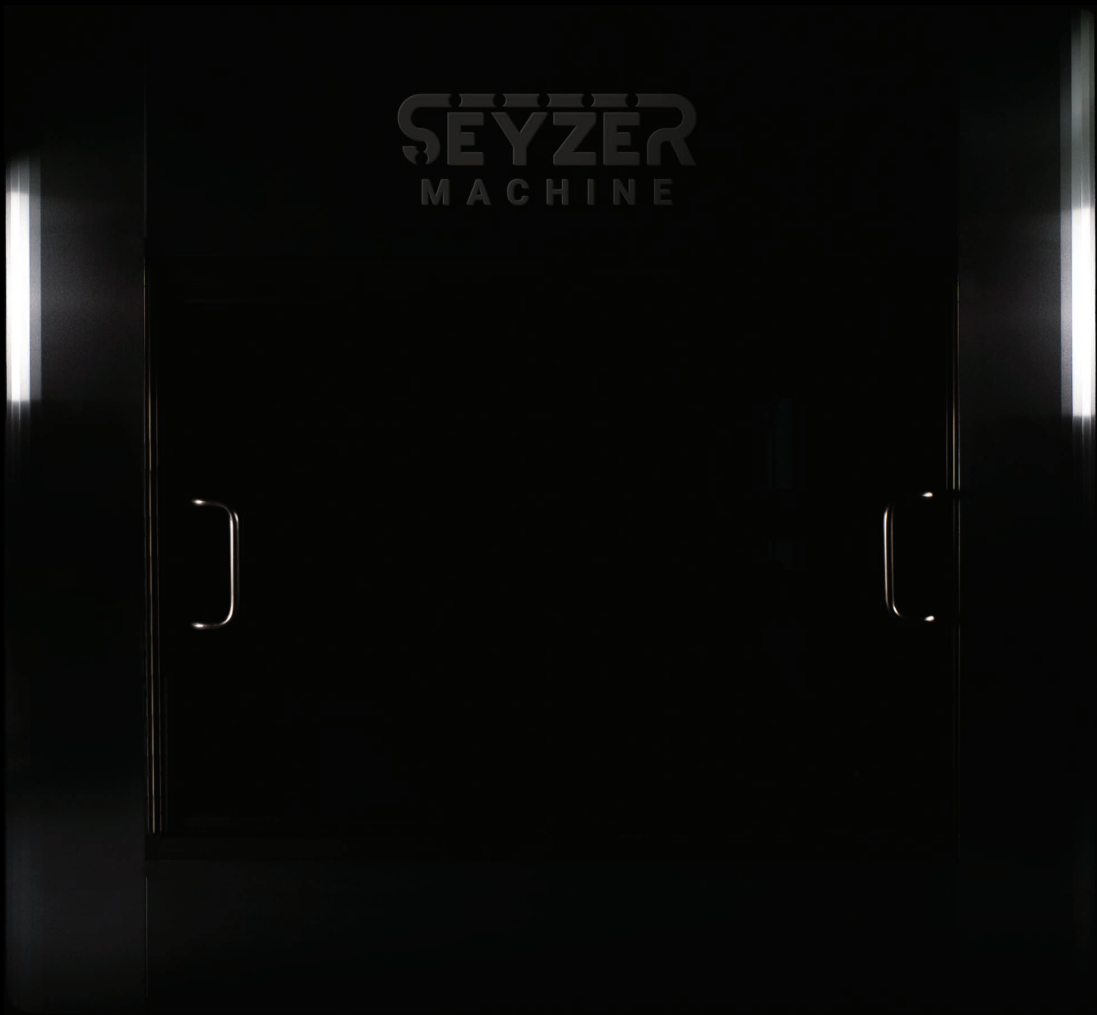


# SEYZER MACHINE



TIMES SQUARE TIMES





We are honestly looking forward to the blooming future of industry due to its great importance in the economy of any country, and the industrial development that Turkey has witnessed in recent years, it was imperative for us to provide something befitting its reputation and its industrial and economic standing without conflicting with the health and safety of our society.

This is what prompted us to challenge and take the next step, and indeed it was the production of a packaging line considered the latest of its kind around the world which has obtained patent certificates and protection of local and international property.

Our primary goal at this stage is for the largest segment of our country's factories to benefit from this technology to become the first in acquiring the latest technologies.

**Chairman's word**  
**FAİSAL KOUJAN**

Herhangi bir ülkenin ekonomisindeki büyük önemi nedeniyle sektörün geleceğini içtenlikle bekliyoruz.

Türkiye'nin son yıllarda endüstriyel gelişmede tanık olduğu durum, toplumumuzun sağlığı ve güvenliği ile daha iyi olacak şekilde, itibarına ve endüstriyel ve ekonomik konumuna yakışır bir şey sağlamamızı zorunlu kılmıştır. Bizi bu zorlu görevi üstlenmeye ve bir sonraki adımı atmaya iten şey buydu. Nitekim dünyada türünün en yenisi olarak kabul edilen bir paketleme hattı üretilmiş bulunmaktayız, yerel ve uluslararası mülkiyetin korunmasına ve patent sertifikalarına sahip olmuştur.

Bu aşamada öncelikli hedefimiz, ülkemiz fabrikalarının en büyük kesiminin bu teknolojiye yararlanarak en son teknolojileri ilk edinen firmalar haline gelmesidir.

**Yönetim Kurulu Başkanı Sözü**  
**FAİSAL KOUJAN**



## 2002

The company started in 2002 in the Kingdom of Saudi Arabia in the city of Riyadh as a foreign investment (Canadian, Turkish).

The company worked on two sections:  
Section one: Department of automatic control and industrial solutions

Section Two: Manufacturing of injection molds and plastic products

Thanks to the experience that distinguished the work team, we were able, during 12 years, to develop and modernize more than 600 machines in terms of speed, product quality, and labor savings.

Most of the machines that were developed were for large and well-known companies in the Saudi market and the Middle East.

Through years of experience and contact with major companies and extensive market study, our engineers found that there are no packaging machines that can handle weights exceeding 10 kg with polyethylene bags without a welding line from the middle, which in turn weakens the strength of the package, affecting the final product in terms of shape and quality. Hence, we began to think seriously.

By creating a tube-roll packaging machine that provides a radical solution to the packaging problems that were facing factories around the world, with an innovative design so that it didn't need a large space inside the factory and at a reasonable price that suits everyone.

## 2014

Seyzer Mmachine was established in 2014 in the Turkish city of Istanbul. Since then, Seyzer's first goal has been to be a successful partner for its valued customers. Seyzer is a leading company in designing and developing vertical packing systems, weighing systems and industrial automation for various products, robotic arms, and palletizer machines, with new designs to create efficient, high quality and high speed machines with suitable prices.

Seyzer Mmachine is based on developing an industrial concept that aims at innovation and research on the production of high-tech machines, flexible and capable to respond to the requirements of the market and customers, and always strives to provide effective industrial packaging solutions, in order to meet all of the packaging, weighing and automation requirements of our customers.

## 2019

After 5 years of continuous work, the concerted efforts of all the company's members crowned the work successfully, a filling and packaging machine was produced by the Seyzer Mmachine, and was displayed for the first time at the exhibition in Istanbul, Turkey (Eurasia Istanbul Exhibition 2019) to the public. The machine received many quality certificates, patents and global property protection.



## 2002

Şirket 2002 yılında Suudi Arabistan Krallığı'nda Riyad şehrinde yabancı yatırım (Kanada, Türk) olarak faaliyete başlamıştır. Şirket iki bölümde çalışmıştır:

İlk bölüm: Otomatik kontrol ve endüstriyel çözümler bölümü.

İkinci Bölüm: Enjeksiyon kalıpları ve plastik ürünlerin imalatı.

Çalışma ekibini farklı kılan deneyim sayesinde, 12 yıl boyunca hız, ürün kalitesi ve işçilikten tasarruf açısından 600'den fazla makineyi geliştirip modernize edebildik

Geliştirilen makinelerin çoğu Suudi pazarındaki ve Orta Doğu'daki büyük ve tanınmış şirketler içindi Uzun yıllara dayanan deneyim ve büyük şirketlerle iletişim ve kapsamlı pazar araştırması sayesinde mühendislerimiz, polietilen torbalarda 10 kg'ı aşan ağırlıkları işleyebilecek hiçbir paketleme makinesi olmadığını keşfetti.

Ortadan bir kaynak hattı olmadan, bu da nihai ürünü şekil ve kalite açısından etkileyen torbanın gücünü zayıflatır.

Bu nedenle ciddi ciddi düşünmeye başladık Dünyanın dört bir yanındaki fabrikaların karşılaştığı paketleme sorunlarına radikal bir çözüm sunan, yenilikçi bir tasarımla fabrika içinde geniş bir alana ihtiyaç duymayan ve herkese uygun makul bir fiyata tüp rulo paketleme makinesi oluşturarak.

## 2014

ŞEYZER Makine 2014 yılında İstanbul'da kurulmuştur ŞEYZER Makine kurulduğundan beri birincil hedefi müşterileri için başarılı bir ortak olmaktır. Şirketimiz çeşitli ürünler robotik kollar ve hızlı ürün istifleme makineleri için dikey paketleme sistemleri, tartım sistemleri ve endüstriyel otomasyon geliştirme ve tasarımı liderdir.

Tüm bunlar kendine has yeni tasarımlarıyla yeni makineler ürettiğimiz için yüksek verimlilik, kalite ve yüksek hız uygun fiyatlarla makine üretimini sürdürüyor Şeyzer Makine inovasyonu ve araştırmayı hedefleyen bir endüstri konseptinin geliştirilmesi yoluyla, pazarın ve ortakların gereksinimlerine cevap verebilen yüksek teknolojili, esnek makineler üretmektir, her ortamın tüm paketleme, tartma ve otomasyon gereksinimlerini karşılamak için her zaman etkili endüstriyel paketleme çözümleri sağlamaya ve sunmaya çalışıyoruz.

## 2019

5 yıllık kesintisiz çalışmanın ardından Şirketin tüm üyelerinin ortak çabaları işi başarıyla taçlandırdı ve Seyzer Makina tarafından üretilen bir dolum ve paketleme makinesi halka görüldü ve İstanbul, Türkiye'deki ilk sergiye katıldı (Eurasia İstanbul 2019). Makine birçok kalite sertifikası, patent ve uluslararası mülkiyet koruması almıştır.

# Benefit from SEYZER Machines

## SEYZER Makinelerinden Yararlanın



**Creative designs:** The company was able to increase the production capacity And reduce the costs of the production process and reduce the need for manpower Seyzer has obtained several patents with unique control technologies

**YARATICI TASARIMLAR:** Şirketimiz üretim kapasitesini artırıp insan gücü ihtiyacını azaltmayı başardı üstelik benzersiz kontrol teknolojileri ile buluş için bir çok patent elde etti.



**Versatility:** We are able to create special solutions for any request Or for any problem facing our valued customers with the highest degree of flexibility Our machines are designed to withstand the most extreme operating conditions

**HÜNERLİK:** Değerli müşterilerimiz karşılaştığı her türlü talep veya soruna en yüksek esneklik ile çözümler bulabiliyoruz. Makinelerimiz ayrıca en zorlu çalışma koşullarına karşı dayanacak şekilde tasarlanmıştır..



**Reliability:** We operate according to the strictest international standards; all of our machines are tested Our research department does not exclude any issues related to safety

**GÜVENİLİRLİK:** En katı uluslararası standartlara göre çalışıyoruz Tüm makinelerimiz test edilir, araştırma departmanımız güvenlik konuları ile ilgili herhangi bir sorunu ihmal etmemektedir



**Fast service:** Our motto (Always On) comes from our belief that time is valuable Providing timely solutions, delivery and technical services, means that we guarantee our customers a continuous, non-stop work

**HIZLI SERVİS:** Şirketimizin sloganı ( Her Zaman Mevcut ) zamanında değerli olduğu kişiliğimizden doğmuştur. Zamanın'da çözüm, teslimat ve teknik hizmetler sunmak müşterilerimize durmadan kalıcı ve sürekli işlerini garanti ettiğimiz anlamına gelir



**Added value:** a radical change to the outdated look of the final product To a shape

**KATMA DEĞER:** şekil ve kalite açısından büyükuluslararası şirketlerle rekabet eden köklü bir firma





Cement / Çimento - Building Materials / Yapı Malzemeleri



Plastic Granules / Plastik Granüller



Plastic Powder / Plastik Tozu



Animal Feed / Hayvan Yemi



Chemicals / Kimyasallar



Foodstuffs / Gıda Maddeleri

### SM-TFFS Technology | SM-TFFS Teknolojisi

#### Packing grainy, granular and powder-type bulk products into plastic bags

Form-Fill-Seal machines from SM-TFFS are ideal for filling grainy, granular and powder-type bulk goods into plastic bags. Our high-speed systems offer you a clean, tightly shut and compact packaging. Other advantages are greater product protection and extended storage time

#### SM-TSSS- everything in a single unit

Using the form-fill-seal technology, the bag is formed from a continuous PE tubular film inside the filling machine. Product filling and bag closing also take place inside the packing machine. Depending on the product properties, speeds of more than 2000 bags per hour can be reached

#### The right system for your product

For filling your grainy and granular products into plastic bags, we recommend our SM-TFFS systems. Your powder-type products are packed compactly and protected from the weather elements with our SEYZER machine technology.

#### Installed and put into operation quickly at your site

The integrated design of the SM-TFFS systems enables rapid on-site installation and putting into operation. All components, from bag forming to filled bag discharge, are built into a single integrated system

#### Longer machine life

The integrated design of the SM-TFFS systems allows the machine to have a longer life due to our dependence on aluminium and stainless-steel materials in its manufacture and because it does not need oil or water to operate

#### Less space

The size of the machine is relatively small compared to other standard filling machines available in the market, meaning savings in the space used and high flexibility in working with a small area

#### We keep your products from being wasted

Guarantee of bag opening and non-leakage of materials 100% due to the presence of sensors on the bag opening and holding device

#### Flexibility

There is no need to calibrate the welding devices in the machine except for one time if you are using the same type of bag

It is possible to change the location of the machine on site without the need for disassembly and installation

There are 4 categories of the machine, starting from 200 to 2000 bags per hour

#### Giving up traditional packaging

You are now able to replace the traditional packing lines with Seyzer Machine packing lines

#### Grenli, taneli ve toz tipi dökme ürünlerin plastik torbalara paketlenmesi

SM-TFFS'nin Form-Fill-Seal makineleri, grenli, granüler ve toz tipi dökme ürünleri plastik torbalara doldurmak için idealdir. Yüksek hızlı sistemlerimiz size temiz, sıkıca kapatılmış ve kompakt bir ambalaj sunar. Diğer avantajlar, daha fazla ürün koruması ve uzatılmış depolama zamanına

#### SM-TSSS- her şey tek bir ünite

Form-doldur-mühür teknolojisi kullanılarak torba, dolum makinesinin içinde sürekli bir PE boru filminden oluşturulur. Ürün dolumu ve torba kapaması da paketlenme makinesi içerisinde gerçekleşmektedir. Ürün özelliklerine bağlı olarak saatte 2000 torbadan fazla hıza ulaşılabilir.

#### Ürününüz için doğru sistem

Grenli ve taneli ürünlerinizi plastik torbalara doldurmak için SM-TFFS sistemlerimizi öneriyoruz. Toz tipi ürünleriniz SEYZER makine teknolojimiz ile kompakt bir şekilde paketlenir ve hava şartlarından korunur

#### Sitenizde hızlı bir şekilde kurulur ve devreye alınır

SM-TFFS sistemlerinin entegre tasarımı, hızlı yerinde kurulum ve devreye alma sağlar. Torba şekillendirmeden dolu torba boşaltmaya kadar tüm bileşenler tek bir entegre sistemde yerleşiktir

#### Daha uzun makine ömrü

SM-TFFS sistemlerinin entegre tasarımı, üretiminde alüminyum ve paslanmaz çelik malzemelere olan bağımlılığımız ve çalışması için yağ veya suya ihtiyaç duymaması nedeniyle makinenin daha uzun ömürlü olmasını sağlar.

#### Daha az boşluk

Makinenin boyutu, piyasada bulunan diğer standart dolum makinelerine kıyasla nispeten küçüktür, bu da kullanılan alandan tasarruf ve küçük bir alanla çalışmada yüksek esneklik anlamına gelir

#### Ürünlerinizin boşa gitmemesini sağlıyoruz

Torba açma ve tutma aparatında sensörlerin varlığı nedeniyle poşet açık olduğundan malzemelerin 100% sızdırmadığından emin olun

#### Esneklik

Aynı tip torba kullanıyorsanız, makinedeki kaynak cihazlarını bir kez kalibre etmenize gerek yoktur

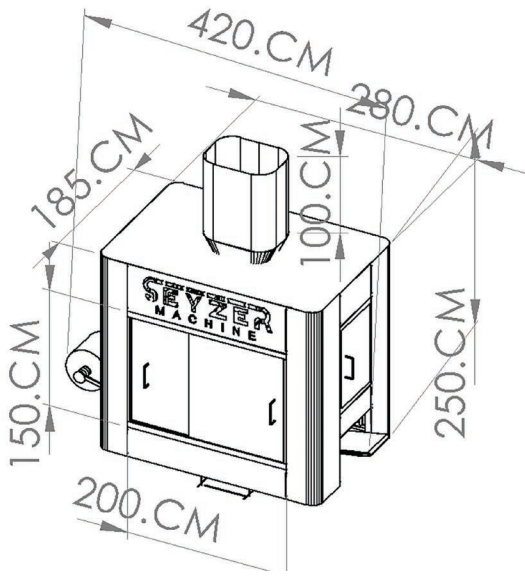
Sökme ve kurulum gerektirmeden makinenin yerinde yerini değiştirmek mümkündür

Saatte 200 torbadan 2000 torbaya kadar makinenin 4 kategorisi vardır

#### Geleneksel ambalajdan vazgeçmek

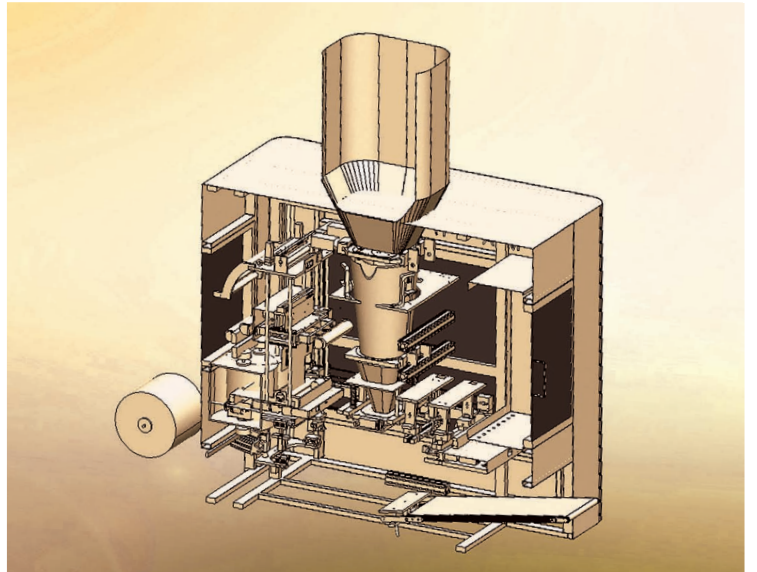
Artık geleneksel paketlenme hatlarını Seyzer Makina paketlenme hatları ile değiştirebilirsiniz

# SM-TFFS-240

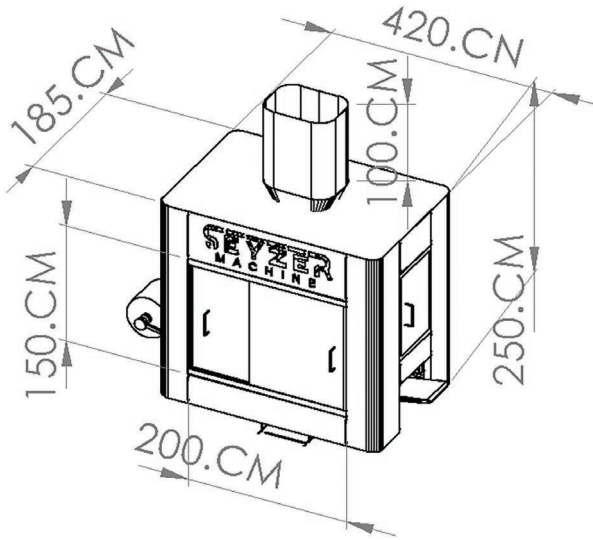
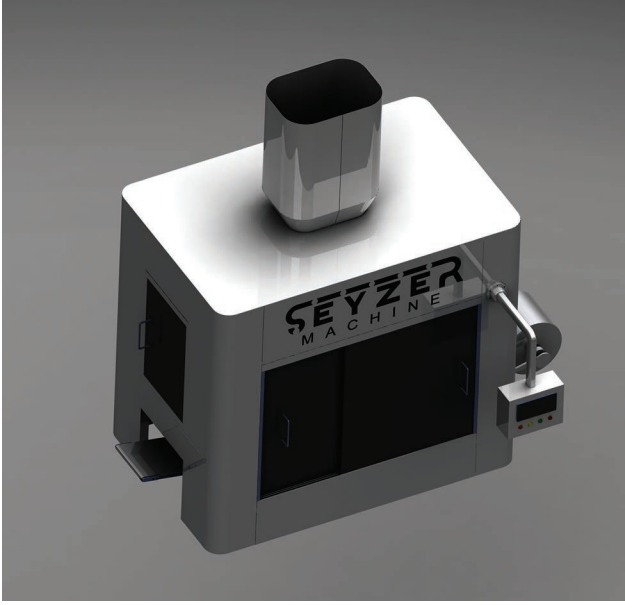


## SM-TFFS-240

|                                                                    |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Makine Ağırlığı / Weight                                           | 1500 KG                                                     |
| Makine Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm                              | 4200 x 1850 x 2500                                          |
| Makine Kapasite (Poşeti / Dakika)<br>Machine Capacity ( Bag / Min) | 3_4                                                         |
| Yapılan Poşeti / Sack Weight                                       | 10_50 kg                                                    |
| Poşeti boyutları / Bag Sizes (L*W) mm                              | (400-800 ) x (240-340 / 350-410)                            |
| Makine İmalat Malzemesi<br>Machine Product Material                | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Hassasiyat / Precision                                             | 100 g +/- 25 kg                                             |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                                    | 10.9 kw                                                     |
| Standart Gerilim / Standart Tension                                | 3ph / 380v / 50 / 60 hz                                     |
| Kumanda Kontrol / Control System                                   | Plc Dokunmatik Ekran<br>Plc And Touch Screen                |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                                          | 8 / 9 bar                                                   |
| Makine Rengi / Machine Color                                       | Gri /Grey                                                   |
| Tank Kapasitesi / Tank Capacity                                    | 350 lt                                                      |
| Garanti / Warranty                                                 | 2 yı l/ 2 years                                             |

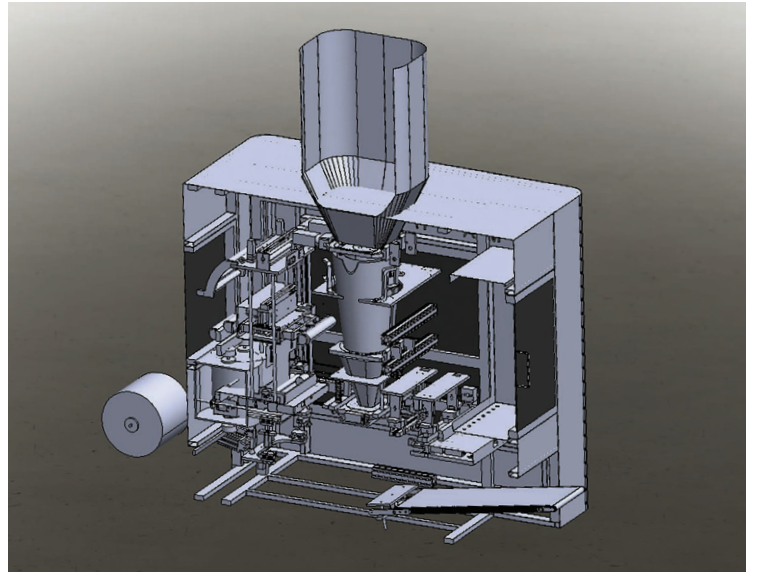


# SM-TFFS-500

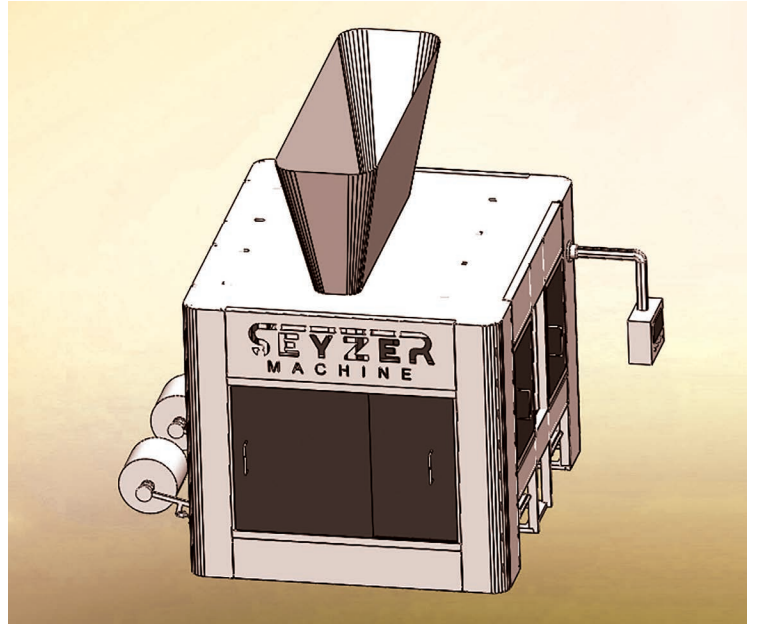
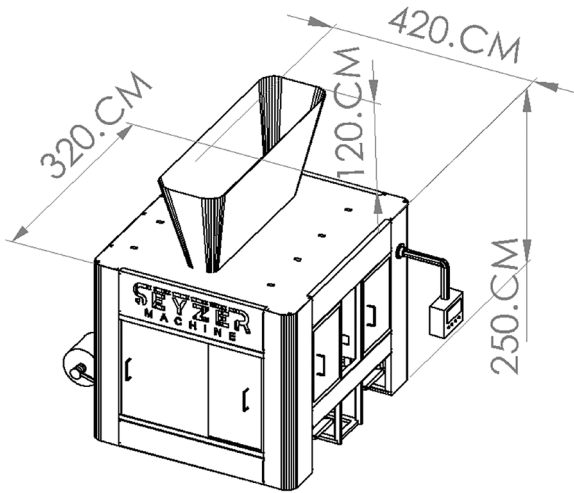


## SM-TFFS-500

|                                                                    |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Makine Ağırlığı / Weight                                           | 1600 KG                                                     |
| Makine Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm                              | 4200 x 1850 x 2500                                          |
| Makine Kapasite (Poşeti / Dakika)<br>Machine Capacity ( Bag / Min) | 6.8                                                         |
| Yapılan Poşeti / Sack Weight                                       | 10_50 KG                                                    |
| Poşeti boyutları / Bag Sizes (L*W) mm                              | (400-800 ) x (240-340 / 350-410)                            |
| Makine İmalat Malzemesi<br>Machine Product Material                | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Hassasiyat / Precision                                             | 100 g +/- 25 kg                                             |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                                    | 14.1 kw                                                     |
| Standart Gerilim / Standart Tension                                | 3ph / 380v / 50 / 60 hz                                     |
| Kumanda Kontrol / Control System                                   | Plc Dokunmatik Ekran<br>Plc And Touch Screen                |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                                          | 8 / 9 bar                                                   |
| Makine Rengi / Machine Color                                       | Gri / Grey                                                  |
| Tank Kapasitesi / Tank Capacity                                    | 350 lt                                                      |
| Garanti / Warranty                                                 | 2 yıl / 2 years                                             |

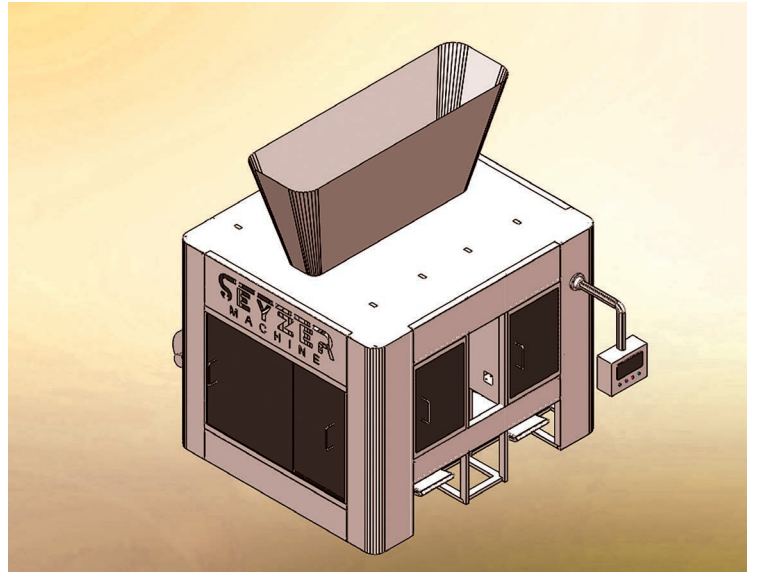


# SM-TFFS-1000

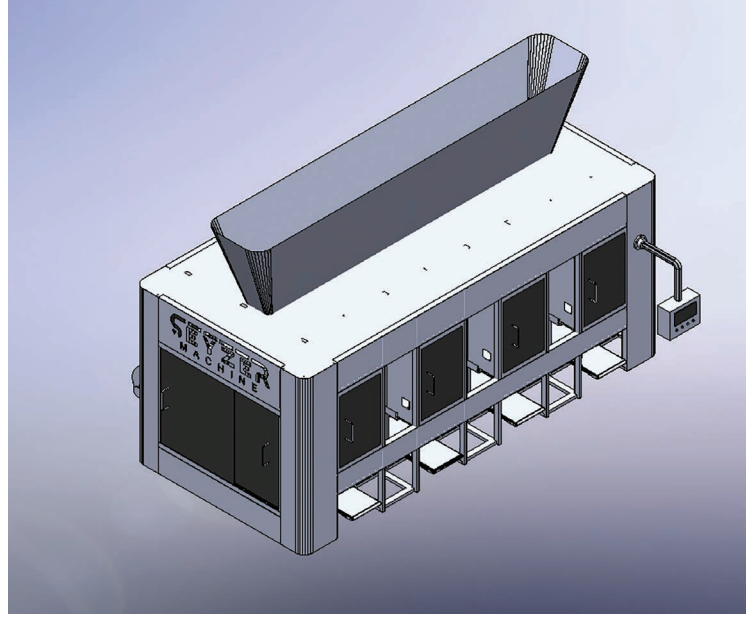
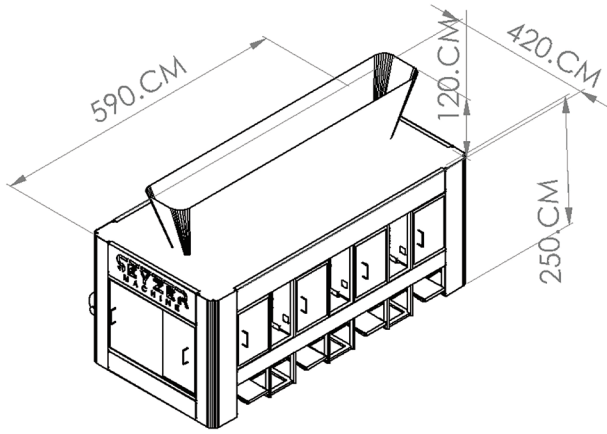
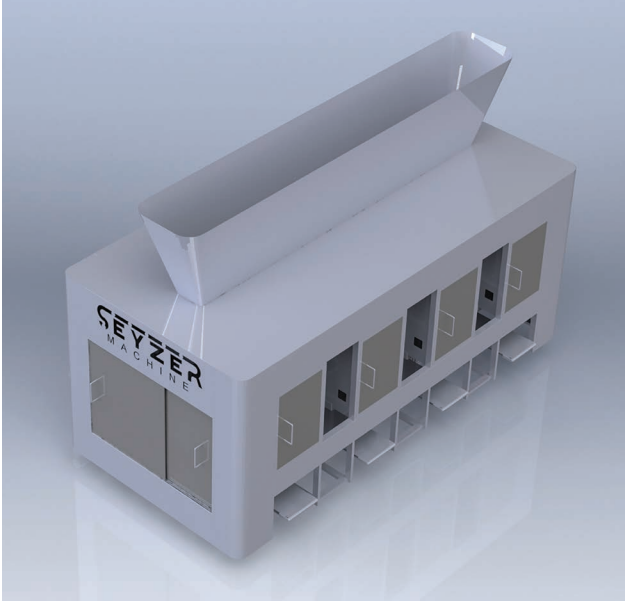


## SM-TFFS-1000

|                                                                    |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Makine Ağırlığı / Weight                                           | 3000 KG                                                     |
| Makine Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm                              | 4200 x 3200 x 2500                                          |
| Makine Kapasite (Poşeti / Dakika)<br>Machine Capacity ( Bag / Min) | 12_16                                                       |
| Yapılan Poşeti / Sack Weight                                       | 10_50 KG                                                    |
| Poşeti boyutları / Bag Sizes (L*W) mm                              | (400-800 ) x (240-340 / 350-410)                            |
| Makine İmalat Malzemesi<br>Machine Product Material                | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Hassasiyat / Precision                                             | 100 g +/- 25 kg                                             |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                                    | 28.2 kw                                                     |
| Standart Gerilim / Standart Tension                                | 3ph / 380v / 50/60 hz                                       |
| Kumanda Kontrol / Control System                                   | Plc Dokunmatik Ekran<br>Plc And Touch Screen                |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                                          | 8 / 9 bar                                                   |
| Makine Rengi / Machine Color                                       | Gri /Grey                                                   |
| Tank Kapasitesi / Tank Capacity                                    | 700 lt                                                      |
| Garanti / Warranty                                                 | 2 yıl / 2 years                                             |

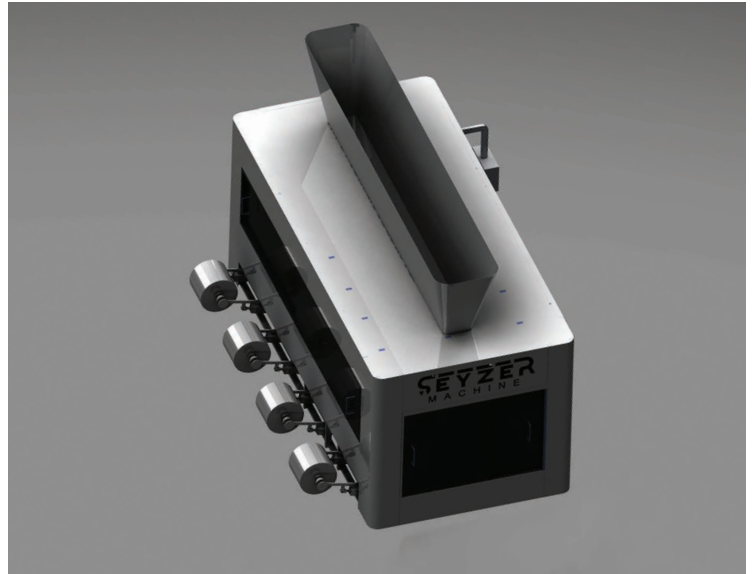


# SM-TFFS-2000



## SM-TFFS-2000

|                                                                    |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Makine Ağırlığı / Weight                                           | 6000 KG                                                     |
| Makine Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm                              | 4200 x 5900 x 2500                                          |
| Makine Kapasite (Poşeti / Dakika)<br>Machine Capacity ( Bag / Min) | 24_32                                                       |
| Yapılan Poşeti / Sack Weight                                       | 10_50 KG                                                    |
| Poşeti boyutları / Bag Sizes (L*W) mm                              | (400-800 ) x (250-300 / 350-410)                            |
| Makine İmalat Malzemesi<br>Machine Product Material                | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Hassasiyat / Precision                                             | 100 g +/- 25 kg                                             |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                                    | 56.4 kw                                                     |
| Standart Gerilim / Standart Tension                                | 3ph / 380v / 50/60 hz                                       |
| Kumanda Kontrol / Control System                                   | Plc Dokunmatik Ekran<br>Plc And Touch Screen                |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                                          | 8 / 9 bar                                                   |
| Makine Rengi / Machine Color                                       | Gri / Grey                                                  |
| Tank Kapasitesi / Tank Capacity                                    | 1400 Lt                                                     |
| Garanti / Warranty                                                 | 2 yıl / 2 years                                             |



# Palletizing Technology

## Paletleme Teknolojisi



### SM-TPM-600

Very effective to deal with high production, all parts of the machine are made of aluminum 7075 and Stainless Steel 304, speeds up to 600 envelopes per hour.

SM-PAL-600 it has an ELEVATOR can capacity up to 20 pallets and provides Pallets are automatically transferred to the machine, and a robotic arm changes the bag belt from horizontal to vertical to speed up the performance of the machine and give high accuracy during queuing.

It features a device to press the circumference of the bag to give greater stability and a pallet with equal sides.

The use of servo motors makes the SM-PAL 600/h, palletizer fast and reliable. The electronics used allow any type of layer to be made. The simplified and user-friendly management software allow also fewer expert operators to quickly change the work program, and even change the palletizing pattern to adapt it to various needs.

### FEATURES AND BENEFITS

**There are many reasons to choose our products**  
It automatically adapts to different formats simply and quickly vertical presses of the bag layer

Pallet Dimensions: It can handle any available pallet size as long as one of the pallet dimensions is 110 cm

Maximum pallet height 2000 mm

Automatic control of the correct operating cycle

Integrated security and access control system

Touch-screen operator panel

The machine does not need oil or water to operate or cool This machine is patented and has global protection

Yüksek üretimle başa çıkmak için çok etkili, makinenin tüm parçaları alüminyum 7075 ve Paslanmaz Çelik 304'ten yapılmıştır, saatte 600 poşete kadar istifleme kapasitesi mevcuttur.

SM-PAL-600 teknolojisi 20 palete kadar asansör kapasitesine sahiptir ve Paletlerin otomatik olarak makineye aktarılmasını sağlar ve robotik bir kol, makinenin performansını hızlandırmak ve sonrasında yüksek doğruluk sağlamak için torba kayışını yataydan dikeye değiştirir.

Daha fazla stabilite sağlamak için torbanın üst kısım ve çevresine basmak için bir cihaza ve eşit kenarlı bir palete sahiptir.

Servo motorların kullanımı SM-PAL 600 teknolojisi paletleyiciyi hızlı ve güvenilir kılar. Kullanılan elektronikler, her türlü katmanın yapılmasına izin verir. Basitleştirilmiş ve kullanıcı kola yönetim yazılımı, daha az uzman operatörlerin çalışma programını hızla değiştirmesine ve hatta paletleme modelini çeşitli ihtiyaçlara uyarlamak için değiştirmesine olanak sağlar.

### ÖZELLİKLER VE FAYDALAR

**Ürünlerimizi seçmek için birçok neden var**  
Farklı formatlara basit ve hızlı bir şekilde otomatik olarak uyum sağlar

torba tabakasının dikey presleri

Palet Ölçüleri: Palet ölçülerinden biri 110 cm olduğu sürece mevcut her palet ölçüsünü işleyebilir

Maksimum palet yüksekliği 2000 mm

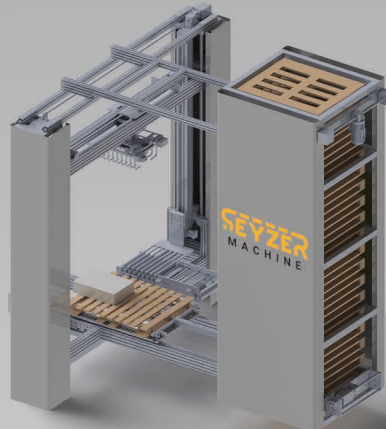
Doğru çalışma döngüsünün otomatik kontrolü

Entegre güvenlik ve erişim kontrol sistemi

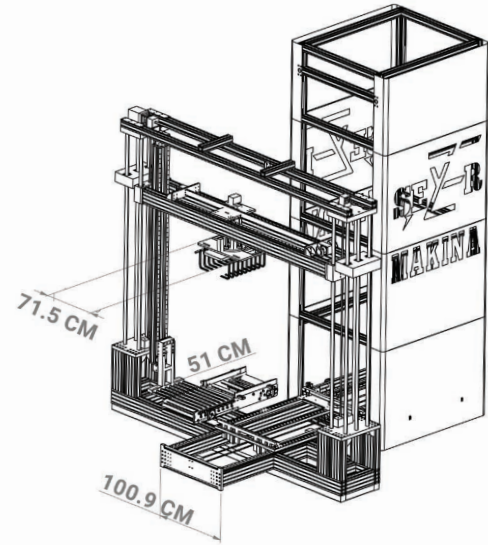
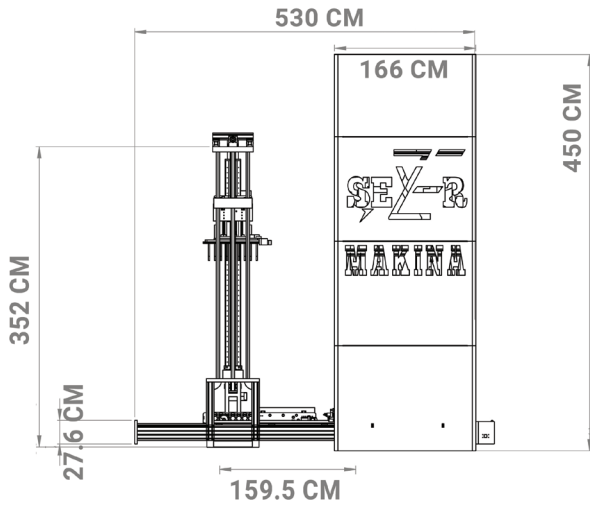
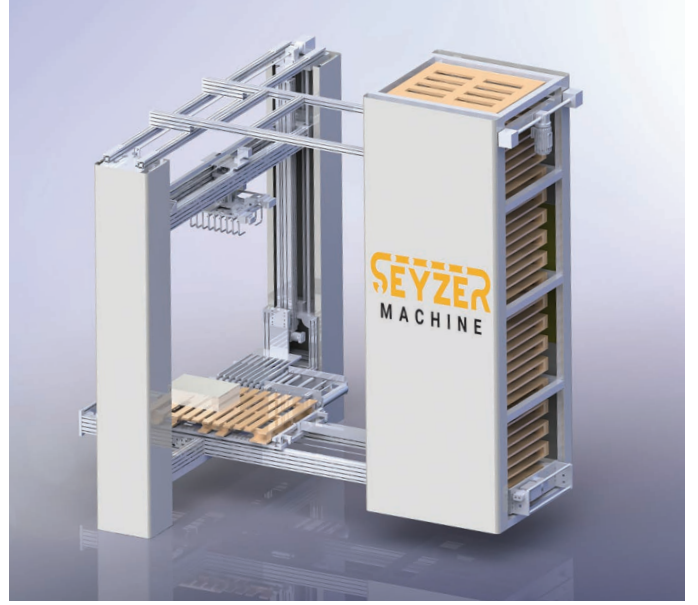
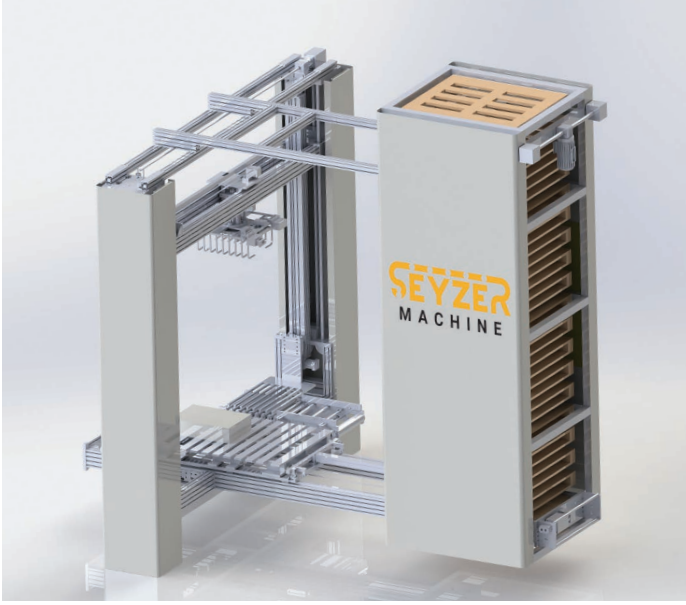
Dokunmatik ekranlı operatör paneli

Makinenin çalışması veya soğuması için yağa veya suya ihtiyaç duymaz

Bu makine patentlidir ve küresel korumaya sahiptir

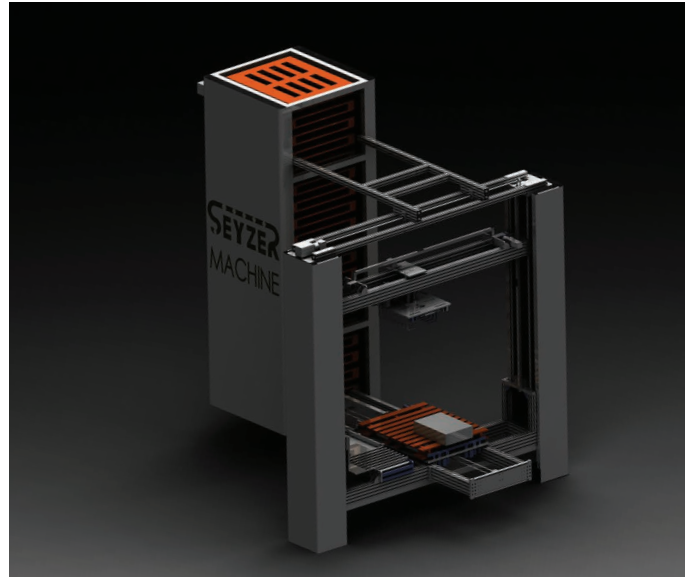


# SM-PAL-600



## SM-PAL-600

|                                                     |                                                             |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Makine Ağırlığı / Weight                            | 4000 KG                                                     |
| Makine Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm               | 5300 x 4100 x 4650                                          |
| Makine Kapasite / Machine Capacity                  | 300 - 600 S/H                                               |
| Palet Boyutları /Pallet Dimensions (L*W) MM         | (1100) * (800/900/1000/1100/1200/1300)                      |
| Makine İmalat Malzemesi<br>Machine Product Material | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                     | 10.7 kw/h                                                   |
| Standart Gerilim / Standart Tension                 | 3ph / 380 v / 50 / 60 hz                                    |
| Kumanda Kontrol / Control System                    | Plc Dokunmatik Ekran<br>Plc And Touch Screen                |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                           | 8 / 9 bar                                                   |
| Makine Rengi / Machine Color                        | Gri-siyah / Grey-Black                                      |
| Elevatör Kapasite / Elevator Capacity               | 10 / 20 palet                                               |
| Garanti / Warranty                                  | 2 yıl/2 years                                               |
| Tank Kapasitesi / Tank Capacity                     | 350 lt                                                      |
| Garanti / Warranty                                  | 2 yıl / 2 years                                             |



# Complete Systems

## Komple Sistemler



SEYZER MACHINE provides the customer with complete plants designed for a wide variety of sectors, so that the customer can interface with a unique company reality.

All of the plants are studied and tailor-made, depending on the customer's requirements and the spaces available in the production departments.

A group of professional experts, at the customer's service, follows all project phases, from the initial idea, to its successive development, to installation and after-sales assistance.

The SEYZER MACHINE automatic weighing, bagging, palletising and pallet wrapping lines are an integrated high-efficiency solution, with the aim of making things easier and supporting the customer in all the phases.

It is possible to automate all stages of the production process and reduce expenses very significantly and continuous production around the clock without interruption, which gives our customers a greater profit return for the projects they are thinking of establishing

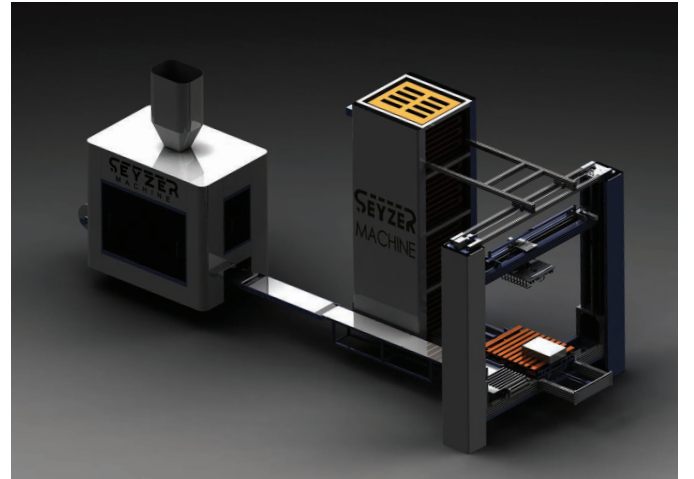
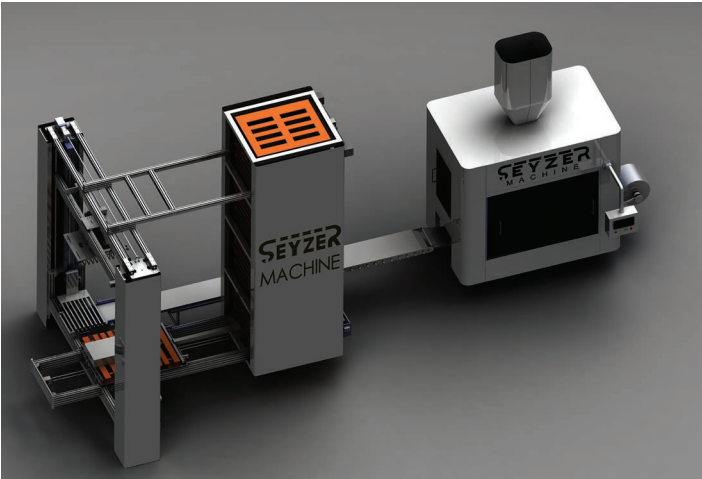
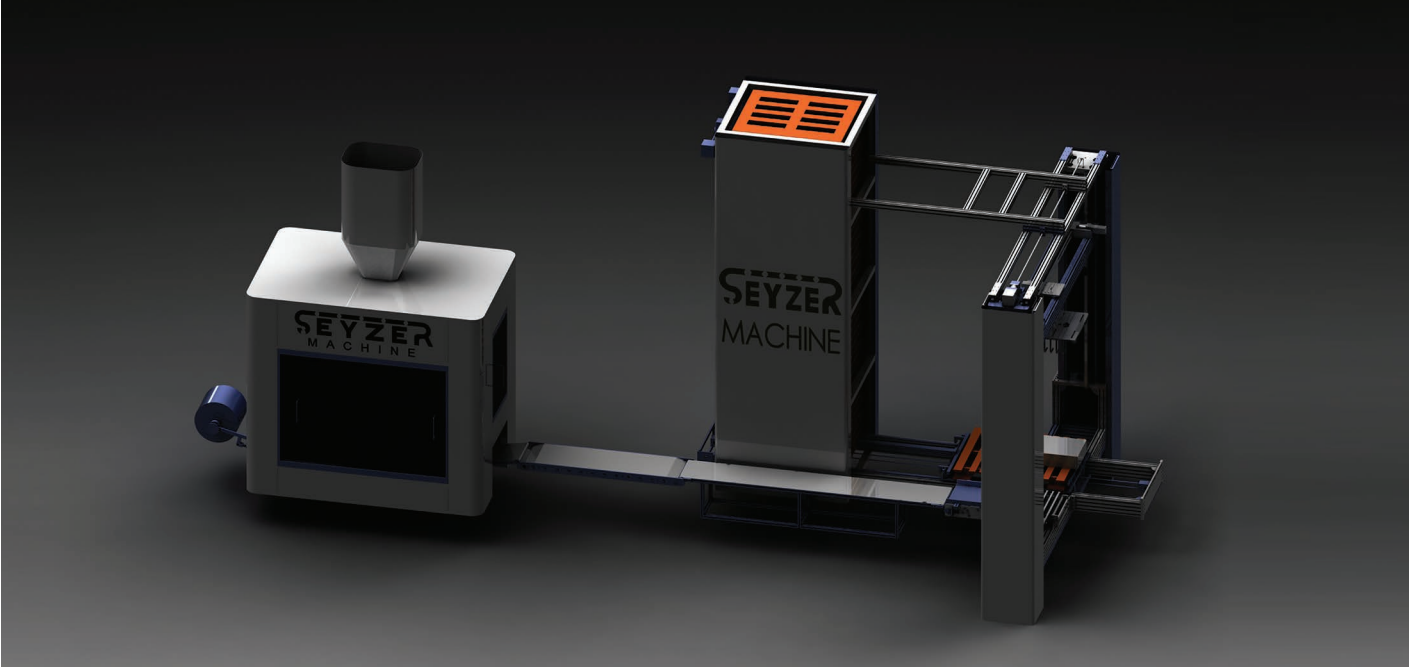
ŞEYZER MAKİNA, müşteriye benzersiz bir şirket gerçekliği ile arayüz oluşturabilmesi için çok çeşitli sektörler için tasarlanmış eksiksiz tesisler sağlar.

Tüm tesisler, müşterinin gereksinimlerine ve üretim bölümlerindeki mevcut alanlara bağlı olarak incelenir ve özel olarak yapılır.

Müşterinin hizmetinde olan bir grup profesyonel uzman, ilk fıkirden ardışık geliştirmeye, kurulum ve satış sonrası desteğe kadar tüm proje aşamalarını takip eder.

ŞEYZER MAKİNA, otomatik tartma, torbalama, paletleme ve palet sarma hatları, işleri kolaylaştırmak ve müşteriyi tüm aşamalarda desteklemek amacıyla entegre yüksek verimli bir çözümdür.

Üretim sürecinin tüm aşamalarını otomatik hale getirmek ve maliyetleri çok önemli ölçüde azaltmak ve kesintisiz 24 saat kesintisiz üretim yapmak, müşterilerimize kurmayı düşündükleri projeler için daha fazla kar getirisi sağlar



# Accessories

## Aksesuarlar



The necessity of adapting to the demands of each individual customer and the wide variety of products that Seyzer can serve means that it is necessary to possess a wide range of important accessories that Support our partners reduce costs and improve and speed up the pace of production, starting from the bag roll and ending with the delivery of a product ready for shipment

Her bir müşterinin taleplerine uyum sağlama zorunluluğu ve Seyzer'in hizmet verebileceği çok çeşitli ürünler, ortaklarımızı destekleyiniz, maliyetleri düşüren ve üretim hızını iyileştiren ve hızlandıran çok çeşitli önemli aksesuarlara sahip olmanın gerekliliği anlamına gelir. poşet rulosundan başlayıp sevkiyata hazır bir ürünün teslimi ile biten

## Automatic Elevator | Otomatik Asansör

### SM-EL-18

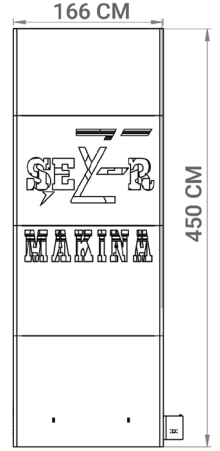
Available at Seyzer machine, an automatic elevator is installed with Palletizing machines to feed the machine with pallets automatically without the need for human intervention except when filling the elevator. The number of pallets inside the elevator can be designed according to the customer's desire.

### SM-EL-18

Seyzer makinesinde, paletleme makineleri ile birlikte otomatik asansör montajı yapılarak, asansör dolumu dışında insan müdahalesine gerek kalmadan makineyi paletlerle otomatik olarak beslemektedir. Asansör içindeki palet sayısı müşterinin isteğine göre dizayn edilebilir.

#### SM-EL-18

|                                                       |                                                             |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Elevatör Ağırlığı / Weight                            | 500 KG                                                      |
| Elevatör Boyutu / Dimensions (LxWxH) mm               | 1600 x 1600 x 4650                                          |
| Elevatör Kapasite / Elevator Capacity                 | 10 / 20 palet                                               |
| Palet Boyutları /Pallet Dimensions (LxW)MM            | (1100) * (800/900/1000/1100/1200/1300)                      |
| Elevatör İmalat Malzemesi / Elevator Product Material | Paslanmaz 304 Alüminyum 7075<br>Stainless 304 Aluminum 7075 |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                       | 2.2 kw                                                      |
| Standart Gerilim / Standart Tension                   | 3ph / 380v 50/60 hz                                         |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                             | 8 / 9 bar                                                   |
| Elevatör Rengi / Elevator Color                       | Gri-siyah / Grey-Black                                      |
| Garanti / Warranty                                    | 2 yıl / 2 years                                             |
| Elevatör Kapasite / Elevator Capacity                 | 10 / 20 palet                                               |
| Garanti / Warranty                                    | 2 yıl / 2 years                                             |



## Conveyor Belt | Taşıma Konveyör

### SM-BE-037

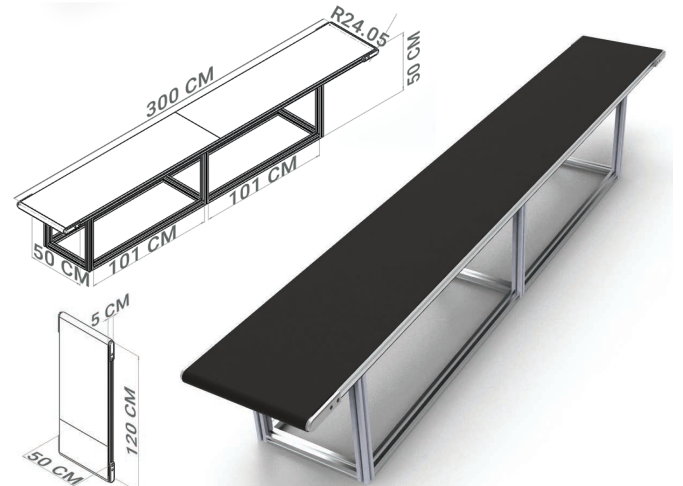
Seyzer Machine company has a variety of conveyor belts in different shapes and dimensions to meet customer needs and can be integrated with their product lines

### SM-BE-037

Şeyzer makine, müşterilerin ihtiyaçlarını karşılamak için farklı şekil ve boyutlarda çeşitli konveyör bantlarına sahiptir ve üretim hatları ile entegre edilebilir

#### SM-BE-37

|                                                     |                                              |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Taşıma Bantları / Ağırlığı / Belt Conveyors /Weight | 40 kg                                        |
| Bantları Boyutu /Conveyors Dimensions (LxW)mm       | 1000-5000 * 250-600                          |
| İmalat Malzemesi / Product Material                 | plastik ve alüminyum<br>plastic and aluminum |
| Toplam Güç / Total Power / kw/h                     | 0.25 kw                                      |
| Standart Gerilim / Standart Tension                 | 3ph / 380v / 50/60 hz                        |
| Rengi / Color                                       | Gri-siyah / Grey-Black                       |
| Garanti / Warranty                                  | 2 yıl / 2 years                              |
| Çalışma Basıncı / Air MPA                           | 8 / 9 bar                                    |
| Elevatör Rengi / Elevator Color                     | Gri-siyah / Grey-Black                       |
| Garanti / Warranty                                  | 2 yıl / 2 years                              |
| Elevatör Kapasite / Elevator Capacity               | 10 / 20 palet                                |
| Garanti / Warranty                                  | 2 yıl / 2 years                              |



# Manufacturing İmalat



Thanks to the presence of our professional designers and technicians Able to produce any type of machine From start to finish Depending on the center of work and development It is based on CNC machines and laser cutting machines Bending machines and lathes machines And a large range of innovative equipment to service manufacturing of our machines in particular This gives advantages to customers that they can count on absolute quality checks while ensuring on-time delivery of machinery as well as spare parts

Baştan sona her türlü makineyi üretebilen uzman tasarımcı ve teknisyenlerimizin varlığı sayesinde ve CNC tezgahların kesim makinelerine, bükme makinelerine torna tezgahlarına ve geniş bir yelpazeye dayanan iş ve geliştirme merkezine güvenerek özellikle makinelerimizin imalatına hizmet eden yenilikçi ekipman yelpazesi bu da müşterilerimize makinelerin ve yedek parçaların zamanında teslim edilmesini sağlarken mutlak kalite denetimine güvenebilmeleri için avantaj sağlar.



# After Sales Service

## Satış Sonrası Hizmet



### Customers Service

We understand our important role in the growth of our clients' technology businesses. This necessitates us more than just being a supplier of machinery and equipment. What we offer is a complete consultancy service from the start of a project until production line operation.



### Müşteri Hizmetleri

Müşterilerimiz için teknoloji işinin büyümesindeki rolümüzü anlıyoruz ve bizi sadece makine ve ekipman tedarikçisi olmaktan daha fazlasını gerektiriyor. Sağladığımız hizmet ise, projenin başlangıcından üretim hattı çalıştırmasına kadar eksiksiz danışmanlık hizmetleridir.



### Customer Tracking Service

From the beginning of factory planning to employee training, updating the machine systems available to them and building a close relationship that continues through time thanks to what we offer in manufacturing quality and customer service.



### Müşteri Takip Hizmeti

Fabrika planlanmasının başlangıcından, çalışanların makine sistemlerini güncellemelerine imzalara ve müşteri hizmetlerindeki kalitesinde zamanla devam eden yakın bir ilişki kurmalarına kadar.



### Customer Care

We are fully responsible for serving and taking care of our customers after sales.

Emergency services

Maintenance and Operation Department

Spare parts management



### Müşteri Korunması

Satış sonrası müşteri hizmetleri ve bakımdan tamamen sorumluyuz.

Acil Servis

Bakım ve işletme departmanı

Yedek parça yönetim



# The Quality Kalite



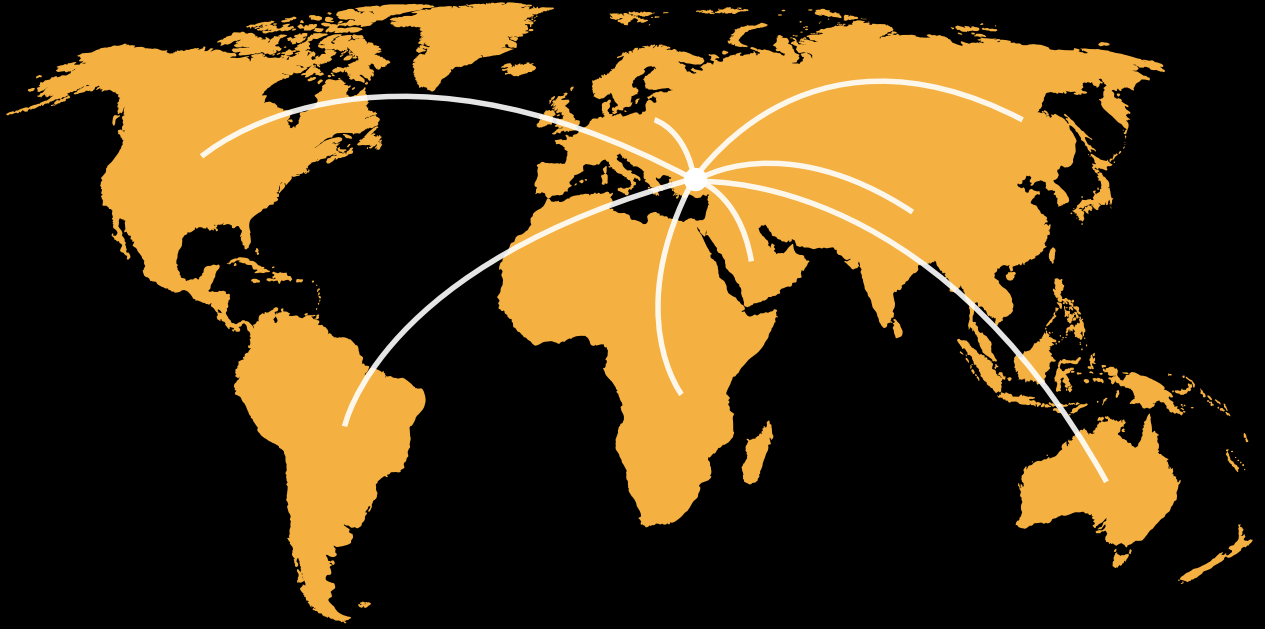
In the pursuit of our goal of continually improving the quality of our products and our customer service, we have armed ourselves with test certificates and Patent and global intellectual property protection, the first certificate was issued in 2018, and work is still underway to issue more Certifications thanks to the hard work in the development department to offer machines of unprecedented quality at prices that suit those interested.

ürünlerimizin kalitesini ve müşteri hizmetlerimizi sürekli iyileştirme çabasında test setifikaları, patentler ve küresel fikir mülkiyet korunması ile kendimizi donattırdık ve ilk sertifika 2018 yılında haiz olduk, daha fazlasını elde etmek için çalışmalar devam ediyor. Geliştirme departmanındaki sıkı çalışma sayesinde, benzeri görülmemiş emsalsiz kalite makineleri uygun fiyatlar ile müşterilerimize sunacağız.



# SEYZER

## MACHINE



+90 212 813 02 95 | +90 536 836 88 40  
info@seyzer.com | www.seyzer.com  
Akçaburgaz Mh. 3028 Sk. No.1 Kapı No.47, 9 Yapı San. Sit. - Esenyurt / İstanbul / Turkey