



VACUUM PRESS
THERMOFORM
COLD PRESS



HIGH

PERFORMANCE FOR

VACUUM MEMBRANE PRESS

APPLICATIONS



PVC FOIL LAMINATION MACHINE
PVC FOLYO LAMİNASYON MAKİNESİ

WP2 OTM
VACUUM MEMBRANE PRESS

VACUUM PRESS MACHINE



WP2 OTM / WP2 OTM

WP2 OTM Makserteam tarafından üretilen, yüksek teknolojiye sahip Pvc Foil kaplama makinasıdır.

PVC Foil ve GPET malzemelerin laminasyonunu, MDF levha, Kontraplak gibi malzemeler üzerine düz veya 3E laminasyon uygulamalarında. Kapı ve dolaplarda, mutfak panellerinde, banyo ve yatak odalarının dolap kapaklar kaplama uygulamaları ile beraber doğal ahşap kaplama, form etme, çeşitli mobilya ve ağaç kaplama uygulamalarında kullanılmak üzere üretilmiş profesyonel bir makinadır. Yüksek performanslı Quartz tip ısıtma elemanları ile kademel olarak ısıtma işlemine başlar, negatif emiş basıncı ile laminasyon işlemini bitirmek için vakum işlemine devam eder.

WP2 OTM is a high technology Pvc Foil coating machine produced by Makserteam.

Lamination of PVC Foil and GPET materials, flat or 3D lamination applications on materials such as MDF board Plywood. It is a professional machine designed to be used in doors and cabinets, kitchen panels, cabinet doors in bathrooms and bedrooms, as well as natural wood veneer, forming, various furniture, and wood veneer applications.



Yeni Kızılötesi rezistans sistemi ve mühendislik ile inşa edilmiş homojen ısı dağılımı sistemi ile en küçük detaylar dahi WP serisinde artık mümkün. Tamamen otomatik programlanabilir PLC ekran ile üretimlerinizi seri olarak durmaksızın planlayabilirsiniz.

Ergonomik tasarımı ve kullanım kolaylığı yaratan tabla sistemi sayesinde verimliliğinizi en üst düzeye çıkarıyoruz. Kapı, kapak, yüzey operasyonları, froming operasyonları, geliştirilebilir tabla sayesinde en yüksek malzemeleri dahi kolaylıkla işleyebileceğiniz muazzam tasarım. Müşteri talebi doğrultusunda, tabla ölçüleri müşteri taleplerine göre şekillendirilebilir.

With the new infrared resistance system and engineered a homogeneous heat distribution system, even the smallest details are now possible in the WP series. Thanks to the fully automatic programmable PLC screen, you can plan your productions in series without stopping. Its ergonomic design and easy-to-use table system allow you to maximize your productivity.

A magnificent design where you can easily process even the highest materials thanks to the door, cover, surface operations, froming operations, and the developable table. Table dimensions can be shaped according to customer demands.



HIGH
PERFORMANCE FOR
VACUUM
MEMBRANE
PRESS
APPLICATIONS



WP4 OTM

VACUUM MEMBRANE PRESS

WP4 Vakum Membran Pres makinası, kullanımını rahat ve kolay bir kontrol paneline sahiptir. Soğutma fan sistemi ve tam otomatik ekranı sayesinde maksimum hızda üretim sağlar. PVC Foil ve GPET malzemelerin laminasyonunu, MDF levha, Kontraplak gibi malzemeler üzerine düz veya 3B laminasyon uygulamalarında. Kapı ve dolaplarda, mutfak panellerinde, banyo ve yatak odalarının dolap kapakları kaplama uygulamaları ile beraber doğal ahşap kaplama, form etme, çeşitli mobilya ve ağaç kaplama uygulamalarında kullanılmak üzere üretilmiş profesyonel bir makinadır. Yüksek performanslı Quartz tip ısıtma elemanları ile kademeli olarak ısıtma işlemine başlar, negatif emiş basıncı ile laminasyon işlemini bitirmek için vakum işlemine devam eder.

WP4 Vacuum Membrane Press machine comes with a comfortable and easy to use control panel. It provides maximum speed production thanks to its cooling fan system and fully automatic screen. Lamination of PVC Foil and GPET materials, flat or 3D lamination applications on materials such as MDF board, Plywood. It is a professional machine designed to be used in doors and cabinets, kitchen panels, cabinet doors in bathrooms and bedrooms, as well as natural wood veneer, forming, various furniture, and wood veneer applications. It initiates the heating process gradually with high performance Quartz type heating elements, continues with the vacuum process to finish the lamination process with negative suction pressure.





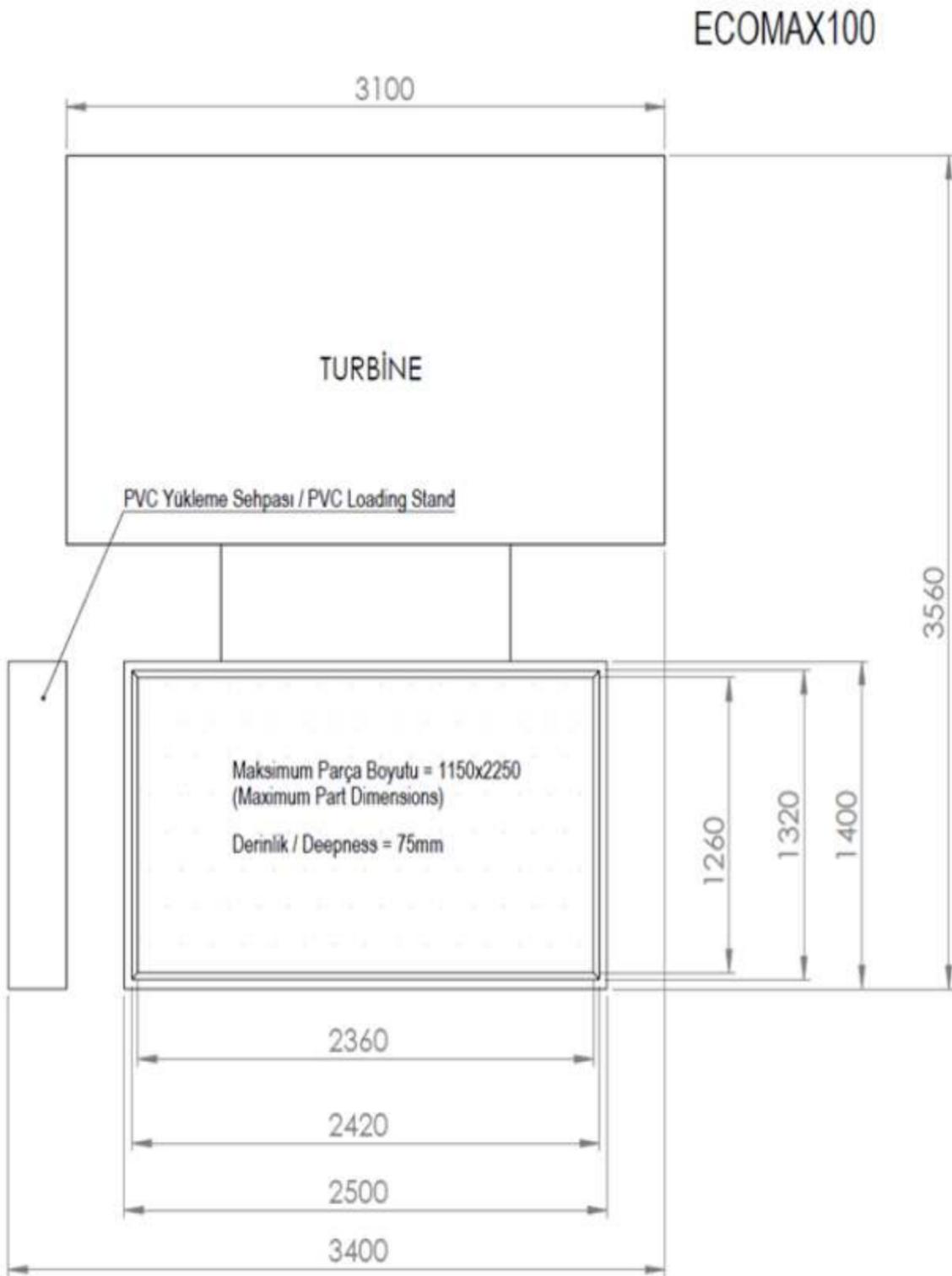
WP4 OTM VACUUM PRESS

TECHNICAL DOCUMENTATION

TEKNİK DOKÜMANTASYON

PRODUCTS	PRODUCTS SPECIFICATION	BRAND
TABLE	1400 X 2400 / 1400 X 1200 1400 X 3000 mm	MAKSER
TURBINE	190V 600W 620 MM R	MAKSER
VACUUM SYSTEM	100 M3 / HOUR	EMSE
HEAT MEASUREMENT SENSOR	INFRARED CS SF15 C3	ROYTEK
PVC LOADING UNIT	SPECIAL DESIGN / 4	MAKSER
MOLDING SYSTEM	MANUEL SPECIAL DESIGN	ÖZYILSAN
FAILURE WARNING SYSTEM	AUDIBLE & VISUAL	SCHNEIDER
OPERATOR PANEL	TOUCH PANEL 7"	DELTA
ELECTRICAL&ELECTRONICAL EQUIPMENT	PROFESSIONAL	SCHNEIDER
MOVING MOTOR	0.37 KW 1/15 S40	GAMAK
OPERATING TIME	3-4 MINUTES	-
WEIGHT	1950 KG	-
DIMENSIONS	W:1700 H: 1450 L:7000	-
TOTAL ENERGY CONSUMPTION	6 BAR 34 KW	-





ECOMAX 100

VACUUM PRESS

TECHNICAL DOCUMENTATION

TEKNİK DOKÜMANTASYON

PRODUCTS	PRODUCTS SPECIFICATION	BRAND
TABLE	1400 X 2500 mm	MAKSER
TURBINE	90V 600W 620 MM R	MAKSER
VACUUM SYSTEM	100 M ³ / HOUR	EMSE
HEAT MEASUREMENT SENSOR	INFRARED CS SF15 C3	ROYTEK
PVC LOADING UNIT	SPECIAL DESIGN / 4	MAKSER
MOLDING SYSTEM	MANUEL SPECIAL DESIGN	ÖZYILSAN
FAILURE WARNING SYSTEM	AUDIBLE & VISUAL	SCHNEIDER
OPERATOR PANEL	TOUCH PANEL 7"	DELTA
ELECTRICAL&ELECTRONICAL EQUIPMENT	PROFESSIONAL	SCHNEIDER
MOVING MOTOR	0.37 KW 1/15 S40	GAMAK
OPERATING TIME	3-4 MINUTES	-
WEIGHT	1250 KG	-
DIMENSIONS	W:1800 H: 1450 L:3500	-
TOTAL ENERGY CONSUMPTION	6 BAR 34 KW	-





THERMOFORM
MACHINE

THERMOFORM MACHINE



Yeni turbo fanlı soğutma ünitesi sayesinde, üretimi tamamlanmış ürünler artık teslimata hazır hale getirilmesi çok daha kolay.

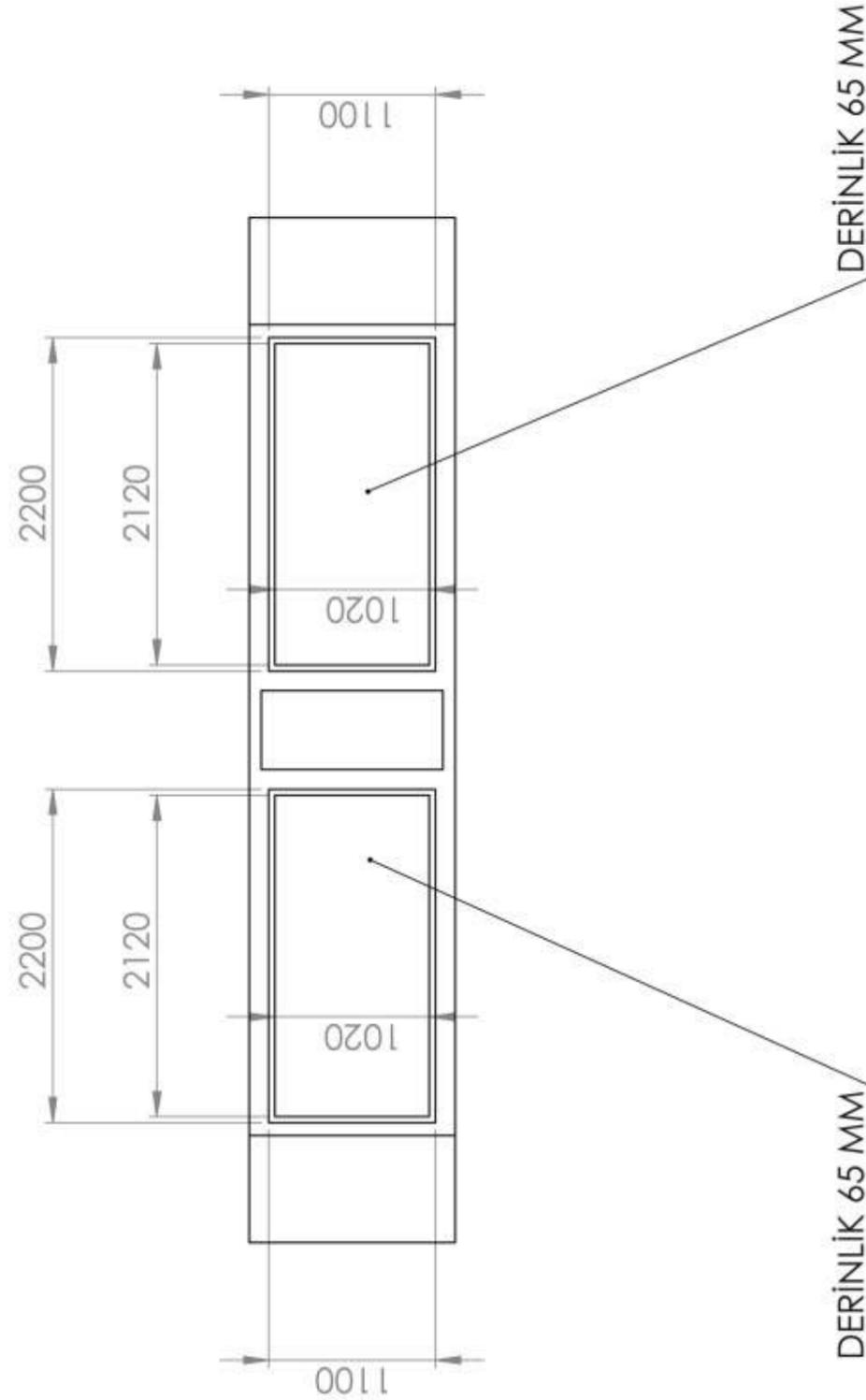
Homojen dağılan ısı sayesinde materyalin form edilmesinde eşsiz sonuçlar ve benzersiz çözümler.

Tamamen otomatik ! Kullanıcı dostu arayüzü, otomatik kilitlenen tabla sayesinde üretimlerinizi kusursuz şekilde gerçekleştirebilirsiniz.

Thanks to the new turbofan cooling unit, it is now much easier to make the finished products ready for delivery.

Unmatched results and unique solutions in forming the material thanks to the homogeneously distributed heat.

Fully automatic! You can carry out your production flawlessly thanks to its user-friendly interface and the automatic locking table.



THERMOFORM

MACHINE

TECHNICAL

DOCUMENTATION

TEKNİK

DOKÜMANTASYON

PRODUCTS	PRODUCTS SPECIFICATION	BRAND
TABLE	1000x2000 / 1000x2000 TWO TABLES	MAKSER
TURBINE	190V 600W 620 MM	MAKSER
VACUUM SYSTEM	100 M3 / HOUR	EMSE
HEAT MEASUREMENT SENSOR	INFRARED HEAT SENSOR	ROYTEK
PVC LOADING UNIT	SPECIAL DESIGN / 4	MAKSER
MOLDING SYSTEM	MANUEL SPECIAL DESIGN	ÖZYILSAN
FAILURE WARNING SYSTEM	AUDIBLE & VISUAL	SCHNEIDER
OPERATOR PANEL	TOUCH PANEL 7"	DELTA
ELECTRICAL&ELECTRONICAL EQUIPMENT	PROFESSIONAL	SCHNEIDER
MOVING MOTOR	0.37 KW 1/15 S40	GAMAK
OPERATING TIME	3-4 MINUTES	-
WEIGHT	1430 KG	-
TABLE FRAME	MANUEL CLAMPING SYSTEM	-
TOTAL ENERGY CONSUMPTION	8 BAR 30 KW	-



MSP30 COLD PRESS



Üst düzey kalibrasyon için CNC işleme merkezinde işlenerek kalibre edilmiş ve hata oranı minimize edilmiş tasarım ile üretimlerinizde kalibrasyon sorununu ortadan kaldırıyoruz.

Kramiyer dişli ile güçlendirilmiş sistemi ile Maximum hassasiyet. Ayrıca yükleme ve boşaltma ünitesi sayesinde üretim artık çok daha kolay.

6 Pistona sahip 66 ton press gücü ile eşsiz üretim avantajları.

We eliminate the problem of calibration in your production with a design calibrated and minimized for high level calibration in the CNC machining center.

Maximum sensitivity thanks to the system reinforced with the rack gear. Moreover, the loading and unloading unit made the production much easier now.

Unique production advantages with 66 tons of press power with 6 pistons.



Bayiliklerimiz,
Our Dealerships,



info@tigermakina.com **www.tigermakina.com**
Tel : +9053 4071 7040 **Instagram: tigermakina**
Önder Mah. 926 Sk. No: 33/2 Altındağ - Ankara / TÜRKİYE

