



# YÜKSEK VERİMLİ PLASTİK FİLM MAKİNALARI

high - efficiency  
plastic film machinery





# Sontech Makine Plastik ve Ambalaj Makineleri: Plastik Sektöründe Yeni Bir Soluk

## Sontech Machinery Plastic and Packaging Machines: A Fresh Perspective in the Plastic Industry

### Firma Hakkında - About the Company :

Sontech Makine Plastik ve Ambalaj Makineleri, 2021 yılında kurulmuş genç ve dinamik bir firma olarak plastik sektöründe hızla yükselmektedir. Kısa sürede sektörün dikkatini çeken Sontech Makine, plastik makine alanında kaliteli ürünler ve yenilikçi çözümler sunma misyonuyla yola çıkmıştır.

Sontech Machinery Plastic and Packaging Machines is a young and dynamic company established in 2021, rapidly ascending in the plastic industry. Sontech Machinery, capturing the industry's attention in a short period, embarked on a mission to provide quality products and innovative solutions in the field of plastic machinery.

### Vizyon - Vision :

Firma, gelişen teknoloji ve değişen müşteri taleplerine ayak uydurarak en iyi ve kaliteli ürünleri ve hizmetleri sunmayı hedefler. Global ve yerel pazarlarda müşterilerin ilk tercihi olmayı amaçlar ve bu hedef doğrultusunda çalışmalarını sürdürür.

The company aims to adapt to evolving technology and changing customer demands to provide the best and highest-quality products and services. It aspires to be the first choice for customers in both global and local markets and continues its efforts toward this goal.

### Ürün ve Hizmetler - Products and Services :

Sontech Makine, plastik ekstruder film makineleri, hammadde karıştırıcı mikserler ve plastik geri dönüşüm makineleri gibi plastik sektörünün vazgeçilmez ürünlerinin sıfır imalatını yapmaktadır. Ayrıca, müşteri portföyünden çıkan ikinci el makinelerin konsinye satışlarını da gerçekleştirir. Bu çeşitlilik, müşterilere geniş bir ürün yelpazesi sunar.

Sontech Machinery manufactures essential products in the plastic industry, such as plastic extruder film machines, raw material mixing mixers, and plastic recycling machines. Additionally, it conducts consignment sales of second-hand machines from its customer portfolio. This diversity provides customers with a wide range of products.

### Altyapı ve Lokasyon - Infrastructure and Location :

Firma, 800 metrekarelik modern bir imalathane ile 400 metrekarelik bir showrooma sahiptir. İkitelli Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan bu tesis, ürün tasarımından üretime kadar her aşamada en son teknoloji ekipmanları kullanır. Sontech Makine, İstanbul'un sanayi kalbinde bulunan bu lokasyonu ile müşterilere en iyi hizmeti sunmayı amaçlar.

The company has a modern manufacturing facility spanning 800 square meters, accompanied by a 400-square meter showroom. Located in the İkitelli Organized Industrial Zone, this facility utilizes state-of-the-art equipment at every stage, from product design to production. With this strategically positioned location in the industrial heart of Istanbul, Sontech Machinery aims to provide the best service to its customers.

### Çalışan Sayısı - Number of Employees :

Sontech Makine, 15 kişilik uzman çalışan kadrosuyla müşterilere hızlı ve etkili hizmet sunar. Eğitimli ve deneyimli personelimiz, müşteri memnuniyetini her zaman öncelikli tutar.

Sontech Machinery provides fast and efficient service to customers with a team of 15 expert employees. Our trained and experienced staff always prioritizes customer satisfaction.

Sontech Makine Plastik ve Ambalaj Makineleri, genç yaşına rağmen plastik sektöründe hızla büyüyen ve müşterilere kaliteli ürünler sunma konusundaki taahhüdüyle tanınır. Firmanın vizyonu, müşteri taleplerine ve teknolojiye uyum sağlamak, ulusal ve uluslararası arenada tercih edilen bir marka olmak yolunda ilerlemeye devam ediyor.

Sontech Machinery Plastic and Packaging Machines, despite its young age, is recognized for its rapid growth in the plastic industry and its commitment to providing customers with quality products. The company's vision is to adapt to customer demands and technology, continuing to progress towards becoming a preferred brand nationally and internationally.

## Sontech Makine Plastik Ekstruder Film Makineleri: Uygun Fiyat, Yüksek Kalite ve Sürekli Stok Garantisi

### Sontech Machinery Plastic Extruder Film Machines: Affordable Price, High Quality, and Continuous Stock Guarantee

#### Firmamız Hakkında:

Sontech Makine, plastik makineleri alanında uzun yıllara dayanan deneyime sahip bir firma olarak öne çıkmaktadır. Plastik ekstruder film makineleri konusundaki bilgi birikimimiz ve mükemmel hizmet anlayışımızla müşterilerimize yüksek kaliteli üretim çözümleri sunmaktayız.

#### About Our Company:

Sontech Machinery stands out as a company with extensive experience in the field of plastic machinery. With our knowledge and excellent service approach in plastic extruder film machines, we offer high-quality production solutions to our customers.

#### Uygun Fiyat, Yüksek Kalite ve Sürekli Stok Garantisi :

Piyasada nadir bulunan bir yaklaşımı benimsiyoruz. Sontech Makine olarak, plastik ekstruder film makinelerimizin uygun fiyatlarla yüksek kalite sunmasını sağlamaktan gurur duyuyoruz. Ayrıca, sürekli stoklu çalışmamız sayesinde, ihtiyaçlarınıza hızlı yanıt veriyor ve beklenmedik durumları minimize ediyoruz.

#### Affordable Price, High Quality, and Continuous Stock Guarantee:

We adopt a rare approach in the market. At Sontech Machinery, we take pride in ensuring that our plastic extruder film machines provide high quality at affordable prices. Additionally, thanks to our continuous stock operation, we respond quickly to your needs and minimize unexpected situations.



## GENEL ÖZELLİKLER | GENERAL SPECIFICATIONS

Yüksek Kaliteli Film Üretim İmkkanı - High Quality Film Production Opportunity

Yüksek ve Alçak Yoğunluklu Polietilen Film Üretimi - Production of High and Low Density Polyethylene Film

Özel Kafa ve Vida Tasarımı - Special Head and Screw Design

Çift Dudaklı Hava Başlığı Sistemi - Dual Lip Air Cap System

## OPSIYENEL ÖZELLİKLER | OPTIONAL SPECIFICATIONS

PLC Ekranda Isı ve Devir Kontrol Sistemi - Temperature and Speed Control System on PLC Screen

Dozajlama ve Hat Kontrol Ünitesi - Dosing and Line Control Unit

Otomatik Bobin Değişirme - Automatic Coil Change

Korona Cihazı - Corona Device

Kalınlık Kontrol Sistemleri - Thickness Control System

Otomatik Sargı Ünitesi - Automatic Winder Unit

Sıcak Bıçak Ünitesi - Hot Knife Unit

Hidrolik Filtre - Hydraulic Filter

Basınç Sensörü - Pressure Sensor

Chiller Soğutma Cihazları - Chiller Cooling Devices



Plastik ekstruder film makineleri hakkında daha fazla bilgi almak veya ihtiyaçlarınıza uygun bir makine seçimi için bizimle iletişime geçmek isterseniz, lütfen bize ulaşın. Sontech Makine olarak size en iyi üretim çözümlerini sunmaktan mutluluk duyarız.

To obtain more information about plastic extruder film machines or to get in touch for selecting a machine that fits your needs, please contact us. Sontech Machinery is delighted to offer you the best production solutions.

MAKİNA TİPLERİ   MACHINE TYPES	STB MONO 65 – 900	STB MONO 70 – 1100	STB MONO 75 - 1300	STB MONO 80 – 1800	STB MONO 90 – 2000	STB MONO 110-2300	STB MONO 120-3200
Vida Çapı   Screw Diameter	Ø 65	Ø 70	Ø 75	Ø 80	Ø 90	Ø 110	Ø 120
Kullanılabilir Malzemeler   Available Materials	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,	LDPE, LLDPE, HDPE,
Soğutma Tipi   Cooling Type	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling
Kafa Tipi   Head Type	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary	Döner- Sabit Rotative - Stationary
Ana Motor   Main Engine	30 kW	37 kW	37 kW	45 kW	75 kW	90 kW	132 kW
Sargı Sistemi   Winding System	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel	Otomatik - Manuel Automatic – Manuel
Merdane Genişliği   Roll Width	900 MM	1100 MM	1300 MM	1800 MM	2000 MM	2300 MM	3200 MM
Kule Tipi   Tower Type	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off	Sabit – Hareketli – Döner Height Adjustable – Moving- Oscillating Take Off
Film Genişliği (Max)   Film Width (Max)	850 MM	1050 MM	1250 MM	1750 MM	1950 MM	2250 MM	3150 MM
Film Genişliği (Min)   Film Width (Min)	100 MM	200 MM	300 MM	800MM	900 MM	1000 MM	1500 MM
Saatlik Üretim (Max)   Product Per Hour (Max)	70 - 90 KG	100 - 120 KG	130 - 150 KG	160 - 200 KG	180 - 250 KG	200 - 270 KG	350 - 430 KG

## Mikserlerin Plastik Endüstrisindeki Önemi The Importance of Mixers in the Plastic Industry

### Plastik Endüstrisinin Can Damarı:

Plastik, günümüzün modern endüstrilerinden birini oluşturan ve hayatımızın birçok alanında kullanılan temel malzemelerden biridir. Plastik ürünlerin kalitesi ve özellikleri, üretim aşamasındaki karışımın doğru ve homojen bir şekilde gerçekleştirilmesine bağlıdır. İşte bu noktada plastik hammadde karıştırıcı mikserler devreye girer.

### The Lifeblood of the Plastic Industry:

Plastic is a fundamental material that constitutes one of today's modern industries and is used in various aspects of our lives. The quality and characteristics of plastic products depend on the accurate and homogeneous mixing during the production stage. This is where plastic raw material mixing mixers come into play.

### Tecrübe ile:

Sontech Makine, plastik hammadde karıştırıcı mikserler konusunda 30 yılın üzerindeki tecrübesi ile güçlü bir çözüm sunar. Firmamızın mikserleri, üstün kalite ve performans ile öne çıkar. Bu mikserler, plastik üretimindeki en hassas karışım gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır.

### With Over 30 Years of Experience:

Sontech Machinery provides a robust solution in the field of plastic raw material mixing mixers with over 30 years of experience. Our mixers stand out with superior quality and performance. Designed to meet the most precise mixing requirements in plastic production, our mixers deliver unparalleled results.



## ÖZELLİKLER

Sontech Makine'nin plastik hammadde karıştırıcı mikserleri, dayanıklı ve yüksek kaliteli malzemelerden üretilmiş ve uzun ömürlüdür. Her mikserimizde 3 mm metal sac kullanıyoruz, bu da mikserlerimizin sağlamlığını ve uzun ömürlülüğünü artırır. Ayrıca, hazır yatak kullanmak yerine, piyasa dilinde "sarı" olarak bilinen dayanıklı alaşımli pirinçten yatak kullanıyoruz. Bu sayede mikserlerimiz hem daha dayanıklıdır hem de bakım maliyetleri daha düşüktür. Bu özellik, mikserlerin hem performansını hem de dayanıklılığını artırır.

Mikserlerimizin kapaklarında emniyet switchleri bulunur ve panolarımız özel olarak hazırlanır. Her panoda motor termik koruma, kontaktör ve zaman rolesi bulunur. Mikserlerimiz, güvenlik standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır; böylece operasyonlarınızı güvende tutar.

Sontech Machinery's plastic raw material mixing mixers are manufactured from durable and high-quality materials, ensuring a long lifespan. We use 3 mm sheet metal in each of our mixers, enhancing their robustness and longevity. Additionally, instead of using ready-made bearings, we utilize durable alloy brass, commonly known as 'yellow' in the market. This not only makes our mixers more resilient but also reduces maintenance costs. This feature enhances both the performance and durability of our mixers. Safety switches are present on the covers of our mixers, and our panels are prepared with special care. Each panel includes motor thermal protection, contactors, and a time relay. Our mixers are designed in compliance with safety standards, keeping your operations secure.



Sontech Makine Plastik Hammadde Karıştırıcı Mikserleri, plastik endüstrisindeki yüksek talepleri karşılamak için tasarlanmış, güvenilir ve verimli makinelerdir. Kaliteyi ve güvenliğini bir araya getiren bu mikserler, üretiminizin en iyi şekilde yapılmasını sağlar. Sontech Makine ile üretiminizi optimize edin ve mükemmel sonuçlar elde edin!

Sontech Machinery Plastic Raw Material Mixing Mixers are designed to meet the high demands of the plastic industry, offering reliable and efficient machines. Combining quality and safety, these mixers ensure optimal performance in your production. Optimize your production with Sontech Machinery and achieve excellent results!

MAKİNA TİPLERİ   MACHINE TYPES	STM-500	STM-1000	STM-2000	STM-3000
Helizon Çapı   Helix Diameter	Ø 150	Ø 200	Ø 200	Ø 250
Kullanılabilir Malzemeler   Available Materials	Çapak Granül, Toz, Hammadde Plastic Scale, Dust, Raw Materials	Çapak Granül, Toz, Hammadde Plastic Scale, Dust, Raw Materials	Çapak Granül, Toz, Hammadde Plastic Scale, Dust, Raw Materials	Çapak Granül, Toz, Hammadde Plastic Scale, Dust, Raw Materials
Hareket Sistemi   Motion System	Motor Redüktör Sistemi Motor Reducer System	Motor Redüktör Sistemi Motor Reducer System	Motor Redüktör Sistemi Motor Reducer System	Motor Redüktör Sistemi Motor Reducer System
Ana Motor – Main Engine	1.5 kW Ağır Hizmet Motoru 1.5 kW Heavy Duty Engine	2 kW Ağır Hizmet Motoru 2 kW Heavy Duty Engine	2.2 kW Ağır Hizmet Motoru 2.2 kW Heavy Duty Engine	4 kW Ağır Hizmet Motoru 4 kW Heavy Duty Engine
Karıştırma Kapasitesi   Mixing Capacity	600 KG	1100 KG	2100 KG	3100 KG
Isıtıcı Sistem   Heating System	Opsiyonel - Optional	Opsiyonel - Optional	Opsiyonel - Optional	Opsiyonel - Optional

## Sontech Makine Plastik Geri Dönüşüm Makineleri: Plastiği Dönüştürmek için Yenilikçi Çözümler "Sontech Machinery Plastic Recycling Machines: Innovative Solutions for Transforming Plastic"

### Plastiği Yeniden Hayata Katmak:

Plastik, modern yaşamın vazgeçilmez bir parçasıdır, ancak aynı zamanda çevresel bir sorunun da kaynağı olabilir. Plastik atıkların yönetimi ve geri dönüşümü, çevre sorumluluğu taşıyan herkesin önem vermesi gereken bir konudur. İşte burada Sontech Makine'nin plastik geri dönüşüm makineleri devreye girer.

### Breathing New Life into Plastic:

Plastic is an indispensable part of modern life, yet it can also be a source of environmental concern. The management and recycling of plastic waste are issues that everyone with environmental responsibility should prioritize. This is where Sontech Machinery's plastic recycling machines come into play.

### Tecrübe ile:

Sontech Makine, plastik ve ambalaj makineleri konusundaki 30 yıllık tecrübesiyle plastik geri dönüşüm makineleri alanında yüksek kaliteli ve yenilikçi çözümler sunar.

With 30 years of experience in plastic and packaging machinery, Sontech Machinery provides high-quality and innovative solutions in the field of plastic recycling machines.

### STG-115, STG-120 ve STG-150 Modelleri:

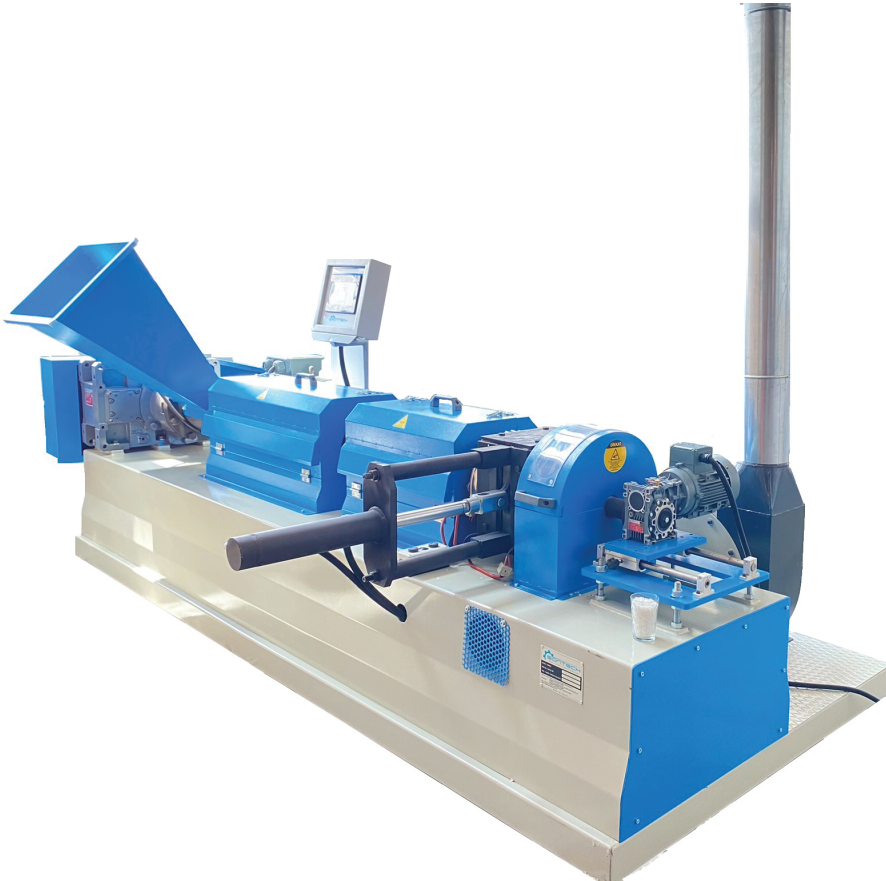
Sontech Makine, plastik geri dönüşüm makineleri konusunda üç farklı model sunmaktadır: STB-115, STB-120 ve STB-150. Her iki model de farklı ihtiyaçları karşılamak üzere tasarlanmıştır.

Her üç model de dayanıklı malzemelerden üretilmiş olup uzun ömürlüdür. Kalite kontrol süreçleri ile donatılmışlardır ve çevre dostu çalışma prensipleriyle tasarlanmıştır.

### STG-115, STG-120, and STG-150 Models:

Sontech Machinery offers three different models in plastic recycling machines: STB-115, STB-120, and STB-150. Each model is designed to meet various needs.

All three models are made from durable materials, ensuring a long lifespan. They are equipped with quality control processes and designed with eco-friendly operating principles.





MAKİNA TİPLERİ   MACHINE TYPES	STG-115	STG-120	STG -150
Vida Çapı   Screw Diameter	Ø 115 - 80	Ø 120 - 90	Ø 150 - 100
Kullanılabilir Malzemeler   Available Materials	LDPE, LLDPE, HDPE, STRECH	LDPE, LLDPE, HDPE, STRECH	LDPE, LLDPE, HDPE, STRECH
Soğutma Tipi   Cooling Type	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling	Hava Soğutmalı – Air Cooling
Kafa Tipi   Head Type	Kafadan Kesme – Head Cut	Kafadan Kesme – Head Cut	Kafadan Kesme – Head Cut
Ana Motor   Main Engine	30 kW	37 kW	55 kW
Degazör   Deaerger	Mevcut - Available	Mevcut - Available	Mevcut - Available
Süzgeç Tipi   Strain Type :	Hidrolik - Hydraulic	Hidrolik - Hydraulic	Hidrolik - Hydraulic
Saatlik Kapasite HDPE – Hourly Capacity HDPE:	120 KG	150 KG	200 KG
Saatlik Kapasite LDPE - Hourly Capacity LDPE:	90 KG	120 KG	150 KG

## GENEL ÖZELLİKLER | GENERAL SPECIFICATIONS

STG RECYCLE Serisi Tek Vidalı Geri Dönüşüm Ekstruder Sistemleri, FİLM plastiklerin geri dönüştürülmesi ve granül haline getirilmesi için ideal olan güvenilir bir sistemdir. LDPE, LLDPE, HDPE malzemelerin plastikleştirilme ve granül formuna getirilme işlemlerini tek adımda gerçekleştiren sistemlerdir. Bu sistemle üretilen granül hammadde, doğrudan film şişirme ekstrüzyon makinelerine beslenebilir ve farklı ürünlere dönüştürülebilir. Geri dönüşüm ekstrüderi, hava soğutmalı ve elle besleme gerektiren bir sistemdir. Özel vida tasarımı ve kovan içindeki kırıcı bölgesi sayesinde film, kenar atığı, ağız atığı gibi ürünleri kırmadan doğrudan besleyerek eritir ve granül haline getirir.

STG Series Single-Screw Recycling Extruder Systems are reliable systems ideal for the recycling and granulation of FILM plastics. These systems perform the plasticizing and granulation processes of LDPE, LLDPE, HDPE materials in a single step. The granule raw material produced by this system can be directly fed into film blowing extrusion machines, allowing for the production of different products. The recycling extruder is air-cooled and requires manual feeding. With its special screw design and the crushing zone inside the barrel, the system melts and granulates the products such as film, edge waste, and mouth waste directly without crushing.

Sontech Makine Plastik Geri Dönüşüm Makineleri, plastik atıkların yeniden değerlendirilmesi ve çevresel sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanız için ideal bir çözümdür. Plastiği dönüştürerek daha yeşil bir geleceğe katkıda bulunun. Sontech Makine ile daha fazla bilgi edinin ve çevresel sorumluluğunuzu yerine getirin.

Sontech Machinery Plastic Recycling Machines offer an ideal solution for the revaluation of plastic waste, enabling you to achieve your environmental sustainability goals. Contribute to a greener future by transforming plastic. Gain more information with Sontech Machinery and fulfill your environmental responsibility in an industry-specific manner.







Adres ; İkitelli O.S.B Mah, Dersankoop San. Sit. , TRİOS 2023 A Blok  
61 Numara BAŞAKŞEHİR – İSTANBUL  
Adres ; İkitelli O.SB Mah, Esot Sanayi Sitesi, F Blok Numara 8 BAŞAKŞEHİR – İSTANBUL

info@sontechmakina.com.tr www.sontecmakina.com.tr  
İletişim ; +90 535 210 22 26 Whatsapp ; +90 552 252 39 27