

**m<sup>o</sup>st**  
MODERN SÜT TEKNOLOJİLERİ



[www.mosttek.com](http://www.mosttek.com)



*engineer work*

# Yeni Bir Dünya Yeni Standartlar 6 Önemli Standartımız



Yeni Dünya yeni standartları değişen ve gelişen Dünyamızda global pazara açılmanın anahtarı olarak gören Most Modern Süt Teknolojilerinin CEO'su Abdurrahman AYDIN, firmanın tüm hedeflerini bu yönde belirledi. Dünyanın yeni standartlar oluşturduğuna dikkat çeken AYDIN bu standartları şöyle sıralıyor:

## 1. Kalite

Kaliteye tarih boyunca değişik anlamlar yüklenmiştir, bizce kalite; kullanıcının üründen beklentilerini karşılamasından geçmektedir.

Ar-Ge ekibimizin son kullanıcılardan aldıkları geri dönüşeri tasarım aşamasında göz önünde bulundurarak kullanıcı dostu ürünler elde etmeye çalışmaktadır.

## 2. Kullanım Verimliliği

Ar-Ge ekibimizin tasarım aşamasında en çok dikkat ettikleri konunun başında gelmektedir kullanım verimliliği. Tasarladığımız tüm ekipmanlarda kullanıcıların kullanabilecekleri ve verim alabilmelerini sağlayacak şekilde şekillendiriyoruz.



## 3. Akıllı Tasarım

Tüm tasarımlarımızda geleceğe dönük, enerji dostu, kolay kullanılabilen ekipmanlar tasarlıyoruz.

## 4. Geliştirilebilir Teknoloji

Ekipmanlarımızı tasarlarken ilerki zamanda geliştirilecek özellikleri sistemlere kolayca eklemek adına geliştirebilir teknoloji ile üretmekteyiz. Böylelikle müşterilerimizin yeni teknolojilere ulaşımı kolaylaştırıyoruz ve yatırım maliyetlerini düşürüyoruz.

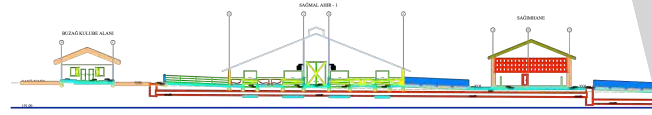
## 5. Hız

Kullanıcıların ve yatırım aşamasındaki müşterilerimize hızlı cevap vermek için tüm ekibimiz proaktif davranıyoruz. Sektörümüzün 7/24 çalıştığından dolayı hızlı çözümler üreterek müşteri memnuniyetini en üst seviyeye çıkarmaya çalışıyoruz.

## 6. Satış Sonrası Destek

Ekipmanlarımızın uzun yıllar verimliliğini korumak adına 7/24 teknik servis hizmetimizle müşterilerimize hizmet vermekteyiz. Satış sonrası servis, malzeme temini ve büyüme sürecindeki gerek teknik gerekse proje desteğimizle müşterilerimiz ile büyümekteyiz.

# New Word New Standard



# Gelin çiftliğinizi beraber dizayn edelim...

Most olarak başarılı modern bir süt veya et üretim çiftliği kurmanıza ve işletmeniz için gerekli kapsamlı bir desteği tüm dünyada sunabilecek yeteneğe sahibiz. 11 ülkede kurduğumuz çiftlikler bunun kanıtıdır.

Tüm dünyada ki hayvancılık üretim çiftlikleri tek bir hedefe odaklanmıştır, bu hedefte en yüksek getiriyi sağlamaktır. Bunun içinde başından sonuna kadar doğru tasarlanmış modern çiftlikler bu başarıya ulaşabilmektedir.

Et ve süt çiftliklerinin çok fazla değişkenleri vardır, bu değişkenler nedeniyle standart çözümler doğru olmamaktadır. Most olarak her işletmenin kendi doğrusu ve projesi olması gerektiğini düşünüyoruz. Şimdiye kadar 12 ülkede gerçekleştirdiğimiz et ve süt çiftliklerinde çiftliğe özel projeler üreterek karlılığı maksimum'a çıkardık.

Projenin önemli bir konusu da büyümedir. Projelendirmede işletmenin yıllar sonraki durumunda göz önünde bulundurarak planlama yapmak gerekmektedir. Özellikle büyüme ile oluşabilecek alt yapı problemlerini projelendirme aşamasında çözmek gerekmektedir.

# İÇİNDEKİLER

Hakkımızda 3

Projelendirme 4

## SAĞIM SİSTEMLERİ

Robotik Sağım Sistemi 6-8

Robotik Gübre Temizleme 9

Robotik Yem İtici 10

Mobil Sağım Sistemi 12

Balıklıçığı Sağım Sistemi 13

Hızlı Çıkış Sağım Sistemi 14

Rotary Sağım Sistemi 15

Free Flow Sağım Başlığı 16

Active Clean Yıkama Sistemi. 16

Koyun Keçi Hızlı Çıkış Sağım Sistemi 18

Ayırıcı Kapı 18

Sürü İtme Kapısı. 18

Eco Flow 100 Elektronik Kontrol Ünitesi 19

Eco Herd Plus Sürü Yönetim Sistemi 20-27

## SÜT SOĞUTMA SİSTEMLERİ

Soğutma Yöntemleri 28

Packo Rem-DX Serisi Soğutma Tankları 29

Packo Lem-DX Serisi Soğutma Tankları 30

Packo Vm-DX Serisi Soğutma Tankları 31

Packo Buz Bankası 32

Packo Chiller Sistem 33

Packo Ön Soğutucu 34



Most  
Karacabey  
Çiftliği

## AHIR İÇİ KONFOR EKİPMANLARI

Gübre Sıyırma Sistemleri 36

Gübre Karıştırıcılar 37

Gübre Pompaları 38

Gübre Seperatörü 39

Yatak Demiri 40

Yemlik Kilidi 41

Letto Hayvan Yatağı 42

Comfort Hayvan Yatağı 42

Puzzle Kavucuk Kaplama 43

Kaşını Fırçası 43

Travay 45

Most Suluk Çeşitleri 46-47

Calf Serisi Mama Makineleri 49-50

Buzağı Kulübeleri ve Kafesi 51

## HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ

İklimlendirmenin Önemi 53-54

İklimlendirme Ekipmanları 55-60

## SKYLİNE YEM KARMA RÖMARKLARI-YEM İTİCİ

Skyline Modelleri 63

Mono P1 67

Mono P2 68

Double P3 69

Double P4 70

Stationary S 71-72

Spreader S 74

Spreader L 75

m<sup>2</sup>st

M<sup>2</sup>erlin

Robotik Süt Sağımında Yeni Bir Yaklaşım

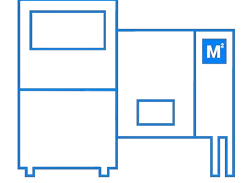




## M2erlin Nedir

M2erlin, Fullwood Joz'un inek konforu ve daha yüksek süt verimi için tasarlanmış gelişmiş otomatik sağım robotudur. 20 yılı aşkın süredir en yenilikçi ve verimli robotlu sağım çözümlerini sunuyoruz.

Her ürün, inekler için en iyi deneyimi ve daha verimli sağım sağlamak üzere tasarlanmış değerli deneyimimiz ve uzmanlığımızla desteklenmektedir.



İnanılmaz derece sessiz kolu ve benzersiz K-flow entegre inek trafiğiyle M2erlin, doğal giriş ve kolay inek akışıyla sağımı sessiz ve stressiz hale getirir. M2erlin, sezgisel dokunmatik ekranı ve mobil uygulamasıyla sağım sürecinize daha fazla erişim ve bilgi sağlar.

Çiftliğinizin büyüklüğü ne olursa olsun M2erlin tam esneklik ve tutarlı sonuçlar sunar. İnek konforu göz önüne bulundurarak tasarlanan M2erlin, sağlam bir tasarıma ve uzun bir ömre sahiptir.

Bütün bunlar ne anlama geliyor M2erlin, inek ve çiftçiler için sağımı zahmetsiz hale getirir. M2erlin'in yarattığı sessiz ve rahat ortam, sağımı ineklerinizin için daha huzurlu, sizin için daha karlı hale getirir.

## Neden M2erlin'i Seçmelisiniz

Yaptığımız çözümlerin tamamı ineklerinizi ön planda tutacak şekilde tasarlanmıştır. Sessiz elektrikli kol ve geniş, havadar kasa, kolay erişim ve farklı giriş ve çıkış seçenekleriyle sağım deneyiminin huzurlu ve basit olmasını sağlar. Açık kasa, M2erlin robotunda rahat kalırken ineğin sürüyle temas halinde kalmasına olanak tanır.

Benzersiz akıllı sağım tekniğimiz, memeyi nazikçe uyarak içindeki sütün çok daha hızlı bir şekilde tamamen boşalmasını sağlar ve ilk iki dakikada verimin %50'sini alır. Akıllı sağım, diğer yöntemlerden farklı olarak memeyi tamamen boşaltarak kısa sürede daha kaliteli süt toplarken, ineğin sağlığını ve konforunu da korur.

Akıllı sensörlerimiz iyi bir sağım için devamlı olarak ineğinizi, makinenizi ve sütünüzü kontrol eder.

M2erlin her zaman sizin ve ineklerinizin hayatını daha iyi hale getirir. M2erlin, karlılığınızı artırma ve daha iyi inek sağlığı ve konforu sağlamaktan, daha verimli iş akışına ve daha düşük enerji tüketimine kadar tüm hedeflerinizi destekler.



# M<sup>2</sup>erlin Sağımınızı Zahmetsiz Hale Getirir

## Kullanıcı Dostu

HMI dokunmatik ekran (insansı makine yüzü) önemli verilere erişmenizi sağlar ve mevcut duruma ilişkin sağımı her aşamasında net bir genel bakış sunar.

## Sağlam Gövde

Uzun süre dayanacak şekilde tasarlanmıştır. M<sup>2</sup>erlin, yıllar boyu güvenilir ve üretken kalacak sağlam ve güvenilir sağım için en yüksek kalitede paslanmaz çelikten yapılmıştır.

## Sessiz Elektrikli Kol

M<sup>2</sup>erlin robot kolu elektrikle çalıştığından dolayı fısıltı kadar sessiz ve rahat çalışmasını sağlar. Bu sizin sağım, daha iyi sağım anlammanı getirirken herhangi bir anormal davranışın tespit edilmesini kolaylaştırır. Daha huzurlu ve verimli bir sağım ortamı için kol ineğe görünmez. Düveler ve heyecanlı inekler için bu benzersiz sakin ve sessiz sağım, onların sağımını ve adaptasyonunu kolaylaştırır ve sizin daha az iş yapmanızı sağlar.

## Besleme

M<sup>2</sup>erlin'de verimlilik çok önemlidir. Benzersiz tasarımı, oluğun yalnızca sağım sırasında açılmasını sağlar. Bu çıkış hızını artırarak robot başına günde daha fazla sağım yapılmasını sağlar.

## Yüksek İnek Konforu

Rahat bir inek verimli bir inektir. Yeni düveleri makineyi kullanacak şekilde eğitmek basit ve kolaydır. Açık kutu yapısı sayesinde inek rahat kalır ve her zaman sürüyle temas halinde kalır.

Havadar sandık, her ineğin sağılmayı beklerken rahat ve memnun kalmasını sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Tesax kapılar doğal ve zorlanmadan giriş çıkışa izin verir. Konforu ve operatör güvenliğini en üst düzeye çıkarmak için kol robotun içinde kapalı şekilde kalır ve herhangi bir çıkıntı oluşturmaz.

Basitçe söylemek gerekirse m<sup>2</sup>erlin, sağımın her aşamasında ineklerin rahat ve konforlu kalmasını sağlayarak daha iyi bir sağım ortamı sağlar ve verimi artırır.

## Daha Verimli

M<sup>2</sup>erlin akıllı sağım tekniğimiz sayesinde her zaman düşük güç tüketimi ve daha hızlı sağım ile enerji verimliliği ön planda tutar. hareketli parça sayısının az olması bakım maliyetini azaltır. Sonuç olarak, enerji maliyetiniz azalırken daha verimli bir sağım yapılır.



# Joz Gübre Temizleme Robotları

Ahırınızın temizliği için çözüm mü arıyorsunuz JOZ gübre robotları gübre yollarını sizin seçtiğiniz zamanlarda otomatik olarak temizler. Nano, Barn-E ve JOZ Tech ile 3 farklı model 3 farklı temizleme sistemi ile ahırınızı sizin için temizler.

## Nano



### Geniş ve Dar Gübre Yolları için Uygun

Nano: JOZ'un en yeni ve en kompakt gübre robotu. Yanlızca 70 cm'lik makine genişliğiyle en dar gübre yollarını bile kolayca temizleyerek ahır zeminlerinizin en iyi şekilde temizlenmesini sağlar

Transponder teknolojimiz Nano'nun 22'ye kadar rotayı öğrenmesini sağlar. Hem önde hem de arkada beş jet bulunan etkili jet piskirtme sistemiyle bu çevik gübre robotu harika sonuçlar veriyor. Nano, 110 litreye kadar etkiliyici bir tank kapasitesine sahiptir.

Püskürticileri tercih ederseniz, jet nozulları suyu zemine dakikada 2,5 litre dağıtır. Dozu ayarlamak isterseniz Nano bunu yapma esnekliği sunar. 20 m kadar olan ahırlar için uygundur.

## Barn-E



### Sağlam Ahır Zeminleri için 1 Numaralı Gübre Robotu

Ahırınızın zemini levhalardan mı, kavuğuktan mı yoksa başka tür katı yüzeydenmi yapılmış? Ahır zemininizin otomatik olarak temizlenmesini ister misiniz? Barn-E gübre robotu, sağlam zeminli hemen hemen tüm bölmeli ahırlar için uygundur. Ahırınızın zemini ister levhalardan, ister kavuğuktan, ister başka bir tür katı yüzeyden yapılmış olsun: Barn-E onu zahmetsizce temizleyecektir. Bu yeni gübre robotu, bekleme alanlarını ve geniş gübre yollarını temizleme konusunda da hiçbir sorun yaşamıyor.

Barn-E'nin tasarımının akıllıca yanı, gübreyi yalnızca itmekle kalmayıp toplamasıdır. GÜBRE bir sıyrıcı kirş ile toplanır, daha sonra kaldırılır ve dönen bir besleyici aracılığıyla gübre deposuna depolanır. Gübre robotu daha sonra toplanan gübreyi boşaltacağı boşaltma noktasına gider.

## Joz-Tech



### Gübre robotu JOZ-Tech JT200 Evo

Bir çiftçi olarak ahırınızı temizlemek için harcadığınız zamanı kesinlikle mümkün olduğunca verimli hale getirmek istersiniz. JOZ'un bu hayvan dostu gübre robotu, gübre yollarınızı seçtiğiniz zamanlarda otomatik olarak temizler. Robot, transponder teknolojisini kullanıyor, bu da sınırsız sayıda rota programlayabileceğiniz anlamına geliyor. Bu, diğer önemli sorumluluklara odaklanmanızı sağlar.

### Her Tür Ahıra Uygun

Ahırınızı temizlemek mi istiyorsunuz? JOZ-Tech gübre robotu hemen hemen her ahır sistemi için uygundur. Ayrıca bekleme alanlarını ve daha geniş gübre yollarını zahmetsizce temizler.

# Joz Yem İtici Robotları

Moov 2.0 Yem itici robotu ile hayvanlarınız 7/24 taze yeme erişebilir. Size yalnızca zaman kazandırmakla kalmaz, aynı zamanda yem alımını iyileştirir, süt verimini artırır ve hayvan sağlığını iyileştirir.

## Moov 2.0 Nasıl Çalışır?

Moov 2.0 rotasına şarj istasyonundan başlar. Bu şarj istasyonu ahırın içinde veya dışında konumlandırılabilir. Yem itici robotun rotalarını kendiniz programlayabilir ve ayarlayabilirsiniz. Bu, çeşitli hayvan grupları için sınırsız sayıda rota belirlemenize olanak sağlar. Robot, konumunu tanımlamak için transponder teknolojisini kullanır. Bu aktarıcılar zemine delinmiş ve düzgün bir şekilde gizlenmiştir, böylece ahırdaki diğer faaliyetlere engel teşkil etmezler.

Moov 2.0'ın pürüzsüz paslanmaz çelik tamburu elektrikle çalıştırılır ve stabil çalışır. Moov 2.0 sağlamlığı, ağırlığı ve akıllı tahrik teknolojisinin yanı sıra çitin etrafındaki eşit olmayan miktarda yemle başa ölkme şeklini öne çıkıyor. Moov 2.0 standart olarak sola ve sağa dönebilir, böylece besleme yolunun sonuna ulaştığında aynı rota üzerinden geri dönebilir. Bu, gidilecek rotaların belirlenmesini daha da kolay ve verimli hale getirir.

## Yem İtme ve Robotlu Sağım

Müşterilerimiz deneyimi, sağım robotu ile sağıma başlarken yem itici robot kullanmanın olumlu olumlu sonuçlar verdiğini göstermektedir. Sürekli yem temini mevcut olduğundan inekler geceleri daha aktiftir, bu da robotun akşam ziyaretini hızlandırmaya yardımcı olur. Bu aynı zamanda robotlu sağımla inek başına sağılan sağım sayısının da artması anlamına geliyor.

## Her Ahıra uygun

Moov 2.0 yem itici robot her ahır için uygundur. Ayrıca dakikada 12 m az olmayan hızıyla Moov 2.0 daha büyük ahırları da kapsayabilir. Robotun tekerlekleri, verimli hipoid dişli kutularına sahip iki motorla çalıştırılıyor. Tekerleklerdeki özel profil ve robotun ön kısmındaki büyük tekerlek, ahırdaki tutuşun maksimuma çıkarılmasına yardımcı olur.

## Engeller Sorun Değil

Ahırda bir engeli mi var? ya da belki bir boy farkı? Sorun değil, Moov 2.0 bir kaldırma işleviyle donatılmıştır. Tambur, eteğini 70 mm yüksekliğe kadar kaldırabilmete ve robotun zeminin düz olmayan kısımlarından kolaylıkla geçmesine olanak tanımaktadır. Robot %15 eğime kadar sorun çıkarmaz.



# JOZ Moov 2.0

## Temel Özellikler

- Hız 12 m/dakika
- Paslanmaz Çelik Tambur
- Hipoid tahrik sistemi sayesinde tekerlekler üzerinde doğrudan tahrik
- Tekerlekler: 140 mm
- Ağırlık: 680 Kg
- J-Dokunmatik Kontrol
- J-Link pro aracılığıyla JMS ile bağlantı
- Tamburun dönüş yönü istenildiği gibi değiştirilebilir
- Robot Yüksekliği: 1013 mm
- Tambur Çapı: 1140 mm

mühendislik ve  
tasarımın mükemmel  
sonucu  
most süt sağım  
sistemleri

most

# Most One

## Doğru Sağım



Most One mobil sağım makinesi küçük ölçekli işletmeler için üstün sağım teknolojisine erişmeleri için tasarlanmıştır. Doğru sağımı yapması için Most mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

Yüksek standartları ile kullanıcı ve hayvan dostudur.

### MVP Vakum Pompası

Özel tasarlanmış vakum pompası sayesinde palet sürtünmeleri en aza indirilerek pompanın doğru vakum üretmesi ve daha uzun ömürlü olması sağlanmıştır. Vakum regülatörü ile pompada üretilen vakumun stabil hale getirilmesi sağlanır ve meme ucu vakumu istenilen seviyede tutulur.

### MP 240+ Sağım Pençesi

MP 240 cc sağım pençesi memeden sağılan sütün başlıkta durmadan süt kovaasına aktarılmasını sağlar. 240 cc lik hacmi ile yüksek verimli hayvanların sağımında bile süt akışını doğru şekilde aktarır. Buda meme ucu vakumunun düşmesini engelleyerek memelerin doğru vakumda sağılması sağlar.

## 4 Farklı Model

| Model            |              | One K1        | One A1     | One K2     | One A2     |
|------------------|--------------|---------------|------------|------------|------------|
| Pençe Sayısı     | Adet         | 1             | 1          | 2          | 2          |
| Pençe Kapasitesi | CC           | 240           | 240        | 240        | 240        |
| Pulsatör Adet    | Adet         | 1             | 1          | 2          | 2          |
| Pulsatör Tipi    |              | Pinomatik     |            |            |            |
| Kova Tipi        |              | Krom          | Aliminyum  | Krom       | Aliminyum  |
| Kova Kapasitesi  | Litre        | 40            | 40         | 40         | 40         |
| Pompa Tipi       |              | Kuru          | Kuru       | Kuru       | Kuru       |
| Pompa Kapasitesi | Litre/ minut | 240 L/Min.    | 240 L/Min. | 240 L/Min. | 240 L/Min. |
| Motor Gücü       | kW           | 0,55          | 0,55       | 0,55       | 0,55       |
| Tekerlek Sayısı  | Adet         | 2+1           | 2+1        | 2+1        | 2+1        |
| Şase Tipi        |              | Statik Boyalı |            |            |            |

# Most Balıkkılçığı Sağım Sistemi

Most Balıkkılçığı Sağım Sistemleri günümüz yüksek verimli hayvanları için tasarlanmıştır. Gerçek bir kalsik olan 32 Derecelik duruş açısı ile Dünya üzerinde en çok tercih edilen modeldir. Daha küçük ve orta büyüklükteki işletmeler için uygundur. 2x3'ten 2x20

Optimum hayvan duruşu sağlar. Hayvanlar giriş yaptıktan sonra rahat bir şekilde sağım pozisyonu alırlar. Memenin sağımcı tarafından rahat görülmesi yanında sağımcının memeye müdahalesini kolaylaştırır. Pislik tutma saçları ile sağımcının rahat bir ortamda çalışması sağlanır.

Most Sağım Sistemleri son teknoloji ürünü ekipmanları ile doğru sağım yapmanızı sağlamaktadır. Most Sağım Sistemi sütün sağımındaki her aşamasını kontrol eder. Sütün memeden uzaklaştırılırken meme sağlığını ön planda tutar. Memeyi yormadan buzağı taklit ederek sütü memeden uzaklaştırır.

Most Sağım Sistemleri vakum dalgalanmalarını en aza indirmek için sütün memeden en hızlı şekilde uzaklaştırır iken süt iletim hatlarındaki miktarının %40 geçmemesini sağlamaktadır. Bunu başarmak için sağım başlığından sütün ilk toplandığı yer olan ön toplama tankı dahil ekipmanların seçimini Avrupa standartlarına göre yapmaktadır.



Gerçek bir klasik 32 derece balıkkılçığı sağım

## 3 Farklı Sistem

### Active Plus

Bilgisayar kontrollü sağım sistemidir. Hayvanların tüm verileri sürü yönetim sisteminde toplanarak operatöre raporlar halinde sunulmaktadır. Sağımhaneden ve ahırdan alınan veriler sürü yönetim programına işlenmektedir. Standart krom kabinleri ile zor şartlara dayanıklıdır. Tüm sağım elektronik olarak kontrol altındadır. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkamaktadır. Programlanabilir yıkama sistemi sayesinde kendi yıkama programınızı oluşturabilirsiniz.

### Active

Elektronik kontrollü sağım sistemidir. Tüm sağım elektronik olarak kontrol edilmektedir. Sütün bitimi ile otomatik olarak başlıklar çıkarılmaktadır. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkamaktadır. Programlanabilir yıkama sistemi sayesinde kendi yıkama programınızı oluşturabilirsiniz.

### Style

Elektronik pulsatörlü sağım sistemidir. En baz modeldir istenildiği zaman bilgisayar sistemine yükseltilebilir. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkamaktadır.



## Neden MOST ?

Most tüm sistemlerinde en son teknolojiyi kullanmaktadır. Yüksek standartlara sahip ekipmanları ile günümüz işletmelerine doğru ekipmanlar sunar.

Satış sonrası ekipmanların en verimli bir şekilde kullanılması için 7/24 teknik servis hizmeti

## Paralel Sağım Sistemi

Paralel sistemlerimiz, yüksek ve hızlı verim elde etmenize, hızlı inek trafiğine ve sağım ekipmanınızın optimum performansına ulaşmanıza yardımcı olmak için ergonomik olarak tasarlanmıştır. Sonuç hızlı, yüksek etkili ve verimli sağımdır.



Most Hızlı Çıkış sistemi optimum hayvan duruşu sağlar. Memenin sağımçı tarafından rahat görülmesi yanında sağımıcının memeye müdahalesini kolaylaştırır. Tüm metal aksamlar sıcak daldırma galvanizle kaplanmıştır. Böylece sağımhanenin olumsuz koşullarına karşı dayanıklılığı artırılmıştır. Sağımçıya ve sağım ekipmanlarına, olumsuz hayvan hareketlerine karşı maksimum koruma sağlar. Tüm sistem Beton altı kurulum ile uzun ömürlü ve sağlamdır. Index 90 Durak Demir Sistemi bireysel kontrolü üst seviyeye çıkarır. Her hayvan için sunulan bireysel durak sistemi hayvanın sağımhane de bireysel olarak rahat bir şekilde park etmesini sağlar.



## Active Plus Index 90

Bilgisayar kontrollü sağım sistemidir. Hayvanların tüm verileri sürü yönetim sisteminde toplanarak operatöre raporlar halinde sunar. Tüm sağım elektronik olarak kontrol edilerek yüksek verimlilik alınır. Aktive Clean otomatik yıkama sistemi standart olarak sunulmaktadır. Ayrıca yekpare krom koruma kabinleri ve yedek vakum pompası' da standart olarak bulunmaktadır.

## Özgün İkiz Kurulum

Most Hızlı Çıkış sağım sistemlerinde standart olarak ikiz kurulum gerçekleştirmektedir. Örnek olarak 2x15 Hızlı çıkış sistem 1x15 ve 1x15 şeklinde kurulmaktadır. Bu sistem sayesinde daha sağlıklı bir sağım gerçekleştirilebilmektedir. Ayrıca sistemin kendi içinde bile yedeklenmesi anlamına gelmektedir. Bu oluşabilecek arıza durumlarında tek tarafın çalışmaya devam etmesi anlamına gelmektedir.

Most Hızlı Çıkış sağım sistemlerinde standart olarak yedek vakum pompası bulunmaktadır. Vakum sisteminde oluşabilecek arızalarda yedek vakum sistemi devreye alınarak sağımın durmaması sağlanmaktadır. Sistem yine yedekli regülör sistemi ile desteklenmektedir.

## Tek Versiyon Yüksek Standart



# Most Euro Comfort Rotary

Most Rotary Sistemleri yüksek performansı sayesinde büyük işletmelerin vazgeçilmezi olmuştur. Yüksek performansın yanı sıra yüksek kalite ve güvenliği ile işletme başarınıza katkı sağlamaktadır.

Süt kalitesinden veya inek sağlığından ödün vermeden optimum verimlilik ve performans elde etmek için ergonomik olarak tasarlanmıştır. Sağım rutininizi mükemmelleştirmenize yardımcı olacaktır.

Sonuç, yüksek verimli, güvenli bir sağım ortamı ve daha karlı bir genel süt işletmesidir.

## Kusursuz Euro Comfort 90

Euro Comfort 90 mükemmel konsiriksiyonu ile hayvanların doğru pozisyon almalarını sağlar, buda sağım rahatlığını en üst düzeye çıkarır. 90 derece duruş acısı ile sağımcının memeye en doğru şekilde ulaşmasını sağlar.

## Hızlı Trafik

Euro Comfort 90 mükemmel konsiriksiyonu sayesinde hayvanlar platforma kolay bir şekilde giriş çıkış yaptıkları için hızlı bir trafik gerçekleşir. Hızlı trafik sayesinde bekleme süreleri minimum'a iner ve verim artışı sağlar.

## Temel Özellikleri

- Sağlam, modüler platform tasarımı
- Hızlı yükleme
- Mükemmel meme başı sunumu
- Yavaş süt veren inekler için ikinci tur özelliği
- Saat yönünde veya saat yönünün tersine hareketltici kapı seceneği
- 32-100 arası kurulum büyüklüğü



# Free Flow Sağım Başlığı

Dünya İlk

Dünyada meme yapısına göre tasarlanmış ilk sağım başlığı

Free Flow Cluster dünyada hayvanın meme yapısı göre tasarlanmış ilk sağım başlığıdır. Ön memelerin arası daha yakın arka memelerin arası uzaktır. Böylelikle sağım sırasında sağım başlığının doğru bir açıda durması sağlanır.

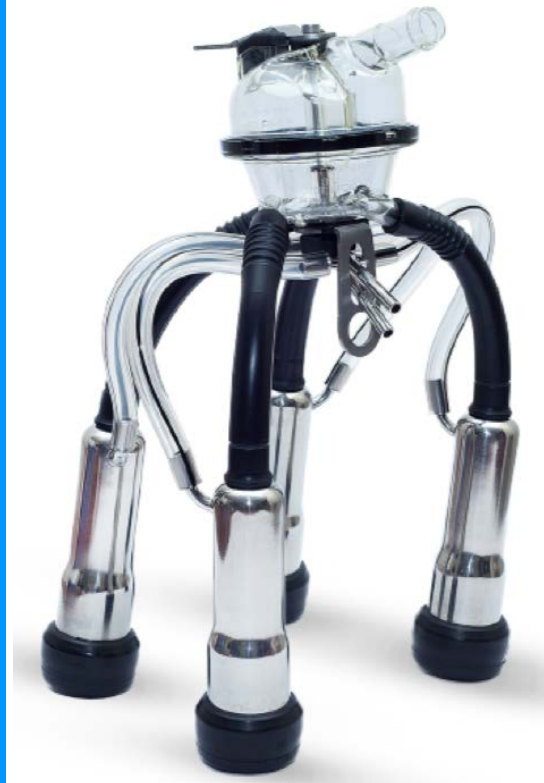
450 cc Pence kapasitesi ile yüksek verimli hayvanlar için tasarlanmıştır. Free Flow Cluster dakikada 7 lt'den fazla hızlı süt veren hayvanları sağma yeteneğine sahiptir.

Pençe içersindeki panel duvar sayesinde süt memeden çıktıktan sonra dönerek süt hattına doğru akar. Bu sayede sağılan sütün memelere geri çarpması engellenir. Ayrıca sütün köpürmesinin önüne geçilir.

Şeffaf yapısı ile sütün akışı her açıdan görülebilmektedir. Gıdaya uygun malzemeden imal edilmiştir.

Memelik lastiklerinden pançe girişleri şeffaf olması sayesinde memelerden süt akışı ve olağan dışı sıkıntılar görülebilmektedir.

Most Modern Süt Teknolojileri



450 cc Pence  
Kapasitesi

## Active Clean Otomatik Yıkama Sistemi

most

Active Clean otomatik yıkama sistemi sağım sisteminizin yüksek yıkama kalitesine ulaşmanızı sağlar

Active Clean yıkama sistemi programlanabilir özelliğiyle makinenizin kendi yıkama programının oluşmasını sağlar. Yıkama için kullanılan suyun niteliği ve çevresel şartlar yıkama programının her işletme için özel oluşması gerektiğini ortaya koymaktadır. Active Clean programlanabilir özelliği ile maksimum temizliği sağlar. Otomatik yıkama sistemi tüm modellerde standart olarak bulunmaktadır.

Kapalı devre sistemi sayesinde yıkama suyunun dış ortamdan etkilenmesi en aza indirilir. Krom küveti ile uzun ömürlü ve hijyeniktir.

Otomatik deterjan alma özelliği ile yıkamanın hatasız bir şekilde tamamlanmasını sağlar.



# Mükemmel Yıkama

www.mosttek.com

Most Modern Süt Teknolojileri

# Most Index 90 Koyun-Keçi Sağım Sistemi

Most index 90 hızlı çıkış sağım sistemi ergonomik yapısı ve otomatik yemleme sistemi ile koyun ve keçilerin sağımında verimliliği en üst seviyeye çıkarır. WACH ID ile %100 tanımlama sistemi sayesinde sürü yönetim programınızı tam olarak kullanabilirsiniz.



Hızlı çıkış durak demirleri ve otomatik yemleme sistemi ile hayvanların sağımhanede rahat bir şekilde sağılmaları sağlanır. Galvaniz kaplama durak demirleri krom otomatik yemlik ile uzun yıllar hizmet verebilmektedir.

ost Sağım Sistemleri son teknoloji ürünü ekipmanları ile doğru sağım yapmanızı sağlamaktadır. Most Sağım Sistemi sütün sağımındaki her aşamasını kontrol eder. Sütün memeden uzaklaştırılırken meme sağlığını ön planda tutar. Memeyi yormadan sağımı yapmaktadır.



Most Modern Süt Teknolojileri

## 3 Farklı Versiyon

### Active Plus

Bilgisayar kontrollü sağım sistemidir. Hayvanların tüm verileri sürü yönetim sisteminde toplanarak operatöre raporlar halinde sunulmaktadır. Sağımhaneden ve ahırdan alınan veriler sürü yönetim programına işlenmektedir. Standart krom kabinleri ile zor şartlara dayanıklıdır. Tüm sağım elektronik olarak kontrol altındadır. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkanmaktadır. Programlanabilir yıkama sistemi sayesinde kendi yıkama programınızı oluşturabilirsiniz.

### Active

Elektronik kontrollü sağım sistemidir. Tüm sağım elektronik olarak kontrol edilmektedir. Sütün bitimi ile otomatik olarak başlıklar çıkarılmaktadır. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkanmaktadır. Programlanabilir yıkama sistemi sayesinde kendi yıkama programınızı

### Style

Elektronik pulsatörlü sağım sistemidir. En baz modeldir istenildiği zaman bilgisayar sistemine yükseltilebilir. Tüm sistem Aktive Clean otomatik yıkama sistemi ile yıkanmaktadır.



## Neden Most ?

Most tüm sistemlerinde en son teknolojiyi kullanmaktadır. Yüksek standartlara sahip ekipmanları ile günümüz işletmelerine doğru ekipmanlar sunar.

Satış sonrası ekipmanların en verimli bir şekilde kullanılması için 7/24 teknik servis hizmeti

# Most Ayırıcı Kapı

Most Ayırıcı Kapı hayvanları bireysel ve grupsal olarak sorunsuz bir şekilde ayırmayı sağlamaktadır.

ENGs sürü yönetim programı ile entegre çalışır. Sağımhaneden alınan veriler doğrultusunda ayrılmasını istediğimiz hayvanları bireysel ve grup olarak sürüden ayırır. Kolay yapısı, ergonomik kapıları ile ayırımı yapılacak hayvana zarar vermeden ayırma işlemini gerçekleştirir.

Sistem Ayrılacak hayvanı ilk aşama olarak arkadaki hayvanlardan ayırmaktadır, böylelikle karışma ve diğer hayvanlara zarar verme ortadan kalkar. Ayrılan hayvan ayırma kapısı ile istenilen bölgeye ayrılır. Ayrılacak hayvanın ayırıcı kapıdan çıkması ile yol tekrar açılır.

Sıcak Daldırma Galvaniz şase ve güçlü iskelete sahiptir.

Otomatik ve manuel ayırma seçeneklerine sahiptir.

Sağımhanede sağım esnasında sağımıcının kontrolü ile ayırma işleme yapabilmektedir. Beton üstü kurulumu ve basit yapısı ile istenilen yere kurulabilmektedir.

# Most Sürü İtme Kapısı

Most Sürü İtici hayvanların sağımhaneye hızlı bir şekilde yönlendirilmesini sağlar

Most Sürü İtme Kapısı ineklerin sağım sistemine girişini hızlandırmaktadır. Ayrıca grup ayırıcı olarak kullanılabilir. Güçlü iskelet yapısı ile uzun ömürlüdür. Tüm aksam sıcak daldırma galvaniz kaplamadır.

Özellikle büyük sürülerde hayvanların bekleme yerinde oyalanmalarını önleyerek sağım sistemi beslemesini hızlandırır. Buda birim zamanda daha fazla hayvan sağmanızı sağlar.

Acil durumlarda elle açılır kapısı bulunmaktadır. Bekleme yerinizin ölçülerine göre tasarlanmaktadır.



## İçindekiler

- Ana yürüş sistemi iki adet paralel elektrik motoru ile ileri geri gider
- Kapı sistemi hidrolik ünite ile yukarı aşağıya piston ile kontrol edilir
- Kontrol sistemi 24 VDC Güç devresi 3x400 VAC 50 Hz
- Toplam hidrolik motor gücü 4 Kw
- Toplam Yürüyüş motorları 2x0,75 Kw
- Uzaktan kablolu kumanda konsolu mevcut
- Hareketli kablo kanalı mevcut.
- Tüm konstrüksiyon sıcak daldırma galvaniz

# Eco Flow 100 Elektronik Kontrol Ünitesi

ECO FLOW 100 Elektronik kontrol ünitesi birçok özelliği ile doğru sağımları sağlar. Süt ölçerden alınan verileri gösteren ve değişken parametre ayarları ile kendi sağımlarının oluşmasını sağlayan yenilikçi elektronik kontrol ünitesidir.

Bu ünite hayvanın sağımları sırasında süt verimini, sağımla ilgili süt akış debilerini, sağımlı süresini, sütün elektrik iletkenlik değerlerini (erken mastitis teşhisi) ölçerek değerler on-line data hattıyla bilgisayar sistemine iletilir. Bu bilgiler yazılım tarafından bilgi deposunda saklanır istenen zamanda incelenebilir ve değerlendirilebilir.

Süt ölçüm sisteminde sütün akışını engelleyecek hareketli parçaların olmaması arıza riskini en aza indirmektedir.

## Ana Özellikleri

- Süt Verimi
- Süt Akış Hızı
- Süt ve Su sıcaklığı (Yıkama Suyu)
- Sağımlı Süresi
- Mastit Değeri (Elektrik Conductivity Ölçüm Yapar)

## Sağımlı Kontrolü

- Süt
- Başlık Çıkarıcı
- Pulsasyon Kontrolü
- Süt Akış Kontrol
- Stimilasyon (Masaj Fazı)
- Son Sütün Alınması
- Kick-off

## Teknik Özellikleri

- Serbest Akış Süt Ölçer Tasarımı (Bakım Gerektirmez)
- Az Miktarda Süt Ölçebilme Yeteneği
- Bağsız ve Otomatik Kimlik Tanımlama
- Herhangi Bir Ekrandan Tüm Sistemin Kontrolü

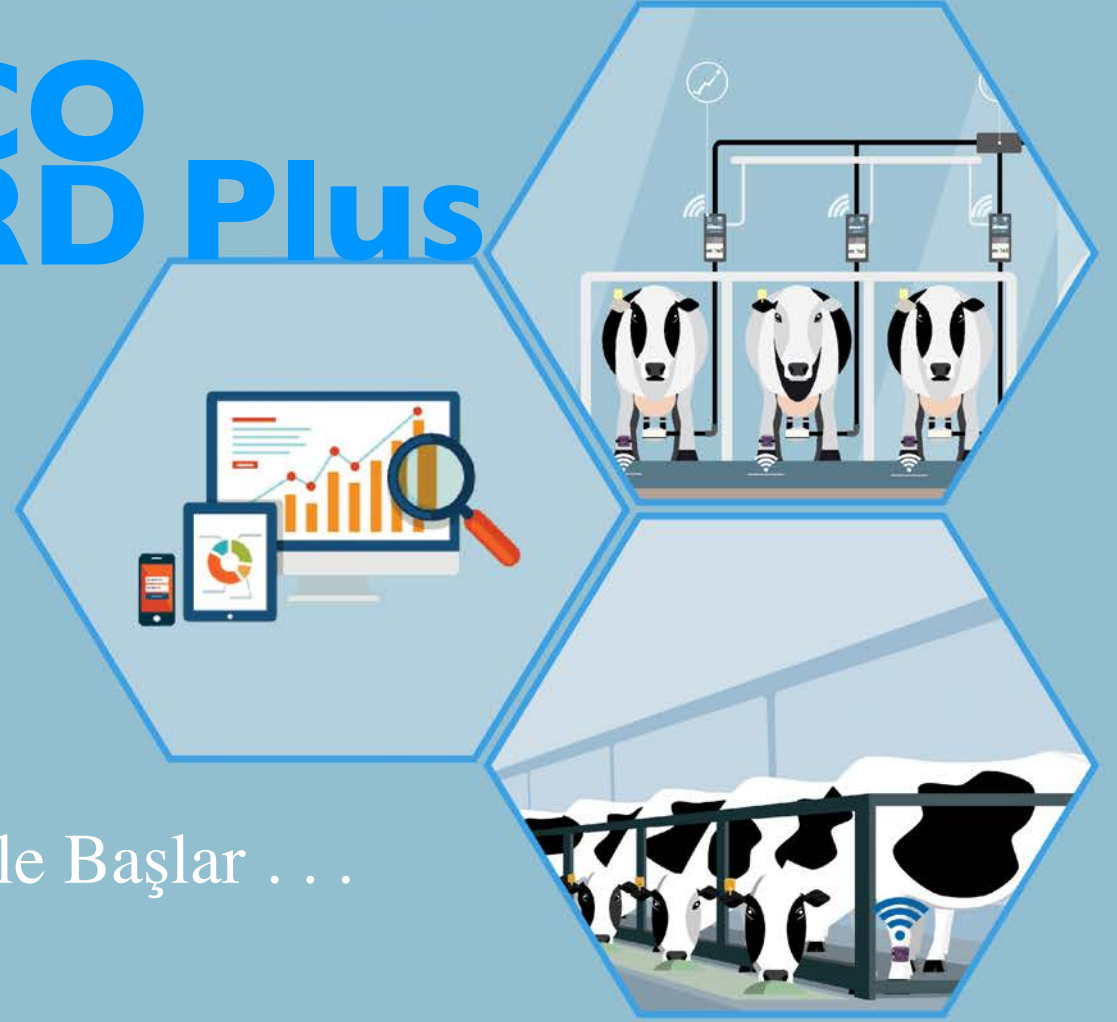


# DÜNYANIN EN İYİ TAKİP SİSTEMİ

## ECO HERD Plus

### Sürü Yönetim Sistemi

ENGs Eco Herd Sürü yönetim sistemi ineklerinizin tüm hareketlerini izleyerek doğru zamanda karar vermenizi sağlar. Uzaktan izleme sistemi sayesinde işletmenizin tüm verilerine istediğiniz yerden ulaşabilirsiniz.



Herşey Takip ile Başlar ...





## 3 ŞEÇENEK

*Her çiftliğin farklı olduğunu biliyoruz, Bu nedenle 3 farklı Tag geliştirdik.*



## Neck Tag

En Son ve son derece yetenekli tagımız. Kızgınlık tespiti, ruminasyon, hareketlilik, sağlık ve refah izleme, yem davranışı ve benzersiz LED TAGS görsel konum teknolojisi ile.

## Pedometre

Pedometre teknoloğimiz 15 yıldır gelişen hayvancılık ile kendini yeniliyor. Güvenli ve stabil veri transferi ile takibi kolaylaştırıyor.

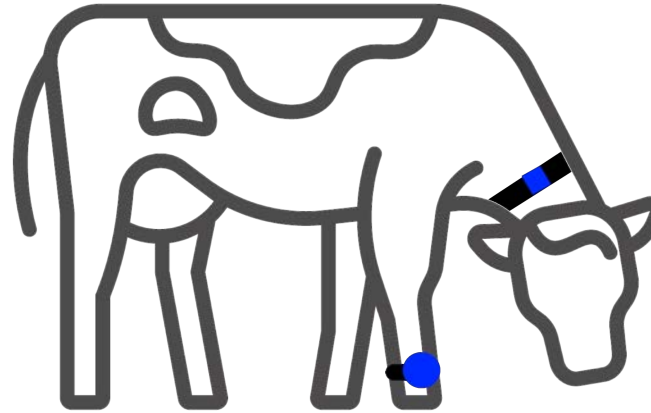


## MiniTag

En küçük ve en çok yönlü ürünümüzdür. Keçilerden koyunlara, düvelere ve yetişkin ineklere kadar pek çok hayvanda çalışabilmektedir.



# Real Time 7/24 Veri Transferi



Ecoherd Plus ile ineklerinizin tüm verileri gerçek zamanlı olarak ekranınızda görebilirsiniz.

# Ruminasyon ve Yeme Davranışı

Besleme yönetimi için Davranış Örüntüsü Analiz özelliğine sahip sistemlerimiz, uygun işkembe işlevi ve sağlık, refah sorunlarının erken tespitini sağlayarak verimliliği artırır.

EcoHerd Plus sürü yönetim sistemi online olarak hayvanların yeme alışkanlıklarını ve geviş getirme sürelerini izleyerek hayvanların standart davranışlarını kayır altına alır. Oluşabilecek standart dışı sapmalarda tespit ederek hastalık veya refah değişikliklerini göstermektedir.

## Yararları

- Ruminasyon Takibi
- Yemleme Takibi
- Sosyal Stres Tespiti
- Gastro Bağırsak Bozukluklarının Tespiti
- Yem Yönetiminin Optimizasyonu ve yem kalitesinin değerlendirilmesi



**Neck  
Tag**

# Hareketlilik ve Kızgınlık

Gerçek zamanlı takip sistemi ile ineklerinizin tam olarak hangi saatte kızgınlığa ulaştığını tespit ederek hangi saatte tohumlama yapmanız gerektiğine kadar size bili verir. Bu da işletmenizin gebelik oarnının artmasını sağlar.

Yenilikçi 3 puanlık bir ölçekle erken ve doğru topallık tespitinin avantajlarından yararlanın. Sistemlerimiz, günlük, otomatik, anlaşılması kolay bir inek/sürü hareketlilik indeksi sunar ve verimli toynak bakımı için yönetim yazılımıyla entegre olur.

Eksiksiz tırnak sağlığı bakım programımız, bir düzeltme programı, davranış istisnaları, tırnak bakımı geçmiş, güncel tedaviler ve takibi içerir.

İneklerin refahını ve üretkenliğini sağlamaya yönelik proaktif yaklaşımımızla, sürüdeki genel topallık yaygınlığını azaltacak, süt üretimi kaybını önleyecek, tedavi maliyetlerini ortadan kaldıracak ve topallık nedeniyle istem dışı itlafı durduracaksınız.

ENGS

Online  
Takip



Eco Heard Plus sürü yönetim sistemi ineklerin tüm verilerini takip ederek oluşabilecek değişiklikleri harmanlayarak raporlar halinde operatöre sunar.

Hayvanların tüm verilerini takip eden sistem artı ve eksi yönlerdeki veri değişikliklerini tespit ederek raporlar ve kısa yollardan liste halinde sunmaktadır.

ENGS olarak biliyoruz ki her işletmenin kendi doğruları vardır ve karar verme bu doğrular kapsamında olmaktadır. Bu nedenle sistemin veri değerlendirmesinde bulunan eşik değerleri kendi işletmenize göre tasarlanmanıza sistem izin vermektedir.

Tüm bu veri değerlendirmeleri sürünüzde olabilecek hastalıkları ve sıkıntıları önceden fark etmenizi sağlamaktadır.

## Mastitis ?

Mastitis işletmeler için önemli bir sorun olmaktan çıkaran ENGS mastitis ölçümünü her sağımda yaparak bu değeri göz önünde tutmaktadır. Erken uyarı sistemi ile memenin klinikleşmeden müdahale edilmesine olanak sağlamaktadır.

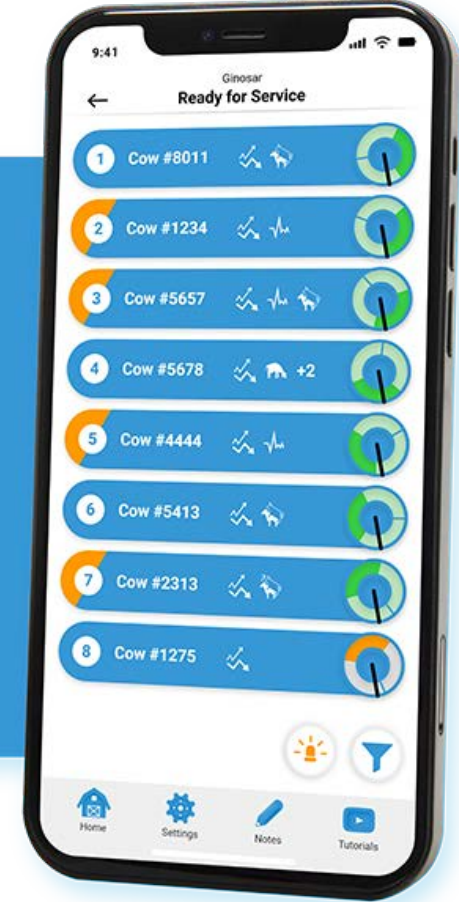
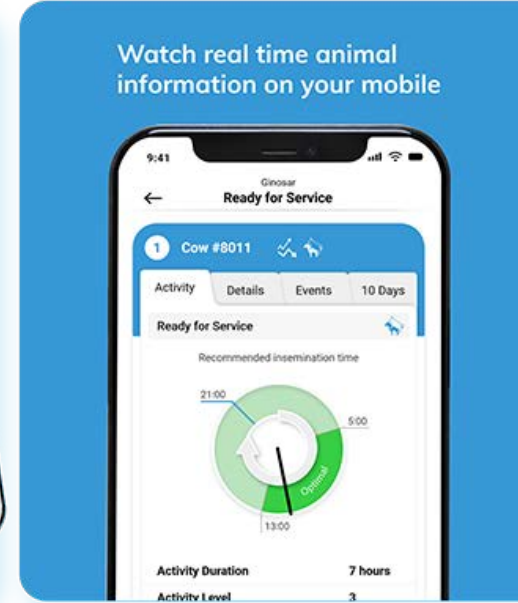
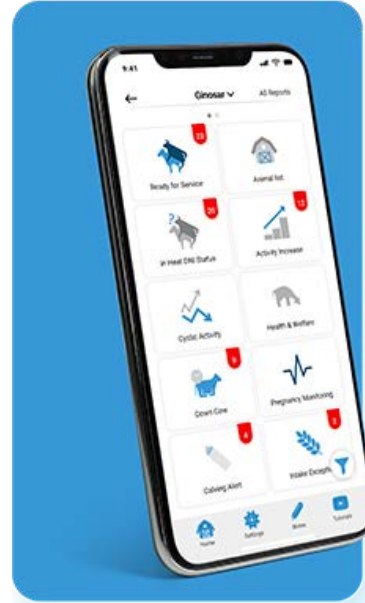
## Yararları

- Mastitis Takibi
- Süt Verisi Takibi
- Hareket Verisi Takibi
- Ketosiz Takibi
- Sosyal Stres Takibi
- Yem Yeme Takibi



# Mobil Uygulamada da Lideriz.

Bankanıza cep telefonunuzdan erişiyorsunuz, peki neden çiftliğinize erişemeyesiniz ? ENGS, verilerinizi avucunuzun içinde erişebilir kılmak için günümüzün en iyi uygulamasını geliştirdi.



Download on the  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**

# Packo Süt Soğutma Tankları

Fullwood Packo grup 1960 yılından beri süt soğutma tankları tasarlayıp üretmektedir. Geleneksel soğutmada boruda soğutmaya kadar bir çok çeşidi ile Fullwood Packo grup her süt işletmesine uygun çözümler sunmaktadır.

## Tamamen Özelleştirilebilir çözümler

Sütünüzün kalitesini korumak için verimli süt soğutma ve depolamanın zorunlu olduğunu biliyoruz, bu nedenle Fullwood Packo tarafından üretilen tüm soğutma sistemleri çiftliğinizin bireysel ihtiyaçlarını karşılamak için tamamen özelleştirilebilir.

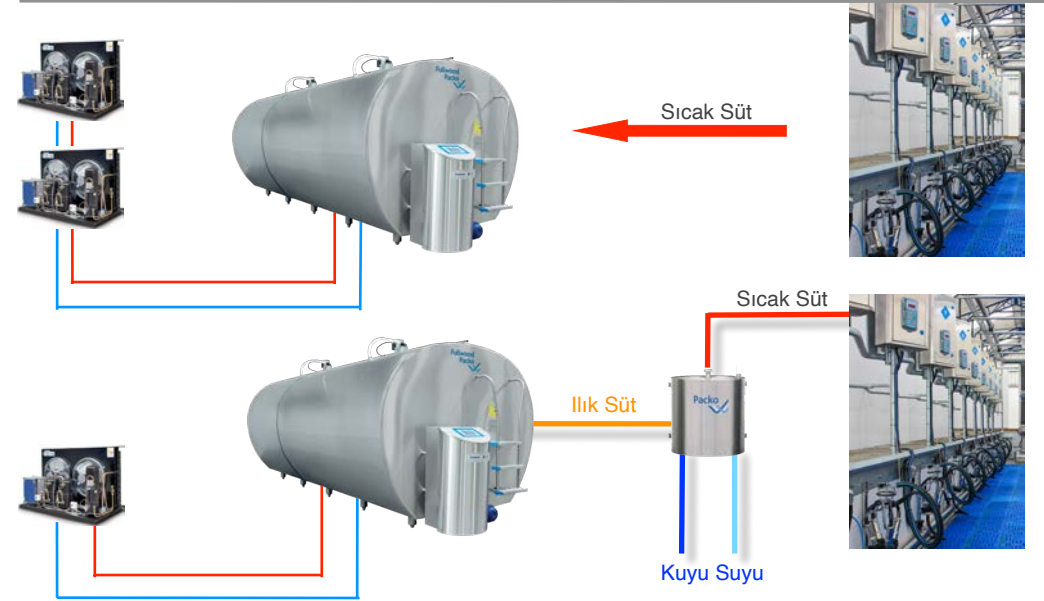
Aile işletmelerinden Mega işletmelere ve süt toplama merkezlerine kadar Fullwood Packo, sütünüzü mümkün olduğu kadar güvenli ve verimli bir şekilde soğutmak ve saklamak için ideal çözümler üretir.

Tüm çözümlerimiz, sütünüzün için maksimum hijyen ve gelir düzeyi sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

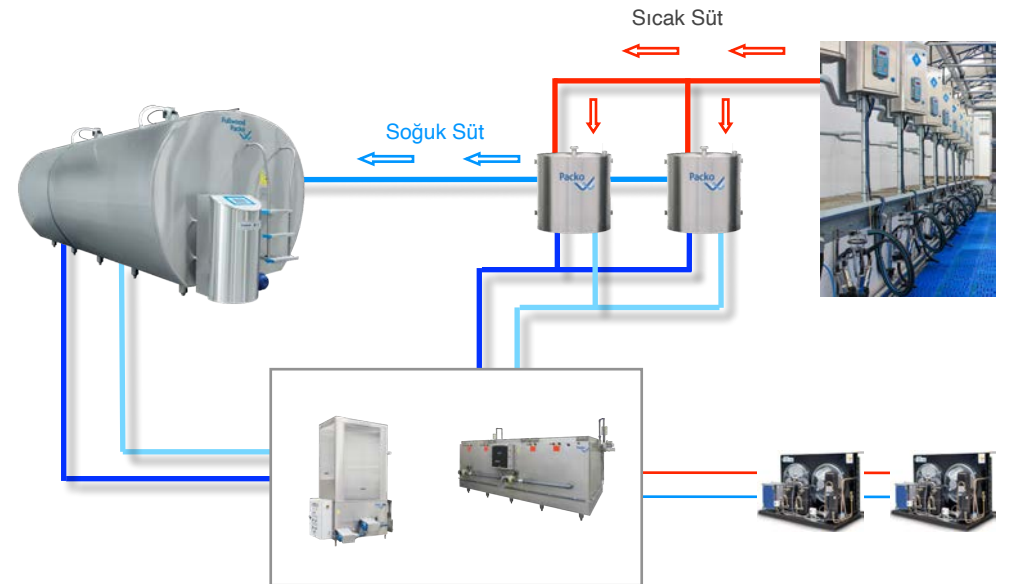
Fullwood Packo soğutma tankları ile her kalite kontrolden gurur duyacağınız rakamlarla geçeceğinizden emin olabilirsiniz.

## Süt Soğutma Yöntemleri

### Klasik Yöntem



### Hızlı Soğutma Yöntemi



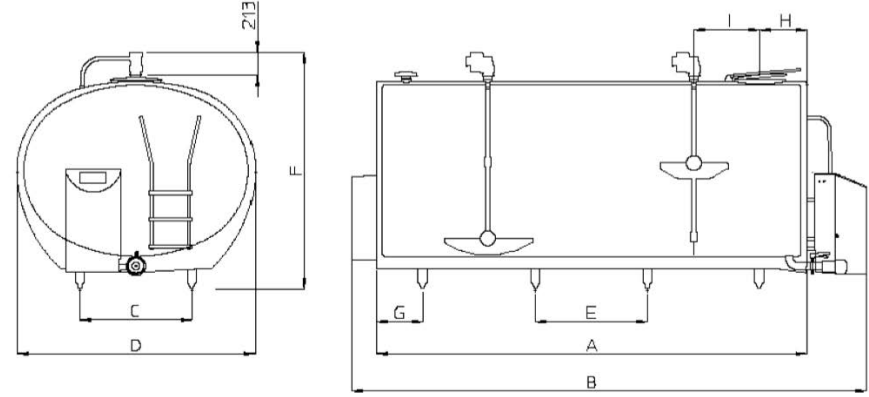
# PACKO

## REM/DX 1050 - 15000 L

## RS/DX 5000 - 8000 L



## Teknik Veriler



## Gövde

- Tamamen paslanmaz çelik konstrüksiyon 18/10 - AISI 304
- Mükemmel bir yalıtım ve tankın ekstra mukavemeti için poliüretan ile yalıtılmıştır.
- Lazer kaynaklı çoklu enjeksiyonlu eveporatör ile yatay tank, serbest sirkülasyon ve sütün iyi bir şekilde karışması sayesinde optimal ısı değişimi
- Rem / Dx 2100 den büyük modellerde Ø 80 mm tank çıkışı, Ø 80 mm'lik ter-tikli valfli kendiliğinden temizlenen çıkış ve Ø 80/60 veya 50 mm'lik bir kamyon bağlantısı
- Çelik merdiven

## Soğutma ve Yıkama

- Yenilikçi İControl tank ünitesi sayesinde süt kalitesi güvence altına alınmıştır.
- Soğutma, karıştırma, temizleme ve potansiyel alarmların tam otomatik olarak kaydedilmesi
- Daha az su kullanımı için entegre edilmiş, çevre dostu hızlı temizlik ve yıkama sistemi (%50'ye varan tasarruf)
- Deterjan için 2 adet otomatik dozaj pompası
- Dinamik Fullwood Packo-ROTOJET® temizleme sistemi, karıştırıcı kürek içinde bulunan püskürtme topları ile temizler.
- Dikey monte paslanmaz çelik temizleme pompası, donma riski yoktur.

## Opsiyonlar

- Robotok sağım seçeneği
- İkinci tahliye vanası
- Sms ile geri bildirim

| Model   | Max. kap. | A    | B    | C    | D    | E    | F         | G   | H   | I    | Ayaklar | Ağırlık (KG) |
|---------|-----------|------|------|------|------|------|-----------|-----|-----|------|---------|--------------|
| REMDX   | litri     | mm   | mm   | mm   | mm   | mm   | mm        | mm  | mm  | mm   |         |              |
| 3100    | 3186      | 2722 | 3505 | 750  | 1660 | 1440 | 1887-1932 | 416 | 432 | 704  | 4       | 500          |
| 3800    | 3944      | 2504 | 3289 | 934  | 1800 | 1690 | 1869-1914 | 407 | 432 | 820  | 4       | 590          |
| 4400    | 4562      | 2874 | 3659 | 934  | 1800 | 1050 | 1876-1921 | 387 | 432 | 1005 | 4       | 667          |
| 5000    | 5128      | 3214 | 3999 | 934  | 1800 | 1210 | 1883-1928 | 397 | 432 | 1175 | 4       | 730          |
| RS 5000 | 5159      | 2380 | 3165 | 1050 | 2100 | 1580 | 2086-2130 | 400 | 432 | 758  | 4       | 710          |
| 6150    | 6321      | 2894 | 3679 | 1050 | 2100 | 1050 | 2096-2141 | 397 | 432 | 1015 | 6       | 854          |
| 7200    | 7369      | 3354 | 4139 | 1050 | 2100 | 1210 | 2105-2150 | 467 | 432 | 1245 | 6       | 901          |
| RS 8000 | 8199      | 3140 | 3925 | 1050 | 2233 | 870  | 2248-2293 | 265 | 432 | 1138 | 8       | 1065         |
| 8200    | 8406      | 3809 | 4594 | 1050 | 2100 | 1050 | 2114-2159 | 330 | 432 | 556  | 8       | 1090         |
| 9000    | 9566      | 3681 | 4466 | 1050 | 2233 | 1050 | 2259-2303 | 266 | 432 | 531  | 8       | 1155         |
| 10000   | 10482     | 4011 | 4796 | 1050 | 2233 | 1050 | 2265-2310 | 431 | 432 | 611  | 8       | 1229         |
| 12000   | 12602     | 4810 | 5595 | 1050 | 2233 | 1050 | 2281-2326 | 305 | 432 | 813  | 10      | 1450         |
| 15000   | 15782     | 5986 | 6771 | 1050 | 2233 | 1050 | 2305-2349 | 368 | 432 | 1113 | 12      | 1800         |

Yukarıdaki tüm değerler Icontrol Eco-Wash kontrol ünitesi ve standart kendi kendine temizleyen çıkışı (NW50, NW65 veya NW80) tanklar içindir.

### REM/DX

2,4,6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

### RS/DX

4 ve 6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

### REM/DX 1050-5000 - RS/DX 5000

1 Dahili ROTOJET püskürtme topu ile 1 karıştırıcı

### REM/DX 6150-7200 - RS/DX 8000

2 Dahili ROTOJET sprey topu ile 1 karıştırıcı

### REM/DX 8200-1500

4 Dahili ROTOJET sprey topu ile 2 karıştırıcı

# PACKO LEM/DX 18000 - 31600 L LS/DX 10250 - 36500 L



## Teknik Veriler

Yenilikçi Rotojet® temizleyici ve karıştırıcı

Eficount oluşturulmasına yeterli lazer kaynaklı ısı değişim yüzeyi



### Gövde

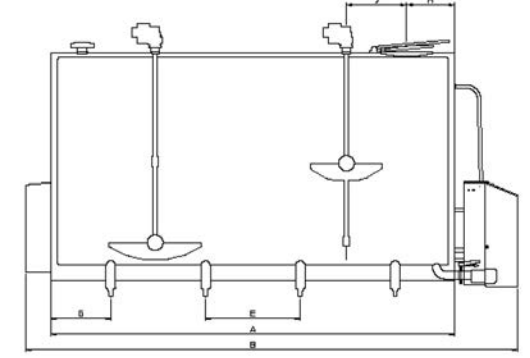
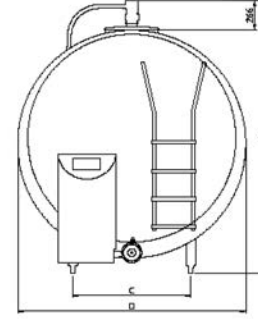
- Tamamen paslanmaz çelik konstrüksiyon 18/10 - AISI 304
- Mükemmel bir yalıtım ve tankın ekstra mukavemeti için poliüretan ile yalıtılmıştır.
- Lazer kaynaklı çoklu enjeksiyonlu epevaporatör ile yatay tank, serbest sirkülasyon ve sütün iyi bir şekilde karışması sayesinde optimal ısı değişimi
- Rem / Dx 2100 den büyük modellerde Ø 80 mm tank çıkışlı, Ø 80 mm'lik ter-tikli valfli kendiliğinden temizlenen çıkış ve Ø 80/60 veya 50 mm'lik bir kamyon bağlantısı
- Tüm modellerde paslanmaz çelik merdiven vardır.

### Soğutma ve Yıkama

- Yenilikçi IControl tank ünitesi sayesinde süt kalitesi güvence altına alınmıştır.
- Soğutma, karıştırma, temizleme ve potansiyel alarmların tam otomatik olarak kaydedilmesi
- Daha az su kullanımı için entegre edilmiş, çevre dostu hızlı temizlik ve temizlik sırasında zaman tasarrufu yıkama sistemi (%50'ye varan tasarruf)
- Deterjan için 2 adet otomatik dozaj pompası
- Dinamik Fullwood Packo-ROTOJET® temizleme sistemi, karıştırıcı kürek içinde bulunan püskürtme topları ile temizler.
- Dikey monte paslanmaz çelik temizleme pompası, donma riski yoktur.

### Opsiyonlar

- Robotok sağım seçeneği
- Oculus tank bekçisi
- Alt dolum
- İkinci tahliye vanası
- Sms ile geri bildirim
- Pacap dijital seviye ölçer
- Fullwood Packo Çevre Tronic elektronik enjeksiyon valf ile kombinasyon halinde soğutma sırasında ek enerji tasarrufu sağlar.



### LEM/DX

| Model | Max. Kap. | A   | B   | C   | D   | E   | F         | G   | H   | I   | Ayaklar ve Karıştırıcılar | Ağırlık Kg |
|-------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|---------------------------|------------|
| REMDX | litri     | mm  | mm  | mm  | mm  | mm  | mm        | mm  | mm  | mm  |                           |            |
| 18000 | 18578     | 632 | 708 | 105 | 213 | 845 | 2694-3034 | 627 | 432 | 119 | 14 / 2                    | 1795       |
| 22000 | 22522     | 761 | 839 | 105 | 213 | 845 | 2724-3064 | 430 | 432 | 893 | 18 / 3                    | 2245       |
| 25500 | 26450     | 917 | 995 | 105 | 213 | 845 | 2756-3096 | 787 | 432 | 119 | 20 / 3                    | 2550       |
| 31600 | 32915     | 110 | 118 | 105 | 213 | 845 | 2794-3134 | 472 | 433 | 147 | 26 / 3                    | 3200       |

### LS/DX

| Model | Max. cap. | A   | B    | C   | D   | E   | F         | G   | H   | I   | Ayaklar ve Karıştırıcılar | Ağırlık Kg |
|-------|-----------|-----|------|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|---------------------------|------------|
| REMDX | litri     | mm  | mm   | mm  | mm  | mm  | mm        | mm  | mm  | mm  |                           |            |
| 10250 | 10507     | 365 | 4416 | 105 | 213 | 845 | 2640-2980 | 562 | 432 | 590 | 8 / 2                     | 1180       |
| 13100 | 13384     | 330 | 4094 | 105 | 250 | 820 | 3010-3350 | 421 | 421 | 123 | 8 / 1                     | 1325       |
| 14500 | 15152     | 363 | 4429 | 105 | 250 | 714 | 3037-3377 | 391 | 421 | 139 | 10 / 1                    | 1421       |
| 15500 | 15879     | 381 | 4605 | 105 | 250 | 804 | 3041-3381 | 299 | 421 | 586 | 10 / 2                    | 1562       |
| 17650 | 18055     | 442 | 5218 | 105 | 250 | 714 | 3051-3391 | 427 | 421 | 694 | 12 / 2                    | 1680       |
| 21500 | 22547     | 538 | 6162 | 105 | 250 | 750 | 3090-3430 | 443 | 421 | 974 | 14 / 2                    | 2078       |
| 25500 | 26025     | 637 | 7168 | 105 | 250 | 750 | 3090-3430 | 563 | 421 | 166 | 16 / 2                    | 2453       |
| 30450 | 31064     | 767 | 8299 | 105 | 250 | 813 | 3116-3456 | 503 | 421 | 878 | 18 / 3                    | 2925       |
| 36500 | 36765     | 890 | 9701 | 105 | 250 | 750 | 3141-3481 | 328 | 421 | 111 | 824 / 3                   | 3502       |

Yukarıdaki tüm değerler Icontrol Eco-Wash kontrol ünitesi ve standart kendi kendine temizleyen çıkışlı (NW50, NW65 veya NW80) tanklar içindir.

#### REM/DX

2,4,6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

#### RS/DX

4 ve 6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

REM/DX 1050-5000 - RS/DX 5000

1 Dahili ROTOJET püskürtme topu ile 1 karıştırıcı

REM/DX 6150-7200 - RS/DX 8000

2 Dahili ROTOJET sprey topu ile 1 karıştırıcı

REM/DX 8200-1500

4 Dahili ROTOJET sprey topu ile 2 karıştırıcı

www.mosttek.com

# PACKO VM/DX 12000 - 50000 L

Yalıtılmış davlunmaz, süt odasından tankın kontrolüne, yıkama sistemine çıkışına kadar tüm sistemi kontrol etmenizi sağlar

İControl Tank kontrol ünitesi, Eco-wash hızlı yıkama sistemli



CFC İçermeyen poliüretan herhangi bir soğuk köpükler olmaksızın, mükemmel bir yalıtım

Sağım sistemine ve sagma sayısına uyarlanmış taban / şase üzerinde etkili lazer kaynaklı ısı değişim yüzeyi

Hijyenik örneklem valfi ile manway

Bağlantılı Vanalar ile alttan doldurma

## Gövde

- Tamamen paslanmaz çelik konstrüksiyon 18/10 - AISI 304
- Mükemmel bir yalıtım ve tankın ekstra mukavemeti için poliüretan ile yalıtılmıştır.
- Lazer kaynaklı çoklu enjeksiyonlu epevaporatör ile yatay tank, serbest sirkülasyon ve sütün iyi bir şekilde karışması sayesinde optimal ısı değişimi
- Rem / Dx 2100 den büyük modellerde Ø 80 mm tank çıkışı, Ø 80 mm'lik ter-tikli valfli kendiliğinden temizlenen çıkış ve Ø 80/60 veya 50 mm'lik bir kamyon bağlantısı
- Tüm modellerde paslanmaz çelik merdiven vardır.

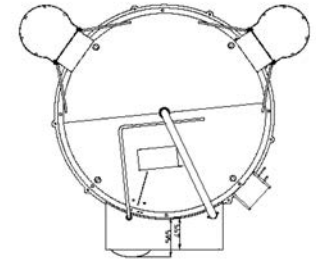
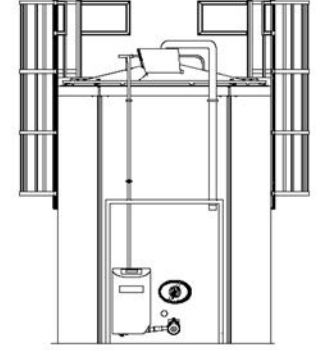
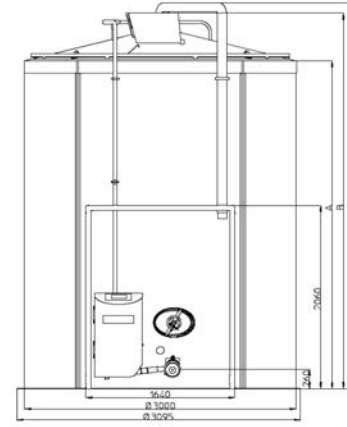
## Soğutma ve Yıkama

- Yenilikçi İControl tank ünitesi sayesinde süt kalitesi güvence altına alınmıştır.
- Soğutma, karıştırma, temizleme ve potansiyel alarmların tam otomatik olarak kaydedilmesi
- Daha az su kullanımı için entegre edilmiş, çevre dostu hızlı temizlik ve temizlik sırasında zaman tasarruflu yıkama sistemi (%50'ye varan tasarruf)
- Deterjan için 2 adet otomatik dozaj pompası
- Dinamik Fullwood Packo-ROTOJET® temizleme sistemi, karıştırıcı kürek içinde bulunan püskürtme topları ile temizler.
- Dikey monte paslanmaz çelik temizleme pompası, donma riski yoktur.

## Opsiyonlar

- Robotok sağım seçeneği
- Oculus tank bekçisi
- Alt dolum
- İkinci tahliye vanası
- Sms ile geri bildirim
- Pacap dijital seviye ölçer
- Fullwood Packo Çevre Tronic elektronik enjeksiyon valf ile kombinasyon halinde soğutma sırasında ek enerji tasarrufu sağlar.

## Teknik Veriler



9 fixation holes, Ø 25 mm, evenly spread over the circumference (9 x 40 °)

| Model | Max. kap. | A    | B    | C    | Motor Gücü |
|-------|-----------|------|------|------|------------|
| VMDX  | litre     | mm   | mm   | mm   |            |
| 12000 | 13117     | 2315 | 2730 | 3040 |            |
| 15000 | 16618     | 2845 | 3385 | 3695 |            |
| 18000 | 19082     | 3220 | 3755 | 4065 |            |
| 21000 | 22153     | 3685 | 4220 | 4530 |            |
| 25000 | 26282     | 4310 | 4845 | 5155 |            |
| 30000 | 31480     | 5095 | 5630 | 5940 |            |
| 35000 | 36599     | 5865 | 6410 | 6720 |            |
| 40000 |           | 6647 | 7192 | 7502 |            |
| 50000 |           | 8202 | 8747 | 9057 |            |

### REM/DX

2,4,6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

### RS/DX

4 ve 6 Sağım ve robotik sağım seçeneği

REM/DX 1050-5000 - RS/DX 5000

1 Dahili ROTOJET püskürtme topu ile 1 karıştırıcı

REM/DX 6150-7200 - RS/DX 8000

2 Dahili ROTOJET sprey topu ile 1 karıştırıcı

REM/DX 8200-1500

4 Dahili ROTOJET sprey topu ile 2 karıştırıcı

www.mosttek.com

# PACKO Buz Bankası PIB 230-370



CFC içermeyen  
poliüretan herhangi bir  
soğuk köpükler  
olmaksızın, mükemmel  
bir yalıtım temin eder.



## Uygulama

Çok kısa süre içerisinde süt soğutularak kalitesinin korunması sağlanır. Süt çiftliklerinde ve toplama alanlarında uzun yıllardır kullanılmaktadır. Küçük bir alanda çok fazla buz saklanabilir. Büyük buz rezervi sayesinde, sıfır derecede büyük miktarda buzlu su üretebilir. Robotik süt sağımıyla kombinasyon halinde en küçük miktarlarda süt için bile donmaz riski yoktur.

## Gövde

- Tamamen paslanmaz çelik konstrüksiyon 18/10 - AISI 304
- Mükemmel bir yalıtım ve tankın ekstra mukavemeti için poliüretan ile yalıtılmıştır.
- İyi boyutlandırılmış evaporatör büyük bir buz rezervinin depolama ve maksimum soğuk aktarımını garanti eder.
- Evaporatör dikişsiz bakır borulardan yapılmış ve uzun dayanma süresi için paslanmaz çelik bir çerçeveye içinde monte edilir.

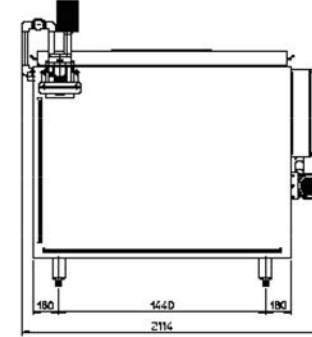
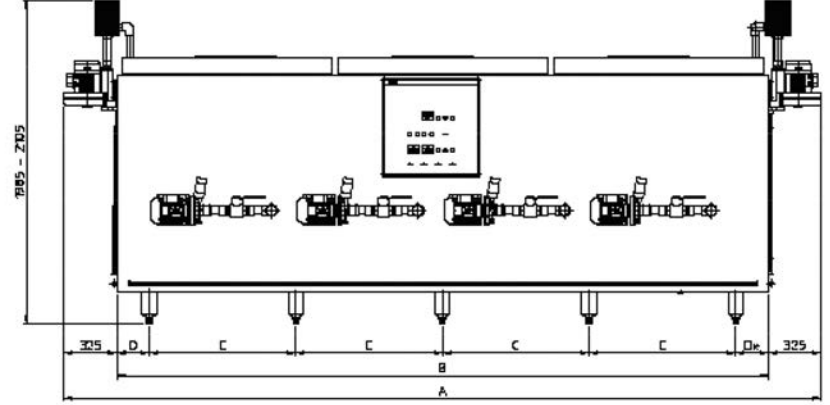
## Operasyon

- Buz oluşturma suyu 0,5 C kadar soğutur
- Bir veya daha fazla, buzlu su vasıtasıyla süt soğutma tankına ya da süt soğutma için bir ön soğutucuya gönderilir pompalar

## Opsiyonlar

- Soğutma için ilave buzlu su pompaları
- Donmaya karşı koruma
- İcontrol ile soğutma tankına bağlı değilse gece çalışma hızını ayarlayan saat

## Teknik Veriler



| Model   | Enerji Depolama |      | Buz Miktarı | Su Miktarı | A        | B        | C   | D   | Bacaklar | Ağırlık |
|---------|-----------------|------|-------------|------------|----------|----------|-----|-----|----------|---------|
| Program | kWh             | kcal | kg          | litre      | mm       | mm       | mm  | mm  | adet     | kg      |
| 230     | 238,4           | 2563 | 2563        | 5197       | 331<br>5 | 266<br>5 | 755 | 200 | 8        | 1050    |
| 370     | 374,6           | 4027 | 4027        | 7877       | 465<br>0 | 400<br>0 | 900 | 200 | 10       | 1415    |

# PACKO Chiller Sistem



## Buzlu su ile anında soğutma için güvenilir çözüm Neden buzlu su kullanılıyor ?

Buzlu su, gıda ürünlerinin soğutulması ve genel olarak proses soğutması için uzun yıllardan beri kullanılmaktadır, çünkü buzlu su, büyük miktarlarda ürünün kısa sürede soğutma kapasitesine sahiptir. Anında 0,5 - 1 C'lık büyük miktarlarda buzlu su üretebilirsiniz. Birkaç uygulama için ürünün donmaz riski yoktur.



## Uygulama

Soğutucu akışkan olarak kullanılan buzlu su, gıda ve gemel endüstrilerde büyük önem taşır.

### Avantajları:

- 0,5 - 1 C arasında hızlı buzlu su üretimi
- Ürünün hızlı soğutulması
- Donma riski olmayan yoğun soğutma
- Mükemmel ısı değişimi
- Neredeyse hiç bakım gerektirmez



## Soğutma ve Yıkama

- Falling Film Chiller tamamen paslanmaz çelik AISI304'ten imal edilmiştir. Sadece 4 yan panel çift duvar takviyeli plastikten yapılmıştır. Bu paneller, örneğin soğutma plakalarına erişmek için kolayca çıkarılabilir; tespit ve temizlik için.
- Falling Film Chiller, dikey olarak düzenlenmiş bir dizi paslanmaz çelik plakadan oluşur. Gerekli soğutma kapasitesini plaka sayısı belirler.
- Plakalar, R134a, R404a, R407F, glikol, sıvı amonyak gibi soğutucularla soğutulabilir.
- Plakalar altında, 2 parçaya bölünmüş bir rezervuar vardır: daha sıcak dönüş suyu (tüketiciden gelen) ve hazırlanan soğutulmuş buzlu su için.

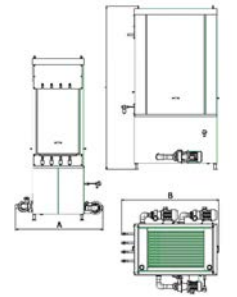
- Soğutucu birkaç buzlu su pompasından biriyle donatılabilir.
- Kontrol kutusunun beslemenin bir parçası olması durumunda, kutu EN 60204-1 yönergelerine göre üretilmiştir ve entegre veya ayrı olarak tedarik edilebilir.

## Operasyon

- Plakalar üzerinde ince bir su tabakası dolaştırılır ve 0,5 - 1 C'ye kadar soğutulur.
- Buzlu su, yalıtılmış rezervuarın sağ tarafına düşer. Bu rezervardan buzlu su pompa ile bir plakalı eşanjör, bir soğutma veya işleme tankının soğutma bölümüne gider.
- Isınan su, rezervuarın sol tarafına geri döner. Bu su tekrar plakalar üzerinde dolaştırılmak üzere pompalanır. Plakalar üzerindeki akış hızı her zaman aynıdır ve yüksek verimli ısı transferi sağlar.
- Soğutma üniteleri dönüş suyu ve buzlu su arasındaki sıcaklık farkının üstesinden gelmek için çalışmaktadır. Bu şekilde en ekonomik şekilde çalışmaktadır.
- Falling Film Chiller standart olarak Packo Ecotronic teknoloji ile donatılmıştır. Bu sistem sayesinde soğutucu miktarını ayarlamak kolaydır ve en uygun miktar plakalara enjekte edilmektedir.

## Teknik Veriler

| Model  | Kapasite |         | Tabakalar | Pompalar | A    | B    | C    | Su Depo Kapasite |
|--------|----------|---------|-----------|----------|------|------|------|------------------|
|        | kW       | kcal/h  |           |          | mm   | mm   | mm   | litri            |
| PFF80  | 80       | 69.050  | 12        | 3        | 1450 | 1611 | 2704 | 500              |
| PFF120 | 120      | 103.576 | 18        | 3        | 2285 | 1611 | 2704 | 1000             |
| PFF160 | 160      | 138.102 | 24        | 3        | 2285 | 1611 | 2704 | 1000             |
| PFF200 | 200      | 172.628 | 30        | 3        | 3135 | 1611 | 2704 | 1500             |
| PFF240 | 240      | 207.153 | 36        | 3        | 3135 | 1611 | 2704 | 1500             |



# PACKO Tubular Cooler



## Packo Tubular soğutucu ie enerji tasarrufu

Packo burulu soğutucu süt sağım sistemi ile süt soğutma tankı arasına süt hattına bağlanır. Kuyu veya buzlu su ile kullanılabilir. Süt soğutma tankına girmeden önce soğutulur. Buda ciddi bir enerji tasarrufu sağlamanıza yardımcı olur.

## Avantajları:

### Enerji

- Suyu enerji kullanmadan ısıtın
- Ön soğutucu olarak kuyu suyu veya şebeke suyu kullanırken önemli tasarruf sağlar. Sütü soğuturken %50' ye kadar daha az enerji tüketimi

### Teknik:

- Bakım gerektirmez. Packo boru şeklindeki soğutucunun, bir plaka soğutucusunun aksine temizlik gerekmez.
- Sağım makinesi ile kolaylıkla temizlenir.

### Kaliteli Süt

- Sütün hızlı soğutulması bakteriyel çoğalmayı yavaşlatır.
- Sızdırmazdır, süt sadece paslanmaz çelik ile temas halindedir. Bu kirliliği veya kirlenmeyi önler. Plaka soğutucu veya demet borulu soğutucu ile karşılaştırıldığında çok daha güvenlidir.

### Finansal

- Isıtılmış su sığırlar için içme suyu olarak kullanılabilir. Hayvanlar ılık su içmeyi sever. Kışın daha fazla su içmeleri sağlar.
- Daha küçük soğutma ünitesi ile yatırım maliyeti düşer.
- Kısa yatırım geri dönüşü
- Uzun ömürlüdür.
- Kaynak suyu için uygundur.
- Bakım masrafı yoktur.

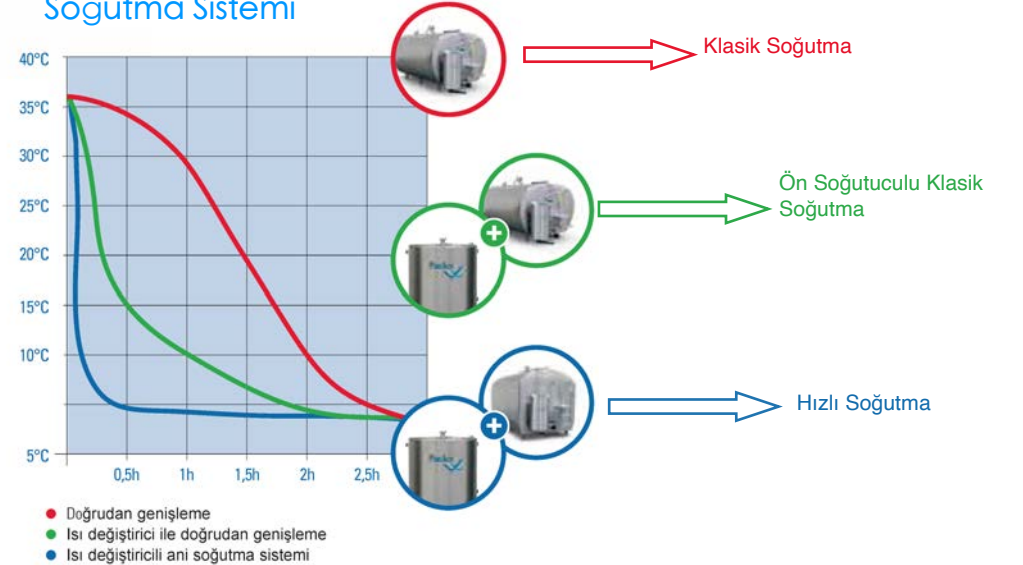


Packo Tubular Cooler, sütü soğutma tankından önce soğutmak için en iyi çözümdür !

Süt, kuyu suyu ile çok hızlı bir biçimde önceden yaklaşık 20 C'lik bir sıcaklığa kadar soğutulur. Bu, 4 C'ye (yeşil eğri) kadar soğurken önemli ölçüde daha düşük enerji tüketimi anlamına gelir.

Süt, buzlu su ile 10 C'lik kritik sınırın hemen altında derhal soğutulur. (anlık soğutma) Bakteriyel büyüme bir kerede durdurulur. (mavi eğri)

## Zamana Karşı Yarışta 3 Süt Soğutma Sistemi



# Most Ahır içi Konfor Ekipmanları

most



# Most Gübre Sıyırıcıları

Most gübre sıyırıcıları kolay montaj yapısı ile her işletmeye uygulanabilmektedir. Beton zeminler, kuvucuk zeminler ve özel olarak hazırlanmış baskılı zeminlere uygulanabilmektedir. Manuel ve Otomatik kontrol seçenekleri ile her işletmeye uyum sağlayabilir.

## Hayvan Konforu Verimi Etkiler

İnek konforu işimizde önemli bir ekonomik parametredir. Zemin yürüme koşulları hayvan konforunu etkiler ve verimliliğe direkt etki eder. Yürüme yollarının temizlenmesi hayvanların ayak sağlığına ve ortamdaki amonyak oluşumuna olumlu etki eder. Sonuç olarak most gübre sıyırıcılar size ve hayvanlarınıza konforlu ve hijyenik bir ortam sunar.

## Farklı Zemin Türleri

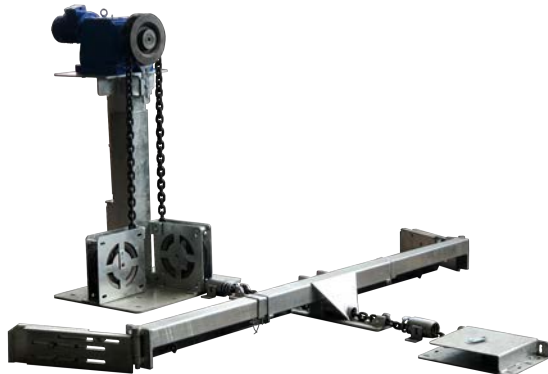
Most olarak her zemin türüne uygun sıyırıcıları kürekleri bulunmaktadır.

## Kasnaklara Özel Yataklama

Sıyırıcı kule kasnaklarında özel yataklama sayesinde sıyırıcının enerji tüketimi düşmekte olup kullanım ömrü uzamaktadır.

## Opsiyonlar

Opsiyon olarak sıyırıcının altına kuvucuk sıyırıcı parça konabilmektedir.



Most Modern Süt Teknolojileri

## 2 Farklı Versiyon



### Ecoos

- Manuel çalışma sistemi
- Sıcak daldırma galvaniz kaplama
- 240 m sıyırma uzunluğuna kadar 0,75 kW yeşil motor teknolojisi
- Manuel Kriko sistemi ile zincir gerdirmeye 17 cm sıyırıcı kürek yüksekliği
- 380 Volt çalışma gerilimi
- 13 mm Zincir. DIN 32895 (G-50) normunda

### Comfort Astra

- Otomatik kontrol kutusu ile istenilen saatte çalışma imkanı
- PLC kontrol
- Sıcak daldırma galvaniz kaplama
- 240 m sıyırma uzunluğuna kadar 0,75 Kw yeşil motor teknolojisi
- Manuel Kriko sistemi ile zincir gerdirmeye 17 cm sıyırıcı kürek yüksekliği
- 380 Volt çalışma gerilimi
- 13 mm Zincir. DIN 32895 (G-50) normunda

## Tahrik Ünitesi

Most gübre sıyırıcı tahrik ünitesi sıyırma kolidoru uzunluğuna göre standart olarak 3 modeli bulunmaktadır. Tamamen galvaniz kaplama yapısı ile uzun ömürlüdür.

### Tahrik Ünitesi modeli

### Mak. Sıyırıcı Uzunluğu

|         |       |
|---------|-------|
| 0,55 kW | 120 m |
| 0,75 kW | 240 m |
| 1,5 kW  | 350 m |



## Kontrol Ünitesi

Most kontrol kutusu sıyırıcı sisteminizin mükemmel çalışması için tasarlanmıştır. Manuel ve Otomatik zaman ayarlı sistemi her işletmeye uygulanabilir.



# Most Orca Serisi Gübre Karıştırıcıları

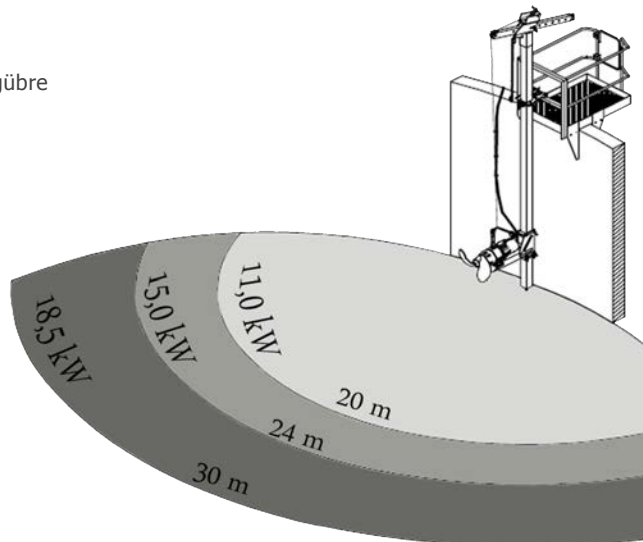
Most gübre karıştırıcılar yüksek akış hızının gerekliliği olduğu gübre toplama uygulamaları için tasarlanmıştır. Karıştırma etkisi gübrenin yoğunluğuna göre ayrıca gübre çukurunun büyüklüğüne ve şekline bağlıdır. Büyük gübre çukurlarında birden fazla kullanmak gerekebilir.

## Teknik Özellikleri

- 11-15-18 kW olmak üzere 3 farklı güç seçeneği
- Üç faz AC motor 400 V, 50 Hz, 1000 rpm
- IE3 yüksek verimli elektrik motorları
- IP 68 koruma sınıfı
- Sızdırmazlık karbon mekanik salmastra
- Ayarlanabilir yükseklik ayarı ile çöken ve yüzen gübre katmanlarının karışımını kolaylıkla sağlar.
- Asansör sistemli
- Ayarlanabilir dönüş sistemi sayesinde gübre çukurunun her noktasına nüfus eder.



Modellere göre  
karıştırma  
mesafeleri



## 3 Farklı Versiyon

### Orca 11

- Dalgıç tipi
- 11 kW Motor gücü
- 2'li kanat sistemi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü
- Most gübre sistemleri ile iletişim sistemi

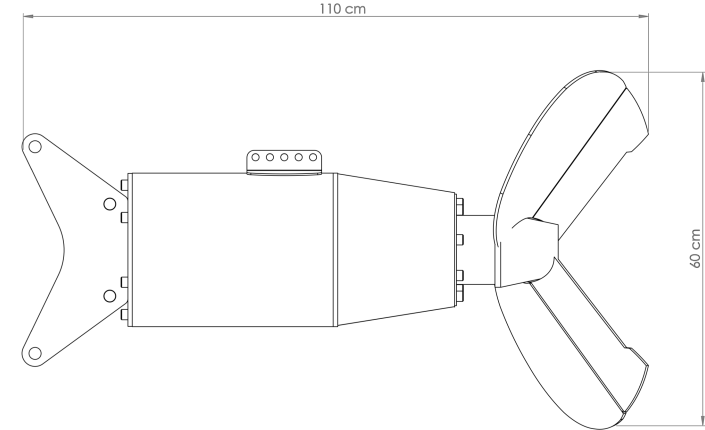
### Orca 15

- Dalgıç tipi
- 15 kW Motor gücü
- 3'lü kanat sistemi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü
- Most gübre sistemleri ile iletişim sistemi

### Orca 18

- Dalgıç tipi
- 18 kW Motor gücü
- 3'lü kanat sistemi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü
- Most gübre sistemleri ile iletişim sistemi

## Teknik Veriler



## Karıştırıcı Yerleşim Örnekleri



# Most GP Serisi Gübre Pompaları

Most gübre pompaları gübre transferleri için çeşitli büyüklüklerde tasarlanmıştır. Özellikle Most GK serisi gübre karıştırıcılar ile homojenize edilen gübre çukurlarında üstün performans göstermektedir. Most GP serisi gübre pompaları fleshing sistemlerinde kullanılabilir.

## Teknik Özellikleri

- 15-7,5-11-15-18-22 kW olmak üzere 6 farklı güç seçeneği
- Üç faz AC motor 400 V, 50 Hz, 1000 rpm
- IE3 yüksek verimli elektrik motorları
- IP 68 koruma sınıfı
- Sızdırmazlık karbon mekanik salmastıra
- Yer tasarrufu sağlayan tasarım.
- Asansör sistemli
- Ayarlanabilir dönüş sistemi sayesinde gübre çukurunun her noktasına nüfus eder.



## 6 Farklı Versiyon



### GP 5

- Dalgıç tipi
- 5kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

### GP 7,5

- Dalgıç tipi
- 7,5kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

### GP 11

- Dalgıç tipi
- 11kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

### GP 15

- Dalgıç tipi
- 15kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

### GP 18

- Dalgıç tipi
- 18kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

### GP 22

- Dalgıç tipi
- 22kW Motor gücü
- Wortex fan Tipi
- Sıvı sensörü
- Isı sensörü

## Teknik Veriler

| S.U.          |        | %10          | Çıkış Çapı |
|---------------|--------|--------------|------------|
| Kapasite m3/h | GP 5   | 30 m3 ± %10  | 4 İnci     |
|               | GP 7,5 | 55 m3 ± %10  | 4 İnci     |
|               | GP 11  | 75 m3 ± %10  | 4 İnci     |
|               | GP 15  | 105 m3 ± %10 | 4 İnci     |
|               | GP 18  | 125 m3 ± %10 | 6 İnci     |
|               | GP 22  | 145 m3 ± %10 | 6 İnci     |

Tabloda belirtilen kapasite verileri kullanılan boru çapına, mesafeye ve gübre yoğunluğuna göre değişiklik gösterebilir.

|                | Yükseklik (H) mm | Genişlik (A) mm | Fan Yük. (h) mm |
|----------------|------------------|-----------------|-----------------|
| GP 5           | 608 mm           | 395 mm          | 94 mm           |
| GP 7,5 - GP 11 | 657 mm           | 395 mm          | 88 mm           |
| GP 15          |                  |                 |                 |
| GP 18 - 22     | 1100 mm          | 420 mm          | 125 mm          |

# Most SP Serisi Gübre Seperatörü

Most SP serisi gübre seperatörleri hayvancılık, biogaz, kağıt ve gıda endüstrisinde lif oranı yüksek ürünlerin ayrıştırılmasında kullanılır. Geniş uygulama alanına sahip çok yönlü elek seçenekleri ile mevcut prosesin depolama ve taşıma maliyetini azaltır.

Most gübre seperatörü 5,5 kw ve 7,5 kw seçenekleri ile istenilen kapasitede çalışabilmektedir. Most gübre seperatörlerinin zor şartlar altında uzun yıllar çalışması için tasarlanmıştır. Özellikle krom gövde ve özel imal elek sistemi ile uzun yıllar aynı performansta çalışabilmektedir. Most gübre ekipmanları ile iletişimli olarak çalışma özelliği ile tüm gübre operasyonunuzu otomatik olarak yönetebilmektedir.



## 2 Farklı Versiyon

### SP 550

- 5,5 kW motor gücü
- 250 mm Elek helezon çapı
- AISI 316 Wedge Wire Elek türü
- IE 3 Yüksek verimli elektrik motoru
- IP 68 koruma sınıfı
- 0,25 - 0,5 - 0,75 - 1 mm Elek seçenekleri 380 Volt çalışma gerilimi
- AISI 304 üzeri sertleştirilmiş helis

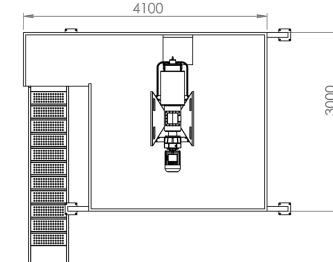
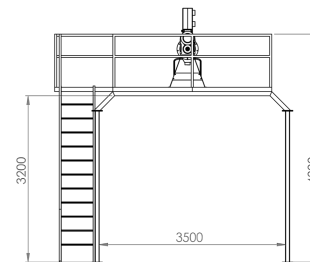
### SP 550 Plus

- 7,5 kW motor gücü
- 265 mm Elek helezon çapı
- AISI 316 Wedge Wire Elek türü
- IE 3 Yüksek verimli elektrik motoru
- IP 68 koruma sınıfı
- 0,25 - 0,5 - 0,75 - 1 mm Elek seçenekleri 380 Volt çalışma gerilimi
- AISI 304 üzeri sertleştirilmiş helis

## Teknik Veriler

| Model            | SP 550      | SP 550 Plus |
|------------------|-------------|-------------|
| Kuru Madde       | %10         | %10         |
| Kapasite m3/h    | 35 m3 ±%10  | 40 m3 ±%10  |
| Katı Mdde Çıkışı | 3,5 m3 ±%15 | 4,0 m3 ±%10 |

Tabloda belirtilen kapasite verileri gübre yoğunluğuna göre değişiklik gösterebilir.



# Most Yatak Demirleri



Most Comfort serisi yatak demirleri hayvan ergonomisi ve yatış pozisyonları göz önüne alınarak direk etkilediği için işletmeler için vazgeçilmez ekipmanlardan olmuştur.



Most comfort serisi yatak demirleri ayarlanabilir boyunduruk demiri sayesinde her büyüklükteki hayvana uygulanabilir. Yatak yerinde dikmesi olmadığından dolayı kavucuk yatak ve havuz yataklara (toprak, kum, talaş ve gübre konulan yatak çeşidi) uygundur. Basit ve bireysel montajı sayesinde her ahır tipine uygulabilmektedir.



## 6 Belirleyici Fayda

- |                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1. Tek parçadan ergonomik tasarım        | Hayvan için en uygun tasarım           |
| 2. 4 Vida bağlantılı sabit taban plakası | Her ahır tipine uyum sağlar            |
| 3. Yatak alanına bağlantısız tasarım     | Kavucuk yataklar için kolay montaj     |
| 4. Sağlam tasarım                        | 60 mm x 3 mm ve 48 mm x 2,5 mm Malzeme |
| 5. Hayvana uygun tasarım                 | Hayvan için en uygun yatma pozisyonu   |
| 6. Sıcak daldırma galvaniz kaplama       | Ahır ortamına uzun yıllar dayanabilir  |

## 2 Farklı Versiyon

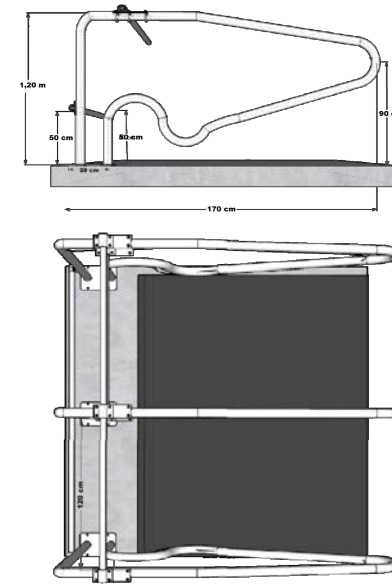
### Comfort

- Yatak demiri 60 mm boyunduruk demiri 48 mm
- 2,5 mm Et kalınlığı
- Tüm demir aksam sıcak daldırma galvaniz kaplama
- 170 x120 cm ölçüler
- Bireysel montaj
- Çift sıralarda korkuluk borusu 48 mm

### Comfort XL

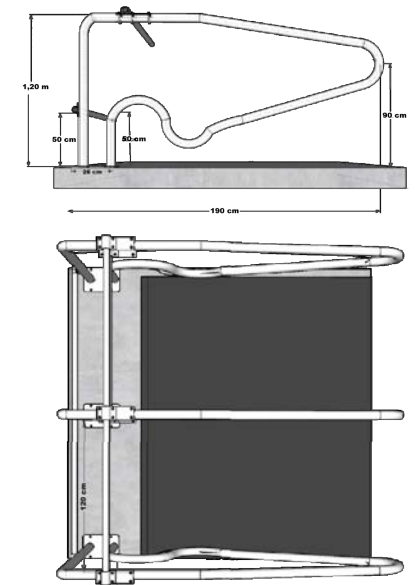
- Yatak demiri 60 mm boyunduruk demiri 48 mm
- 2,5 mm Et kalınlığı
- Tüm demir aksam sıcak daldırma galvaniz kaplama
- 190 x120 cm ölçüler
- Bireysel montaj
- Çift sıralarda korkuluk borusu 48 mm

### COMFORT



Sağmal ve düveler için kullanılabilmektedir. Gerçek klasik boyutları ile tüm ırklarda kullanılır.

### COMFORT XL



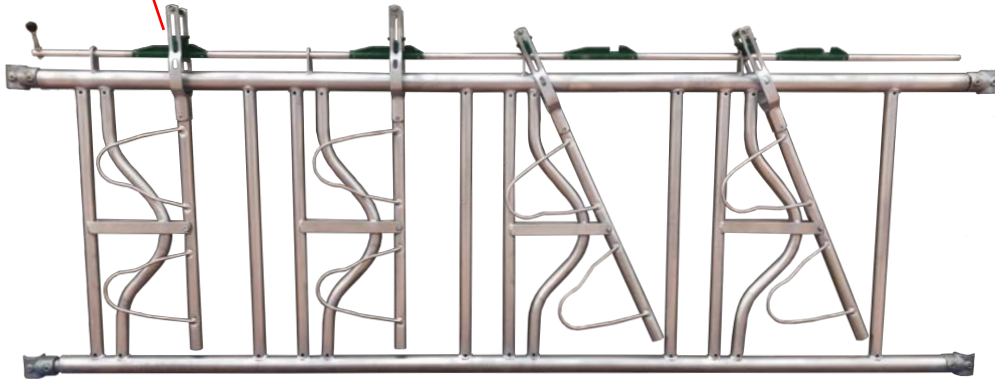
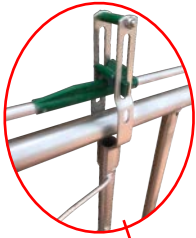
Sağmal hayvanlarda kullanılabilmektedir.

# Most Yemlik Kilitleri

Most Comfort serisi yemlik kilitleri hayvanların yem yeme pozisyonları göz önüne alınarak tasarlanmıştır. Bireysel yemlemenin verimliliğe direk etkisinden dolayı işletmelerin vazgeçilmez ekipmanlarından olmuştur.



Plastik Kilit mekanizması. Otomatik ve bireysel kilitleme mevcuttur.



Standar 4 adetlik 3 m boyundan 1 aks yemlik kilidi seti

## 2 Farklı Versiyon



### Comfort

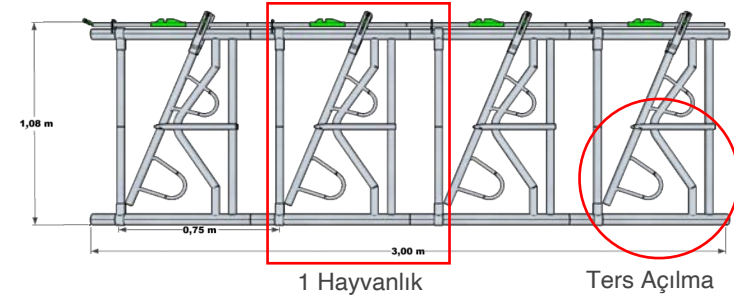
- 108 x 75 cm Hayvan başı sabit ölçü
- 60mm, 42 mm, 27 mm Boru çapları
- 3 mm Et kalınlığı
- Tüm demir aksam sıcak daldırma galvaniz kaplama
- Eğimli montaj
- Bireysel ve grupsal kilitleme
- 4'lü aks set

### Comfort A

- 108 x 75 cm Hayvan başı ayarlanabilir ölçü
- 60mm, 42 mm, 27 mm Boru çapları
- 3 mm Et kalınlığı
- Tüm demir aksam sıcak daldırma galvaniz kaplama
- Eğimli montaj
- Bireysel ve grupsal kilitleme
- 4'lü aks set

### Comfort

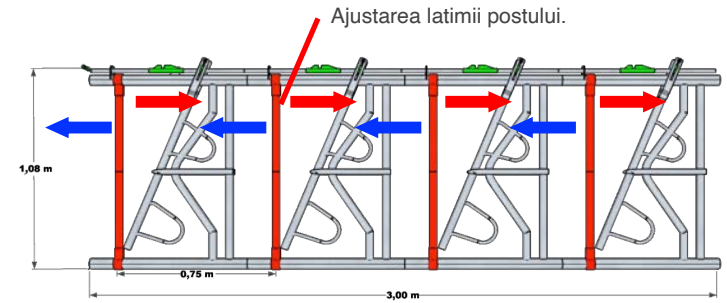
Most comfort serisi yemlik kilitleri 75 cm hayvan başına sabit ölçülandırılmıştır. Bu ölçü tüm büyük baş hayvalar için hizmet verebilmektedir. Ters hareket etme özelliği ile yemlik kilidinde sıkışan hayvanları çıkarmak çok kolaydır. Standart olarak 4'lü aks 3 m



ölçüler ile imal edilmektedir. Özel imalat ile bu sayı değişebilir.

### Comfort A

Most comfort A serisi yemlik kilitleri ayarlanabilir hayvan başı ölçü ile büyük küçük tüm hayvanlarda kullanılabilmektedir. Ters hareket etme özelliği ile yemlik kilidinde sıkışan hayvanları çıkarmak çok kolaydır. Standart olarak 4'lü aks 3m ölçüler ile imal edilmektedir. Özel imalat ile bu sayı değişebilir.



# Most Hayvan Yatakları

Most Comfort serisi yemlik kilitleri hayvanların yem yeme pozisyonlarını göz önüne alınarak tasarlanmıştır. Bireysel yemlemenin verimliliğe direkt etkisinden dolayı işletmelerin vazgeçilmez ekipmanlarından olmuştur.



## Most Letto Hayvan Yatağı

Most Letto hayvan yatakları temel olarak hayvan ile yattığı zemin arasında izolasyon görevi görerek hayvanın konforlu bir şekilde yatmasını sağlar. Buda hayvanların daha uzun süre yatakta zaman geçirmesine neden olur. Konforlu bir hayvan yatağının hayvanın verimene direkt etkisi bulunmaktadır.

Ekonomik yapısı ile her ahır tipine uygulanabilir.

Özel olarak tasarlanmış kanalları ile kolay temizlenebilmektedir.

### Teknik Özellikleri

- Malzeme: Kavucuk
- Boyut: 180 x 110 cm ( $\pm 0,5$  cm)
- Kalınlık: 2 cm ( $\pm 0,2$  cm)
- Katman Sayısı: Tek katman



# Most Comfort Hayvan Yatağı



Most Comfort hayvan yatakları temel olarak hayvan ile yattığı zemin arasında izolasyon görevi görerek hayvanın konforlu bir şekilde yatmasını sağlar. Buda hayvanların daha uzun süre yatakta zaman geçirmesine neden olur. Konforlu bir hayvan yatağının hayvanın verimene direkt etkisi bulunmaktadır.

Most Comfort hayvan yatakları kavucuk yataklara göre çok daha rahat ve daha yalıtıcıdır.

### Teknik Özellikleri

Malzeme: Sünger + Kavucuk

Boyut: 180 cm x Yekpare montaj ( $\pm 0,5$  cm)

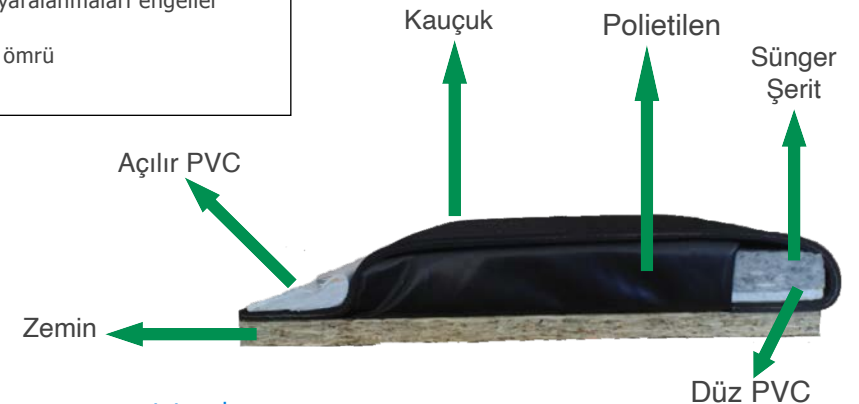
Kalınlık: 3,7 cm ( $\pm 0,2$  cm)

Katman Sayısı: Çift katman



### 4 Belirleyici Avantajları

1. Yekpare montaj
2. 3,7 cm kalınlık ile ultra yatış konfor
3. Eklemlerdeki yaralanmaları engeller
4. 5 yıl kullanım ömrü



## Most Puzzle Zemin Kaplaması

Most puzzle zemin kaplama kavucuğu özellikle büyük alanların kaplanması uygulası için kullanılmaktadır. Özellikle sağımhane, revir, doğumhane, yürüme yolları, sıyırma alanlarının kaplamasında öne çıkmaktadır. Puzzle yapısı ile kolay bir şekilde malzemenin birbirini tutması sağlanmaktadır buda zemin kaplamalarında çok önemlidir.

Most puzzle zemin kaplama matı geniş yataklık alanlarında da kullanılmaktadır.

Kolay kurulu ile her yere uygulanabilmektedir.

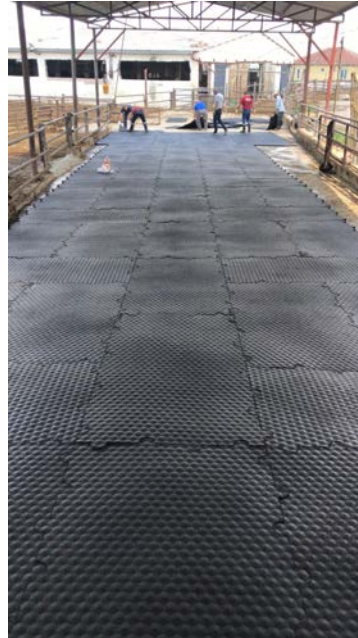
### Teknik Özellikleri

- Malzeme: Kavucuk
- Boyut: 100 x 200 cm
- Kalınlık: 2,5 cm (± 0,2 cm)
- Katman Sayısı: Tek katman



### 3 Belirgin Avantajları

1. Hayvanların kaymaları ve düşmesi engelleyerek hayvan kayıplarının önüne geçer.
2. Geniş alanların kaplanması sağlar.
3. Tırnak problemlerini büyük ölçüde önler.



## Most Kaşıntı Fırçası

Most otomatik kaşığı makinesi hayvanların doğru şekilde kaşınmaları sağlamak için onlara uygun şekilde tasarlanmıştır. 360 derecelik dönme sistemi hayvanların rahat bir şekilde kullanmaları sağlar.

Hayvanların fırçayı 15 derecelik iktirmesi ile fırça çalışmaya başlar. Hayvan teması sürdürdüğü sürece fırça çalışmaya devam eder. Hayvanların fırçadan ayrılması ile 20 saniye daha çalışarak otomatik olarak durur.

Fırça stop ettikten sonra bir sonraki çalışmasında ters istikamete dönerek fırçaların aynı yönde defleme olması engellenir.

Most otomatik kaşığı makinelerinde standart olarak kuyruk koruma sistemi bulunmatadır. Herhangi bir nedenden dolayı fırçada sıkışma olursa sistem fırçayı ters yöne çalıştırır, buda kuyruk dolanması olduğunda hayvanın kuyruğunu korur. Sıkışma devam ederse fırça çalışmayı 60 saniye durdurur.



### Teknik Özellikleri

- Tip: Fırça
- Fırça Adedi: 1
- Kıl Çapı: 52 cm
- Motor Gücü: 0,18 Kw 220 Volt
- Sensör: Harekete Duyarlı
- Sabitleme: Duvara ve boruya sabitleme



Most Travay sistemleri hayvanlarınız ayak bakımı için en ergonomik ve doğru pozisyonlama yapacak şekilde tasarlanmıştır. Güçlü şasesi ve 4 farklı versiyonu ile her işletmede kullanılabilir.



## 4 Farklı Versiyon

### Sabit Travay T-1

- Sabit Kullanım için tasarlanmıştır
- Kaldırma, askıya alma ve ayak sabitleme mekanizmaları el vinci ile ırgatlar ile gerçekleştirilmektedir.
- Malzeme: 40x60x3 mm Galvanizli Profil
- Boyut: 90x195x195 cm
- Ön kapı: 30x50x3 mm
- Kaldırma sistemi: Manel el vinci ile
- Vinc Adedi: 4 adet

### Mobil Travay T-2

- Mobil ve sabit kullanım için tasarlanmıştır.
- Kaldırma, askıya alma ve ayak sabitleme mekanizmaları el vinci ile ırgatlar ile gerçekleştirilmektedir.
- Malzeme: 40x60x3 mm Galvanizli Profil
- Boyut: 90x195x195 cm
- Ön kapı: 30x50x3 mm
- Kaldırma sistemi: Manel el vinci ile
- Vinc Adedi: 4 adet

### Sabit Kantarlı T-3

- Sabit Kullanım için tasarlanmıştır
- Kaldırma, askıya alma ve ayak sabitleme mekanizmaları el vinci ile ırgatlar ile gerçekleştirilmektedir.
- Malzeme: 40x60x3 mm Galvanizli Profil
- Boyut: 90x195x195 cm
- Ön kapı: 30x50x3 mm
- Kaldırma sistemi: Manel el vinci ile
- Vinc Adedi: 4 adet
- Kantar sistemi

### Mobil Kantarlı Travay T-4

- Mobil ve sabit kullanım için tasarlanmıştır.
- Kaldırma, askıya alma ve ayak sabitleme mekanizmaları el vinci ile ırgatlar ile gerçekleştirilmektedir.
- Malzeme: 40x60x3 mm Galvanizli Profil
- Boyut: 90x195x195 cm
- Ön kapı: 30x50x3 mm
- Kaldırma sistemi: Manel el vinci ile
- Vinc Adedi: 4 adet
- Kantar sistemi

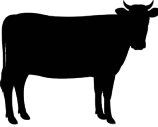
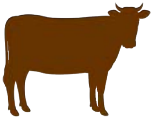


# Most Hayvan Sulukları

Su hayvanlar için en önemli besin maddelerinden biridir. Bu nedenle her zaman yeterli miktarda kaliteli suyu hayvanlarımızın rahat ulaşabileceği alanlara yerleştirmeliyiz. Kaliteli ve doğru noktalara yerleştirilmiş suluklar sayesinde verimliliği artırabiliriz.

İşletme tasarımlarında sulukların yerlerinin tayini hem hayvanların günlük su ihtiyaçlarının doğru bir şekilde karşılanmasını hemde ahır içi trafiği engellemeyecek doğru noktalara yerleştirilmei açısından çok önemlidir. Ayrıca su hatlarının doğru yapılandırılması da hayvanların zamanında su ihtiyaçlarını gidermesi açısından önemlidir. Most proje ekibi olarak sulukların doğru bir şekilde dzaaynı için yardımcı olabiliriz.

Unutmamak gerekirkki su ve yem üretim için en önemli besin maddeleridir. Bu iki ürünün hayvanların temininde yapılacak hatalar direk verimliliği etkilemektedir.

|                                                                                   |                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
|  | inek                | 60 L - 160 L |
|  | 1 Yaş Üstü Erkekler | 25 L - 70 L  |
|  | 1 Yaş Altı Erkekler | 15 L - 30 L  |
|  | 6 Aya Kadar Buzağı  | 5 L - 25 L   |

## Suluk Seçiminde Dikkat Edilmesi Gerekenler

1. Suluk, hayvan türüne ve hayvan yaşına göre uygun mu ?
2. Suyun debisi, suluğun hacmi ve içme pozisyonu sayısı hayvanın veya grubun ihtiyaçlarını karşılıyor mu ?
3. Suluğun pozisyonu hayvan trafiği için uygun mu ?
4. Suluğun seçiminde bulunduğu alan göz önüne alındımı ? (İç ortam veya dış ortam)
5. Kullanılan malzeme işletmeniz için uygun mu?

## La Gee Çift Toplu Donmaz Suluk

La Gee donmaz suluklar hayvanların dış ortamda su içmelerini sağlamak için tasarlanmıştır. Kışın -30 C kadar suyun donmasını engelleyerek hayvanların buzlu su içmelerini önler. Yazın ise hayvanların ısınan su içmeleri engeller. Buda verime direk etki eder.

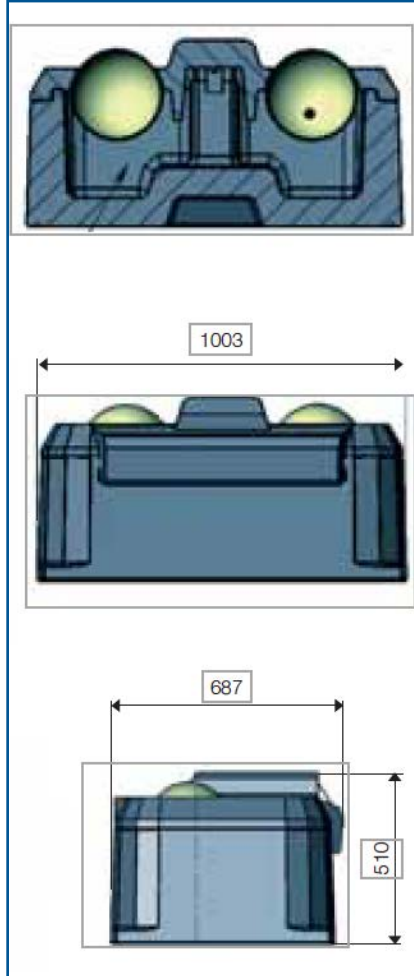
Toplu kapak sistemi, hava ile suyun iletişimini tamamen keserek suyun belli bir sıcaklıkta kalmasını sağlar.

### Teknik Özellikleri :

- Tip: Donmaz Suluk
- Malzeme: Plastik
- Boyut:100x70x50cm
- Kapasite: 75 Lt
- Bölme sayısı: 2
- Isıtıcı: Yok
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var

### Teknik Bilgiler

- -30 Dereceye kadar dayanıklı
- Hayvan yapısına uygun dayanıklı tasarım
- Temizlik için tahliye tapası ve suluk içi temizleme hortumu
- Su basıncının en fazla 3-4 Bar olmalı
- En iyi kurulum için hayvanın ayak bastığı yerden 20 cm yükseğe kurulmalıdır.
- 40 Sağmal hayvana 45 besi hayvanına hizmet edebilir.
- Sabitleme noktalarından yere sabitlenmelidir.



## Most S Serisi Krom Devirmeli Suluk



Most S serisi krom devirmelik suluklar zor şartlar altında çalışması için tasarlanmıştır. Devirme sistemi ile kolaylıkla temizlenebilmektedir.

Hayvanların müdahale edememesi için gizli şamandıra sistemi kullanılmıştır.

Standart olarak duvara monte edilmektedir. Opsiyon olarak yere monte şasesi alınabilmektedir.

Isıtmalı modelleri ile soğuk bölgelerde de kullanılabilir. Isıtmalı modellerinde rezistan hay haznesinin içinde çalışmaktadır. Böylelikle rezistansın kireçlenmesi engellenmiştir.



### Teknik Bilgiler

- Kolay montajı sayesinde her ortamda kullanılabilir.
- Hayvan yapısına uygun dayanıklı tasarım.
- Temizlik için devirme sistemi
- Su basıncının en fazla 3-4 Bar olmalı
- Standart olarak duvara veya padok demirlerine monte edilebilmektedir.
- 30 Sağmal hayvana 35 besi hayvanına hizmet edebilir.
- Sabitleme noktalarından yere sabitlenmelidir.



## Most S150

Most 150 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:150x35x30cm
- Kapasite: 150 Lt
- Isıtıcı: Yok
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var



## Most S150 H

Most 150 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:150x35x30cm
- Kapasite: 150 Lt
- Isıtıcı: Var. Yağ içersinde rezistans
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var



## Most S200

Most 200 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:200x35x30cm
- Kapasite: 200 Lt
- Isıtıcı: Yok
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var



## Most S200 H

Most 200 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:200x35x30cm
- Kapasite: 200 Lt
- Isıtıcı: Var. Yağ içersinde rezistans
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var



## Most S250

Most 250 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:250x35x30cm
- Kapasite: 250 Lt
- Isıtıcı: Yok
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var



## Most S250 H

Most 250 lt Yalak Suluk Krom su haznesi sıcak daldırma galvaniz kaplama şasesi ile hayvanların kolay su içmesi ve en zor şartlar için tasarlanmıştır. Devirme özelliği ile temizliği çok kolaydır. Sıcak daldırma galvaniz kaplama ile en zorlu şartlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

- Tip: Yalak Suluk
- Malzeme: Krom + Galvaniz Boru
- Boyut:250x35x30cm
- Kapasite: 250 Lt
- Isıtıcı: Var. Yağ içersinde rezistans
- Otomatik Şamandıra Sistemi: Var





## *Akıllı, Kolay ve Dayanıklı*

Most Calf serisi mama makineleri kişiselleştirebilen özellikler sayesinde işletmeniz için doğru makineyi oluşturabilmenizi sağlar.



*Engineer Work*

# Hranitor pentru vitei Most Calf

► Buzağı bakımı çiftliklerin geleceği için çok önemlidir. Araştırmalar gösteriyor ki buzağı dönemindeki doğru bakımın hayvanların üretim zamanındaki verimlerine direk etkisi bulunmaktadır. Bu nedenle doğru bakım için doğru makineyi tasarladık.

Gelin çiftliğinizin geleceği buzağlar için mama makinenizi beraber tasarlayalım...

## Most Calf One Mobile

Calf<sup>ONE</sup>mobile

Most Calf One Mobile mama makinesi ekonomik ve standart üstü özellikleri ile her işletmede kullanılabilir. Yenilikçi tasarımı ile bireysel kulübe ve toplu bakımlar için kullanılabilme özelliği bulunmaktadır. Standart olarak sunulan dozajlama sistemi ile hatalı beslenmenin önüne geçilmektedir.

## Paslanmaz Çelik Gövde

Calf One Mobile mama makinesinin kazan kısmı paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiştir. Böylelikle uzun ömürlü olması ve kolay temizlenmesi sağlanmıştır. Temizlik beslemek ekipmanı olduğundan dolayı çok önemlidir. Tüm tasarım aşamasında bu konu dikkate alınmıştır.

## Akıllı Dozajlama Sistemi

Calf One Mobilede standart olarak bulunan dozajlama sistemi 9 adet programlanabilir dozaj seviyesi ile bireysel bakımda öne çıkmaktadır. Bu özellik sayesinde operatör hatalarını önler doğru miktarda süt veya mama verilmesini sağlar.

## Elektronik Kontrol Sistemi

Calf One Mobile mama makinesinin tüm parametreleri elektronik sistem ile kontrol edilmektedir.

## Güçlü Şase Dayanıklı Tasarım

Calf One Mobile mama makinesinin güçlü şasesi sayesinde uzun yıllar çiftlik ortamında kullanabilirsiniz. Mama makinesinin birleşenleri çiftlik ortamına dayanıklı ekipmanlardan seçilmiştir.

## Pastörizasyon Modülü

Dilerseniz opsiyon olarak pastörizasyon modülünü seçebilirsiniz.

Calf<sup>ONE</sup>mobile



## 2 Farklı Versiyon

### Calf One Mobile 100

- 100 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- Isıtıcı Sistemi
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)

### Calf One Mobile 220

- 220 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- Isıtıcı Sistemi
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)

Most Calf X Mobile mama makinesi yüksek standartı ve yüksek opsiyonları ile kişiselleştirilebilir bir makinedir. Yenilikçi ve yardımcı tasarım artıları ile kullanıcı dostudur. Bireysel ve toplu bakımlarda kullanılabilir. Sürücü modu ile işçilik tasarufu sağlar. Geniş opsiyonları ile çiftliğinizin ihtiyaçlarına göre kişileştirebilirsiniz.



## Eşya Gözleri

Buzağı beslemede organize olmanın en kolay yolu

## Joystick

Yenilikçi hareket kontrolü 360 derece manevra

## Dozaj Tabancası

Rahat tutuş, bilgilendirici ekran, ve akıllı dozajlama

## 3 Eksenli Sabitleme Kolu

Süt dağıtımında hızlı ve Esneklik

## Taşıma Platformu

80 kg taşıma kapasiteli katlanır platform



# Calf Xmobile

## Sürücü Platformu

Rahat Sürüş, Kullanıcı Konforu

## Led Aydınlatmalar

Karanlıkta Sorunsuz Kullanım Rahatlığı

## Paslanmaz Çelik Yüzeyler

Uzun ömürlü. ve Kolay temizlenebilir.

## IP67 Koruma

Dayanıklılık ve düşük bakım maliyeti

## UX Tasarım

Kullanıcı odaklı tasarım, yüksek verimlilik



## Joystick ve Elektrikli Sürüş Ünitesi

Pratik ve basit tasarıma sahip olan Calf X Mobile joystick, kolay ve ergonomik bir sürüş sunar. Bağımsız ve güçlü çift motor ile tam uyumlu joystick zorlu çiftlik şartlarında yüksek performans gösterir.

## Led Aydınlatmalar

Calf X Mobile ön ve yandan LED aydınlatıcılar ile donatılmıştır. Işık Yetersizliği olan ortamlarda kullanıcıya 270 derece geniş görüş alanı sunar.

## Basit - Gelişmiş Sürüş Seçenekleri

Gelişmiş sürüş seçeneğinde joystick kontrolü ile ayarlanabilir hızda 360 derece manevra imkanı sağlanır iken basit sürüş seçeneğinde ise ayarlanabilir hızda sadece ileri ve geri hareket imkanı sunulur.

## Eşya Taşıma Gözleri ve Taşıma Platformu

Calf X Mobilde bulunan eşya gözleri ve taşıma platformu buzağı bakımından yanınızda olmasını istediğiniz malzemeleride taşımınızı sağlar.

## 4 Farklı Versiyon

### Calf X Mobile 100

- 100 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- 6KwIsıtıcı
- Ön Led Aydınlatma
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)
- 2 Adet eşya taşıma gözü

### Calf X Mobile 160

- 160 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- 6KwIsıtıcı
- Ön Led Aydınlatma
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)
- 2 Adet eşya taşıma gözü

### Calf X Mobile 220

- 220 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- 6KwIsıtıcı
- Ön Led Aydınlatma
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)
- 2 Adet eşya taşıma gözü

### Calf X Mobile 280

- 280 Lt Kapasiteli
- Paslanmaz Çelik Gövde
- 6KwIsıtıcı
- Ön Led Aydınlatma
- Adaptive karıştırıcı sistemi
- Elektronik kontrol ünitesi
- Akıllı dozajlama sistemi (9 adet programlanabilir dozaj seviyesi)
- 2 Adet eşya taşıma gözü

## Opsiyonlar

- Elektrikli sürücü modülü
- Pastörizasyon modülü
- Dozaj tabancası kontrol paneli
- Üç eksenli dozaj tabancası kolu

- Sağ-sol led aydınlatma
- Çok amaçlı taşıma platformu
- Sürücü platformu
- Sıcak su ısıtma sistemi

# Buzağı Kulübeleri ve Kafesleri

Hayvancılık işletmelerinin devamlılığını sağlamanın en önemli maddelerinden biri buzağı kayıplarını önlemek ve buzağıyı iyi yetiştirmekten geçmektedir. Bu nedenle bireysel bakımın önemi günümüzde kat ve kat artmıştır. Most olarak dışarda ve iç ortamda bireysel bakımı yapabileceğiniz ekipmanları sunuyoruz.

## Agritech Agribox 1

Agritech Agribox 1 buzağı kulübesi fiberglas malzemesi ile hem çok dayanıklı ende çok iyi bir yalıtıcıdır. Pürüzsüz iç yüzeyi hayvan değişimlerinde yıkmak yeterli olacaktır. Galvaniz çit sistemi ile hem dayanıklı hemde sağlamdır.



### Teknik Özellikler

- Tip: Fiberglas Kulübe
- Malzeme: Fiberglas kulübe, sıcak daldırma galvaniz kaplama metal çit
- Kulübe Boyut: 168x131x128 cm
- Metal Çit Boyut: 125x114x91 cm
- İçerik: 1 Adet kulübe, 1 adet metal çit,
- 1 adet biberon, 2 adet yem koruyucu



## Hasbek Plastik Buzağı Kulübeleri

Plastik buzağı kulübeleri ekonomik ve kolay taşınır yapısı ile işletmeler için ideal çözümdür. Ayarlanabilir havalandırması ile yaz aylarında iç ortamın serinliği ve hava trafiği sağlanır.



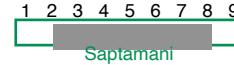
### Teknik Özellikler

- Tip: Plastik Kulübe
- Malzeme: HDPE UV 8 Polietilen
- Kulübe Boyut: 170x120x130 cm
- Plastik Çit Boyut: 95x130x130 cm
- İçerik: 1 Adet kulübe, 1 adet plastik çit,
- 1 adet biberon, 3 adet yemlik, 2 adet yem koruyucu



## Most Buzağı Kafesi

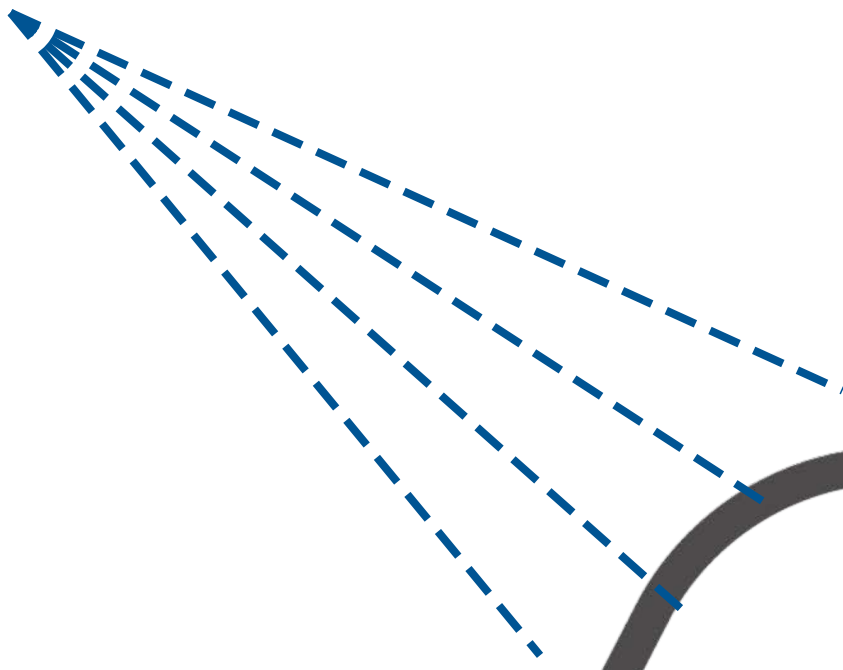
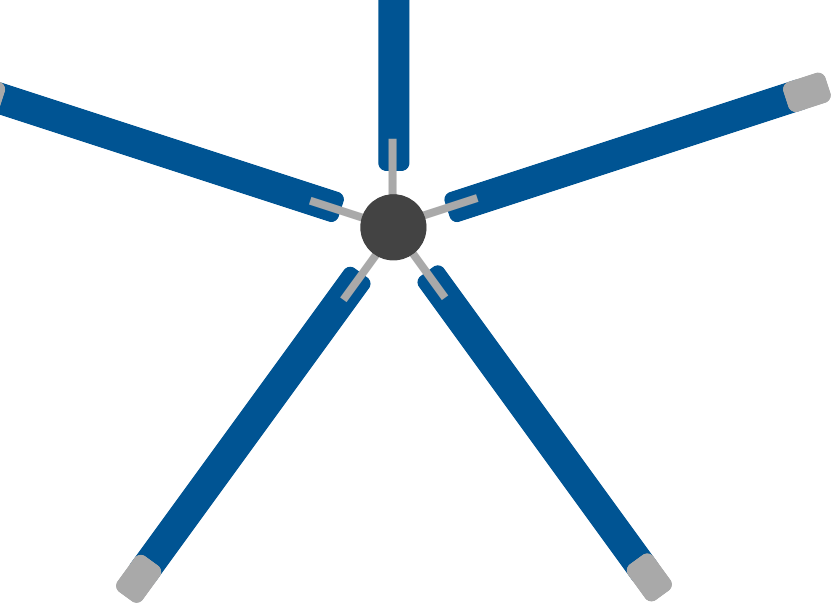
Özellikle buzağı ahır olan işletmeler için tasarlanmıştır. Buzağı kulübelerine göre daha ekonomiktir. yerden yüksekte olması hayvanların altlarının devamlı kuru kalmasını sağlamakta olup temizlik açısından işçiliği düşürmektedir.



### Teknik Özellikler

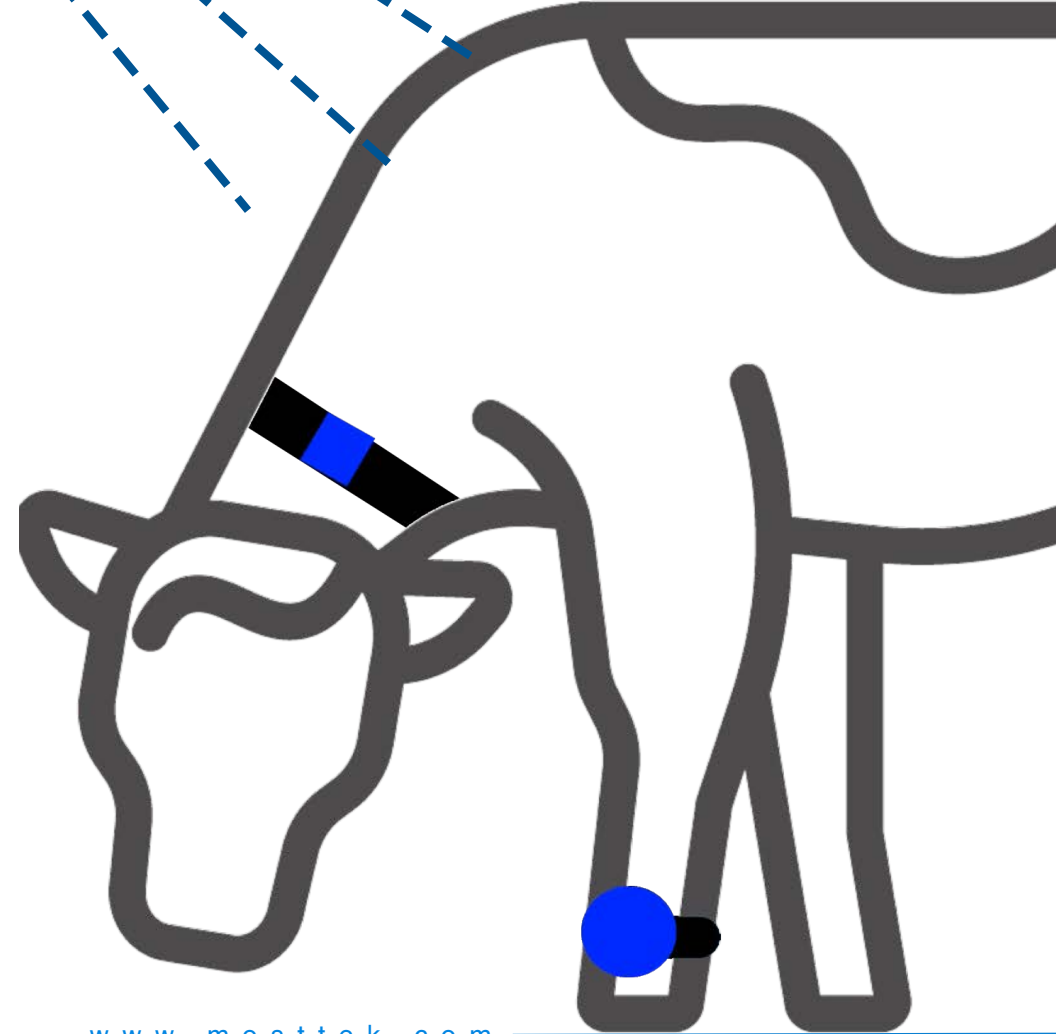
- Tip: Kafes
- Malzeme: Sıcak Daldırma Galvaniz kaplı metal
- Boyut: 160x108x120 cm
- İçerik: 1 Adet kafes, 1 adet biberon, 2 adet yemlik
- 1 Adet delikli taban kavucuğu





## Most Air iklimlendirme Sistemleri

power by **most**



[www.mosttek.com](http://www.mosttek.com)

## İhmal Edilen Konu: Isı Stresi

Süt inekleri ısı stresine karşı çok hassastır, bu da çiftliklerin zarar etmesine neden olmaktadır.

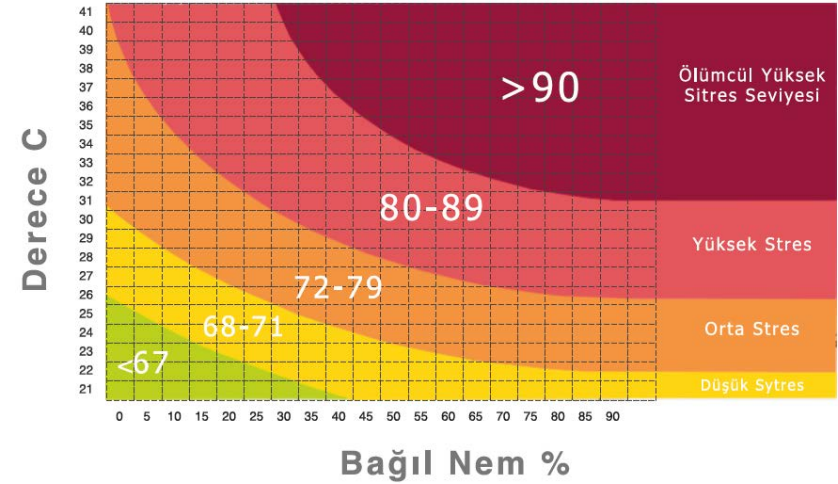
Daha yüksek verimli inekler, daha fazla ısı stresi belirtisi gösterir. Yüksek sıcakların yem alımının azalmasına, süt veriminin düşmesine, doğurganlığın azalmasına ve mastit riskinin artmasına neden olabilir.

Isı stresi ortam sıcaklığına ve bağıl neme bağlıdır.

Sıcaklık nem indeksi veya THS, ısı stresinin ortak göstergesidir.

Isı stresi eşiği daha önce 72'lik bir THI değeri olarak kabul edilmişken, yeni araştırmalar 68'lik bir THI'nın halihazırda yüksek verimli ineklerin süt üretimini, sağlık ve üretkenliğini etkilediğini göstermektedir.

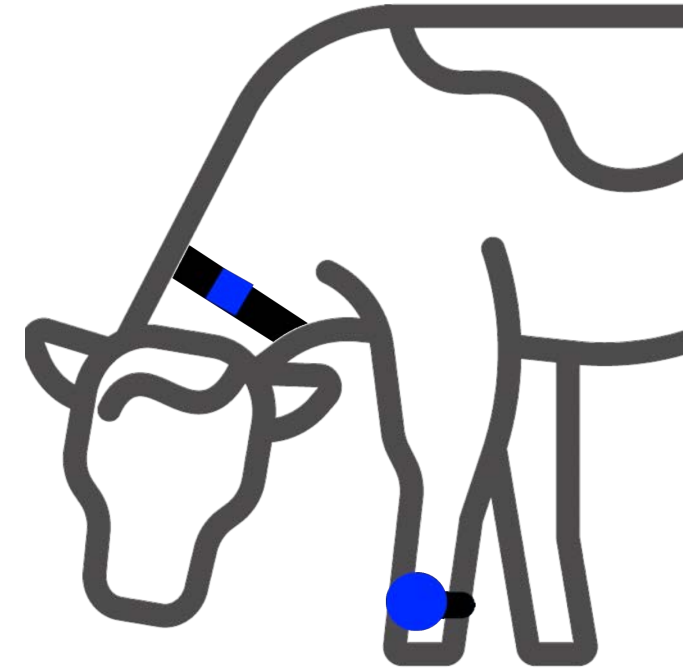
Besi hayvanlarında da ısı stresi yem alımını düşürmekte buda etlenme katsayısının düşmesine neden olmaktadır.



### Isı Stresini Azaltmak İçin Basit İpuçları

1. Yeterli gölge alanının oluşturulması
2. Fanlar ile serinletmenin sağlanması
3. Temiz hava sirkülasyonunun sağlanması
4. Gerekirse duşlama yaparak hayvanların serinlemesinin sağlanması
5. Sulukların sık sık temizlenerek taze ve temiz suyun sağlanması
6. Yem rasyonunun düzenlenmesi

# İklimsek Kontrol Sağlıklı Üretim



## Oksijen Erişimi

Isı stresi kadar bir önemli konuda hayvanların oksijen erişimini sağlamaktır.

Ahır ortamından dolayı oluşan amonyağı ahırdan uzaklaştırıp dışardaki taze havayı ahır içine taşımak ve hayvanların taze havayı solumasını sağlamak ısı stresi kadar önemli bir konudur.

Özellikle doğru tasarlanmayan ve hava akışının yeterli miktarda olmayan ahırlarda, ısı stresi kadar verim düşüklüğü oluşturabilmektedir.

Bu konu üretim hayvanları kadar genç hayvanları da etkilemekte büyüme maliyetlerini arttırmaktadır.

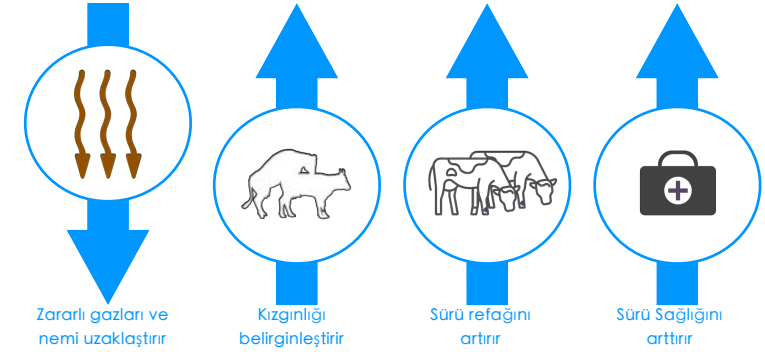
Most Air Helikopter tipi fanların doğru yerleşimi ile bu negatif durum değiştirilebilmektedir.

Uzman ekibimizden bu konuda destek isteyebilir verim kaybınızı sonlandırabilirsiniz.

### Oksijen Erişimini Arttırmanın İpuçları

1. Ahır baca çıkışlarının doğru oluşturulması
2. Çatı açısının doğru oluşturulması
3. Helikopter fanlar ile hava sürkilasyonunun hızlandırılması

## Doğru iklimlendirmenin hayvanlar üzerindeki etkileri

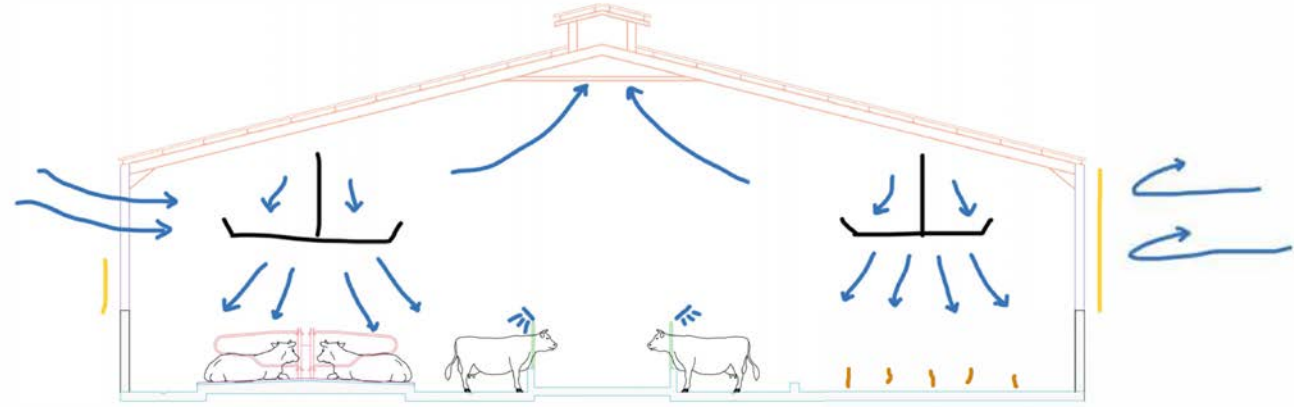


# Temiz Hava Sağlıklı Üretim

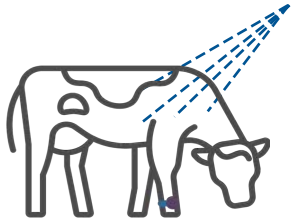
## İklimlendirmenin Anahtarı: Most Air Sistemleri

Doğru iklimlendirme oluşturmak için, ahırın türü, boyutları, konumu, iklim koşulları, yerleşim ve kullanım sistemleri göz önüne alarak seçim yapmak gerekir.

Most Air olarak hayvanların konforunu ve kazancınızı en üst seviyeye çıkarmak için çözüm üretiyoruz.

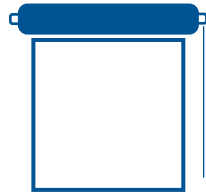


## Most Air İklimlendirme Sistemleri



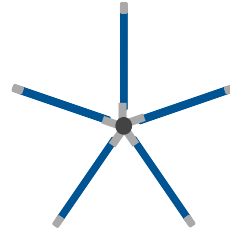
### Air Duşlama

Most Air duşlama sistemi sıcak havalarda hayvanların rahatlamasını sağlar.



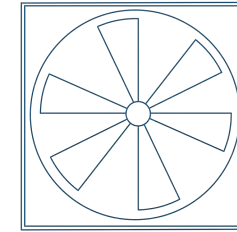
### Air Perde

Most Air perde sistemleri yazın ahırın gölgelenmesini sağlamaktadır. kışında soğuk havanın ve rüzgarın direk hayvanların üzerine düşmesini önlemektedir.



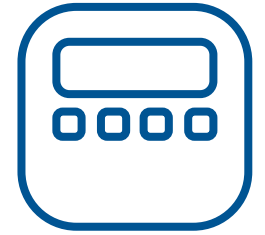
### Air Helikopter Fan

Most Air helikopter tipi fanlar geniş ürün yelpazesi ile her işletmede kullanılabilmektedir.



### Air Aksiyonel Fan

Most Air Aksiyonel fanlar 100 ve 140 modelleri ile her alanda kullanılabilmektedir.



### Air Smart Kontrol

Most Air Smart kontrol kutusu ile ahır içi iklimlendirmenizi sağlayabilir personel hatalarını en aza indirebilirsiniz.

## Most Air Duşlama Sistemi

Aşırı sıcaklık stresinden hayvanları korumak ve yem alımının düşmemesi için Most Air duşlama sistemini geliştirmiştir.

Duşlama hayvanın tüylerini geçerek direk deriye telefuz eder. Böylelikle suyun buharlaşması ile ısı transferi gerçekleşerek serinlik hissi oluşur.

### Neden Duşlama Sistemi

1. Sisleme sistemi havadaki nem miktarını artırarak solunum yollarında sağlık problemlerine neden olabilir. Duşlama sistemi buna neden olmaz.
2. Sisleme sistemi havadaki nem miktarını artırdığından dolayı havadaki oksijen miktarı düşer buna bağlı olarak hayvanların oksijen erişimini düşürerek verim kayıplarına neden olur.
3. Duşlama sistemi deriye ulaştığından dolayı



### Çalışma Aralığı

- 22 C - 30 C arasında her 15 dak. 60 sn çalışmaktadır.
- 30 C - 35 C arasında her 10 dak. 60 sn çalışmaktadır.
- 35 C üstü sıcaklıklarda ise her 5 dak. 40 sn çalışmaktadır.

### Sistem 1 - WSS 1

Altan havalandırma - Sistemi yukarıya kaldırın



Gölgelik konumundaki yan duvar sarmal sistemi

Sistem 1 alttan havalandırmayı sağlar sistem tamamen yukarıya kaldırılabilir. Sistem 1 üzerinde branda ve ağ kombine edilebilir.

Agrotel Sistem 1 yan duvar havalandırması ve giydirme için kullanılır.

Azemi Ölçüler

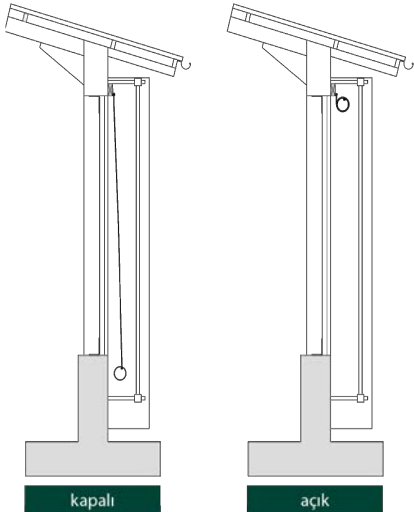
Maks. uzunluk: 120 m

Maks. yükseklik: 6 m

Sistem 1 üstte lama ve profil ile sabitlenmiştir.

Sıcak daldırma galvaniz kaplamalı ve kauçuk kaplı C profiller iç ve dış gergi görevini üstlenirler. Stabilitayı mümkün olan en uygun şekilde sağlar.

Tahrik tüp motor veya dişli motor ile sağlanır.



### Sistem 4 - WSS 4

Yukarıdan ve Aşağıdan Çift Yöne Sarma Sistemi



Gölgelik konumundaki yan duvar sarmal sistemi

Agrotel Sistem 4 yan duvar havalandırma sistemleri arasında çok yönlü olanıdır. Altan ve üstten havalandırma sağlar. Tesisatı, aşağıdan yukarıya sararak kaldırıp biraz aşağıya doğru indirince gölgelik olarak kullanılabilir.

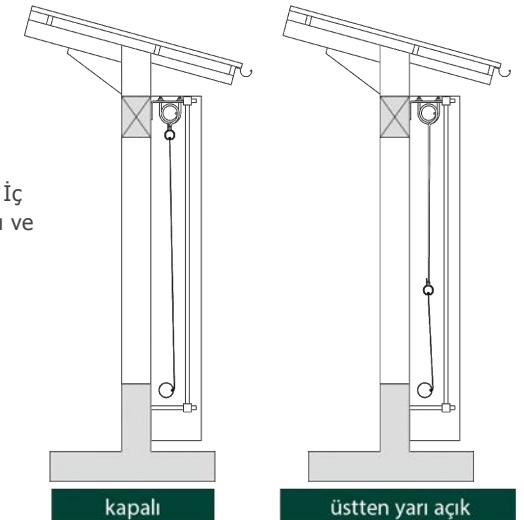
Yaz aylarında tesisatın tamamı yukarıya doğru açılabilir. Sistem 4 birden fazla olasılık sunan bir sistemdir.

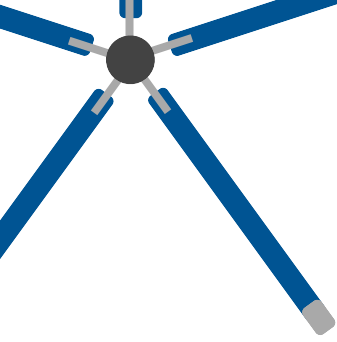
Azemi Ölçüler

Maks. uzunluk: 120 m Maks. yükseklik: 5 m

Bu sistemin havalandırma imkanları çok çeşitlidir. İç ve dış kısımdaki sıcak daldırma galvaniz kaplamalı ve kauçuk kaplı C profillerden oluşan dikey gergiler stabilitayı sağlar.

Tahrik tüp motor veya dişli motor ile sağlanır.





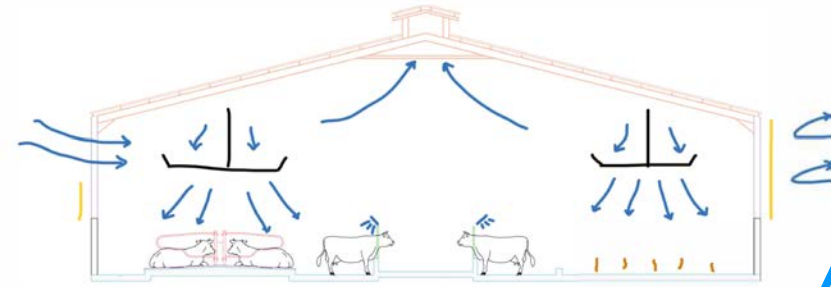
## Most Air Helikopter Tipi Fan

most

Isı stresi ve oksijen erişiminin düşmesi hayvanlarda ciddi miktarda üretim kaybına neden olmaktadır. Özellikle sağmal hayvanlarda hem üretim hemde üreme faaliyetlerinin kaybına neden olmaktadır. Buda sağmal hayvanlarda ciddi miktarda verim kaybına ve işletmenin devamlılığını sağlamada zorluklara neden olur.

Doğru bir şekilde konumlandırılmış ve doğru seçim yapılmış fanlar ısı stresini düşürüp, oksijen erişimini sağlayarak hayvanların verim kaybının önüne geçer.

Most Air helikopter tipi fanlar havanın ahır içersindeki sirkülasyonunu hızlandırarak temiz havanın homejen olarak ahırın her yerine dağılmasını sağlar.



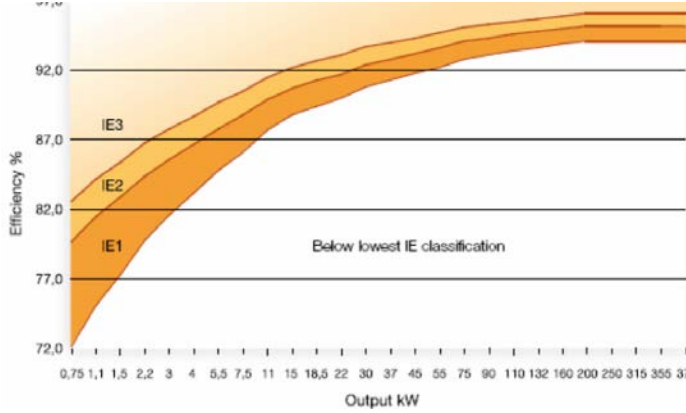
## İklimsel Kontrol Sağlıklı Üretim



Farklı ölçülerdeki ve teknik özelliklerdeki Most Air helikopter tipi fanlar farklı işletmelerin ihtiyaçları için tasarlanmıştır.

Tüm helikopter tipi fanlarımızda IE3 yüksek verimli elektrik motorları kullanılmaktadır. Buda normal motorlara göre %6 kadar enerji tasarrufu sağlamaktadır. Yıllık bazda bakıldığında ciddi oranda tasarruf sağlamaktadır.

IE 3 Motor Verimlilik Tablosu



## IE3 Motor cu eficiență mare

Most Air helikopter tipi fanlar raklı ölçüleri ile her işletme için çözümler sunar. Etki ve kurutma alanları farklı olan seçenekler farklı ahır modelleri için doğru ekipmanı seçmenizi sağlar.

## İklimsel Kontrol Sağlıklı Üretim

### Air 250

Dar alanlar ve yüksek hava ihtiyacı olan yerler için tasarlanmıştır. Sağımhane ve bekleme alanlarında sıklıkla kullanılmaktadır.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 1,5 Kw
- Kanat Çapı: 250 cm
- Etki Alanı: 12 m
- Hava Sürkilasyon Değeri: 380.000 m<sup>3</sup>/h
- Ses: 30 Desibel

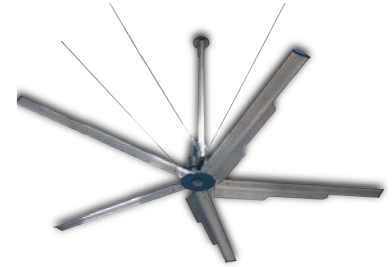


### Air 400

Büyük alanlar için tasarlanmıştır. Özellikle büyük ahırlarda kullanılmaktadır. 15 m etki alanı ile günümüz modern ahırlarda sıkça kullanılmaktadır.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 0,75 Kw - 1,3 A
- Kanat Çapı: 400 cm
- Etki Alanı: 12 m Serinletme, 14 m kurutma alanı
- Hava Sürkilasyon Değeri: 240.000 m<sup>3</sup>/h
- Ses: 70 Desibel

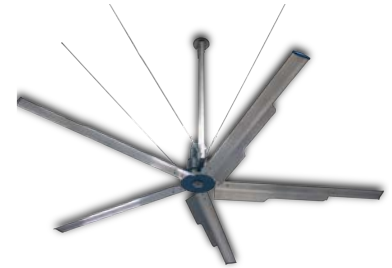


### Air 500

Büyük alanlar için tasarlanmıştır. Özellikle büyük ahırlarda kullanılmaktadır. 18 m etki alanı ile günümüz modern ahırlarda sıkça kullanılmaktadır.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 1,1 Kw - 2,2 A
- Kanat Çapı: 500 cm
- Etki Alanı: 16 m Serinletme, 18 m kurutma alanı
- Hava Sürkilasyon Değeri: 320.000 m<sup>3</sup>/h
- Ses: 72 Desibel

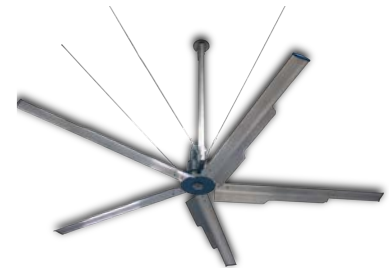


### Air 600

Büyük alanlar için tasarlanmıştır. Özellikle büyük ahırlarda kullanılmaktadır. 20 m etki alanı ile günümüz modern ahırlarda sıkça kullanılmaktadır.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 1,5 Kw - 3,1 A
- Kanat Çapı: 600 cm
- Etki Alanı: 22 m Serinletme, 24 m kurutma alanı
- Hava Sürkilasyon Değeri: 420.000 m<sup>3</sup>/h
- Ses: 72 Desibel



## Most Air Aksiyonel Fanlar

Most Air aksiyonel fanlar kolay montajı ve ergonomik yapısı ile her alanda uygulanabilmektedir.

Kullanılacak alana göre 2 modeli ile gerekli havalandırmayı sağlamaktadır.



### Most Air 100 Havalandırma Fanı

Most Air 100 havalandırma fanısağımhane, doğumhane gibi küçük alanların havalandırmasında kullanılmak için tasarlanmıştır. Kolay kurulumu ile her yere kurulabilmektedir.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 0,55 Kw
- Kanat Çapı: 840 mm
- Etki Alanı: 12 m
- Ölçüler: 98x98x42 cm
- Kanat Sayısı: 6
- Hava Sürkilasyon Değeri: 30.000 m<sup>3</sup>/h

### Most Air 140 Havalandırma Fanı

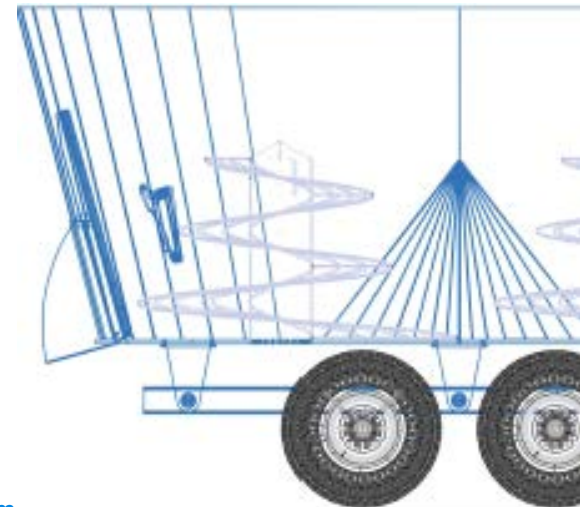
Most Air 140 havalandırma fanısağımhane, doğumhane gibi küçük alanların havalandırmasında kullanılmak için tasarlanmıştır. Kolay kurulumu ile her yere kurulabilmektedir.

#### Teknik Özellikleri

- Motor Gücü: 1,1 Kw
- Kanat Çapı: 1240 mm
- Etki Alanı: 15 m
- Ölçüler: 138x138x42 cm
- Kanat Sayısı: 6
- Hava Sürkilasyon Değeri: 34.500 m<sup>3</sup>/h

# *Skyline*

power by  
**mçst**



# *Skyline*

## Maksimum Enerji Tasarrufu

Mükemmel dizayn, dengeli ve orantılı yerleştirilmiş burğu  
helezonları sayesinde enerji ve zaman tasarrufu sağlar.



*engineer work*



### Mono P1 Serisi

4 m<sup>3</sup> - 6 m<sup>3</sup>

Skyline Mono P1 serisi yem karma ve dağıtma römorkları tek helezon, tek dingil, yandan konveyör, yükleme kepçesi ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.

### Mono P2 Serisi

8 m<sup>3</sup> - 10 m<sup>3</sup> - 12 m<sup>3</sup>

Skyline Mono P2 serisi yem karma ve dağıtma römorkları tek helezon, tek dingil, önden konveyör, yükleme kepçesi ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.

### Double P3 Serisi

12 m<sup>3</sup> - 14 m<sup>3</sup> - 16 m<sup>3</sup>

Skyline Double P3 serisi yem karma ve dağıtma römorkları tek helezon, tek dingil, önden konveyör ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.

### Double P4 Serisi

16 m<sup>3</sup> - 30 m<sup>3</sup>

Skyline Double P4 serisi yem karma ve dağıtma römorkları çift helezon, çift dingil, önden konveyör ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.

### Stationary S Serisi

8 m<sup>3</sup> - 50 m<sup>3</sup>

Skyline Stationary S serisi sabit yem karma römorkları 8 m ten 50 m kadar geniş model serisi ile

# Yüksek Standart

Skyline P serisi yem karma ve dağıtma römorkları ihtiyacınız olacak tüm özellikleri standart olarak sunmaktadır.

4m ten başlayarak 30 m kadar olan çeşitleri ile her işletme için uygun seçeneği bulunmaktadır. Skyline S serisi sabit yem karma römorkları geniş ürün yelpazesi ve yüksek standartları ile her büyüklükteki işletmeler için tasarlanmıştır.

# *Homojen Karışım*

Skyline P ve S serisi yem karma ve dağıtma römorkları özel olarak dizayn edilmiş kova ve burgu helezonları ile yemin %99 homojen karışmasını sağlar.

Ürün akışını kolaylaştıran burgu sistemi ve burgu sistemine göre dizayn edilmiş kova yapısı yemin sıkışmadan karışmasını sağlamaktadır.

## ***Skyline***

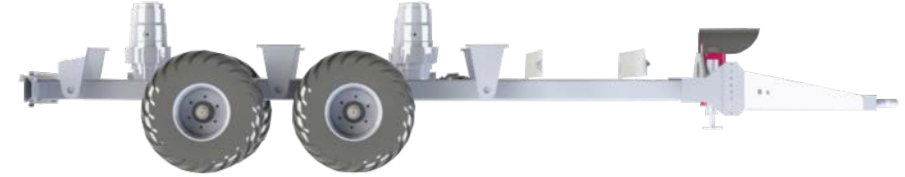


# Güçlü ve Sağlam Şase

Skyline P ve S serisi yem karma ve dağıtma römorklarının güçlü şasesi, bileşenlerin doğru ve hatasız çalışmasını sağlamaktadır. Buda arızaları en aza indirmekte ve enerji tasarrufu sağlamaktadır.

Güçlü şase tasarımı ile olumsuz şartlarda bile römorkun etkilenmemesini sağlamaktadır.

## ***Skyline***



# Doğru Ölçüm Doğru Rasyon

X-Type Pro kantar sisteminin göstergesi dinamik ve statik tartım için öngörülmüştür. Basit ve kullanımı kolay olan X-Type Pro kantar sistemi, 50 Rasyon, 30 Hammade, 30 Grup boşaltması ile işletmenizdeki farklı yem rasyonları hazırlamanıza olanak sağlar.

Hareket halinde anahtar bloğuna basarak römorkun içindeki ağırlığı sabitlemem mümkündür.

Tüm bilgiler grafik ekranda görselleştirilir.

## Skyline



### Temel Özellikler

- Kırmızı le ekranı 5 dijital 40 mm yükseklik
- Grafik Display 128x64 pixel
- Hassasiyet %1
- Abs Şase
- IP 66 Koruma sınıfı
- Elektronik klavye
- 2 Pingirişli güç girişi
- 7 pin girişli agustik alarm
- 5 pin girişli load cell
- Uzaktan görüntüleme için çıkış
- Güç kaynağı 12-36 V Dc
- Güç kaynağı 0,5 Amper

### Diller

Türkçe, İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Polonyaca

## Kompakt Tasarım

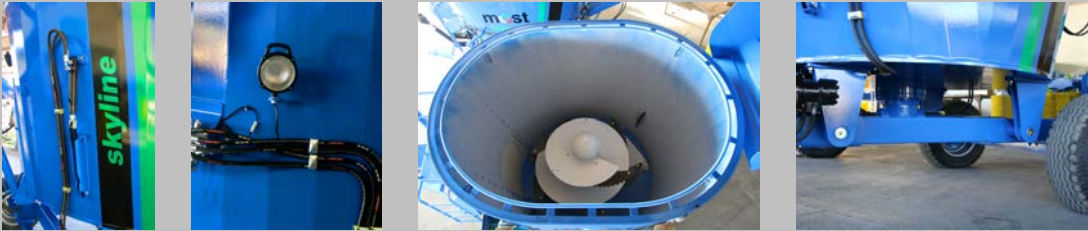
Skyline Mono P1 serisi yem karma ve dağıtma römorkları tek helezon, tek dingil, yandan konveyör, yükleme kepçesi ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.



### Temel Özellikleri

- 1 adet Burgulu Helezon
- Helezon altı süpürücü
- Sabit Hidrolik ayarlanabilen kesici bıçaklar
- Hidrolik ayarlı boşaltma kapağı
- Bantlı yükseklik ayarlı boşaltma konveyörü
- Hidrolik kontrollü yükleme kepçesi
- Otonom hidrolik sistemi
- Elektronik Kantar Sistemi. 12 Programlı
- Hidrolik krika
- ST 37 kalitede 6 mm Kova
- ST 37 kalitede 16 mm taban sacı
- ST 37 kalitede 12 mm helezon sacı
- Arka yükleme lambası

| Model                    |      | P1 400                  | P1 600                  |
|--------------------------|------|-------------------------|-------------------------|
| Kapasite                 | m3   | 4                       | 6                       |
| Boşaltma Yönü            |      | Sağ                     | Sağ                     |
| Boşaltma Tipi            |      | Bant Konveyör           | Bant Konveyör           |
| Toplam Uzunluk           | m    | 5600                    | 5690                    |
| Toplam Genişlik          | mm   | 2265                    | 2500                    |
| Toplam Yükseklik         | mm   | 2400                    | 2485                    |
| Lastik Ölçüleri          |      | 10x75xR15,3             | 11,5x75xR11,3           |
| Boşaltma Yüksekliği      | mm   |                         |                         |
| Ağırlık                  | kg   | 2380                    | 2900                    |
| Sabit Kesici Bıçak Adeti | Adet | 2 Adet Hidrolik Kontrol | 2 Adet Hidrolik Kontrol |
| Helezon Üstü Bıçak Adeti | Adet | 4                       | 6                       |
| Güç Gerekirimi           | Hp   | 50                      | 75                      |
| PTO Devri                |      |                         | 540/Min                 |
| Kantar Ölçüm Noktası     | Adet |                         | 3                       |



## Kompakt Tasarım



Skyline Mono P2 serisi yem karma ve dağıtma römorkları tek helezon, tek dingil, önden konveyör, yükleme kepçesi ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır.

### Temel Özellikleri

- 1 adet Burgulu Helezon
- 2 Vitesli mekanik şanzuman
- Helezon altı süpürücü
- Sabit Hidrolik ayarlanabilen kesici bıçaklar
- Hidrolik ayarlı boşaltma kapağı
- Hidrolik kontrollü yükleme kepçesi
- Otonom hidrolik sistemi
- Elektronik Kantar Sistemi.
- 12 Programlı Hidrolik krik
- ST 37 kalitede 6 mm Kova
- ST 37 kalitede 16 mm taban sacı
- ST 37 kalitede 12 mm helezon sacı
- Arka yükleme lambası

| Model                        |                | P2 800          | P2 1000      | P3 1200      |
|------------------------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| Kapasite                     | m <sup>3</sup> | 8               | 10           | 12           |
| Boşaltma Yönü                |                | Önden Sağ - Sol |              |              |
| Boşaltma Tipi                |                | Bant Konveyör   |              |              |
| Toplam Uzunluk               | m              | 6020            | 4920         | 4920         |
| Toplam Genişlik/İş Durumunda | mm             | 1900/2600       | 2350/2350    | 2350/2350    |
| Toplam Yükseklik             | mm             | 2550            | 2935         | 2935         |
| Lastik Ölçüleri              |                | 11.5x75xR15.3   | 400x60xR15,5 | 400x60xR15,5 |
| Boşaltma Yüksekliği          | mm             |                 |              |              |
| Ağırlık                      | kg             | 3950            | 4100         | 4100         |
| Sabit Kesici Bıçak Adeti     | Adet           | 2               | 2            | 2            |
| Helezon Üstü Bıçak Adeti     | Adet           | 8               | 9            | 9            |
| Güç Gerekirimi               | HP             | 75              | 95           | 95           |
| PTO Devri                    |                |                 | 540/Min      |              |
| Kantar Ölçüm Noktası         | Adet           |                 | 3            |              |





Skyline Double P3 serisi yem karma ve dağıtma römorkları çift helezon, tek dingil, önden konveyör ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır. Yüksek standartları ve güçlü yapısı ile et ve süt işletmeleri için tasarlanmıştır.

### Temel Özellikleri

- 2 adet Burgulu Helezon
- 2 vitesli mekanik şanzuman
- Helezon altı süpürücü
- Sabit Hidrolik ayarlanabilen kesici bıçaklar
- Hidrolik ayarlı boşaltma kapağı
- Otonom hidrolik sistemi
- Elektronik Kantar Sistemi.
- 12 Programlı Hidrolik krik
- ST 37 kalitede 6 mm Kova
- ST 37 kalitede 20 mm taban sacı
- ST 37 kalitede 12 mm helezon sacı
- Arka yükleme lambası

| Model                        |      | P3 1200       | P3 1400      | P3 1600 |
|------------------------------|------|---------------|--------------|---------|
| Kapasite                     | m3   | 12            | 14           | 16      |
| Boşaltma Yönü                |      | Önden Sağ-Sol |              |         |
| Boşaltma Tipi                |      | Bant Konveyör |              |         |
| Toplam Uzunluk               | m    | 6020          | 6570         | 7000    |
| Toplam Genişlik/İş Durumunda | mm   | 2600          | 2150         | 2400    |
| Toplam Yükseklik             | mm   | 2550          | 2750         | 2650    |
| Lastik Ölçüleri              |      | 11.5x75xR15.3 | 400x60xR15,5 |         |
| Boşaltma Yüksekliği          | mm   |               |              |         |
| Ağırlık                      | kg   | 2300          | 4920         |         |
| Sabit Kesici Bıçak Adet      | Adet | 2             | 2            | 2       |
| Helezon Üstü Bıçak Adeti     | Adet | 8             | 9+9          | 9+9     |
| Güç Gereksinimi              | HP   | 75            |              |         |
| PTO Devri                    |      |               | 540/Min      |         |
| Kantar Ölçüm Noktası         | Adet |               | 3            |         |



## Mükemmel Tasarım



Skyline Double P4 serisi yem karma ve dağıtma römorkları çift helezon, çift dingil, önden konveyör ve programlanabilir elektronik kantar özellikleri standart olarak sunulmaktadır. Yüksek standartları ve güçlü yapısı ile et ve süt işletmeleri için tasarlanmıştır.

## Maksimum Enerji Tasarrufu

### Temel Özellikleri

- 2 adet Burgulu Helezon
- 2 vitesli mekanik şanzuman
- Helezon altı süpürücü
- Sabit Hidrolik ayarlanabilen kesici bıçaklar
- Hidrolik ayarlı boşaltma kapağı
- Otonom hidrolik sistemi
- Elektronik Kantar Sistemi.
- 12 Programlı
- Hidrolik krika
- ST 37 kalitede 6 mm Kova
- ST 37 kalitede 20 mm taban sacı
- ST 37 kalitede 12 mm helezon sacı



## Elektrikten Gelen GÜÇ

Skyline Stationary S serisi elektrikli yem karma römorkları 8 m ten başlayarak 50 m<sup>3</sup> kadar üretilmektedir. 1 Burgulu sistemden 3 burgulu sisteme kapasitesine göre çeşitlendirilmiştir.



## Maksimum Enerji Tasarrufu

### Temel Özellikleri

- 2 Vitesli mekanik şanzuman
- Helezon altı süpürücü
- Sabit Hidrolik ayarlanabilen kesici bıçaklar
- Hidrolik ayarlı boşaltma kapağı
- Otonom hidrolik sistemi
- Elektronik Kantar Sistemi
- Kontrol Kumandası



# Gelecek *Elektrikte*

Hedefimiz gelecek nesillere daha güzel bir dünya bırakmak

## **MPower**

Elektrik Güç Ünitesi

Stationary S serisi gücünü MPower güç ünitesinden almaktadır. Karıştırıcı kapasitesine göre değişiklik gösteren MPower güç ünitesi koruma sistemleri ile sabit karıştırıcınızın verimli ve tasarruflu bir şekilde çalışmasını sağlar.



# Most Spreader Serisi

Gübre  
Dağıtıcıları

# Spreader



## Güçlü ve Sağlam

Most Spreader S Serisi katı gübre dağıtma römorkları seperatörden çıkmış veya kurutulmuş gübrenin tarlalara dağıtılmasını sağlar. 5 m<sup>3</sup> römorklarda tek dingil 10 ve 15 m<sup>3</sup> modellerinde çift dingili sayesinde tarladaki hareket kabiliyetini sağlar.

16 m Kadar gübre dağıtımı ile homojen bir şekilde gübrenin tarlaya dağıtılmasını sağlar.

Basit ve güçlü yapısı ile uzun yıllar hizmet verebilmektedir. Ayrıca yandan açılabilir kapakları ile farklı işlerde de kullanılabilir.

### Temel Özellikler

- 3 farklı kapasite seçeneği
- Traktörden hidrolik beslemeli
- Hidrolik fren sistemi
- Hidrolik krik
- Dubleks lastik
- Takım sandığı
- Kuyruk mili tahrikli
- Zincirli gübre taşıyıcı sistem
- 4-16 m arasında gübre dağıtımı (gübrenin durumuna göre değişiklik gösterir)

| Model                            |                | S 500          | S 1000         | S 1500         |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kapasite                         | m <sup>3</sup> | 5              | 10             | 15             |
| Toplam Uzunluk                   | mm             | 6060           | 7250           | 7250           |
| Toplam Genişlik                  | mm             | 2100           | 2100           | 2300           |
| Toplam Yükseklik                 | mm             | 2300           | 2400           | 2600           |
| Kasa Tabanının Yerden Yüksekliği | mm             | 935            | 1000           | 1100           |
| Kasa Boyutları                   | mm             | 1750x3350x1100 | 1750x4350x1200 | 2100x4700x1400 |
| Ağırlık                          | kg             | 2940           | 3900           | 5200           |
| Dağıtıcı Tambur Özelliği         |                |                |                |                |
| Tipi                             |                | Helezon        |                |                |
| Helezon Sayısı                   | Adet           | 2              |                |                |
| Konveyör Sayısı                  | Adet           | 1              |                |                |
| Zincir Kalınlığı                 | mm             | 12             |                |                |
| NPU Profil Sayısı                | Adet           | 34             |                |                |
| Götürücü Sistem                  |                | 3              |                |                |
| Hidromotor Sayısı                | Adet           | 1              |                |                |
| Dağıtıcı Şanzuman                | Adet           | 3              |                |                |



# Sağlam ve Seri

Most Spreader L Serisi sıvı gübre dağıtma römorkları seperatörden çıkmış veya sulandırılmış gübrenin tarlalara dağıtılmasını sağlar. 5 m<sup>3</sup> römorklarda tek dingil 10 ve 15 m<sup>3</sup> modellerinde çift dingili sayesinde tarladaki hareket kabiliyetini sağlar.

12 m Kadar gübre dağıtımı ile homojen bir şekilde gübrenin tarlaya dağıtılmasını sağlar.

Basit ve güçlü yapısı ile uzun yıllar hizmet verebilmektedir. Opsiyon olarak depo sıcak daldırma galvaniz kaplama yapılabilmektedir.

### Temel Özellikler

- 3 Farklı kapasite seçeneği
- Traktörden Hidrolik beslemeli
- Hidrolik fen sistemi
- Hidrolik krik
- Dubleks lastik
- Takım sandığı
- Kuruk mili tahrikli
- Pompalı basınç'a dayalı gübre dağıtım sistemi
- Çarptırarak gübre dağıtım sistemi
- Opsiyonel tabancalı dağıtım sistemi
- Yol durumunda kullanılması için ikaz lambası
- Temiz su deposu ve sabunluğu

| Model                            |                | L 500          | L 1000    | L 1500    |
|----------------------------------|----------------|----------------|-----------|-----------|
| Kapasite                         | m <sup>3</sup> | 5              | 10        | 15        |
| Dingil Sayısı                    | Adet           | 1              | 2         | 2         |
| Toplam Uzunluk                   | mm             | 6000           | 7000      | 7500      |
| Toplam Genişlik                  | mm             | 2150           | 2300      | 2300      |
| Toplam Yükseklik                 | mm             | 2750           | 2900      | 3000      |
| Kasa Tabanının Yerden Yüksekliği | mm             | 1150           | 1200      | 1200      |
| Kasa Boyutları (ÇapxUzunluk)     | mm             | 1440x3400      | 1800x4400 | 1900x4900 |
| Ağırlık                          | kg             | 2400           | 3100      | 3800      |
| Güç Gerekşinimi                  | HP             | 50-65          | 65-75     | 90-110    |
| Dağıtıcı Tambur Özelliği         |                |                |           |           |
| Tipi                             |                | Çarpma Plakalı |           |           |
| Plaka Çapı                       | mm             | 100            |           |           |
| Pompa Tipi                       |                | Yağlı paletli  |           |           |
| PTO Devri                        | 1/min          | 540            |           |           |
| Toprak Altı Ekipman              |                | Opsiyonel      |           |           |
| Yukarıdan Dağıtma Tabancası      |                | Opsiyonel      |           |           |

# Notlar

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bu katalog Mino Studio tarafından Most Modern Süt Tek. için tasarlanmıştır. Tüm hakları Most Modern Süt Tek. aittir. Kataloğda yayınlanan yazı,resim, fotoğraf ve tüm dökümanların hakkı saklıdır. İzinsiz kaynak gösterilerek dahi alıntı yapılamaz.

## Merit Şirketler Grubu

|                      |                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Most Modern Süt Tek. | <a href="http://www.mosttek.com">www.mosttek.com</a>                   |
| Merit İletişim       | <a href="http://www.merittelekom.com.tr">www.merittelekom.com.tr</a>   |
| 3-D Bilişim          | <a href="http://www.3-d.com.tr">www.3-d.com.tr</a>                     |
| Telconet             | <a href="http://www.telconet.com.tr">www.telconet.com.tr</a>           |
| DVA                  | <a href="http://www.dva.com.tr">www.dva.com.tr</a>                     |
| Avasis Bilişim       | <a href="http://www.avasis.com.tr">www.avasis.com.tr</a>               |
| Merlin Yazılım       | <a href="http://www.merlinyazilim.com.tr">www.merlinyazilim.com.tr</a> |
| Agrimilk             | <a href="http://www.agrimilk.com">www.agrimilk.com</a>                 |



Canbalı Mah. Çakıllıkuyu Mevkii no:26 (16700)  
Karacabey Bursa TÜRKİYE  
Tel: +90 224 6718572  
Fax: +90 224 6718574  
e-posta: [info@mosttek.com](mailto:info@mosttek.com)