

TR

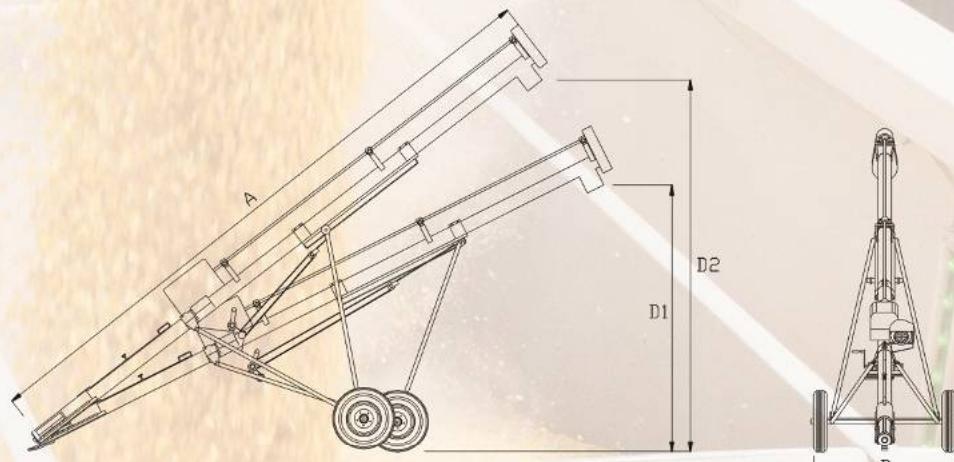
Mobil (seyyar) yükleme helezonları tahlil vb. ürünlerin araçlara yüklemek veya yüksek seviyede istiflemek için kullanılmaktadır. Mobil olarak imal edilebileceği gibi, sabit kullanımlar için tekerleklerin yanı sıra imal edilebilmektedir. Yükleme yüksekliği makine toplam uzunluğuna bağlı olarak çelişti halatlı makara sistemi ile istenilen yüksekliğe ayarlanabilmektedir. Standart üretim olarak 6, 7, 8, 10 ile 12 metre olarak üretilmektedir. Hareket aksındaki trifaze veya monofaze elektrik motorundan aldığı harekete tahrif edilir. İsteğe bağlı olarak traktör kuyruk milinden şaft vasıtıyla veya dizel motorla çalışabilecek özellikte imal edilebilmektedir. Helezon boru çapları 4"(115 mm)'den 12"(320 mm)'ye kadar imal edilebilmektedir. Mobil helezonlar çeşitli tarım alet-makineleri veya kamyon arkasına özel aparat ile bağlanabilmekte olup kısa mesafeli olarak taşınabilmektedir.

ENG

The mobil spiral is used for load the grains to the trucks or to stack the product to a higher level. It could be manufactured mobile as well as static tireless. The loading height of the machine can be adjusted to the desired height depending on the total length by steel wire rope pulley system. It is produced 6, 7, 8, 10 and 12 meters as standard production. The movement is taken from the three phase or single phase electrical motor. Optionally can be manufactured to work through the PTO shaft or diesel engines. Spiral pipe diameter can be made up 4 "(115 mm) to 12" (320 mm). Mobile spirals can be bonded with a special tool to various agricultural tools-machines or truck and be moved back a short distance.

| Boy / Length (m) | Ürün Kodu / Product Code | | | | | |
|---|--------------------------|--|--|--|--|--|
| | A | MTS-6 | MTS-7 | MTS-8 | MTS-10 | MTS-12 |
| Standart Teker Izı Genişliği Standard Wheel Track Width | B | 1750 (mm) |
| Borу Çapı Pipe Diameter | C | 6" (168 mm), 8" (219 mm), 10" (273 mm), 12" (320 mm) | 6" (168 mm), 8" (219 mm), 10" (273 mm), 12" (320 mm) | 6" (168 mm), 8" (219 mm), 10" (273 mm), 12" (320 mm) | 6" (168 mm), 8" (219 mm), 10" (273 mm), 12" (320 mm) | 6" (168 mm), 8" (219 mm), 10" (273 mm), 12" (320 mm) |
| Helezon Kanat Çapı Screw Diameter | | Ürüne Göre Hesaplanmaktadır Varies by Product Type |
| Minimum Çalışma Yüksekliği Minimum Operating Altitude | D1 | 1200 (mm) | 1250 (mm) | 1500 (mm) | 2000 (mm) | 2500 (mm) |
| Maksimum Çalışma Yüksekliği Maximum Operating Altitude | D2 | 2800 (mm) | 3300 (mm) | 4000 (mm) | 4750 (mm) | 5500 (mm) |
| Standart Gerilim Standard Voltage | | 380 Volt 50 Hz |
| İsteğe Bağlı Gerilim Optional Voltage | | 220 Volt 50 Hz | 220 Volt 50 Hz | 220 Volt 50 Hz | - | - |
| İsteğe Bağlı Güç Optional Power Transmission | | Şaft veya Dizel - Benzinli Motor Shaft or Diesel or Gasoline Engine | Şaft veya Dizel - Benzinli Motor Shaft or Diesel or Gasoline Engine | Şaft veya Dizel - Benzinli Motor Shaft or Diesel or Gasoline Engine | Şaft veya Dizel - Benzinli Motor Shaft or Diesel or Gasoline Engine | Şaft veya Dizel - Benzinli Motor Shaft or Diesel or Gasoline Engine |
| Standart Kaldırma Sistemi Standard Lifting System | | Manuel Mechanical | Manuel Mechanical | Manuel Mechanical | Manuel Mechanical | Manuel Mechanical |
| İsteğe Bağlı Kaldırma Sistemi Optional Lifting System | | Otomatik Automatic | Otomatik Automatic | Otomatik Automatic | Otomatik Automatic | Otomatik Automatic |

Bir çok üründe, hızlı ve kusursuz taşıma - Perfect, more speed, more variety



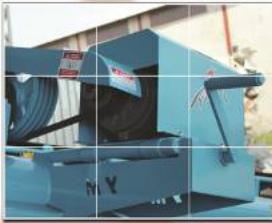


TAŞIMA ve YÜKLEME EKİPMANLARI / TRANSPORTING & LOADING EQUIPMENTS

Mobil Yükleme Helezonu / Mobile Transport Screw

TR**ELEKTRİKLİ MOTOR**

Helezonun tahrık sisteminde kullanılan motorlar imalatı yapılacak helezon şekline göre seçilmektedir. Bu seçimde helezonun boru çapı, kanat çapı, boyu ve çalıştırılacağı ürün göz önüne alınmaktadır. Trifaze (380 volt) veya monofaze (220 volt) olarak seçim yapılmaktadır.

**ENG****ELECTRIC MOTOR**

Motor drive system used in the spiral is manufactured according to the shape to be. This selection is taken into consideration the pipe diameter spiral, rotor diameter product length and run. Three-phase (380 volt) or single-phase (220 V) as a selection can be made

TR**DİZEL MOTOR**

Dizel motor tahraklı helezonlar özellikle elektrikin olmadığı arazi şartlarında kullanılabilmesi için üretilmektedir. İsteğe göre sisteme aynı zamanda elektrik motoruda koyulabilmektedir. Bu sayede helezon hem elektrikin olmadığı arazilerde, hemde elektrik bulunan fabrika sahalarında çalıştırılabilir.

**ENG****DIESEL ENGINE**

Diesel engine driven spirals are manufactured specifically to be used under field conditions, where there is no electricity. Optionally, the system may be incorporated also in the electric motors. In this way, the spiral can run on both in the land where there is no electricity and in the factory site.

TR**ELEKTRİK KONTROL PANOSU**

Helezonun tahrık motorunu ve otomatik kaldırma sistemi redüktörlü motorunun kullanıldığı tarafından kontrol edilebiliyor. Pano üzerindeki şalter ürün sıkışması durumunda çift yönlü şalter ile geriye çalıştırılabilir bağlantı yapılmıştır. Kaldırma ve indirme sistemi yine bu pano üzerinde bulunan butonlarla kontrol edilebilmektedir.

**ENG****ELECTRICAL CONTROL PANEL**

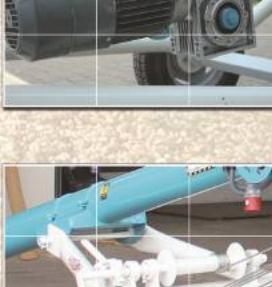
Spiral motor and automatic lifting system can be controlled by the user panel. In case of product compression switch on the dashboard is made of connections that can be operated with two-way switch back. Lifting and lowering system can be controlled with the buttons on this panel again.

TR**OTOMATİK KALDIRMA SİSTEMİ**

Otomatik Kaldırma Sistemi redüktörlü motor tarafından kumanda panelinden tahrak ediliyor. Bu sistemin avantajı insan gücüne gerek kalmadan helezonun yükseklik ayarının yapılması olanağı vermektedir. Ayrıca iş güvenliği açısından tercih edilen bir sistemdir.

**ENG****AUTOMATIC LIFTING SYSTEM**

Automatic Removal System geared motor is driven by the control panel. The advantage of this system allows the construction of the spiral height adjustment without manpower. Also it is a preferred system in terms of safety.

**TR****MANUEL (MEKANİK) KALDIRMA SİSTEMİ**

Helezon yüksekliği manuel olarak mekanik kol yardımı ile kullanıcı tarafından ayarlanmaktadır. Bu sistem yardımcı makara sistemi ile güçlendirilerek indirme - kaldırma kolaylık sağlamaktadır.

**ENG****MANUEL (MECHANICAL) LIFTING SYSTEM**

Screw height is manually set by the user with the aid of mechanical arms. Strengthened by pulley system it provides easy lifting.

Bir çok ürününde, hızlı ve kusursuz taşıma - Perfect, more speed, more variety

