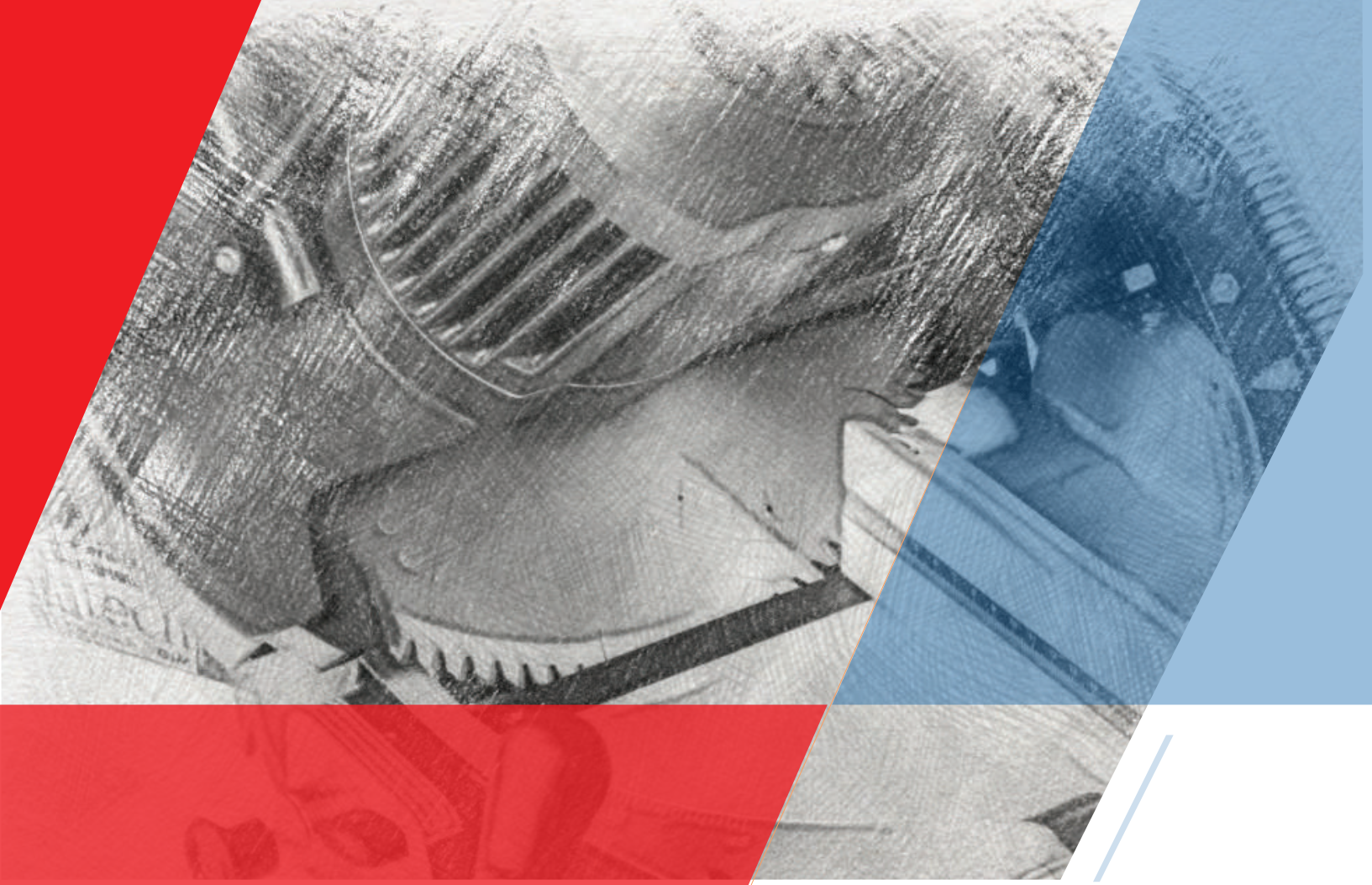


# atech®

ALUMINIUM, PVC AND WOOD WORKING MACHINERY  
ALÜMİNYUM, PVC VE AHŞAP İŞLEME MAKİNELERİ



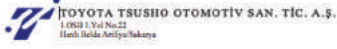
*The Mechanical Maestros*

2018/2

TR / EN

[atech.com.tr](http://atech.com.tr)

## Bazı Referans Mektuplarımız Testimonials



04.01.2013

Sn. OSM Makina Ltd. Şti. Yetkilisi,

Firmanızdan temin ettiğimiz Atech marka, Crater A-450 model altın çıkma otomatik kesme makinesi sayesinde palet hazırlamak için yapıyor olduğumuz ahşap kesme operasyonumuzdaki;

1. Parmak, el, kol kesilmesi riskini ortadan kaldırdık
2. Talaş tozlarının ortama yayılması vesilesiyle bunun solunması sonucu oluşabilecek muhtemel sağlık sorunları, yangın olasılığı ve kirlilik problemlerini azalttık
3. Kesilen ahşaptan sıyrılabilecek parçaların çalışan yüzüne, gözüne gelmesi ihtimaline karşı kullandığımız yüz siperiği koruyucu ekipmanını kullanma gereksinimimizi ortadan kaldırdık

Konu ile ilgili desteğiniz ve hassasiyetiniz için teşekkür ediyoruz.

Ömer Engin POLAT  
Üretim/Bakım Müd. Yrd.



İstanbul, 13.06.2016

Sn. OSM MAKİNE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
(ATECH)

Firmanızdan almış olduğumuz Atech marka Crater A-450 model malzeme kesme ve işleme makinesi uygun olarak üretilerek tem zamanında teslim edilmiştir.

Söz konusu makinenin kurduktan itibaren hatlarında sorunumuz olarak izlenilen şekilde çalışmaktadır.

Ürünlerinizin kalitesinden ve hizmetlerinizden memnun olduğumuzu belirtmek isteriz.



Kesme makinemizi kurduk ve bugün test çalışması yaptık. WOW!!!! Kesinlikle harika. Beklentilerimin üzerinde ve ümit ettiğimden çok daha iyi! Ne kadar kolay kullanım ve ne kadar hassas kesim, ben şahsen çok beğendim. Daha seri, daha sessiz, daha hassas, daha kolay kullanımı ve eski makinemize göre çok daha yüksek kaliteli. Kısacası, bize sattığınız ürün ne kadar harikaymış!!! Bu harika ürün için teşekkürler ve her ne zaman bir referans gerekirse lütfen bizimle irtibat kurun!

Eric von Doellen, Saskatoon, Canada

Sürekli desteğinizden dolayı teşekkürler. Çift kafa kesme makinelerimiz harika çalışıyor. Her ne zaman harika bir referansa ihtiyaç duyarsanız biz bu referansı vermeye hazırız.

John Verhey, Grand Rapids, MI, USA

Sizinle çalışmak harika ve satın aldığımız ürüne yönelik verdiğiniz müşteri hizmetini çok takdir ediyoruz. Teşekkürler.

Kraig Goode, Salem, OR, USA

Sizinle ve şirketinizle harika bir işbirliği söz konusu. Sizin aldığımız ekipman bizim taleplerimize göre özel tasarlandı ve sonuçları çok memnunuz. Piyasamıza yönelik sizlerle daha fazla ürün geliştirmeyi bekliyoruz.

Steve Reeder, Salisbury, NC, USA

Atech'in Avustralya bayısı olarak faaliyet göstermekten çok memnunuz. Atech'in güvenilir ticari tavı ve hızlı geri dönüşlerini takdir ediyoruz.

Graham Phillips, Sydney, Australia

Bana göre bu makineler bu fiyat kategorisinde paranın satın alabileceği en kaliteli makinelerdir. En üst seviyede teknik destek ve hizmet sunuyorsunuz, bu da size güçlü partnerler kazandırıyor.

Roberto Kelly, Aruba

Çift kafa kesme makinesi harika çalışıyor. Kesme makinesinden çok memnunuz ve gelecekte makine taleplerimizde size mutaka döneceğiz.

Larry Evans, Minneapolis, MN, USA

Sizin satın aldığımız iki makineden çok memnun olduğumuzu ifade etmek istiyorum. Eski sisteminizin yerine aldık bunları ve bu yeni sistem daha seri ve çalışması daha kolay. Daha önemlisi, verimliliğimizde önemli bir artış oldu. Tüm desteğiniz için çok teşekkürler.

David Lanis, Chile

We have our saw completely installed and took it for a test drive today. WOW!!!! It is awesome. It has at least met our expectations and more than all of our hopes! For me, it blew me away, how easy it is to use and how accurate it is. It is faster, quieter, more accurate, easier to use and makes a higher quality cut than our old system. In short what a great product you have sold us!!!! Thank you for a great product and if you ever need a reference please feel free to use us!

Eric von Doellen, Saskatoon, Canada

Thank you for your continued support. Double head saws working great. Anytime that you would want a great reference, we would be happy to oblige.

John Verhey, Grand Rapids, MI, USA

You have been great to work with and I appreciate your customer service on this piece of equipment. Thank you,

Kraig Goode, Salem, OR, USA

We have had a great working relationship with you and your company. The equipment we have purchased has been custom designed for our requirements and we are very happy with the finished results. Looking forward to developing more products which can serve our niche markets.

Steve Reeder, Salisbury, NC, USA

It has been a pleasure for us working as Atech's agent in Australia. We appreciate the reliable business attitude and prompt service of Atech.

Graham Phillips, Sydney, Australia

I think these machines I bought are the most affordable in its category, and the best quality money can buy. Top support and service and best of all you gain strong partners.

Roberto Kelly, Aruba

The double head saw is working great. We are very pleased with the saw and will keep you in mind in the future for any machine need.

Larry Evans, Minneapolis, MN, USA

I want to tell you that we are very glad with the two machines we bought from you. These have replaced the old system being faster and easier to operate, what's more important there's been an important increase in our productivity. Thank you for all your support

David Lanis, Chile

atech®

Kesme Makineleri  
Miter Saws

1-17



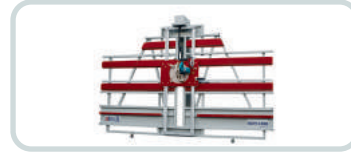
Boru Bükme Makinesi  
Profile Bending Machine  
Alüminyum Profil Köşe Birleştirme Presi  
Corner Crimping Machine for Aluminium Profile

6-18



Kompozit Panel Ebatlama Makinesi  
Composite Panel Dimensioning Saw

19



Kopyalı Freze Makineleri  
Copy Routers

20-22



Kertme Makineleri  
End Milling Machines

23-26



Ahşap İşleme Makineleri  
Woodworking Machines

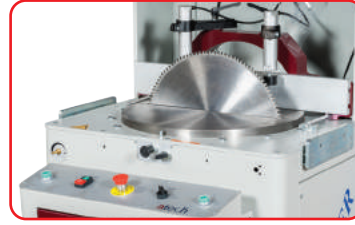
27-28



Konveyörler  
Conveyors

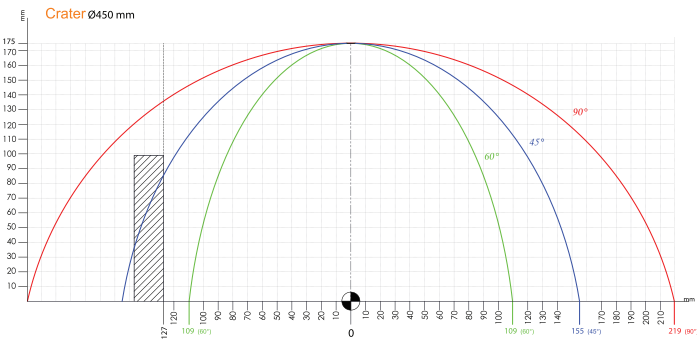
29-30





- Hidro-Pnömatik ayarlanabilir testere çıkış hızı
- Çift el eminyeti
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Sol 90°'de yarma şeklinde düz kesim yapabilir

- Saw blade rising speed is hydro-pneumatically adjustable
- Equipped with double hand safety feature
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Split type straight cut on left 90 angle



#### Standart

- 1 ad. 450 mm testere
- 2 ad. dikey mengene
- Hava tabancası

#### Standart

- 1 pc. 450 mm saw blade
- 2 pcs. vertical clamps
- Air gun

#### Opsiyonel

- Konveyör
- Yağ püskürtme sistemi
- Yatay mengenerler
- Otomatik açılır üst kapak
- Talaş emme manifoldu

#### Optional

- Conveyor
- Spray mist lubrication system
- Horizontal clamps
- Automatic opening for upcover
- Dust collector manifold

#### Crater-A450

ALU PVC WD



2.2kW, 3 HP  
230 V - 50



D= 450 mm  
d= 30/32 mm



3000 r.p.m.



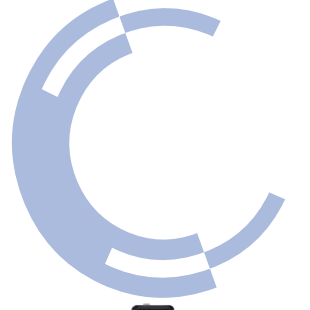
BAR AIR CONS.  
8 Bar  
50lt/min



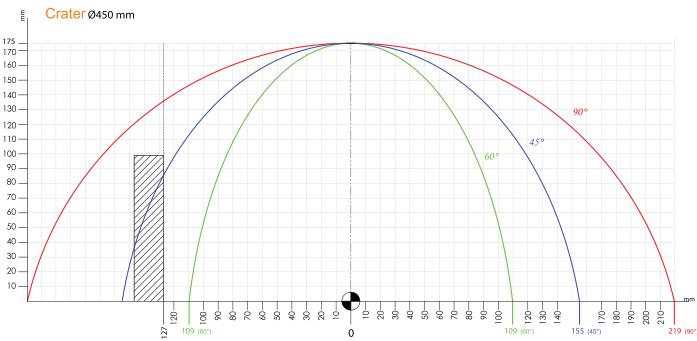
WxLxH  
75x94x137 cm



kg  
225



- Hidro-Pnömatik ayarlanabilir testere çıkış hızı
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Sol 90°de yarma şeklinde düz kesim yapabilir
- Kesim yapmaya başlamadan önce kapak otomatik olarak kapanır kesim işlemi bittiğinde otomatik olarak açılır.
- Özel yüksek gönye profili sayesinde daha rijit kesim imkanı sağlar
- Saw blade rising speed is hydro-pneumatically adjustable
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Split type straight cut on left 90 angle
- Machine's cover closes automatically before starting cutting process and opens automatically when process is finished
- Thanks to its special high miter profile, it provides stronger cut



#### Standart

- 1 ad. 450 mm testere
- 2 ad. dikey mengene
- Hava tabancası
- Otomatik açılır üst kapak
- Talaş emme manifoldu

#### Standard

- 1 pc. 450 mm saw blade
- 2 pcs. vertical clamps
- Air gun
- Automatic opening for upcover
- Dust collector manifold

#### Crater-A450ML

|     |     |    |                           |                          |             |                   |              |     |
|-----|-----|----|---------------------------|--------------------------|-------------|-------------------|--------------|-----|
| ALU | PVC | WD | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 50 | D= 450 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | 8 Bar<br>50lt/min | 75x94x155 cm | 225 |
|-----|-----|----|---------------------------|--------------------------|-------------|-------------------|--------------|-----|

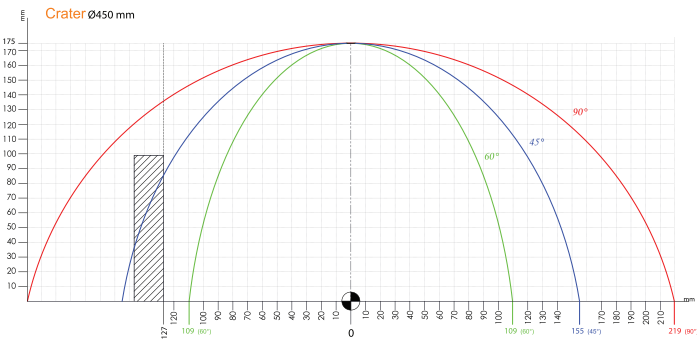
#### Opsiyonel

- Konveyör
- Yağ püskürtme sistemi
- Yatay mengenerler

#### Optional

- Conveyor
- Spray mist lubrication system
- Horizontal clamps

atech®



- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapılabilir
- Sol 90° 'de yarma şeklinde düz kesim yapılabilir

- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Split type straight cut on left 90°

#### Standart

- 1 ad. 450 mm testere
- 2 ad. dikey mengene

#### Standart

- 1 pc. 450 mm saw blade
- 2 pcs. vertical clamps

#### Opsiyonel

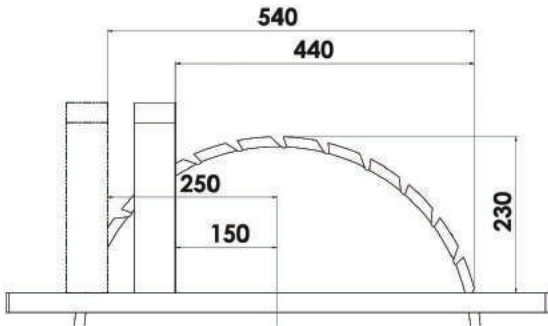
- Konveyör
- Pnömatik mengenerler
- Yağ püskürtme sistemi (hava gerektirmeyen)
- Trifaze motor

#### Optional

- Conveyor
- Pneumatic clamps
- Spray mist lubrication system (without air)
- 3-Phase motor

#### Crater-M450

|     |     |    |                                 |                          |             |               |              |     |
|-----|-----|----|---------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|--------------|-----|
| ALU | PVC | WD | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 50/60 Hz | D= 450 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | BAR AIR CONS. | 75x80x129 cm | 130 |
|-----|-----|----|---------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|--------------|-----|



- 90° düz kesim
- Çift el emniyeti
- Hidro-Pnömatik ayarlanabilir testere çıkış hızı
- 90° straight cut
- Equipped with double hand safety feature
- Saw blade rising speed is hydro-pneumatically adjustable

**Standart**

- 1 ad. 600 mm testere
- 2 ad. dikey + 2 ad. yatay mengeneler
- Yağ püskürtme sistemi

**Standart**

- 1 pc. 600 mm saw blade
- 2 pcs. vertical + 2 pcs. horizontal clamps
- Spray mist lubrication system

**Opsiyonel**

- Talaş emme manifoldu
- Konveyör

**Optional**

- Dust collector manifold
- Conveyor

**Crater-A600**



4.0kW, 5.5 HP  
400 V, 50/60Hz



D= 600 mm  
d= 30/32 mm



3000 r.p.m.



BAR AIR CONS.  
6-8 Bar  
50 lt/min



98x96x146 cm

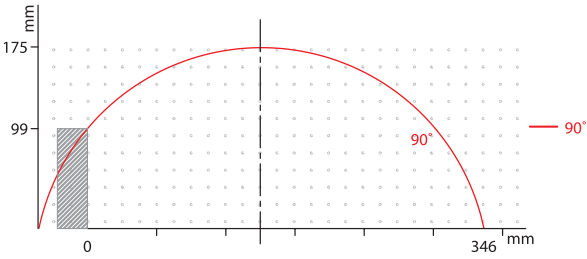
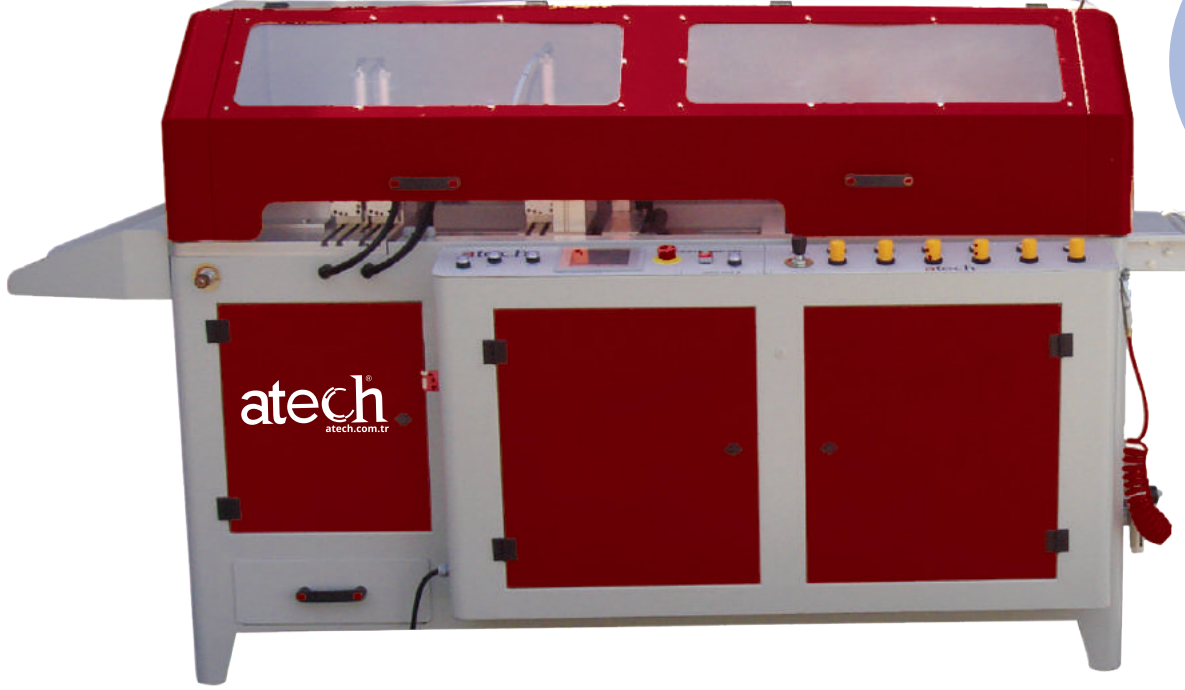


280

ALU

PVC

WD



- Her türlü alüminyum, sert plastik ve benzeri malzemelerin 90°de seri kesiminde kullanılır
- Ø 450mm testerelidir
- Kesme ve ilerleme hızları kesilecek olan malzeme cinsine göre ayarlanabilir
- Operatör kumanda paneli dokunmatiktir
- Dilimleme, parça sayısını girme ve programlama gibi reçeteleme özelliği mevcuttur
- Serbest (tekli) kesim yapabilme özelliği vardır
- Kesme işlemi hassasiyeti  $\pm 0.1$  mm'dir
- Sistem üzerinde bulunan her mengenenin basıncı kesilecek olan malzeme cinsine göre ayarlanabilir. Bu sayede kesilecek ve kesilen malzemelerin deformasyonu engellenmiş olur
- It has been designed for serial cutting of any kind of aluminium, hard plastic and similar materials at 90°
- Equipped with Ø450 mm saw blade
- Cutting and saw blade rising speed can be adjusted according to the material to be cut
- The operator control panel is touch screen
- Slicing, entering part quantity and programming are among features of this saw
- Suitable for free (single) cutting
- The cutting accuracy is  $\pm 0.1$  mm
- The pressure of all clamps on the saw can be adjusted according to material type. Thanks to this feature deformation of material is avoided

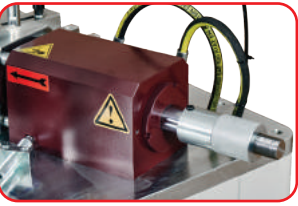
### Standart

- Konveyör
- Ø 450 mm daire testere
- Yağ Püskürtme Sistemi
- Hava tabancası

### Standard

- Conveyor
- Ø 450 mm circular saw blade
- Spray mist lubrication system
- Air gun

| Crater AP-450 |     |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ALU           | PVC | WD                                                                                  | 3.0kW, 4 HP<br>400 VAC, 3P 50/60Hz                                                  | D= 450 mm<br>d= 30/32 mm                                                            | 3000 r.p.m.                                                                         | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>50 lt/min                                               | 98x96x146 cm<br>280                                                                 |



**Standart**

- 2 ad. konveyör
- 2'şer adet; 3 mm, 5 mm ve 7 mm presleme çakısı

**Opsiyonel**

- Özel presleme bıçak seti

**Standard**

- 2 pcs.Conveyor
- 2 crimping knives of each size 3 mm, 5 mm and 7 mm

**Optional**

- Custom crimping knives set

- Alüminyum profillerin 90°'de preslenerek birleştirme işlemleri yapar
- Mergeneler pnömatik, bıçak hareketleri hidroliktir
- Presleme çakılarının yüksekliği, hidrolik silindirlere ilerlemesi ve profil dayama milimetrik olarak ayarlanabilir
- Orta merkezleme ve dayama gönyesi operasyon bitiminde başlangıç noktasına geri döner
- Güçlü hidrolik piston (5000kgx2)
- Presleme işlem ve pnömatik mergeneler için ikili ayak pedalı
- Profilin yüzeyini korumak için profil sürtünme yüzeyleri Fiber Fenol levhadan üretilmiştir
- Corner joining of aluminium profiles at 90°
- Clamps operate pneumatically. The crimping knives are hydraulic
- Height of crimping knives, advancing of hydraulic cylinders and profile stop can be millimetrically adjusted
- The centering plate and the stop fence return to start position after crimping automatically
- Powerful hydraulic piston (5000kg2)
- Dual foot pedal for crimping action and pneumatic clamps
- Machine surface is equipped with Fiber Fenol sheet to avoid scratching of profile surfaces

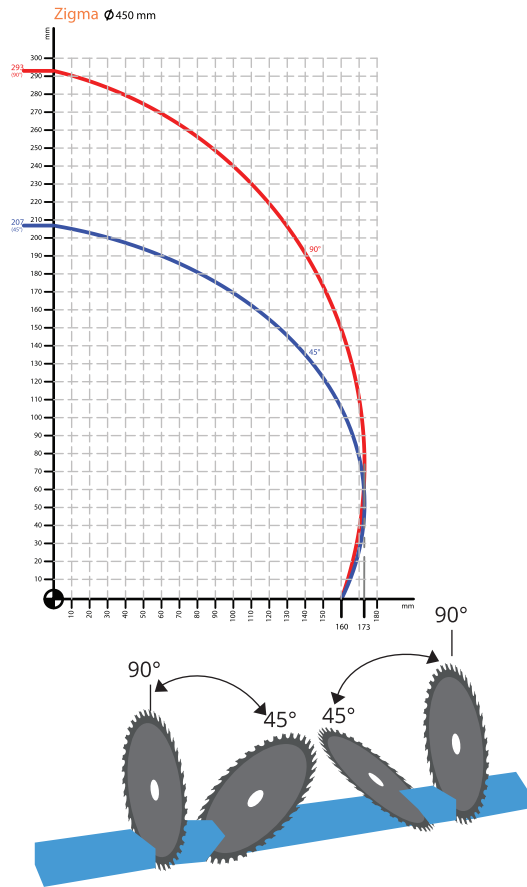
|      |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Apis |  |  |  |  |  |  |  |
| ALU  | 1,6W<br>50/60Hz                                                                     | 400V AC 3P<br>PE                                                                    | 6/8 Bar<br>Max: 100 Bar                                                             | 5000 x 2<br>kg                                                                      | Max:<br>h:130mm                                                                     | W:95 cm<br>L:130 cm<br>H: 115 cm                                                    | 540<br>480                                                                          |

- Alüminyum ve PVC Profilleri düz ve açılı kesim olarak istenilen uzunlukta kesebilir
- Kafalar 45° ve 90°'lerde otomatik, diğer derecelerde manuel olarak ayarlanabilir

- It has been designed for straight and miter cut of aluminium and PVC profiles at any desired length.
- Both heads tilt to 45° and 90° angles automatically. Intermediate angle degrees can be adjusted manually



| Zigma |     |    |  |  |  |  |  |  |
|-------|-----|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ALU   | PVC | WD | 2x2.2 kW<br>400 V, 50/60Hz                                                          | D= 450 mm<br>d= 30/32 mm                                                            | 3000 r.p.m.                                                                         | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>50 lt/min                                               | 493x173x166 cm                                                                      | 1.250                                                                               |



45° min. 480mm - 45° max. 4010mm  
90° min. 350mm - 90° max. 4010mm

- Kesim ünitesi hidro-pnömatik olup, kesilecek olan malzeme cinsine göre kesme hızı hassas bir şekilde ayarlanabilir
- Operatör kumanda paneli dokunmatiktir
- Dilimleme, parça sayısını girme ve programlama gibi reçeteleme özelliği mevcuttur
- Strokten daha büyük kesim yapabilir
- The cutting unit is hydro-pneumatic and the cutting speed can be adjusted precisely according to material to cut
- The operator control panel is touch screen
- Equipped with features of slicing, entering part quantity and programming
- Able to cut longer than the stroke

### Versiyonlar

- Zigma 450 AU : Otomatik
- Zigma 450 FA : Ful Otomatik

### Versions

- Zigma 450 AU : Automatic
- Zigma 450 FA : Full Automatic

### Standart

- 2 ad. 450 mm testere
- 2x2 ad. ön mengenerler
- Hava tabancası
- Hareketli ünite üzerinde ilave konveyör
- Profil destek aparatı

### Standard

- 2 pcs. 450 mm saw blades
- 2x2 pcs. front clamps
- Air gun
- Additional conveyor on the movable unit
- Profile support device

### Opsiyonel

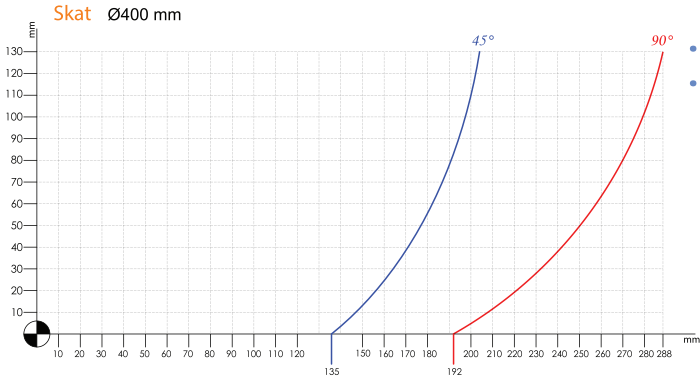
- Yağ püskürtme sistemi

### Optional

- Spray mist lubrication system



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici stoplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz
- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move



| Skat-3 |     |    |                              |                          |             |                     |              |     |  |  |  |
|--------|-----|----|------------------------------|--------------------------|-------------|---------------------|--------------|-----|--|--|--|
| ALU    | PVC | WD | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 400 V | D= 400 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | 6-8 Bar<br>5 lt/min | 68x65x143 cm | 115 |  |  |  |

**Standart**

- 2 set pnömatik mengene
- Hava tabancası

**Opsiyonel**

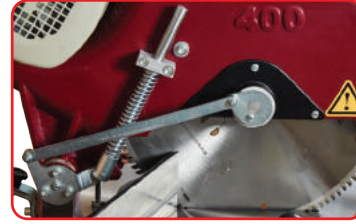
- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem
- Dikey pnömatik mengeneler
- Yağ püskürtme sistemi

**Standart**

- 2 pcs. pneumatic clamps
- Air gun

**Optional**

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system
- Vertical pneumatic clamps
- Sprey mist lubrication system



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici stoplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz

- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move

#### Standart

- 2 set mekanik mengene

#### Standard

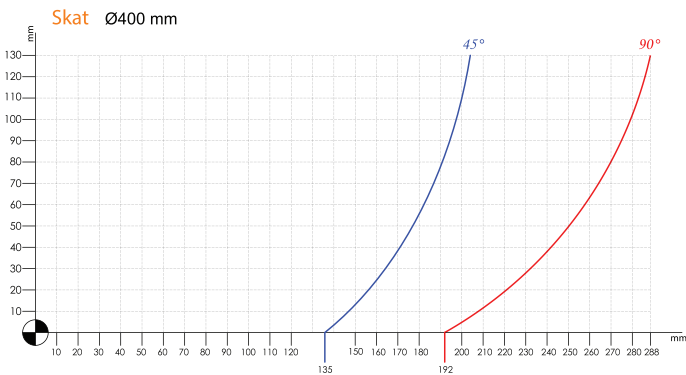
- 2 pcs. mechanical clamps

#### Opsiyonel

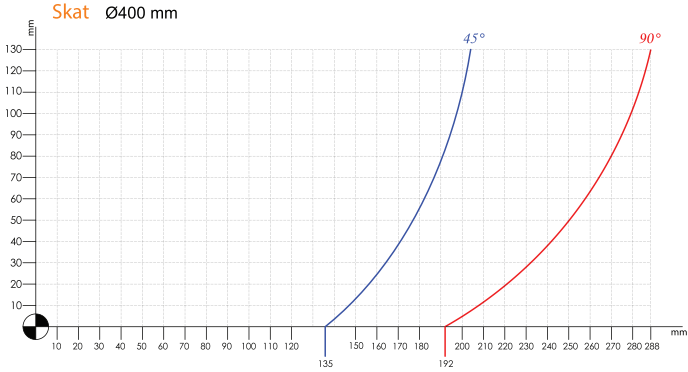
- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem

#### Optional

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system



|               |     |    |                              |                          |             |   |              |
|---------------|-----|----|------------------------------|--------------------------|-------------|---|--------------|
| <b>Skat-2</b> |     |    |                              |                          |             |   |              |
| ALU           | PVC | WD | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 400 V | D= 400 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | - | 68x65x143 cm |
|               |     |    |                              |                          |             |   | 115          |



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici stoplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapılabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz
- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move

## Standart

- 2 set mekanik mengene

## Standard

- 2 pcs. mechanical clamps

## Opsiyonel

- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem

## Optional

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system

| Skat-1 |     |    |                              |                          |             |               |             |    |
|--------|-----|----|------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|-------------|----|
| ALU    | PVC | WD |                              |                          |             |               |             |    |
|        |     |    | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 400 V | D= 400 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | BAR AIR CONS. | 68x65x57 cm | 70 |



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici stoplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz

- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move

#### Standart

- 2 set pnömatik mengene
- Hava tabancası

#### Standart

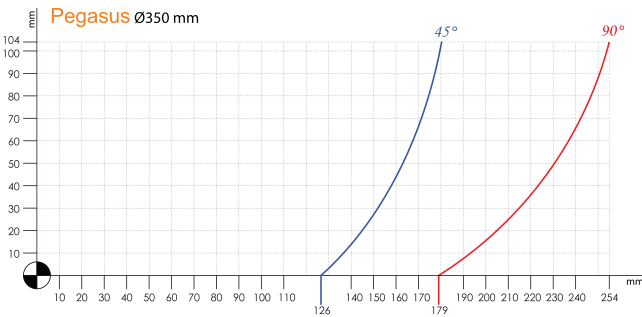
- 2 pcs. pneumatic clamps
- Air gun

#### Opsiyonel

- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem
- Dikey pnömatik mengeneler
- Yağ püskürtme sistemi

#### Optional

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system
- Vertical pneumatic clamps
- Spray mist lubrication system



## Pegasus-3



ALU PVC WD

2.2kW, 3 HP  
230 V - 400 V

D= 350 mm  
d= 30/32 mm

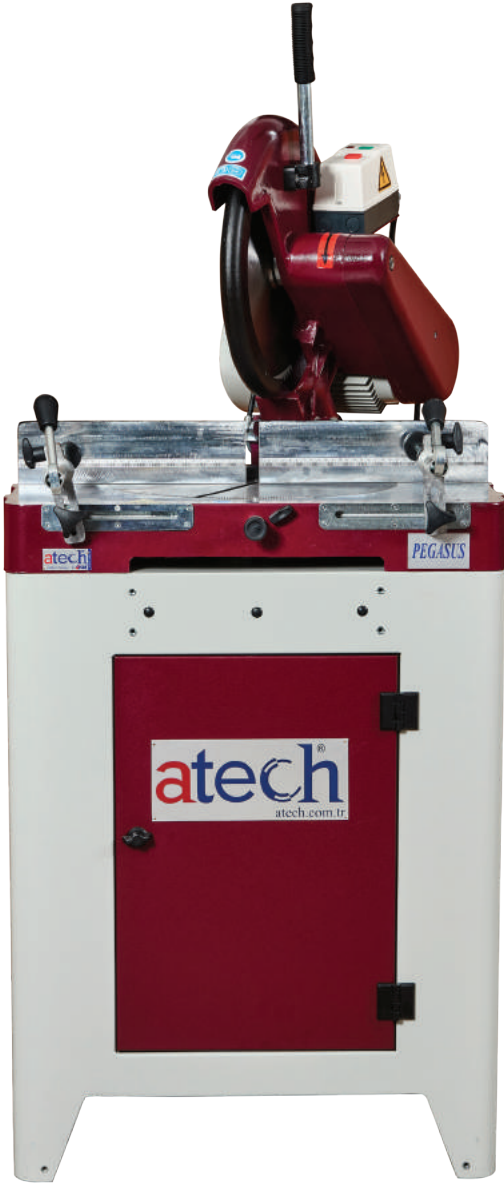
3000 rp.m.

6-8 Bar

68x65x135 cm

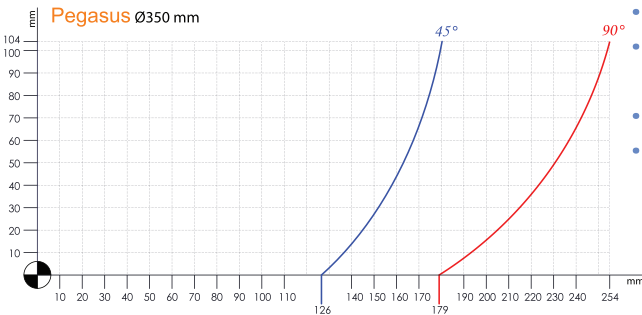
115

# atech®



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici stoplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- V Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz

- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move



#### Standart

- 2 set mekanik mengene

#### Standard

- 2 pcs. mekanik mengene

#### Opsiyonel

- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem

#### Optional

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system

## Pegasus-2

ALU PVC WD



2.2kW, 3 HP  
230 V - 400 V



D= 350 mm  
d= 30/32 mm



3000 rp.m.



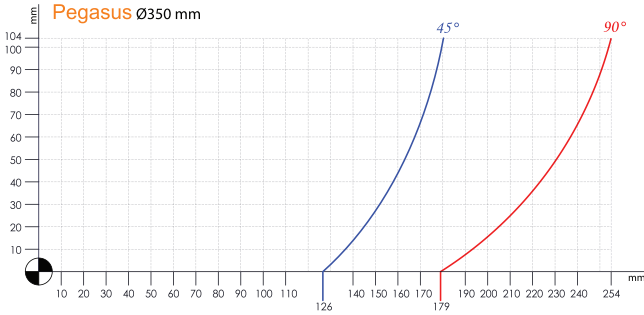
BAR AIR CONS.



68x65x135 cm



115



- Gazlı amortisörlü sistem
- Arka darbeleri emici toplama sistemi
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapabilir
- Kolay kavranabilen ergonomik sap
- Gönye sisteminin bozulmasını engelleyen özel çatal+göbek sistemi
- Termik korumalı şalter
- Pratik mengeneler. İstenilen yöne yatırılabilir, tek hareketle sıkabilirsiniz
- Gas spring system
- Stopping system absorbing rear impacts
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- Easy grip ergonomic handle
- Custom designed fork & turntable connection system, which ensures set square accuracy
- Thermal protection switch
- User friendly clamps. Can be tilted to any direction, tightened with one move

#### Standart

- 2 set mekanik mengene

#### Standard

- 2 pcs. mechanical clamps

#### Opsiyonel

- Testere
- Monofaze motor
- Konveyör
- Mekanik yaylı sistem

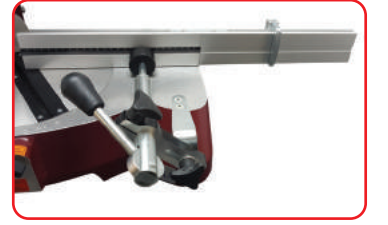
#### Optional

- Saw blade
- Single-phase motor
- Conveyor
- Mechanic spring system

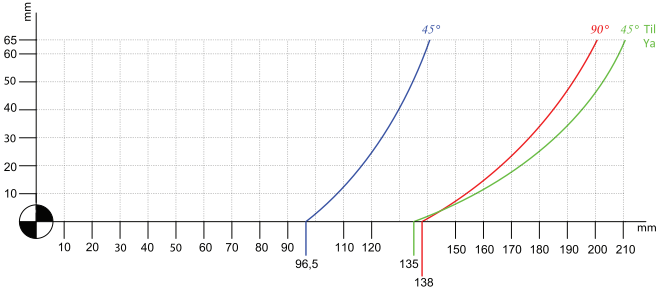
**Pegasus-1**

|     |     |    |                              |                          |             |               |             |    |
|-----|-----|----|------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|-------------|----|
| ALU | PVC | WD | 2.2kW, 3 HP<br>230 V - 400 V | D= 350 mm<br>d= 30/32 mm | 3000 r.p.m. | BAR AIR CONS. | 68x65x51 cm | 70 |
|-----|-----|----|------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|-------------|----|

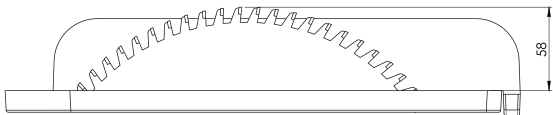
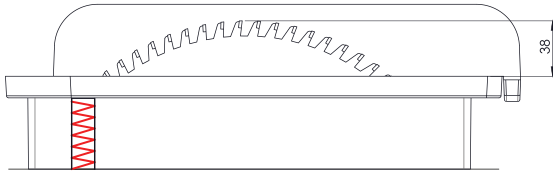
**atech**



Alya Ø305 mm



- Kafa sola pratik yatar ve istenilen derecede sabitlenebilir
- Talaş girmesini önleyen sıfır yüzey
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapılabilir
- Özel alüminyum (sigma) profilden imal edilmiş, patentli gönye ve dayama sistemi
- Head can be tilted to left and fixed at any angle
- Zero surface avoiding insertion of saw dust
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- User friendly clamp. Can be tilted to any direction, tightened with one move

**Standart**

- 1 set mekanik mengene
- 1 ad. dayama

**Standard**

- 1 set mechanic clamp
- 1 unit support

**Opsiyonel**

- Testere
- İstenilen uzunlukta ilave profil
- Mengine seti
- Trifaze motor

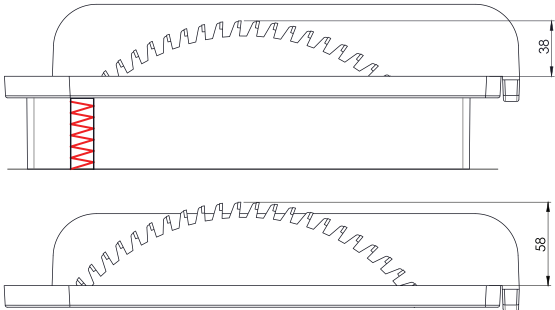
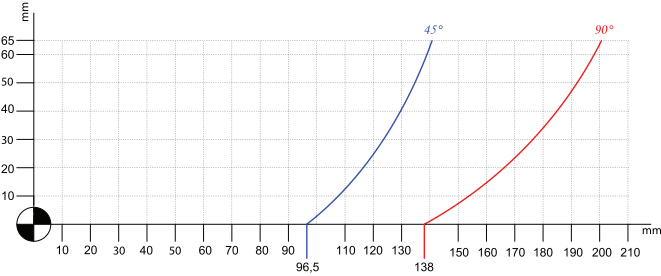
**Optional**

- Saw blade
- Additional profile on desired length
- Clamp set
- 3-Phase motor

| Alya |     |    |                          |               |                         |             |             |    |
|------|-----|----|--------------------------|---------------|-------------------------|-------------|-------------|----|
| ALU  | PVC | WD | 800 W, 230 V<br>50-60 Hz | 1200 W, 400 V | D= 305 mm<br>d= 30/32mm | 3000 r.p.m. | 62x49x41 cm | 28 |



Astra Ø305 mm



- Talaş girmesini önleyen sıfır yüzey
- Standart derecelerde ve her türlü ara derecelerde kesim yapılabilir
- Özel alüminyum (sigma) profilden imal edilmiş, patentli gönye ve dayama sistemi
- Zero surface avoiding insertion of saw dust
- Cutting at standard angles and any intermediate angles
- User friendly clamp. Can be tilted to any direction, tightened with one move

#### Standart

- 1 set mekanik mengene
- 1 ad. dayama

#### Standard

- 1 set mechanic clamp
- 1 unit support

#### Opsiyonel

- Testere
- İstenilen uzunlukta ilave profil
- Mengine seti
- Trifaze motor

#### Optional

- Saw blade
- Additional profile on desired length
- Clamp set
- 3-Phase motor

|       |     |    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |    |
|-------|-----|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Astra |     |    |  |  |  |  |  |    |
| ALU   | PVC | WD | 800 W, 230 V<br>50-60 Hz                                                            | 1200 W, 400 V                                                                       | D= 305 mm<br>d= 30/32mm                                                             | 3000 r.p.m.                                                                         | 62x49x41 cm                                                                         | 28 |



- Portatif, pratik ve hafiftir
- Parke, sunta ve sert ağaç türevi malzemelerin kesimi için uygundur
- 1 ad. Ø235 mm testere

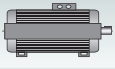
- Portable, practical and light weight
- Suitable for cutting parquet, chipboard and hard wood material
- 1pc. Ø235 mm saw blade

|        |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Castor |  |  |  |  |  |
| WD     | 0,55 kW<br>230V, 50/60 Hz                                                           | D=235 mm<br>d=30 mm                                                                 | 3000 r.p.m.                                                                         | 37x37x34 cm                                                                         | 18 kg                                                                               |



- Değişik şekillerdeki profiller ve boruları istenilen çapta bükebilmek için kullanılır
- Arka iki vals topları direk motordan tahriklidir
- Standart bükme topları DELRIN malzemeden imal edilmiştir. Opsiyonel olarak farklı kalıplar yapılabilir
- 4 adet hareketli ve frenli tekerlekleri sayesinde istenilen yere rahatça götürülebilir

- Used to bend tubes in various shapes and diameters at desired diameters
- The rear two waltzes are driven by direct motor
- Standard waltz rolls are manufactured from DELRIN material. Different moulds can be optionally made
- Thanks to its 4 movable and braking wheels, it can be easily moved to any place

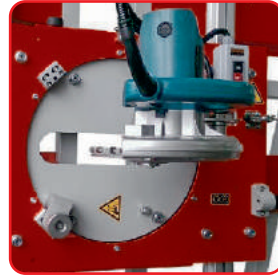
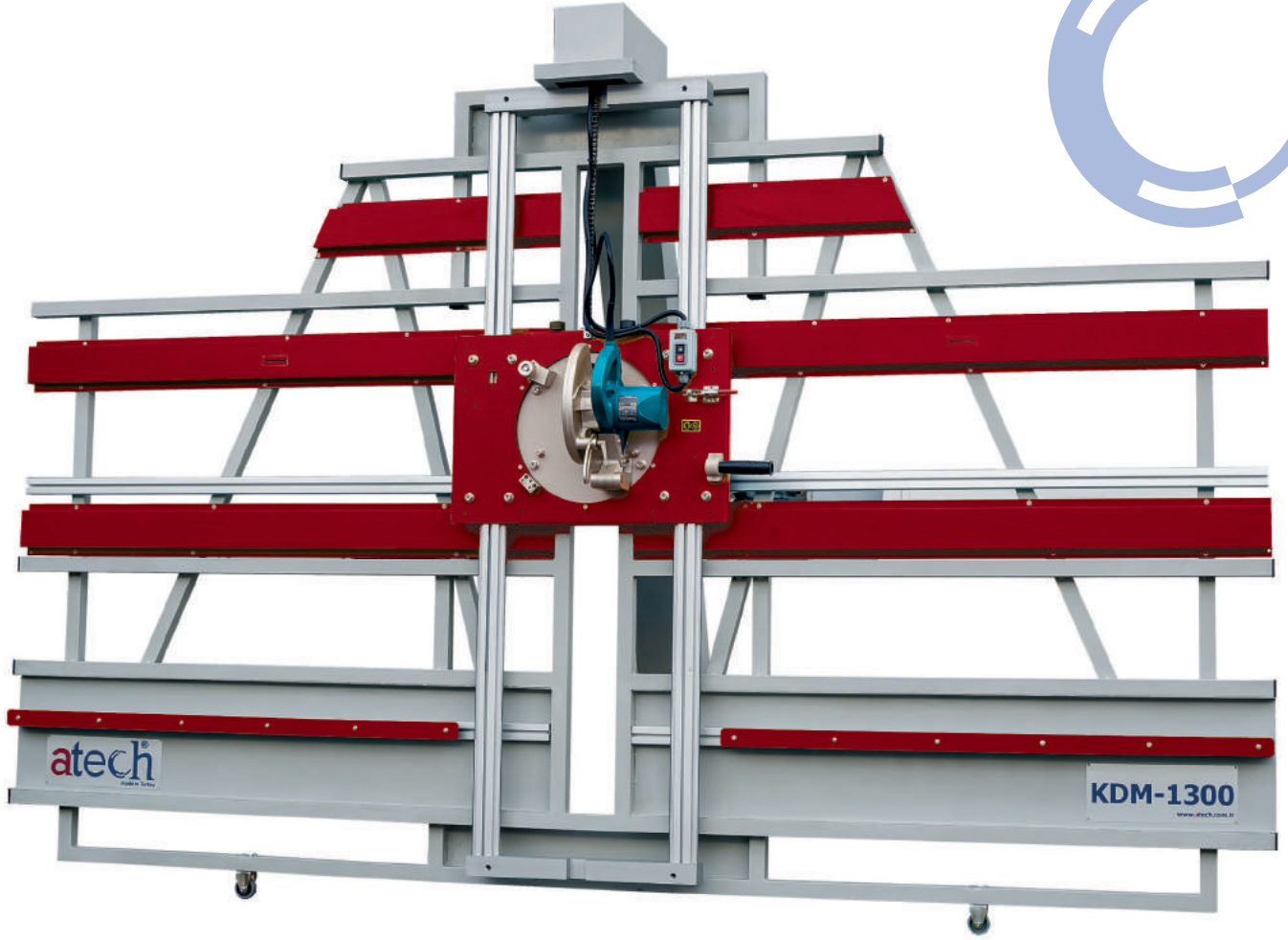
|        |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Trigon |  |  |  |
| ALU    | 0,55 kW<br>230V, 50 Hz                                                              | 63x60x49 cm                                                                         | 60 kg.                                                                              |

**Opsiyonel**

- Özel bükme topları

**Optional**

- Custom waltz rolls



- Kompozit malzemelerin derz ve kesim işlemleri içindir
- Yatay ve dikey pozisyonlarda çalışabilir
- Taşınabilir tekerlekli sistem
- Pratik, fonksiyonel ve ergonomik dizayn

- For grooving and cutting tasks of composite panels
- It works on horizontal and vertical position
- Easy to move due its wheeled system
- Practical, functional and ergonomic design

| ALU      | PVC                       | WD                    |  |  |  |  |  |
|----------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| KDM 1300 | 2000 W<br>230 V, 50/60 Hz | D=120 Max.<br>d=30 mm | 3000 r.p.m.                                                                         | L: 4000 mm<br>H: 1300 mm<br>h: 18 mm                                                | 330x110x220<br>(drop foot)                                                          | 200                                                                                 |                                                                                     |
| KDM 1500 | 2000 W<br>230 V, 50/60 Hz | D=120 Max.<br>d=30 mm | 3000 r.p.m.                                                                         | L: 4000 mm<br>H: 1500 mm<br>h: 18 mm                                                | 330x110x240<br>(drop foot)                                                          | 220                                                                                 |                                                                                     |

### Standart

- Derz Testeresi

### Standard

- Grooving Blade

### Opsiyonel

- Kesme Testeresi

### Optional

- Cutting Blade



**Standart**

- Freze ucu
- Kopya şablonu
- 2 set pnömatik mengene
- Hava tabancası
- Profil dayama aparatı

**Standard**

- Router bit
- Copy template
- 2 pcs. pneumatic clamps
- Air gun
- Profile support device

**Opsiyonel**

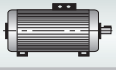
- Özel kopya şablonu
- Yağ püskürtme sistemi
- Trifaze motor

**Optional**

- Custom copy template
- Spray mist lubrication system
- 3-Phase motor

- Alüminyum ve PVC profillerde kullanılır
- Kayış kasnaklı sistem
- Kilit, kol yeri, menteşe ve ispanyolet yuvaları için

- Used for aluminium and PVC profiles
- Belt driven system
- For milling of lock, handle, hinge and espagnolette slots

|                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Libra-3</b> |  |  |  |  |  |  |
| ALU PVC        | 1,1 kW<br>230 V, 50/60 Hz                                                           | 14000 r.p.m.                                                                        | x=235 mm<br>y=120 mm<br>z=150 mm                                                    | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>5 lt/min                                                | WxLxH<br>56x45x145                                                                  | kg<br>60                                                                            |



## Standart

- Freze ucu
- Kopya şablonu
- 2 set mekanik mengene
- Profil dayama aparatı

## Opsiyonel

- Özel kopya şablonu

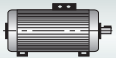
## Standard

- Router bit
- Copy template
- 2 pcs. mechanic clamps
- Profile support device

## Optional

- Custom copy template

- Alüminyum ve PVC profillerde kullanılır
- Kayış kasnaklı sistem
- Kilit, kol yeri, menteşe ve ispanyolet yuvaları için
- Used for aluminium and PVC profiles
- Belt driven system
- For milling of lock, handle, hinge and espagnolette slots

| Libra-2 |  |  |  |  |  |  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ALU PVC | 1,1 kW<br>230 V, 50/60 Hz                                                           | 14000 r.p.m.                                                                        | x=235 mm<br>y=120 mm<br>z=150 mm                                                    | BAR AIR CONS.                                                                       | 55x46x145                                                                           | 60                                                                                  |



#### Standart

- Freze ucu
- Kopya şablonu
- 2 set mekanik mengene
- Profil dayama aparatı

#### Standard

- Router bit
- Copy template
- 2 pcs. mechanic clamps
- Profile support device

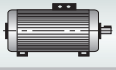
#### Opsiyonel

- Özel kopya şablonu

#### Optional

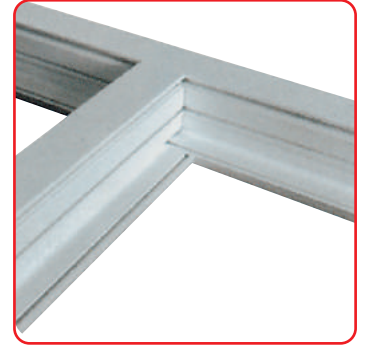
- Custom copy template

- Alüminyum ve PVC profillerde kullanılır
- Kayış kasnaklı sistem
- Kilit, kol yeri, menteşe ve ispanyolet yuvaları için
- Used for aluminium and PVC profiles
- Belt driven system
- For milling of lock, handle, hinge and espagnolette slots

|                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Libra-1 Pro</b> |  |  |  |  |  |  |
| ALU PVC            | 1,1 kW<br>230 V, 50/60 Hz                                                           | 14000 r.p.m.                                                                        | x=235 mm<br>y=120 mm<br>z=150 mm                                                    | -                                                                                   | 55x46x62                                                                            | 38                                                                                  |



- Alüminyum & PVC orta kayıt profilleri için
- For aluminium & PVC mullion profiles

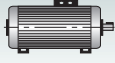


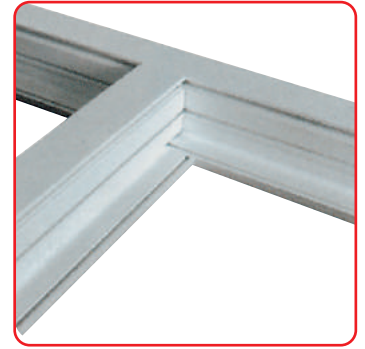
#### Opsiyonel

- Kertme bıçağı
- Profiller için özel bağlama kalıbı

#### Optional

- Notching cutter
- Custom clamp fixture for profile

| Tucana-1 |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ALU PVC  | 800 W<br>230 V, 50 Hz                                                               | D=130 Max.<br>d=30 mm                                                               | 3000 r.p.m.                                                                         | 80 mm                                                                               | -                                                                                   | 35x51x42                                                                            | 30                                                                                  |



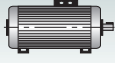
- Alüminyum & PVC orta kayıt profilleri için
- For aluminium & PVC mullion profiles

#### Opsiyonel

- Kertme bıçağı
- Yağ püskürtme sistemi
- Profiller için özel bağlama kalıbı

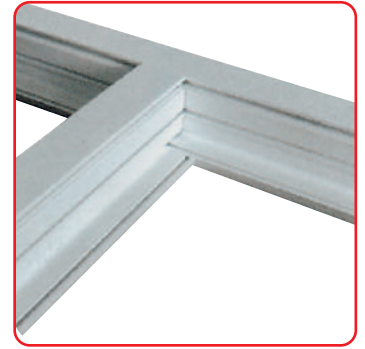
#### Optional

- Notching cutter
- Spray mist lubrication system
- Custom clamp fixture for profile

|                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tucana-3</b> |  |  |  |  |  |  |  |
| ALU PVC         | 800 W<br>230 V, 50 Hz                                                               | D=130 Max.<br>d=30 mm                                                               | 3000 r.p.m.                                                                         | 80 mm                                                                               | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>5 lt/min                                                | 44x51x128 cm                                                                        | 53                                                                                  |



- Alüminyum & PVC orta kayıt profilleri için
- For aluminium & PVC mullion profiles

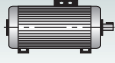


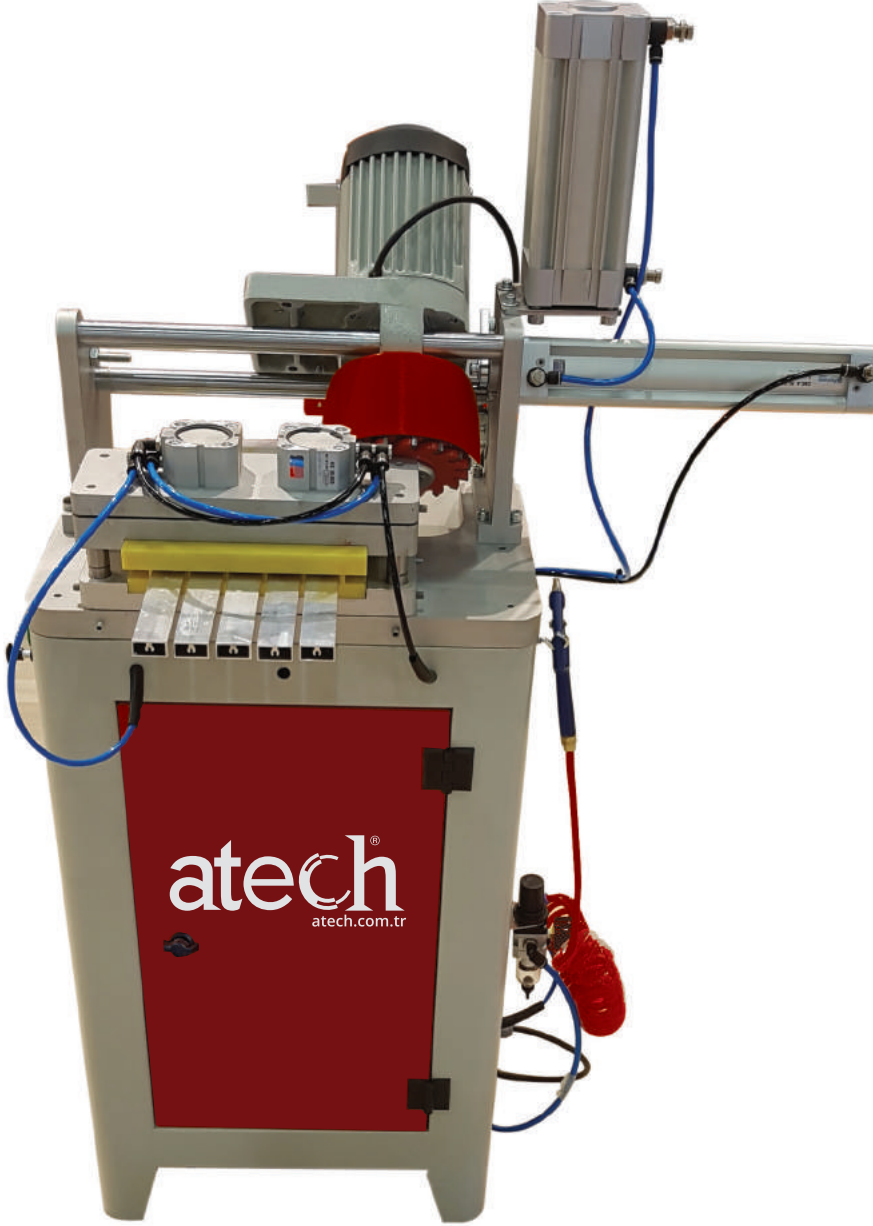
#### Opsiyonel

- Kertme bıçağı
- Yağ püskürtme sistemi
- Profiller için özel bağlama kalıbı

#### Optional

- Notching cutter
- Spray mist lubrication system
- Custom clamp fixture for profile

| Tucana-4 |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ALU PVC  | 800 W<br>230 V, 50 Hz                                                               | D=130 Max.<br>d=30 mm                                                               | 3000 r.p.m.                                                                         | 80 mm                                                                               | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>5 lt/min                                                | 60x44x128                                                                           | 62                                                                                  |



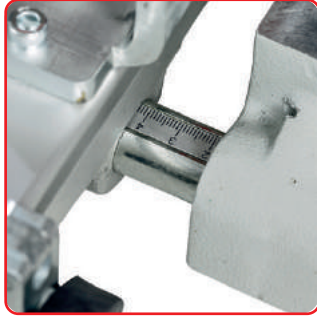
- Alüminyum profilleri için özel olarak imal edilir
- Manufactured specially for aluminium mullion connector profiles

#### Standart

- Kertme bıçağı
- Yağ püskürtme sistemi
- Profiller için özel bağlama kalıbı
- Trifaze motor

#### Standard

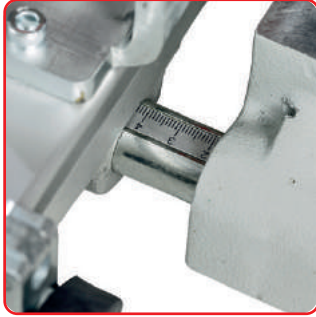
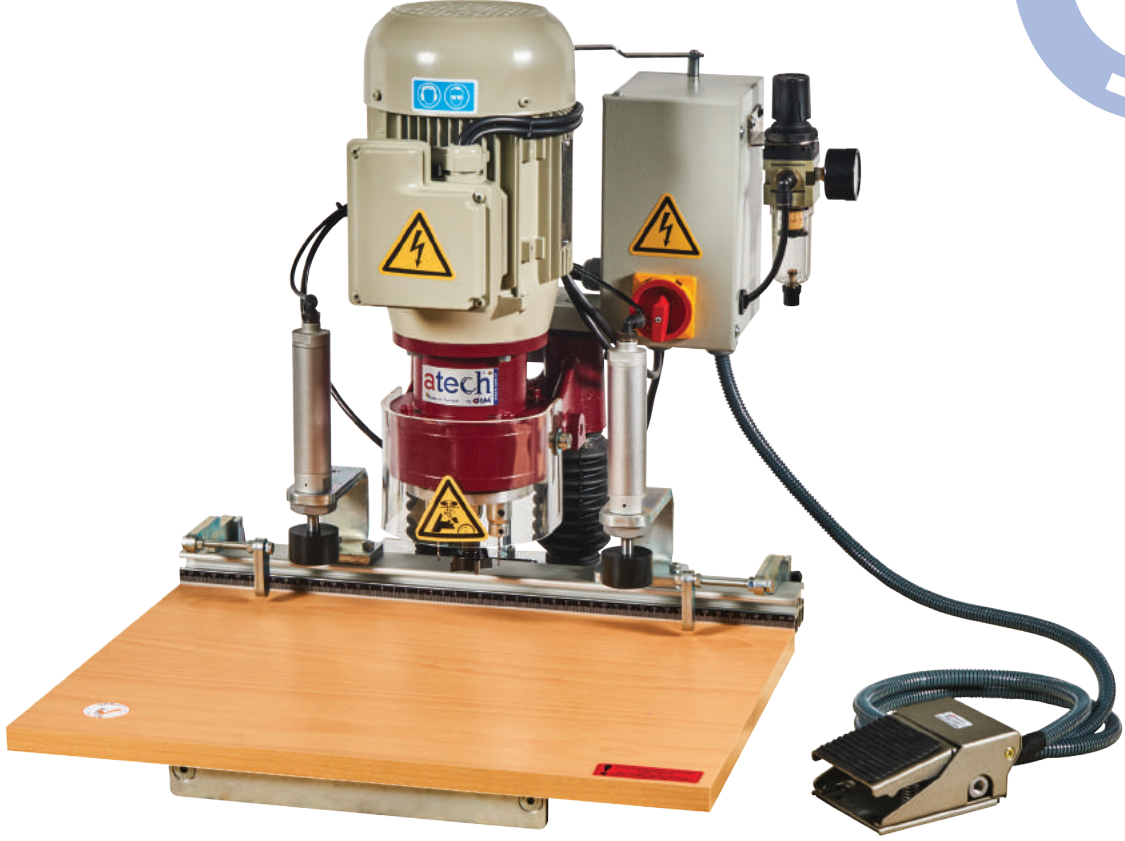
- Notching cutter
- Spray mist lubrication system
- Special clamp fixture for profiles
- 3-Phase motor



- 2 adet pratik malzeme dayama aparatı
- Pratik olarak ayarlanabilen derinlik mesafesi
- Ayarlanabilir ve eklenebilir gönye profil sistemi
- Frezleme işlemi esnasında vidalama için referans delikleri açar

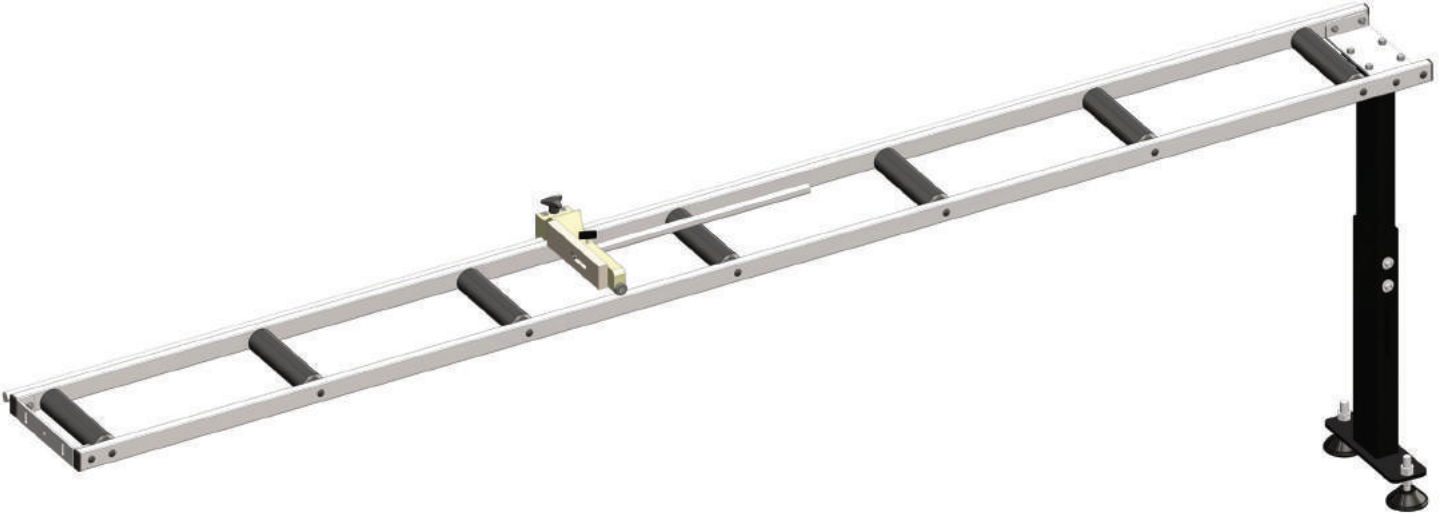
- 2 pcs. user friendly material support
- User friendly adjustable depth distance
- Adjustable and extendable fence profile system
- Opens reference holes for screwing during milling operation

|               |                         |   |          |    |
|---------------|-------------------------|---|----------|----|
| <b>Luna-1</b> |                         |   |          |    |
| <b>WD</b>     | 0.55 kW<br>230 V, 50 Hz | - | 55x50x55 | 25 |



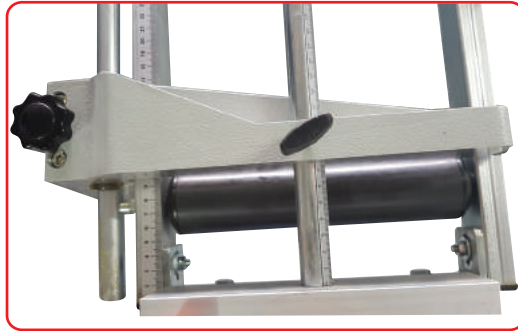
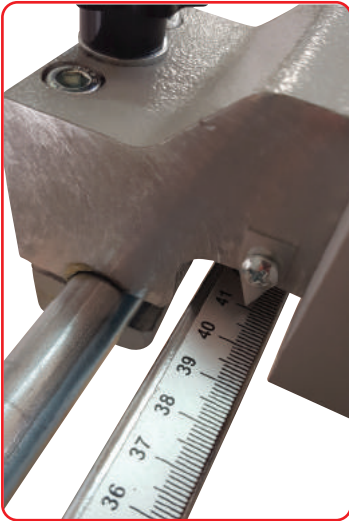
- 2 adet pratik malzeme dayama aparatı
  - Pratik olarak ayarlanabilen derinlik mesafesi
  - Ayarlanabilir ve eklenebilir gönye profil sistemi
  - Frezleme işlemi esnasında vidalama için referans delikleri açar
  - İş parçası talaşını hava püskürtme ile temizler
- 2 pcs. user friendly material support
  - User friendly adjustable depth distance
  - Adjustable and extendable fence profile system
  - Opens reference holes for screwing during milling operation
  - Compressed air cleaning of saw dust

|        |                         |                                      |          |    |
|--------|-------------------------|--------------------------------------|----------|----|
| Luna-2 |                         |                                      |          |    |
| WD     | 0,55 kW<br>230 V, 50 Hz | BAR AIR CONS.<br>6-8 Bar<br>5 lt/min | 55x50x55 | 33 |



• İstenilen uzunlukta imal edilebilir.

• Can be delivered at any desired length





• Yataklı, manuel dayama

• Linear system, manual fence

Lined area for notes.





**atech**<sup>®</sup>

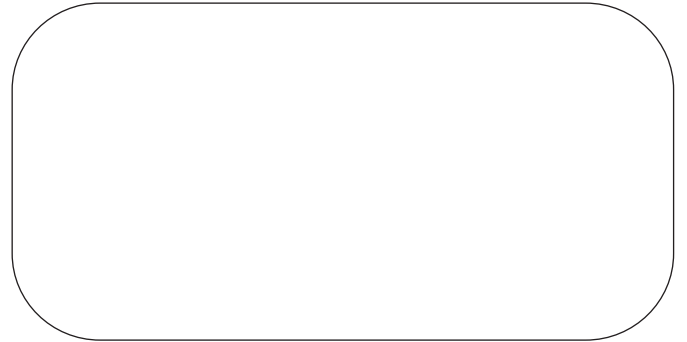
Atech Makine San. Tic. Ltd.

 [atech.com.tr](http://atech.com.tr)

 (+90) 216 31 444 33

 [info@atech.com.tr](mailto:info@atech.com.tr)

 [atechmachine](https://www.facebook.com/atechmachine)



**KOSGEB**  
[www.kosgeb.gov.tr](http://www.kosgeb.gov.tr)

30/09/2018 Tarihinde Pia Matbaa ve Promosyon Hiz. San. Tic. Ltd. Şti. tarafından basılmıştır.