

SAME BLOOD
NEW SPIRIT



CELIKEL™

YEM KARMA MAKİNELERİ

ÇELİKEL ÜRETİM ÜSSÜ

Boğaların doğduğu yere; Çelikel'e hoş geldiniz.



Biz geçmişinden aldığı cesaret ile üreticilerin geleceğine ışık tutan, tarım ve hayvancılık sektörlerinde ancak "Profesyonellerin Tercihi" olabilecek makineleri üreten, lider ruhlu bir firmayız.

Hedef odaklı, dinamik, sürekli gelişen, başarıma arzusu yüksek, 4 neslin deneyimine sahip, yürekten inanmış insanlarla dolu bu organizasyonda; emek ve sanatın harmanlanmasıyla üst düzey makineleri üretmek bir tutkuya dönüşür. Üretim tesisimizden çıkan her ürün, bu tukunun bir parçasıdır.

1962'de küçük bir işletmeden duyulan o çekiş sesi, bugün dünyanın 5 kıtasında yüzden fazla ülkede yankılanan bir markanın, Çelikel'in sesidir! Dünya üzerinde 100'ü aşkın ülkede Çelikel'in parmak izlerini görebilirsiniz.



250+

ÇALIŞAN SAYISI
% 32 Beyaz Yaka
% 68 Mavi Yaka



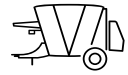
90%

**ORANINDA
BAĞIMSIZ KURUM
İÇİ ÜRETİM**



40.000 m²

ÜRETİM ALANI
Kapalı Alan 30.000 m²
Açık Alan 10.000 m²



30.000

**YILLIK ÜRETİLEN
MAKİNE SAYISI**



100+

**6 KİTADA
100'DEN FAZLA
ÜLKEYE İHRACAT**



75 hp

**İLE ÇALIŞAN İLK SIRA
BAĞIMSIZ SİLAJ MAKİNESİ**



1.

**DÜNYANIN EN BÜYÜK
YEM KARMA ÜRETİCİSİ**



ISO 9001

**KALİTE SERTİFİKASI VE CE
AVRUPA NORMATLARINA
UYGUNLUK BELGESİ**

BRASSUS MICRO

Yem karma makinelerinin tarihi Biomix ile başladı, Probiomix ile devam etti Charger ile gelişti, BRASSUS® ile tamamlandı. BRASSUS® yem karma makineleri hakkında söylenebilecek son söz!

Yem karma kimilerine göre bir makinedir ama biz ona BRASSUS deriz. Kusursuzluğun makineleşmiş hali ve artık BRASSUS'un 2m³, 3m³, 4m³, 5m³ kapasiteli modelleri de satışta! Bu rakipler için kara bir haber! Kullanıcılar için ise kurtuluşun müjdesi!



SAC KALİTESİ

Uzun ömürlü makine yapabilmeyin sırrı, en iyi malzemeyi kullanmaktan geçer. Çelikel® yem karma makinelerinde, aşınmaya karşı, saf çeliğin birçok element ile güçlendirilmiş bir formu olan yüksek kaliteli S355 çelik saclar kullanılmıştır. Böylece makineniz aşınma dayanımıyla yıllara meydan okur.



BLACK&BOLD ŞANZIMAN

Kor gibi erimiş çeliğin silisyum, magnezyum, karbon ve 3 farklı elementin birleşmesi ile efsanevi BLACK&BOLD şanzıman'ın gövdesini meydana getirilir. Kalıptan çıkan parçalar, yekpare döküm kapak altında özel mühendislik teknikleri ile bir montajlanır. Sonuç; başlı başına Çelikel® mühendisliğinin eseri olan, aşınmaya ve esnemeye karşı fevkalade mukavemetli, rakiplerinden ise %30 daha güçlü bir şanzımandır.



BLACKBOX

Blackbox®, çiftçimizin karlılığını arttıracak ve yakıt sarfiyatını % 78'e kadar düşürecek bir elektrikli güç aktarma sistemidir. Yem karma makinelerini traktörden ayırmadan elektrikle kullanabilme imkanı sağlayan bu sistemi marka, model ayırt etmeksizin tüm yem karma makinelerinde kullanıp yakıt giderlerinden tasarruf edebilirsiniz.



YÜKLEME KAPAĞI

Akılcı mühendislik çözümleri denilince ÇELİKEL® mühendisliği ön plana çıkar. Küçük çaplı işletmeler için yükleme kepçesiyle aynı yükseklikte ama hiçbir hidrolik tertibat içermeyen kolay erişimli yükleme kapağı bunun için mükemmel bir örnektir. Brassus Micro®'da kepçeye ihtiyaç duymayacaksınız.



RADYAL LASTİK

Çelikel®, ürettiği makinelerinin en zor şartlarda bile kusursuz çalışabilmesi için en zorlu arazi şartlarına yüksek direnç sağlayacak, üstün yük kapasiteli dayanımı yüksek, toprak sıkışmasını azaltan yenilikçi lastikler kullanır.



BOŞALTMA KAPAĞI

Simetrik tasarımı ve her iki yana yerleştirilebilir boşaltma kapakları veya konveyörleri ile yemleme, tek geçişte sağa ve sola yapılabilir.

BRASSUS

Çelikel mühendisleri, işlevselliği ve görselliği harmanlayarak yeni nesil yem karma makinemiz olan Brassus®'ta buluşturdular. Brassus®'un kompakt yapısında tüm hidrolik ve elektronik aksamlar makinenin üzerindeki gizli kanallar içinden geçerek ön kapağın altında toplanır. Brassus®, mükemmel performansı ile hayvanlarınızı mutlu ederken, kusursuz tasarımı ile çiftliğinize değer katacak.

Üst üste üç yıl dünyanın en çok tercih edilen yem karma makinesi olmasına rağmen halen BRASSUS® hakkında yeterince şey söylenebilmiş değildir. 5-6-8-10-12-14-16-18-20 m³ kapasitelerde

üretilen Brassus® Yem Karma Makineleri büyük ve küçük ölçekli bütün işletmelerin yem hazırlama işlemlerine çözüm sunmaktadır. Hızlı ve kaliteli yem dağıtma sistemi sayesinde; tek bir hayvanın kendi potansiyeli doğrultusunda tüketebileceği kadar yem ile beslenmesi sağlanmaktadır. BRASSUS® yem karma makinesini alarak güvenilir, yüksek performanslı ve amacınıza uygun olarak tasarlanmış bir makine satın alıyorsunuz. Homojen karışımın garantisi; sıradışı tasarım ve güçlü yapısıyla BRASSUS® bir çiftliğin rekabetçi olabilmesi için gerekli bütün avantajı size vad ediyor.



KONVEYÖR

Simetrik tasarımı ve her iki yana yerleştirilebilir boşaltma kapakları ve konveyörleri ile yemleme, tek geçişte sağa ve sola yapılabilir. 80 cm - 100 cm - 140 cm uzunluğunda boşaltma konveyörü seçenekleri mevcuttur.



BAĞIMSIZ HİDROLİK

Brassus'un bağımsız hidrolik sistemi; hidrolik aksamları, traktör yağ basıncına gerek duymadan çalıştırma imkanı sunar. Bu hem yakıttan hem de zamandan tasarruf ettirecek bir detaydır.



GENİŞ TABANLI TEKERLER

Çelikel®, ürettiği makinelerinin en zor şartlarda bile kusursuz çalışabilmesi için en iyi partnerleri tercih eder. Çelikel® tüm makinelerinde zorlu arazi şartlarına yüksek direnç sağlayacak, üstün yük kapasiteli, dayanımı yüksek, toprak sıkışmasını azaltan yenilikçi lastikler kullanır.



HİDROLİK KEPÇE

Yeni yükleme kepçesi her tür yemi (Sap, yonca vb. balyalar, silaj, pancar küspesi vb. yaş yemler, vitamin, fenni yem vb. toz ve granül halindeki yemler) yükleyebilecek ve zamandan tasarruf sağlayacak şekilde tasarlandı.



HELEZON SİSTEMLERİ

Çift helezonlu sistem ile çalışan Brassus®, sap, saman ve yonca gibi lifli ham maddelerin hazne içerisinde kesip karıştırarak en etkili rasyonların hazırlanmasını sağlar. Birbirleriyle eş zamanlı dönmekte olan helezonlar lifli ürünleri parçalanabilmesi için kesitlerle donatılmıştır. Helezonun uç noktalarında kesintisiz olan kanatlar, yemi ortaya taşıyarak yemin haznedeki sirkülasyonunu sağlar.



DİJİTAL TARTI SİSTEMİ

12 farklı karışım ve 48 farklı yem malzemesine kadar kaydedebilme özelliğine sahip dijital tartı sistemi ile donatılmıştır.

CHARGER

Hayvansal üretim alanında faaliyet gösteren tüm işletmelerin ihtiyaçlarını gözeterek Çelikel®, CHARGER® serisi yem karma makinelerini 0,75 m³' ten 52 m³'e kadar farklı kapasitelerde üretmektedir. Dikey helezon sistemine sahip CHARGER® Serisi, şasi tasarımı ve hazne kapasiteleriyle öne çıkar. 250'nin üzerinde farklı opsiyon ve model ile CHARGER®'da imkansız diye bir şey yok! Yoksa siz liderden daha azını mı beklediniz?

CHARGER® Yem Karma Makinesi, her türlü besleme faaliyetini, herhangi bir ön kesim işlemine gerek duymadan gerçekleştirir. Güçlü helezon sistemi, lifli ve tüm yem bileşenlerini karıştırmada kolaylık sağlar. Sonuç olarak, kalite ve homojen yem ortaya çıkar. Homojen bir karışım hayvanların psikolojik gereksinimlerini ve yem ihtiyaçlarını karşılayabilmek için kullanılacak en iyi üründür. Charger® ile hayvanlarınızın refahını yükselteceksiniz.



GÜÇLENDİRİLMİŞ KAZAN

Taban sacı daha uzun ömürlü, daha dayanıklı ve rijit olması için 20 mm kalınlığında S355 çelik malzemeden imal edilmiştir. Taban sacında metal ızgara sistemi kullanılarak ekstra dayanıklılık sağlanmıştır.



HELEZON

Helezonlar özellikle en kısa sürede, en homojen karışımı elde etmek üzere tasarlanmıştır. Yemlerin kesim boyutları sabit bıçaklar tarafından ayarlanmaktadır. Opsiyonel olarak bu sabit bıçaklar hidrolik kontrollü üretilebilmektedir.



GENİŞ TABANLI TEKERLER

Çelikel®, ürettiği makinelerinin en zor şartlarda bile kusursuz çalışabilmesi için en iyi partnerleri tercih eder. Çelikel® tüm makinelerinde zorlu arazi şartlarına yüksek direnç sağlayacak, üstün yük kapasiteli ve dayanımı yüksek, toprak sıkışmasını azaltan yenilikçi lastikler kullanır.



ELEKTRİK MOTORU

CHARGER®'ı en iyi donanımlarla desteklemek için ihtiyacımız olan şeylerden birisi de BLACKBOX®'ın dikey yem karmalara uyarlanmasıydı ve bunu da gerçekleştirdik. Yakıt giderini %75'e kadar düşürebilme imkanı BLACKBOX® ile mümkün.



ÇİFT HIZLI VİTES KUTUSU

Vitesli şanzıman sistemi sayesinde makinenin doluluk oranına göre uygun vitesi seçerek hem traktörünüzü yormayacak, yakıt tasarrufu sağlayacaksınız.



YÜKLEME KEPÇESİ

Büyük hacimli Charger® serileri için tasarlanan geniş kapasiteli yükleme kepçesi, kolayca erişebilmeniz ve kepçeyi doldururken yorulmamanız için özel olarak geliştirildi. Charger®'ın yükleme kepçesinin kazana doğru her hareketinde, kusursuz malzeme akışını ve güvenliğini göreceksiniz.



KONVEYÖR

Charger® V, esnek tasarımı sayesinde size alternatif boşaltma çözümleri sunar. Çiftliğinizi yapısı ve boşaltma koşullarına bağlı olarak değişik boşaltma seçeneklerimizden birisi, mutlaka sizin ihtiyacınıza çözüm olacaktır.

CHARGER TESLA

Karşınızda Charger ailesinin en yeni üyesi Tesla...

Yüksek miktarda rasyon hazırlayıp düşük enerji harcamak istiyorsanız doğru yerdesiniz. Charger Tesla®, yüksek miktarlardaki besleme programlarını kısa sürede servis ederken; üretimde cömert, elektrik tüketiminde cimridir.

Özel tartı sistemi ve hangi ham maddeden ne kadar kullanıldığına kadar planlama seçenekleri ile büyük ölçekli işletmeler için büyük

rasyonlar hazırlamanın en ekonomik yoludur. Charger Tesla®, 16 m³'ten 52 m³'e kadar olan hacim seçenekleri ile profesyonellerin yeni tercihidir!

CHARGER® serisi, sahip olduğu taban ve yan duvar sac kalınlığı ile daha uzun ömürlü olmasının yanı sıra içerisinde yer alan benzersiz helezon tasarımıyla homojen rasyonları hazırlamada en büyük çözüm ortağıdır.



ŞANZIMAN

Mükemmel bir bütüne ancak eşsiz parçaların birlikte uyum içinde kullanılmasıyla ulaşabilirsiniz. Çelikel®, üretmiş olduğu makinelerde güçlendirilmiş şanziman sistemlerini tercih ediyor.



SABİT BIÇAKLAR

Charger®'in sabit bıçaklarıyla yemlerin parçalama boyutlarını istediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz. İsterseniz makinenizdeki sabit bıçakları hidrolik kontrollü olarak alma opsiyonuna da sahipsiniz.



INVERTOR

Çoğu yem karma makinesinde olası bir elektrik kesintisi ya da sıkışma durumunda; makine tekrar çalışmadan önce makinenin içinde yer alan yemin boşaltılması gerekir. Çelikel® kullanmış olduğu inverter sistemi sayesinde bu tür sıkışma sorunlarını kolayca çözebilmektedir.



TAŞMA ÖNLEYİCİ ÇERÇEVE

Yem karma makinelerinde, yem karma işlemi sırasında malzemenin vagon dışarı taşması, hem ekonominize hem de oluşacak rasyonun homojenliğine zarar verecektir. Çelikel®'de mikser vagonuna takılan taşıma önleyici çerçeve standart olarak sunulur.



HASSAS TARTI SİSTEMİ

Hassas rasyonlu tartı sistemi sayesinde arzu edilen karışımları rahatlıkla elde edebileceksiniz ve buna bağlı olarak stok maliyetlerinizi asgariye düşürebileceksiniz.



Z KONVEYÖR

Hazırlanan rasyonların kamyon veya yem dağıtma römorklarına kolayca aktarılmasını sağlamak için tasarlanan Z Konveyör; düşük güç sarfiyatı, ve yüksek dayanımlı taşıyıcı zincirleri ile uzun yıllar hizmetinizde.

| BRASSUS | 5 m³ | | 6 m³ | | 8 m³ | | 10 m³ | | 12 m³ | | 14 m³ | | 16 m³ | 18 m³ | 20 m³ |
|--------------------------------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|---------|---------|---------|
| Şasi Tipi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Düşük Şasi | Yüksek Şasi | Yakında | Yakında | Yakında |
| Uzunluk-A (mm) | 4580 | 4580 | 4930 | 4930 | 5060 | 5060 | 5900 | 5900 | 6350 | 6350 | 6670 | 6670 | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yükseklik-B (mm) | 2200 | 2305 | 2200 | 2305 | 2350 | 2490 | 2450 | 2590 | 2530 | 2670 | 2650 | 2790 | Yakında | Yakında | Yakında |
| Genişlik-C (mm) | 1865 | 1735 | 1865 | 1735 | 2135 | 2025 | 2230 | 2105 | 2230 | 2105 | 2230 | 2105 | Yakında | Yakında | Yakında |
| Tekerlek İz Genişliği-D (mm) | 1571 | 1451 | 1571 | 1451 | 1806 | 1671 | 1806 | 1671 | 1806 | 1671 | 1806 | 1671 | Yakında | Yakında | Yakında |
| Bant Kapalı Genişlik-E (mm) | 2410 | 2350 | 2410 | 2350 | 2585 | 2530 | 2635 | 2571 | 2635 | 2571 | 2635 | 2571 m | Yakında | Yakında | Yakında |
| Bant Açık Genişlik-F (mm) | 1950 | 1895 | 1950 | 1895 | 2115 | 2100 | 2215 | 2150 | 2215 | 2150 | 2215 | 2150 | Yakında | Yakında | Yakında |
| Kapasite (Net Hacim) | 5 m³ | | 6 m³ | | 8 m³ | | 10 m³ | | 12 m³ | | 14 m³ | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Boş Ağırlık | 2810 kg | | 3000 kg | | 3550 kg | | 4000 kg | | 4450 kg | | 4710 kg | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Azami Yüklü Ağırlık | 4310 kg | | 4800 kg | | 5950 kg | | 7000 kg | | 8050 kg | | 8910 kg | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Güç Gereksinimi (PTO) | 54 HP | | 60 HP | | 70 HP | | 80 HP | | 90 HP | | 105 HP | | Yakında | Yakında | Yakında |
| PTO Hızı | 540 dev/dak (rpm) | | 540 dev/dak (rpm) | | 540 dev/dak (rpm) | | 540 dev/dak (rpm) | | 540 dev/dak (rpm) | | 540 dev/dak (rpm) | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Tekerlek Ölçüleri | 10.0/75-15.3 | | 10.0/75-15.3 | | 12.5/80-15.3 | | 400/60-15.5 | | 400/60-15.5 | | 400/60-15.5 | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Bıçak Sayısı | 54 adet | | 64 adet | | 88 adet | | 110 adet | | 132 adet | | 144 adet | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yük Hücre Sayısı | 3 adet | | 3 adet | | 3 adet | | 3 adet | | 3 adet | | 3 adet | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Tartım Sistemi | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yüksek Seviye Şasi Sistemi | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Düşük Seviye Şasi Sistemi | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yem Boşaltma Yönü Sağ | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yem Boşaltma Yönü Sol | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Yem Boşaltma Sacı | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Sağ Yem Boşaltma Konveyörü | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Sol Yem Boşaltma Konveyörü | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Mekanik Kriko | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Hidrolik Kriko | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Merdiven | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Sürgülü Hidrolik Kumanda Sistemi | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Telli Hidrolik Kumanda Sistemi | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Çuvallama Aparatı | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Arka Mekanik Kapak | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Arka Yükleyci Kepçe | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Şanzıman Çift Pto Çıkışlı | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Standart | | Yakında | Yakında | Yakında |
| Şanzıman + Blackbox Çift Pto Çıkışlı | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Opsiyonel | | Yakında | Yakında | Yakında |

| CHARGER | 0.75m³ | 2m³v1 ÇEKİ TİP | 2m³v2 SABİT | 2m³v3 SABİT | 2m³v4 ÇEKİ TİP | 3m³ | 4m³ | 5m³ | 6m³ | 8m³ | 10m³ | 12m³ | 14m³ |
|--|----------------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Uzunluk- (A) | 1500 mm | 3875 mm | 2070 mm | 1960 mm | 3875 mm | 4485 mm | 4485 mm | 4810 mm | 4810 mm | 5200 mm | 5200 mm | 5200 mm | 5200 mm |
| Genişlik- (B) | 1500 mm | 1680 mm | 1920 mm | 1450 mm | 1800 mm | 1850 mm | 1850 mm | 2115 mm | 2115 mm | 2300 mm | 2300 mm | 2300 mm | 2300 mm |
| Yükseklik- (C) | 1490 mm | 1750 mm | 1640 mm | 1640 mm | 1750 mm | 2000 mm | 2350 mm | 2235 mm | 2500 mm | 2400 mm | 2720 mm | 3000 mm | 3280 mm |
| Azami Yüklü Ağırlık | 605 Kg | 1570 Kg | 1260 Kg | 1170 Kg | 1640 Kg | 2140 Kg | 2520 Kg | 3100 Kg | 3540 Kg | 6785 Kg | 7720 Kg | 8655 Kg | 9590 Kg |
| Boş Ağırlık | 380 Kg | 970 Kg | 660 Kg | 570 Kg | 1040 Kg | 1240 Kg | 1320 Kg | 1600 Kg | 1740 Kg | 4385 Kg | 4720 Kg | 5055 Kg | 5400 Kg |
| PTO Hızı | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak | 540 dev/dak |
| Teker Ebatları | 4 x (M131-121-150) | 2 x 185R14C | - | - | 2 x 185R14C | 2 x 10.0/75-15,3 | 2 x 10.0/75-15,3 | 2 x 10.0/75-15,3 | 2 x 10.0/75-15,3 | 2 x 12.5/80-15.3 | 2 x 12.5/80-15.3 | 2 x 12.5/80-15.3 | 2 x 12.5/80-15.3 |
| Güç Gereksinimi | 220 V - 3kW/4Hp | 35Hp | 380 V - 7.5 kw/10Hp | 35Hp | 380 V - 7.5 kw/10Hp | 40 Hp | 40 Hp | 50-55 Hp | 50-55 Hp | 48 Kw / 65 Hp | 48 Kw / 65 Hp | 59 Kw / 80 Hp | 80 Hp |
| Güç Kaynağı | Elektrik + PTO | PTO | Elektrik + PTO | PTO | Elektrik + PTO | PTO | PTO | PTO | PTO | PTO | PTO | PTO | PTO |
| Tartı Sistemi Yük Hücre Sayısı | - | - | - | - | - | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet | 3 Adet |
| Helezon Bıçak Sayısı | 4 Adet | 5 Adet | 5 Adet | 5 Adet | 5 Adet | 6 Adet | 6 Adet | 7 Adet | 7 Adet | 6 Adet | 6 Adet | 6 Adet | 6 Adet |
| Sabit Bıçak Sayısı | - | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet | 2 Adet |
| Merdiven | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Sağ Yan Boşaltma Kapağı | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Sol Yan Boşaltma Kapağı | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Ön Boşaltma Kapağı | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Arka Boşaltma Kapağı | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Sağ ve Sol Yan Boşaltma Kapağı | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Sağ Çapraz Boşaltma Kapağı | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Sağ Ön Çapraz ve Sol Ön Çapraz Boşaltma Kapağı | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Çuvallama Aparatı | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Tartı Sistemi | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Kepçe Sistemi | - | Opsiyonel | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Elektrik Motoru | Standart | - | Standart | - | Standart | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Boşaltma Kapağı | Manuel | Hidrolik | Manuel | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik | Hidrolik |
| Bağımsız Hidrolik | - | Opsiyonel | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Konveyör Bant | - | - | - | - | - | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Mıknatıs | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Traktör Bağlantı Tipi | 3 Askı | Çeki Tipi | 3 Askı + Sabit Tipi | 3 Askı + Sabit Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi | Çeki Tipi |
| İkaz Lambası | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel | Opsiyonel |
| Tampon lambaları | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Standart | Standart | Opsiyonel | Opsiyonel |

Türkiye'nin en yaygın satış ve servis
ağına sahip otomatik dümenleme sistemi
ÇELİKEL GARANTİSİ İLE



0850 305 42 66

www.celikelfuture.com

MANUFACTURED BY *Celikel*



**OTOMATİK
DÜMENLEME
SİSTEMİ**



DİKEY HELEZONLU YEM KARMA MAKİNELERİ

SİLAJ MAKİNELERİ

GÜBRE YÖNETİMİ MAKİNELERİ

Çelikel'in diğer ürün gruplarını ve detaylarını web sitemizden inceleyebilirsiniz.

3. Organize Sanayi Bölgesi Vali İhsan Dede Cad. No:2 42250 Selçuklu / KONYA
+90 850 305 42 66 | info@celikeltarim.com | www.celikeltarim.com

