

Tohum İşleme ve İyileştirme Teknolojik Çözüm ortağınız



BAGGING SCALE MECHANICAL

MMCTECH Seed Prpcessing Machine & Equipments with Automation Solutions www.mmctech.us info@mmctech.us



#### **Makinenin Görevi:**

Tarım ürünlerinin 25 ve 50 kilogramlık çuvallar halinde paketlenmesini sağlayan makinedir. Tamamen mekanik olarak çalışır. İsenilen ebatta yapılacak olan silonun altına bağlantı çiyataları ile sahitlenir.

### Makinenin Çalışma Prensibi:

Kantar üzerine sıkıştırılan çuval içerisinde dökülen ürün çuval içerisinde tartılmaya başlar.İstenilen kilograma gelen ürün mekanik ağırlıklara baskı yaparak ürün girişini kapatır ve tartım gerçekleşmiş olur. Çuval yine el yardımı ile kanar üzerinden alınır.

- \* Kapasite operatör işlem hızı ile bağlanır.
- \* Hassasiyet oranı ürün özelliklerine göre degişkendir.
- \* Hasssasiyet iyileştirmek için kantar alına elektreonik baskül yerleşirilip hassasiyet ayarı operatör tarafından el yordamı ile çuvala ürün ekleme ve elekronik baskül panelini okuyarak istenilen hassasiyet başarabilmek mümkündür.

### **Bagging / Sack Scale Function:**

Bagging scale used for packing granule crops in 25 and 50 KGS bags. It works completely machanically. It is Fixced under silo the silo or hopper by bolts. Small, medium or large capacity Hoppers are avalible.

#### **Bagging / Sack Scale Work Principle:**

The Sack is fitted tightly to the sack clamps. Operaor activates the product flow in to the sack with a leaver and product weighing starts. When sack reaches set weight, a pressure on the mechanical system stops the flow of the product. Operator removes the sack from the sack clamp.

- \* Obtainable Capacity is interdependent witd operator's skills.
- \* Accuracy precentage can change on each different type of product
- \* In order to get a good accuracy, a Digital Platform Scale can be used below the scale where te sack can be released frow above on digital platform scale

Operator can do the necessary adjustment by adding or taking product to or from the sack.

#### **Makinanın Kapasitesi Machine Capacity**

Çuval Ağırlığı Sack Weight	Çuval Dakika Sack Per Minute	Çuval Saat Sack Per Hour	Kapasite Capacity	Hassasiyet Accuracy
25 Kg	12	720	± 18000Kg	± 500 gr
50 Kg	6	360	<u>+</u> 9000 Kg	<u>±</u> 500 gr

#### Makinanın Detay Resimleri Det

#### **Detail Pictures of Machine**



KANTAR AĞIRLIK AYARI POSE WEIGHT



ÇUVAL TUTMA APARATI SACK HOLDING



ÇUVAL TUTMA APARATI 2 SACK HOLDING 2



# **Kurulu Sistem - Complete System**



- **Opsiyonel Yardımcı Ekipmanlar**
- 1 Elektronik Baskül
- 2 El tipi çuval ağzı kapama dikiş makinesi
- 3 Sabit Çuval ağzı kapama dikiş makinesi ve taşıma bandı

# **Optional Helper Equipment**

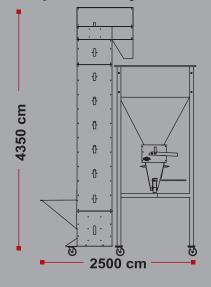
- 1 A Digital Platform Scale
- 2 Mobile Bag Closing Stitching Machine ,Hand Held
- **3** Fixed Bag Closing Stitching Machine and Conveyor Belt

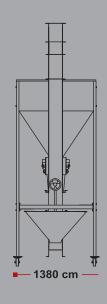


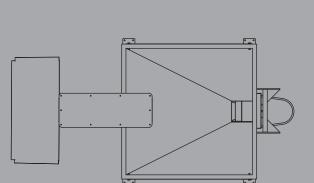




## Komple Sistem Çizimler







## **Complete System Dimensions**

