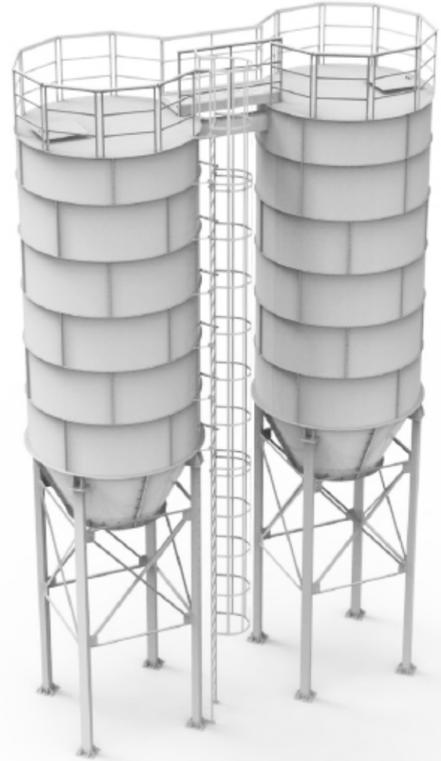
### YUVARLAK SİLOLAR / CIRCULAR SILOS

#### TR

İstenilen çap ve kapasitede, farklı tipdeki ürünlerin depolanmasında kullanılan dairesel şekilli silolardır.

#### ENG

Circular shaped silos used for storing different types of products in desired diameters and capacities.



Yuvarlak Silo Koniği  
Conic of the Circular Silo

#### Yuvarlak Silo Avantajları

- 1- Tamamen cıvatalı ve modüler tasarım.
- 2- Kare siloya göre ürün boşaltımında akış kolaylığı.
- 3- İsteğe göre paslanmaz, galvanizli veya boyalı imal edilir.
- 4- Depolanan ürünlerde uzun süre dayanım.
- 5- Küçük alanda yüksek kapasite imkanı.
- 6- "İlk giren ilk çıkar" (FIFO) işletme anlayışına uygun çalışma

#### Circular Silo Advantages

- 1- Completely bolted and modular design.
- 2- Easy to discharge the product according to the square silos.
- 3- Produced as painted, stainless steel or galvanized.
- 4- Long-term durability in stored products.
- 5- High capacity in small areas.
- 6- Working in accordance with the first-in, first-out business approach.

## Yüksek Kapasite Silolar Modüler Konsept

High Capacity Silos  
Modular Concept

### KARE SİLOLAR / SQUARE SHAPED SILOS

#### TR

İstenilen ebatlarda ve kapasitede, farklı tipteki ürünlerin depolanmasında kullanılan kare şekilli silolardır. Kare silolarda bulunan ortak duvarlar sayesinde yuvarlak siloya göre dar alanda daha çok depolama sağlar. Kare silolar modüler yapısı ile tesis binasına kolaylıkla eklenebilir ve merdiven, duvar kaplaması ve diğer parçalar ile bağlanarak bunun bir parçası haline gelebilir.

#### ENG

Square shaped silos used for storing different types of products in desired diameters and capacities. Due to common walls in square silos, it provides more storage capacity in confined space compared to round silos. With its modular structure, square silos can be easily added to the facility building and become a part of it by connecting with stairs, wall coverings and other parts.



#### Kare Silo Avantajları

- 1- Tamamen cıvatalı ve modüler tasarım.
- 2- Talep edilen ebat ve kapasiteye göre tasarım.
- 3- İsteğe göre paslanmaz, galvanizli veya siyah sac levhadan imal.
- 4- Depolanan ürünlerin uzun süre dayanımı.
- 5- Küçük alanlarda yüksek kapasite imkanı.
- 6- Ürün birikmesine engel olma ve çoklu dolun imkanı.
- 7- Ürünlerin hücreler arasında karışmaması

#### Square Silo Advantages

- 1- Modular and bolted design.
- 2- Special type and dimension design.
- 3- Design according to the desire size and capacity.
- 4- Long-term product lifetime.
- 5- High capacity in small spaces.
- 6- The possibility of preventing product accumulation and multiple filling.
- 7- Not to mixing of the products between cells.

## Yüksek Kapasite Silolar Modüler Konsept

High Capacity Silos  
Modular Concept

### SQUARE SHAPED SILOS

Ürün türüne göre 3 farklı tasarımı mevcuttur.

*There are three types of square shaped silos for the product types:*

#### 1- TRAPEZ TİPİ KARE SİLO

İri taneli (Buğday, Mısır vb.) ürünler için tavsiye edilir.

#### 1- TRAPEZİODAL SHAPED SQUARE SİLOS

It is recommended for coarse grain (Wheat, Corn etc.) products.



#### 2- SANDVIÇ TİPİ KARE SİLOLAR

İnce taneli (Un, Kepek vb.) ürünler için tavsiye edilir. İç yapısının düz olması sayesinde ince taneli malzemelerde akış kolaylığı sağlar.

#### 2- SANDWICH TYPE SQUARE SİLOS

It is recommended for fine grained (Flour, Bran etc.) products. It provides ease of flow in fine-grained materials due to flat interior design.



#### 3- TEKLİ KARE SİLO

Yüksek mukavemet gerektiren kapasitelerde tavsiye edilir. Dış yüzeyinde bulunan destekli yapısından dolayı tekli olarak kullanılır.

#### 3- SINGLE TYPE SQUARE SILOS

Single type square silos are recommended for capacities requiring high strength and durability conditions. It is used as a single piece due to supported structure on its outer surface.

