

Pvc & Aluminium Processing Machinery  
ماشين های پردازش پي وی سي و آلومينيوم  
ماكينات لتجهيز الالمنيوم البيفيسي



**ANAR MAKINA®**

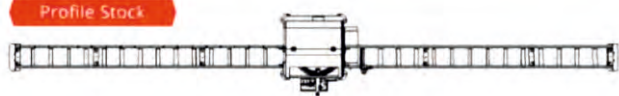
Pvc & Alüminyum İşleme Makinaları  
BURSA / TURKEY

# Atölye Yerleşim Şeması Workshop Design Plan

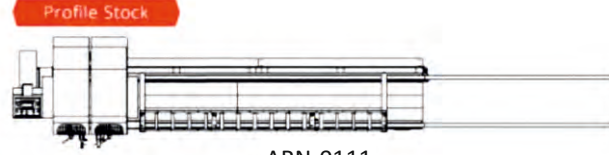
تصميم مخطط ورشة العمل  
طرح طراحی کارخانه (کارگاه)

Şema 1 / Scheme 1

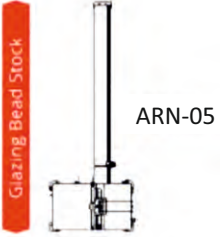
Şema 2 / Scheme 2



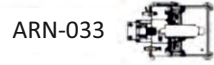
ARN-01



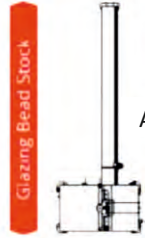
ARN-0111



ARN-05



ARN-033



ARN-05



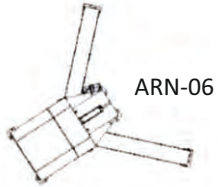
ARN-04



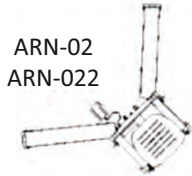
ARN-033



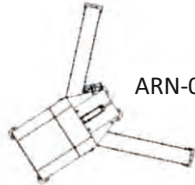
ARN-04



ARN-06



ARN-02  
ARN-022



ARN-06



ARN-022



# indeks / index

5

ARN 01 Otomatik Alttan Çıkma Kesim Makinası / Single Corner Cutting Machine

7

ARN 02 Otomatik Tek Köşe Kaynak Makinası / Automatic 0.2 mm Single Corner Welding Machine

9

ARN 03 Otomatik Üçlü Kolyeri Delme Kanal Açma ve Su Tahliye Makinası / Automatic Triple Spindle Copy Router With Water Slot Mach

11

ARN 04 Otomatik Orta Kayıt Alıştırma Makinası / Automatic End Milling Machine

13

ARN 05 Otomatik Çıta Kesme Makinası / Automatic Glazing Bead Saw

15

ARN 06 Otomatik Köşe Temizleme Makinası / Automatic Corner Cleanning Machine

17

ARN 0122 Otomatik 0.2 mm Çift Köşe Kaynak Makinası / Automatic 0.2 mm Double Corner Welding Machine

19

ARN 0111 Otomatik Çift Köşe Kesim Makinası / Automatic Corner Cutting Machine

20-21

ARN 07-08-09-10-11-12

22

Aluminyum Pnomatik Model Press / Aluminum Pneumatic Model Press

23

Destek Sacı Kesim Makinası / Support Cylinder Cutting Machine



# ARN 01

## Otomatik Altan Çıkma Kesim Makinası Single Corner Cutting Machine

## منشار أوتوماتيك لقص البروفيل دستگاه برش تک سر



### TR

- PVC ve Alüminyum profillerinin hassas kesim imkanı.
- 45°-90°-135° kesimler için özel ayar stoperi.
- 22.5° - 112.5° ara açılarda kesim yapılabilir.
- PVC ve Alüminyum profiller için ayarlanabilir testere ilerleme hızı.
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi.
- Elmas testere çapı Ø450 mm'dir.
- Sağ - sol konveyör sistemi.
- Alüminyum profiller için soğutma sistemi ilave edilebilir.

### ENG

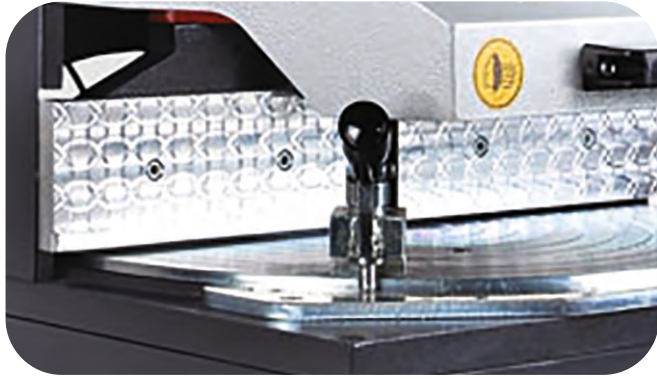
- Using for sensitive cutting PVC and aluminium profiles.
- Special adjustment stoper for 45°-90°-135° cuttings.
- Cutting process between 22.5° and 112.5° .
- Adjustable saw progress speed for pvc and aluminium profiles.
- Pneumatic clamping system.
- Diamond saw dimension is Ø450 mm.
- Right and left side conveyor system.
- Cooling system is optional for aluminium profiles.

### ARB

- تعمل على قطع بروفيل PVC والألومنيوم بدقة عالية تلقائيًا بمنشار واحد من الاسفل.
- يوجد مفتاح خاص لضبط الدرجات علي 45°، و 90° و 135°.
- كذلك يوجد مفتاح لضبط الدرجات علي 22.5° و 112.5° .
- لقطع بروفيل PVC والألومنيوم بدقة فأن سرعة القطع قابلة للتعديل.
- نظام تثبيت ضغط هوائي.
- قطر شفرة المنشار 450مم.
- يعمل النظام في اتجاه اليمين واليسار.
- أنظمة التبريد لقطع بروفيل الألومنيوم يكون اختياري.

### FRS

- استفاده در برش حساس پروفیل های آلومینیومی و پی وی سی
- بستن تنظیمات ویژه برای 45°، 90°، 135° درجه برش ها
- فرایند برش بین 22.5° و 112.5° درجه
- سرعت پیشروی قابل تنظیم برای پروفیل پی وی سی و آلومینیوم
- سیستم مهار پنوماتیک
- ابعاد اره الماسی قطر 450 ملی متر
- نوار نقاله سمت راست و چپ
- سیستم خنک کننده برای پروفیل های آلومینیوم



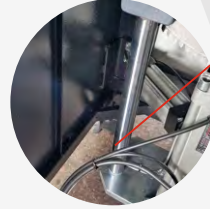
Opsiyonel



Opsiyonel



Opsiyonel

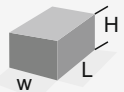


Opsiyonel



Opsiyonel

Otomatik Döner Tabla Opsiyoneldir  
Automatic Rotary Table Option Available



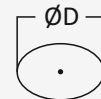
L : 600 mm  
W : 750 mm  
H : 1250 mm



400 V  
50-60 Hz  
1.5 Kw



6,5-8 Bar



Ø450x1



L min: 100 mm  
L max: ∞



170 kg

# ARN 02

## Otomatik Tek Köşe Kaynak Makinası Automatic 0.2 mm Single Corner Welding Machine

### TR

- PVC profillerin 30°-180° ve ara açılarda kaynatılması.
- Beyaz ve renkli profilleri kaynatma imkanı.
- Maksimum mukavemette kaynak kabiliyeti.
- Renkli profiller için sıfır kaynak özelliği.
- Kaynak açıları 60° - 180° arasında ayarlanabilme özelliği.
- Tüm ısı ve zaman parametrelerinin birbirlerinden bağımsız olarak dijital ayarlanabilmesi.
- Ayak pedalına her basışta profilleri ayrı ayrı sıkıştırma kolaylığı.
- Kaynak ve profil basıncını ayar imkanı.
- 0.2 mm kaynak aralığı.
- Kolay değiştirilebilir tek parça teflon.

### ARB

- القدرة علي لحام البروفيل من 30° حتى 180° وما بينهما.
- امكانية لحام اللون الابيض والالوان الأخرى.
- أقصى متانة لزاوية اللحام
- لأجل البروفيل الملون تستطيع التحكم في سماكة اللحام الي درجة صفر
- تستطيع التحكم بزاوية اللحام من 60° حتى 180° درجة
- الضبط الرقمي لجميع الخطوات الحرارة والوقت بشكل منفصل
- التحكم في الماكنة سهل وعلمي عن طريق الدواسة
- التحكم بعبارة ضغط اللحام
- متوسط اللحام 2مم
- سهولة تغيير قطعة قماش النفلون

## ماكينة لحام بروفيل PVC أوماتيك ذات الرأس الواحد

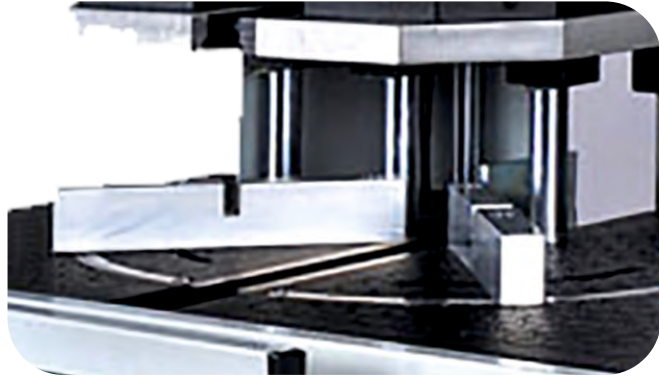
## ماشين جوشکاری سطوح پی وی سی تک گوشه اتوماتیک 0.2 ملی میتر

### ENG

- Welding Angles: between 30° - 180°s [all degrees]
- Welding possibility for white and laminated profiles.
- Maximum welding strength and quality.
- Zero welding property for laminated profiles.
- Adjustable welding angles between 30° - 180°.
- Digital adjusting all heat and time parameters separately.
- For each press to footswitch, ease of profiles compression separately.
- Adjustable welding and profile pressure.
- 0.2 mm welding range.
- Easily changeable single piece teflon sheet wrap.

### FRS

- سیستم جوشکاری بین 30 تا 180 درجه تنظیم شده است
- امکان جوشکاری پروفیل سفید و لمینت
- حداکثر قدرت جوش و کیفیت جوشکاری
- ویژگی جوشکاری صفر برای پروفیل های لمینت
- زاویه جوش قابل تنظیم بین 30 تا 180 درجه
- تنظیم دیجیتال تمام پارامترهای حرارت و زمان به طور جداگانه
- کنترل آسان و کاربردی دستگاه بوسیله پدال
- جوش قابل تنظیم و فشار پروفیل
- دامنه جوش 0.2 میلی متر (تبغه های مخصوص برای ایجاد درز های کوچک در جوشکاری)
- به راحتی قابل تعویض یک قطعه تفلون

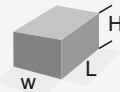


Opsiyonel

0,2 mm Zero Welding



Normal Model



L : 650 mm  
W: 600 mm  
H: 1350 mm



230 V  
50-60 Hz  
2 Kw



6,5-8 Bar



a max : 130 mm  
h min : 40 mm  
h max : 165 mm



A min : 350 mm



190 kg

# ARN 03

## Otomatik Üçlü Kolyeri Delme Kanal Açma ve Su Tahliye Makinası Automatic Triple Spindle Copy Router With Water Slot Mach

## ماكينة فرز ثلاثي لليد والقناه وتصريف الماء كپی روتر با سوراخکاری سه گانه و سوراخ شكاف آب

### TR

- PVC profillerinin kilit yerleri, menteşe yerleri, kol yeri delikleri ve su tahliye kanalı açılması imkanı.
- Kopya motorunun düşey ekseninde çalışma özelliği.
- Üçlü delme sisteminin yatay ekseninde çalışma özelliği.
- Su tahliye sisteminin açılı pozisyona çalışma özelliği.
- Universal şablon. (İsteğe bağlı şablon yapabilme imkanı)
- Üçlü delme, kopya freze ya da kanal açma sistemiin tek olarak çalışabilme imkanı.
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi.
- Tek tuş ile çalışır tam otomatiktir.

### ENG

- Using for lock hingers, drain slot, door handle and three spindle router operations of pvc profiles.
- Copy motor working function at vertical axis.
- Triple spindle system working function at angled axis.
- Water slot system working function at angled axis.
- Universal top template (optionalley different top template can be done)
- Triple drilling, copy drilling and other function can work separately.
- Working by one button and fully automatic.

### ARB

- فرز فتحة القفل. فتحة الرزات. فتحة اليد وفتحة تصريف ماء المطر في بروفييل PVC
- تم تصميمها للتفريز بالنسخ ولثقب الألومنيوم و بروفييل PVC
- نسخ محرك الفرز في المحور الرأسي
- الفرز الثلاثي ويعمل علي المحور الافقي
- سهولة فرز فتحة تصريف الماء
- يمكن استخدام الوحدة الرأسية لتوجيه النسخ باستخدام نموذج النسخ
- يمكن فرز فتحة القفل. فتحة الرزات. فتحة اليد وفتحة تصريف ماء المطر كلا علي حدي
- نظام تثبيت ضغط هوائي
- اتوماتيك تنجز العمل في ضغطة زر

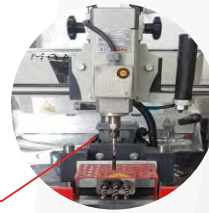
### FRS

- برای قفل لولا، اسلات تخلیه، دسته درب و سه عملیات روتاری اسپیندل پروفیل های پی وی سی
- کپی موتور قادر به عملکرد در محور عمودی
- سیستم اسپیندل سه گانه قادر به عملکرد در محور افقی
- سیستم اسلات سیستم در محور زاویه کار می کند . واحد مایل می تواند برای برای برش شكاف ها به صورت
- اتوماتیک مصرف شود برای چگالش یا زهکشی آب مورد استفاده قرار گیرد
- قالب بالا جهانی (به طور دلخواه قالب بالا می تواند انجام شود)
- حفاری سه گانه، کپی حفاری و سایر کارها می توانند به طور جداگانه کار کنند.
- سیستم فشرده سازی مشخصات پنوماتیک
- کار با یک دکمه و کاملاً اتوماتیک





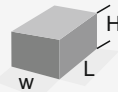
Opsiyonel



Herz Motor



Opsiyonel



L : 650 mm  
W: 600 mm  
H : 1350 mm



230 V  
50-60 Hz  
2 Kw



6,5-8 Bar



a max : 130 mm  
h min : 40 mm  
h max : 165 mm



A min : 350 mm



190 kg

# ARN 04

## Otomatik Orta Kayıt Alıştırma Makinası Automatic End Milling Machine

## ماکینة فرز بروفیل الوسط دستگاه ماشین اتوماتیک تراشیدن پایانی



### TR

- PVC profillerinin orta kayıt bağlantılarının alıştırılması imkanı.
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi.
- Ayarlanabilir orta kayıt alıştırma hızı.
- Profil çeşidine göre elmas bıçak kullanımı.
- Freze motorunun pnömatik silindir ile hareket ettirilebilme özelliği.
- Tek seri ve çift seri profil işleme imkanı.

### ENG

- Using for end milling connections for PVC profiles.
- Pneumatic profile clamping system.
- Adjustable milling speed.
- Diamond blade using according to type of profile.
- Milling feature of being able to move with pneumatic cylinder engine.
- Working with single or double blades.

### ARB

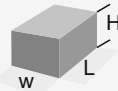
- يقوم بفرز بروفيل PVC الوسط
- نظام التثبيت ضغط هوائي
- التحكم في سرعات الفرز
- سهولة تغير وتركيب الشفرة المناسبة
- جميع حركات الماتور من خلال بستونات هوائية
- يمكن استخدام شفرات فرز البروفيل المفرد والمجوز

### FRS

- برای اتصالات پایان میلینگ (تراشیدن) برای پی وی سی
- کیت بستن پنوماتیک عمودی
- سرعت فرزکاری قابل تنظیم
- تیغه الماسی با توجه به نوع مشخصات پی وی سی استفاده می شود
- قابلیت حرکت موتور میلینگ (تراشیدن) با سیلندر پنوماتیک
- توانایی کار با تیغه های تک و یا دو



Opsiyonel  
2 Blade



L : 680 mm  
W: 580 mm  
H: 1110 mm



400 V  
50-60 Hz  
1.1 Kw



6,5-8 Bar



ØD1 : 180 mm  
ØD : 30 mm  
h : 90 mm



L max: 260 mm



125 kg

# ARN 05

## Otomatik Çıta Kesme Makinası Automatic Glazing Bead Saw

## منشار أوماتيك لقص ماسك الزجاج دستگاه برش لعاب شیشه



### TR

- PVC çıta profillerinin 45° kesim imkanı.  
Ayarlanabilir (Universal) çıta kalıbı.
- Otomatik çalışma sistemi.
- Uzun çerçeveler için metrajlı konveyör sistemi ve ayarlanabilir uzunluk stoperi.
- Ayarlanabilir kesme hızı.
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi.
- Dört adet testere ile çıta çapaklarını otomatik alma imkanı.
- Büyük Testereleler : Ø200 mm
- Küçük Testereleler : Ø100 mm

### ENG

- 45° cutting possibility for PVC glazing bead profiles.  
Adjustable (Universal) glazing bead mould.
- Automatic working system.
- Adjustable length stopper for long frames and metric conveyor system.
- Adjustable cutting speed.
- Pneumatic profile clamping system.
- Possibility of cleaning back glazing bead dusts with four blades.
- Bigger blades : Ø200 mm
- Smaller blades : Ø100 mm

### ARB

- يمكن قص بروفيل ماسك الزجاج بزاوية 45° درجة
- سهولة وضع شبلونه البروفيل المناسبة
- التشغيل اوماتيكي
- تزويد المنشار بوحدة قياس للبروفيل الطويل
- التحكم في سرعات القص
- نظام التثبيت ضغط هوائي
- أربع شفرات منشار للإمكانية قص راس البروفيل جيدا
- الشفرة الكبيرة 200 مم
- الشفرة الصغيرة 100مم

### FRS

- برش اوماتيكي لعاب شیشه ای سطوح پی وی سی با 45° درجه
- قابل تنظیم قالب لعاب شیشه
- سیستم کار خودکار (اوماتيكي)
- پایه طول قابل تنظیم برای فریم های طولانی و سیستم نوار نقاله متریک
- سرعت برش قابل تنظیم با تنظیم کننده در روی سطح کنترل
- کیت بستن پنوماتيک عمودی
- امکان تمیز کردن لعاب شیشه ای با چهار تیغه
- تیغه های بزرگتر: 200 میلی متر
- تیغه های کوچکتر: 100 میلی متر



 <p>L : 450 mm W : 1250 mm H : 1150 mm</p>	 <p>400 V 50-60 Hz 1.5 Kw</p>	 <p>6,5-8 Bar</p>	 <p>Ø200 x 2 Ø100 x 2</p>	 <p>L min: 200 mm L max: ∞</p>	 <p>155 kg</p>
---	--	--	--	---	---

# ARN 06

## Otomatik Köşe Temizleme Makinası Automatic Corner Cleaning Machine

ماكنة تنظيف زوايه البيفيسي بعد اللحام  
دستگاه تمیز کننده گوشه های سطح پی وی سی اتوماتیک



### TR

- PVC profillerin kaynak sonrası köşelerinin temizlenmesi. Köşelerin alt üst ve dış yüzeylerinin temizlenmesi.
- Butonlar vasıtası ile alt - üst sıyırma ve köşe temizleme işlemlerinin birbirinden bağımsız uygulanabilmesi.
- Hassas temizlik için köşe temizleme işlemi öncesi profili merkezleyen profil sürücü.
- 2 veya 4 değişik bıçak bağlama imkanı.
- İsteğe göre tek veya çift motorlu kullanılabilmesi.
- Otomatik kasa kanat profillerini ayırma özelliği.

### ENG

- To clean corners of PVC profiles after welding process.
- Clean process of top and down surfaces for PVC profiles.
- Top - Down cleaning and corner cleaning process can seperately with buttons on digital control panel.
- Profile driver which is centering the profile before sensitive corner cleaning process.
- 2 or 4 different blades can adjustable.
- Posibility working of 1 or 2 motors.
- Automatic seperation for case and wing profiles.

### ARB

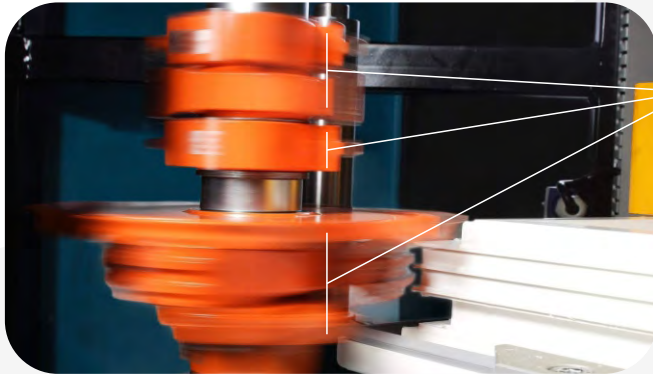
- تنظيف زاوية بيفيسي بعد اللحام
- تنظيف لحام سطح البروفيل واعلي واسف الزوايا
- ضغطة زر تقوم بكل هذه المراحل
- وكذلك تستطيع عمل كل مرحلة منفصلة
- البرمجة الدقيقة يعني تنظيف الزاوية بشكل محكم ودقيق
- بإمكانك تركيب وتغير 2 او 4 سكاكين
- حسب الطلب تستطيع تشغيل متور او اثنين
- تستطيع تحديد الضرفة أو الحلق اتوماتك

### FRS

- تمیز کردن گوشه های جوش پروفیل های پی وی سی
- تمیز کردن سطوح پایین، بالای و بیرونی گوشه های پی وی سی
- استفاده مستقل از عملیات خاموش کردن و گوشه گیری از طریق دکمه ها در کنترل پنل
- راننده پروفیل که مرکز پروفیل را قبل از پردازش گوشه حساس تعیین میکند
- 2 یا 4 تیغه مختلف می تواند نصب شود
- امکان کار با 1 یا 2 موتور
- جداسازی خودکار برای پروفیل های قاب و بال



6 Blade



3 Blade



 <p>L : 750 mm W: 1050 mm H : 1400 mm</p>	 <p>400 V 50-60 Hz 1.1 Kw</p>	 <p>6,5-8 Bar</p>	 <p>ØD1 : 220 mm ØD : 32 mm h : 150 mm</p>	 <p>a max : 130 mm h min : 40 mm h max : 150 mm</p>	 <p>210 kg</p>
--	--	--	---	--	---

# ARN 0222

## Otomatik 0.2 Mm Çift Köşe Kaynak Makinası Automatic 0.2 Mm Double Corner Welding Machine

### TR

- PVC profillerinin her iki köşesini aynı anda kaynatabilme özelliği.
- Renkli ve beyaz profilleri kaynatma özelliği.
- Tek işlemde 2 x 90 derece açıda kaynak yapabilme imkanı.
- Hareketli köşede 90 derece kaynak yapabilme imkanı sağlar.
- Tam otomatik program kontrol sistemlidir.
- Dijital ısı kontrol sistemi mevcuttur.
- Kaynak ve profil basıncını ayarlama özelliği sayesinde daha sağlıklı kaynak yapabilme imkanı.
- Sağ köşede pnömatik frenleme / sabitleme özelliği.
- Sağ kaynak köşesinin kayıcı rulmanlar üzerinde kolayca hareket edebilme ve hassas işlem olanağı. Renkli ve beyaz profillerde 0.2mm estetik kaynak aralığı.

### ARB

يمكنك لحام بروفيل PVC للرأسين بشكل مرتبط او منفصل  
امكانية لحام اللون الابيض والالوان الأخرى.  
في خطوه واحدة تستطيع لحام زاوية عدد 2 x 90 درجة  
الزاوية المتحركة يعطي امكانية لحام زاوية 90 درجة  
التحكم اتوماتك كامل  
التحكم الالكتروني بدرجة الحرارة  
امكانية التحكم في ضغط اللحام مما يساعد علي نتيجة لحام ممتازة  
تستطيع إيقاف الرأس الايمن والعمل علي رأس واحد  
الرأس الايمن يتحرك من خلال بيل حساسة مما تجعل التحكم اكثر دقة.  
القدرة علي لحام البروفيل من 30° حتى 180° وما بينهما.  
أقصى متانة لزاوية اللحام  
لأجل البروفيل الملون تستطيع التحكم في سماكة اللحام الي درجة صفر  
تستطيع التحكم بزاوية اللحام من 60° حتى 180° درجة  
الضبط الرقمي لجميع الخطوات الحرارة والوقت بشكل منفصل  
التحكم في الماكينة سهل وعلمي عن طريق الدواسة  
التحكم بعيار ضغط اللحام  
متوسط اللحام 2مم  
سهولة تغيير قطعة قماش النقلون

### ENG

## ماكينه لحام بروفيل PVC الأتوماتيكية ذات الرأس المزدوج ماشين جوشکاری سطح پی وی سی دو سویه اتوماتیک 0.2 میلی متر

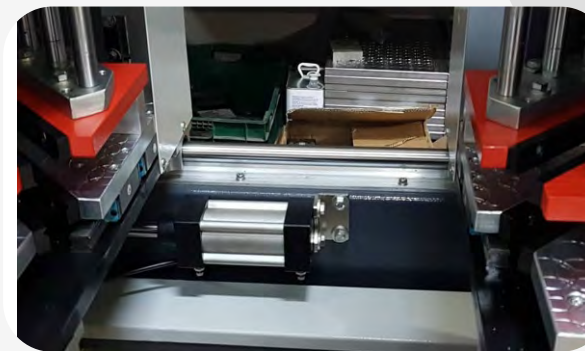
- The ability to welding both corners of PVC profiles at the same time.
- Boiling color and white profiles.
- Possibility to weld at 2 x 90 degrees in one operation.
- It provides the opportunity to weld at 90 degrees in the movable corner.
- It is a fully automatic program control system.
- A digital temperature control system is available.
- Possibility to make welding more healthily by adjusting welding and profile pressure.
- Pneumatic braking / stabilization feature on right-hand corner.
- Easy movement and precise machining of the right welded corner on sliding bearings.  
0.2mm aesthetic source interval in colored and white profiles

### FRS

- سیستم کنترل تمام اتوماتیک
- فرایند جوش برای هر گوشه پروفیل پی وی سی در یک زمان
- قابلیت جوش کردن پروفیل سفید و رنگی
- توانایی جوش در زاویه 2 x 90 در یک عملیات
- به جوشکاری 90 درجه در گوشه های متحرک اجازه میدهد
- سیستم کنترل حرارت کاملاً اتوماتیک
- فرایند جوشکاری بیشتر با فشار جوشکاری و تنظیم فشار پروفایل
- ترمز پنوماتیک / ویژگی تثبیت کننده در گوشه سمت راست
- فرایند جوش بیشتر حساس توسط باتاقان کشویی در گوشه جوش راست
- 0.2 میلی متر جوش داده شده از نظر زیبایی در پروفیل سفید و رنگی
- سیستم کنترل حرارت دیجیتالی
- به راحتی قابل تعویض یک قطعه نفلون



24/7



<p>L : 4000 mm W : 850 mm H : 1600 mm</p>	<p>230 V 50-60 Hz 4 Kw</p>	<p>6,5-8 Bar</p>	<p>a max : 200 mm h min : 40 mm h max : 165 mm</p>	<p>A min : 350 mm A max : 3200 mm</p>	<p>500 kg</p>
---	------------------------------------	------------------	--	---	---------------

# ARN 0111

## Otomatik Çift Köşe Kesim Makinası Automatic Double Corner Cutting Machine

القدرة علي لحام البروفيل من 30° حتى 180° وما بينهما.

دستگاه برش دو سر اتوماتیک



### TR

- Çift profili aynı anda kesebilme imkanı.  
Tam otomatik, hassas dokunmatik monitör.
- Sınırsız hafıza programı.
- 2 adet 450 mm çapında elmas dişli testere sayesinde plastik ve alüminyum profil kesebilme imkanı.
- Tek köşe ile çalışabilme ve hızlı dilimleme yapabilme özelliği.
- Her iki köşenin otomatik 45 ve 90 dereceye geçebilme özelliği.
- Ara dereceleri kesebilme imkanı.
- İki köşe arası profili ortadan destekleme ünitesi.  
İsteğe bağlı olarak servo motor sistemi.

### ENG

- To clean corners of PVC profiles after welding process.
- Clean process of top and down surfaces for PVC profiles.
- Top - Down cleaning and corner cleaning process can seperately with buttons on digital control panel.
- Profile driver which is centering the profile before sensitive corner cleaning process.
- 2 or 4 different blades can adjustable.
- Possibility working of 1 or 2 motors.
- Automatic seperation for case and wing profiles.

### ARB

- أقصى متانة لزاوية اللحام
- لأجل البروفيل الملون تستطيع التحكم في سماكة اللحام الي درجة صفر
- تستطيع التحكم بزاوية اللحام من 60° حتى 180° درجة
- الضبط الرقمي لجميع الخطوات الحرارة والوقت بشكل منفصل
- التحكم في الماكينة سهل وعملي عن طريق الدواسة
- التحكم بعيار ضغط اللحام
- متوسط اللحام 2مم
- سهولة تغيير قطعة قماش التفلون

### FRS

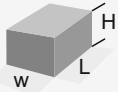





- امکان برش دو پروفیل در یک زمان
- صفحه نمایش دقیق لمسی کاملاً اتوماتیک
- برنامه حافظه نامحدود
- امکان برش پروفیل پی وی سی و آلومینیوم با دو تیغه اره الماس 450mm
- توانایی کار با یک گوشه و سریع برش
- انتقال 45 و 90 درجه به صورت خودکار از هر دو گوشه
- امکان کاهش زوایای متوسط
- واحد پشتیبانی پروفایل بین دو گوشه
- سیستم موتور سروو و بارکد اختیاری



Servo Motor Opsiyonel

Barkod Opsiyonel



 <p>L : 4000/6000 mm W : 1350 mm H : 1600 mm</p>	 <p>230 V 50-60 Hz 4 Kw</p>	 <p>6-8 Bar</p>	 <p>a max : 130 mm h min : 40 mm h max : 165 mm</p>	 <p>A min : 130 mm A max : 3200/5200 mm</p>	 <p>800 kg</p>
---	--	--	--	--	---

ARN 07



430mm x 575mm x 375mm  
29 kg

### Portatif Ortakayıt Alıştırma Makinesi

Portable Mullion Taming Machine

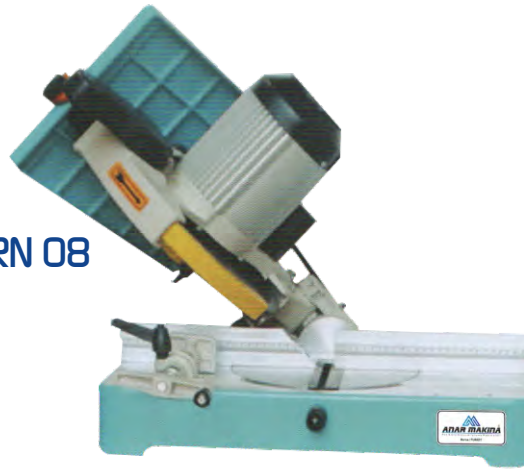
TR

- PVC ve Alüminyum profilleri düz ve dereceli kesmek için üretilmiş daire testere'li makinedir.
- 15°,22,5°,30°,45°,90°lik açılarda susta ile diğer ara derecelerde serbest kesim yapılabilir.
- Portatif, manuel sistemdir.
- Kesme hareketi maneldir.
- 2 Adet yatay manuel mengene.
- Testere koruması.
- Karbür uçlu testere 400mm.
- Makine sehпасı (isteğe bağlı).
- Konveyör sehпасı ve metrelik sehпасı (isteğe bağlı).
- Testeresi üzerinde fiyata dahildir.

ENG

- PVC and Aluminium profiles are produced circle saw machine for cutting flat and graded.
- 15°,22,5°,30°,45°,90° search for other degrees of angle made by the silence in the free areas.
- Portable, manual system.
- Cutting action is manual.
- 2 Piece horizontal manual clamp.
- Saw protection.
- Carbide toothed saw 400mm.
- Machine (optional)
- Conveyor stand and foot stand (optional)

ARN 08



565mm x 555mm x 450mm  
30 kg

### Portatif Yatarlı Kesim Makinesi 300mm

Portable Cutting Machine With Tilted Head 400mm

TR

- Hassas boyda ve gönyesinde kesim. Portatif manuel sistemli.
- 15-22,5-30-45 derecelik açılarda kesim imkanı.
- Kesme mekanizmasında 0-45 derece açılar arasında sol tarafa yatma özelliği.
- 1 adet yatay manuel mengene.
- Testere koruması.
- Üst tabla üzerinde (dilimleme) kesim.
- Makine sehпасı (isteğe bağlı).
- Karbür dişli testere 300 mm (isteğe bağlı)
- Konveyör (isteğe bağlı)

ENG

- Precision in length and miter cut. Portable manual system.
- Cut at various angles 15-22,5-30-45 degree.
- Left to lie between 0-45 der feature is turned on by the cutting mechanism.
- 1 Piece, horizontal manual clamp.
- Saw protection.
- On the beam (slicing) cut.
- Machine stand (optional).
- Carbide toothed saw 300 mm (optional).
- Conveyor (optional).

ARN 09



750mm x 650mm x 700mm  
85 kg

### Portatif Kesim Makinesi 400mm

Portable Cutting Machine 400mm

TR

- PVC ve Alüminyum profilleri düz ve dereceli kesmek için üretilmiş daire testere'li makinedir.
- 15°,22,5°,30°,45°,90°lik açılarda susta ile diğer ara derecelerde serbest kesim yapılabilir.
- Portatif, manuel sistemdir.
- Kesme hareketi maneldir.
- 2 Adet yatay manuel mengene.
- Testere koruması.
- Karbür uçlu testere 400 mm.
- Makine sehпасı (isteğe bağlı)
- Konveyör sehпасı ve metrelik sehпасı (isteğe bağlı)

ENG

- PVC and Aluminium profiles are produced circle saw machine for cutting flat and graded.
- 15°,22,5°,30°,45°,90° search for other degrees of angle made by the silence in the free areas.
- Portable. manual system.
- Cutting action is manual.
- 2 Piece horizontal manual clamp.
- Saw protection.
- Carbide toothed saw 400 mm.
- Machine stand (optional).
- Conveyor stand and foot stand (optional).



ARN 10

635mm x 610mm x 375mm  
29 kg

## Portatif Kopya Freze Makinesi

Portable Copy Milling Machine

### TR

- PVC ve Alüminyum profillere üzerindeki kopya şablonu sayesinde kilit, kolyeri ve ispanyolet yuvalarını açmak için üretilmiş freze makinesidir.
- Kopyalama olmadan değişik boyutlarda kanallar açar.
- Masaüstü, portatiftir.
- 1 x Freze ucu
- 1 x 17 çatal anahtar (pens değişimi için)
- Kopyalama şablonu
- Makine sehпасı (isteğe bağlı)

### ENG

- By means of the copy mechanism that exist on it drills seating for the locks, bars, hinges and window fastenings on the pvc and aluminium profiles.
- Copying without open channels of various sizes.
- The desktop is portable.
- 1 piece endmill.
- 1 Piece 17 spanner (for collet change).
- Copy template.
- Machine stand (optional)

ARN 11

SET 50/500-5.5 hp



## Çift Kademeli Pistonlu Kompresörler

Two Stage Piston Air Compressors

x:1950 y: 650 z: 1250 mm, 230 kg

ARN 12



x:3000  
y: 500  
z: 500 mm,  
60 kg  
(Paketleme Ebadı)

## Otomatik Dijital Konveyör

Automatic Digital Conveyor

### TR

- Dijital Operatör Paneli,
- İstenilen Ölçüye Otomatik Olarak Giden, Dayama Sistemi sayesinde Hassas Kesim Yapabilme,
- Otomatik Dijital Konveyör Yüksekliği, Entegre Çalışacağı Makineye Göre Ayarlanabilme,
- Entegre Olduğu Makinenin Ölçüsüne Kolay Kalibre Edilebilme Özelliği,
- Çıta Kesimlerinde Kısa çıtayı kalıbın içinden çıkarabilmek için konveyör aç özelliği,
- Parça veya el sıkışmasına karşılık motorun durma özelliği, Türkçe ve İngilizce menü seçeneği.

### ENG

- Digital Operator Panel,
- Automatically Going to the Desired Measure, Precision Cutting with Detering System,
- Automatic Digital Conveyor Height, Integrated Workpiece Adjustable according to machine,
- Easy to Calibrate the Machine to Measure Editing Ability,
- Lath cuts To remove short cuts from the mold conveyor opening feature,
- Motor stop function for part or handshake, Menu option in Turkish and English.

# Aluminyum Pnomatik Model Press

Hidrolik Model Opsiyoneldir



TR

## Kullanım Alanı:

\* Alüminyum profillerin takoz vasıtasıyla köşelerini birleştirip çerçeve oluşturmada kullanılır.

## Genel Özellikler:

- \* 2 üniversal, bıçakla donatılmış pres kafaları 3 eksenle ayarlanabilmektedir
- \* Pnomatik sıkma işlemi kollu bir sistem sayesinde presleme kafaların senkron hareketini garanti eder
- \* Çerçevelerin hareketini kolaylaştıran içe giren hidropnomatik gönye dayama ünitesi mevcuttur
- \* Yatay, içe giren gönye dayama ünitesi presleme esnasında profillerin düzgün hizalanması ve bloke edilmesini garanti etmektedir
- \* Gönye dayamanın hidropnomatik kilitleme sistemi
- \* 3 yatay pnomatik sıkma ünitesi profillerin düzgün yerleşimini ve bloke edilmesini garanti etmektedir
- \* Bıçakla donatılmış kafa grubu, pozisyonun mikrometrik ayar ölçüsünü garanti eder
- \* Yan ayar kolları çerçeveyi hizalandırır
- \* Standart olarak dahil olan 2 bıçak 4/6 mm
- \* Standart olarak yan sehpaları mevcuttur Kontrol 2 pedallıdır
- \* Pnömatik çalışma sistemli
- \* İş kazalarına karşı tam emniyet

ARB

## توضیح

استخدام الماكنة: يتم تجميع الزاوية بطريقة سهلة بدون الرجوع الي شبلونه.  
المميزات العامة:

يمكن ضبط اثنين من رؤوس الضاغط الهوائي المجهزة بسكين في 3 محاور.  
يضمن الضاغط الهوائي حركة متزامنة لرؤوس الضغط بفضل نظام الرافعة.  
هناك وحدة دفع مائلة مدمجة تعمل على تسهيل حركة الإطارات.  
تضمن وحدة تشديد المائل والأفقية تعليية سلسلة وحجب الملفات أثناء الضغط.  
نظام قفل هيدروليكي مع ضمان عدم الخروج.

تضمن 3 وحدات تثبيت أفقية و تكون المقاطع الجانبية موضوعة بشكل صحيح ومغلقة.  
مجموعة الرأس مجهزة بضبط السكين ضبط مصغر جدا.

FRS

## زمينه برنامه:

این برای اتصال به گوشه های پروفیل آلومینیومی با استفاده از تاکوز برای تشکیل قاب استفاده می شود.

## ویژگیهای عمومی:

سر مطب های مجهز به ۲ چاقوی جهانی می تواند در ۳ محور تنظیم شود  
فشرده سازی پنوماتیک از طریق یک سیستم اهرم، حرکات همزمان سرامیک  
ها را تضمین می کند  
یک واحد فشار دهنده هیدروپنوماتیک ساخته شده است که حرکت فریم ها را  
تسهیل می کند  
واحد میتر در داخل براکت، رمپ صاف و مسدود کردن پروفیل ها را در حین  
فشار دادن تضمین می کند.  
سیستم قفل سیستم هیدروپمپیک از محدودیت میتر  
۳ واحد گیره افقی پنوماتیک اطمینان حاصل می کند که پروفیل ها به درستی در  
محل قرار گرفته و مسدود شده اند  
سر گروه مجهز به چاقو ضامن تنظیم موقعیت میکرومتر است  
بازوهای تنظیم شده سمت قاب ها را جهت میدهد  
۲ تیغه به صورت استاندارد ۴/۶ میلیمتر است  
تخته های جانبی به عنوان استاندارد در دسترس هستند  
کنترل ۲ پدال  
با سیستم عامل پنوماتیک  
ایمنی کامل در برابر حوادث کاری

ENG

## Explanation

### Usage Area:

It is used to join the corners of the aluminum profiles by means of the wedge to form the frame.

### General features:

2 universal, knife-equipped press heads can be adjusted in 3 axes  
Pneumatic clamping guarantees synchronous movement of pressing heads thanks to a lever system.  
There is a built-in hydro-pneumatic miter restraint unit that facilitates the movement of the frames.  
Horizontal, inclined miter tightening unit guarantees smooth ramping and blocking of the profiles during pressing.  
hydro pneumatic locking system of miter restraint 3 horizontal  
pneumatic clamping unit guarantees proper positioning and blocking of the profiles.  
Head group equipped with knife guarantees position micrometric adjustment.



## Destek Sacı Kesim Makinası

### 4 hp Taşı ve Testeresi Üzerinde

- \* Destek sacı kesim için tasarlanmış makinadır
- \* 4 Hp motor ile sorunsuz ve hızlı kesim yapabilme imkanı
- \* Güçlü gövde ve zımpara taşı
- \* Dereceli gönye
- \* 400 mm Testere çapı
- \* Motor : 4 Hp - 3 Kw
- \* Devir/Dk. : 2880 D/Dk
- \* Frekans : 50 - 60 Hz
- \* Testere : 400 x 40 x 4

#### Kesim Kapasitesi

- \* Dolu Mil : 20mm
  - \* Silme Lama : 25x10mm
- Yan ayar kolları çerçeveyi hizalandırır  
Standart olarak dahil olan 2 bıçak 4/6 mm  
Standart olarak yan sehpaları mevcuttur  
Kontrol 2 pedallıdır  
Pnömatik çalışma sistemli  
İş kazalarına karşı tam emniyet

### ENG

#### 4HP 400 SUPPLIER SUPPLY CUTTING MACHINE ON STONE AND SAW

- \* Machine designed for support sheet cutting
- \* 4 hp motor for smooth and fast cutting
- \* Strong body and abrasive stone
- \* Graduated miter
- \* 400 mm Saw diameter
- \* Engine: 4 Hp - 3 Kw
- \* Cycle / Min. : 2880 r / min
- \* Frequency: 50 - 60 Hz
- \* Saw: 400 x 40 x 4

#### Cutting Capacity

- \* Full shaft: 20mm
  - \* Clear Lama: 25x10mm
- Side adjustment levers align frame  
2 blades included as standard 4/6 mm  
Side boards are available as standard  
Control 2 pedals  
With pneumatic operation system  
Full safety against work accidents

## 4HP منشار قص الصاج

### ARB

- آلة مصممة لقص الصاج
- محرك بقوة 4 حصان لقطع سلس وسريع
- جسم قوي وحجر كاشط
- تستطيع القص بزاوية
- قطره 400 ملم
- المحرك: 4 حصان 3 كيلو وت
- الدورة بالدقيقة 2880 لفة
- التردد: 50 - 60 هرتز
- المنشار: 400 x 40 x 4
- قدرة القطع
- سماكة غير مفرع 20ملم
- شطب البلاطة 25\*10مم
- تعادل أذرع الضبط الجانبية
- عدد 2 ريشة متضمنة كمعيار 6/4 ملم
- تتوفر الألواح الجانبية كمقاييس
- السيطرة على الدواستان
- نظام التشغيل ضغط هوائي
- السلامة الكاملة ضد حوادث العمل

### FRS

- طراحی شده برای برش پروفیل های فولادی تقویت شده-
- 4 HP برش صاف و سریع با موتور -
- سنگ و ماشین قوی-
- 400 میلیمتر قطر اره-
- 3 کیلو وات 4 HP موتور: -
- چرخه : 2880 چرخه در یک دقیقه-
- فرکانس: 50 تا 60 هرتز-
- 40 x 4 x 400 اره: -

#### ظرفیت برش :

- اسپیندل کامل: 20 میلیمتر-
- میلیمتر 10x پاک کردن لاما: 25-



Pvc & Alüminyum İşleme Makinaları  
BURSA / TURKEY

- \* Makinalarımız imalat hatalarına karşı 2 yıl garantilidir.
- \* Sarf malzemeleri ve kullanım hatalarına bağlı arızalar garanti kapsamına girmez.
- \* Our machines are guaranteed 2 years against manufacturing faults.
- \* Failures due to poor handling, user error and expendable supplies are not covered by the warranty.
- \* الماكينات مضمونة من اي أخطاء في التصنيع والضمانة لا تشمل الأخطاء الاستخدام الغير سليم
- \* الماكينات مضمونة لمدة ٢ في حال وجود خطأ في التصنيع
- \* ماشين ما در برابر خطا های تولید ٢ سال تضمین شده است.
- \* خرابی و یا شکستگی ناشی از خطای کاربر و منابع مصرفی در پوشش ضمانت نمی شود.

- \* Şirketimiz baskıda oluşabilecek hatalardan sorumlu değildir.
- \* Şirketimiz önceden haber vermeksizin makinelerin model ve renk değiştirme hakkını saklı tutar.
- \* Our company is not responsible for any mistakes that may occur in print.
- \* Our company reserves the right to change the models and colors of the machines without prior notice.

- \* شرکت ما هیچ مسئولیتی در قبال خطاهای احتمالی در چاپ ندارد. همه حقوق محفوظ است.
- \* ما حق داریم مدل ها و رنگ های ماشين ها را بدون اطلاع قبلی تغيير دهيم.
- \* الشركة غير مسؤولة عن الخطأ في طباعة الكاتالوج
- \* للتعديل على موديل الماكينة واللون يجب اعلام الشركة قبل التصنيع

0090 536 491 58 51

info@anarmakina.com.tr

www.anarmakina.com.tr



info@anarmakina.com.tr  
www.anarmakina.com.tr