



- Üst Baskılı Palet Streç Makinesi
- Palet Streç Makinesi
- Yarı Otomatik Streç Sarma Makinesi
- Tam Otomatik Streç Sarma Makinesi
- Ultrasonik Plastik Kaynak Makinesi
- Bavul Streç Sarma Makinesi

- Top Printed Pallet Stretching Machine
- Pallet Stretch Wrapping Machine
- Semi-Automatic Stretch Wrapping Machine
- Full-Automatic Stretch Wrapping Machine
- Ultrasonic Plastic Welding Machine
- Luggage Stretch Machine

Biz Kimiz? Neler Yaparız?

Nmt otomasyon 2011 yılında kurulmuştur. PVC ambalaj makine hatları, Demiryolları ray bağlantı civataları için özel olarak geliştirdiği otomatik üretim hatları yapan firmamız, makinelerinin mekanik tasarımından yazılımına kadar tüm imalat süreçlerini kendi bünyesinde gerçekleştirmektedir. Birçok farklı sektör için ar-ge makineleri geliştiren firmamız, Türkiye'de ve dünyada olmayan birçok makineye imza atmayı başarmıştır.

Son yıllarda Streç makineleri alanında uzmanlaşmaya giden firmamız öncelikli olarak **Türkiyenin en sağlam streç makinelerini** üretmeye odaklanmıştır.

Nmt automation was established in 2011. Our company, which produces automatic production lines specially developed for PVC packaging machine lines and railway rail fastening bolts, carries out all manufacturing processes from the mechanical design of its machines to its software. Our company, which develops R&D machines for many different sectors, has succeeded in signing many machines that are not available in Turkey and in the world. Our company, which has gone to specialize in the field of stretch machines in recent years, has primarily focused on producing the most robust stretch machines in Turkey.

Üst Baskılı Palet Streç Makinesi

NMT 3000-B TOP PRINTED PALLET STRETCHING MACHINE



Üst baskılı Palet streç makinesi, 150 kg dan daha hafif olan ürünler için yukarıdan sabitleme yaparak ürünün dönme esnasında savrulmasını engellemektedir. İş yüküne, maliyete ve insan gücüne olan ihtiyacı en aza indiren bu makineler sayesinde üretim maliyetlerinizde ciddi tasarruf sağlamanıza yardımcı olmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- % 300 Motorlu Ön gerdirme Sistemi
- Üst Baskı ile **Hafif Ürünlerde** Çalışabilme
- 7" **Dokunmatik Ekran**
- PLC Kontrol Sistemi
- **99 Farklı** Program Kaydedebilme
- **Otomatik** Yükseklik Algılama
- Başladığı Açıda **Otomatik Durdurma**
- **Forklift** ile Kolay Taşınabilirlik
- **Türkçe-İngilizce** Ekran Menüleri
- Üst baskı maksimum yüksekliği: 3000mm
- Üst baskı çalışma aralığı: 800mm
- Döner Tabla Çapı: 1500-1650-1800 mm
- Maksimum Palet Yüksekliği: 2100-2500-3000mm
- Maksimum Palet Ağırlığı: 2000 kg
- Döner Tabla Hız: 1-10 devir/dakika
- Güç Gereksinimi: 220 V 50 Hz 1 Phase

Top-printed pallet stretching machine prevents the product from swinging during rotation by fixing from above for products weighing less than 150 kg. Thanks to these machines, which minimize the need for workload, cost and manpower, they help you to make serious savings in your production costs.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- %300 Motorized Pretension System
- Working on **Lightweight Products** with the Aid of Top Printing
- 7" **Touch Screen**
- PLC Control System
- Recording **99 Different** Programs
- **Auto Height Detection**
- At the Angle it Starts, Auto-Stop
- Easy Portability with **Forklift**
- **Turkish-English** Screen Menus
- Overprint maximum height: 3000mm
- Overprint working range: 800mm
- Turntable Diameter: 1500 mm
- Maximum Pallet Height: 2100mm
- Maximum Pallet Weight: 2000 kg
- Turntable Speed: 1-10 r/min
- Power Requirement: 220 V 50 Hz 1 Phase



Palet streç makinesi, günümüzde palet üstündeki yüklerin streç film ile kaplanıp sarılmasını sağlayan makinedir. İş yüküne, maliyete ve insan gücüne olan ihtiyacı en aza indiren bu makineler sayesinde üretim **maliyetlerinizde ciddi tasarruf sağlamanıza** yardımcı olmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- %300 Motorlu Ön Gerdirme Özelliği
- 7" Dokunmatik Ekran
- PLC Kontrollü
- 99 Farklı Ürün Hafızası
- Otomatik Yükseklik Algılama
- Başladığı Açıda Otomatik Durdurma
- Forklift ile Kolay Taşınabilir
- Türkçe-İngilizce Ekran Menüleri
- Döner Tabla Çapı: 1500-1650-1800 mm
- Maksimum Palet Yüksekliği: 2100-2500-3000mm
- Maksimum Palet Ağırlığı: 2000 kg
- Döner Tabla Hızı: 1-10 devir/dakika
- Güç Gereksinimi: 220 V 50 Hz 1 Phase

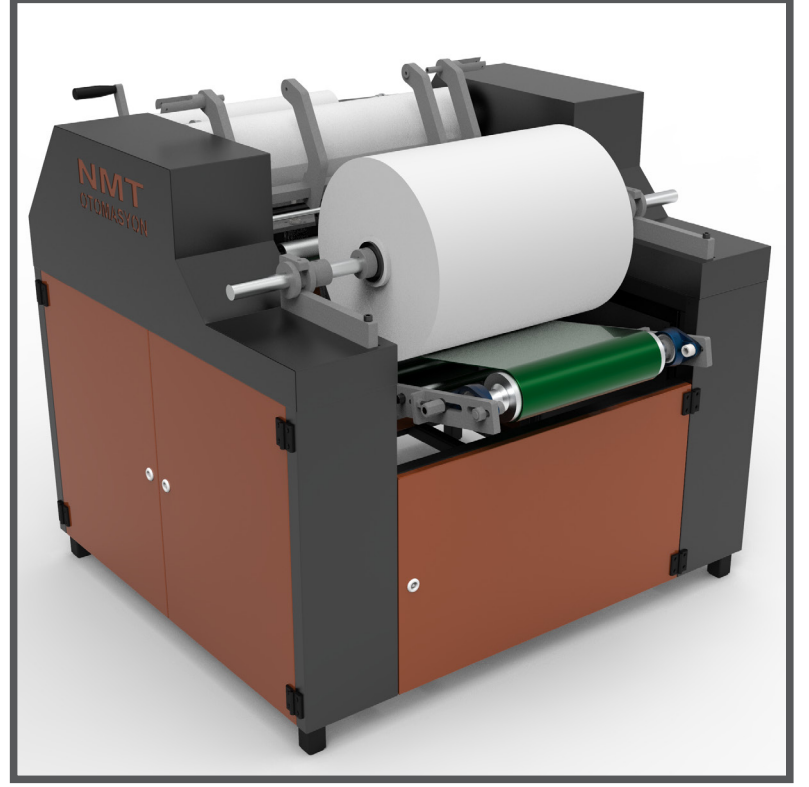
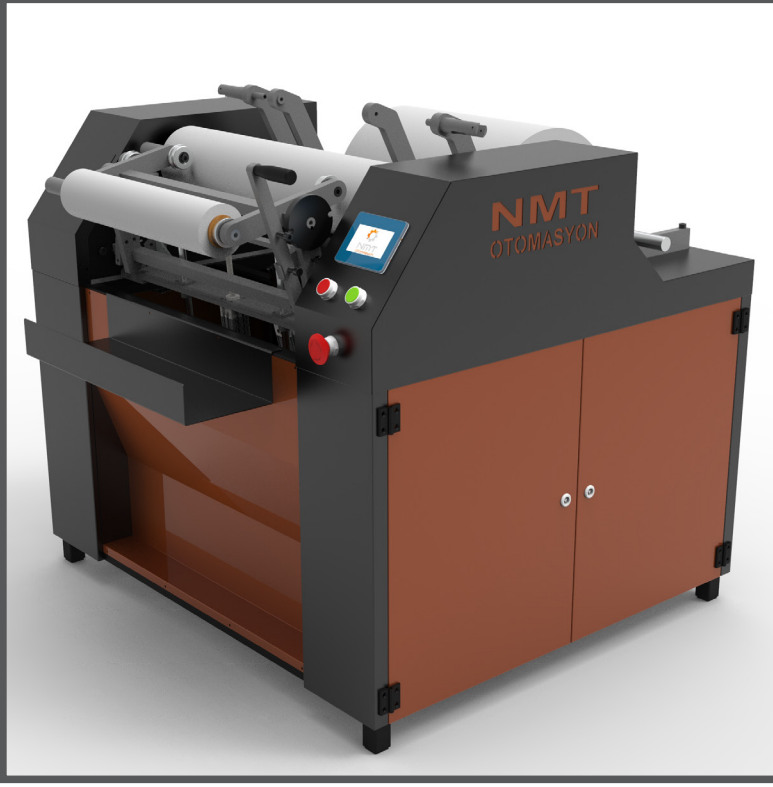
Pallet stretching machine is the machine that enables the loads on the pallet to be covered and wrapped with stretch film today. Thanks to these machines, which minimize the need for workload, cost and manpower, they help you to **make serious savings in your production costs.**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- %300 Motorized Pretension System
- 7" Touch Screen
- PLC Control System
- Recording 99 Different Programs
- Auto Height Detection
- At the Angle it Starts, Auto-Stop
- Easy Portability with Forklift
- Turkish-English Screen Menus
- Turntable Diameter: 1500 mm-1650-1800 mm
- Maximum Pallet Height: 2100mm
- Maximum Pallet Weight: 2000 kg
- Turntable Speed: 1-10 r/min
- Power Requirement: 220 V 50 Hz 1 Phase

Yarı Otomatik Streç Sarma Makinesi

SSM-2200 SEMI-AUTOMATIC STRETCH WRAPPING MACHINE



Yarı otomatik Streç aktarma makinesi, Jumbo boydaki 6000 metrelik streç filmin 200-300 metrelik el tipi strece aktarma işlemini yapan makinelerdir. Yarı otomatik olan SSM 2200 modelimizde sarımı biten filmi operatör keser. Ardından yeni masura operatör tarafından takılıp, start butonuna basılması ile yeni streç film aktarmaya başlanmış olur. Maliyetlerin düşürülmesinde ve kazancın artırılmasında oldukça etkili bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Plc Kontrollü (**Gmtcnt**)
- 4.3" Dokunmatik Ekran (**Gmtcnt**)
- **Konveyörlü** Çözümlü Sistemi
- **Gerdirme** Ayarlama Sistemi
- **Gıda Streç-Alüminyum Folyo** Sarabilme
- Mekanik Aksam **Krom Kaplama**
- **Dilimleme** Özelliği (Opsiyonel)
- Yüksek Hızda **Stabil Sarım**
- % 100 **Yerli Üretim**
- Çalışma Voltajı: 220 V , 50/60 Hz (+/- 10%)
- Motor gücü: 2,2 kW3P ACI Motor
- Pnömatik hava basıncı: 6 Atm
- Makina Ebadları: 1220 x 1070 x 1078 mm

Semi-automatic Stretch Transfer Machines are machines that transfer Jumbo length 6000 meters stretch film to 200-300 meters hand-held stretch film. In our semi-automatic SSM 2200 model, the operator cuts the winding film. Then, the new bobbin is inserted by the operator and the start button is pressed, and the transfer of the new stretch film is started. It is a very effective product in reducing costs and increasing profits.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- PLC Controlled (**Gmtcnt**)
- 4.3" Touch Screen (**Gmtcnt**)
- **Conveyor** Warp System
- **Tension** Adjustment System
- **Food Stretch-Aluminum Foil** Wrapping
- Mechanical Parts **Chrome Plating**
- **Slicing** Feature (Optional)
- High Speed **Stable Winding**
- 100% **Domestic Production**
- Operating Voltage: 220 V , 50/60 Hz (+/- 10%)
- Motor Power: 2,2 kW3P ACI Motor
- Pneumatic Air Pressure: 6 Atm
- Machine Dimensions: 1220 x 1070 x 1078 mm

Tam Otomatik Streç Sarma Makinesi

SAM-2200 T FULL AUTOMATIC STRETCH TRANSFER MACHINE







Tam otomatik Streç aktarma makinesi, Jumbo boydaki 6000 metrelik streç filmin 200-300 metrelik el tipi strece aktarma işlemini yapan makinelerdir. Tam otomatik olan SAM 2200 T modelimizde sarımı biten filmi otomatik olarak keser. Ardından yeni masurayı otomatik olarak sisteme takıp, insana ihtiyaç olmadan çalışmayı sağlamaktadır. Maliyetlerin düşürülmesinde ve kazancın artırılmasında oldukça etkili bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- **Tam Otomatik** Sarım ve Bobin Değişirme
- Adet ve Metraj **Raporlama**
- Film ve Masura Bitti Sensörü **İtalyan (Datalogic)** 
- Sıcak Tel ile **Kesim Ünitesi**
- Yüksek Hızda **Stabil Sarım**
- PLC Kontrollü **Alman (Siemens)** 
- 7" Dokunmatik Ekran **Alman (Siemens)** 
- Pnömatik sistem **Japon (SMC)** 
- **Yerli Üretim**
- Ana Motor: 5.5 Kw
- Masura Çapları: Ø38-Ø50-Ø76 mm
- Sarım Çapı (Max): 150 mm
- Jumbo Bobin Ağırlığı (Max): 75 Kg
- Otomatik Streç Sarım Makina ağırlığı: 800 Kg
- Makina Ebadları: 1530 x 1330 x 1850 mm

Fully automatic stretch transfer machines are machines that transfer Jumbo length 6000 meters stretch film to 200-300 meters hand-held stretch film. In our fully automatic SAM 2200 T model, it automatically cuts the winding film. Then, it automatically inserts the new bobbin into the system and enables working without the need for human beings. It is a very effective product in reducing costs and increasing profits.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Fully Automatic** Winding and Coil Change
- Unit and Meters **Reporting**
- Film and Bobbin End Sensor **İtalyan (Datalogic)** 
- **Cutting Unit** with Hot Wire
- High Speed Stable Winding
- PLC Controlled **Alman (Siemens)** 
- 7" Touch Screen **Alman(Siemens)** 
- Pneumatic System **Japon (SMC)** 
- **Domestic Production**
- Main Engine: 5.5 Kw
- Bobbin Diameters: Ø38-Ø50-Ø76 mm
- Winding Diameter (Max): 150 mm
- Jumbo Coil Weight (Max): 75 Kg
- Weight of Automatic Stretch Wrapping Machine: 800Kg
- Machine Dimensions: 1530 x 1330 x 1850 mm

Ultrasonik Plastik Kaynak Makinesi

UPKM 2100 ULTRASONIC PLASTIC WELDING MACHINE



Ultrasonik plastik kaynak makinesi, demir gibi metal olmayan plastik parçaların montajı ve birleştirilmesi işleminde kullanılan bir üründür. Hızlı bir çözüm yöntemi olarak bilinir. Endüstri sektöründe çok sık tercih edilir. İşlemlerin yapılması sırasında hiçbir silikon, yapıştırıcı ya da sabitleyici bir ürüne gerek duyulmaz. İşlemler yüksek frekanslı ses dalgası ile iki ürünün birbirine kaynamasını sağlamaktadır.

Ultrasonic plastic welding machine is a product used in the assembly and joining of non-metallic plastic parts such as iron. It is known as a quick solution method. It is frequently preferred in the industrial sector. No silicone, adhesive or fixing product is required during the process. The processes ensure that two products are fused together with a high frequency sound wave.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- DC Motor ile **Hassas Yükseklik Ayarı**
- **15 kHz-20 kHz** Transduser Takılabilme
- 3 adet **Zamanlama Ayarı**
- **Dijital** Kalibrasyon
- Çift El Butonu ile **Güvenilirlik**
- Kontrol Sistemi: Elektronik Kontrolör
- Tabla Ölçüleri: 500*500 mm
- Maksimum Ürün Yüksekliği: 150 mm
- Baskı Piston çapı: 80 mm
- Zamanlama Ayarı: Delay-Weld-Hold Time
- Hava Gereksinimi: 6 bar
- Güç Gereksinimi: 220 V 50 Hz 1 Phase
- Makine Ağırlığı: 150 kg
- Makine Ölçüleri: 500x650x1800 mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Precise Height Adjustment** with DC Motor
- **15 kHz-20 kHz** Transducer Attachment
- 3-Piece **Timing Setting**
- **Digital** Calibration
- **Reliability** with Dual Hand Button
- Control System: Electronic Controller
- Table Dimensions: 500*500 mm
- Maximum Product Height: 150 mm
- Pressure Piston Diameter: 80 mm
- Timing Setting: Delay-Weld-Hold Time
- Air Requirement: 6 bar
- Power Requirement: 220 V 50 Hz 1 Phase
- Machine Weight: 150 kg
- Machine Dimensions: 500x650x1800 mm

Bavul Streç Sarma Makinesi

BSM-2250 LUGGAGE STRETCH MACHINE



BSM-2250 Bavul streç makinesi PLC ile kontrol edilen Otomatik bir bagaj ya da koli sarma makinedir. Küçük ,Orta ve Büyük boy bagaj ya da koli sarımı yapabilir. Öngerdirmesi sayesinde streçden tasarruf yapmayı sağlamaktadır. 1.8" ekranı sayesinde sarım sayısı operatör tarafından değiştirilebilmektedir. Opsiyonel olarak tartım grubu ile ürünlerinizin ağırlığını ekranda görüp, yazıcı ile çıktısını alabilirsiniz.

Teknik Özellikler

- PLC Kontrollü (**Gmtcnt**)
- 1.8" Ekran (**Gmtcnt**)
- Mekanik Ön Gerdirme Sistemi
- **Weighttech** Loadcell ile Ağırlık Ölçümü (Opsiyonel)
- **Weighttech** İndikatör (Opsiyonel)
- 3 Farklı Sarım Adedi
- % 100 **Yerli Üretim**
- Yük Taşıma Kapasitesi: 100 kg (yükseltilebilir)
- Loadcell Kapasitesi: 150 kg
- Döner Tabla Hızı: 18 d/dakika
- Elektrik Tüketimi: 220 Volt %50 Hz (0,5 kwh)
- Kullanılan Film: 300 Metre Power Streç
- Makine Ölçüleri: 1050 *1300 * 550

BSM-2250 Luggage stretch machine is an automatic luggage or parcel wrapping machine controlled by PLC. It can wrap small, medium and large size luggage or parcels. Thanks to the Mechanical Pretensioning system, it saves on stretch. Thanks to its 1.8" screen, the number of turns can be changed by the operator. With the optional weighing group, you can see the weight of your products on the screen and print them out.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- PLC Controlled (**Gmtcnt**)
- 1.8" Screen (**Gmtcnt**)
- Mechanical Pretension System
- Weight Measurement with **Weighttech** Loadcell (Opsiyonel)
- **Weighttech** Indicator (Opsiyonel)
- 3 Different Windings
- 100% **Domestic Production**
- Load Carrying Capacity: 100 kg (Upgradable)
- Loadcell Capacity: 150 kg
- Turntable Speed: 18 r/min
- Electricity Consumption: 220 Volt %50 Hz (0,5 kwh)
- Used Film: 300 meter Power Stretch
- Machine Dimensions: 1050*1300*550

Kalite Politikamız

İnovatif yapıyı ve teknolojiyi esas alan **NMT OTOMASYON**; en yeni teknolojileri kullanarak, kalite sisteminin etkinliğini sürekli arttırarak müşterilerine daha iyi hizmet vermeyi amaç edinmiştir.

Tasarım ve üretim bölümündeki mühendisleriyle, bilinen en yüksek teknolojiyi kullanarak üretim yapan firmamız kendi bünyesindeki **AR-GE departmanı** ile özgün tasarımlarını hayata geçirmektedir.

NMT Otomasyon aynı zamanda teknolojik bütün gelişmeleri müşterilerinin kullandığı makinalara ilave ederek enerji tasarrufu, **zaman tasarrufu**, yüksek kalite ve yüksek verimliliği sağlamaları konusunda her zaman en iyi hizmeti verebilmektedir.

Koşulsuz müşteri memnuniyeti ilkesini daima birinci sırada tutan ve **etik ilkelere** asla ödün vermeden seçkin mühendis kadrosu ile bilimsel ve teknolojik gelişmeleri takip eden **NMT Otomasyon**, müşterilerine kaliteli hizmet veren bir misyona sahiptir. Her zaman akılcı, ileri teknolojik çözümleri, **iddialı fiyatları**, hızlı ve güçlü servis hizmetleri ile ambalaj sektörüne en iyi hizmeti sunan **NMT Otomasyon**, yüksek teknoloji içeren ürünleri ile sektörün lideri olmaya devam edecektir.

Bizimle İletişime Geçin Contact Us

+90 212 549 70 74

+90 544 728 39 59

direct@nmtotomasyon.com

İkitelli OSB Esenler Sanayi Sitesi 5. Blok No.3
BAŞAKŞEHİR/İSTANBUL



NMT
OTOMASYON
www.nmtotomasyon.com

