



KAPLAMA ve LAMİNASYON Makinaları

Wrapping and Laminating Machine Technology



**SATIŞ ve
SERVİS
VERDİĞİMİZ
ÜLKELER**
Sale & Service
Countries



K.AMERİKA < Meksika, Guadeloupe, Honduras, Nikaragua, Kanada

G.AMERİKA < Ekvator, Arjantin, Brezilya, Şili, Kolombiya

AVRUPA < Kazakistan, Moldova, Karadağ, Makedonya, Kıbrıs, Fransa, Gürcistan, Yunanistan, Polonya, Romanya, Sırbistan, Rusya, Türkiye, Ukrayna, Kosova, Arnavutluk, Azerbaycan, Bosna Hersek, Bulgaristan, Beyaz Rusya

AFRİKA < Kenya, Liberya, Fas, Libya, Moritanya, Mauritius, Cezayir, Mısır, Etiyopya, Mozambik, Nijerya, Sudan, Tunus, Tanzanya, Angola, Burkina Faso, Fildişi Sahili

ASYA < Irak, İran, Ürdün, Kırgızistan, Kuveyt, Kazakistan, Lübnan, Moğolistan, Mısır, Gürcistan, İsrail, Hindistan, Umman, Pakistan, Katar, Rusya, Suudi Arabistan, Suriye, Tacikistan, Türkmenistan, Türkiye, Özbekistan, Yemen, Birleşik Arap Emirlikleri, Afganistan, Ermenistan, Azerbaycan, Bahreyn

OKYANUSYA < Avustralya

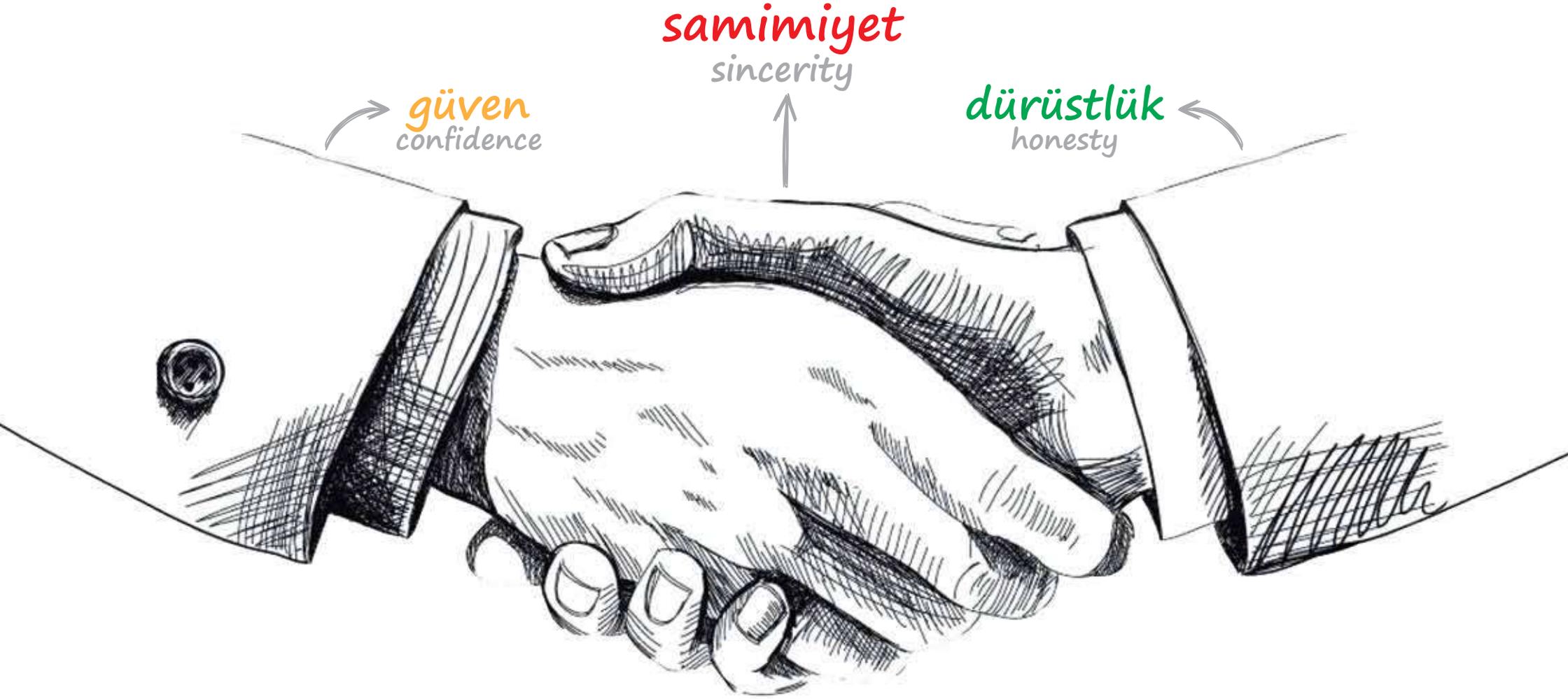


Kocaeli, Dilovası'nda 5.000 m² kapalı alana sahip fabrikamız siz değerli müşterilerimize hizmet vermeye devam etmektedir.

DEAR customers, we continue to provide excellent quality products and services in our factory, in Kocaeli, Dilovası 5.000 m² close area.

İÇİNDEKİLER / Index

- 04 / 19 } Sarma ve Kaplama Makineleri
Profile Wrapping Machines
Станки для Окутывания и Ламинации Профиля
- 20 / 27 } Kesme ve Dilimleme Makineleri
Cutting and Slitting Machines
Станки для Резки Пленки
- 28 / 37 } Flat Hattı Panel Laminasyon Makineleri
Flat Line and Panel Lamination Machines
Станки и Линии для Ламинации Панелей
- 38 / 42 } PVC Kemer Bükme Makineleri
PVC Profile Bending Machines
Станки для Гибки ПВХ Профиля



güven
confidence

samimiyet
sincerity

dürüstlük
honesty

Dünyayı Kaplayan Güç
Power That Covers The World



2000 yılından itibaren hizmet vermeye başlayan VERMAK Makine; ahşap, PVC, alüminyum sarma, kaplama, laminasyon, PVC profil bükme makinelerinin üretimini yapıp; kurulum, teknik bakım ve arıza onarım hizmetleri vermesinin yanı sıra, geniş ürün çeşitliliğine sahip makine, kalıp ve yedek parça satışlarını gerçekleştirmektedir.

Dünya üzerinde elli beş ülkeyi aşan ihracat hacmiyle farklı kıta ve ülkelerde satış ve üretim faaliyetlerini sürdüren şirketimiz, uluslararası arenada bayi ağını sürekli olarak genişletme hedefine sahiptir.

VERMAK, değişen şartlara yönelik olarak; araştırma, geliştirme, tasarım, üretim ve satış alanlarında hizmet verip; çözüm ortaklarının PLC, elektrik, mekatronik, pnömatik, hidrolik alanlarındaki teknolojilerini kullanarak gelişimi ilke edinmiştir.

Yaşadığı hızlı büyüme ile sektörel, bireysel ve toplumsal çıkarları göz önünde bulunduran VERMAK Makine, sektörünün gelişmesi ve üretim hacminin genişlemesi için yatırımlarda bulunmaktadır.

Ekip arkadaşları, bayileri ve müşterileriyle bütünleşen şirketimizin en öncelikli amacı, temelde müşteri memnuniyetini tutarak; sanayicilerimize, sarma ve laminasyon teknolojisinde yeni ve doğru çözümleri sunabilmenin yanı sıra, en iyi teknik servis hizmetini sağlayarak, ülkemize sektörel bağlamda öncülük kazandırmaktır.

Faaliyetlerini, bireysel ve toplumsal değerleri ön planda tutup üstün kalite ve ahlaki değerlere dayandırarak gerçekleştiren VERMAK Makine, "güven - dürüstlük- samimiyet" prensibiyle, siz değerli müşterilerine hizmet vermeye devam edecektir.

We started our foundation in 2000 with PVC, Wood, Aluminum Wrapping, Lamination, PVC Profile Bending Machines and wide product range as a Molds, Spare Parts, Technical Maintenance and Fault Repair Services as well.

With more than fifty-five countries in the World our company continue production activities, and expansion dealership network in the international arena.

VERMAK, adapting to the changing conditions in the world and always using new principle of development of design, production technology with partners support for PLC, electrical, mechatronics, pneumatic, hydraulic etc. parts.

We are investing in the development of the sector and the expansion of production volume.

Our highest priority to keep customer satisfaction; provide industry with new and accurate solutions in Wrapping and Laminating technology with best technical service.

VERMAK, that perform activities based on the quality and moral values always will continue to provide services with the principle of "Trust - Honesty - Sincerity"

Dünyayı Kaplayan Güç

Bugün, Yarın, Daima

Power That Covers The World

Today, Tomorrow, Always

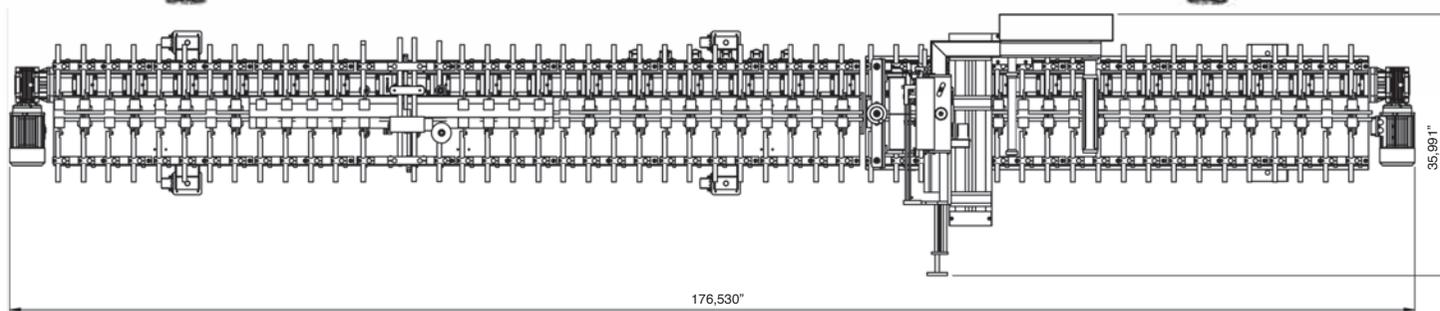




VP 350 L196.85"-C2C

Pur Tutkallı Kartuş Sistemli Profil Kaplama Makinesi

PUR Glue Profile Wrapping Machine Cartridge Type



04
05

 5-30 m/dk	 25-350 mm	 2200 kg	 0.95x2x7 m	 46 kW
---	--	---	--	---

PVC

ALU

WOOD

TR PUR (Poliüretanlı Sistem) Ürün, kendisine özel ünitelerin montaj edilebilmesini sağlayan modüler bir sisteme sahiptir. Uzunluğunun, müşterilerimizin özel uygulama ihtiyaçlarına göre değişim gösterebilmesi, makinenin kenar kontrol hassasiyetini garantilemesine olanak tanır. Ayrıca, PLC renkli dokunmatik ekran ve pek çok dildeki kullanım kılavuzu, makinenin iyi bir denetime sahip olmasını sağlar.

- Frekans kontrollü tahrikler
- Temizleme fonksiyonuna sahip üst, yan ve ön işlem üniteleri
- EVA, Poliolefin ve PUR yapıştırıcılar için granül veya blok haldeki eritme üniteleri
- Makine ile tutkal eritme sistemini senkronize eden gramaj kontrol sistemi
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleriyle donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı
- Silikon kauçuk silindirler
- Primer uygulama ünitesi
- Ayar değişiminde genişletme kolaylığı sağlayan açılır kapanır sistem

EN (Pur-polyurethane system) It has a modular system that allows installation of product specific units. It is guarantee that the length of the machine according to the specific operation needs of the customer and the latest technology edge control precision.

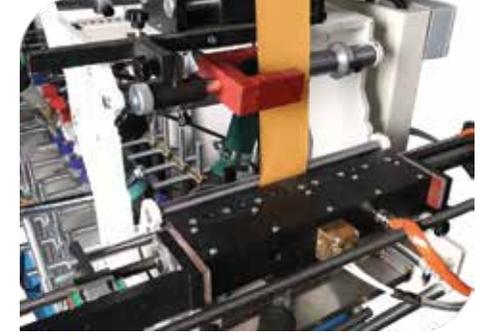
- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working, Brush units for top and sides,
- Melting units in the form of granules or blocks for EVA poliolefin and PUR glue.
- Grammage control system which synchronizes machine and glue melting system,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers
- The cassette system for easy changing settings,
- Easy width adjustment with open-close system



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Pur Tutkal Slot Nozzle Braket Sistemi
Pur Glue Bracket System For Slot Nozzle



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



Özel Ürünler İçin Hızlı Ayar Değişim Kartuş Sistemi
Easy Setup Cartridge System



Kolay Kullanım Kontrol Paneli
Easy Operation Control Panel

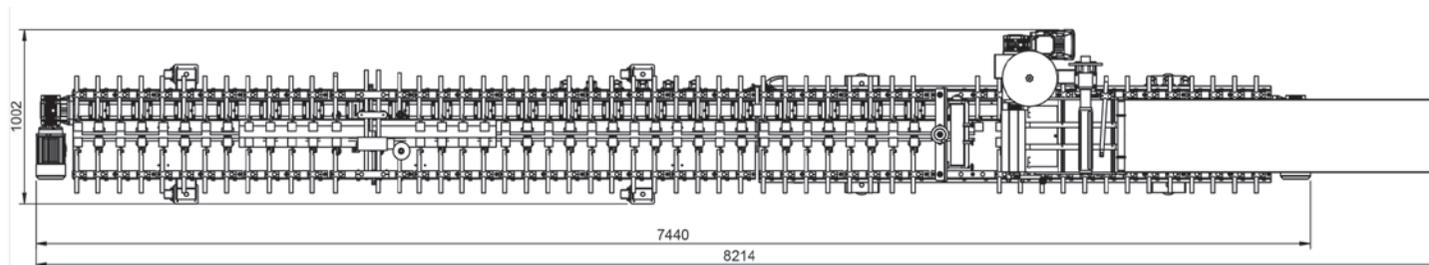


VEP 350 KL6.5-W1C

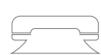
PUR-PO-EVA Tutkal Kasa Pervaz Sarma Makinesi Kasetli, 2.5+4 m

Profile Wrapping Machine on Glue PUR-PO-EVA with Cassette System 2.5+4 m

Станок с Кассетной Системой для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе PUR-PO-EVA 2.5+4 м



06
07



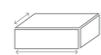
5-30
m/dk



25-350
mm



2250
kg



1x2x8.3
m



41
kW

PVC

ALU

WOOD

TR (PUR- EVA- PO Sistem) Ürün, kendisine özel ünitelerin montaj edilebileceği modüler bir sisteme sahiptir. Makinenin uzunluğu, müşterinin özel uygulama ihtiyaçlarına göre değişiklik göstermektedir. En son teknolojisi sayesinde, kenar kontrol hassasiyeti noktasında garanti verir. Ayrıca, PLC renkli dokunmatik ekran ve pek çok dildeki kullanım kılavuzu, makinenin iyi bir denetime sahip olmasını sağlar.

- Frekans kontrollü tahrikler
- Temizleme ve ön işlem üniteleri
- Üst ve yan bölgeler için fırça üniteleri
- EVA, Poliolefin ve PUR yapıştırıcıları için granül veya blok haldeki eritme üniteleri
- Makine ile tutkal eritme sistemini senkronize eden gramaj kontrol sistemi
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölgeler
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı
- Silikon kauçuk silindirler
- Kolay ayar değişimini sağlayan kaset sistemi
- Ayar değişimi yaparken genişletme kolaylığı sağlamak amacıyla oluşturulan açılır kapanır sistem

EN (Pur-eva-po system) It has a modular system that allows installation of product specific units. It is guarantee that the length of the machine according to the specific operation needs of the customer and the latest technology edge control precision. It has also features of touch screen with PLC and a language-independent user guide.

- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working, Brush units for top and sides,
- Melting units in the form of granules or blocks for EVA, poliolefin and PUR glue.
- Grammage control system which synchronizes machine and glue melting system,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rolles
- The cassette system for easy changing settings,
- Easy width adjustment with open-close system

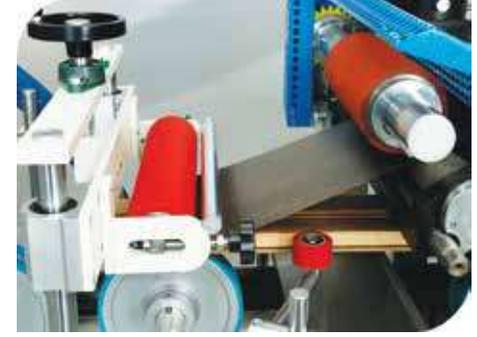


Sarma İşlemi Görmüş Ürünler

The Wrapping Products



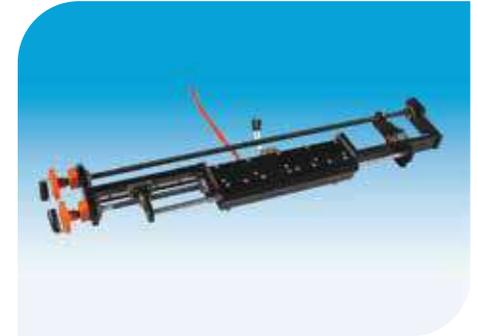
**Kusursuz Folyo Yonlerdirmeleri için
Özel Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi**
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



**Tutkallanmış Malzemeyi
Keşişim Noktasında Hizalayan Baskı Merdanesi**
The Press Roll is Align Glued Material in Intersection Point



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

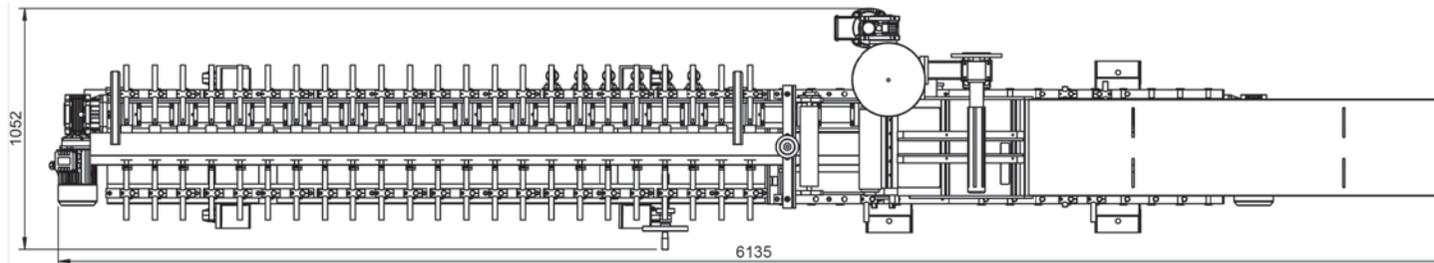


VEP 350 KL6.5-WMP

PUR-PO-EVA Tutkallı Kasa Pervaz Sarma Makinesi Kasetli, 2.5+4 m

Profile Wrapping Machine on Glue PUR-PO-EVA with Cassette System 2.5+4 m

Станок с Кассетной Системой для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе PUR-PO-EVA 2.5+4 m



08
09



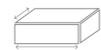
5-30
m/dk



25-350
mm



1750
kg



1.1x2x6.3
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR Kaset veya mono blok sistem ünitesinde ustalıkla tasarlanmış, merdane ile tutkal sürme dahil olmak üzere benzersiz pek çok özellik taşıyan, kullanıcı dostu, Hotmelt, EVA ve PO yapışkan uygulamalı, kasa, pervaz ve profil sarma makinesidir.

- Frekans kontrollü ana tahrik ve tutkal sürme merdanesi
- Yanlar ve üstten fincan fırçaları
- EVA ve Poliolefin tutkal için eritme ünitesi
- Hıza bağlı sürücü kontrolü
- Havalı şaft ve kılavuz rulo
- Folyo ileri geri hareket mekanizması
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Silikon kauçuk makaralar
- Genişlik ayarlamada açılır kapanır sistem
- Kolay kullanım sağlayan kumanda paneli

EN This machine is designed as cassette or monoblock system, with roller application for Hot Melt EVA-PO adhesive to cover wooden case, sill and profiles.

- Main drive with frequency control
- Side and top cup brushes
- The melting unit for EVA, Poliolefin Glue,
- The driving control with working the speed,
- Pneumatic shaft and guide roll,
- The foil moving mechanism,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Silicone rubber rollers,
- Easy width adjustment with open-close system
- The control system with easy-to-use.



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Tutkallanmış Malzemenin
Ürüne Yapıştırıcılığını Arttıran Sıcak Hava Tabancaları
The Hot Air Duster Guns is Increased the Adhesion
of Glued Materials to the Product



Özel Olarak Tasarlanmış PP, Finish Folyo, Doğal Kaplama ve
Laminat Malzemelerine Tutkal Uygulayan Merdane
Glue Application Roller is Designed for special production
of PP, Finish Folio, Natural Coating and Lamination



Tutkallanmış Malzemeyi
Kesişim Noktasında Hizalayan Baskı Merdanesi
The Press Roll is Align Glued Material in Intersection Point



Kolay Kullanımlı Kontrol Paneli
Easy Operation Control Panel

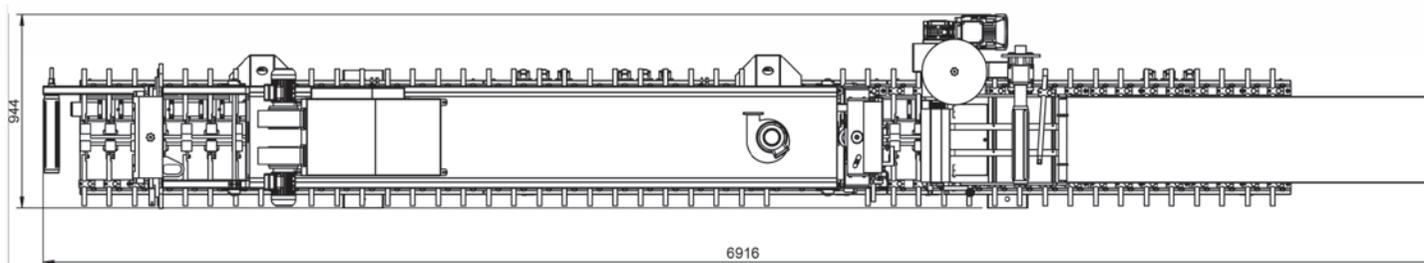


VES 350 L6-W

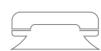
SOLVENT-PO-EVA Tutkallı Kasa Pervaz Sarma Makinesi (Monoblok, 6 m)

Profile Wrapping Machine on Glue SOLVENT-PO-EVA 6 m

Станок для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе SOLVENT-PO-EVA 6 m



10
11



5-30
m/dk



25-350
mm



2200
kg



0.95x2x7
m



46
kW

PVC

ALU

WOOD

TR Solvent, EVA, PO Tutkal ile MDF, PVC ve alüminyum malzemeler üzerine PVC, PP, kağıt, doğal kaplama ve laminant folyo sarma işlemini gerçekleştirmek amacıyla tasarlanmış makine

- Frekans kontrollü tahrikler
- Temizleme fonksiyonuna sahip üst, yan ve ön işlem üniteleri
- EVA-PO tutkal eritme ve merdaneyle sürme ünitesi
- Sertleştirilmiş Solvent tutkalı homojen halde süren tutkal sürme kazanı
- Kolay kullanım sağlayan kumanda paneli
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleriyle donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı
- Silikon kauçuk silindirler
- Hassas sabitleme kenar kontrol sistemi
- Primer sürme ünitesi

EN This machine is used for realizing foil wrapping the PVC, PP, Paper Foil, Natural Wood and Laminant with SOLVENT-EVA-PO GLUE on the profiles of MDF, PVC AND ALUMINUM

- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working for top and sides,
- EVA-PO glue melting and driving unit with roller,
- Solvent glue application unit
- The control system with easy-to-use,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers,
- Edge control system with precision fastening,
- Primer application unit.



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Üst Düzey Yapışmazlık Sağlayan
Özel Teflon Kaplamalı Solvent Tutkal Kazanı
Teflon Coated Solvent Glue Tank



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



Ayar Geçişlerinde Kolaylık Sağlayan Açılır Kapanır Sistem
Convenient Opening Closing System



Kolay Kullanım Kontrol Paneli
Easy Operation Control Panel

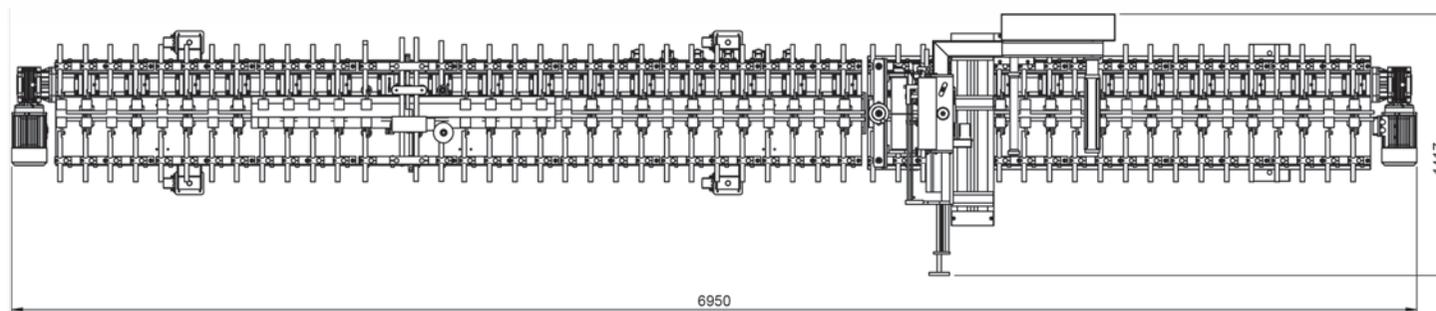


VP 350 KL6.5-W1C

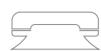
PUR Tutkal Kasa Pervaz Sarma Makinesi (Kasetli, 2.5+4 m)

Profile Wrapping Machine on Glue PUR HOTMELT with Cassette System 2.5+4 m

Станок с Кассетной Системой для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе PUR HOTMELT 2.5+4 m



12
13



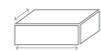
5-30
m/dk



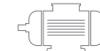
25-350
mm



2000
kg



1.5x2x7
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR PUR (Poliüretanlı Sistem) Ürün, kendisine özel ünitelerin montaj edilebilmesini sağlayan modüler bir sisteme sahiptir. Uzunluğunun, müşterilerimizin özel uygulama ihtiyaçlarına göre değişim gösterebilmesi, makinenin kenar kontrol hassasiyetini garantilemesine olanak tanır. Ayrıca, PLC renkli dokunmatik ekran ve pek çok dildeki kullanım kılavuzu, makinenin iyi bir denetime sahip olmasını sağlar.

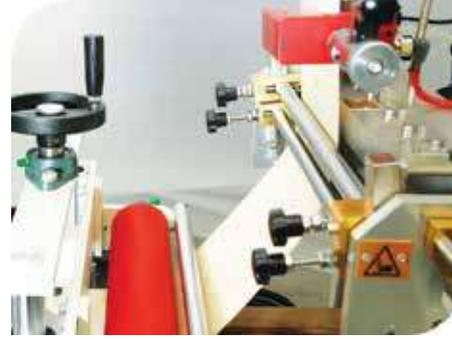
- Frekans kontrollü tahrikler
- Temizleme fonksiyonuna sahip üst, yan ve ön işlem üniteleri
- EVA, Poliolenin ve PUR yapıştırıcılar için granül veya blok haldeki eritme üniteleri
- Makine ile tutkal eritme sistemini senkronize eden gramaj kontrol sistemi
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleriyle donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı
- Silikon kauçuk silindirler
- Primer uygulama ünitesi
- Ayar değişiminde genişletme kolaylığı sağlayan açılır kapanır sistem

EN (Pur-polyurethane system) It has a modular system that allows installation of product specific units. It is guarantee that the length of the machine according to the specific operation needs of the customer and the latest technology edge control precision.

- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working, Brush units for top and sides,
- Melting units in the form of granules or blocks for EVA poliolenin and PUR glue.
- Grammage control system which synchronizes machine and glue melting system,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers
- The cassette system for easy changing settings,
- Easy width adjustment with open-close system



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Tutkallanmış Malzemeyi
Kesişim Noktasında Hizalayan Baskı Merdanesi
The Press Roll is Align Glued Material in Intersection Point



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

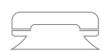
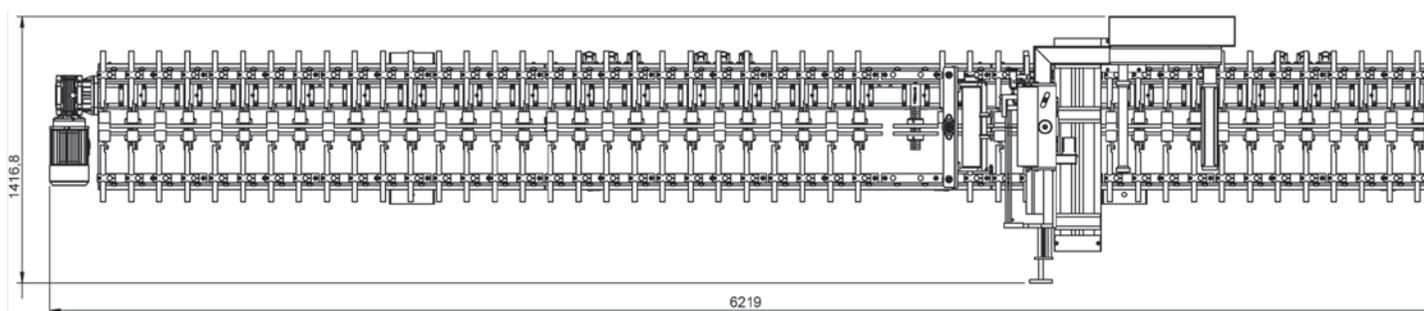


VP 350 L6-W1C

PUR Tutkal PVC Kaplama Makinesi Monoblok 6 m

Profile Wrapping Machine on Glue PUR HOTMELT 6 m

Станок для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе PUR HOTMELT 6 m



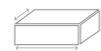
5-30
m/dk



25-350
mm



2000
kg



0.9x2x6.2
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR PUR (Poliüretanlı Sistem) Ürün, özel ünitelerin montaj edilebilmesi amacıyla bünyesinde modüler bir sistem barındırır. Uzunluğunun, müşterilerimizin özel uygulama ihtiyaçlarına göre değişim gösterebilmesi, kenar kontrol hassasiyeti açısından garanti vermesine olanak tanır. Ayrıca, PLC renkli dokunmatik ekran ve pek çok dildeki kullanım kılavuzu, makinenin iyi bir denetime sahip olmasını sağlar.

- Frekans kontrollü tahrikler.
- Temizleme ve ön işlem üniteleri
- Üst ve yan bölgeler için fırça üniteleri.
- EVA, poliolefin ve PUR yapıştırıcıları için granül veya blok halde eritme üniteleri.
- Makine ile tutkal eritme sistemini senkronize eden gramaj kontrol sistemi
- Kullanımı kolay, hızlı değişirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı.
- Silikon kauçuk silindirler.
- Primer uygulama ünitesi
- Ayar değişiminde genişletme kolaylığı için açılır kapanır sistem

EN (Pur-polyurethane system) It has a modular system that allows installation of product specific units. It is guarantee that the length of the machine according to the specific operation needs of the customer and the latest technology edge control precision.

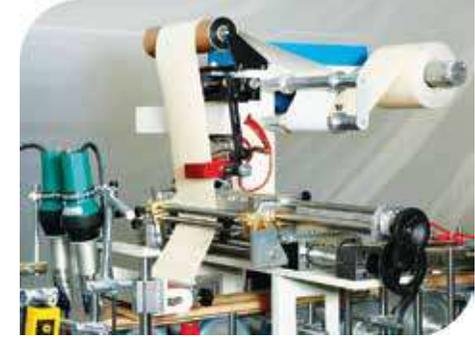
- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working, Brush units for top and sides,
- Melting units in the form of granules or blocks for EVA, poliolefin and PUR glue.
- Grammage control system which synchronizes machine and glue melting system,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers
- The cassette system for easy changing settings,
- Easy width adjustment with open-close system



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



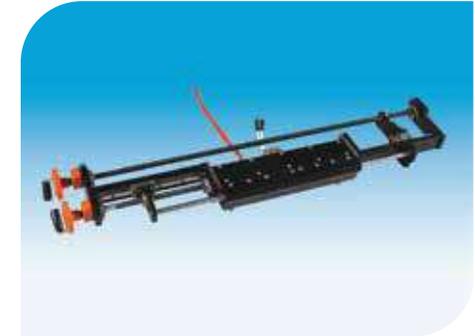
Tutkallanmış Malzemeyi
Kesişim Noktasında Hizalayan Baskı Merdanesi
The Press Roll is Align Glued Material in Intersection Point



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

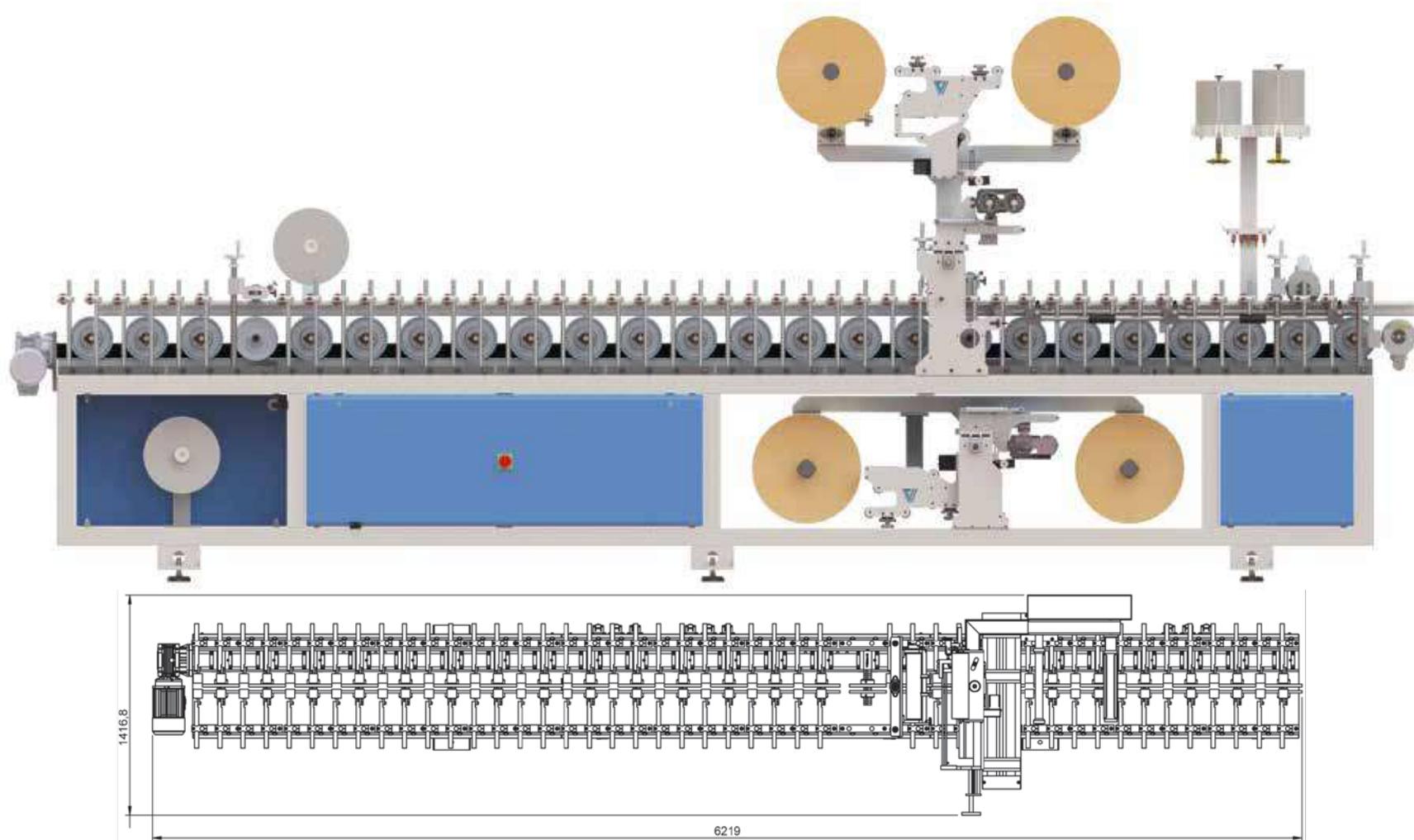


VP 350 L6-DSW2C

PUR Tutkallı Çift Yüzey Profil Kaplama Makinesi Monoblok 6 m

Double Side Profile Wrapping Machine on Glue PUR HOTMELT 6 m

Станок для Двухстороннего Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе PUR HOTMELT 6 m



16
17



5-30
m/dk



25-350
mm



2000
kg



0.9x2x6.2
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR PUR (Poliüretanlı Sistem) Ürün, özel ünitelerin montaj edilebilmesi amacıyla bünyesinde modüler bir sistem barındırır. Uzunluğunun, müşterilerimizin özel uygulama ihtiyaçlarına göre değişim gösterebilmesi, kenar kontrol hassasiyeti açısından garanti vermesine olanak tanır. Ayrıca, PLC renkli dokunmatik ekran ve pek çok dildeki kullanım kılavuzu, makinenin iyi bir denetime sahip olmasını sağlar.

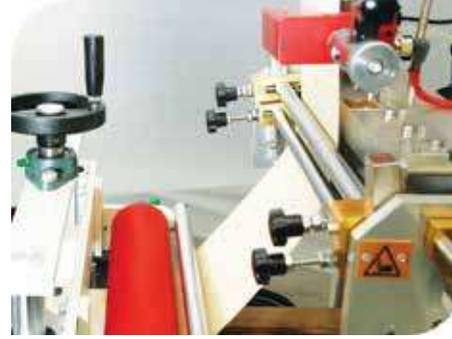
- Frekans kontrollü tahrikler.
- Temizleme ve ön işlem üniteleri
- Üst ve yan bölgeler için fırça üniteleri.
- EVA, poliolefin ve PUR yapıştırıcıları için granül veya blok halde eritme üniteleri.
- Makine ile tutkal eritme sistemini senkronize eden gramaj kontrol sistemi
- Kullanımı kolay, hızlı değişirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı.
- Silikon kauçuk silindirler.
- Primer uygulama ünitesi
- Ayar değişiminde genişletme kolaylığı için açılır kapanır sistem

EN (Pur-polyurethane system) It has a modular system that allows installation of product specific units. It is guarantee that the length of the machine according to the specific operation needs of the customer and the latest technology edge control precision.

- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working, Brush units for top and sides,
- Melting units in the form of granules or blocks for EVA, poliolefin and PUR glue.
- Grammage control system which synchronizes machine and glue melting system,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers
- The cassette system for easy changing settings,
- Easy width adjustment with open-close system



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Tutkallanmış Malzemeyi
Kesişim Noktasında Hizalayan Baskı Merdanesi
The Press Roll is Align Glued Material in Intersection Point



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

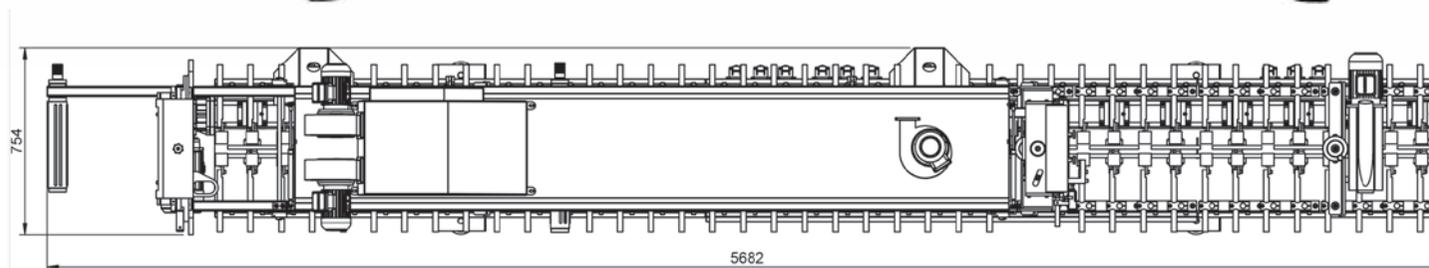


VS 350 L5-W

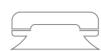
SOLVENT Tutkallı Kasa Pervaz Sarma Makinesi (Monoblok, 5 m)

Profile Wrapping Machine on Glue SOLVENT 5 m

Станок для Окутывания Профильных Изделий на Клеевой Основе SOLVENT 5 m



18
19



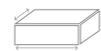
5-30
m/dk



20-350
mm



2000
kg



0.85x2x6
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR Solvent tutkal ile PVC, alüminyum ve MDF malzemeler üzerine; PVC, PP ve kağıt folyo sarma işlemini gerçekleştirmek amacıyla tasarlanmış makinedir.

- Frekans kontrollü tahrikler.
- Temizleme amacı taşıyan üst, yan ve ön işlem üniteleri
- Sertleştirilmiş Solvent tutkalı homojen halde uygulayan tutkal sürme kazanı
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı.
- Silikon kauçuk silindirler.
- Hassas sabitleme özelliğine sahip kenar kontrol sistemi
- Primer uygulama ünitesi
- Koruyucu bant takma ünitesi
- Kolay kullanım sağlayan kumanda paneli

EN This machine is designed for cover Mdf, Pvc and Aluminum profiles with PVC, PP, Finish Foil (Paper) foil by apply SOLVENT (PU) glue.

- Drives with frequency control,
- The units of cleaning and pre-working for top and sides,
- Solvent glue application tank
- The control system with easy-to-use,
- Easy-to-use quick-change winder system
- Easy-to-use quick-change winder system
- Silicone rubber rollers
- Edge control system with precision fastening
- Primer unit system
- Protective tape attaching unit



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
The Wrapping Products



Üst Düzey Yapışmazlık Sağlayan
Özel Teflon Kaplamalı Solvent Tutkal Kazanı
Teflon Coated Solvent Glue Tank



Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



Ayar Geçişlerinde Kolaylık Sağlayan Açılır Kapanır Sistem
Convenient Opening Closing System



Kolay Kullanımlı Kontrol Paneli
Easy Operation Control Panel

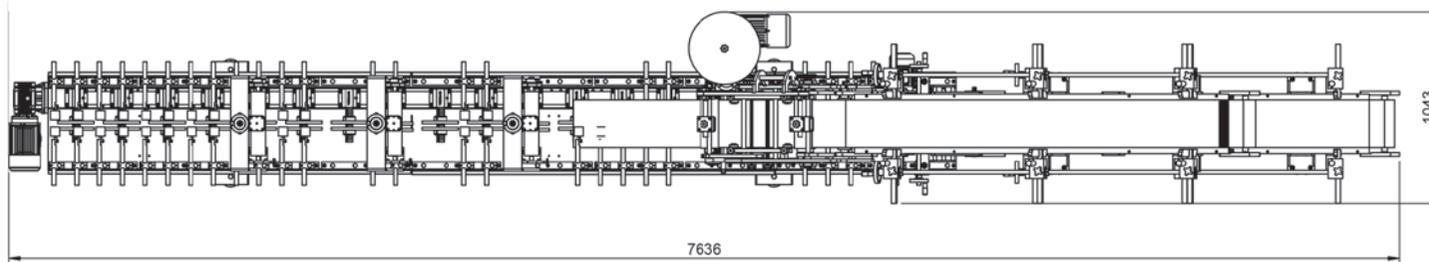
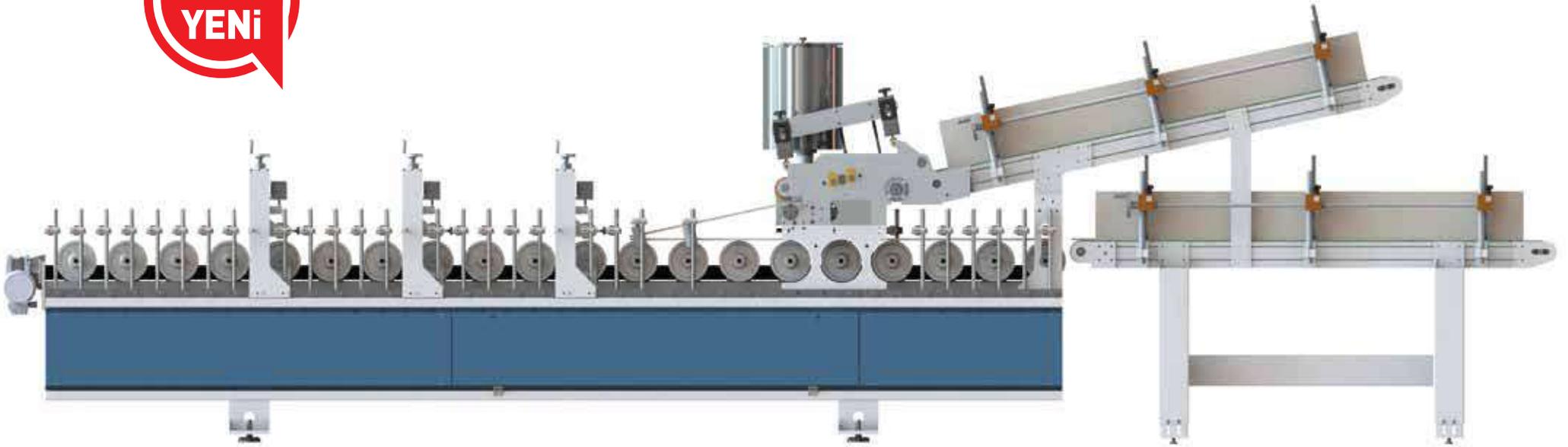


VFP 350 L5-AP

Otomatik Kasa Press ve Modüler Çıta Yapıştırma Makinesi

Automatic Frame Press, Modular Bead Sticking Machine

Автоматический Станок для Склеивания Заготовок Детали



20
21



5-80
m/dk



25-350
mm



1750
kg



1.1x2x8
m



32
kW

PVC

ALU

WOOD

TR MDF, HDF, mantar, ahşap vb malzemeleri kaplamaya yarayan makine, Hotmelt tutkalları 80 m/dk hızında ve ± 2 mm eşleştirme hassasiyetiyle ürünün üzerine uygular. Bu sistem; kasa, profil veya döşeme fayansları üretmek için kullanılır. EVA-PO veya PUR Hotmelt tutkalları için modellerimiz mevcuttur.

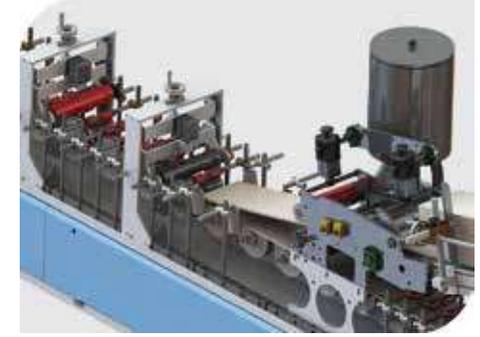
- Frekans kontrollü ana tahrik
- Servo motor ile tahrik, alt ve üst konveyörler
- PUR, EVA, poliolefin için eritme ünitesi
- Hıza bağlı tutkal merdane kontrolü
- Hızlı ayar değiştirme ve açılır - kapanır kılavuzlama sistemi
- Silikon, kauçuk ve çelik merdaneler
- PLC ekran kolay kullanım operatör paneli

EN MDF, HDF, Cork materials, wood and other Glu Machines Using Hotmelt glue at speeds of 80 m / min and ± 2 mm matching accuracy. This system used for production of frames, profiles or flooring tiles, There are also other models for hotmelt glue of EVA / APAO or PUR.

- Main drive with frequency control,
- Drive with servo motor,
- Melting unit for PUR, EVA, poliolefin
- Glue roller control with working the speed
- The opened-closed guidance system in quick-change
- The optimization system of transport rollers
- Silicon, rubber and steel rollers
- The PLC monitor operator panel for easy using



Otomatik Tutkal Sürme ve Birleştirme Grubu
Automatic Glue Application and Combining Group



EVA-PO-PUR Tutkal Eritme Kazanı
EVA-PO-PUR Glue Melting Tank



Preslenmiş Ürün Modeli - 1
Press Product Model - 1



Preslenmiş Ürün Modeli - 2
Press Product Model - 2



Preslenmiş Ürün Modeli - 3
Press Product Model - 3



VFS 1500-BF

Yuvarlak Döner Bıçaklı Friksiyon Şaftlı PVC, PP, KAĞIT FOLYO Dilimleme Makinesi

PVC

ALU

WOOD

Foil Slitting Machine with Circular Rotating Blades and Friction Shaft (Double Motor Driven)

Станок для Резки Пленки с Вращающимися Ножами, Фрикционным Валом и Двухдвигательным Приводом

TR Yuvarlak alt ve üst döner bıçak sistemine sahip olan makine, ezici kesme sistemi sayesinde dilim kağıtları, folyoları (PVC, PP, PE, PU) ve sandviç folyoları için mükemmel bir çözüm sunar. Laminatlarda, bazı tekstil ürünlerinde, metal folyolarda ve kenar malzemelerinde, bünyesindeki friksiyon şaftlar sayesinde çok daha hassas kesim sağlar.

- Temassız çapa bağlı olarak otomatik sarım fren gücü hava kontrolü.
- Çaptan bağımsız olarak süreklilik gösteren ağı hızı.
- Minimum kurulum süreleri (makine çalışmadığında hızlı değiştirilebilen bıçak sistemi)
- 2 sarıcı, 1 sürtünme sarğı mili
- Sağlam tasarımlı ağır, düşük salınımlı çelik çerçeve.
- Çok sıkı sarım için yüksek tahrik gücü (Deiyonizasyon mevcuttur)

EN Cutting & crushing system with circular upper and lower rotary blades and friction shafts which is provide much more precise cutting. It is a perfect solution for slice papers, folio (PVC, PP, PE, PU), sandwich foils, laminates, some textiles, metal foil and edge materials.

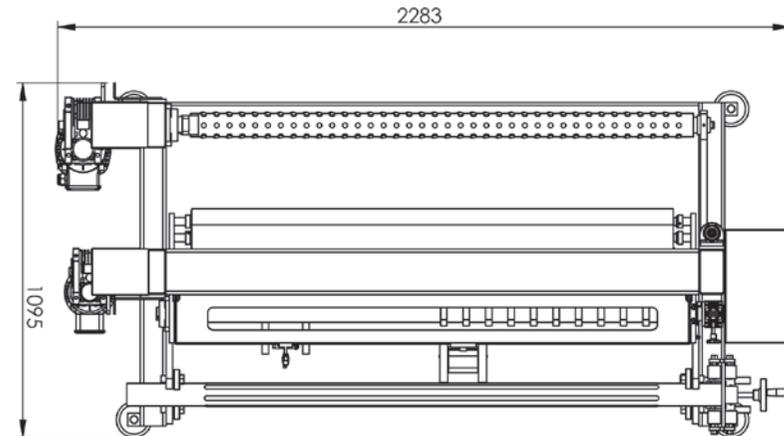
- Automatic winding brake force air control, contactless and depending on diameter.
- Continuous network speed, independent of the diameter.
- The minimum setup times, a fast-change blade system
- Two winder shaft and also available as friction winding shaft.
- Heavy steel frame in robust design.
- High drive force for very tight winding, Deionization is available.



Kayma Yöntemiyle Simetrik, Sıkı ve Düzgün Olarak Sarım Yapan Friksiyon Şaft Sistemi
The Friction Shaft System which is Wrapped Symmetrical, Tightly, Smoothly with Slip Method



Kesilebilecek Folyolar
Cutting Foils



22
23



5-30
m/dk



20-1500
mm



650
kg



2.3x1.5x1.1
m



4
kW



VFS 1500-D

Yuvarlak Döner Bıçaklı Friksiyon Şaftlı PVC , PP, KAĞIT FOLYO Dilimleme Makinesi

PVC

ALU

WOOD

Foil Slitting Machine with Circular Rotating Blades and Friction Shaft

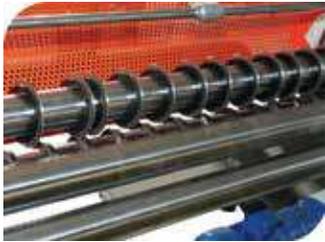
Станок для Резки Пленки с Вращающимися Ножами и Фрикционным Валом

TR Yuvarlak alt ve üst döner bıçak sistemine sahip olan makinemiz, ezici kesme sistemi sayesinde dilim kağıtları, folyoları (PVC, PP, PE, PU) ve sandviç folyoları için mükemmel bir çözüm sunar. Laminatlarda, bazı tekstil ürünlerinde, metal folyolarda ve kenar malzemelerinde, bünyesindeki friksiyon şaftlar sayesinde çok daha hassas kesim sağlar.

- Temassız çapa bağlı olarak otomatik sarım fren gücü hava kontrolü.
- Çaptan bağımsız olarak süreklilik gösteren ağı hızı.
- Minimum kurulum süreleri (makine çalışmadığında hızlı değiştirilebilen bıçak sistemi)
- 2 sarıcı mil (sürtünme sargı mili olarak mevcuttur).
- Sağlam tasarımı ağır, düşük salınımlı çelik çerçeve.
- Çok sıkı sarım için yüksek tahrik gücü

EN Cutting & crushing system with circular upper and lower rotary blades and friction shafts which provide much more precise cutting. It is a perfect solution for slice papers, folio (PVC, PP, PE, PU), sandwich foils, laminates, some textiles, metal foil and edge materials.

- Automatic winding brake force air control, contactless and depending on diameter.
- Continuous network speed, independent of the diameter.
- The minimum setup times, a fast-change blade system
- Two winder shaft and also available as friction winding shaft.
- Heavy steel frame in robust design.
- High drive force for very tight winding.
- Deionization is available.



Kayma Yöntemiyle Simetrik, Sıkı ve Düzgün Olarak Sarım Yapan Friksiyon Şaft Sistemi
The Friction Shaft System which is Wrapped Symmetrical, Tightly, Smoothly with Slip Method



Kesilebilecek Folyolar
Cutting Foils



5-30
m/dk



20-1500
mm



650
kg



2.3x1.5x1.1
m



4
kW





VRC 1500

Sanayi Bıçaklı PVC, PP, KAĞIT FOLYO Dilimleme Makinesi

PVC

ALU

WOOD

Foil Slitting Machine with Industrial Blades

Станок для Резки Пленки Производственными Лезвиями

TR Sanayi bıçak sistemine sahip kesme makinesi; dilim kağıtları, folyolar (PVC, PP, PE, PU) ve sandviç folyolar için mükemmel bir çözüm sağlar. Havalı şaftlar sayesinde, bazı tekstil ürünleri, metal folyolar ve kenar malzemelerinde çok daha hassas kesim elde edilir.

- Otomatik sarım fren gücü (hava kontrolü temassız ve çapa bağlıdır).
- Çaptan bağımsız olan sürekli ağı hızı.
- Minimum kurulum süreleri (makine çalışmadığında hızlı değiştirilebilen bıçak sistemi)
- 2 sarıcı mil (havalı sargı mili olarak da mevcuttur).
- Sağlam tasarımlı ağır, düşük salınımlı çelik çerçeve.
- Çok sıkı sarım yapmak için yüksek tahrik gücü.

EN Cutting Machine with industrial blades, which is a perfect solution for slice papers and folio.

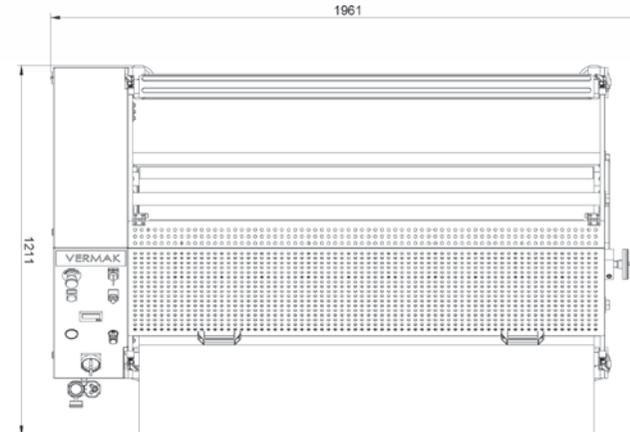
- Automatic winding brake force air control, contactless and depending on diameter.
- Continuous network speed, independent of the diameter.
- The minimum setup times, a fast-change blade system
- Two winder shaft and also available as friction winding shaft.
- Heavy steel frame in robust design.
- High drive force for very tight winding.
- Deionization is available.



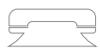
İşlem Sonucu Dilimlenmiş Folyolar
Feeding Foils - Finish of Working



Kesilebilecek Folyolar
Cutting Foils



24
25



5-30
m/dk



20-1500
mm



650
kg



2.3x1.5x1.1
m



4
kW



VRC 750

Sanayi Bıçaklı PVC, FOLYO Dilimleme Makinesi

Foil Slitting Machine with Industrial Blades

Станок для Резки Пленки Производственными Лезвиями

PVC

ALU

WOOD

TR Sanayi bıçak sistemine sahip kesme makinesi; dilim kağıtları, folyolar (PVC, PP, PE, PU) ve sandviç folyolar için mükemmel bir çözüm sağlar. Havalı şaftlar sayesinde, bazı tekstil ürünleri, metal folyolar ve kenar malzemelerinde çok daha hassas kesim elde edilir.

- Otomatik sarım fren gücü (hava kontrolü temassız ve çapa bağlıdır).
- Çaptan bağımsız olan sürekli ağı hızı.
- Minimum kurulum süreleri (makine çalışmadığında hızlı değiştirilebilen bıçak sistemi)
- 2 Sarıcı mil (havalı sargı mili olarak da mevcuttur).
- Sağlam tasarımı ağır, düşük salınımlı çelik çerçeve.
- Çok sıkı sarım yapmak için yüksek tahrik gücü.

EN Cutting Machine with industrial blades, which is a perfect solution for slice papers and folio.

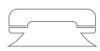
- Automatic winding brake force air control, contactless and depending on diameter.
- Continuous network speed, independent of the diameter.
- The minimum setup times, a fast-change blade system
- Two winder shaft and also available as friction winding shaft.
- Heavy steel frame in robust design.
- High drive force for very tight winding.
- Deionization is available.



İşlem Sonucu Dilimlenmiş Folyolar
Feeding Foils - Finish of Working



Kesilebilecek Folyolar
Cutting Foils



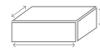
5-30
m/dk



25-750
mm



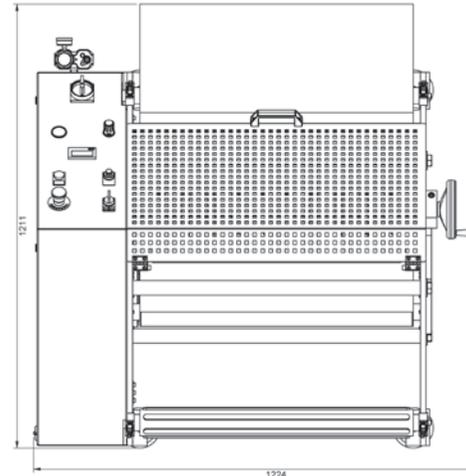
580
kg



1x1.1x1.1
m



1.5
kW



www.vermak.com.tr





VLC 1500

Daire Testere ile CLP, Laminant ve Kağıt Bobin Dilimleme Makinesi

PVC

ALU

WOOD

Machine for Slitting Laminate with Circle Saw
Станок для Резки Ламината, Бумаги

TR Kağıtları, laminatları, kaplamaları ve bazı plastikleri kesmek için tasarlanmış makinedir. 3" ve 6" (inc) göbeklere göre değişebilen ayar seçeneği mevcuttur.

- En yüksek kesim kalitesi ve motor tahrikli besleme hızı kontrolü.
- Bölünmüş malzeme makaraları, dilimleme esnasında pnomatik gerdirme miline sabit kalır, bu nedenle "sürüklenme" mümkün değildir.
- Dilimleme vuruşu, dilimleme başlamadan önce karton çekirdeği iç çapının sensörü algılaması ile sınırlandırılmıştır.
- Taşınabilir kaldırma makaralar sayesinde hızlı ve güvenli taşıma sağlar.
- Gerekli bölünme genişliklerinin çok basit bir şekilde programlanmasına olanak tanır.

EN Machine for cutting papers, laminates, foils and some plastics. Setting options varying by 3" and 6" inches.

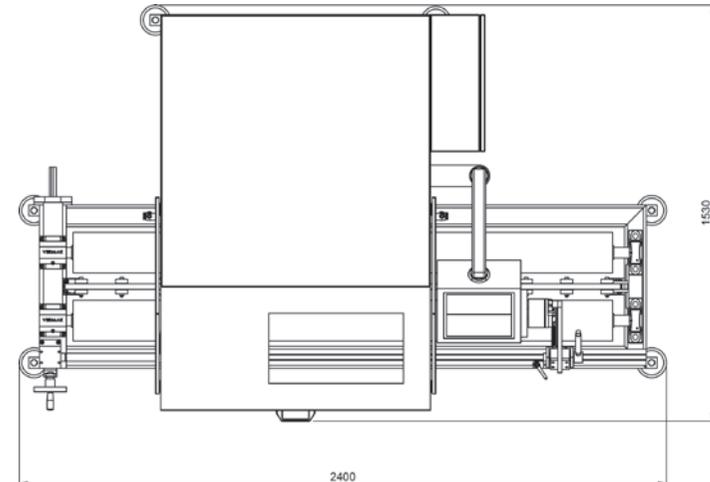
- Maximum cutting quality and motor feedrate control.
- During the slicing split material remains constant to the pneumatic shaft for this reason "opening" is not possible.
- Slicing stroke is limited to sensor detection before slicing begins.
- Portable lifting and transport collection.
- Very simple programming of the required split widths.



Kesime Hazır Ürün
Preparing Product for Cutting



Kesilecek Folyo Bobinleri
Cutting Foil Coils



26
27



5-15
m/dk



25-1500
mm



850
kg



1.4x1.4x2.4
m



5.2
kW



VEB 700-F

Kenar Bandı Dilimleme Makinesi

PVC Edge Band Slitting Machine
Станок для Резки ПВХ Кромки

PVC

ALU

WOOD

TR 35 set yuvarlak alt ve üst döner bıçak sistemine sahip bir ezici kesme sistemi folyolar (PVC, PP, PE, CPL) folyolar için mükemmel bir çözümdür, laminatlar, bazı tekstil, metal folyolar ve kenar malzemeleri friksiyon şaftlar sayesinde çok daha hassas kesim elde edilir. Ürün kesme kalınlığı 0.4-1.2 mm

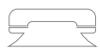
- Ø 152 mm otomatik şişirme pnömatik çözüğü şaftı
- Tercihe bağlı kenar kontrol sistemi (opsiyonel)
- 5-100 m/d hız arası çalışma imkanı
- Ø 152 mm Friksiyon şaft sistemi
- Mekanik metraj sayma aparatı

EN Cutting&Crushing system with circular upper and lower rotary blades perfect solution for oils, laminates, some textiles, metal foil sandedge material allow for a more precisecut due frictions hafts. Product cutting thickness 0.4-1.2 mm

- Ø 152 mm pneumatic wrapping shaft
- Optional edge control system (optional)
- Working speed 5-100 m/min
- Ø 152 mm Frictions shaft system
- Mechanical length counter



İşlem Sonucu Dilimlenmiş Folyolar
Feeding Foils - Finish of Working



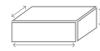
5-100
m/dk



15-700
mm



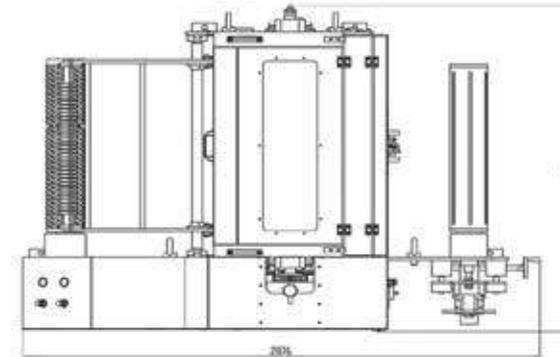
1.100
kg



1.6x1.3x2.1
m



5.5
kW



www.vermak.com.tr





VFL 1400 RL

Reverse Merdaneli Yarı Otomatik Flat Laminasyon Hattı (PUR Tutkal Uygulamalı)

Reverse Roller Semi Automatic Flat Lamination Line (PUR HOTMELT Glue Applied)

Полуавтоматическая Линия для Ламинации Панелей на Клеевой Основе PUR HOTMELT



28
29



5-25
m/dk



500-1300
mm



8500
kg



5x2.5x18
m



70
kW

PVC

ALU

WOOD

TR Düz MDF, sunta yüzeyler, alçı, izolasyon plakaları ya da benzer malzemelerden EVA, PUR ve APO tutkal uygulamak için reverse merdaneye sahip yarı otomatik flat laminasyon hattıdır.

- Çelik borular üzerine takılmış PVC hortum sayesinde hareket eden tahrikli konveyör
- 1 alt 3 üst fırçalar ve 2 kenarı freze ile kusursuz temizlemeli fırça makinesi
- Yüzeyde bulunan tüy ve tozları temizleyen son kat sulu fırça makinesi
- Panele tutkal sürmeden önce 40-45 dereceye gelmesini sağlayan infrared ısıtıcı konveyörü
- Dozaj merdane ile gramaj kontrolü yapabilen reverse merdaneli tutkal sürme makinesi
- Akrilik paneller için tasarlanmış kılavuz kontrollü konveyör.
- 2 adet alt çelik 2 adet üst silikon ve ayna yüzey 400 mm çapında rollor pres makinesi
- Korucu bant laminasyon ve kenar temizleme aparatlarını bulunduran makine
- 2 servo motor ile 0+-0,02 hassasiyet göstererek panelleri ayıran otomatik kesme makinesi (uçan bıçak)
- Ayrılmış panelleri taşıyan hızlı konveyör.

EN Semi-automatic flat laminasyon line for Flat MDF, particle board surfaces, gypsum, isolation plates or similar materials with reverse roller and hot glue application EVA, PUR or APSO.

- Driven conveyor with movable steel pipes covering pvc
- 1 lower 3 top brushes and 2 edge milling brushes with perfect cleaning
- The wet brush machine for cleaning of feathers and dusts which located on the cleaned surface.
- Infrared 40-45 degrees heater conveyor
- Reverse roll gluing machine with grammage control system
- Guided control conveyor designed for acrylic panels,
- 2 pieces of lower steel, 2 pieces of upper silicone and mirror surface of rollor pres machine with 400 mm diameter,
- Machine with protective tape laminating and edge cleaning equipments,
- Automatic cutting machine partition of panels with 2 servo motors and 0 + -0.02 precision (flying blade)
- Fast conveyor for carrying panels.



Laminasyon İşlemi Görmüş Ürünler
Laminated Products



Çoklu Dil Özelliğiyle Rahat Kullanım Sağlayan Renkli PLC Ekran
Colourful PLC Monitor with Easy Control and Multilingual Speciality



İstenilen Gramajda Tutkal Uygulamaya Yarayan Merdane
The Glue Application Roller in Desired Weight



Folyonun Isınmasını Sağlayan Infrared Isıtıcı
Colourful PLC Monitor with Easy Control and Multilingual Speciality



Ayna Yüzeyle Rollor Pres Merdanesi
Press Roller with Mirror Surface

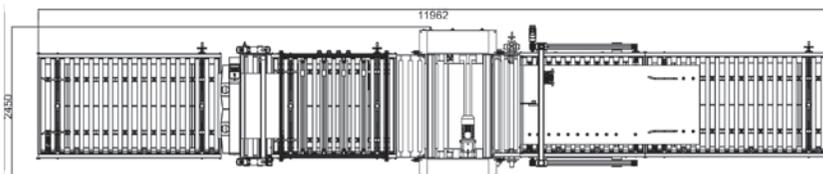


VFL 1400 CL

Kompakt Merdaneli Flat Laminasyon Hattı (PUR Tutkal Uygulamalı)

Compact Roller Flat Lamination Line (PUR HOTMELT Glue Applied)

Компактная Линия для Ламинации Панелей на Клеевой Основе PUR HOTMELT



30
31



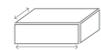
5-25
m/dk



500-1300
mm



4000
kg



2.45x2.5x12
m



22
kW

PVC

ALU

WOOD

TR PVC, PP, kağıt, laminat ve rulo halinde olan benzeri ürünlerden yapılmış yüzeylere şeffaf veya parlak folyo yapıştırmak için tasarlanmıştır. Makine, düşük gramajlı tutkal katını folyo üzerine yeşeltirme ve bastırmadan önce düzeltirme işlevine sahiptir. Bu işlem son derece düzenli ve temiz bir yüzey elde etmeyi sağlar.

- Çelik borular üzerine takılmış PVC hortum sayesinde hareket eden tahrikli konveyör
- 1 alt 3 üst fırçalar ve 2 kenarı freze ile kusursuz temizlemeli fırça makinesi (isteğe bağlı)
- Temizlenmiş yüzeyde bulunan tüy ve tozları temizleyen son kat sulu fırça makinesi
- Panele tutkal sürmeden önce 40-45 dereceye gelmesini sağlayan infrared ısıtıcı konveyörü
- Dozaj merdane ile gramaj kontrolü yapabilen reverse merdaneli tutkal sürme makinesi
- 2 servo motor ile 0+-0,02 hassasiyet göstererek panelleri ayıran otomatik kesme makinesi (uçan bıçak)
- Ayrılmış panelleri taşıyan hızlı konveyör.

EN Compact Flat Laminasyon line for PVC, PP, Paper, laminate and roll foils with Hot Glue Application.

- Driven conveyor with movable steel pipes covering pvc
- 1 lower 3 top brushes and 2 edge milling brushes with perfect cleaning
- The wet brush machine for cleaning of feathers and dusts which located on the cleaned surface.
- Infrared 40-45 degrees heater conveyor
- Glue applicator machine with compact roller and grammage control system
- Automatic cutting machine partition of panels with 2 servo motors and 0 + -0.02 precision (flying blade)
- Fast conveyor for carrying panels.



Laminasyon İşlemi Görmüş Ürünler
Laminated Products



Çoklu Dil Özelliğiyle Rahat Kullanım Sağlayan Renkli PLC Ekran
Colourful PLC Monitor with Easy Control and Multilingual Speciality



İstenilen Gramajda Tutkal Uygulamaya Yarayan Merdane
The Glue Application Roller in Desired Weight



Folyonun Isınmasını Sağlayan Infrared Isıtıcı
Colourful PLC Monitor with Easy Control and Multilingual Speciality



Ayna Yüzeyle Rollor Pres Merdanesi
Press Roller with Mirror Surface

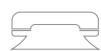
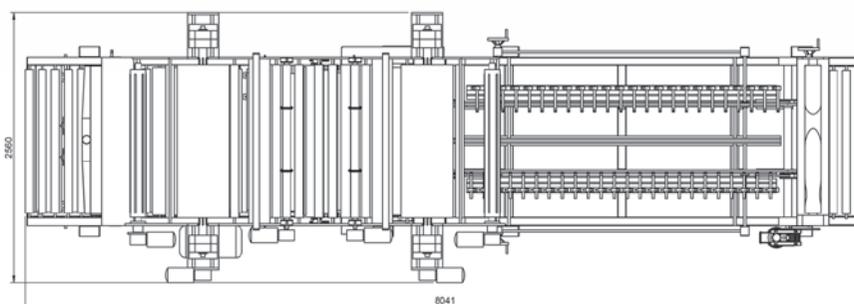


VPL 1300 L8-P2C

PUR Tutkallı PVC Panel Laminasyon Makinesi Monoblok, 4+4 m

Panel Lamination Machine on Glue PUR HOTMELT Monoblock 4+4 m

Станок для Ламинации Панелей на Клеевой Основе PUR HOTMELT 4+4 m



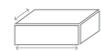
5-25
m/dk



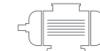
200-1300
mm



8500
kg



1.6x2.5x4+4
m



21
kW

PVC

ALU

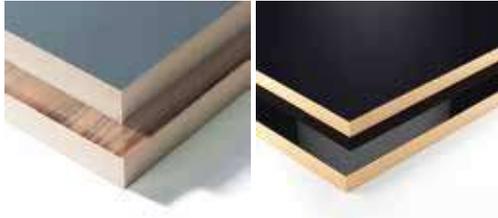
WOOD

TR PUR (Poliüretan Tutkal) kullanılan makine, özel olarak geniş ahşap ve plastik panellerin lamine edilmesinde kullanılır. Reel olarak monte edilmiş dekoratif kaplama malzemeleri kullanılarak tasarlanmıştır. Çalışma genişliği en fazla 1300 mm'dir.

- Frekans kontrollü tahrikler.
- Temizleme ve ön ısıtma işlem üniteleri.
- EVA, poliolefin ve PUR yapıştırıcıları için granül veya blok halde eritme üniteleri.
- Tutkal sürme, slot çene 1300 mm
- Slot kaplama işlemi için hızdan bağımsız yapışkan gramaj kontrolü.
- Sürekli değişkenlik gösteren yuvalı kaplayıcı.
- Dokunmatik ekran çalışması.
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı.
- Silikon kauçuk makaralar.

EN This machine is designed for cover wooden and plastic panels with Polyurethane PUR glue. Working width up to 1300 mm.

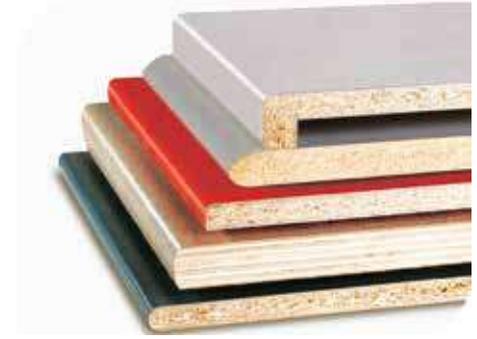
- Drives with frequency control,
- Cleaning and preheating units.
- Melting units for granules or blocks for EVA, poliolefin and PUR glue.
- Gluing slot head 1300 mm
- Grammage control.
- Adhesive weight control without contacting the speed for slotting
- Continuously variable nesting coater
- Touch screen operation.
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers



Laminasyon İşlemi Görmüş Ürünler
Laminated Products



Laminasyon İşlemi Görmüş Paneller
The Lamination Panels



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
Wrapping Products



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

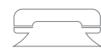
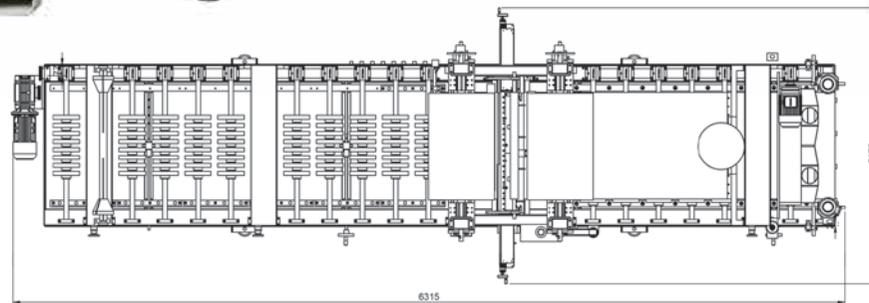


VPL 850 L6-P2C

PUR Tutkallı PVC Panel Laminasyon Makinesi Monoblok 6 m

Panel Lamination Machine with PUR HOTMELT Glue Monoblock 6 m

Станок для Ламинации Панелей на Клеевой Основе PUR HOTMELT 6 m



5-25
m/dk



100-850
mm



3000
kg



1.2x2.5x6.4
m



35
kW

PVC

ALU

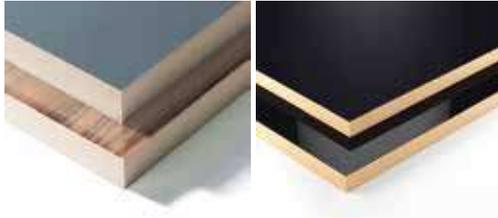
WOOD

TR PUR (Poliüretan Tutkal) kullanılan makinemiz, özel olarak geniş ahşap ve plastik panellerin lamine edilmesinde kullanılır. Reel olarak monte edilmiş dekoratif kaplama malzemeleri kullanılarak tasarlanmıştır. Çalışma genişliği en fazla 820 mm'dir.

- Frekans kontrollü tahrikler.
- Temizleme ve ön ısıtma işlem üniteleri.
- EVA, poliolefin ve PUR yapıştırıcıları için granül veya blok halde eritme üniteleri.
- Slot kaplama işlemi için hızdan bağımsız yapışkan gramaj kontrolü.
- Sürekli değişkenlik gösteren yuvalı kaplayıcı.
- Tutkal sürme, slot çene 820 mm.
- Dokunmatik ekran çalışması.
- Kullanımı kolay hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı.
- Silikon kauçuk makaralar.

EN This machine is designed for cover wooden and plastic panels with Polyurethane PUR glue. Working width up to 820 mm.

- Drives with frequency control,
- Cleaning and preheating units.
- Melting units for granules or blocks for EVA, poliolefin and PUR glue.
- Gluing slot head 820 mm
- Grammage control.
- Adhesive weight control without contacting the speed for slotting
- Continuously variable nesting coater
- Touch screen operation.
- Easy-to-use quick-change winder system
- Central width setting for the rewind part,
- Silicone rubber rollers



Laminasyon İşlemi Görmüş Ürünler
Laminated Products



Laminasyon İşlemi Görmüş Paneller
The Lamination Panels



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
Wrapping Products



HOTMELT Tutkal Eritme Tankı (PUR-EVA-PO)
HOLTMELT Glue Melting Tank (Pur-Eva-Po)



Tutkal Sürme Çenesi (Slot Nozul)
Glue Application Tool

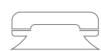
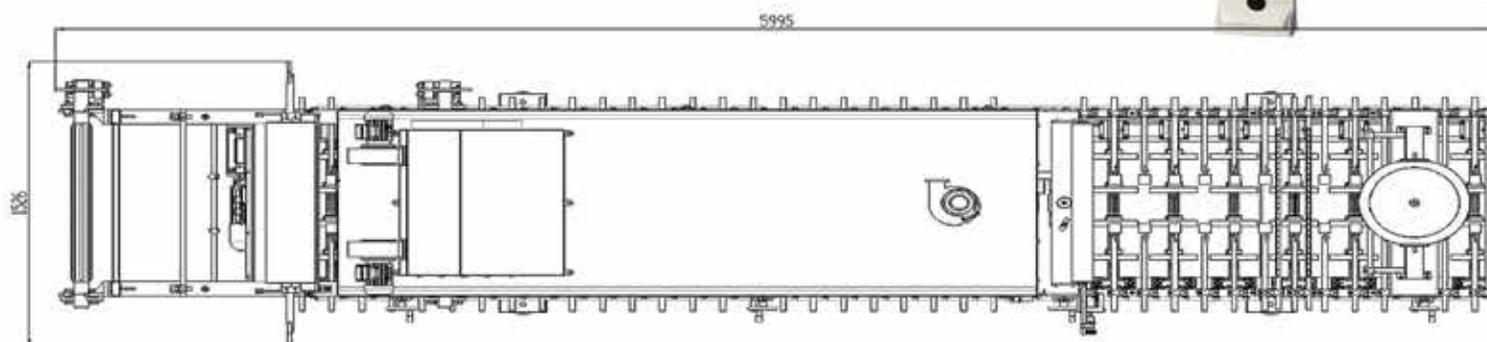


VSL 800 L5-P2C

SOLVENT Tutkallı PVC Panel Laminasyon Makinesi Monoblok 5 m

Panel Laminating Machine on Glue SOLVENT 5 m

Станок для Ламинации Панелей на Клеевой Основе SOLVENT 5 m



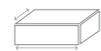
5-30
m/dk



25-800
mm



3000
kg



1.5x2.2x6
m



35
kW

PVC

ALU

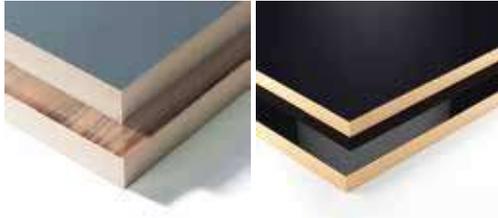
WOOD

TR Solvent tutkal ile PVC, alüminyum ve MDF malzemeler üzerine; PVC, PP ve kağıt folyo sarma işlemini gerçekleştirmek amacıyla tasarlanmış makinedir.

- Frekans kontrollü tahrikler
- Temizleme amacı taşıyan üst, yan ve ön işlem üniteleri
- Sertleştirilmiş Solvent tutkalı homojen halde uygulayan tutkal sürme kazanı
- Kullanımı kolay, hızlı değiştirme sistemleri ile donatılmış sarıcı bölge
- Sargı bölgesi için merkezi genişlik ayarı
- Silikon kauçuk silindirler
- Hassas sabitleme özelliğine sahip kenar kontrol sistemi
- Primer uygulama ünitesi
- Koruyucu bant takma ünitesi
- Kolay kullanım sağlayan kumanda paneli

EN This machine is designed for cover Mdf, PVC and Aluminum profiles with PVC, pp, Fihish Foil (Paper) foil by apply SOLVENT (PU) glue.

- Drives with frequency control
- The units of cleaning and pre-working for top and sides
- Solvent glue application tank
- The control system with easy-to-use
- Easy-to-use quick -change winder system
- Silicone rubber rollers
- Edge control system with precision fasteing
- Primer unit system
- Protective tape attaching unit



Laminasyon İşlemi Görmüş Ürünler
Laminated Products



**Üst Düzey Yapışmazlık Sağlayan
Özel Teflon Kaplamalı Solvent Tutkal Kazanı**
Teflon Coated Solvent Glue Tank



**Kusursuz Folyo Yönlendirmeleri İçin
Özel Olarak Tasarlanmış Kenar Kontrol Sistemi**
Special Foil Edge Control System for Perfect Routing



Ayar Geçişlerinde Kolaylık Sağlayan Açılır Kapanır Sistem
Convenient Opening Closing System



Sarma İşlemi Görmüş Ürünler
Wrapping Products



VPT 1600

Otomatik Koruyucu Bant Kesme Makinesi

Automatic Machine for Slitting of Protective Tape
Станок для Автоматической Резки Защитной Плёнки

PVC

ALU

WOOD

TR PVC koruyucu yapışkanlı bant ve bazı plastikleri kesmek için tasarlanmış makinedir. 3 "(inç) göbeklere göre ayar seçeneği mevcuttur.

- Servo motor ve PLC kontrol paneli sayesinde istenilen ölçülere girerek otomatik kesim sağlar.
- En yüksek kesim kalitesi ve motor tahrikli besleme hızı kontrolü mevcuttur.
- Bölünmüş malzeme makaraları, dilimleme esnasında pnömomatik gerdirme miline sabit kalır. Bu nedenle sürüklenme mümkün değildir.
- Dilimleme başlamadan önce, karton çekirdeği iç çapının sensörü algılamasıyla sınırlandırılmıştır.
- Taşınabilir kaldırma makaraları sayesinde hızlı ve güvenli taşıma sağlanır.
- Gerekli bölme genişlikleri kolaylıkla programlanabilir.

EN Machine which is designed to cut PVC protective adhesive tape. Setting option for 3 " inch.

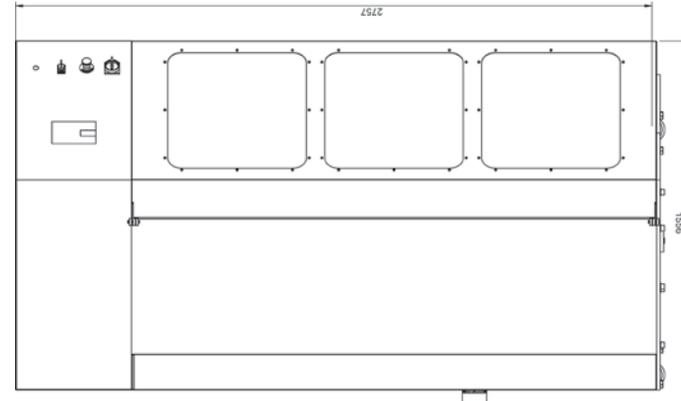
- Automatic cutting with servo motor and PLC control system.
- Maximum cutting quality and motor feedrate control.
- During the slicing split material remains constant to the pneumatic shaft for this reason "opening" is not possible.
- Slicing stroke is limited to sensor detection before slicing begins.
- Portable lifting and transport collection.
- Very simple programming of the required split widths.



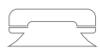
Kesim İşlemi Yapılmış
Koruyucu Bantlar
Cutting Protective Bands



Geniş Programlama Kapasitesi Sayesinde Kesim
İşlemini Kolaylaştıran PLC Dokunmatik Ekran
PLC Sensor Monitor for Ease Cutting Process
according Large Programming Capacity



38
39



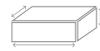
5-30
m/dk



25-1600
mm



850
kg



2.8x1.6x1.8
m



7.3
kW



VKB 1300-EC2

Parlak Panel Üzerine Koruyucu Bant Laminasyon ve 2 Kenar Temizleme Makinesi

PVC

ALU

WOOD

Surface Protection Film Lamination and Two Sides Cleaning Machine

Станок для Покрытия Панелей Защитной Плёнкой с Двухсторонней Очисткой Края

TR Plastik koruyucu kendinden yapışkanlı filmin üst uygulama laminasyon makinesinin standart donanımı şunları içerir:

- Üst mil mili ile merkezlenen konileri ve fren / kavrama sistemi ile tamamlanmıştır.
- Bünyesinde, yapışkan olmayan silikon ve kauçuk silindirler barındırır.
- İş parçası eşliğinde giriş ve çıkış silindirleri bulunur.
- Ayarlanabilir hizalama kılavuzları vardır.
- Hızı elektronik olarak ayarlanabilir.
- İki kenar temizlemesi ve frezeleri mevcuttur.
- Programlama için PLC üzerinden fonksiyon kontrolü vardır.
- Standart olarak 1.300, 1.600, 1.800 ve 2.100 mm ebatlarında üretilmektedir.

EN Protective film laminating machine with automatic cutting and foil insertion system.

Standard equipment includes:

- Automatic cutting device;
- Entry and exit rollers in the workpiece assembly
- Adjustable alignment guides; electronically adjustable speed;
- Automatic stretch assembling
- Function control via PLC for programming.
- 1,300, 1,600 and 1,800, 2,100 mm are produced in standard sizes



Streçlenmekte Olan Panel 1
Panel in the Operation of Stretch - 1



Streçlenmekte Olan Panel 2
Panel in the Operation of Stretch - 2



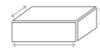
5-25
m/dk



500-1300
mm



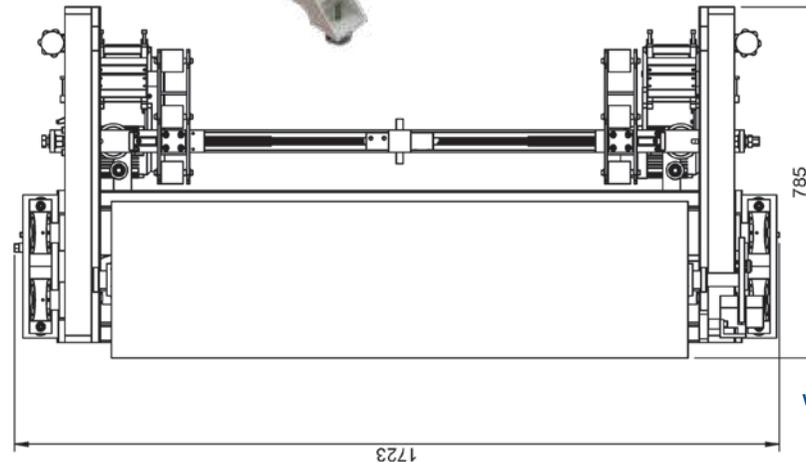
400
kg



1.8x1.5x0.9
m



2
kW



www.vermak.com.tr





SPEED 5500 MTB

Motorlu PVC Kemer Bükme Makinesi (Gliserinli Yarı Otomatik) 6 m

PVC

ALU

WOOD

Motorized Machine for Bending PVC Profile (with Glycerine 6 m)

Моторизированный Станок для Гибки ПВХ Профиля на Глицерине 6 m

TR Otomatik ısıtma haznesindeki gliserin ile 120 derecede (PVC) profil bükme işlemine hazırlandıktan sonra bükme masası, yan uzatmalar ve çekme motor sayesinde profilleri bükmek için tasarlanmıştır. Makine; kemerler veya şekiller oluşturmak için de kullanılabilir.

- Makine ile birlikte verilen standart bükme kalıpları
- 6 metre uzunluğunda gliserini bulunduran ısıtıcı tank
- Düz bacaklı bükümleri oluşturan yan uzatmalar (2 adet şenkil)
- İstenilen bükümün yapımını sağlayan masa ve kalıp tutucu kelepçeler
- Profilin bükümünde kolaylık sağlayan çekme motor (konsol)

EN The motorized PVC profile bending machine is designed to bend different kinds of profiles 6m long with Glycerine.

Machine include:

- Working table with holding clamps
- Heater 6m long
- Motor
- Two side lengthening
- Bending moulds 5,5m long
- Glycerine 250 kg
- Perfect choice in bending system



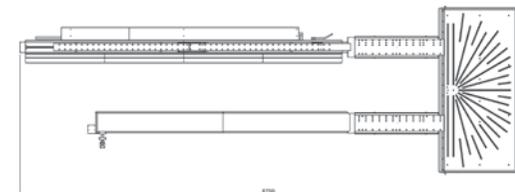
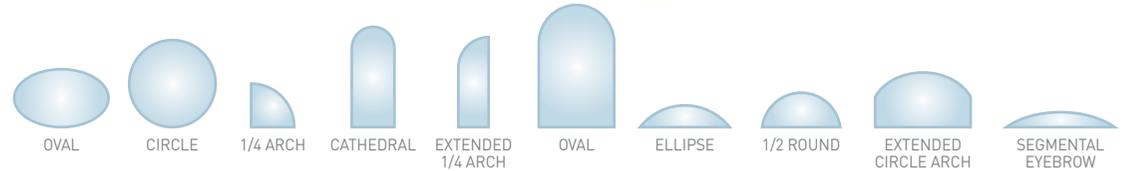
Bacaklı Bükümlerde Çekme Motorunu Durduran Switch

The Stopped Switch for Traction Motor fin Legged Bendings



Ölçüsü Ayarlanmış Olan Şablonun Masaya Yerleştirilmesi

Easy radius system



40
41

500-2000
min/max mm

2400
max (h) mm

1750
kg

3x1x8.8
m

22
kW



TWIST 3000 MB

Motorsuz PVC Kemer Bükme Makinesi (Gliserinli Manuel) 3 m

Manual Machine for Bending PVC Profile (with Glycerine 3 m)
Станок для Гибки ПВХ Профиля на Глицерине 3 м

PVC

ALU

WOOD



CIRCLE



1/2 ROUND



OVAL



EXTENDED
CIRCLE ARCH



1/4 ARCH



SEGMENTAL
EYEBROW



ELLIPSE



Ölçüsü Ayarlanmış Olan Şablonun
Masaya Yerleştirilmesi
Easy radius system



Bükülecek Profilin Ayarlanması
The Setting of the Bending Profile

TR Manuel Kemer Bükme; (PVC) profil bükme makinesi, kemer oluşturmak ve profilleri bükmek amacıyla kullanılır. Gerekliğinde, kaynak prosedürünü kolaylaştırmak için 100 mm (4") uzunluğunda bir kuyruğa izin verilebilir. Makine kemer veya şekil oluşturmak için de kullanılabilir.

- Makine ile birlikte verilen standart bükme kalıpları
- 3 metre uzunluğunda gliserini bulunduran ısıtıcı tank
- İstenilen bükümü elde etmeyi sağlayan masa ve kalıp tutucu kelepçeler
- Şablon ve radyus'lu bükümlerde kusursuz tercih

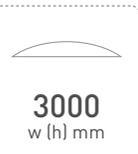
EN The manuel PVC profile bending machine is designed to bend different kinds of profiles 3m long with Glycerine.

Machine include:

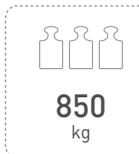
- Working table with holding clamps
- Heater 3m long
- Bending moulds 3m long
- Glycerine 150 kg
- Perfect choice in bending system



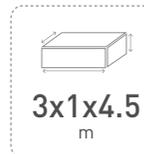
500-2000
min/max mm



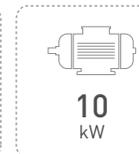
3000
w (h) mm



850
kg



3x1x4.5
m



10
kW





HEAT 6000 HB

Sıcak Havalı PVC Kemer Bükme Makinesi (Manuel) 6 m

PVC

ALU

WOOD

Machine for Bending PVC Profile on Hot Air (Manual 6 m)
Станок для Гибки ПВХ Профиля на Горячем Воздухе 6 м

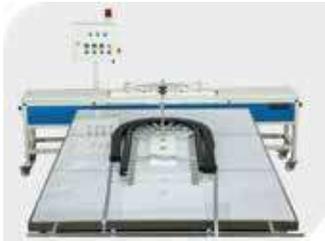
TR Otomatik ısıtma fırını, bükme masası ve özel olarak tasarlanmış hızlı sıkma takımlarıyla manuel sıcak havalı PVC profil bükme makinesidir. Dahili ve harici bükme için özel büküm imkanları sağlanmaktadır. Makinenin toplam uzunluğu 6 metredir. Kasa ve kanat profilleri ile çift cam boncuklar için özel kalıplarımızı müşterilerimizin dikkatlerine arz etmekteyiz. Makine; kasa, orta kayıt ve kanat profilleri için yükseltme parçaları ile birlikte sunulmakta olup, hızlı bükme ayarı için mesafe plakaları da ürüne dahil edilmektedir.

- Makine ile birlikte verilen standart bükme kalıpları
- 3 metre uzunluğunda otomatik ısıtıcı tank
- Düz Bacaklı bükümleri oluşturan yan uzatmalar
- İstenilen bükümün yapımını sağlayan masa ve kalıp tutucu şablonlar
- Bacaklı, radyus ve şablonlu bükümlerde kusursuz tercih.

EN The Manuel PVC profile bending machine is designed to bend different kinds of profiles with Hot Air 6m long.

Machine include:

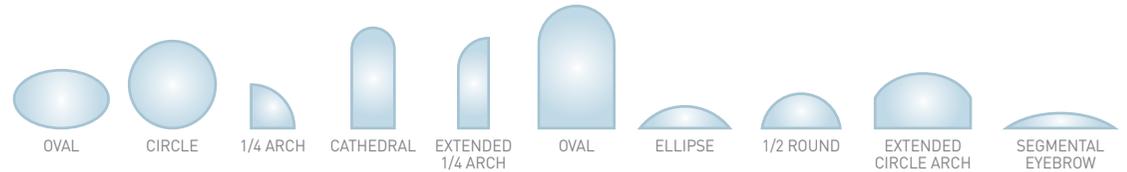
- Working tale with holding clamps and special template
- Heater 3m long
- Bending moulds 3m long
- Perfect choice in bending system



**Bükülecek Profillerin
Masa Üzerinde Konumlanmış Hali**
Positioned Situation of Bending Profiles
on the Table



**Büküm İşlemi Uygulanmış
Profil Örnekleri**
The Profile Samples after the
Bending Process



42
43


700-1800
min/max mm


2400
max (h) mm


850
kg


3x1x4.5
m


16
kW

**VERMAK MAKİNA
ÜRETİMİŞ OLDUĞU ÜRÜNLERDE
DÜNYA GENELİNDE LİDER OLAN MARKALARIN
ÜRÜNLERİNİ KULLANMAKTADIR.**

Vermak Machine in Production Using Leading Brands in the World



Vermak Makina kataloğunda bulunan ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
Vermak Machine reserves the right to make changes to the products described in the catalogue.





Çerkeşli O.S.B Mahallesi
İmes 3. Bulvarı No:37
Dilovası, 41455
KOCAELİ - TÜRKİYE

☎ **+90 262 502 92 62**

☎ **+90 262 502 86 63**

✉ **info@vermak.com.tr**

🌐 **www.vermak.com.tr**