



AHŞAP KAPI İŞLEME MAKİNALARI

WOODEN

DOOR **PROCESSING**
MACHINES



wo

PVC / ALUMINIUM

WOOD

PROFILE PROCESSING MACHINERY



Özgenç Makina

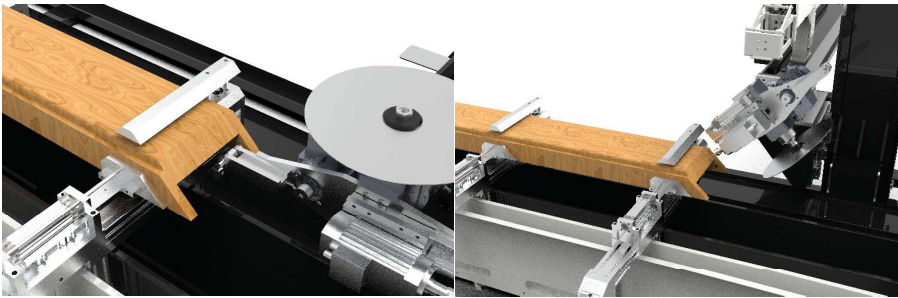
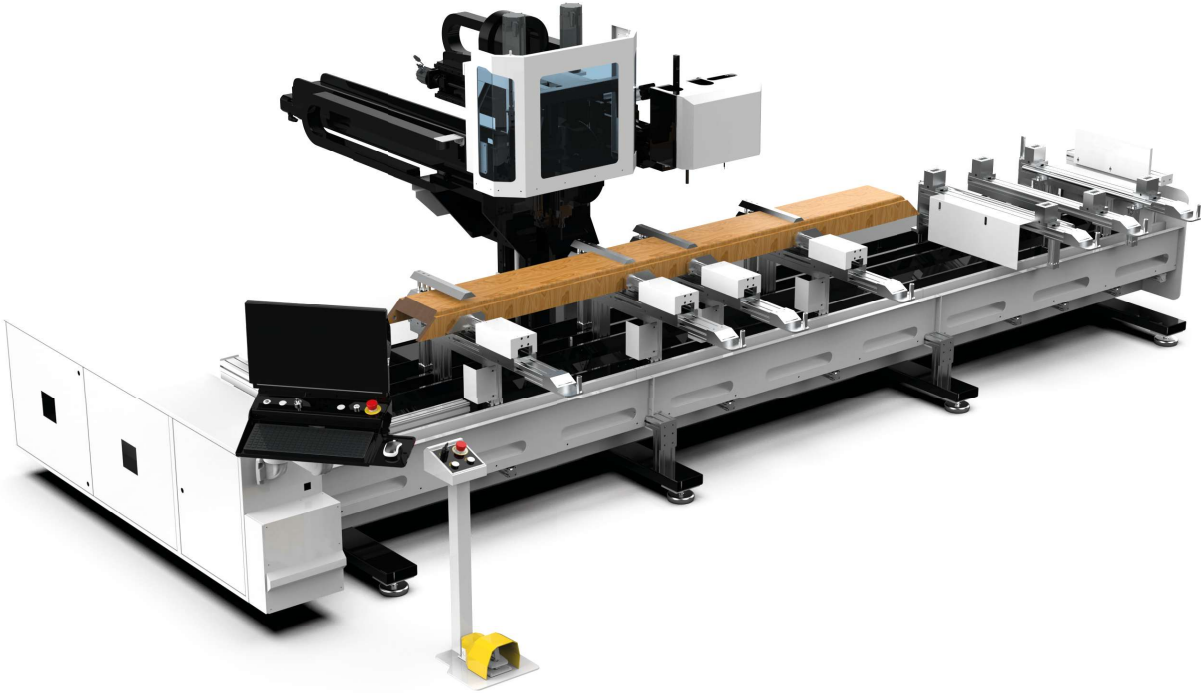
which has been offering the best quality and service in PVC, aluminum and wooden window / door processing machines for many years, has extended this success to its customers in 79 countries.

PVC, alüminyum ve **ahşap** pencere / kapı işleme makinaları için uzun yıllardır en iyi kaliteyi ve hizmeti sunan **Özgenç Makina**, bu başarısını 79 ülkedeki müşterilerine ulaştırmıştır.

WD 200 CNC PRO

AUTOMATIC DOOR KEYHOLE HINGE SLOT OPENING ROUTER AND CASE 45°/ 90° CUTTING AND DRILLING MACHINE

CNC AHŞAP KAPI / KASA KOL KİLİT YERİ AÇMA
VE KASA 45° / 90° KESME VE DELME MAKİNASI



- Makinada 3 eksen bulunmaktadır
- Her çeşit kilit, kilit karşılığı ve kasada ve kapıda bütün menteşe çeşitleri açılabilir
- Kasa üzerinde 45°/90° ve ara açılarda delme ve kesme işlemleri yapılabilir
- Kasa veya kapı yüksekliği otomatik ölçüm sistemi sayesinde hassas şekilde ölçülür
- Aynı anda iki kasa bağlanabilmektedir (Sağ / Sol Kasa)
- Kullanılan CAM programı sayesinde kapı ve kasa üzerinde bütün işlemleri kolaylıkla tamamlayabilmektedir
- Otomatik yağlama sistemine sahiptir
- 15,6" dokunmatik endüstriyel ekran (Windows tabanlı)

- There are 3 axes in the machine
- All kinds of locks, lock strikes and all types of hinges on doors and doorframes can be opened
- Drilling and cutting operations can be performed on the case at 45°/90° and intermediate angles
- The height of the door or door frame is precisely measured by the automatic measuring system
- Two door frames can be connected at the same time (Right / Left Safe)
- CAM program used can easily complete all procedures on the door and door frame
- It is equipped with an automatic lubrication system
- 15.6" industrial touch screen (Windows based)

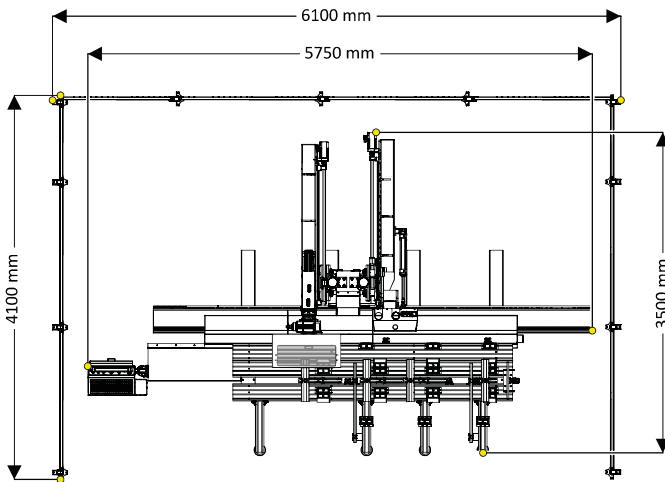
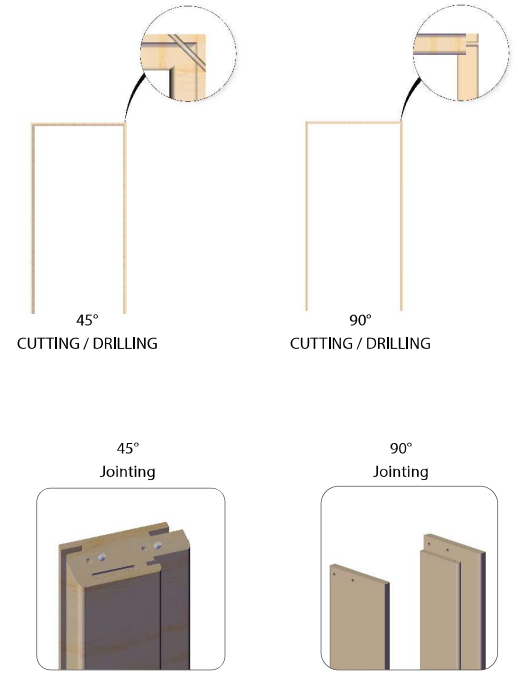
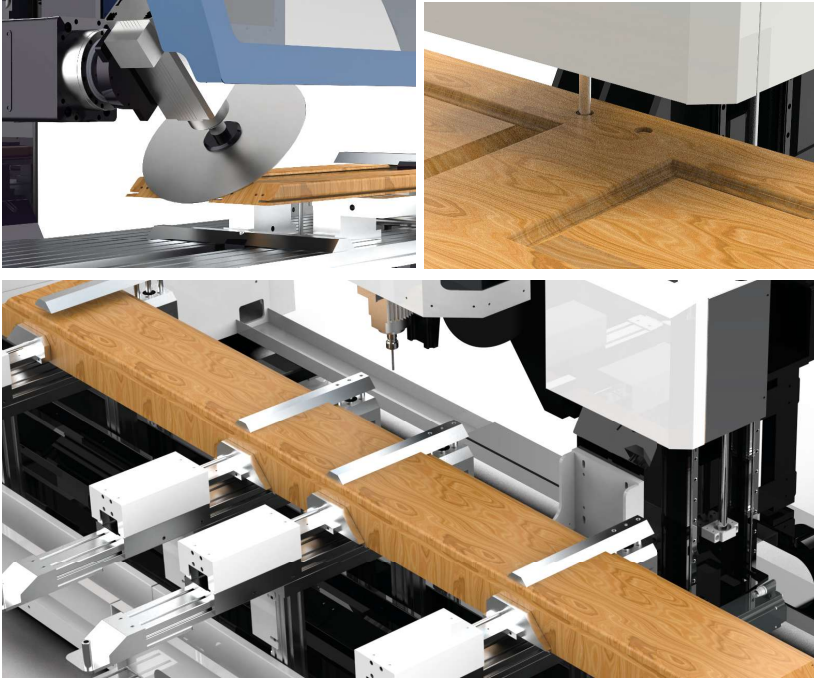
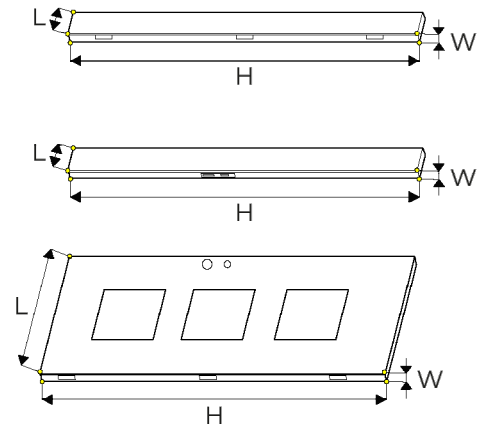
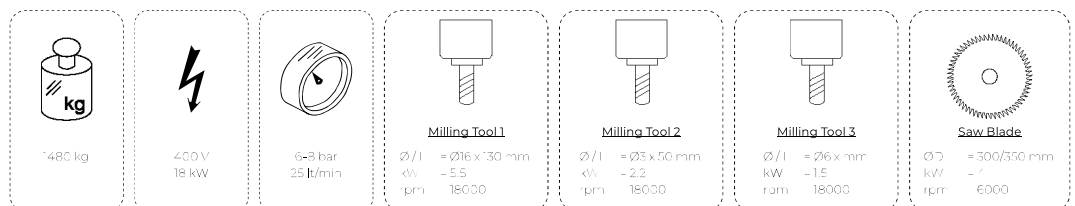


Tabla Yüksekliği / Table Height = 92 cm
 Makine Yüksekliği / Machine Height = 230 cm
 Çit Yüksekliği / Fence Height = 220 cm
 Makine ve tabla yüksekliği ayaklardan ayarlanabilir.
 Machine and table height can be adjusted via feet.



Max Width (W) 100 mm
Min / Max Case Height (H) 1600 / 2900 mm
Min / Max Door Height (H) 1500 / 2900 mm
Max Case Length (L) 350 mm
Min / Max Door Length (L) 150 / 1500 mm



WD 200 CNC

AUTOMATIC DOOR KEYHOLE HINGE SLOT OPENING ROUTER MACHINE CNC AHŞAP KAPI KASA KOL KİLİT YERİ AÇMA MAKİNASI



- Makinada 3 eksen bulunmaktadır
- Her çeşit kilit, kilit karşılığı ve kasada ve kapıda bütün menteşe çeşitleri açılabilir
- Kasa veya kapı yüksekliği otomatik ölçüm sistemi sayesinde hassas şekilde ölçülür
- Aynı anda iki kasa bağlanabilmektedir (Sağ / Sol Kasa)
- Kullanılan CAM programı sayesinde kapı ve kasa üzerinde bütün işlemleri kolaylıkla tamamlayabilmektedir
- Otomatik yağlama sistemine sahiptir
- 15,6" dokunmatik endüstriyel ekran (Windows tabanlı)

- There are 3 axes in the machine
- All kinds of locks, lock strikes and all types of hinges on doors and doorframes can be opened
- The height of the door or door frame is precisely measured by the automatic measuring system
- Two door frames can be connected at the same time (Right / Left Safe)
- CAM program used can easily complete all procedures on the door and door frame
- It is equipped with an automatic lubrication system
- 15,6" industrial touch screen (Windows based)

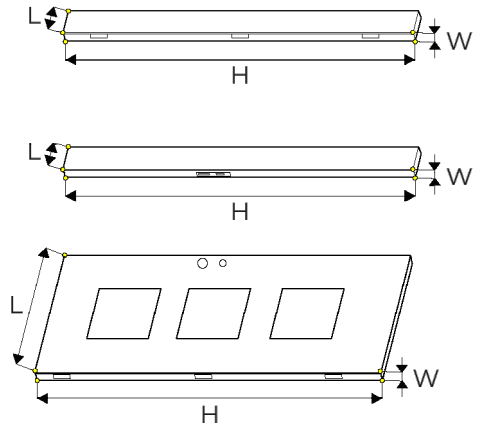
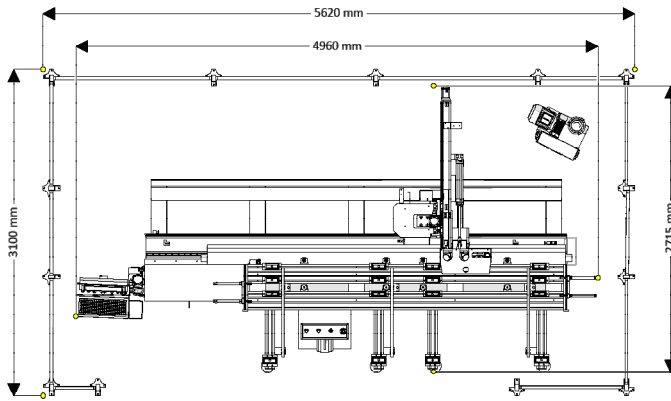
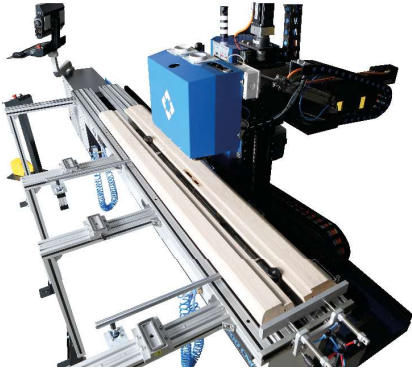
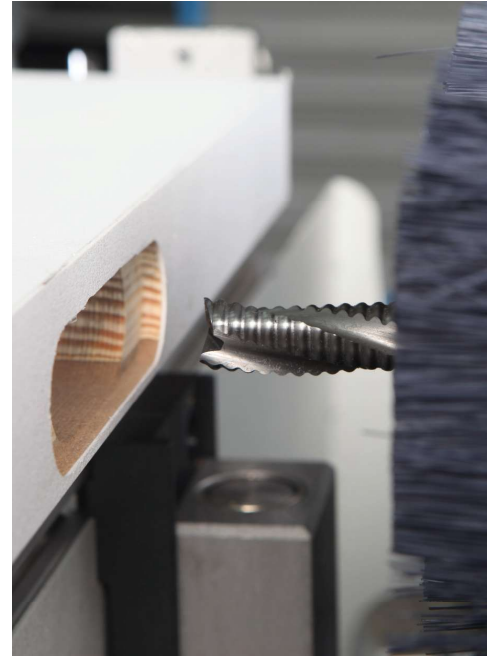
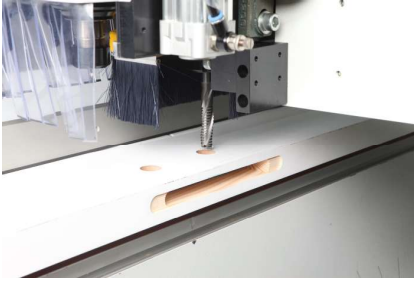


Tabla Yüksekliği / Table Height = 92 cm
 Makine Yüksekliği / Machine Height = 210 cm
 Çit Yüksekliği / Fence Height = 220 cm
 Makine ve tabla yüksekliği ayaklardan ayarlanabilir.
 Machine and table height can be adjusted via feet.

Max Width (W) 100 mm
Min / Max Case Height (H) 1600 / 2900 mm
Min / Max Door Height (H) 1500 / 2900 mm
Max Case Length (L) 350 mm
Min / Max Door Length (L) 150 / 1500 mm



1480 kg



400 V
12 kW



6-9 bar
25 lt/min



Milling Tool 1

Ø / = Ø16 x 130 mm
 α / = 5.5
 r / = 8000



Milling Tool 2

Ø / = Ø3 x 50 mm
 α / = 2.2
 r / = 8000

DOORBAND 6500

DOOR EDGE BANDING MACHINE KAPI BANTLAMA MAKINASI



- 30 - 60 mm aralığındaki kalınlıkta olan ahşap levha ürünlerin dik ve düz kenarlarının estetik, dayanım, fiziksel etkiler vb. sebepler ile 0,4 - 1 mm aralığındaki kalınlıkta PVC bant ile kaplanması işlemini gerçekleştirir
- Çok tabakalı MDF, sunta gibi materyallerden yapılmış parçaları bantlamak üzere tasarlanmıştır. Ağaçtan farklı malzemelerden yapılmış olan parçalar (plastik, mermer, metalik malzemeler vb.) bantlanamaz
- Ön solvent, ön freze (opsiyonel), form ünitesi, son-baş kesim, son-baş paylı kesim, alt-üst freze (kaba), alt-üst freze (ince), trim ünitesi (opsiyonel), lambalı kapılarda iç temizleme frezeleri, çıkış solvent ve polisaj ünitelerine sahiptir
- 3 litre tutkal kapasitesi (tutkal tipi: EVA / PUR granül)
- 20 dakika tutkal ısınma süresi
- 9 m/dk çalışma hızı
- Düz yüzeylerde 0,4 - 1 mm, formlu yüzeylerde 0,3 - 0,5 mm bant kalınlığı (0,3 mm CPL-0,4 mm PVC-0,5 mm telalı ahşap bant)
- Dört adet Ø100 mm toz emme çıkışları

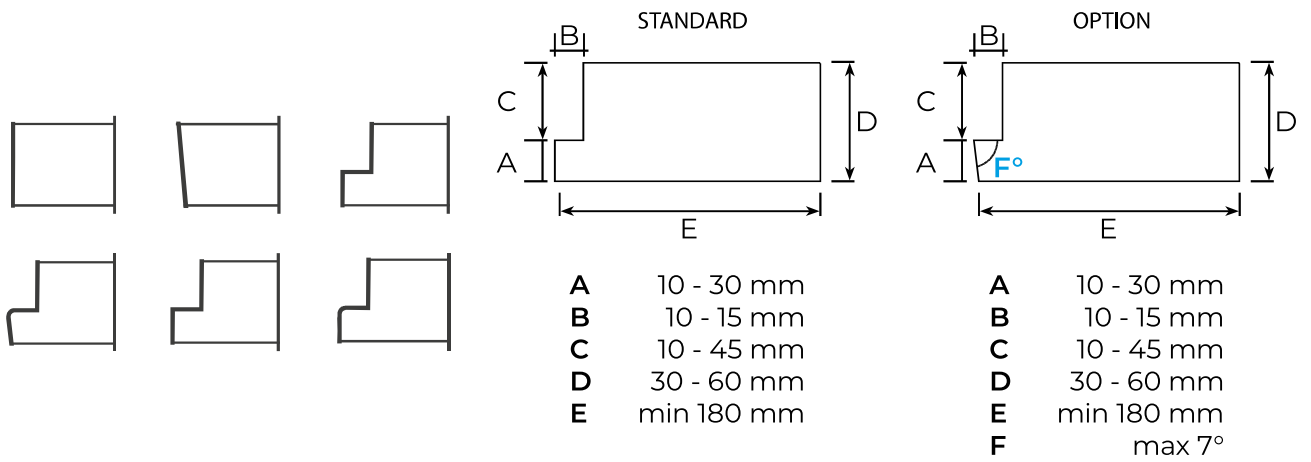
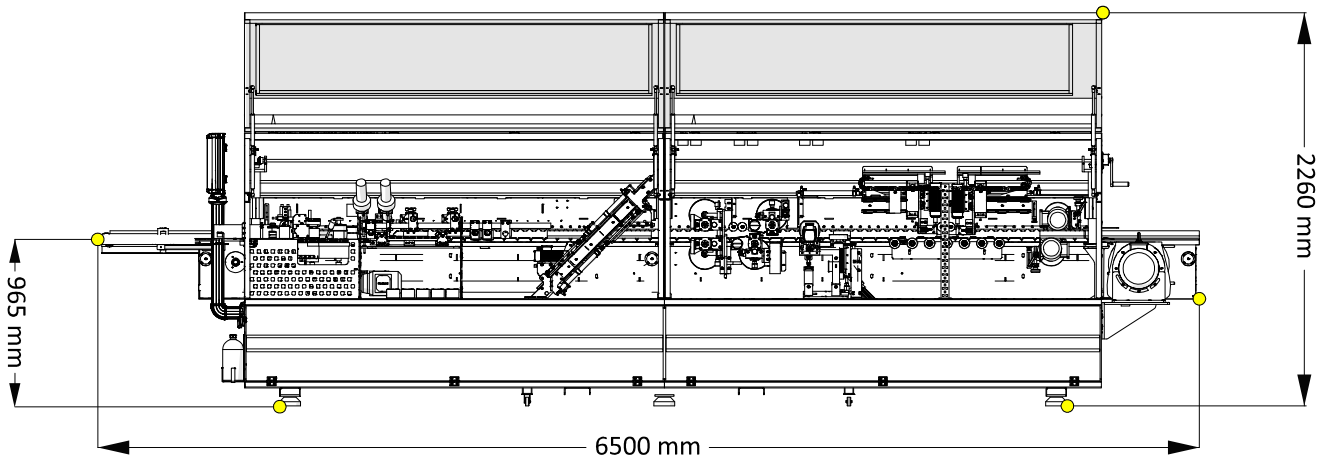
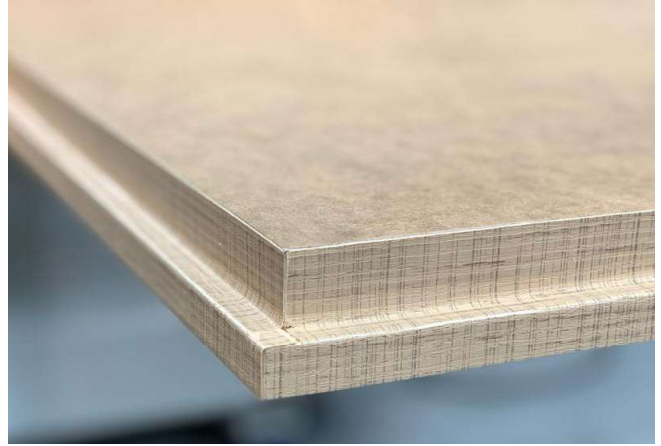
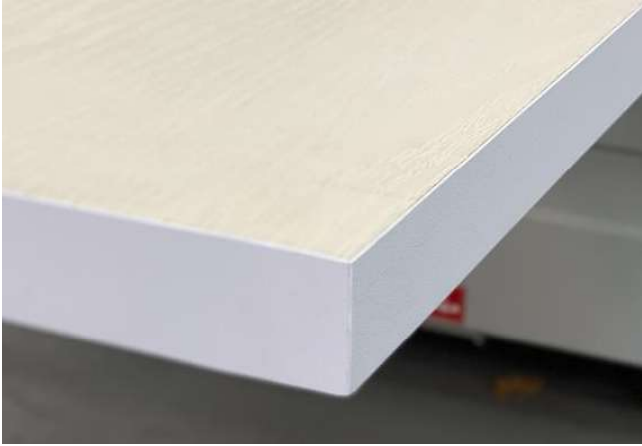
Opsiyon

- Kavisli lambalı kapılarda bantlama işlemi yapmak için trim ünitesi
- Ön freze

- Performs the process of covering the vertical and straight edges of wood-based panel with a thickness up to 30 to 60 mm with PVC band with a thickness varying from 0.4 mm to 1 mm for aesthetics, strength, physical effects etc. reasons
- It is designed to band the parts made from multilayer MDF, chipboard etc. Parts made of any other materials than wood (plastic, marble, metallic materials etc.) cannot be banded
- It has pre-solvent, pre-milling (optional), form unit, end-front cutting, end-front rough cutting, bottom-top milling cutter (rough), bottom-top milling cutter (finish), trim unit (optional), internal cleaning cutters for rabbeted doors, outlet solvent and polishing units.
- 3-L glue capacity (glue type: EVA / PUR granule)
- 20-minute glue heating time
- 9 m/min working speed
- Band thickness of 0.4 - 1 mm for smooth surfaces, and of 0.3 - 0.5 mm for textured surfaces (0.3 mm CPL-0.4 mm PVC-0.5 mm interlining wood band)
- Four Ø100 mm dust suction exhausts

Option

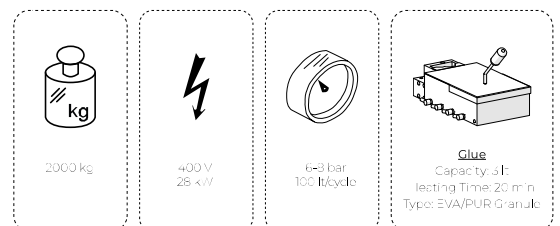
- Trimming unit for banding operation in curved rabbeted doors
- Pre-milling



Straight Door / Düz Kapi:
0.4 - 1.0 mm

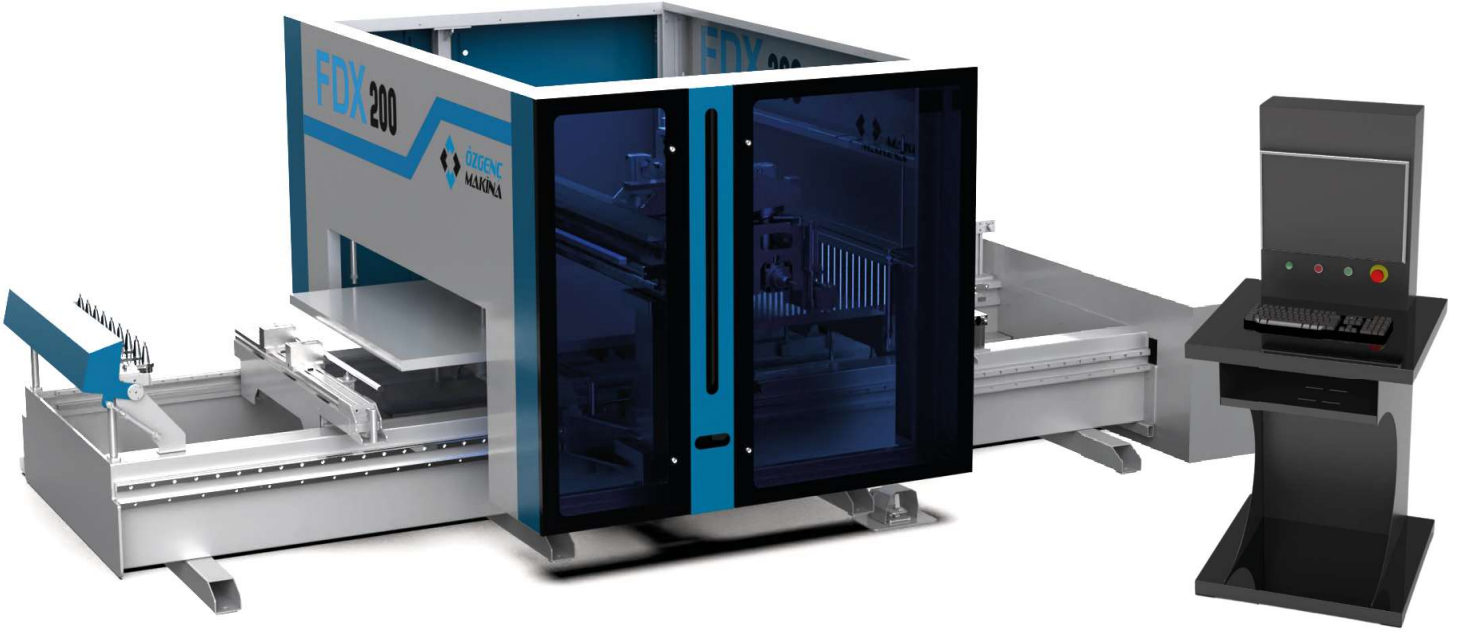
Rabbeted Door / Lambalı Kapi:
0.3 mm CPL
0.4 mm PVC

0.5 mm Interlining Wood Band / Telalı Ahşap Bant



FDX 200

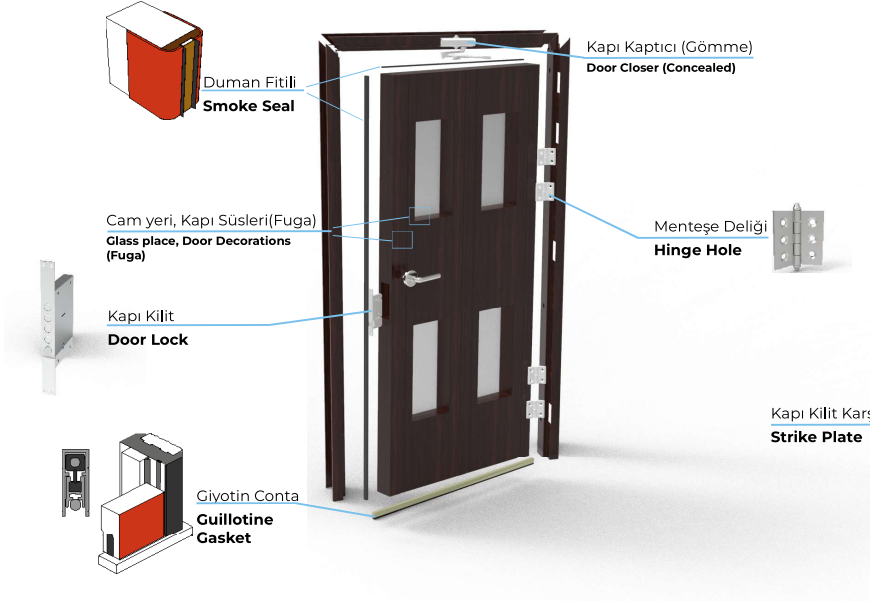
FIRE-RESISTANT DOOR/FRAME CNC MACHINING CENTER YANGIN DAYANIMLI KAPI / KASA CNC İŞLEME MERKEZİ



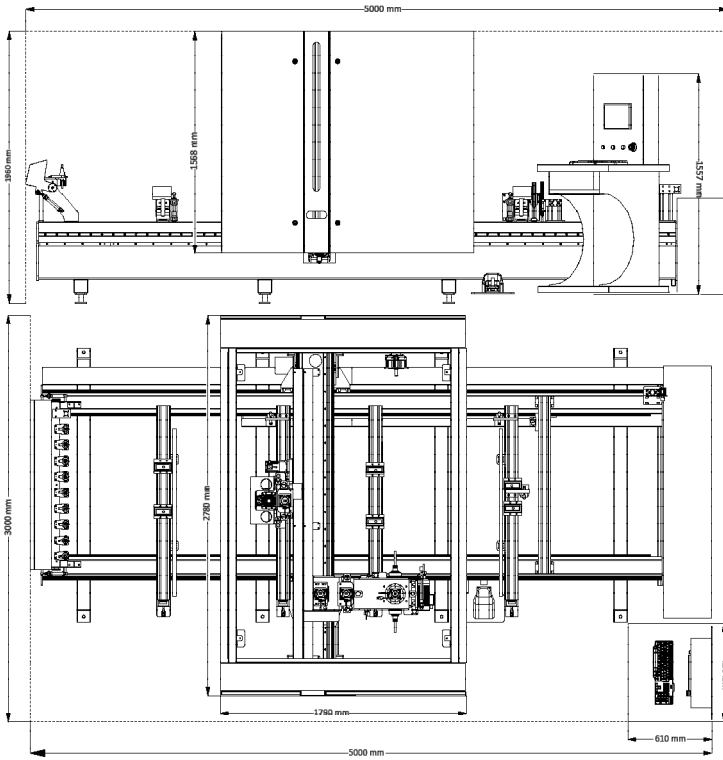
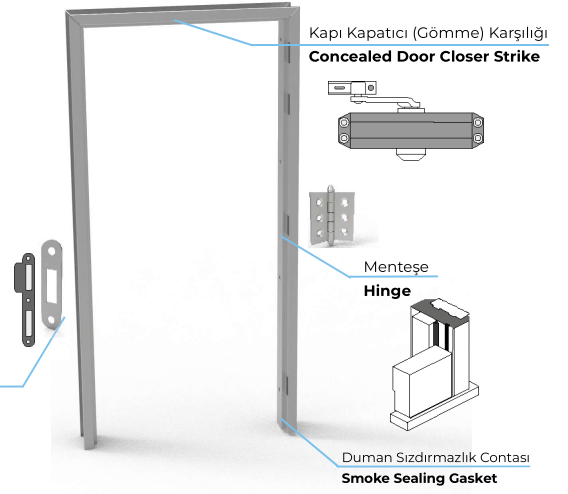
- Yangın dayanımlı , ahşap kapı ve kasa ile ilgili kilit kol yeri, panik bar, fitil yeri, giyotin yeri, hidrolik kapı kapatıcı (gömme), menteşe deliği gibi çeşitli aksesuarlar için CNC işleme makinesi
- Her çeşit kilit, kilit karşılığı, cam çerçevesi, fuga tasarımlarını ve kasa ve kapıda işlemleri kolaylıkla yapmaktadır
- 4 adet ürün sabitleme sistemi 9 adet takım yuvası (Takım tutucuya farklı bıçaklar takılabilir)
- Lineer otomatik takım değişimi
- T tipi yapı, kaynaklı 2 kapılı özel tasarlanmış kabin ile donatılmıştır
- CAD - CAM yazılımı uyumlu
- Uzaktan bağlantı ile sorun teşhisi ve servis imkanı
- Toz çıkışı bağlantısı

- CNC machining centre for various accessories such as lock handle locations, panic bars, gasket locations, guillotine locations, hydraulic door closers (recessed), and hinge holes for fire-resistant wooden doors and frames.
- It easily handles all types of locks, lock replacements, window frames, joint designs, and casing and door operations.
- 4 product securing systems 9 tool sockets (Different blades can be attached to the tool holder)
- Linear automatic tool change
- The T-shaped structure is equipped with a specially designed, welded, two-door cabin.
- CAD - CAM software compatible
- Dust outlet connection

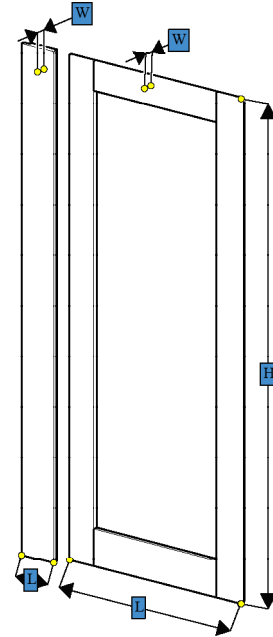
KAPI/DOOR



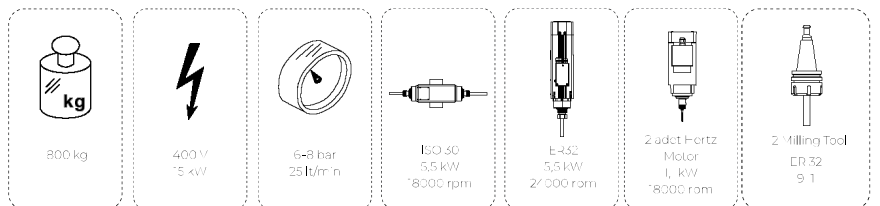
KASA/FRAME



Makine Yüksekliği / Machine Height = 1960 mm
Makine yüksekliği ayaklardan ayarlanabilir.
Machine height can be adjusted via feet.



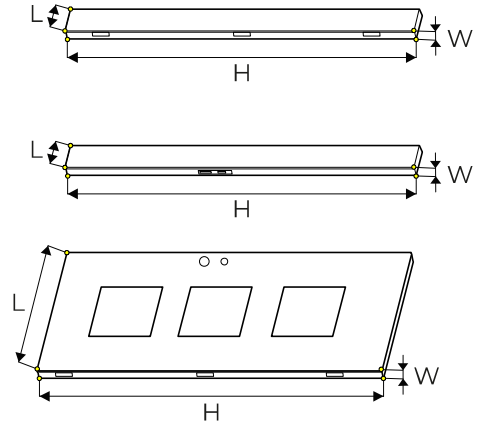
Max Width (W) 85 mm
Min / Max Case Height (H) 0 / 2500 mm
Min / Max Door Height (H) 0 / 2500 mm
Max Case Length (L) 1300 mm
Min / Max Door Length (L) 0 / 1300 mm



WD 200

WOODEN DOOR CASE HANDLE LOCK PLACE OPENING MACHINE (MANUEL)

AHŞAP KAPI / KASA KOL KİLİT YERİ AÇMA MAKİNASI (MANUEL)

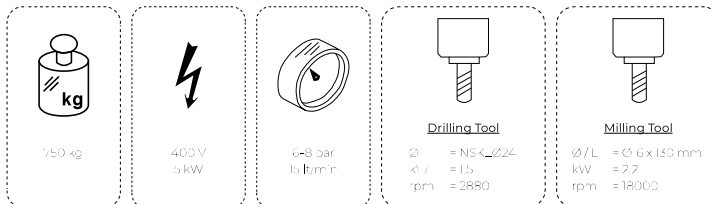


Min / Max Height (H) 1800 / 2200 mm
Min / Max Door Length (L) 600 / 1100 mm
Max Case Length (L) 350 mm



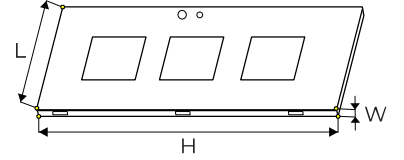
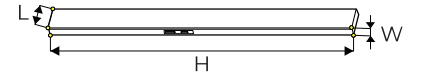
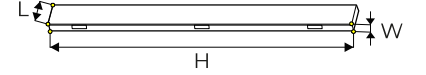
- Kapı sabitleme grubu pnömatiktir
- Kasa sabitleme grubu sabit yapıdan oluşmaktadır
- Delme ve freze grubu manuel olarak X ve Y eksenlerinde belirlenmiş ayarlanabilir mekanik dayamalar arasında hareket eder
- Kapı montaj kirliliğini ortadan kaldırır
- Montaj kolaylığı sağlar
- Kapı ve kasa ile ilgili bütün işlemleri tek yerde, hızlı, pratik ve standart bir şekilde bitirmektedir

- Door fixing assembly is pneumatic
- Safe fixing assembly is consisted of fixed structure
- The drilling and milling assembly moves manually between the adjustable mechanical stops specified in the X and Y axes
- It eliminates door assembly pollution
- It provides ease of assembly
- It completes all the operations related to the door and case in one place, quickly, practically and in a standard way



WD 500

AUTOMATIC DOOR KEYHOLE HINGE SLOT OPENING ROUTER MACHINE OTOMATİK KAPI KİLİT VE MENTEŞE YERİ AÇMA MAKİNASI



Min / Max Width (W)	36 / 55 mm
Min Height (H)	1300 mm
Max Length (L)	1500 mm



Option

Option

- Düz veya lambalı arasında kilit merkez ölçüsü otomatik ayarlanmaktadır
- Kapı konumlandırma ve sabitleme aksamı pnömatiktir
- Kapı konumlandırma tertibatları sabit bir yapıya sahiptir
- Kapı kilidinin ve kol yuvalarının delinmesi için kullanılan motor grubu, ayarlanabilir mekanik diğmeler arasında (X-Y eksenlerinde) pnömatik olarak çalışır
- Anahtar yeri, kilit yeri, kol yeri ve opsiyonel menteşe yeri gibi tekli fonksiyonlar ayrı ayrı kullanılabilir
- Deliklerin çok hızlı ve temiz delinmesi için yüksek frekanslı 18000 rpm motorlar
- Kenar kanatlı kapılarla çalışırken sol ve sağ arasında otomatik geçiş yapılabilir
- İş parçası çalışma sırasında pnömatik olarak sabitlenir
- Sıkma pedal kontrollüdür
- Ø100 mm toz emme çıkışı

Opsiyon

- Menteşe yeri açma ünitesi
- Kasa kilit karşılığı açma ünitesi

- Lock center measurement is automatically adjusted between flat ones and the ones with lamp
- Door positioning and fixing component is pneumatic
- Door positioning fittings have a fixed structure
- Motor group used to drill the door lock and handle slots operates pneumatically between the adjustable mechanical struts (in X-Y axes)
- Ability to use single functions such as keyhole slot, lock slot, handle slot and optional hinge slot separately
- High frequency 18000-rpm motors for drilling the holes very fast and clean
- Ability to automatically switch between left and right while operating with rabbeted edge doors
- Workpiece is fixed pneumatically during operation
- Clamps are pedal-controlled
- Ø100 mm dust suction outlet

Option

- Hinge slot opening unit
- Case lock striker opening unit

 850 kg	 400 V 3 / 4 kW	 6-8 bar 85 l/cycle	 Lower Milling Tool Ø = 16 mm kW = 2.2 rpm = 18000	 Upper Milling Tool Ø = 18 mm kW = 0.75 rpm = 18000	 Handle-Lock Drilling Tool Ø = 18 / 24 mm kW = 1.5 rpm = 2880	 Hinge Slot Opening Tool (2 pcs - Optional) Ø = 24 mm kW = 1.1 rpm = 18000	 Case Lock Striker Opening Tool (Optional) Ø = 6 mm kW = 2.2 rpm = 18000
---	--	--	--	---	--	--	--

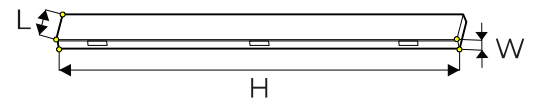
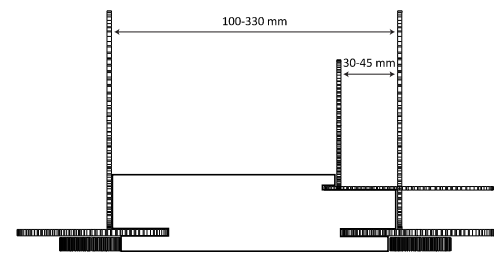
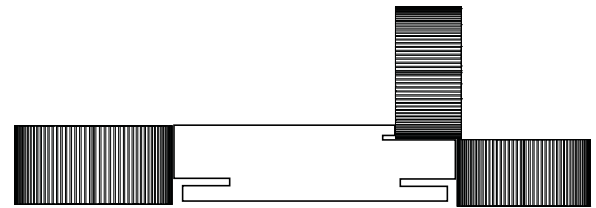
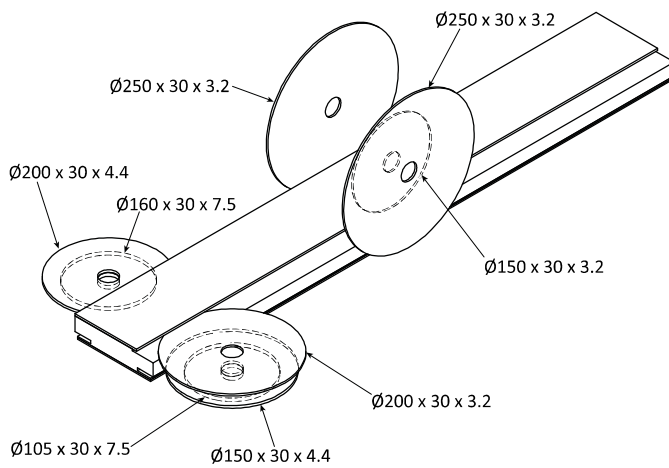
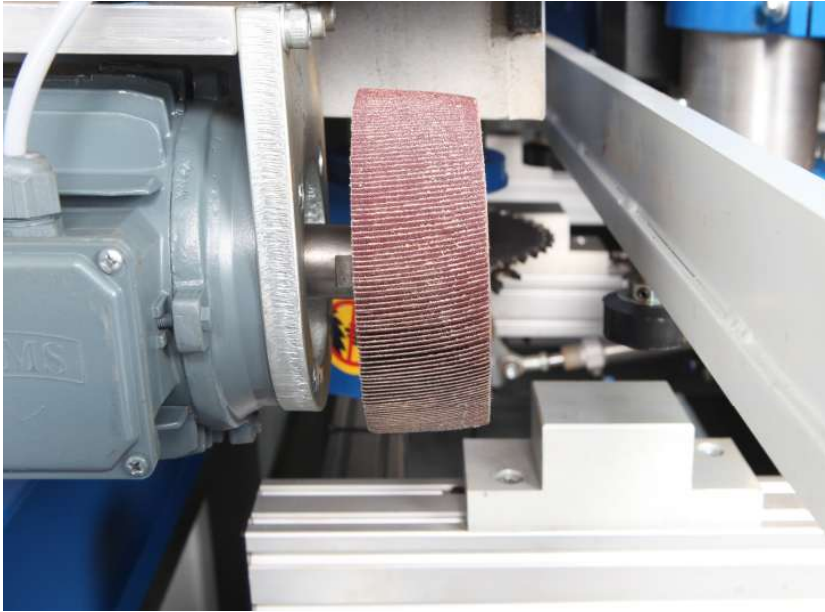
WD 300

WOODEN DOOR CASE FORMING MACHINE AHŞAP KAPI / KASASI ÇEKME (EBATLAMA) MAKİNESİ



- Lamba, fitil ve pervaz yerlerini, en ebatlama ve zımparalama işlemlerini tek seferde otomatik yapar
- Kasa işleme performansı 17 sn/mt
- 2 adet dikey ve 2 adet yatay motoru vardır
- Ebatlanacak genişlik manuel ayarlanır (otomatik ayar opsiyoneldir)
- İşlenebilen kasa eni ebatları 100 – 330 mm arasındır
- Fitil ve lamba yeri yükseklikleri manuel olarak ayarlanabilir
- Üst yatay baskı ünitesi makina üzerinde kasa profilin sağlam bir şekilde sabitlenmesini sağlar
- PLC kontrol ünitelidir
- 8 adet testeresi bulunmaktadır. Bunlar:
 - 1-2. En ebatlama testeresi
 - 3. Dikey lamba yeri açma
 - 4. Yatay lamba ve fitil yeri açma
 - 5-6. Pervaz yeri açma
 - 7-8. Pervaz yeri sıfırlama
- **Opsiyon**
- Zımpara ünitesi

- It automatically performs the lamp, seal and sill locations, dimensioning and sanding operations in one go
- Case processing performance is 17 sec/mt
- It has 2 vertical and 2 horizontal motors
- The width to be sized is adjusted manually (automatic adjustment is optional)
- The frame width sizes that can be processed are between 100 - 330 mm
- Seal and lamp holder heights can be adjusted manually
- The upper horizontal printing unit ensures that the frame profile is securely fixed on the machine
- It has a PLC control unit
- It has 8 saws. These:
 - 1-2. Width sizing saw
 - 3. Vertical lamp space opening
 - 4. Horizontal lamp and sill space opening
 - 5-6. Sill location opening
 - 7-8. Sill location reset
- **Option**
- Sanding unit



Min / Max Length (L)
Max Height (H)
Max Width (W)

100 / 330 mm
2300 / 2800 mm*
60 mm

* opsiyonel / optional



1250 kg



400V
19 kW



6-8 da
0.1/min



Saw Motors

kW = 3 x 4 kW + 1 x 5.5 kW
rpm = 6000



Flat Wheel
(3 units - Optional)

Ø x _ = Ø140 x 50 mm
kW = 1.5 kW x 5
rpm = 2800

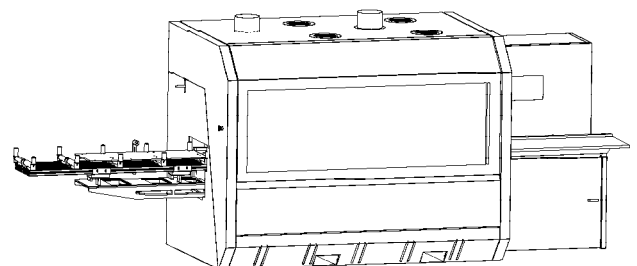
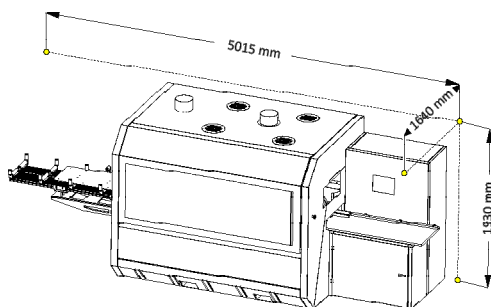
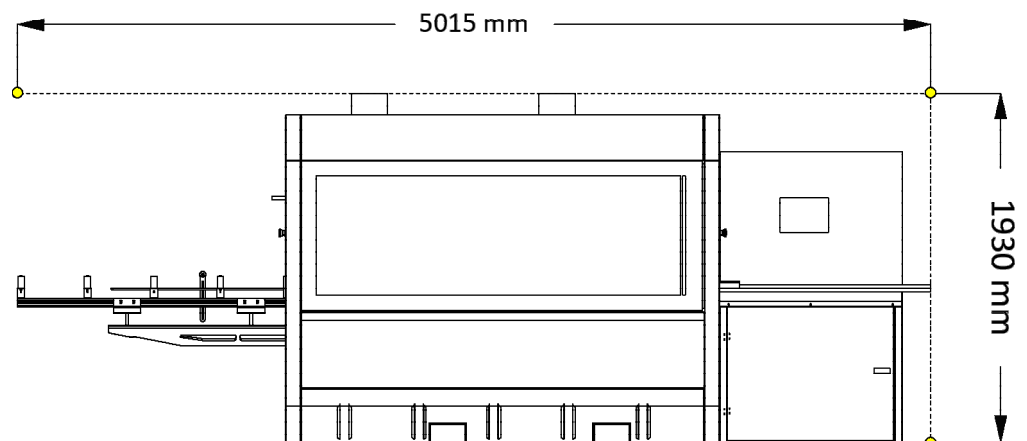
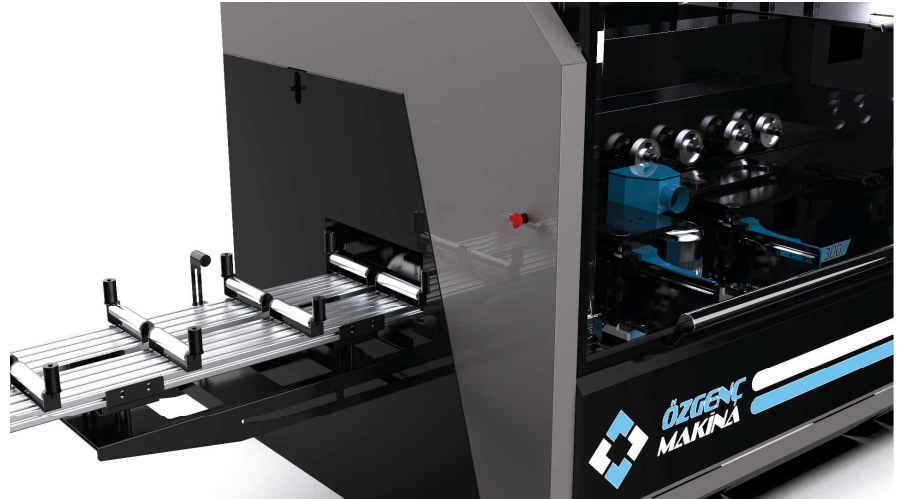
WD 300 PRO

CASE PULLING MACHINE KASA ÇEKME MAKİNESİ



- WD 300 Pro Kasa Çekme Makinesi, kapı kasası işleme için optimize edilmiş bir yapı sunar.
- Kamberli kasalarla çalışan müşteriler için ekstra ayar gerektirmeyen servo otomatik kamber motoru ile donatılmıştır.
- Dış fitil motoru, grup bıçağı yapma ve fitil kanalı ayarlama ihtiyacını ortadan kaldırır.
- Lamba Pomel seçeneği ile otomatik olarak ekstra esneklik sağlar.
- Zımpara motorları, işlenmiş yüzeylerin zımparalanmasını mümkün kılar.
- Her bir traktör silindirine ayrı redüktör motoru ile hareket iletilerek benzersiz bir çekme gücü elde edilmiştir.
- Giriş ve çıkışta bulunan servo yan baskılar, işlemlerde boyutların eşit olmasını sağlar.
- İşlenecek kasaların sayısına ve boyutlarına göre reçeteleme imkânı sunar.

- WD 300 Pro Case Pulling Machine offers optimized configuration for door frame processing.
- Equipped with a servo automatic camber motor that requires no extra adjustment for cambered cases.
- External wick motor eliminates the need for group knife making and wick channel adjustment.
- Lamp Pomel option provides automatic convenience for extra flexibility.
- Sanding motors allow for the sanding of treated surfaces.
- Unique pulling power is achieved by transmitting motion to each tractor roller via a separate reducer motor.
- Servo side presses at the inlet and outlet ensure equal dimensions during processes.
- Offers flexibility to process and prescribe cases according to size.



 2000 kg	 400 V 52 kW	 6 bar	 Saw Motors kW - 4 x 5,5 kW + 1 x 2,2 kW rpm = 2905 rpm	 Flat Wheel (3 units - Optional) Ø x _ = Ø140 x 50 mm kW = 3 x 1 kw rpm = 2680
--	--	---	---	--

WD 450

DOUBLE MITER 45°/ 90°

TWIN SAW / 12 PIN HOLE DRILLING UNIT

ÇİFT KAFA AHŞAP KASA 45°/ 90° KESİM VE KAVELA DELİĞİ AÇMA MAKİNASI



- Sol ünite sabit, sağ ünite hareketlidir
 - Makine pnömatik baskı tutucular ile parçayı emniyetli bir şekilde sabitlemektedir
 - Kesici testere ve delici grup pnömatik (otomatik) hareketlidir
 - Yağlama sistemine sahip lineer kızak ünitesiyle kolayca hareket edebilmektedir
 - Ebatlanmış kasada 45° ve 90° gönyeleme işlemi yapılabilir
 - 45° kasa birleştirme delikleri açılabilir
 - Çift kasa bağlama özelliğine sahiptir
 - Pervazlı kasaları kesebilmektedir
 - 12 kesici takım kapasiteli magazinden oluşan delici ünitesi
 - Her iki kesici kafa 45° ve 90° dereceye otomatik olarak yatar
 - Testere muhafazaları pnömatik sistemi ile otomatik olarak çalışır
 - Talaş vakumlama çıkışları (Ø100 mm)
 - Sağ ünite mekanik sabitleme sayesinde kesimlerde kolaylık sağlamaktadır (manuel versiyon)
 - Parça boyutu hassas ölçü cetveli ile kolayca ve hassas bir şekilde ayarlanabilmektedir (manuel versiyon)
- Opsiyon**
- Servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi ve otomatik ölçülendirme (DIGI opsiyonu)
 - Pervazlı kasalar için pervazlı birleştirme deliği açabilme özelliği (WD 450RD)

- Left unit is fixed and right unit is movable
- The machine fixes the part securely with the pneumatic pressure holders
- Cutter saw and driller group move pneumatically (automatic)
- It has a linear skid unit with a lubricating system that allows it to move effortlessly
- On the sized frame, 45° and 90° angulation operation can be performed
- Case combining holes can be drilled at a 45° angle.
- It has a double-frame linking feature
- It can cut frames with sills
- Drilling unit comprised of a magazine with a capacity of 12 cutting tools
- Both cutting heads tilt to 45° and 90° angles automatically
- Saw covers operate automatically with the pneumatic system
- Chip vacuum outlets (Ø100 mm)
- Right unit offers convenience in cutting thanks to its mechanical fixing function (manual version)
- Piece size can be adjusted easily and precisely with the precision ruler. (manual version)

Option

- Fast and high precision movement system with servo motor and auto sizing (DIGI option)
- Function to drill sill joining hole for frames with sills (WD 450RD)

WD 600

AUTOMATIC DOOR PANEL CUTTING MACHINE OTOMATİK AHŞAP PANEL KAPI EBATLAMA MAKİNASI



- Kapının dört tarafı tek işlemde yüksek hassasiyetle ebatlanabilir (kesilebilir)
- Düz kapıları kesmek için gereken süre: 2 dakika 30 saniye
- Lambalı kapıları kesmek için gereken süre: 4 dakika
- Yüksek kaliteli kenarlar için çizici testereler
- Tüm eksenlerde doğrusal kılavuzlar
- Manuel yağlama sistemi
- Toz çıkışı bağlantısı

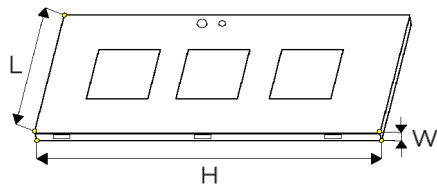
Opsiyon

- Zımpara ünitesi

- Four sides of the door can be cut with high precision in a single operation
- Time required to cut flat doors: 2 minutes 30 seconds
- Time required to rabbeted doors: 4 minutes
- Scoring saws for high-quality edges
- Linear guides in all axes
- Manual lubrication system
- Dust outlet connection

Option

- Sanding unit



Max Height (H) 2200 mm
Max Width (W) 60 mm
Min / Max Length (L) 600 / 1000 mm



 1500 kg	 400 V 22 kW	 6-8 bar 100 l/min	 Scoring Saw Blades (3 pcs) $\varnothing$ ~ 125 mm xV ~ 0.55 kW x 3	 Cutter Saw Blades (3 pcs) $\varnothing$ ~ 300 mm kW ~ 5.5 kW x 3 / 4 xV x 1	 Flat Wheel (2 units - Optional) $\varnothing$ x L ~ 210 x 50 mm kW ~ 1 x 2
--	---	---	---	--	--

WD 600 PLUS

AUTOMATIC DOOR PANEL CUTTING MACHINE OTOMATİK AHŞAP PANEL KAPI EBATLAMA MAKİNASI



- Kapının dört tarafı tek işlemde yüksek hassasiyetle ebatlanabilir (kesilebilir)
- Lambalı kapıdan pamel kapiya otomatik geçiş yapabilir
- Düz kapıları kesmek için gereken süre: 1 dakika
- Lambalı kapıları kesmek için gereken süre: 1 dakika 30 saniye
- Yüksek kaliteli kenarlar için çizici testereler
- Tüm eksenlerde doğrusal kılavuzlar
- Manuel yağlama sistemi
- Toz çıkışı bağlantısı

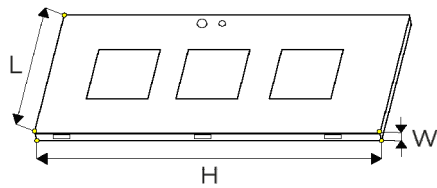
Opsiyon

- Zımpara ünitesi

- Four sides of the door can be cut with high precision in a single operation
- It can automatically switch from the door with rabbeted door to pamel door
- Time required to cut flat doors: 1 minute
- Time required to rabbeted doors: 1 minute 30 seconds
- Scoring saws for high-quality edges
- Linear guides in all axes
- Manual lubrication system
- Dust outlet connection

Option

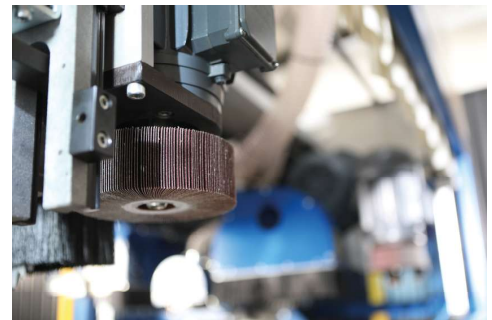
- Sanding unit



Max Height (H) 2500 mm*
Max Width (W) 60 mm
Min / Max Length (L) 200 / 1100 mm

* Zımparalama işlemi için geçerli maksimum yükseklik değeridir. Zımparalama işlemi olmadan yapılan işlemde geçerli maksimum yükseklik değeri 2800 mm'dir.

* It is the maximum height value valid for sanding operation. The maximum height value valid for the process without sanding is 2800 mm.

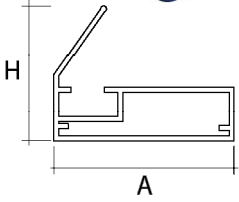


 2300 kg	 400 V 22 kW	 6-8 par 100 lt/m ³	 Scoring Saw Blades (3 pcs) Ø = 175 mm kW = 0.55 kW x 3	 Cutter Saw Blades (3 pcs) Ø = 300 mm kW = 5.5 kW x 2 / 4 x V x 1	 Flat Wheel (2 units - Optional) Ø x L = Ø140 x 50 mm kW = 1 x 2
--	---	---	---	---	---

ALU 200

DOUBLE HEAD ALUMINUM PROFILE 45° CUTTING AND CORNER CONNECTION HOLE OPENING MACHINE

ÇİFT KAFA ALÜMİNYUM PROFİL 45° KESİM
VE BAĞLANTI DELİĞİ AÇMA MAKİNASI



Max Height (H) 30 mm
Max Width (A) 60 mm
Min / Max Length (L) 210 / 2980 mm



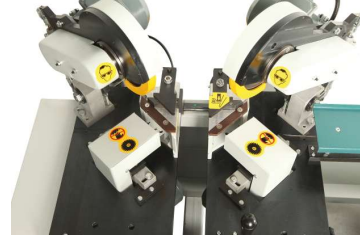
- Makine baskı tutucular ile parçayı emniyetlice sabitlemektedir
- Kesici testere ve delici ünite pnömatik (otomatik) hareketlidir
- Sol kesim grubu sabit, sağ kesim grubu hareketlidir
- Hareketli grup, yağlama ünitesine sahip lineer kızaklar ile kolayca hareket edebilmektedir
- Hareketli kafada profil destekleme ünitesi
- Servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi
- Dokunmatik ekranlı kontrol paneli
- Çoklu dil desteği
- Ø200 mm elmas testere
- Testere muhafazaları kesim işlemi sırasında testere ile mekanik olarak uyumlu hareket eder
- Alüminyum kesimi için soğutma tertibatı
- Özel tasarlanmış toz emme çıkışları (Ø37 mm)

- The machine fixes the part securely with press holders
- Cutting saw and drilling unit have pneumatic (automatic) motion
- Left cutting group is fixed, right cutting group is moveable
- Moveable group can move easily thanks to the linear slides with lubrication unit
- Unit supporting the profile on the movable cutting head
- Fast and high precision movement system with servo motor
- Touch-screen control panel
- Multiple language support
- Ø200 mm diamond saw
- Saw guards move in a mechanical way compatibly with the saw while cutting
- Cooling assembly for aluminum profile cutting
- Specially designed dust suction outlets (Ø37 mm)

 280 kg	 400 V 2,5 kW	 6-8 bar 10 lt/cycle	 Drilling Tool (2 units) ØD = 4.2 mm L = 65 mm L2 = 115 mm kW = 0.25	 Saw (2 units) Ø = 200 mm kW = 1	 Cutting Angle 45°
---	--	---	---	---	--

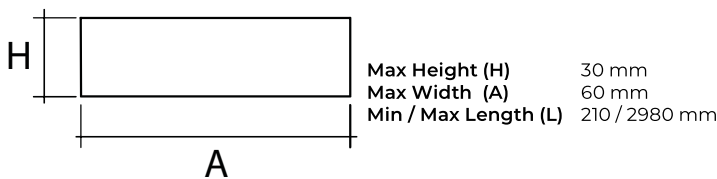
WDE 200

DOUBLE HEAD WOOD PROFILE 45° CUTTING AND DOVETAIL TENON MACHINE ÇİFT KAFA AHŞAP PROFİL 45° KESİM VE ZIVANA DELİĞİ AÇMA MAKİNASI



- Makine baskı tutucular ile parçayı emniyetlice sabitlemektedir
- Kesici testere ve delici ünite pnömatik (otomatik) hareketlidir
- Sol kesim grubu sabit, sağ kesim grubu hareketlidir
- Hareketli grup, yağlama ünitesine sahip lineer kızaklar ile kolayca hareket edebilmektedir
- Hareketli kafada profil destekleme ünitesi
- Servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi
- Dokunmatik ekranlı kontrol paneli
- Çoklu dil desteği
- Ø200 mm elmas testere
- Testere muhafazaları kesim işlemi sırasında testere ile mekanik olarak uyumlu hareket eder
- Özel tasarlanmış toz emme çıkışları (Ø37 mm)

- The machine fixes the part securely with press holders
- Cutting saw and drilling unit have pneumatic (automatic) motion
- Left cutting group is fixed, right cutting group is moveable
- Moveable group can move easily thanks to the linear slides with lubrication unit
- Unit supporting the profile on the movable cutting head
- Fast and high precision movement system with servo motor
- Touch-screen control panel
- Multiple language support
- Ø200 mm diamond saw
- Saw guards move in a mechanical way compatibly with the saw while cutting
- Specially designed dust suction outlets (Ø37 mm)



 280 kg	 400 V 2.8 kW	 5-8 bar 0.1/cycle	 Saw (2 units) Ø 200 mm kW = 1	 Cutting Angle °15
---	--	---	--	---

WDE 300

DOUBLE MITER 45°/ 90° TWIN SAW AND TRIPLE DOWEL ROUTER

ÇİFT KAFA AHŞAP PROFİL 45°/ 90° KESİM VE ÜÇLÜ KAVELA DELİĞİ AÇMA MAKİNASI



- Makine baskı tutucular ile parçayı emniyetlice sabitlemektedir
- Kesici testere ve delici ünite pnömatrik (otomatik) hareketlidir
- Sol kesim grubu sabit, sağ kesim grubu hareketlidir
- Hareketli grup, yağlama ünitesine sahip lineer kızaklar ile kolayca hareket edebilmektedir
- Kesim kafaları arasında profil destekleme ünitesi
- Ø300 mm elmas testere
- Testere muhafazaları kesim işlemi sırasında testere ile mekanik olarak uyumlu hareket eder
- Özel tasarlanmış toz emme çıkışları (Ø65 mm)

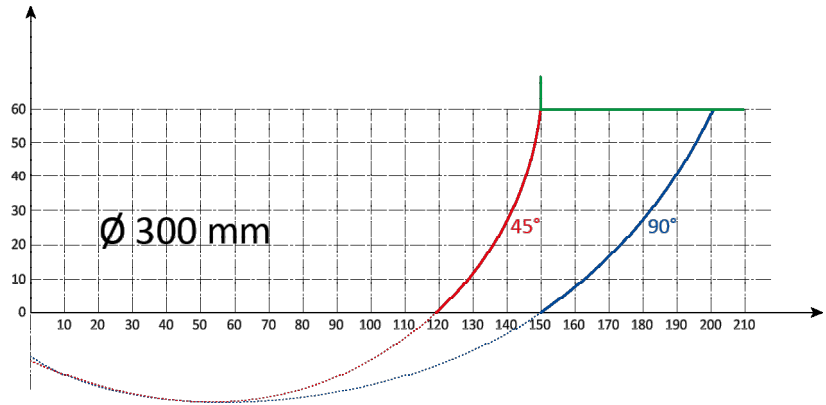
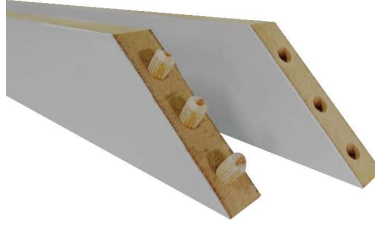
Opsiyon

- Dokunmatik ekranlı kontrol paneli ve servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi (WDE 300K DIGI / WDE 300Z DIGI versiyonu)

- The machine fixes the part securely with press holders
- Cutting saw and drilling unit have pneumatic (automatic) motion
- Left cutting group is fixed, right cutting group is moveable
- Moveable group can move easily thanks to the linear slides with lubrication unit
- Unit that supports profile between cutting heads
- Ø300 mm diamond saw
- Saw guards move in a mechanical way compatibly with the saw while cutting
- Specially designed dust suction outlets (Ø65 mm)

Option

- Touch-screen control panel and fast and high precision movement system with servo motor (WDE 300K DIGI / WDE 300Z DIGI version)



Min / Maks profil kesim uzunluğu: 350 - 3000 mm
Min / Max profile cutting length : 350 - 3000 mm

Option



Double Miter 45°/90° Twin Saw and Dovetail Tenon Machine
Çift Kafa Ahşap Profil 45°/90° Kesim ve Zıvana Deliği Açma Makinası

 300 kg	 400V 4 kW	 6-8 bar 15 Hz/cycle	 Drilling Tool (WDE 300K) (6 units - 3 R / 3 L) Ø1 = 8 mm Ø2 = 6 mm L = 70 mm κ / f = 0.35	 Saw (2 units) Ø = 300 mm κW = 1.1	 Cutting Angle 45° - 90°
---	--	--	---	---	---

WDE 300 PLUS

DOUBLE MITER WOODEN PROFILE

45°/ 90° TWIN SAW

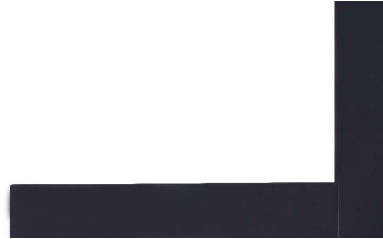
ÇİFT KAFA AHŞAP PROFİL

45°/ 90° KESİM MAKİNASI



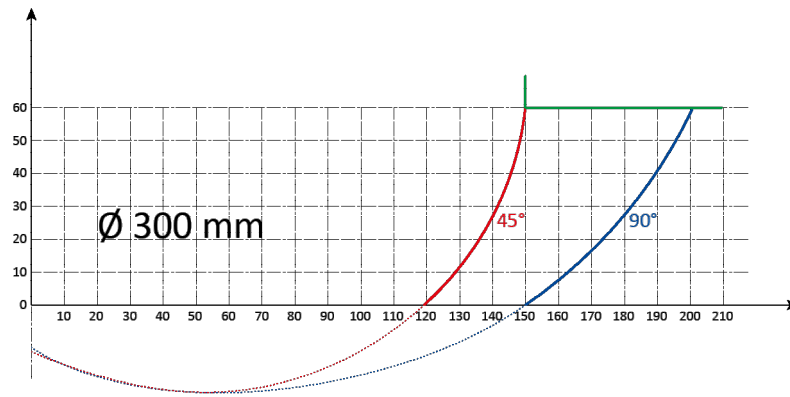
- Makine baskı tutucular ile parçayı emniyetlice sabitlemektedir
- Kesici testere ve delici ünite pnömatrik (otomatik) hareketlidir
- Sol kesim grubu sabit, sağ kesim grubu hareketlidir
- Altan bağlantı deliği açma (tekli, ikili veya üçlü açılabilir)
- Hareketli grup, yağlama ünitesine sahip lineer kızaklar ile kolayca hareket edebilmektedir
- Kesim kafaları arasında profil destekleme ünitesi
- Servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi
- Dokunmatik ekranlı kontrol paneli
- Çoklu dil desteği
- Ø300 mm elmas testere
- Testere muhafazaları kesim işlemi sırasında testere ile mekanik olarak uyumlu hareket eder
- Özel tasarlanmış toz emme çıkışları (Ø65 mm)

- The machine fixes the part securely with the pressure holders
- Cutter saw and driller unit move pneumatically (automatic)
- Left cutter group is fixed, and right cutter group is movable
- Drilling a joint hole from below (it can be drilled as a single, double or triple hole)
- The movable group moves easily with linear rails that have a lubrication unit
- Unit that supports profile between cutting heads
- Fast and high precision movement system with servo motor
- Touch-screen control panel
- Multiple language support
- Ø300 mm diamond saw
- Saw housings move in a mechanically compliant way with the saw during the cutting process
- Specially designed dust suction outlets (Ø65 mm)



90° Jamb Joining
90° Pervaz Birleştirme

45° Jamb Joining
45° Pervaz Birleştirme



Min / Maks profil kesim uzunluğu: 350 - 3000 mm
Min / Max profile cutting length : 350 - 3000 mm

 kg 300 kg	 400 V 4 kW	 6-8 bar 30lt/cycle	 Drilling Tool (4 units - 2 R / 2 L) Ø = 20 mm L = 70 mm kW = 1 *6 drilling tools in total can be attached to the machine.	 Notching Tool (2 units) Ø = 5 mm L = 21 mm L2 = 80 mm kW = 0.75	 Saw (2 units) Ø = 300 mm kW = 1.1	 Cutting Angle 45° - 30°
--	--	--	--	--	---	--

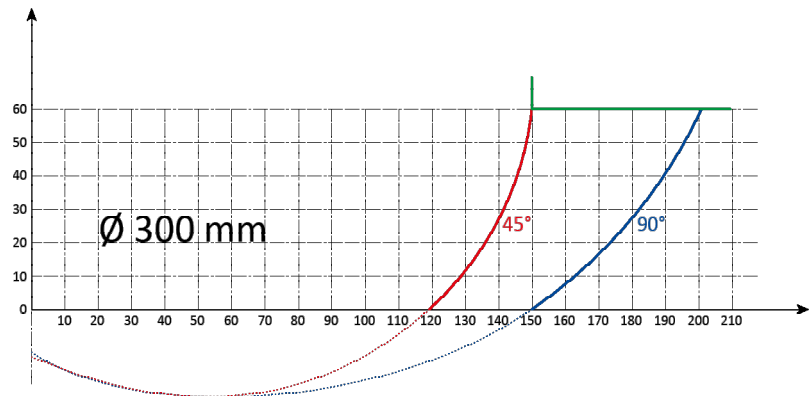
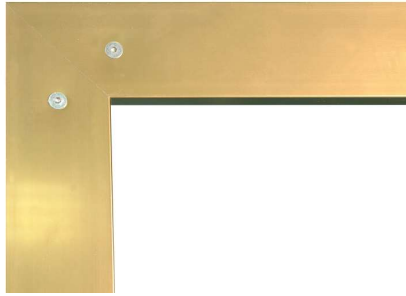
ALU 300

DOUBLE HEAD ALUMINUM PROFILE 45° / 90° CUTTING AND CORNER CONNECTION HOLE OPENING MACHINE ÇİFT KAFA ALÜMİNYUM PROFİL 45° / 90° KESİM VE KÖŞE BAĞLANTI DELİĞİ AÇMA MAKİNASI



- Makine baskı tutucular ile parçayı emniyetlice sabitlemektedir
- Kesici testere ve delici ünite pnömatik (otomatik) hareketlidir
- Sol kesim grubu sabit, sağ kesim grubu hareketlidir
- Hareketli grup, yağlama ünitesine sahip lineer kızaklar ile kolayca hareket edebilmektedir
- Kesim kafaları arasında profil destekleme ünitesi
- Servo motorla hızlı ve yüksek hassasiyetli hareket sistemi
- Dokunmatik ekranlı kontrol paneli
- Çoklu dil desteği
- Ø300 mm elmas testere
- Testere muhafazaları kesim işlemi sırasında testere ile mekanik olarak uyumlu hareket eder
- Alüminyum kesimi için soğutma tertibatı
- Özel tasarlanmış toz emme çıkışları (Ø60 mm)

- The machine fixes the part securely with press holders
- Cutting saw and drilling unit have pneumatic (automatic) motion
- Left cutting group is fixed, right cutting group is moveable
- Moveable group can move easily thanks to the linear slides with lubrication unit
- Unit that supports profile between cutting heads
- Fast and high precision movement system with servo motor
- Touch-screen control panel
- Multiple language support
- Ø300 mm diamond saw
- Saw guards move in a mechanical way compatibly with the saw while cutting
- Cooling assembly for aluminum profile cutting
- Specially designed dust suction outlets (Ø60 mm)

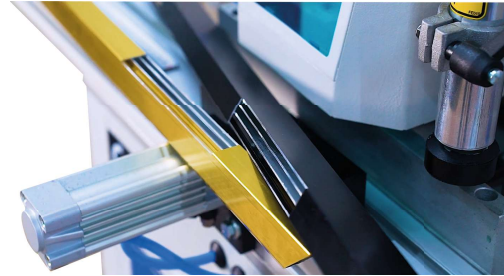
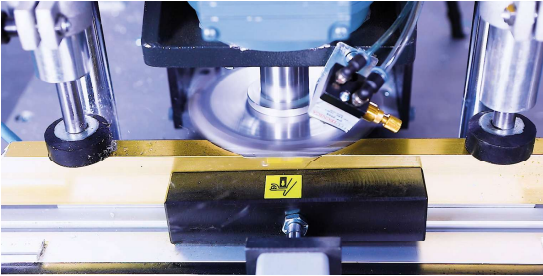


Min / Maks profil kesim uzunluğu: 350 - 3000 mm
 Min / Max profile cutting length : 350 - 3000 mm

 330 kg	 400 V 3.6 kW	 6-8 bar 15 l/cycle	 Drilling Tool (2 units) $\varnothing 1 = 4 \text{ mm}$ $\varnothing 2 = 6 \text{ mm}$ $L = 60 \text{ mm}$ $\alpha/\beta = 1^\circ$	 Saw (2 units) $\varnothing = 300 \text{ mm}$ $\alpha/\beta = 1:1$	 Cutting Angle $45^\circ - 90^\circ$
---	---	---	--	---	---

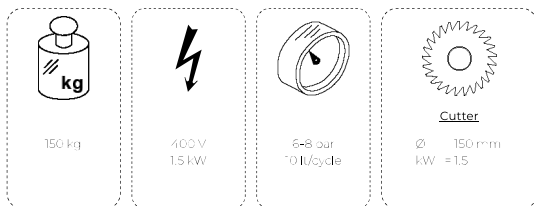
ALU 160

HANDLE SLOT MILLING MACHINE KULP YERİ AÇMA MAKİNASI



- Daha düzgün işleme için kesici işlendiğinde otomatik olarak çalışan soğutma ünitesi
- Daha düzgün ve hassas işleme için hidropnömatik silindir ünitesi
- Parça pnömatik kelepçelerle güvenli bir şekilde sabitlenmiştir
- Pratik kullanıma uygun portatif kontrol paneli ve pnömatik pedal
- İsteğe göre kesici çapı değiştirilebilir

- Cooling unit that works automatically when cutter is processed for smoother milling
- Hydropneumatic cylinder unit for smoother and more precise milling
- The part is securely fixed with pneumatic clamps
- Portable control panel and pneumatic pedal suitable for practical use
- Cutter diameter can be changed upon request



HINGE MASTER 5

HINGE SLOT DRILLING MACHINE MENTEŞE YERİ AÇMA MAKİNASI



- Sol delme kafası sabit, diğerleri hareketli
- Daha düzgün delme için zımba işlendiğinde otomatik olarak çalışan soğutma ünitesi
- Her delme ünitesi için ayrı ayrı aktif/pasif seçebilme imkanı
- Daha düzgün ve daha hassas delme için her kafada ayrı hidro pnömatik silindir üniteleri
- Parça pnömatik kelepçelerle güvenli bir şekilde sabitlenir
- İsteğe göre delme başlığı sayısı artırılıp azaltılabilir
- İsteğe göre delici çapı değiştirilebilir
- Delikler arası mesafe maksimum 3 metredir
- Pratik kullanıma uygun taşınabilir kontrol paneli

Opsiyon

- Dijital ölçüm cihazı

- Left drilling head fixed, others movable
- Cooling unit that works automatically when punch is processed for smoother punching
- Possibility to select active/passive separately for each drilling unit
- Separate hydropneumatic cylinder units on each drill head for smoother and more precise drilling
- The part is securely fixed with pneumatic clamps
- The number of drilling heads can be increased or decreased upon request
- Drilling punch diameter can be changed upon request
- The distance between the holes is maximum 3 meters
- Portable control panel suitable for practical use

Option

- Digital meter



750 kg



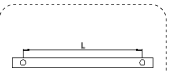
400 V
7.5 kW



6-8 bar
15 l/cycle



Cutter
Ø 35 mm
kW = 1.5 kW x 5



Distance Between Holes
Min 100 mm
Max 3000 mm

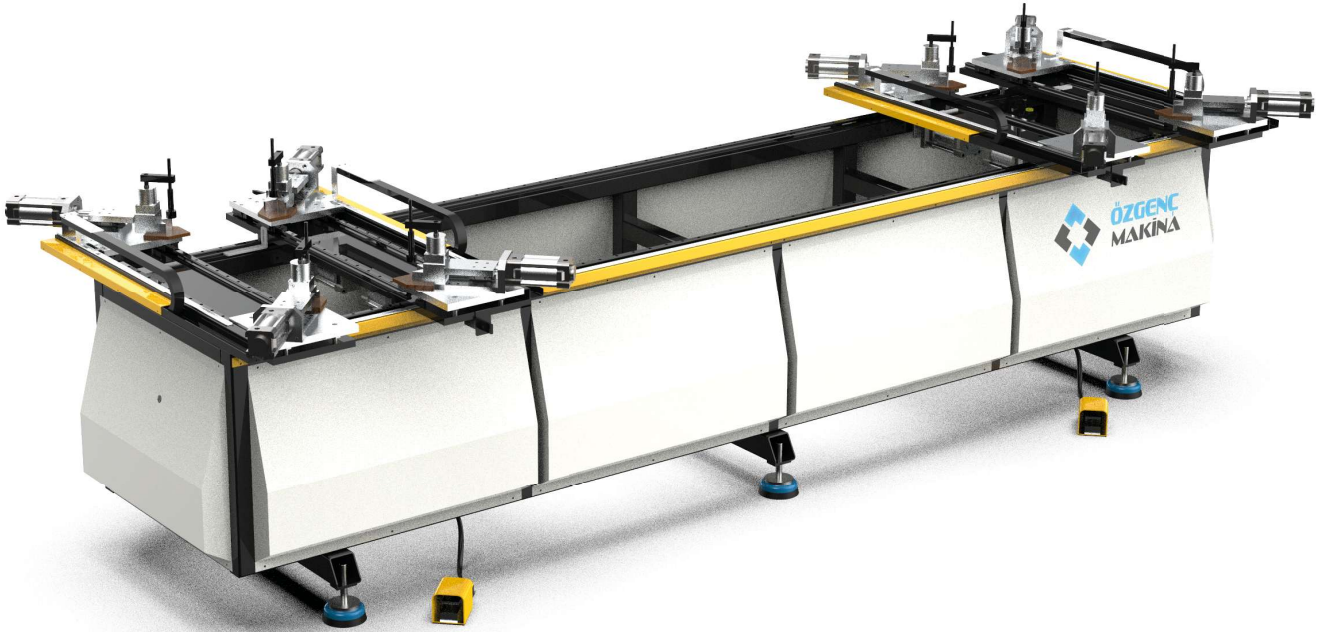
WPP 4 / WPP 8

WOODEN FRAME

PNEUMATIC PRESS

AHŞAP ÇERÇEVE BİRLEŞTİRME

PNÖMATİK PRESİ



- Minimum - maksimum kesme boyutunda ahşap malzemelerin birleştirme işlemi süresi 10-50 sn (Tercih edilen yapıştırıcının kuruma sürecine orantılı olarak) arasındadır
- Sıkıştırma grupları pnömatik hareket sistemine sahiptir
- Standart versiyon WPP 8 sekiz adet, opsiyonel sürüm WPP 4 dört adet sıkıştırma grubuna sahiptir
- Pnömatik üstten sıkma ve sabitleme sistemine sahiptir
- Sıkıştırma grup tablalarından biri sabit diğeri hareketlidir (WPP 8 ürününde ikisi sabit ikisi hareketlidir)
- Sıkıştırma gruplarının biri sabit, diğeri üçü hareketlidir
- Parça boyutu hassas ölçü cetveliyle kolayca ayarlanabilmektedir

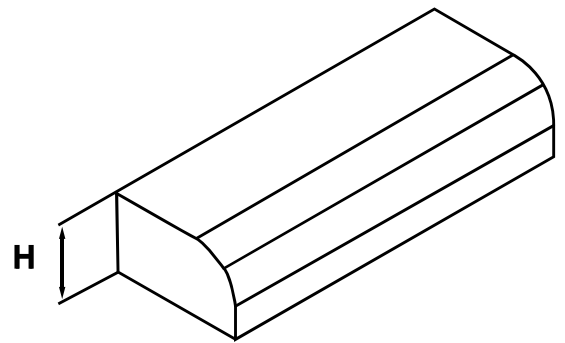
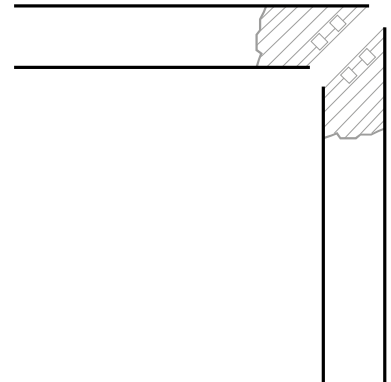
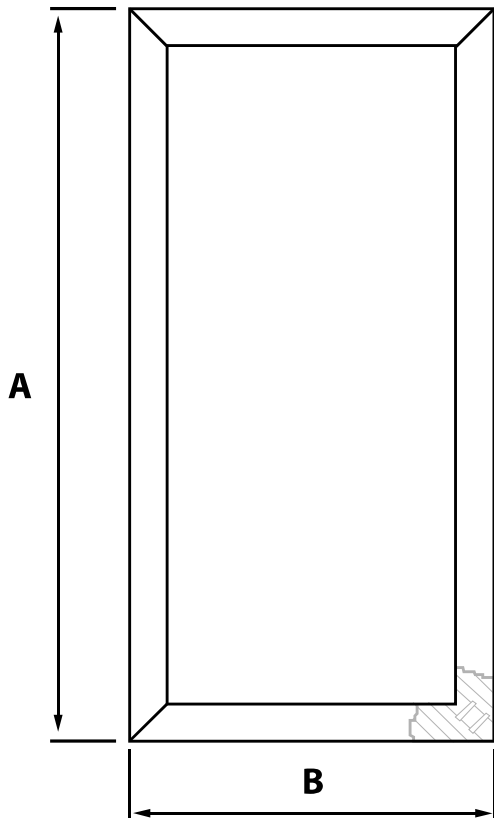
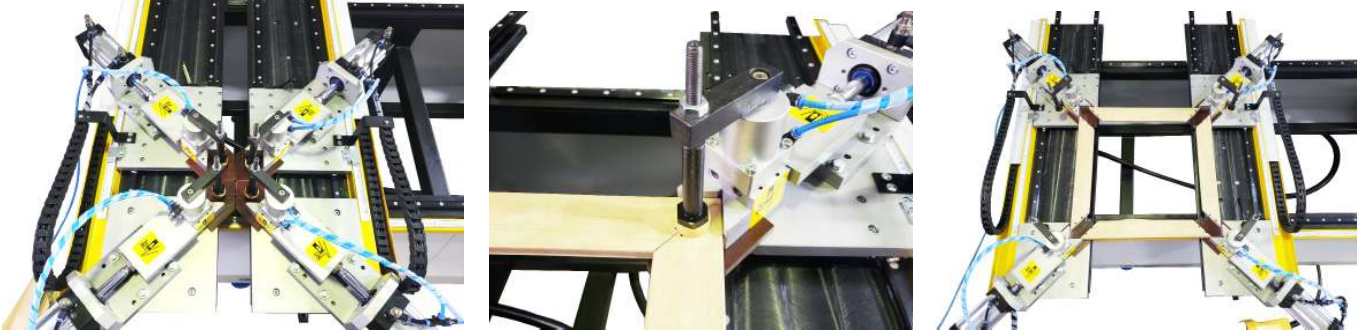
Opsiyon

- Dört adet sıkıştırma grubuna sahip WPP 4

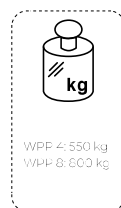
- The jointing operation of wooden materials at minimum - maximum cutting dimension takes 10 to 50 seconds (in proportion to the drying time of the preferred adhesive)
- Crimping groups have a pneumatic motion system
- Standard version WPP 8 has eight crimping groups, while optional version WPP 4 has four crimping groups
- It has pneumatic top crimping and fixing system
- One of the crimping group tables are fixed and the other one is moveable (Two are fixed and two are moveable in WPP 8 product)
- One of the crimping groups is fixed and the other three are moveable
- Piece dimension can be adjusted easily using the precision gauge

Option

- WPP 4 with four crimping groups



	80	100
A	140 - 2500 mm	140 - 2500 mm
B	140 - 800 mm	140 - 1000 mm
H	30 mm	30 mm



FLAT AND CURVED DOOR ARCHITRAVE BANDING MACHINE BOMBELİ VE DÜZ PERVAZ YAPIŞTIRMA MAKİNASI



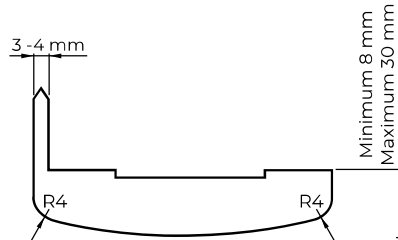
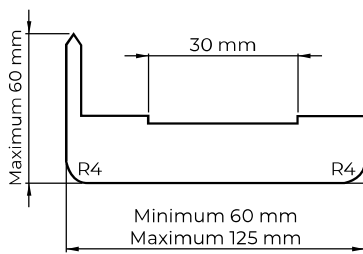
- Kapi - kasa sektöründe kullanılan "L" şeklindeki pervazların üretiminde kullanılır
- Belli ölçülerdeki iki adet profili birbirine yapıştırır ve kapı kasası pervazı profiline göre gerekli olan frezeleme işlemlerini yapar
- Pervaz üzerinde; sağ - sol yan frezeleme, üst çizgi açma, alt sıra kanalı açma ve pah kırma gibi işlemleri de gerçekleştirir
- Makinede bütün işlemler otomatik olarak yapılır
- 4 litre (5 kg) tutkal kapasitesi (tutkal tipi: eva tutkal)
- 25-30 dakika tutkal ısınma süresi
- 10-20 m/dk çalışma hızı

Opsiyon

- It is used in the production of "L" shaped door architrave used in the door - frame industry
- It glues two profiles of certain dimensions together and performs the necessary milling operations according to the door frame architrave profile
- On the door architrave; It also performs operations such as right - left side milling, top line opening, bottom plaster channel opening and chamfering
- All operations are performed automatically on the machine
- 4 L (5 kg) glue capacity (glue type: eva hotmelt glue)
- 25-30 minutes glue heating time
- 10-20 m/min working speed

Option

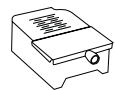
- Curved Door Architrave Model



Workpiece Thickness	8 - 30 mm
Workpiece Length	2.1 - 2.5 mm
Workpiece Width	55 - 125 mm
Band Thickness	3 - 6 mm



2000 kg



Glue

Capacity = 4 lt / 5 kg
Type = EVA Hotmelt Glue
Heating = 25-30 min
Time

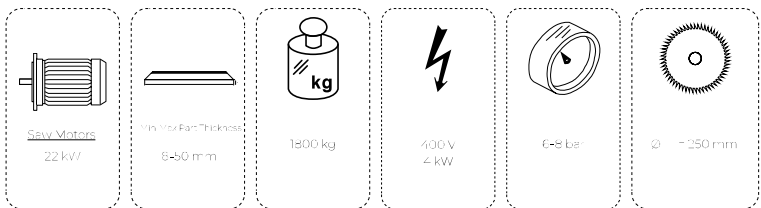
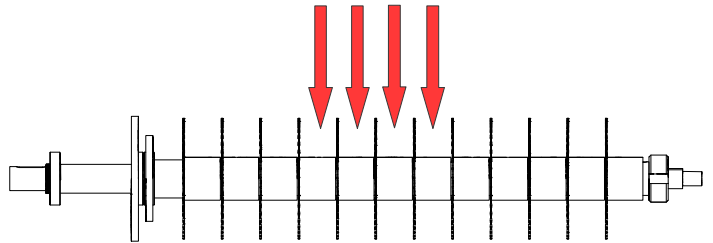
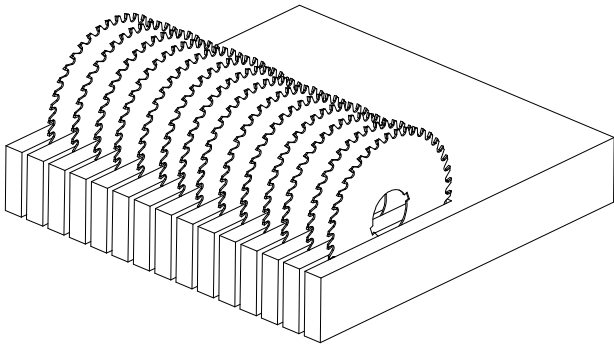
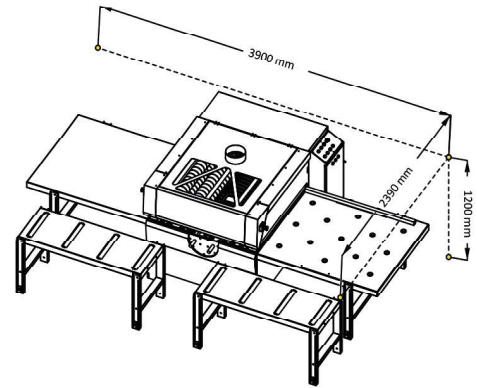
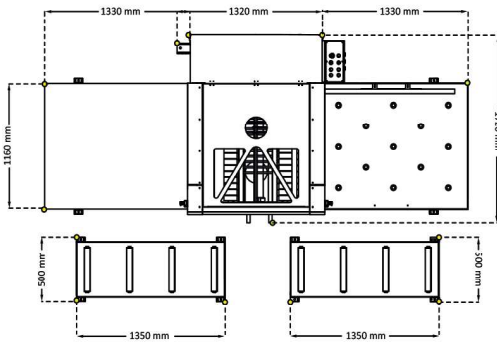
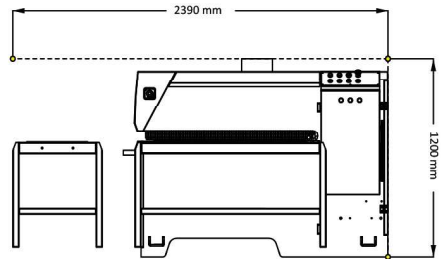
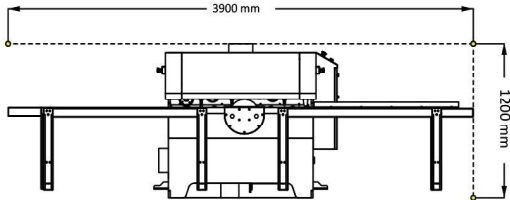
WDCS 960

MDF MULTIPLE SLICING MACHINE MDF ÇOKLU DİLİMLEME MAKİNESİ



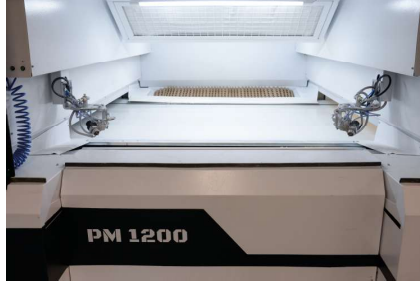
- 15 mm güçlü saç gövde yapısı ile neredeyse titreşimsiz kesim sağlar.
- Baskılar otomatik olduğundan ayar gerektirmez
- Makine gövdesi açık kasa olduğundan dilediğiniz büyüklükteki mdf plakaların rahatlıkla geçmesini sağlar.
- 4 mm den 60 mm yüksekliğe kadar kesim yapabilme imkanı sağlar.
- Mdf plakaları ister tek isterse üst üste koyarak aynı anda kesim imkanı.
- Giriş masası üzerinde bulunan masaüstü taşıyıcı rulmanlar sayesinde MDF plakasını kavramak ve ilerletmek için büyük kolaylık sağlar.
- Ham kauçuktan imal edilmiş baskı topları.
- 3 adet 200 mm toz emici çıkışı.

- 15 mm strong sheet metal body provides virtually vibration-free cutting.
- No adjustment required as the prints are automatic
- Since the machine body is open frame, it allows mdf plates of any size to pass easily.
- It provides cutting from 4 mm to 60 mm height.
- Possibility to cut MDF plates at the same time by placing them one by one or on top of each other.
- Thanks to the desktop carrier bearings on the input table, it provides great convenience for gripping and advancing the MDF plate.
- Pressure balls made of raw rubber.
- 3 200 mm dust extractor outlets.



PM 1200

AUTOMATIC SPRAY PAINTING MACHINE OTOMATİK SPREY BOYAMA MAKİNASI



- Panel şeklindeki ürünlerin boyanması için geliştirilmiş Otomatik Sprey Makinası sahip olduğu üstün özellikleri ve teknolojisiyle rakiplerinden ayrılan yeni nesil bir Otomatik Sprey Makinasıdır.
- Ahşap, metal, cam, plastik, fiber cement vb. ürünlerin kaliteli ve hızlı bir şekilde boyanmasını sağlayan makina, geliştirilmiş ve servo kontrollü iki adet boyama koluna sahiptir.
- Girişte, iş parçası statik toz toplamadan bir optik tarayıcıdan geçer; bu tarayıcı, iş parçasının tam boyutunu ve konumunu belirler ve bilgileri tabancalara ileterek boyayı tam olarak yüzey üzerinde atomize etmelerine olanak tanır, böylece malzeme tüketimini önemli ölçüde azaltır.
- Boyama bir kenarda başlar ve diğer kenarda biter. Başlangıç-bitiş parametreleri istenildiği gibi ayarlanabilir.
- Fazla boya konveyör yüzeyinden çıkarılır ve yeniden kullanılmak üzere tanklarda toplanır, böylece konveyör etkili bir şekilde temizlenir ve temiz ve kuru olarak geri beslenir. CNC kazınmış veya hareketli parçalar da dahil, iş parçalarının yüzeyleri ve kenarları makine üzerinde eşit ve düzgün bir şekilde boyanır.

- Automatic Spray Machine developed for the painting of panel-shaped products is a new generation Automatic Spray Machine that is distinguished from its competitors with its superior features and technology.
- The machine, which provides high quality and fast painting of wood, metal, glass, plastic, fibercement and similar products, has two servo controlled painting arms.
- At the entrance the workpiece without collecting static dust passes through an optical scanner, which determines the exact size and position of the workpiece and transmits the information to the guns, allowing them to atomize the paintwork exactly over the surface, thus significantly reducing the consumption of applied materials.
- Painting starts at one edge and ends at the other. The start-end parameters can be adjusted as desired.
- Excess paintwork is removed from the conveyor surface and collected in tanks for reuse thereby effectively cleaning the conveyor and feeding it back clean and dry. Surfaces and edges of workpieces, whether CNC engraved or moving parts, are painted evenly and uniformly on the machine.

SM 1200

BRUSH SANDING MACHINE FIRÇA ZIMPARA MAKİNASI



- Rustikli ve CNC oymalı yüzeylerin ham ve astar zımparası için geliştirilen Ahşap Zımpara Makinası, esnek zımparalama özelliğiyle en zorlu yüzeylerde bile başarılı sonuçlar elde etmektedir.
- Ham ve cilalı malzemelerin yanı sıra CNC kazınmış malzemeleri %50 oranında taşlar.
- Konveyör tablası, 0,1 mm'den 70 mm'ye kadar parça geçirme imkanı ile ayarlanabilir hızla sahiptir. Lastik pedler sayesinde malzeme bant üzerinde hareket etmez.
- Salınlımlı disk fırça sistemi ünitesinin yüksekliği ayarlanabilmektedir. 14 adet çift taraflı disk fırçalı zımpara bloğuna sahiptir. Ham ve astarlanmış malzemeler için kabartmalı zımpara kağıdı büyük bir başarıdır. Kolay değiştirme fonksiyonu sayesinde operatöre kolaylık sağlar.
- Salınlımlı rulo fırçaların yüksekliği ve hızı otomatik olarak ayarlanabilir. Toplamda 2 adet fırça silindiri bulunmaktadır.
- Dişli, ham ve astarlanmış iş parçalarını taşlar. Kolay değiştirilebilen aşındırıcılar sayesinde operatöre kolaylık sağlar.
- Wood Sanding Machine, developed for raw and primer sanding of rustic and CNC carved surfaces, achieves successful results even on the most difficult surfaces with its flexible sanding feature.
- Grinds 50% in raw and polished as well as CNC engraved materials.
- The conveyor table has adjustable speed with the possibility to pass parts from 0.1 mm to 70 mm. Thanks to rubber pads the material does not move on the belt.
- The height of the oscillating disk brush system unit can also be adjusted. It has 14 double-sided disk brush sanding blocks. The relief sandpaper for raw and primed materials is a great success. It provides convenience for the operator thanks to the easy change function.
- The oscillating roller brushes can be automatically adjusted in height and speed. There are a total of 2 brush cylinders.
- Grinds threads, raw and primed workpieces. Provides operator comfort thanks to easily replaceable abrasives.

DRY SPRAY BOOTH

KURU TİP FİLTRELİ MANUEL
BOYAMA KABİNİ



Pozitif Basıncılı Kurutma kabinleri işletmelerin fiziki yapısına göre tasarımı ve mühendislik hesapları yapılarak projelendirilir ve hayata geçirilir. Manuel Boyama Kabinlerinin veya Sulu Sistem Boya Kabinlerinin olmazsa olmazı kurutma kabinleri astar, son kat, zımpara, kurutma ve makina odalarından farklı hava basınçlarına ihtiyaç duyar.

Positive Pressurized Drying Cabinets are designed and implemented by designing and engineering calculations according to the physical structure of the users. Drying cabinets, which are indispensable for Manual Painting Cabinets or Painting Cabinets with Water System, require different air pressures than primer, top coat, sandpaper, drying and machine rooms.

POSITIVE PRESSURIZED DRYING
CABINET
POZİTİF BASINÇLI KURUTMA KABİNİ



Kuru filtreli tip boya kabinleri düzenli hava akışını sağlarken, ürünün yüzeyine tutunamayan fazla boyayı da verimli bir şekilde ortamdan uzaklaştıracak şekilde üretilmektedir. Havadaki boya partikülleri çok katmanlı filtre sisteminde toplanır, egzoz sistemi boyunca boya birikmesi minimuma indirilerek, püskürtmeli boya tabancası ile boyama işlemini yapan personel ve boyanan ürün için sağlıklı ve temiz çalışma ortamı elde edilir.

Dry spray booth is produced in such a way that they provide regular air flow and remove the excess paint that cannot adhere to the surface of the product efficiently. The paint particles in the air are collected in the multi-layer filter system, the paint accumulation throughout the exhaust system is minimized, and a healthy and clean working environment is obtained for the personnel who paint with the spray guns and the painted product.





PVC / ALUMINIUM

WOOD

PROFILE PROCESSING MACHINERY



NOSAB 113. Sokak No.23 16140
Nilüfer BURSA

T. +90 224 411 07 45

info@ozgencmakina.com.tr
www.ozgencmachine.com

