

# HAVUÇ HASAT MAKİNELERİ

CARROT  
HARVESTER

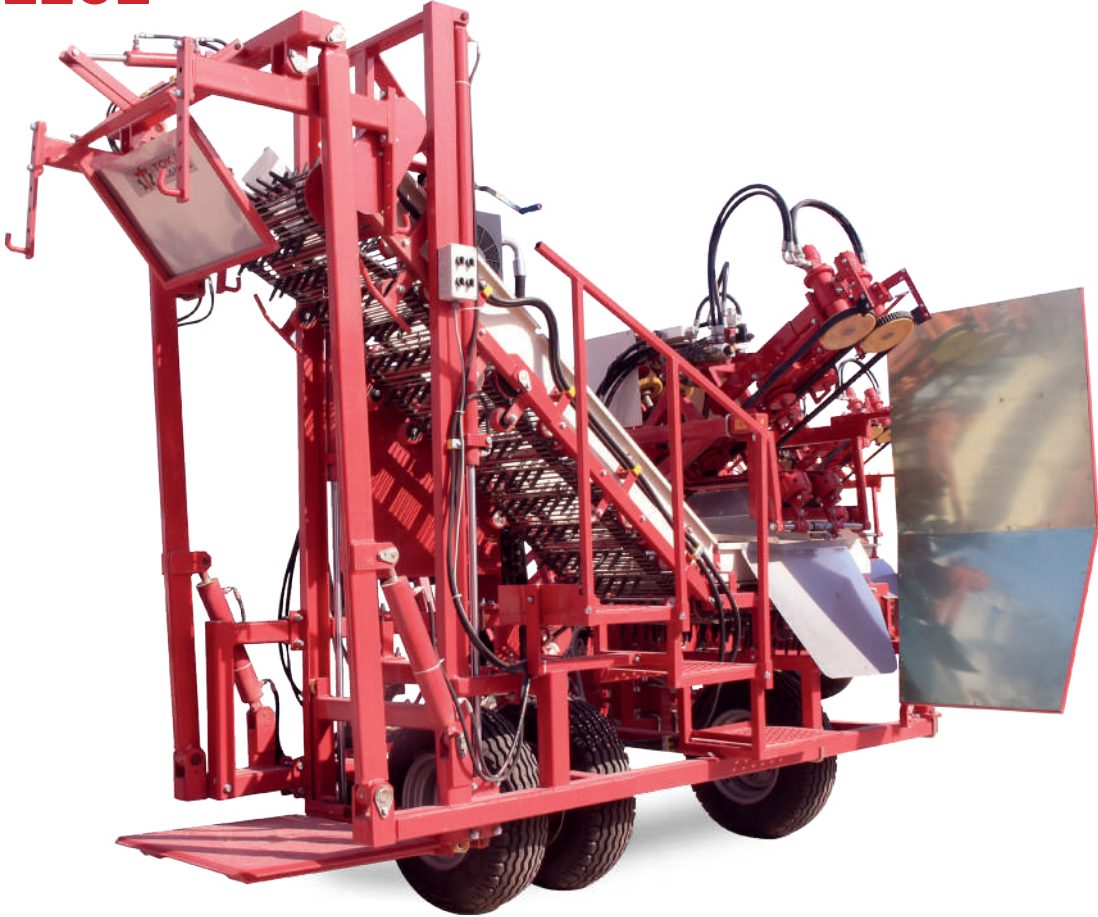


**TOKAY**  
MAKİNE



**TOKAY**  
MAKİNE

# HAVUÇ HASAT MAKİNESİ CARROT HARVESTER PRİVİLEGE



## PRİVİLEGE SERİSİ

Sebze hasat makineleri, tarım sektöründe verimliliği artırmak ve iş gücünü azaltmak amacıyla geliştirilmiş özel araçlardır. Özellikle havuç, turp ve kırmızı pancar gibi toprağa gömülü sebzelerin hassas bir şekilde toplanabilmesi için çeşitli teknolojik özelliklerle donatılmıştır. Hasat makinemiz, toprağı kazma, sebzeleri çıkarma ve toprak ile diğer yabancı maddelerden temizleme işlevlerini yerine getirecek sistemlerle donatılmıştır. Farklı toprak tiplerine ve sebze türlerine göre ayarlanabilir çalışma derinliği, makinenin çeşitli koşullarda etkili bir şekilde çalışmasını sağlar. Özel olarak senkronize edilmiş bıçaklar, sebze yi keserek değil, silkeleyerek kökünden ayırır.

Sebzelerin zarar görmeden toplanması için özel tasarlanmış konveyör sistemleri bulunur; bu sistemler, sebzeleri nazik bir şekilde toplayarak bozulma riskini en aza indirir. Yükleme konveyörü yardımıyla yan tarafta bulunan araca sebzeler doldurulur; konveyör milleri krom malzemeden yapılmıştır, bu da sağlık açısından önemlidir.

Operatörlerin makineleri kolayca kontrol edebilmesi için ergonomik kontrol panelleri bulunur, bu da iş verimliliğini artırır ve operatör konforunu sağlar. Yüksek performanslı motorlar ve güçlü güç aktarma sistemleri, makinenin zorlu şartlarda bile etkin bir şekilde çalışmasını sağlar. Sebze hasat makineleri, modern tarımın ihtiyaçlarını karşılamak üzere sürekli gelişen teknolojilerle donatılmıştır. Verimlilik, hız ve hassasiyet açısından sağladıkları avantajlarla, tarım sektöründe önemli bir rol oynarlar.

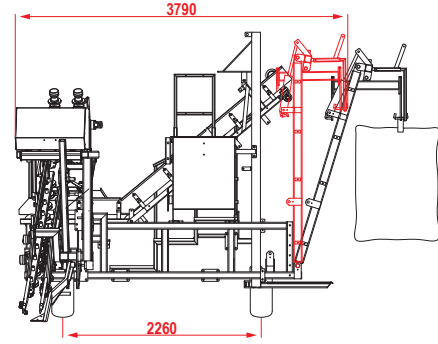
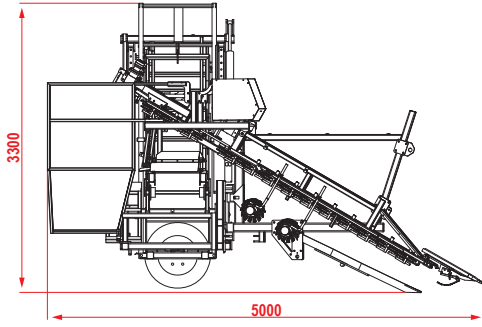
## PRİVİLEGE SERIES

Vegetable harvesters are special tools developed to increase productivity and reduce labor in the agricultural sector. In particular, it is equipped with various technological features so that vegetables buried in the soil such as carrots, radishes and red beets can be collected precisely. Our harvester is equipped with systems that will perform the functions of digging the soil, removing vegetables and cleaning the soil and other impurities. The working depth, which can be adjusted according to different soil types and vegetable types, allows the machine to operate effectively in various conditions. Specially synchronized blades decompose the root by shaking, not cutting, the vegetable. There are specially designed conveyor systems for picking vegetables without damage; these systems gently pick vegetables, minimizing the risk of spoilage.

With the help of the loading conveyor, vegetables are filled into the bigpack sacks on the side; chrome shafts are important for health. These sacks ensure that vegetables are kept intact for up to a week. It also allows harvesting with a single tractor without the need for any side vehicles. The conveyor belt is lowered very close to the ground, allowing the vegetables to be left undamaged in the soil; with this method, spoiled crops can be manually sorted.

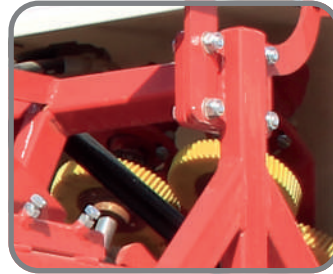
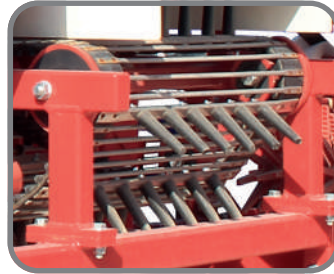
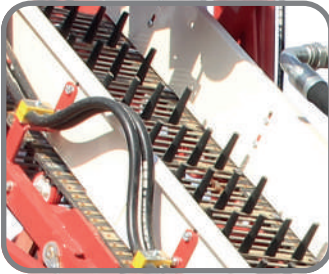
There are ergonomic control panels for operators to easily control the machines, which improves work efficiency and ensures operator comfort. High-performance motors and powerful powertrain systems ensure that the machine operates effectively even in harsh conditions. Vegetable harvesters are equipped with constantly evolving technologies to meet the needs of modern agriculture. With the advantages they provide in terms of efficiency, speed and precision, they play an important role in the agricultural sector.





### TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Uzunluk / <i>Lenght</i>	4.735 mm
Genişlik (Yol Konumunda) / <i>Width (at Road Position)</i>	3.100 mm
Genişlik (İş Konumunda) / <i>Width (In Work Position)</i>	3.790 mm
Yükseklik (Yol Konumunda) / <i>Height (at Road Position)</i>	3.300 mm
Yükseklik (İş Konumunda) / <i>Height (in Work Position)</i>	3.300 mm
İz Genişliği / <i>Track Width</i>	2.400 mm
Tekerlek Ölçüsü / <i>Wheel Size</i>	10.0/75-15.3
Max. Çuval Yüksekliği / <i>Maximum Sack Height</i>	2 m
Hasat Edilen Sıra Sayısı / <i>Number of Rows Harvested</i>	1
Hasat Edilme Doğruluğu / <i>Harvesting Accuracy</i>	98 %
Konveyör Genişliği / <i>Conveyor Width</i>	60 cm
Gerekli Min. Traktör Gücü / <i>Required Min. Tractor Power</i>	90 HP
Ağırlık / <i>Weight</i>	2.600 Kg



### ÖZELLİKLER

- Üstten kaldırıncılı hasat sistemi, yüksek ürün koruması sağlar.
- Dağılmış sebze pürelerini düzeltmek için bağımsız dönen krom borular kullanılır; bu sayede sebzeler taşıma kayışlarına aktarılır.
- Taşıma kayışlarının altında, sebze köklerini hassas bir şekilde temizleyen toprak temizleme fırçaları bulunur.
- Krom malzemeden yapılmış konveyör, mükemmel kaliteyi korurken çok iyi temizlenmiş sebzeler elde edilmesini sağlar.
- Sebze saplarının hassas bir şekilde çıkarılması ve uzun kullanım ömrü için, dişli şanzıman ile kesme ünitesinin senkronizasyonu hassas bir şekilde sağlanmıştır.
- Kesme ünitesi, uzun kullanım ömrü için özel contalarla donatılmıştır.
- Hasat yapılan sebzelerin bigpack çuvalara doldurulması, uzun süreli stoklama imkânı sağlar.
- Sebze taşıma konveyörünü yere indirerek mahsulü zarar vermeden yere hasat etme imkânı sunar.
- Makine, yan tarafında herhangi bir araca ihtiyaç duymadan çuvalara hasat yapabildiği için, tek traktörle dar alanlarda bile tüm hasat işini gerçekleştirebilir.
- Taşıyan makinenin kompakt tasarımı, arazide yüksek manevra kabiliyeti sağlar.
- Düşük traktör gereksinimi, makinenin küçük ve basit donanımlı traktörlerle birlikte kullanılmasına olanak tanır.

### FEATURES

- Thanks to the harvesting system with top lifter, it provides high product protection.
- Independent rotating chrome tubes are used to straighten the scattered vegetable purees, whereby the vegetables are transferred to the transport belts.
- Below the transport belts are soil-cleaning brushes that precisely clean the vegetable roots.
- The conveyor made of chrome material ensures that very well-cleaned vegetables are obtained while maintaining excellent quality.
- For precise removal of vegetable stalks and a long service life, the synchronization of the gear transmission and the cutting unit has been carried out precisely.
- The cutting unit is equipped with special seals for long service life.
- Filling the harvested vegetables into bigpack sacks provides long-term storage.
- By lowering the vegetable conveyor to the ground, it offers the opportunity to harvest the crop on the ground without damaging it.
- Since the machine can harvest sacks without the need for any tools on the side, it can perform all the harvesting work even in narrow areas with a single tractor.
- The machine stands out from competitors with its excellent driving characteristics in muddy
- The machine differs from its competitors with excellent driving characteristics in muddy terrain.
- The low tractor requirement allows the machine to be used in combination with small and simply equipped tractors.

# HAVUÇ HASAT MAKİNELERİ

CARROT  
HARVESTER



**TOKAY**  
MAKİNE

📍 Kaşınhanı Yeni Mh. Adanur Sk. No:10 Meram-Konya/TÜRKİYE

☎ +90 532 158 98 42

✉ info@tokaymakine.com



🌐 www.tokaymakine.com