

**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY

**maytav**

SINCE  
**2002**  
'DEN BERİ

[WWW.MAYTAV.COM.TR](http://WWW.MAYTAV.COM.TR)  
[INFO@MAYTAV.COM.TR](mailto:INFO@MAYTAV.COM.TR)

**MAYTAV KAFES TEKNOLOJİLERİ**  
MAYTAV CAGE TECHNOLOGIES



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY

**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



## Hakkımızda

Maya Kafes ve Ekipmanları Hayvancılık Dış Ticaret Sanayi Ticaret Ltd. Şti. 2002 yılında tavukçuluk sektöründe ki en iyi hizmeti sunma amacıyla kurduk. Kuruluşumuzdan bu güne sürekli portföyümüzü geliştirmek, genişletmek ve müşterilerimize daha yenilikçi ürünlerle hizmet vermek adına çalışmalar yapıyoruz. İlk yıllarımızda 200.000 kapasiteli üretim hacimi ile başlayıp sürekli arttırdığımız üretim kapasitemizi şuan da yılda 5.000.000 kapasiteli hacime yükseltmeyi başarmış bulunmaktayız. Global bir marka olmak adına telafuzu rahat ve anlaşılır olan Maytav ismi ve yepeyi bir yüz ile ıstarıkımızı sürdürmekteyiz. İhracat kapasitemiz ve müşteri memnuniyeti ilkelerimiz sayesinde adımızı sadece Türkiye değil tüm dünyada duyurmayı başardık. Dış ticaret portföyümüzde ki özellikle Arap ülkeleri ve Türk Cumhuriyetleri tarafından güvenilir ve köklü firma ünvanına sahip olmakla gurur duyuyoruz. Avrupa Birliği Uyum Projesi ile başlayıp devam eden Kanatlı Hayvanları Feraha Kavuşturma projesine AR-GE çalışmaları ile geliştirdiğimiz Zenginleştirilebilir Tavuk Kafesi ve Şelale Yumurta toplama sistemini başta Avrupa ülkeleri olmak üzere orta doğu ülkelerine de ihracatımız sürmektedir. Maytav olarak Elavatörlü toplama sistemini geliştirerek tavukçuluk sektörüne yeni bir ürün kazandırmanın mululuğu içerisindeyiz. Bu ürün sayesinde Tavukçuluk sektörünün işçilik ve zamandan kazanç elde etmesini sağlıyoruz. Ayrıca Elavatörlü toplama sistemi yani bizim verdiğimiz isimle Şelale Yumurta Toplama sistemine Faydalı model ve Tasarım Tescil belgelerini almış bulunmaktayız.Şelale yumurta toplama sistemi haricinde konveyör sisteminde de yenilikçi anlayışımıza devam ederek Tavukçuluk sektörüne yenilikler getirmeye devam ediyoruz. Konveyör sisteminde virajlar yaparak aktarma sistemini tamamen ortadan kaldırdık ve tavukçuluk sektöründe daha birçok yeniliğe imza atarak müşterilerine daima kaliteli bir hizmet ve ürün sağlamayı daimi kılacak projelere imza atmaya devam ediyoruz.

## About Us

We established the Maya Kafes ve Ekipmanları Hayvancılık Dış Ticaret Sanayi Ltd Şti in 2002 in order to provide the best service in the poultry sector. We have been continuously carrying out works since our establishment to develop and expand our portfolio and to provide service to our customers with more innovative products. Now, we achieved to increase our production capacity up to 5.000.000 which we started with 200.000 capacity of production volume in our first years and which we increased continuously. In order to be a global brand, we are continuing our participation with the Maytav name that is easier to pronounce and understand and with a brand-new feature. With export capacity and principles of customer satisfaction, we could be able to make our name not only in Turkey but also in the whole world. We are proud to have a reliable and well-established corporate name in our foreign trade portfolio especially by Arab countries and Turkish Republics. Our export of the Enriched Chicken Cage and Waterfall Egg Collection System, which we developed through the R & D works for the Project "Making Places Spacious for Poultry" that began and has been continuing with the European Union Harmonization Project, maintains to the Middle Eastern countries including to European countries. We, the MAYTAV, are happy to bring a new product to the poultry sector by improving the elevator collection system. We provide the poultry sector to save time and labour through this product. We also received the Utility Model and Design Registration Certificates of the Elevator Collection System which we named as Waterfall Egg Collection System. Apart from the waterfall egg collection system, we continue to bring innovations to the Poultry Sector by maintaining our innovative understanding in the conveyor system. We completely removed the transfer system by cornering in the conveyor system and continue to carry out projects that will permanently maintain the supply of quality services and products to the customers by making many innovations in the poultry sector.



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY

EURO PLUS  
TAVUK KAFESİ

ECO PLUS  
TAVUK KAFESİ

ECO  
TAVUK KAFESİ

çivciy  
KAFESİ

BILDİRCİN  
KAFESİ

YUMURTA  
TOPLAMA SİSTEMLERİ

YEMLEME, SULAMA VE  
HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ

EURO PLUS  
CHICKEN CAGE

ECO PLUS  
CHICKEN CAGE

ECO  
CHICKEN CAGE

CHICK  
CAGE

QUAIL  
CAGE

EGG COLLECTING  
SYSTEMS

FEEDING IRRIGATION  
VENTILATION SYSTEMS



### Kafes Gözleri

Ara bölme telleri ışığın ve havanın sirkülasyonuna olanak sağlayacak şekilde tasarlanmış olup 7° lik eğimli taban telleri yumurtaların kolaylıkla yumurta toplama bandına ulaşmasına olanak tanır. Kafes gözlerinin arka kısımdaki gözle bölünmesi, ara bölme telleriyle sağlanılır. Kafes kapakları yatay konumda kolaylıkla açılıp kapanacak şekilde çalışmaktadır. Kafes gözleri 62,5 x 60 cm ( 9 tavuk kapasiteli )dir. Yumurta tellerinin altından 2 adet 3 mm kalınlığında burgulu takviye teli takılmaktadır.

### Cage Compartments

Compartment Wires are designed to allow circulation of light and air, and the floor wires with a slope of 7° enable the eggs to easily reach the egg collection belt. Division of the cage compartments into cells on the rear side is provided by the means of compartment wires. The cage doors are designed to open and close easily in the horizontal position. The cage compartments are 62.5 x 60 cm (with the capacity of 9 chickens). There are 2 pieces of 3 mm thickness of twisted reinforcement wire under the floor wires for eggs.



### Sulama Sistemi

Kafes Bölme Yan Saclarının Orta Kısımından Kafesi Boydan Boya Geçen "PVC" Borular Üzerine 2 Adet Nipel Bulunmaktadır. Hemen Alt Kısımından Geçen "V" Su Tahliye Teknesi Gübre Bandına suyun ulaşmasını Engeller. Şebekeden Gelen Su rezervuar İle Uygun Basıncıta "PVC" Borulara Gönderilir. Her katta bir adet rezervuar bulunmaktadır Sulama sistemimizde sızdırmazsızlık yeteneği artırılmış uzun ömürlü bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

### Watering System

There are 2 pieces of nipples on the "PVC" pipes that across the cage from Cage Compartment Side Sheets. The "V" shaped Water Discharging Gutter just passing at the bottom prevents the water from reaching the Manure Belt. Water coming from water supply is sent through a reservoir to the "PVC" pipes with a suitable pressure. In our watering system, long-lasting fasteners with an increased impermeability are used.



### Yemleme Sistemi

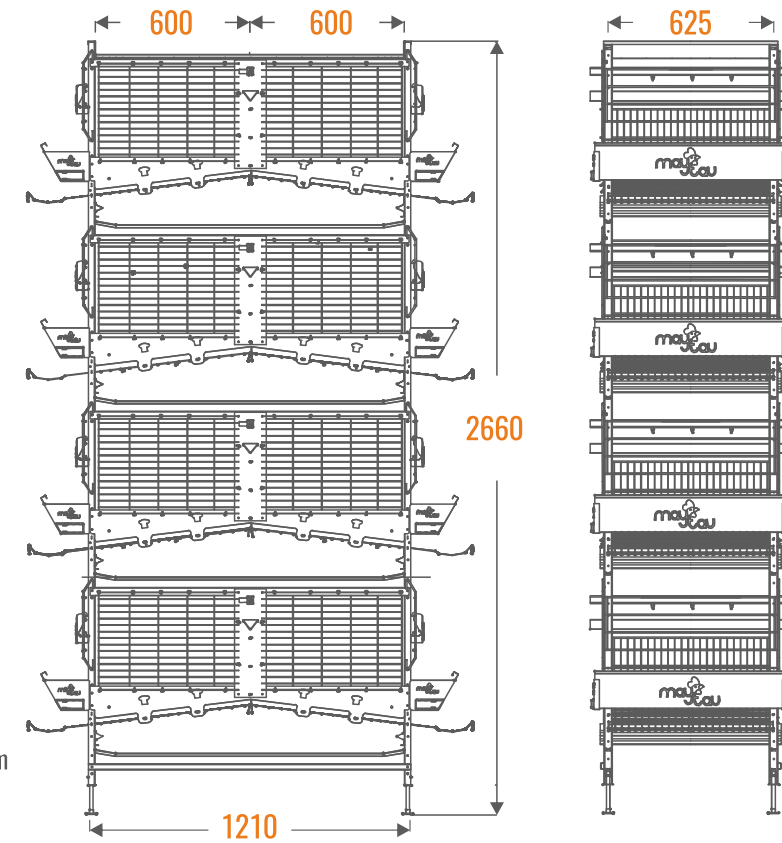
Tavukçuluk sektöründe tercih edilen ideal bir yemleme metodu olan arabalı yemleme sistemimiz tasarlanan yem dağıtım aparatlarıyla yemin yem oluklarına eşit ve hijyenik olarak ulaşmasını sağlarken aynı zamanda güvenli ve hızlı dağıtılmasını sağlayarak taşmaları engeller ve yem sarfiyatının önüne geçer. Yemleme sistemimizin mekanizması gücü 0.75 -2 hp arasında değişen motorlarla halat vasıtası ile tam otomatik ve yarı otomatik olarak çalışmaktadır. Yem kovalarımız galvanizli sacdan civata ve perçin ile birleştirilerek bir araya getirilmektedir. Yem silolardan kafes kapasitesine göre değişen 107 ve 127 çapındaki borulardan geçen spiral helezonlar vasıtasıyla yem arabalarına kusursuz dağıtılır. Yemliklerimiz; eşit miktarda uygun karışımı sağlanan yem, her kata dışarıya taşmadan ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yemleme sistemimizin başında bulunan dondurucular kontrol switchleri vasıtasıyla kontrol altına alınır. Sistemin sonunda kontrol bağlantıları ve bu bağlantılara ilişkin elektrik panosu bulunur.

### Kafes Konstrüksiyonu

Dikme Kalınlığı	: 2.00 mm
Ara Bölme Telleri Kalınlığı	: Ø 2.00 mm
Yem Oluğu Kalınlığı	: 0.70 mm
Göğüsük Kalınlığı	: 0.60 mm
Yemlik Ayakları Kalınlığı	: 1.50 mm
Yan Saclar(Bant Yatakları)	: 1.00 mm
Ray Sacları	: 2.00 mm
Kafes Başlıkları	: 3.00 mm
Taban Telleri	: Ø 2.00 mm
Kapak Telleri	: Ø 5.00 mm
Ara Bölme Telleri	: Ø 2.00 - 4.00 mm
Üst Teller	: Ø 2.00 mm

### Cage Construction

Pillar Thickness	: 2.00 mm
Compartment Wire Thickness	: Ø 2.00 mm
Feedbox Thickness	: 0.70 mm
Breastplate Thickness	: 0.60 mm
Feedbox Leg Thickness	: 1.50 mm
Side Sheet (Belt Beds)	: 1.00 mm
Feeder Wagon's Rail Thickness	: 2.00 mm
Cage Heads	: 3.00 mm
Floor Wire	: Ø 2.00 mm
Door Wire	: Ø 5.00 mm
Compartment Wire	: Ø 2.00 - 4.00 mm
Ceiling Wire	: Ø 2.00 mm



### Feeding System

Our trolley feeding system that is favourite and ideal feeding system in the poultry sector provides an equal and hygienic arrival of the feed to the feedboxes through the feed distribution apparatus designed, while it prevents overflows and avoids feed consumption by also providing the most reliable and the fastest distribution. The mechanism of our feeding system operates full-automatic and semi-automatic through the rope and engines having a power ranging from 0.75 to 2 hp. Our feed buckets are assembled by combining with bolt and rivet made of galvanized sheet. The feed is distributed perfectly to the feed trolleys by the means of the spiral helixes passing through the pipes in the size of 107 and 127 diameters which varies from silos to cage capacity. Our feedboxes are designed to reach the feed provided with suitable mixture of equal amounts to every single floor without overflowing. The freezers in our feeding system are controlled by control switches. At the end of the system, there exist control connections and the electrical panels related to these connections.



### Gübre Tahliye Sistemi

Gübre her katın altında bulunan ve kafes boyunca uzanan gübreyi tahliye bandına ulaştırılan POLİPROPİLEN ( plastik ) gübre bantı ile taşınır. Taşıma işleminde hareket redüktörlü motorlar ile sağlanmaktadır. Her katta mevcut olan sıyırıcılar ile gübre; kümes sonunda bulunan gübre tahliye konveyörüne kusursuz olarak ulaştırılmaktadır. Kafesin arka kısmına gübrenin sıçramalarıyla oluşacak kirlenmeleri önlemek için muhafaza edici bir perde konulmuştur. Başlıklarda bulunan taşıyıcı merdaneler özel kauçuk kaplamalıdır. Gübre sevk sisteminde kullanılan kontrol panolarında 1 sınıf malzeme kullanılmaktadır.

### Manure Discharge System

The manure is carried through a POLYPROPYLENE (plastic) manure belt which conveys the manure to the manure belt under each floor and extending along the cage. Motion is provided by the means of reducer motors in the carriage process. Manure is perfectly reached to the discharge conveyor with the scrapers available on each floor. A protective curtain is placed behind the cage to prevent contamination of manure through splashing. The carrying rolls in the heads are covered with special rubber. 1st class material is used in control panels used in manure transfer system.

### Platform

Kafesimizin ikiye bölünerek kolay kullanmayı amaçlamaktadır. Platform 2,50 mm kalınlığında genişletilmiş metal kullanılarak imal edilmiştir. Platform kafes gözlerini ve hayvanları daha rahat kontrol edebilmeyi amaçlamaktadır. Blok araları ve arka alanlar olmak üzere platform yapılmıştır.



### Platform

It is aimed to provide easy usage by dividing our cage into two. The platform is manufactured by using expanded metal with a thickness of 2.5 mm. The platform aims at easy control of the cage compartments and animals. The platform was made consisting of block gaps and back areas.

### Eşelenme Alanı

Eşelenme halısı 35x35 cm ebadında sert plastikten imal edilmiştir. Sert plastikten imal edilen eşelenme halısı tavuğu rahatsız edici olup bu bölümde yumurtlamasını engellemektedir. Eşelenme halısının üzerinde gübrenin birikme yapmaması için yuvarlak delikler vardır. Eşelenme halısının üzerinde taşlık kutusu bulunmaktadır. Tavuk taşlık kutusundan aldığı taş ve kumları eşeleyerek doğal eşelenme güdüsünü gidermektedir.

### Scratching Area

The scratching carpet is made of hard plastic in the size of 35x35 cm. The scratching carpet which is made of hard plastic is uncomfortable for the chicken and prevents egg laying in this section. There are round holes on the scratching carpet to prevent accumulation of manure on it. There is a stony box on the scratching carpet. Chicken satisfies its instinct of scratch by scratching the stones and sands taken from the stony box.

### Tüneme Alanı

Tavuk başına 15 cm tüneme alanı bulunmaktadır. Tavukların rahatça tünemesini sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Tavukların ayaklarının altında eşit dağılımlı basınç sağlayan güvenli tüneme alanı üzerinde tavukların dinlenmesini amaçlamaktadır.

### Perching Area

There is a 15 cm perching area per chicken. It is designed to provide the perching comfort of the chickens. It aims at providing chicken to rest on a safe perching area that provides equally distributed pressure under the feet of chickens.

### Perdeli Folluk

Tavukların yumurtlarken rahatsız olmaması için her gözde 2 adet folluk mevcuttur. Folluk esnek perde ile kapatılmıştır.

### Curtained Laying Nest

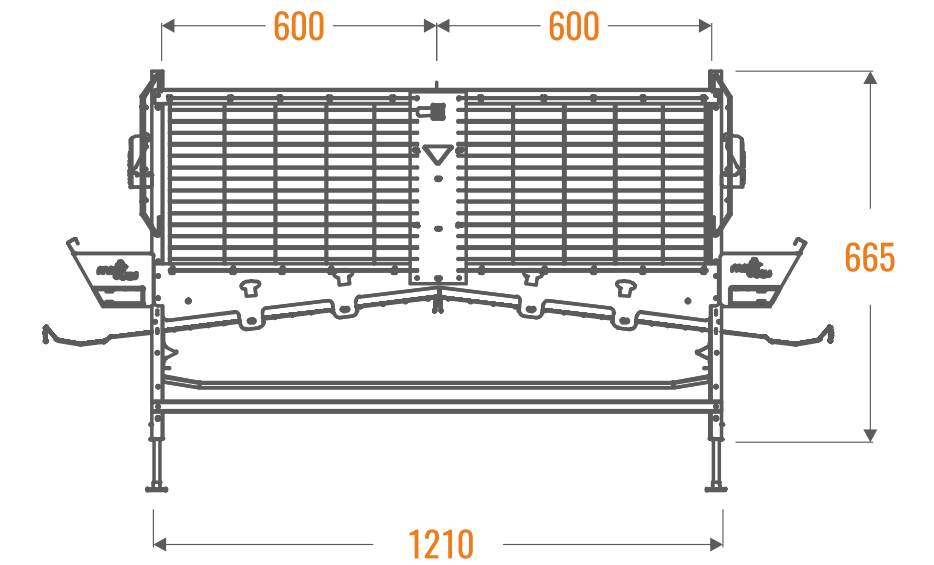
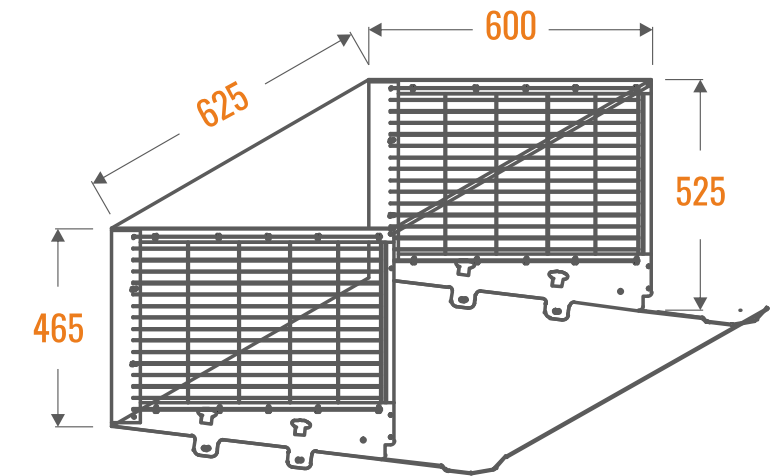
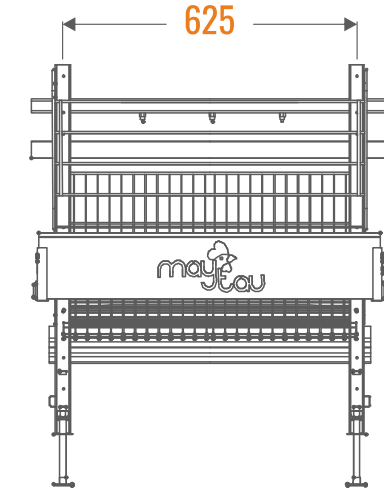
There are 2 curtained laying nest in each compartment in order not to disturb chickens laying eggs. Laying nest is covered by a flexible curtain.

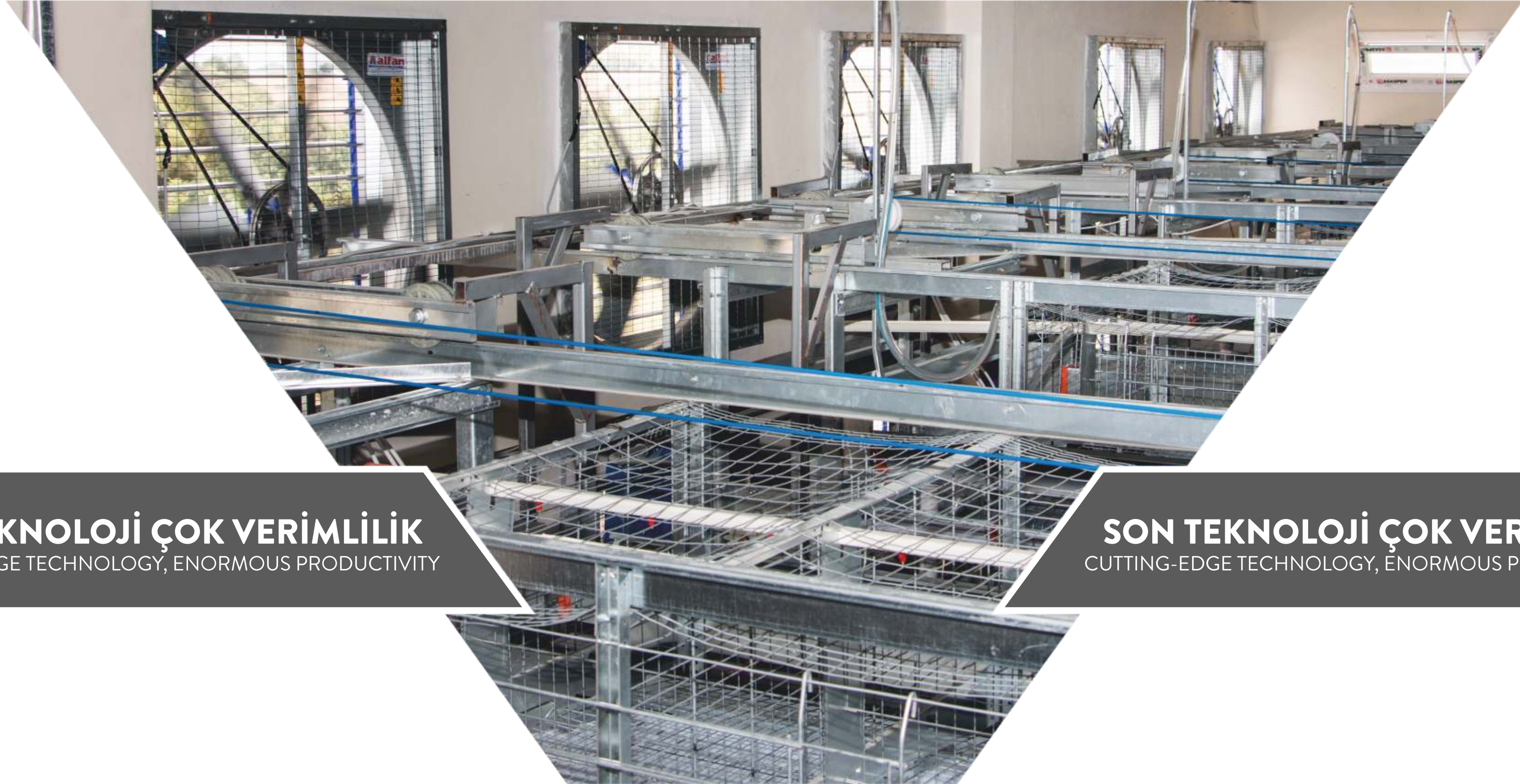
### Tırnak Törpüsü

Göğüsünün iç kısmına tavuğun tırnaklarını törpülemesi için kabartmalı tırnak aşındırıcı özellikle tırnak törpüsü bulunmaktadır. Her kafes gözünde 4 adet tırnak törpüsü bulunmaktadır.

### Emery Board

There exists an emery board inside breastplate which has a nail abrasive rough feature in order to file the nails of chicken. There are 4 pieces of emery board in each compartment of the cage.





**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY

**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



### Kafes Gözleri

Ara bölme telleri ışığın ve havanın sirkülasyonuna olanak sağlayacak şekilde tasarlanmış olup 7° lik eğimli taban telleri yumurtaların kolaylıkla yumurta toplama bandına ulaşmasına olanak tanır. Kafes gözlerinin arka kısmındaki gözle bölünmesi, ara bölme telleriyle sağlanır. Kafes kapakları yatay konumda kolaylıkla açılıp kapanacak şekilde çalışmaktadır. Kafes gözleri 60 x 75 cm ( 11 tavuk kapasiteli )dir. Yumurta tellerinin altından 3 adet 3 mm kalınlığında burgulu takviye teli takılmaktadır.

### Cage Compartments

Compartment Wires are designed to allow circulation of light and air, and the floor wires with a slope of 7° enable the eggs to easily reach the egg collection belt. Division of the cage compartments into cells on the rear side is provided by the means of compartment wires. The cage doors are designed to open and close easily in the horizontal position. The cage compartments are 60 x 75 cm (with the capacity of 11 chickens). There are 3 pieces of 3 mm thickness of twisted reinforcement wire under the floor wires for eggs.



### Sulama Sistemi

Kafes Bölme Yan Saclarının Orta Kismından Kafesi Boydan Boya Geçen "PVC" Borular Üzerine 2 Adet Nipel Bulunmaktadır. Hemen Alt Kismından Geçen "V" Su Tahliye Teknesi Gübre Bandına suyun ulaşmasını Engeller. Şebekeden Gelen Su rezervuar İle Uygun Basınçta "PVC" Borulara Gönderilir. Her katta bir adet rezervuar bulunmaktadır Sulama sistemimizde sızdırmazsızlık yeteneği artırılmış uzun ömürlü bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

### Watering System

There are 2 pieces of nipples on the "PVC" pipes that across the cage from Cage Compartment Side Sheets. The "V" shaped Water Discharging Gutter just passing at the bottom prevents the water from reaching the Manure Belt. Water coming from water supply is sent through a reservoir to the "PVC" pipes with a suitable pressure. In our watering system, long-lasting fasteners with an increased impermeability are used.



### Yemleme Sistemi

Tavukçuluk sektöründe tercih edilen ideal bir yemleme metodu olan arabalı yemleme sistemimiz tasarlanan yem dağıtım aparatlarıyla yemin yem oluklarına eşit ve hijyenik olarak ulaşmasını sağlarken aynı zamanda güvenli ve hızlı dağıtılmasını sağlayarak taşmaları engeller ve yem sarfiyatının önüne geçer. Yemleme sistemimizin mekanizması gücü 0.75 -2 hp arasında değişen motorlarla halat vasıtası ile tam otomatik ve yarı otomatik olarak çalışmaktadır. Yem kovalarımız galvanizli sacdan civata ve perçin ile birleştirilerek bir araya getirilmektedir. Yem silolardan kafes kapasitesine göre değişen 107 ve 127 çapındaki borulardan geçen spiral helazonlar vasıtasıyla yem arabalarına kusursuz dağıtılır. Yemliklerimiz; eşit miktarda uygun karışımı sağlanan yem, her kata dışarıya taşmadan ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yemleme sistemimizin başında bulunan dondurucular kontrol switchleri vasıtasıyla kontrol altına alınır. Sistemin sonunda kontrol bağlantıları ve bu bağlantılara ilişkin elektrik panosu bulunur.

### Feeding System

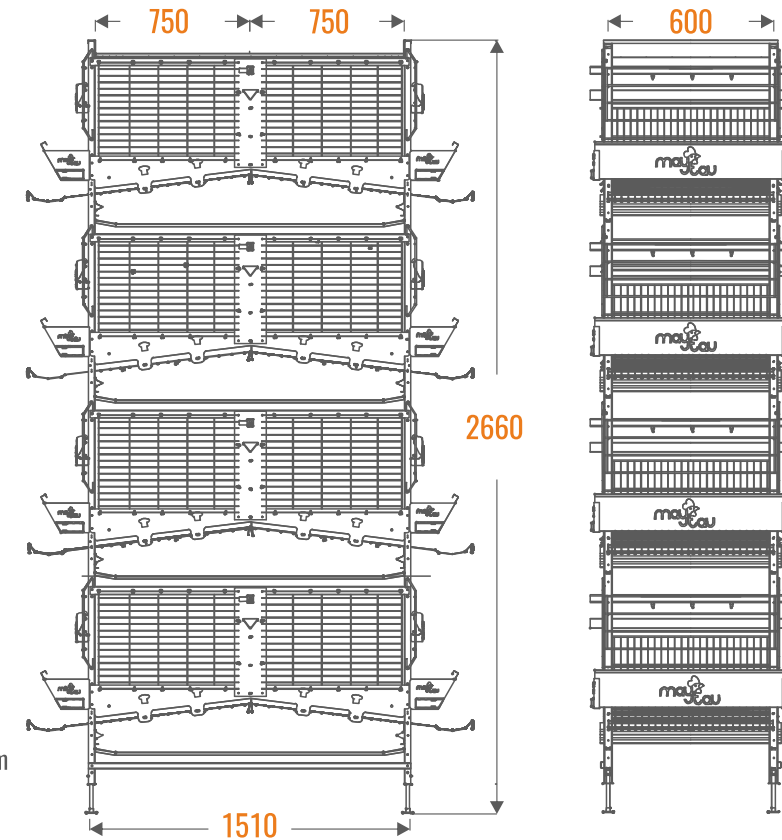
Our trolley feeding system that is favourite and ideal feeding system in the poultry sector provides an equal and hygienic arrival of the feed to the feedboxes through the feed distribution apparatus designed, while it prevents overflows and avoids feed consumption by also providing the most reliable and the fastest distribution. The mechanism of our feeding system operates full-automatic and semi-automatic through the rope and engines having a power ranging from 0.75 to 2 hp. Our feed buckets are assembled by combining with bolt and rivet made of galvanized sheet. The feed is distributed perfectly to the feed trolleys by the means of the spiral helixes passing through the pipes in the size of 107 and 127 diameters which varies from silos to cage capacity. Our feedboxes are designed to reach the feed provided with suitable mixture of equal amounts to every single floor without overflowing. The freezers in our feeding system are controlled by control switches. At the end of the system, there exist control connections and the electrical panels related to these connections.

### Kafes Konstrüksiyonu

Dikme Kalınlığı	: 2.00 mm
Ara Bölme Saçları Kalınlığı	: 7.00 mm
Yem Oluğu Kalınlığı	: 0.70 mm
Göğüsük Kalınlığı	: 0.60 mm
Yemlik Ayakları Kalınlığı	: 1.50 mm
Yan Saclar(Bant Yatakları)	: 0.70 mm
Ray Sacları	: 2.00 mm
Kafes Başlıkları	: 3.00 mm
Taban Telleri	: Ø 2.00 mm
Kapak Telleri	: Ø 5.00 mm
Ara Bölme Telleri	: Ø 2.40 - 4.40 mm
Üst Teller	: Ø 2.00 mm

### Cage Construction

Pillar Thickness	: 2.00 mm
Compartment Sheet Thickness	: 7.00 mm
Feedbox Thickness	: 0.70 mm
Breast Plate Thickness	: 0.60 mm
Feedbox Leg Thickness	: 1.50 mm
Side Sheet Thickness	: 0.70 mm
Feeder Wagon's Rail Thickness	: 2.00 mm
Cage Head Thickness	: 3.00 mm
Floor Wire	: Ø 2.00 mm
Door's Wire	: Ø 5.00 mm
Compartment's Wire	: Ø 2.40 - 4.40 mm
Ceiling Wire	: Ø 2.00 mm





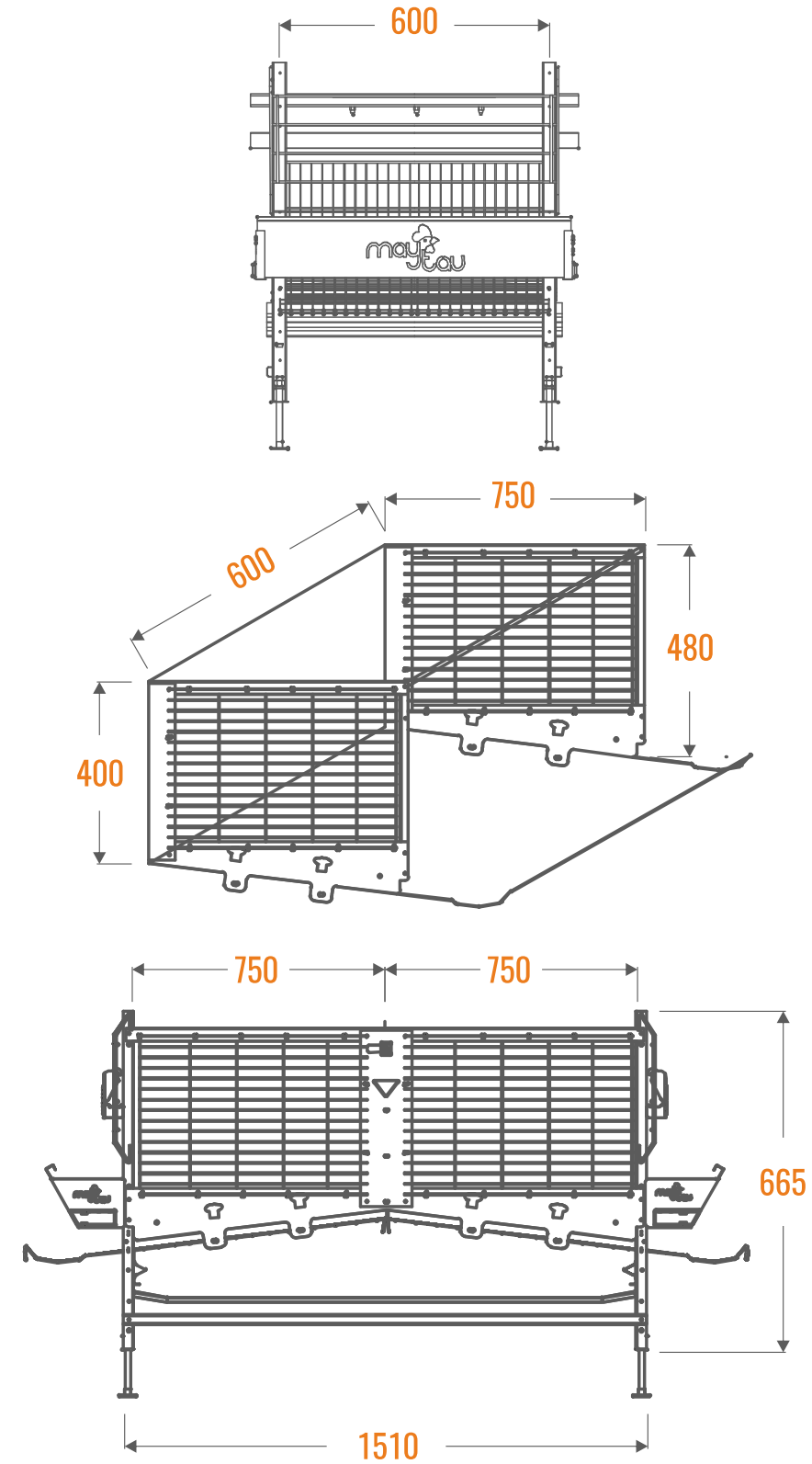


### Gübre Tahliye Sistemi

Gübre her katın altında bulunan ve kafes boyunca uzanan gübreyi tahliye bandına ulaştıran POLİPROPİLEN ( plastik ) gübre bantı ile taşınır. Taşıma işleminde hareket redüktörlü motorlar ile sağlanmaktadır. Her katta mevcut olan sıyrıcılar ile gübre; kümes sonunda bulunan gübre tahliye konveyörüne kusursuz olarak ulaştırılmaktadır. Kafesin arka kısmına gübrenin sıçramalarıyla oluşacak kirlenmeleri önlemek için muhafaza edici bir perde konulmuştur. Başlıklarda bulunan taşıyıcı merdaneler özel kauçuk kaplamalıdır. Gübre sevk sisteminde kullanılan kontrol panolarında 1 sınıf malzeme kullanılmaktadır.

### Manure Discharge System

The manure is carried through a POLYPROPYLENE (plastic) manure belt which conveys the manure to the manure belt under each floor and extending along the cage. Motion is provided by the means of reducer motors in the carriage process. Manure is perfectly reached to the discharge conveyor with the scrappers available at the end of the poultry house. A protective curtain is placed behind the cage to prevent contamination of manure through splashing. The carrying rolls in the heads are covered with special rubber. 1st class material is used in control panels used in manure transfer system.



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



### Kafes Gözleri

Ara bölme telleri ışığın ve havanın sirkülasyonuna olanak sağlanacak şekilde tasarlanmış olup 7° lik eğimli taban telleri yumurtaların kolaylıkla yumurta toplama bandına ulaşmasına olanak tanır. Kafes gözlerinin arka kısımdaki gözle bölünmesi, ara bölme telleriyle sağlanır. Kafes kapakları yatay konumda kolaylıkla açılıp kapanacak şekilde çalışmaktadır. Kafes gözleri 60 x 60 cm ( 9 tavuk kapasiteli )dir. Yumurta tellerinin altından 2 adet 3 mm kalınlığında burgulu takviye teli takılmaktadır.

### Cage Compartments

Compartment Wires are designed to allow circulation of light and air, and the floor wires with a slope of 7° enable the eggs to easily reach the egg collection belt. Division of the cage compartments into cells on the rear side is provided by the means of compartment wires. The cage doors are designed to open and close easily in the horizontal position. The cage compartments are 60 x 60 cm (with the capacity of 9 chickens). There are 2 pieces of 3 mm thickness of twisted reinforcement wire under the floor wires for eggs.



### Sulama Sistemi

Kafes Bölme Yan Saclarının Orta Kısımından Kafesi Boydan Boya Geçen "PVC" Borular Üzerine 2 Adet Nipel Bulunmaktadır. Hemen Alt Kısımından Geçen "V" Su Tahliye Teknesi Gübre Bandına suyun ulaşmasını Engeller. Şebekeden Gelen Su rezervuar İle Uygun Basınçta "PVC" Borulara Gönderilir. Her katta bir adet rezervuar bulunmaktadır Sulama sistemimizde sızdırmazsızlık yeteneği artırılmış uzun ömürlü bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

### Watering System

There are 2 pieces of nipples on the "PVC" pipes that across the cage from Cage Compartment Side Sheets. The "V" shaped Water Discharging Gutter just passing at the bottom prevents the water from reaching the Manure Belt. Water coming from water supply is sent through a reservoir to the "PVC" pipes with a suitable pressure. In our watering system, long-lasting fasteners with an increased impermeability is used.



### Yemleme Sistemi

Tavukçuluk sektöründe tercih edilen ideal bir yemleme metodu olan arabalı yemleme sistemimiz tasarlanan yem dağıtım aparatlarıyla yemin yem oluklarına eşit ve hijyenik olarak ulaşmasını sağlarken aynı zamanda güvenli ve hızlı dağıtılmasını sağlayarak taşmaları engeller ve yem sarfiyatının önüne geçer. Yemleme sistemimizin mekanizması gücü 0.75 -2 hp arasında değişen motorlarla halat vasıtası ile tam otomatik ve yarı otomatik olarak çalışmaktadır. Yem kovalarımız galvanizli sacdan cıvata ve perçin ile birleştirilerek bir araya getirilmektedir. Yem silolardan kafes kapasitesine göre değişen 107 ve 127 çapındaki borulardan geçen spiral helezonlar vasıtasıyla yem arabalarına kusursuz dağıtılır. Yemliklerimiz; eşit miktarda uygun karışımı sağlanan yem, her kata dışarıya taşmadan ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yemleme sistemimizin başında bulunan dondurucular kontrol switchleri vasıtasıyla kontrol altına alınır. Sistemin sonunda kontrol bağlantıları ve bu bağlantılara ilişkin elektrik panosu bulunur.

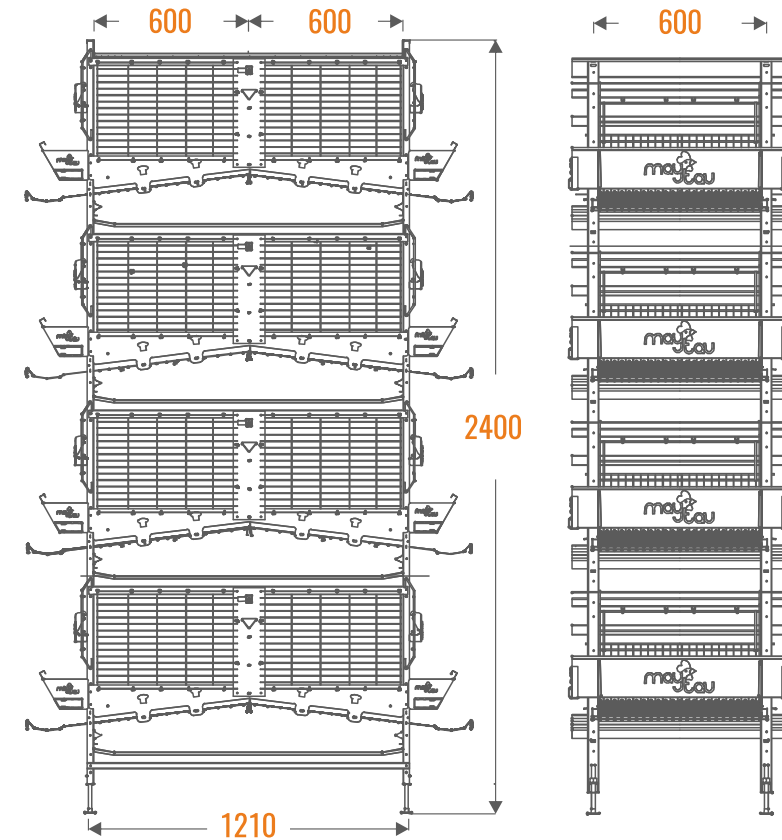
### Feeding System

Our trolley feeding system that is favourite and ideal feeding system in the poultry sector provides an equal and hygienic arrival of the feed to the feedboxes through the feed distribution apparatus designed, while it prevents overflows and avoids feed consumption by also providing the most reliable and the fastest distribution. The mechanism of our feeding system operates full-automatic and semi-automatic through the rope and engines having a power ranging from 0.75 to 2 hp. Our feed buckets are assembled by combining with bolt and rivet made of galvanized sheet. The feed is distributed perfectly to the feed trolleys by the means of the spiral helixes passing through the pipes in the size of 107 and 127 diameters which varies from silos to cage capacity. Our feedboxes are designed to reach the feed provided with suitable mixture of equal amounts to every single floor without overflowing. The freezers in our feeding system are controlled by control switches. At the end of the system, there exist control connections and the electrical panels related to these connections.

### Kafes Konstrüksiyonu

Dikme Kalınlığı	: 2.00 mm	Pillar Thickness	: 2.00 mm
Ara Bölme Saçları Kalınlığı	: 0.70 mm	Compartment Sheet Thickness	: 0.70 mm
Yem Oluğu Kalınlığı	: 0.70 mm	Feedbox Thickness	: 0.70 mm
Göğüslük Kalınlığı	: 0.60 mm	Breast Plate Thickness	: 0.60 mm
Yemlik Ayakları Kalınlığı	: 1.50 mm	Feedbox Leg Thickness	: 1.50 mm
Yan Saclar(Bant Yatakları)	: 0.70 mm	Side Sheet Thickness	: 0.70 mm
Ray Sacları	: 2.00 mm	Feeder Wagon's Rail Thickness	: 2.00 mm
Kafes Başlıkları	: 3.00 mm	Cage Head Thickness	: 3.00 mm
Taban Telleri	: Ø 2.00 mm	Floor Wire	: Ø 2.00 mm
Kapak Telleri	: Ø 5.00 mm	Door's Wire	: Ø 5.00 mm
Üst Teller	: Ø 2.00 mm	Ceiling Wire	: Ø 2.00 mm

### Cage Construction



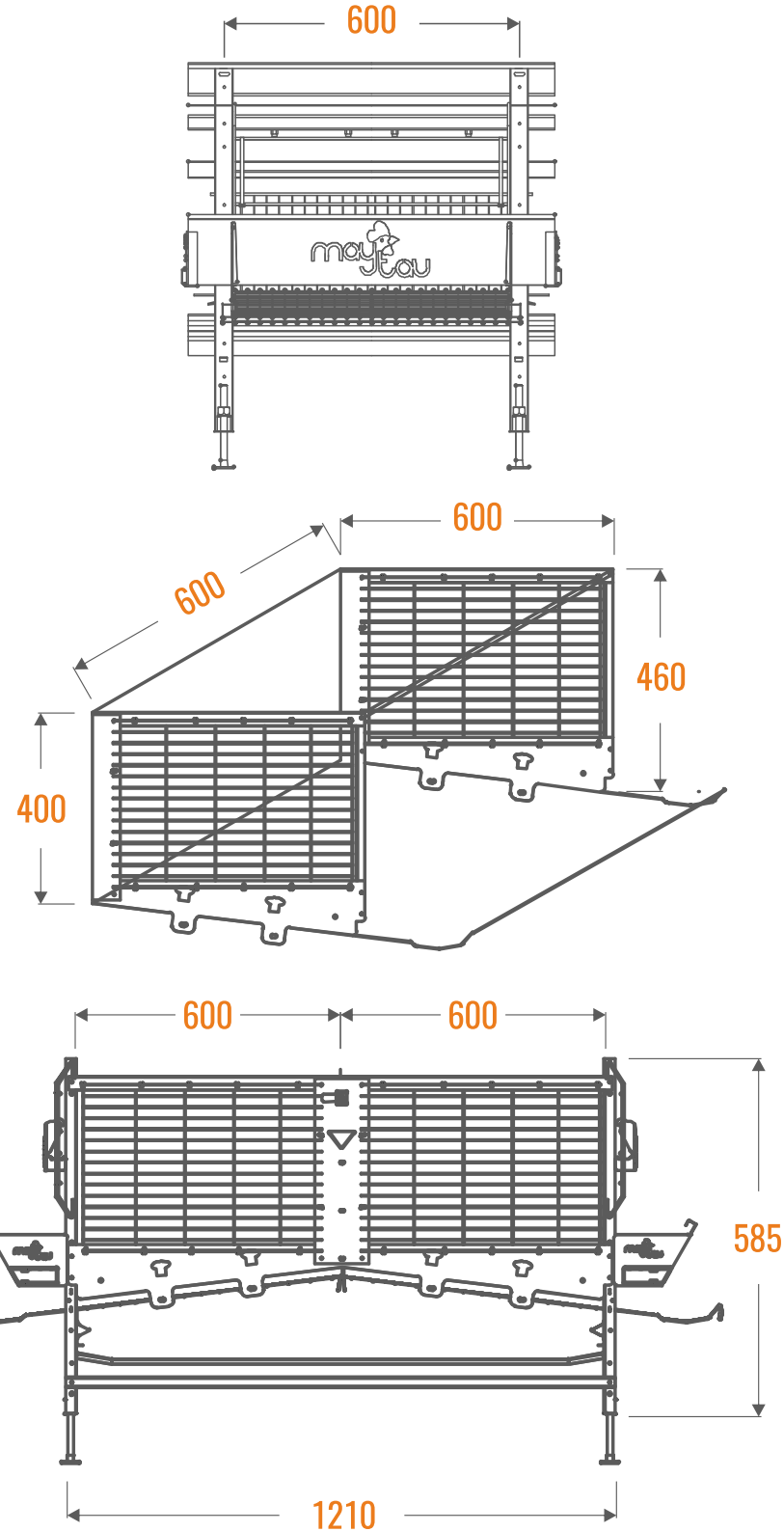


### Gübre Tahliye Sistemi

Gübre her katın altında bulunan ve kafes boyunca uzanan gübreyi tahliye bandına ulaştıran POLİPROPİLEN ( plastik ) gübre bantı ile taşınır. Taşıma işleminde hareket redüktörlü motorlar ile sağlanmaktadır. Her katta mevcut olan sıyırıcılar ile gübre; kümes sonunda bulunan gübre tahliye konveyörüne kusursuz olarak ulaştırılmaktadır. Kafesin arka kısmına gübrenin sıçramalarıyla oluşacak kirlenmeleri önlemek için muhafaza edici bir perde konulmuştur. Başlıklarda bulunan taşıyıcı merdaneler özel kauçuk kaplamalıdır. Gübre sevk sisteminde kullanılan kontrol panolarında 1 sınıf malzeme kullanılmaktadır.

### Manure Discharge System

The manure is carried through a POLYPROPYLENE (plastic) manure belt which conveys the manure to the manure belt under each floor and extending along the cage. Motion is provided by the means of reducer motors in the carriage process. Manure is perfectly reached to the discharge conveyor with the scrapers available at the end of the poultry house. A protective curtain is placed behind the cage to prevent contamination of manure through splashing. The carrying rolls in the heads are covered with special rubber. 1st class material is used in control panels used in manure transfer system.



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



### Kafes Gözleri

Ara bölme saclarımız ışığın ve havanın sirkülasyonuna olanak sağlanacak şekilde tasarlanmıştır. Kafes gözlerinin arka kısımdaki gözle bölünmesi, ara bölme telleriyle sağlanır. Kafes kapakları yatay konumda kolaylıkla açılıp kapanacak şekilde çalışmaktadır. Kafes gözleri 125 x 65 cm ( 30 civciv kapasiteli )dir. Taban tellerinin altından 2 adet 5,00 mm kalınlığında burgulu takviye teli takılmaktadır.

### Cage Compartments

Compartment Wires are designed to allow circulation of light and air. Division of the cage compartments into cells on the rear side is provided by the means of compartment wires. The cage doors are designed to open and close easily in the horizontal position. The cage compartments are 125 x 65 cm (with the capacity of 30 chicks). There are 2 pieces of 5,00 mm thickness of twisted reinforcement wire under the floor wires.



### Sulama Sistemi

Kafes gözlerindeki sulama unsurlarımız PVC kare formlu borularla sağlanır ve her göz için 5 adet plastik ve paslanmaz çelik malzemeden imal edilen sulama nipeli bulunur. (2 adet 360 derece, 3 adet düz) alt kısmında nipellerden gelen fazla suyun gübre bandına ulaşmasını engellemek için çanaklar mevcuttur. Suluklarımız 0-16 haftaya göre ayarlanabilecek şekilde tasarlanmıştır. Şebekeden Gelen Su Rezervuarlar İle Uygun Basınçta "PVC" Borulara Gönderilir. Her kat ve blokta bir adet rezervuar bulunmaktadır. Sulama sistemimizde sızdırmazsızlık yeteneği artırılmış uzun ömürlü bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

### Watering System

Our watering elements in the cage compartments are provided with PVC Square shaped pipes and there are 5 pieces of water nipples made of plastic and steel material for each compartment (2 pieces of 360 degree, 3 pieces of plain). There are bowls to prevent reach of excess water from nipples on the bottom to the manure belt. Our waterers are designed to be adjusted according to the 0 to 16 weeks. Water coming from water supply is sent through a reservoir to the "PVC" pipes with a suitable pressure. In our watering system, long -lasting fasteners with an increased impermeability are used



### Yemleme Sistemi

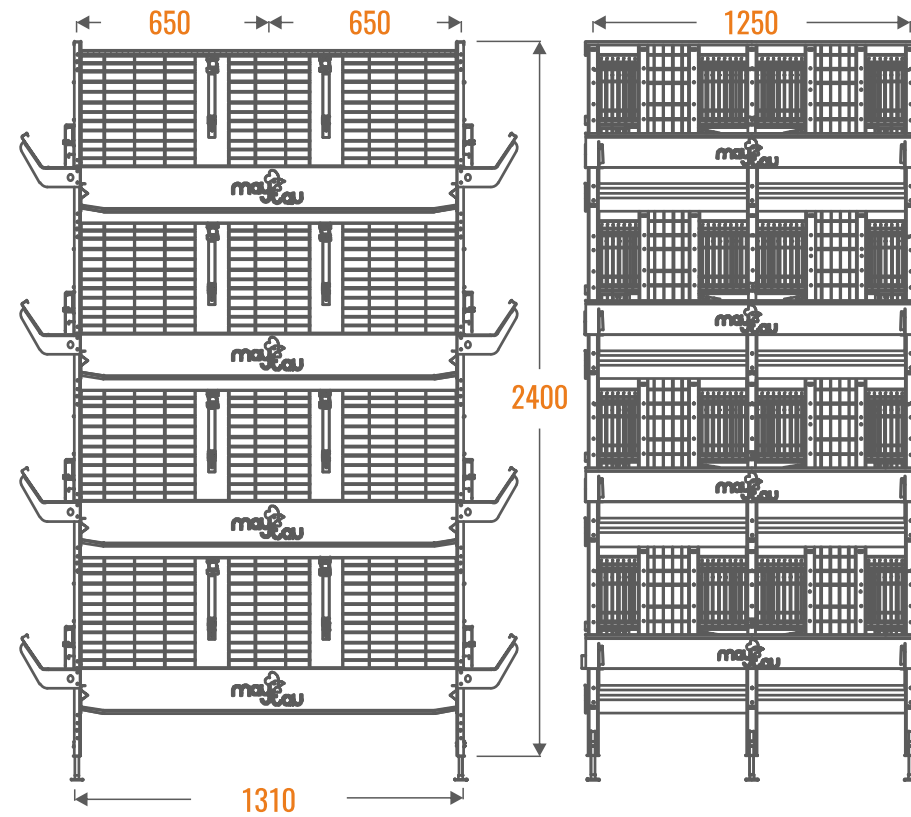
Tavukçuluk sektöründe tercih edilen ideal bir yemleme metodu olan arabalı yemleme sistemimiz tasarlanan yem dağıtım aparatlarıyla yemin yem oluklarına eşit ve hijyenik olarak ulaşmasını sağlarken aynı zamanda güvenli ve hızlı dağıtılmasını sağlayarak taşmaları engeller ve yem sarfiyatının önüne geçer. Yemleme sistemimizin mekanizması gücü 0.75 -2 hp arasında değişen motorlarla halat vasıtası ile tam otomatik ve yarı otomatik olarak çalışmaktadır. Yem kovalarımız galvanizli sacdan civata ve perçin ile birleştirilerek bir araya getirilmektedir. Yem silolardan kafes kapasitesine göre değişen 107 ve 127 çapındaki borulardan geçen spiral helezonlar vasıtasıyla yem arabalarına kusursuz dağıtılır. Yemliklerimiz; eşit miktarda uygun karışımı sağlanan yem, her kata dışarıya taşmadan ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yemleme sistemimizin başında bulunan dondurucular kontrol switchleri vasıtasıyla kontrol altına alınır. Sistemin sonunda kontrol bağlantıları ve bu bağlantılara ilişkin elektrik panosu bulunur.

### Feeding System

Our trolley feeding system that is favourite and ideal feeding system in the poultry sector provides an equal and hygienic arrival of the feed to the feedboxes through the feed distribution apparatus designed, while it prevents overflows and avoids feed consumption by also providing the most reliable and the fastest distribution. The mechanism of our feeding system operates full-automatic and semi-automatic through the rope and engines having a power ranging from 0.75 to 2 hp. Our feed buckets are assembled by combining with bolt and rivet made of galvanized sheet. The feed is distributed perfectly to the feed trolleys by the means of the spiral helixes passing through the pipes in the size of 107 and 127 diameters which varies from silos to cage capacity. Our feedboxes are designed to reach the feed provided with suitable mixture of equal amounts to every single floor without overflowing. The freezers in our feeding system are controlled by control switches. At the end of the system, there exist control connections and the electrical panels related to these connections.

### Kafes Konstrüksiyonu

Dikme Kalınlığı	: 2.00 mm	Pillar Thickness	: 2.00 mm
Ara Bölme Saçları Kalınlığı	: 0.70 mm	Compartment Sheet Thickness	: 0.70 mm
Yem Oluğu Kalınlığı	: 0.70 mm	Feedbox Thickness	: 0.70 mm
Göğüsük Kalınlığı	: 0.60 mm	Breast Plate Thickness	: 0.60 mm
Yemlik Ayakları Kalınlığı	: 1.50 mm	Feedbox Leg Thickness	: 1.50 mm
Yan Saclar(Bant Yatakları)	: 0.70 mm	Side Sheet Thickness	: 0.70 mm
Ray Sacları	: 2.00 mm	Feeder Wagon's Rail Thickness	: 2.00 mm
Kafes Başlıkları	: 3.00 mm	Cage Head Thickness	: 3.00 mm
Taban Telleri	: Ø 2.00 mm	Floor Wire	: Ø 2.00 mm
Kapak Telleri	: Ø 5.00 mm	Door's Wire	: Ø 5.00 mm
Üst Teller	: Ø 2.00 mm	Ceiling Wire	: Ø 2.00 mm



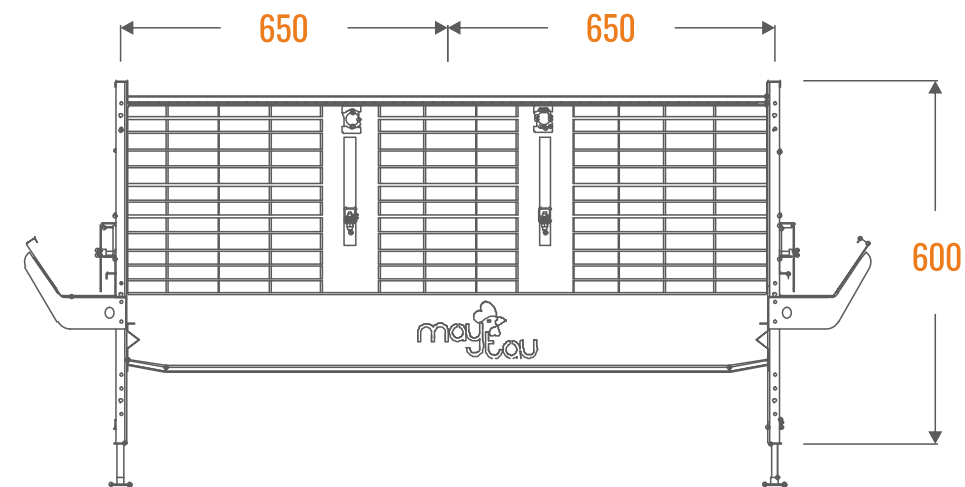
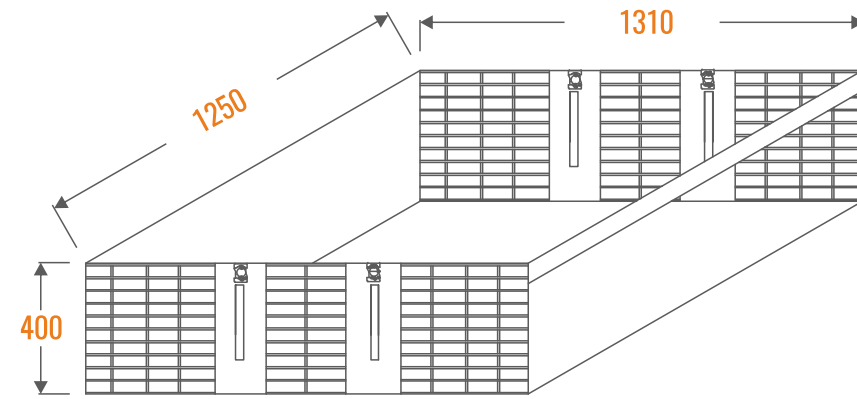
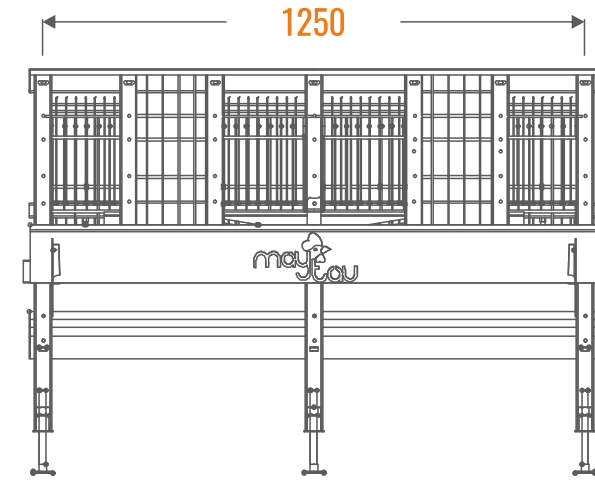


### Gübre Tahliye Sistemi

Gübre her katın altında bulunan ve kafes boyunca uzanan gübreyi tahliye bandına ulaştıran POLİPROPİLEN ( plastik ) gübre bantı ile taşınır. Taşıma işleminde hareket redüktörlü motorlar ile sağlanmaktadır. Her katta mevcut olan sıyrıcılar ile gübre; kümes sonunda bulunan gübre tahliye konveyörüne kusursuz olarak ulaştırılmaktadır. Kafesin arka kısmına gübrenin sıçramalarıyla oluşacak kirlenmeleri önlemek için muhafaza edici bir perde konulmuştur. Başlıklarda bulunan taşıyıcı merdaneler özel kauçuk kaplamalıdır. Gübre sevk sisteminde kullanılan kontrol panolarında 1 sınıf malzeme kullanılmaktadır.

### Manure Discharge System

The manure is carried through a POLYPROPYLENE (plastic) manure belt which conveys the manure to the manure belt under each floor and extending along the cage. Motion is provided by the means of reducer motors in the carriage process. Manure is perfectly reached to the discharge conveyor with the scrapers available at the end of the poultry house. A protective curtain is placed behind the cage to prevent contamination of manure through splashing. The carrying rolls in the heads are covered with special rubber. 1st class material is used in control panels used in manure transfer system.



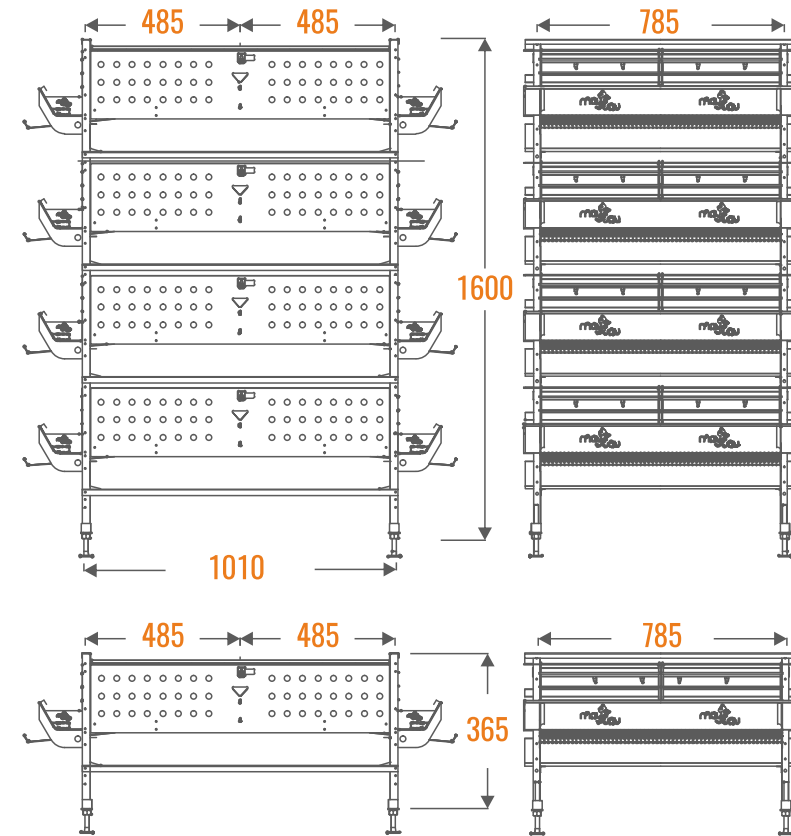
**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



### Kafes Konstrüksiyonu

Dikme Kalınlığı	: 2.00 mm	Pillar Thickness	: 2.00 mm
Ara Bölme Saçları Kalınlığı	: 0.70 mm	Compartment Sheet Thickness	: 0.70 mm
Yem Oluğu Kalınlığı	: 0.70 mm	Feedbox Thickness	: 0.70 mm
Göğüslük Kalınlığı	: 0.60 mm	Breast Plate Thickness	: 0.60 mm
Yemlik Ayakları Kalınlığı	: 1.50 mm	Feedbox Leg Thickness	: 1.50 mm
Yan Saclar(Bant Yatakları)	: 0.70 mm	Side Sheet Thickness	: 0.70 mm
Ray Sacları	: 2.00 mm	Feeder Wagon's Rail Thickness	: 2.00 mm
Kafes Başlıkları	: 3.00 mm	Cage Head Thickness	: 3.00 mm
Taban Telleri	: Ø 2.00 mm	Floor Wire	: Ø 2.00 mm
Kapak Telleri	: Ø 5.00 mm	Door's Wire	: Ø 5.00 mm
Üst Teller	: Ø 2.00 mm	Ceiling Wire	: Ø 2.00 mm

### Cage Construction



### Kafes Gözleri

Ara bölme saclarımız ışığın ve havanın sirkülasyonuna olanak sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Kafes gözlerinin arka kısımdaki gözle bölünmesi, ara bölme telleriyle sağlanır. Kafes kapakları yatay konumda kolaylıkla açılıp kapanacak şekilde çalışmaktadır. Kafes gözleri 78 x 50,5 cm ( 35 bildircin kapasiteli )dir. Taban tellerinin altından 2 adet 3,00 mm kalınlığında burgulu takviye teli takılmaktadır.

### Cage Compartments

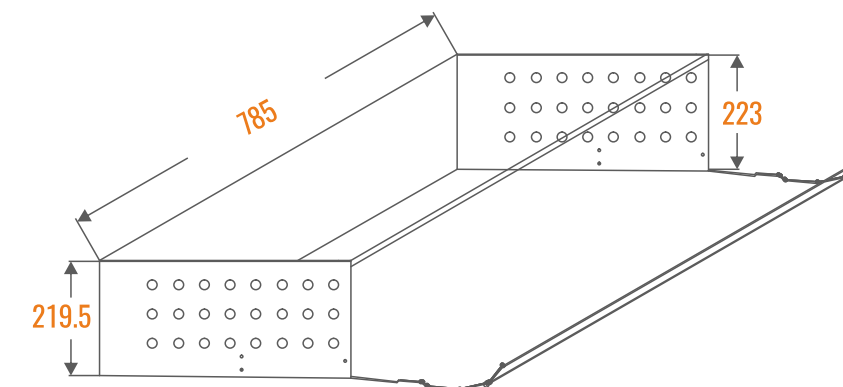
Compartment Wires are designed to allow circulation of light and air. Division of the cage compartments into cells on the rear side is provided by the means of compartment wires. The cage doors are designed to open and close easily in the horizontal position. The cage compartments are 78 x 50,5 cm (with the capacity of 35 quails). There are 2 pieces of 3,00 mm thickness of twisted reinforcement wire under the floor wires

### Sulama Sistemi

Kafes Bölme Yan Saclarının Orta Kısımından Kafesi Boydan Boya Geçen "PVC" Borular Üzerine 5 Adet (Plastik Nipel) Nipel Bulunmaktadır. Hemen Alt Kısımdan Geçen "V" Su Tahliye Teknesi Gübre Bandına suyun ulaşmasını Engeller. Şebekeden Gelen Su rezervuar İle Uygun Basınçta "PVC" Borulara Gönderilir. Her katta bir adet rezervuar bulunmaktadır Sulama sistemimizde sızdırmazsızlık yeteneği artırılmış uzun ömürlü bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

### Watering System

There are 5 (plastic nipple) pieces of nipples on the "PVC" pipes that across the cage from Cage Compartment Side Sheets. The "V" shaped Water Discharging Gutter just passing at the bottom prevents the water from reaching the Manure Belt. Water coming from water supply is sent through a reservoir to the "PVC" pipes with a suitable pressure. In our watering system, long -lasting fasteners with an increased impermeability are used.



### Gübre Tahliye Sistemi

Gübre her katın altında bulunan ve kafes boyunca uzanan gübreyi tahliye bandına ulaştırılan POLİPROPİLEN ( plastik ) gübre bantı ile taşınır. Taşıma işleminde hareket redüktörlü motorlar ile sağlanmaktadır. Her katta mevcut olan sıyrıcılar ile gübre; kümes sonunda bulunan gübre tahliye konveyörüne kusursuz olarak ulaştırılmaktadır. Kafesin arka kısmına gübrenin sıçramalarıyla oluşacak kirlenmeleri önlemek için muhafaza edici bir perde konulmuştur. Başlıklarda bulunan taşıyıcı merdaneler özel kauçuk kaplamalıdır. Gübre sevk sisteminde kullanılan kontrol panolarında 1 sınıf malzeme kullanılmaktadır.

### Manure Discharge System

The manure is carried through a POLYPROPYLENE (plastic) manure belt which conveys the manure to the manure belt under each floor and extending along the cage. Motion is provided by the means of reducer motors in the carriage process. Manure is perfectly reached to the discharge conveyor with the scrapers available at the end of the poultry house. A protective curtain is placed behind the cage to prevent contamination of manure through splashing. The carrying rolls in the heads are covered with special rubber. 1st class material is used in control panels used in manure transfer system.

### Yemleme Sistemi

Tavukçuluk sektöründe tercih edilen ideal bir yemleme metodu olan arabalı yemleme sistemimiz tasarlanan yem dağıtım aparatlarıyla yemin yem oluklarına eşit ve hijyenik olarak ulaşmasını sağlarken aynı zamanda güvenli ve hızlı dağıtılmasını sağlayarak taşmaları engeller ve yem sarfiyatının önüne geçer. Yemleme sistemimizin mekanizması gücü 0.75 -2 hp arasında değişen motorlarla halat vasıtası ile tam otomatik ve yarı otomatik olarak çalışmaktadır. Yem kovalarımız galvanizli sacdan cıvata ve perçin ile birleştirilerek bir araya getirilmektedir. Yem silolardan kafes kapasitesine göre değişen 107 ve 127 çapındaki borulardan geçen spiral helezonlar vasıtasıyla yem arabalarına kusursuz dağıtılır. Yemliklerimiz; eşit miktarda uygun karışımı sağlanan yem, her kata dışarıya taşmadan ulaşabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yemleme sistemimizin başında bulunan dondurucular kontrol switchleri vasıtasıyla kontrol altına alınır. Sistemin sonunda kontrol bağlantıları ve bu bağlantılara ilişkin elektrik panosu bulunur.

### Feeding System

Our trolley feeding system that is favourite and ideal feeding system in the poultry sector provides an equal and hygienic arrival of the feed to the feedboxes through the feed distribution apparatus designed, while it prevents overflows and avoids feed consumption by also providing the most reliable and the fastest distribution. The mechanism of our feeding system operates full-automatic and semi-automatic through the rope and engines having a power ranging from 0.75 to 2 hp. Our feed buckets are assembled by combining with bolt and rivet made of galvanized sheet. The feed is distributed perfectly to the feed trolleys by the means of the spiral helixes passing through the pipes in the size of 107 and 127 diameters which varies from silos to cage capacity. Our feedboxes are designed to reach the feed provided with suitable mixture of equal amounts to every single floor without overflowing. At the end of the system, there exist control connections and the electrical panels related to these connections.



### Şelale Yumurta Toplama Sistemi

Yumurta toplama sistemimiz elevatörlü sistemdir. Yumurta telleri üzerinde bulunan yumurta kanalları boyunca döşenen yumurta bantları, yumurta toplama sistemimizin üzerinde bulunan redüktör ve aktarma organları ile aynı anda çalışarak bütün blok ve katlarda bulunan yumurtaları toplamaktadır. Yumurta bandından enine konveyöre yalnızca bir transfer yapıldığından dolayı yumurtalar hassas bir şekilde nakledilmiş olur. Yumurta toplama sistemimizin konveyörü sabit şekilde monte edilmiştir. Amacı ise yumurtadaki kırığı en az seviyeye indirmektir. Yumurta toplama sistemimiz tam otomatik olmakla birlikte sistem üzerindeki her sıra sonunda bulunan fırçalar vasıtasıyla yumurta bantları temizlenir ve sisteme temiz olarak yumurtalar sevk edilir. Konveyör redüktörü, asansör redüktörü, bez bandı redüktörü birinci sınıf kalitede motorlar olmakla birlikte, 1-1,5HP gücünde motorlar seçilmektedir. Yumurtla toplama sistemimizin hareket unsurlarının durmasını ve hareket etmesini sağlayan motor ve switchlerin derelerini içerisinde bulunduran elektrik panosu bulunur. Yumurta toplama sistemimiz faydalı model ve tasarım tescil belgesi ile güvence altındadır.

### Waterfall Egg Collecting System

Our egg collection system is an elevator system. The egg belts furnished along the egg channels on the egg wires collect the eggs from all the blocks and floors by simultaneously operating with reducers and transmission organs on the egg collection system. Because only one transfer is made from the egg belt to the horizontal conveyor, the eggs shall be transferred precisely. The conveyor of our egg collection system is stably installed. Its purpose is to minimize egg the cracks on eggs. Our egg collection system is full automatic and egg belts are cleaned through the brushes available at the end of each line, so clean eggs can be transferred to the system. Conveyer reducer, elevator reducer and fabric belts reducers are the first class motors, and they are selected with 1-1,5 HP power. The egg collection system has an electrical panel which includes circuits of motor and switches stopping and operating the movement elements. Our egg collection system is under guarantee with utility model and design registration certificate.



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY



### Otomatik Yumurta Toplama Sistemi

Yumurta toplama sistemimiz asansörlü sistemdir. Yumurta telleri üzerinde bulunan yumurta kanalları boyunca döşenen yumurta bantları, yumurta toplama sistemimizin üzerinde bulunan redüktör ve aktarma organları ile aynı anda çalışarak bütün blok ve katlarda bulunan yumurtaları toplamaktadır. Yumurta bandından enine konveyöre yalnızca bir transfer yapıldığından dolayı yumurtalar hassas bir şekilde nakledilmiş olur. Yumurta toplama sistemimizin konveyörü sabit şekilde monte edilmiştir. Amacı ise yumurtadaki kırığı en az seviyeye indirmektir. Yumurta toplama sistemimiz tam otomatik olmakla birlikte sistem üzerindeki her sıra sonunda bulunan fırçalar vasıtasıyla yumurta bantları temizlenir ve sisteme temiz olarak yumurtalar sevk edilir. Konveyör redüktörü, asansör redüktörü, bez bandı redüktörü birinci sınıf kalitede motorlar olmakla birlikte, 1-1,5HP gücünde motorlar seçilmektedir. Yumurta toplama sistemimizin hareket unsurlarının durmasını ve hareket etmesini sağlayan motor ve switchlerin devrelerini içerisinde bulunduran elektrik panosu bulunur.

### Automatic Egg Collection System

Our egg collection system is a lift system. The egg belts furnished along the egg channels on the egg wires collect the eggs from all the blocks and floors by simultaneously operating with reducers and transmission organs on the egg collection system. Because only one transfer is made from the egg belt to the horizontal conveyor, the eggs shall be transferred precisely. The conveyor of our egg collection system is stably installed. Its purpose is to minimize egg the cracks on eggs. Our egg collection system is full automatic and egg belts are cleaned through the brushes available at the end of each line, so clean eggs can be transferred to the system, Conveyor reducer, elevator reducer and fabric belts reducers are the first class motors, and they are selected with 1-1,5 HP power. The egg collection system has an electrical panel which includes circuits of motor and switches stopping and operating the movement elements.



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY





### Metal Nipel

10 mm Paslanmaz 304 Kalite Çelikten Üretilmiş Olup, Özel Konik Vidalıdır. Takılacak yere 8 mm delik delinmelidir. Nipelin Tepesi düşmeyecek şekilde alttan yukarı vidalayarak monte edilmelidir. Takılacak yere dış açılmamalıdır, Nipelin kendisi dış açacaktır. Bu Nipel yumurta tavuğu için üretildiğinden sadece aşağı yukarı çalışır. 0,80-0,90 ml /dk. su verir.

### Metal Nipple

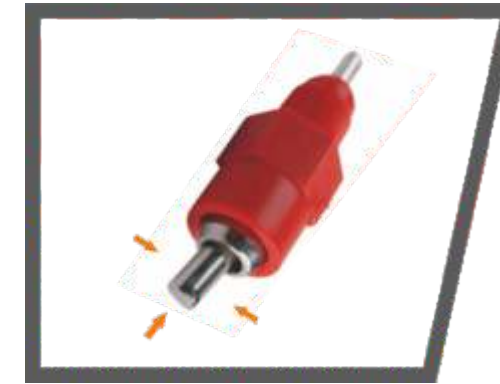
Metal Nipple is made of 10 mm of 304 Quality Stainless Steel and has special tapered thread. The hole must be drilled 8 mm at assembly point. Top of the nipple must be assembled by screwing from downwards to upwards. It must not be cut a screw thread at the assembly point. Nipple shall cut the thread by itself. Because this nipple is manufactured for broiler hen, it can operate in every direction (gives water). It gives water between 0-60 ml/min and 0-80 ml/min

### Metal Nipel Flex 360°

360° Metal Nipel 10mm 304 kalite paslanmaz çelikten üretilmiş olup özel konik vidalıdır. Takılacak yere 8.8mm delik delinmelidir. Nipelin tepesi düşmeyecek şekilde alttan yukarı vidalayarak monte edilmelidir. Takılacak yere dış açılmamalıdır, nipelin kendisi dış açacaktır. Bu nipel et tavuğu için üretildiğinden her yöne çalışır (su verir). 0,60-0,80ml/dk. su verir.

### Metal Nipple Flex 360°

360 ° Metal Nipple is made of 10 mm of 304 Quality Stainless Steel and has special tapered thread. The hole must be drilled 8.8 mm at assembly point. Top of the nipple must be assembled by screwing from downwards to upwards. It must not be cut a screw thread at the assembly point Nipple shall cut the thread by itself. Because this nipple is manufactured for broiler hen, it can operate in every direction (gives water). It gives water between 0-60 ml/min and 0-80 ml/min.



### Nipel Flex 360°

360° Plastik Nipel; Özel sert plastikten üretilmiş olup tüm iç aksamları 304 kalite paslanmaz çelikten. 14mm anahtar ağızlıdır. Boruya 8.8mm delik delinmelidir. Takılacak yere dış açılmamalıdır, nipelin kendisi dış açacaktır. Bu nipel et tavuğu için üretildiğinden her yöne çalışır (su verir). 0,45-0,60ml/dk. su verir.

### Nipple Flex 360°

360 °Plastic Nipple is made of a special hard plastic and all its internal parts are made of 304 quality stainless steel. It has a 14 mm of wrench flat. It must be drilled 8.8 mm. It must not be cut a screw thread at the assembly point, it can cut the thread by itself. Because this nipple is manufactured for broiler hen, it can operate in every direction (gives water). It gives water between 0-45 ml/min and 0,60 ml/min.



### Nipel

Plastik Nipel; Özel sert plastikten üretilmiş olup tüm iç aksamları 304 kalite paslanmaz çelikten. Bu nipel yumurta tavuğu içindir. Yanlış aşağı yukarı çalışır. 10mm anahtar ağızlıdır. 8.8mm delik delinmelidir. Takılacak yere dış açılmamalıdır, nipel özel konik vidalıdır kendiliğinden dış açacaktır. 0,70-0,80ml/dk. su verir.

### Nipple

Plastic Nipple is made of a special hard plastic and all its internal parts are made of 304 quality stainless steel. This nipple is for layer hens. It operates only downwards and upwards. It has a 10 mm of wrench flat. It must be drilled 8.8 mm. It must not be cut a screw thread at the assembly point. Nipple has special tapered thread and cut a screw thread by itself. It gives water between 0-70 ml/min and 0-80 ml/min.

### Nipel K Flex 360°

360° Plastik Nipel; Özel sert plastikten üretilmiş olup tüm iç aksamları 304 kalite paslanmaz çelikten. 10mm anahtar ağızlıdır. Boruya 8.8mm delik delinmelidir. Takılacak yere dış açılmamalıdır, nipelin kendisi dış açacaktır. Bu nipel et tavuğu için üretildiğinden her yöne çalışır (su verir). 0,90-1,00ml/dk. su verir.

### Nipple K Flex 360°

360 °Plastic Nipple is made of a special hard plastic and all its internal parts are made of 304 quality stainless steel. It has a 10 mm of wrench flat. It must be drilled 8.8 mm. It must not be cut a screw thread at the assembly point, it can cut the thread by itself. Because this nipple is manufactured for broiler hen, it can operate in every direction (gives water). It gives water between 0-90 ml/min and 01,00 ml/min.



### 22 x 22 Kare Boru

PVC Hammaddesinden üretilmiştir. Dış ve iç yüzeyleri parlaktır. 3 veya 6m olarak çekilir.

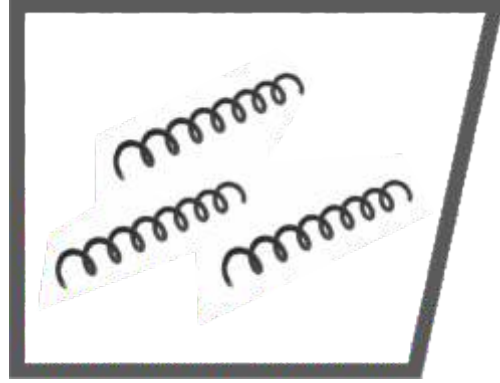
### 22 x 22 Square Pipe

It is manufactured by PVC raw material. External and internal surfaces are bright. It is laid 3 or 6 m.

### Spring Bowl

Spring bowl is used for the chick for the first 10 days. As seen on the side and below, it can be assembled by pushing up the egg nipple of <002 or 003 or by clamping. Practical use. Manufactured by quality stainless steel and hygienic. Bowl is automatic and closes when filled.





### Yem Sprial

Yem spirali kopma mukavemeti dünya standartlarına uygun olup istenilen ölçüde hazırlanması mümkündür.

### Feed Spiral

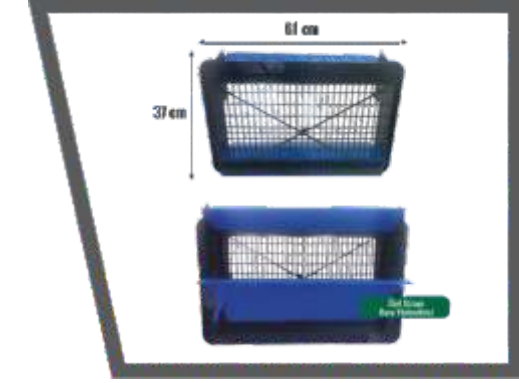
Tensile strength of the feed spiral is in accordance with the World standards and it is possible to prepare in desired size.

### Soğutma Petekleri

Kümes ihtiyacına göre, yükseklikleri 60, 75, 90, 100, 120, 150, 180, 200 cm; kalınlıkları 10 veya 15 cm; boyları istenen ölçüde olmak üzere Galvaniz Çerçeve veya Paslanmaz Çelik Çerçeveden üretilir.

### Cooling Fins

It is manufactured by galvanized framework or stainless steel framework according to the poultry house's requirement in the heights of 60, 75, 90, 100, 120, 150, 180, 200 cm, in the thicknesses of 10 or 15 cm; and in desired lengths.



### Yemlik

Ø45mm çaplı olan metal boruya uygun yemleme sisteminde kullanılan yemliktir. Plastiği renk vermez. Hijyeniktir. Kırılmaz ve esnekler.

### Feed Box

It is a feedbox used in a feeding system suitable for metal pipe with diameter of Ø45mm. It does not leave color. It is hygienic. Unbreakable and flexible.

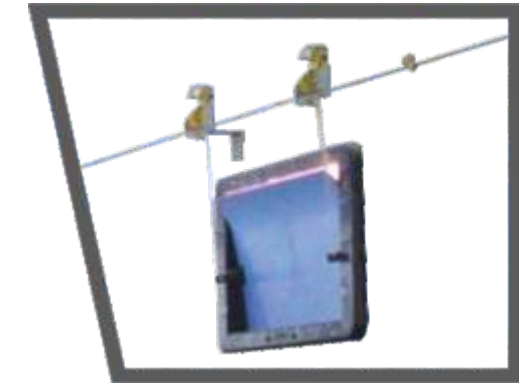


### Havalandırma Pencereleri

Kümesin yan duvarına monte edilmek sureti ile kış havalandırma sisteminde kullanılan fanlardır. 61 x 37 cm ebatlarında olup, 0,5 HP motor ile sevk edilir. Paslanmaz kanatlı ve 6 pervanelidir.

### Ventilation Windows

They are fans used in the winter ventilation system by assembling on the side wall of the poultry house. It is 61 x 37 cm in size and transferred with 0,5 HP motor. Stainless wing and 6 propellers.



### Su Matik

Şebekeden gelen suyu en uygun basınçla ilgili kafes katına gönderir. Aşı ve ilaç uygulamaları için idealdir. Kolay temizlenebilir yapısı ve şeffaf yapısı ile hijyen uygulamalarında öne çıkar.

### Water Matic

It sends the water coming from water supply to the related cage floor with the most suitable pressure. It is ideal for vaccination and medication. It comes to the fore with its easy-to-clean structure and transparent structure in hygiene applications.



### Havalandırma Fanları

Kümesin yan duvarına monte edilmek sureti ile kış havalandırma sisteminde kullanılan fanlardır. 96 x 96 cm ebatlarında olup, 0,5 HP motor ile sevk edilir. Paslanmaz kanatlı ve 6 pervanelidir.

### Ventilation Fans

They are fans used in the winter ventilation system by assembling on the side wall of the poultry house. It is 96 x 96 cm in size and transferred with 0,5 HP motor. Stainless wing and 6 propellers.



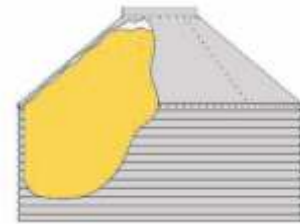
### Silo

Yem siloları ; ihtiyacınız olan en ergonomik yem depolama araçlarıdır.Yemi, her türlü tehlikeye karşı koruyarak; maksimum verim almanıza yardımcı olur. Maytav Yem Siloları; Düşük maliyetlidir, Montajı kolaydır, Uzun süre sağlıklı ve güvenli depolama sağlar. Yem silosu bağlantılarında kullanılan 8.8 kalite civata ve 8 kalite somunların tamamı galvaniz kaplıdır. Silo içinde bulunan yemin duruş açısı göz önünde bulundurularak tasarlanan ve üretilen 40° açılı olan yem silosu çatıları, 30° açıdaki standart silo çatılarına göre daha fazla ürün depolama imkanı sunar.Silo gövdesi, tek parça galvaniz kaplı ayaklar üzerine monte edilmiştir. Ayaklar arasındaki dayanıklı çapraz bağlantı köşebentleri, silonun sabit ve dengeli olmasına katkı sağlar.Silo ağırlığını,zemine daha iyi iletmek amacıyla her bir ayağın altına çelik plakalar yerleştirilerek ankraj yapılır. Anti-Drip Ring; duvar sacı ile konik taban sacı bağlantı noktasında, duvar sacının bir miktar daha aşağı inmesi ile; yağmur ve nem sonucu oluşan su damlalarının, konik tabana ulaşmasını engeller. Portatif Merdiven, silo dış merdivenine takılarak; ergonomi ve güvenliği sağlamak için kullanılmıştır. Konik taban saclarının iç tarafında;bombe başlı civatalar kullanılır.Böylece, konik tabanda tahıl birikmeleri engellenir.

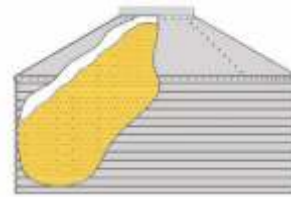
### Feed Silo

Feed silos are the most ergonomic feed storage equipment you need. It helps you to get maximum efficiency, by protecting the feed against all kinds of hazards. Maytav Feed Silos are budget-friendly and easy to install. It provides a healthy and safe storage for a long period of time. 8.8 quality bolts and 8 quality nuts used in the feed silos' connections are all galvanized. The feed silo roofs, which are designed considering the feed's angle of repose in the silo and produced with 40° angle, allow more feed storage than standard silo roofs at 30°angle. The silo body is assembled on a single piece of galvanized feet. The durable cross-connection brackets between the feet contribute to the silo to be fixed and stable. Steel plates are placed under each leg and then anchored in order to better transmit the silo weight to the ground. With somewhat descent of wall sheet at the connection of wall sheet and conic floor plate, Air-Drip Ring prevents the arrival of water drops due to rain and moisture to the conic floor. Portable Ladder is assembled to the silo's outer ladder; and used to provide ergonomics and safety. On the inner side of the conical floor plates, round head bolts are used. Thus, it prevents accumulations of grains on conic floor.

40° ÇATI (ROOF)



30° ÇATI (ROOF)



**SON TEKNOLOJİ ÇOK VERİMLİLİK**  
CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, ENORMOUS PRODUCTIVITY