

# PLASTMAK YURTDIŞI SATIŞ AĞI PLASTMAK ABROAD SALES NETWORK



PLASTMAK PVC Ve Alüminyum İşleme Makinaları, 1968 yılında Anadolu Makina olarak Rahmi Çinli tarafından kurulup, kalitesinden ödün vermeyerek faaliyetini sürdürmektedir.

2003 yılından bu yana PLASTMAK PVC Alüminyum makinaları imalatı ile sektöründe hizmet vererek, **kalite - güven - saygı ve sevgi** çerçevesinde büyümeye devam etmektedir.

2014 yılında PLASTMAK MAKİNE VeTescilli Markası ERSADMAK – KASTROTECH altında üretiminin %70'ni yurtdışına ihraç ederek, pvc ve alüminyum işleme makinelerinde siz değerli müşterilerimize **KALİTEYİ EN UYGUN FİYATA** verebilme gayreti ile hizmet vermektedir.

PLASTMAK MAKİNE, Merkez olarak 3000 m<sup>2</sup> kapalı alanında, Ve Şube olarak 2000 M<sup>2</sup> Kapalı olmak üzere 4 makine mühendisi, 4 elektrik mühendisi, 5 ihracat müdürü ve 40 kişilik deneyimli personeli ile sektöründe parlayan yıldız haline gelmiştir. Sektöründe **arastırma ve geliştirmeye** yönelik en önemli yatırımı yapan firmamız, servis alanında da siz değerli müşterilerimize en hızlı ve en kaliteli hizmeti vererek güveninize layık olmaktadır.

"En önemli kaynak insanıdır" anlayışı ile eğitim ve bilgi paylaşımının önemine ışık tutan firmamız, çalışanları ile saygı ve sevgi sınırları içinde rahat ve huzurlu bir iş ortamı sunarak, ürün ve hizmet kalitesini maksimuma çıkartmıştır. Kendisine **MUTLU MÜŞTERİ** Arttırmayı Görev bilmektedir.

Sorunsuz çalışmak, kaliteli ürün, doğru fiyat, güler yüzlü, hızlı servis aradığınız kriterler ise **PLASTMAK PVC İŞLEME MAKİNALARI** aradığınız adrestir.  
**BİZİ TERCİH ETTİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ.**

# SC-100 PVC Çift Köşe Kaynak Makinası

## Double Corner Welding Machine

- Tam otomatik kontrollü
- Sadeleştirilmiş makina yönetim panosu zaman tasarrufu sağlar
- Maksimum kaynak mukavemeti
- Kaplama profiller için hem normal hem 0,2 mm kaynak yapabilme imkanı
- Hareketli sağ kafa düğmeye sabitlenir
- Kaynak yapılan profilin maksimum uzunluğu 3200 mm
- Kolay kalıp değiştirme sistemi sayesinde zaman tasarrufu sağlanır
- PLC kontrol sistemi
- Değişik profil türleri için ısı derecesi, kaynak zamanı ve basınç ayarlama imkanı
- Isıtma ünitesi termostatik kontrol düzenebine sahiptir
- Isıtma plakasının derecesi dijital ekranından kolay değiştirme özelliği
- Profil destek kolları
- İş kazalarına karşı tam emniyetli
- Güç kaynağı ani voltaj değişikliklere karşı sistemi korur



FEATURES																	
METRIC	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	h min (mm)	h max (mm)	40	40	40	Amis (mm)	Amin (mm)	A* max	A* min
	380	4	6	70	520	1500	3850	800	165	165	133	133	133	3200	350	180	30

- سیستم کنترل قام اتوماتیک
- صفحه کنترل ساده شده با بعثت صرفه جویی در زمان می شود.
- درز چوکاری با حد اکثر ۲۰۰ میلیمتر است.
- تیغه های مخصوص پرای احمد درز های کوچک در چوکاری (چمامت درز چوکاری) بهن ۲۰۰ میلیمتر است.
- حد اکثر سارپیک سطح چوکاری شده ۲۵۰ میلیمتر است.
- حداقل سارپیک سطح چوکاری شده ۳۰۰ میلیمتر است.
- سیستم جد اکشنگی سریع قالب ها با بعثت صرفه جویی در زمان جایگذاری آهنا درد.
- سیستم کنترل زوستاتیک در راه باشد.
- خوبی حرارت الملت گرمابش در سطح.
- دسته های تنظیم شونده برای سطح.
- تنظیم فرجه حرارت زمان چوکاری، و فشار برای سطح مختلف.
- در سیستم فشار پیک سطح سیستم خوبی با دقت بالا مورده استفاده قرار می گیرد.
- در اندازه گیری سطح امینت ه از جهت مکانیکی و ه المکانیکی دقت خاصی صورت می گیرد.
- منبع ارزی سیستم را از بار و لata زیاد محافظت می کند.

# PVC Tek Köşe Kaynak Makinası

## Single Corner Welding Machine

SC-101

- Tam otomatik kontrollü
- Maksimum kaynak mukavemeti
- Kaynatılabilir açı:  $25^\circ$  -  $180^\circ$  arası tüm açılar
- Üst pistonlar tek sıkıştırma imkânına sahiptir
- Profil destek kolları
- Tek hareketli tabla sistemi
- Profil sıkışması pratik şekilde pedal ile yapılır
- PLC kontrol sistemi
- Isıtma ünitesi termostatik kontrol düzenebine sahiptir
- Isıtma plakasının derecesi dijital ekranından kolay değiştirme Özelliği
- Değişik profil türleri için ısı derecesi, kaynak zamanı ve basınç ayarlama imkanı
- Kolay kalıp değiştirme sistemi sayesinde zaman tasarrufu sağlanır
- Is kazalarına karşı tam emniyetli
- Güç kaynağı ani voltaj değişikliklere karşı sistemi korur.

- Full automatic control
- Maximum durability of a welding seam
- Welding corner is regulated from  $25^\circ$  to  $180^\circ$  degrees
- Serial compression of the upper cylinders
- Adjustable supporting arms for profiles
- Easy and practical control of the machine by pedal
- PLC control system
- Heating element has the thermostatic control
- Output of heating element temperature on display
- Adjustment of heating temperature, welding time and pressure for different kinds of profile
- Quick-detachable system of molds saves time at their replacement
- Reset function allows to cancel the executed step of profile pressure at its incorrect installation, that essentially saves time in comparison with an emergency stop
- Particular care has been taken over the safety measures, both mechanical and electrical
- Power supply protects system from voltage overload

- سیستم کنترل تمام اتوماتیک  
حد اکثر دام درز جوشکاری  
سیستم جوشکاری بیس ۲۵ تا  $180^\circ$  درجه تنظیم شده است  
فرشته سازی مدلوم سیلندر بالا  
دسته های تنظیم شونده برای سطوح  
کنترل آسان و کاربردی سیگنال و سیله پدال  
سیستم کنترل پی ال اس  
دستگاه گرمایش سیستم کنترل ترموستاتیک درا می باشد  
حریجی حرارت الملت گرمایشی در سطح  
تنظیم درجه حرارت، زمان جوشکاری، و فشار برای سطوح مختلف  
سیستم جد اکتشنگی سریع قاب ها باعث صرفه جویی در زمان جایگذاری آینه دارد  
عملیات تنظیم مجدد و قصت لغو کردن مرحله اجرای مرحله فشار سطح در زمان نصب اشتباہ آن می باشد و این  
وضعیت باعث صرفه جویی در زمان در مقایسه با زمان ایست در موقع اضطراری می باشد  
در اندازه کبیری سطح امنیت هم از چهت مکانیکی و هم الکتریکی دقت خاصی صورت می گیرد  
منعی ارزی سیستم را از بار و لیز زیاد محافظت می کند



FEATURES	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	h min (mm)		h max (mm)		A max (mm)	A min (mm)	A' max (mm)	A' min (mm)	
									40	165	40	130					
	220	4	6	70	153	1400	650	600	a max (mm)	200	133	133	93	-	350	180	30

# SC-111

## PVC Koparmalı Tek Köşe Kaynak Makinası (0,2 mm) Single Corner PVC Profile Welding Machine (0,2 mm)



- PVC Profillerin 30/180 ve ara açılarda kaynatılması
- Stabil Isı Dağılımlı ve uzun ömürlü ısıtıcı plakalar
- Kaplamalı profiller için Stfir Kaynak Özelliği
- Maksimum Mukavemetle Kaynak Kabiliyeti
- Tüm ısı ve zaman parametreleri birbirinden bağımsız olarak ayarlanabilmesi
- Uzun profiller için yan destek kolları
- Üst baskı pistonlarında hız ayar imkanı
- Emniyetli çalışma için düşük basınç ile üst sıkma pistonları
- Elektropnömatik kontrol
- Kolay değiştirebilir tek parça teflon
- Pratik kaynak kalıbı değiştirme imkanı
- Hareketli tablo liner kızak sistemi
- CE Belgeli güvenlik komponentleri ile kazalara karşı tam emniyet

- 30/180 boiling in PVC profiles and search terms
- Stable heat dissipation and long lasting heater plates
- New Resource for Property
- Coated profiles
- Resource Capability in Maximum Strength
- All temperature and time parameters can be adjusted independently
- Side support arms for long profiles
- Pressure in the upper piston speed adjustment facility
- The upper clamping pistons with low pressure for safe operation
  - Electro-pneumatic control
  - Change Easy one-piece Teflon
- Possibility to change the mold of practical resources
  - Moving table sliding system liner
  - Full protection against accidents and
  - CE approved safety components

- جوش در پروفیل پی وی سی و واژه مورد جستجو 30/180
- اتلاف حرارت پایدار و صفحات طولانی مدت بخاری
- منابع جدید برای املاک
- پروفیل های روش دار
- قابلیت منابع در حداکثر فدرت
- همه پارامتر های دما و زمان را می توان به طور مستقل تنظیم
- سلاح های پشتیبانی جانبی برای پروفیل های طولانی
- فشار در پیستون بالا مرکز تنظیم سرعت
- پیستون بستن بالا با فشار کم برای عملیات این
- کنترل الکترو پنوماتیک
- تغییر آسان تفافون یک تکه
- امکان تغییر قالب از منابع عملی
- جدول حرکت کشوبی سیستم بوش
- قطعات ایمنی مورد تایید CE حفاظت کامل در برابر حوادث و

FEATURES	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	h min (mm)	h max (mm)	A°		
											A° max (mm)	A° min (mm)	A° max (mm)
Metric	220	4	6	70	178	1400	680	700	200	133	133	93	-
											350	180	30

# Alüminyum PVC Orta Kayıt Alıştırma Makinası (1 Bıçak)

## Aluminium PVC End Milling Machine (1 Knife)

SC-201

- PVC Ve Alüminyum profillerinin orta kayıt bağlantılarının alışırtılması imkanı
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi
- Profil seçimi göre elmas bıçak kullanımı
- Freze motorunun pnömatik silindir ile hareket ettirebilme özelliği
- Yan dayama presi ( OPSİYON )

- PVC and Aluminium profiles of the milling on the possibility of connection
- Pneumatic profile clamping system
- According to the use of the diamond blade selection Profile
- Ability to move the routing engine with pneumatic cylinders feature
- Side snapping press (OPTION)



FEATURES	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	B max (mm)	A (mm)	n (1/min)	H max (mm)
	Metric														
	50	2810	1,1	380	1,1	6-8	10	92	1210	680	620	140	30	2810	90

# SÇ-211



## Alüminyum PVC Orta Kayıt Alıştırma Makinası (2 Bıçak) Aluminium PVC End Milling Machine (2 Knife)

- PVC Ve Alüminyum profillerin orta kayıt bağlantılarının alışıtırılması imkanı.

- 30° kadar değişik açılarda profillerin orta kayıt bağlantılarının alışıtırılması imkanı

- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi

- Profil çeşidine göre elmas bıçak kullanımı

- Freze motorunun pnömatik silindir ile hareket ettirilebilme özelliği

- Ayırıcı buton sayesinde kolay seri değiştirme.

- Soğutma tertibatı (OPSİYON )

- Possibility of PVC and learned mullion connection of aluminum profiles.

- 30 ° so accustomed to the possibility of secondary registration link profiles at different angles

- Pneumatic profile clamping system

- Use of the diamond blade according to the profile type

- Ability to move the routing engine with pneumatic cylinders feature

- Release button for easy replacement thanks series.

- Cooling device (OPTION)

امکان اتصال بی وی سی و جرذ دار به دست پروفیل آلمینیوم -

- ۳۰ درجه سانتی بنابراین به احتمال پروفیل لینک ثبت نام ثانویه در زوایای مختلف عادت کرده اند

- مشخصات پنوماتیک سیستم بستن

- استفاده از تیغه الماس با توجه به نوع مشخصات

- امکان حرکت دادن موتور مسیریابی با قابلیت پنوماتیک

- دکمه از اد برای جایگزینی آسان سری با شکر.

- دستگاه های خنک کننده (اختیاری)



FEATURES	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	B max (mm)	A (mm)	n (1/min)	H max (mm)	h max (mm)	a max (mm)
	50	2810	1,1	380	1,1	6-8	10	122	1220	700	600	140	30	2810	90	90	90 : 120 45 : 120

# PVC Çıta Kesme Makinası

## Glazing Beat Saw Machine

SC-301

- PVC çita profillerinin 45° kesim imkanı
- Otomatik çalışma sistemi
- Uzun çerçeveler için metrajlı konveyör sistemi ve ayarlanabilir uzunluk stoperi
- Ayarlanabilir kesme hızı
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi
- Testere Çapı : Ø200 mm
- Farklı Çitalar için Ayarlanabilir Kalıp
- Sol Konveyör takılabilme özelliği ( OPSIYON )

- 45 ° cut at the glazing bead
- Automatic working system
- feature of the conveyor system and adjustable length stop for long frames
- Adjustable cutting speed
- Pneumatic profile clamping system
- Pneumatic profile clamping system
- Disc Diameter: 200 mm
- Difference adjustable mold for Laths
- Left Conveyor ability to be installed (optional)

- درجه برش در مهره لاعب 45
- سیستم کار به صورت خودکار
- ویزگی های سیستم نوار نقاله و قابل تنظیم طول توقف برای فریم های طولانی
- قابل تنظیم سرعت برش
- سیستم بستن مشخصات پنوماتیک
- سیستم بستن مشخصات پنوماتیک
- قطر دیسک: ۲۰۰ میلی متر
- تفاوت قالب قابل تنظیم برای نوفال کوبیدن
- قابلیت چپ نوار نقاله به نصب (اختیاری)



FEATURES																	
	METRIC	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (Nm³/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	ØD1 (mm)	Ød1 (mm)	L min (mm)	L max (mm)	H max (mm)
	50	2810	2 X 0,55	380	1,1	6-8	25		117	1100	440	1180	200	32	300	2550	28,3

# SC-400 Alüminyum PVC Çift Kafa Kesim Makinası

## Aluminum PVC Double Head Cutting Machine

- PVC ve alüminyum profillerin 45° - 90° ve ara derecelerde çift taraflı hassas kesimini yapar
- Makina 45° - 90° derecelerde otomatik, diğer ara derecelerde kolay ayarlama imkânı sağlar
- PLC kontrol sistemi
- Kesim adedi ve ölçüsünü içeren 500 adım hafıza kapasitesi
- 4mt'den uzun profillerin otomatik kesim için 6mt programı
- Alüminyum takoz dilimleme programı
- Çoklu dil desteği
- Sol kafa sabit, sağ kafa hareketlidir
- Tek kafa ve çift kafa çalışma imkanı
- Kesim kafaları arasında profil desteklemeye imkanı
- Hareketli kafanın profil taşıma konveyör sistemi
- Ayarlanabilir kesim hızı
- Elmas testere çapı 450 mm
- Testere çıkış mesafesi 135 mm olup çift 62mmx2 profil kesim imkanı sağlar
- Emniyetli kesim kapaklıları pnömatik sistemi ile otomatik olarak çalışır
- Özel tasarlanmış talaş egzoz çıkışları
- İş kazalarına karşı tam emniyetli
- Guç kaynağı ani voltaj değişikliklere karşı sistemi korur

### Opsiyon:

- CO – Kesim Optimizasyonu: Bilgisayardan makinaya data transfer ethernet modülü
- Servo motorlu yüksek hassasiyetli hareket sistemi ( +/- 0,1mm )
- LCD kontrol paneli
- Sabit Kafa ( sağ ) profil taşıma konveyör sistemi
- barkod etiket yazıcısı



FEATURES																				
METRIC	Hz	RPM	Kw	V	KW	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	ØD (mm)	Ød (mm)	Z	n (1/min)	L min (mm)	L max (mm)	A°	B°	
	50	2810	2X2.2	380	5	6.8	30	780	1310	4300	1070	450	30	4	120	2980	430	3450	90	45

چنگ آلومنیوم و پلاستیک مشخصات 45 درجه - 90 درجه و باعث می شود کاوش دقیق در متوسط دو طرف  
ستکه در 45 درجه به صورت خودکار، فرست تقطیم آسان در دیگر متوازن  
PLC سیستم کنترل  
مرحله از جمله رشد و انداده او ظرفیت 500  
به طور خودکار قطع مشخصات مولانی از 4m تا 6m.  
برآمد روش کوک آلومنیوم  
پشتیبانی از چند زبان  
چه سر سخت، راست روزی سر در حال حرکت است  
تهی سر و دو سر عمل امکان  
پشتیبانی از پرش مشخصات از واحد سر  
آیا سیستم نقاله حمل و نقل در حال حرکت می مشخصات سر  
قابل تبلیغ سرعت پرش  
رو اماں قطع تینه 450 میل متر  
دو پرش مشخصات mmx2 خودگی چوب از 135 میل متر و اجره می دهد 62  
به طور خودکار با شیر طبیعت پومنایک سیستم پرش با این نسخهها کار  
راشنه طراحی شده خصوص رسانه های اکروز  
امن کامل در پار سوادت شغلی  
منبع تغذیه سیستم در پار تغذیهات ناکاف و دلایل مخفی  
گزینه ها  
پرش پیشنه سازی: انتقال داده دستگاه از کامپیوتر به ماژول ارتبت - CO -  
CO: وقت بالا سیستم سرمه موتور (0.1-0.4mm)  
کنترل ال اس می پال  
تاب سر (امت راست) مشخصات سیستم نوار نقاله  
پلاپکر پرچسب برکد

# Alüminyum PVC Altan Çıkma Kesim Makinası

## Aluminium PVC Profiles Cutting Machine

SC-401

- 0° - 180° ve ara derecelerde hassas kesim yapar
- 15°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 90° dereceler için hızlı ayarlama tamponları
- Ara dereceler için tabla sabitleme kolu
- Testere çıkış hızı regülatörü alüminyum kesiminde hızı yavaşlatır motor yüklenmesini azaltır
- Özel tasarılmış gövde sayesinde talaş sıkışması önlenmiştir
- Emniyetli kesim için koruma kapağı
- Elmas testere çapı 420 mm
- Standart olarak ölçüm ve taşıma konveyörleri mevcuttur ( 2 mt. sağ- sol)
- İş kazalarına karşı tam emniyetlidir

### Opsiyon:

- Alüminyum profil kesimi için soğutma tertibatı

- Cutting range 0° - 180°
- Fixed stops on 15°, 22,5°, 30°, 45°, 60° and 90° degrees for making cuts without having to set the angle, and the remaining positions can be set using a graduated rule as reference.
- An additional lock on sliding plate for intermediate degrees fixing
- Special design of sliding plate prevents sawdust collecting inside it
- Diameter of a diamond saw blade is 420 mm
- For security purpose at opening of a protective cover power supply is disconnected
- Vertical pneumatic clamping kit
- Adjustable cutting speed
- The machine is standard equipped with completed bearing and measuring conveyors (2 meters long each)
- Particular care has been taken over the safety measures, both mechanical and electrical

### Option:

- Cooling systems for aluminium profile cutting

محدوده پرش ۰ تا ۱۸۰ درجه.  
به طور ثابت در ۱۵، ۲۲,۵, ۳۰, ۴۵, ۶۰ و ۹۰ درجه می استند ای اینکه  
پرش ها باید به تنظیم زاویه ایام دهد و موقعیت های باقی مانده می توانند با توجه به قوانین قابلی  
تنظیم گردد.

قابل اضافه در روی سطح برای تنظیم درجه در مواد معمولی.  
طراسی خاص سطح برای جلوگیری از تجمع خاک ره در داخل آن.  
قطع تیغه ره الماسی ۴۲۰ میلیمتر است.

برای امنیت در مواد باز کودن در پوش محافظتی پر قلعه می شود.  
کیت پرس پوچاتیک عودی.

سرعت پرش قابل تنظیم.  
دستگاه به طور استاندارد با بلرزشک ها و حامل های اندازه گیری مجهز شده.  
است.

در اندازه گیری سطح امنیت هم از جهت مکانیکی و هم الکتریکی دقت خاص.  
صورت می گیرد.

منع افزایی سیستم را از بار و لذت زیاد محافظت می کند.  
گزینه ها

سیستم آب و پرش پرس آلوئینوم.



FEATURES																					
	Metric	Hz	RPM	Kw	V	KW	Bar	Air consumption (Nm/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	dD (mm)	dD (mm)	Ob (mm)	Z	n (1/min)	L min (mm)	L max (mm)	A*	B*
		50	2810	1,1	380	1,1	6-8	41	156	1290	800	640	420	30	4	120	3200	315	2350	0	180

# SÇ-431

## Alüminyum PVC Manuel Üstten İnme Kesim Makinası Manuel Overhead Cutting Machine



- Makina  $+45^\circ$ ,  $-45^\circ$  ve ara derecelerde kesim yapabilir
- $90^\circ$ ,  $75^\circ$ ,  $60^\circ$ ,  $45^\circ$  dereceler için hızlı ayarlama tamponları
- Ara dereceler için tabla sabitleme kolu
- Profil sıkışması pnömatik sistemlidir pratik şekilde yapılır
- Özel tasarlanmış gövde sayesinde talaş sıkışması önlenmiştir
- Elmas testere çapı 400 mm
- Standart olarak ölçüm ve taşıma konveyörleri mevcuttur (2 mt. sağ- sol)
- İş kazalarına karşı tam emniyetli
- Alüminyum profil kesimi için soğutma tertibatı

- Cutting range  $+45^\circ$  /  $-45^\circ$  and intermediate degrees
- Fixed stops on  $90^\circ$ ,  $75^\circ$ ,  $60^\circ$ ,  $45^\circ$  degrees for making cuts without having to set the angle, and the remaining positions can be set using a graduated rule as reference.
- An additional lock on sliding plate for intermediate degrees fixing
- Special design of sliding plate prevents sawdust collecting inside it
- Diameter of a diamond saw blade is 400 mm
- Smooth movement of cutting head is carried out with the shock-absorber
- Vertical pneumatic clamping kit
- Practical clamping of a profile by pedal pressing
- The machine is standard equipped with completed bearing and measuring conveyors (3 meters long each)
- Particular care has been taken over the safety measures, both mechanical and electrical

**Option:**

- Cooling system for aluminium profile cutting

محدوده رش  $+45^\circ$  و  $-45^\circ$  درجه و درجه متوسط است.

به طور ثابت در  $90^\circ$ ,  $75^\circ$ ,  $60^\circ$ ,  $45^\circ$  درجه می ایستد رای اینکه رش ها بیوں نیاز به تنظیم.

زاویه احتمال دهد و موقعیت های مانند می توانند با توجه به قوانین قبل تنظیم گردد.

قبل اضافه در روی سطح پای تثبیت درجید در مورد ضروری.

طرای خاص سطح پای جلوگیری از مجمع خاک از ره در داخل آن.

قطع تیغه ازه الماسی 400 میلیمتر است.

حرکت آرام سطح پای توسط ضربه گیر کنترل می شود.

کیت پس پوتانیک خودی.

بسیار کاربردی سطح به وسیله پدال پرس.

دستگاه به طور استاندارد با بلبرینگ ها و حامل های اندازه گیری مجهز شده است.

در اندازه گیری سطح امنیت ه از جمیت مکانیکی و ه المکانیکی دقت خاصی صورت می گیرد.

منع ارزی سیستم را از بار و لذت زیاد محافظت می کند.

ها:

سیستم خنک کننده رای رش سطح آمونیومی.

FEATURES																				
METRIC	Hz	RPM	Kw	V	KW	Bar	Air consumption (Nm³)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	DP (mm)	DP (mm)	DP (mm)	Z	n (1/min)	L min (mm)	L max (mm)	A°	B°
	50	2810	2.2	380	2.2	6-8	2.2	150	1330	650	800	400	32	4	120	4800	360	3300	-45	45

# Alüminyum PVC Kol Yeri Delme Su Tahliye Makinası

## Aluminium PVC Triple Grip Slot Drilling and Water Copy Router Machine

SC-501

- PVC profillerinin kilit yerleri, menteşe yarıkları, kol yeri delikleri ve su tahliye kanalı açılması imkanı
- Kopya kafasının düşey eksende çalışma özelliği
- Üçlü delme sisteminin yatay eksende çalışma özelliği
- Su tahliye sisteminin açılı pozisyonunda çalışma özelliği
- Üniversal şablon. (İsteğe bağlı şablon yapabilme imkanı)
- Üçlü delme, kopya freze ya da kanal açma sisteminin tek olarak çalışabilme imkanı
- Kuvvetli motor sayesinde Rahat çalışabilme
- Sağ Konveyör sistemi 1mt

- Key areas of PVC profiles, hinge slots, handle and drain hole of the opening of facilities
- Working Copy feature the vertical axis of the head
- Work feature on the horizontal axis of the triple drilling system
- Drainage work feature angled position
- Universal template. (Optional Possibility of template)
- Triple drilling, the opportunity to work as a single copy milling or grooving system
- Comfortable to work through forging powerful engine
- Right 1 meter conveyor system

- زمینه های کلیدی از پروفیل پی وی سی، لولا اسلات، رسیدگی و تخلیه سوراخ باز شدن امکانات.
- کار کوبی و بیزگی محور عمودی از سر
  - و بیزگی های عملیات در محور افقی از سیستم حفاری سه گانه
  - کار ز هکشی و بیزگی های موقعیت زاویه ای
  - قالب جهانی. (امکان اختیاری از قالب)
  - حفاری سه گانه، این امکان را به عنوان یک فرز کوبی و یا سیستم جروفنچ کار
  - راحت به موتور قوی به کار
  - سیستم نقاله راست ۱ متر (اختیاری)



FEATURES																																
	Hz	RPM	Kw	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Ød1 right (mm)	Ød2 left (mm)	L (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	n (t/min)	X	Y	Z	h min (mm)	h max (mm)	a min (mm)	a min (mm)
	50 900	2810 27,000	2	50	27,000	0,6	3,80	2	6,8	9	133	1350	630	940	11	12	110	110	110	8	8	80	5	8	11,000	280	125	90	40	110	-	130

# SC-511

## Alüminyum PVC 3'lü Kol Yeri Delme Makinası Aluminium PVC 3 Dril Grip Opening Copy Router Machine



- PVC profillerinin kilit yerleri, menteşe yarıkları, kolyeri delikleri açılması imkanı

- Kopya kafasının düşey eksende çalışma özelliği

- Üçlü delme sisteminin yatay eksende çalışma özelliği

- Universal şablon (isteğe bağlı şablon yapabilme imkanı)

- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi

- Soğutma tertibatı (OPSİYON)

- Sağ Konveyör sistemi 1mt ( OPSİYON )

- Key areas of PVC profiles, hinge slots, necklaces possibility of opening holes

- Working Copy feature the vertical axis of the head

- Work feature on the horizontal axis of the triple drilling system

- Universal template (template Possibility of optional)

- Pneumatic profile clamping system

- Cooling device (OPTION)

- Right 1 meter conveyor system (OPTION)

زمینه های کلیدی از پروفیل پی وی سی، لولا اسلات، گردنبد امکان باز کردن سوراخ -  
کار کپ و برقی محور عودی از سر -

قابلیت کار بر روی محور افقی سیستم حفاری سه گانه -

(جهانی الگو) امکان قالب اختیاری -

مشخصات پنوماتیک سیستم بس -

راست سیستم نقاله 1 متر

FEATURES																																
	Hz	RPM	Kw	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Ød1 right (mm)	Ød2 left (mm)	L (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	n (1/min)	X	Y	Z	h min (mm)	h max (mm)	a min (mm)	a min (mm)
	50	2810 900	2	50	27,000	0,6	380	2	6-8	9	122	1350	630	940	11	12	110	110	110	8	8	80	5	8	11,000	280	125	90	40	110	-	130

# Cnc Pvc Alüminyum Kapı Kanat İşleme Merkezi Aluminum & Pvc Door Panel Cnc Processing Center



# SC-5000

- Pvc Alüminyum Profillerin Kapı-Kanat-Kol Barel ve Üçlü Delme işlemini Yapabilen Makinadır.
- PLC Kontrollü Dokunmatik Ekran.
- Birbirinden Bağımsız 2 Aks Ve 4 Motor Çalışabilme Özelliği
- Alüminyum Profiller İçin Soğutma Sistemi.
- Sağ / Sol Konveyör ve dayamalı metraj sistemi.
- Liner Kızak Sistem Sayesinde Hassas Çalışabilme.
- Bütün işlemlerin hız Ayarları yapabilme.
- Dokunmatik Ekrandan Alüminyum / PVC Profiline Kolay Geçebilme ve Hız Ayarlarının Otomatik değişmesi.
- Sınırsız Hafıza Kapatisesi.
- X - Z Eksenlerde Servo Motor Sistemi.

- It is a machine to process Door-Wing-Arm Barrels and Triple Drilling of Pvc or Aluminum Profiles.
- PLC controlled touchscreen
- Independent 2 Axis And 4 Motor Runability .
- Cooling system for Aluminum profiles.
- Right / Left Conveyor and Grounded Metering System
- Precise Operation with Linear Guide System.
- Ability to set speed settings for all operations.
- Easy switching from Aluminum to PVC and automatic change of speed settings with touchscreen .
- Unlimited Memory Capacity.
- X-Z Axis Servo Motor System.

التصنيع باستخدام الحاسوب الآلي لألمنيوم متغير مركز الجناح  
لمحابي ليكلوريد الفينيل، الألمنيوم والأبواب الثابتة والثوابت  
التحكمشاشة تعمل باللمس PLC.  
motor قدرة العمل 4 المحاور المستقلة و 2  
نظام متغير يدل على الالمنيوم بالشخصية  
اليسار التأثير القباسانظام / تفعينا اليمين  
- من خلال نظام الارساع الدقة عمل  
لجعل ضتسار عة منجميعا الاجراءات  
خلماد تسهلة و التغيير التلقائي بسرعة / لمحات الشاشة الألمنيوم.  
إلا أنذاك غير محدودة تقريبا.  
المحور أحجزة النظام في Z.



	0,55 hp/0,4kw/3,5A		1,1hp/0,80kw/4,5A		A-150mm/b200mm		W940 / h1820 / l1040 / 380 kg.		2 hp/1,5kw/3 A
--	--------------------	--	-------------------	--	----------------	--	--------------------------------	--	----------------

# SC-601

## PVC Köşe Temizleme Makinası PVC Corner Cleaning Machine



- PVC profillerinin kaynak sonrası köşelerinin temizlenmesi
- Köşelerin alt üst ve dış yüzeylerinin temizlenmesi
- Akrilik profiller için istenildiğinde yüzey ve köşe temizleme işlemlerinin ayrılabilme imkanı
- PLC ile tam otomatik çalışma imkanı
- 3 değişik bıçak bağlama imkanı
- Otomatik kasa kanat profillerini ayırmaya özelliği
- Profilin gönyeye dayanmasının ve merkezlenmesinin otomatik olarak yapılabilme özelliği

- To be cleaned after welding corners of PVC profiles
- Cleaning the outer surfaces of the upper and lower corners of the
- Possibility to leave the desired surface and corner cleaning for acrylic profiles
- Fully automatic operation with PLC
- Possibility of connecting 3 different blades
- Automatic safe separation feature of the airfoil
- Ability to automatically held and centered based on the rule of profile property

- برای اینکه پس از جوشکاری گوشه پروفیل بی وی سی تمیز -
- تمیز کردن سطوح بیرونی از گوشه بالا و پایین از سطح اختیاری و تمیز کردن گوشه های پروفیل اکریلیک امکان ترک روند عملیات کاملاً اتوماتیک با امکان اتصال ۳ نیزه های مختلف از ویژگی های خودکار جدایی از ایرفول نمایش از مربع و بقیه خودکار محور توانایی انجام شود

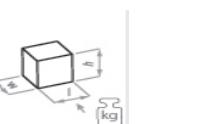
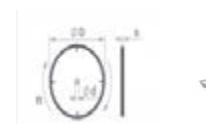
FEATURES									METRIC												
	Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)	D (mm)	B max (mm)	A (mm)	n (1/min)	H max (mm)	h max (mm)	h min (mm)	a max (mm)	a min (mm)	H (mm)	L (mm)
	50	2810	1,1	380	2	6.8	11	197	1500	1020	760	210	32	2810	90	90	40	125	-	0.3	3

# **PLC Kontrollü Yarı Otomatik Cnc Köşe Temizleme (2 Akslı)**

## **PLC Controlled Semi Automatic Cnc Corner Cleaning (2 Axle)**

- 90 derece açı ile kaynatılmış pvc pencere kanat,kapı,kasa ve diğer profillerin kaynak sonrası olusan kapakları temizlemek için tasarlanan yarı otomatik cnc makinadır.
- Birbirinden bağımsız profilin alt -üst ve dış yüzeylerini temizleme işlemi.
- Dokunmatik ekran paneli.
- Kolay hafıza alabilme işlemi.
- Kullanıcı tarafından rahat ayarlanabilir, işlem hızları.
- Makinada özel program sayesinde temizlenecek profilin programını yazma kolaylığı.
- PLC ünitedi servo kontrol sistemi.
- Joistik kol sayesinde kullanıcı y-z eksenlerde kolay program oluşturabilme ve hassas ayar yapabilme imkanı.
- Makinanın tek köşede ortalama işlem süresi (5-8 )saniye dir.
- 8 saatlik ortalama çalışmada 400 / 500 adet çerçeve temizleme imkanı.
- Sınırsız program yükleme hafızası
- Günlük aylık üretim raporu gösterge paneli.
- Makinada 2 adet servo ve 1 adet hertz motor mevcuttur.
- Q 250mm elmas dişli testere kolay değiştirebilme.
- Bütün pvc profillerinde açı ve radüs yapabilme özelliğine sahip ve dairesel entelplasyon hareketleri sahiptir.
- Ön fırçalı sehba sistemi sayesinde profillerin çizilmesini engelleyerek hareket alanında rahatlık sağlayabilme.

- \* Semi automatic cnc machine designed to clean 90 degree welded corners . Ability to clean sub-top and external surface of the profile independently..
- \* Touch screen panel.
- \* Easy memory processing.
- \* Easy adjustable and user friendly
- \* Ability to easily program cleaning the profiles with its integrated software
- \* PLC unit servo control system
- \* Optimizable programming and sensitive setting possibility in user y-z axis with joystick .
- \* Single corner average processing period of the machine is (5 -8) seconds.
- \* 400-500 piece frame cleaning possibility at an average work of 8 hours
- \* Unlimited program installation memory
- \* Daily, monthly production report indicator panel.
- \* 2 machines servo and 1 piece hertz motor included
- \* 250 mm easy change of diamond gear saw ø250mm
- \* Ability to make radius and angle at all the profiles and ability to make circular movement
- \* Protection of the profiles by drawing the front brushed standing system and providing comfortable running at the motion.



0,55 hp/0,4kw/3,5A	1,1hp/0,80kw/4,5A	A-150mm/b200mm	D-250/Q-30/S-2.0/Z80	W900 / h1600 / l1450 / 390 kg.	2 hp/1,5kw/3 A
--------------------	-------------------	----------------	----------------------	--------------------------------	----------------

# SÇ-1000



Konveyör / Conveyor  
3 Metre Uzunluk / 3 Meters Length

# Dijital Konveyör Digital Conveyor

- 3 Metre Uzunluk.
- 0,1 mm Ölçü Hassasiyeti.
- 220 V. Gerilim İle Çalışmaktadır.
- Dokunmatik Ekran.
- Kesilen Ürünün Kalıptan Rahat Alınılmesini Sağlayan
- Tek Tuşa Basarak Dayamanın Geri Çıkma Özelliği.
- Makinelere Kolay Montaj Edilir.
- Kullanım Kolaylığı Sağlayan Tasarım.
- Kolay Kalibrasyon.

- 3 Meters Length.
- 0.1 mm Measurement Accuracy.
- Works with 220 V Voltage.
- Touch screen.
- Ensures that the cut product can be taken easily from the mold
- One-Touch Stretch Feature.
- Easy to install on machines.
- Ease of Use Design.
- Easy Calibration.

Standart Gerilim /standardVoltage : 220 V  
Frekans/frequency : 50 Hz  
Toplam Güç/Total Power : 4.2 a 13.23 eatt  
Makina Genişliği / Machine Width : 40 cm  
Makina Uzunluğu / Machine Length : 305 cm  
Makina Yüksekliği / Machine Height : 90 cm  
Makina Ağırlığı / Machine weight : 85 Kg

# SÇ-901 Alüminyum Köşe Birleştirme Presi

## Aluminium Corner Crimping Machine

- Alüminyum profillerin 90° derecede birleştirme işlemleri için tasarlanmış köşe presi makinesidir.
- 2 adet üst pres ve bıçak hareketi pnömatiktir.
- Bıçakların yüksekliği ve ilerlemesi için mm cetyl sistemi mevcuttur.
- Merkezleme gönüne takozlu pnömatiktir.
- Hassas ayar için tahlile butonu mevcuttur.
- Pnömatik pres ve profil sıkırmak için 2 adet pedal kullanılır.
- Profil yüzeyleri hasar görmemesi için, polyamid levha vardır.
- Yan destek kolları mevcuttur.
- Üst Koruyucu Kapak

- The aluminum profile is designed for 90 ° at the corner crimping machine assembly operations.
- 2 high pressure and blade movement is pneumatic.
- Mm height and scale system to forward the blades are available.
- Centering square is pneumatic wedge,
- Release button for fine tuning are available.
- 2 pneumatic presses and profile will be used to tighten the pedal.
- To prevent damage to surface profile, a polyamide plate.
- Side support arms are available.
- Upper Protective Cover

- مشخصات الومینیوم برای ۹۰ درجه در گوشه چین دار طراحی شده -
- علیوات موتنز و ماشین آلات.
  - ۲ فشار بالا و حرکت تیغه پنوماتیک می باشد.
  - ارتفاع میلی متر و سیستم مقابس به جلو تیغه در مسترس هستند.
  - مرکزی مرتعی گوچ پنوماتیک می باشد.
  - دکمه ازد براي تنظیم خوب در مسترس هستند.
  - ۲ پرس ها و مشخصات پنوماتیک استفاده می شود براي سفت کردن پال.
  - براي جلوگیری از آسیب به سطح پروپل، یک صفحه از پلی امید.
  - سلاح های پشتیانی جانبی در مسترس هستند.
  - پوشش محافظ بالا



FEATURES					
Hydropneumatic pressure Bar	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)	W (mm)
	100-120	6-8	12	320	1225 850 900

# SÇ-541 Alüminyum Freze Makinası

## Aluminium Milling Machine

- Tüm profillerin kol kilit vs. işlemlerinde kullanılır.
- İleri teknoloji motor desteği ile Rahat çalışır.
- Çapaksız ve rahat işleme hızına sahiptir.
- Su soğutma sistemi üzerinde mevcuttur.
- Özel işlem amaçlı farklı kopya şablonu yapılır.
- Pnömatik profil sıkıştırma sistemi
- Sağ Konveyör sistemi 1mt ( OPSİYON )
- All profiles arm lock, etc. Used in process.
- Comfortable work with the support of high-tech engine.
- burr-free and has a comfortable processing speed.
- Available on the water cooling system.
- Special procedures are done for different copy template.
- Pneumatic profile clamping system
- Right conveyor system 1mt (OPTION)

- همه پروفیل قفل بازو، و غیره مورد استفاده در فرایند.
- کار راحت با پشتیبانی از موتور با تکنولوژی بالا.
- رایگان با منه سوراخ کردن و سرعت پردازش راحت است.
- موجود در سیستم خنک کننده آب.
- روش های ویژه برای قالب کپی مختلف مشخصات پنوماتیک
- سیستم بستن مشخصات پنوماتیک
- سیستم نقاله راست ۱ متر ( اختیاری )



FEATURES								
Hz	RPM	Kw	V	Kw	Bar	Air consumption (l/min)	Kg	H (mm)
50	2810 900	0,75	380	0,75	6-8	9	105	1350 600 680 80 5 8 11.000 280 125 90 40 110 - 130



# SC-221 Portatif Kertme Makinası

## Portable End Milling Machine

Alüminyum ve plastik profillerin orta kayıt alıştırma (kertme) işlemleri için kullanılır.

Dikey ve yatay mengene sistemi

Monofaze motor 220v

Ergonomik tasarımlı kolay kullanım ve güvenli çalışma OPSİYON

Müşterinin Talepi doğrultusunda alt dolaplı Gövde Sistemi  
Müşterinin Talebi doğrultusunda Havalı sistem takılabilir

Endmilling of aluminum and plastic profiles (notching)  
are used for operations.

Vertical and horizontal clamp system

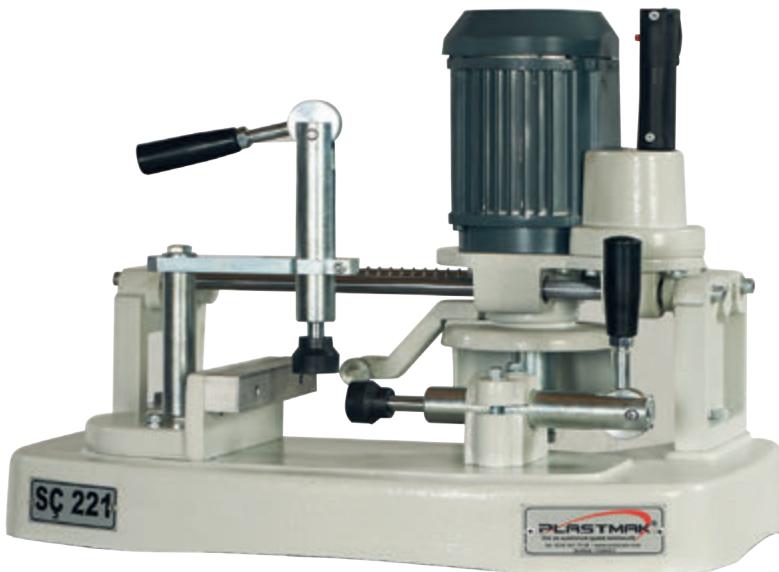
Single-phase motor

The ergonomic design with the easy to use and safe operation

OPTION

Customer demand in the direction of the lower cupboard Body System  
Pneumatic system can be installed in the customer's request

direction



HP kW	n Hz	I (230 V)	Ø D max	Ø d	n	a	b	L x W x H (mm)	L x W x H (mm)			
1 0,75	3000 60	50 A	4,5 mm	140 mm	30 3000 rpm	125 mm	65 mm	570 x 365 x 440 25 kg	620 x 400 x 500 27,5 kg			



# SC-551 Portatif Freze Makinası

## Portable Milling Machine

Alüminyum ve plastik profillere, kilit, kol yeri, menteşe, ispanyolet yuvaları ve istenilen boyutta kanal açma işlemleri için kullanılır.

Özel alaşımı alüminyum tabla, uzun ömürlü elektrostatik boyası

Yapacağınız işleme uygun kopya terribatı

Dayama yardımı ile kopya terribatından bağımsız olarak çeşitli kanal açma özellikleri

Tırtılım izole eden tabla lastikleri

- the aluminum and plastic profiles, lock, handle, hinges, sockets and fittings used for the desired size grooving operations.

- Special alloyed aluminum table, long-lasting electrostatic paint

- Make copies of appropriate processing device you

- independently from the copy feature a variety of grooving gear

- with the help Pluggable

- Isolating vibration table tires

الألミニوم و بلاستيك ، قفل ، دسته ، نولا ، بيريز برق و اتصالات مورد استفاده برای \*

اندازه عمليات كيل موره نظر .

\* جدول خاص الالمنيوم والبلاز رنگ المكرو استاتيكي طولاني مت

\* ايجاد نسخه از دستگاه برد ادارش مناسب شما

\* به طور مستقل از كبي ويزكي أنواع جذع نده جروحيه ياكك تر زيان

\* جدا لايسيك جدول لرزش



FEATURES	Max. HP kW	IP20 IPX4	Max. V V	Max. W W	Max. D D	L mm	BxD1 mm	BxD2 mm	H mm	X mm	Y mm	Z mm	H. max. mm	A. max. mm	B. max. mm	
	3000 60	1,1 A	3000 3000	125 mm	65 mm	570 x 365 x 440 25 kg	620 x 400 x 500 27,5 kg						40	110	—	130

# SC-441 Portatif Kesim Makinası Q300 mm

## Portable Cutting Machine Q300 mm

Alüminyum, plastik ve ahşap profillerin kesim işlemleri için kullanılır.

Cift yay sistemi ve testere muhafazası ile emniyetli kesim  
Üst tablada kesim

-45° ve +45° arasında istenilen tüm açılarda kesim

Sağ ve sola 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° açı sabitleme

OPTION

Müşterinin Talebi doğrultusunda alt dolaplı Gövde Sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda Sağ/Sol Metrelik Sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda pnevmatik pres ve Soğutma sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda Elmas ucu testere

Aluminum is used for cutting of plastic and wooden profiles.  
Double-spring system and the saw housing and safe cutting

Worktop cutting  
-45° and +45° cutting angles required in all

Right and left 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° angle fixing

OPTION

Customer demand in the direction of the lower cupboard Body

System

Customer demand in line with the Right / Left Meter System

Customer demand in doing up pneumatic presses and cooling system

Diamond tipped sawline at the customer's request

عمليات الألمنيوم والبلاستيك وقطع الخشب.

نظام مزدوج الربيع والإسكان منشار وقطع آمن

مقاومة للتآثير الصب القلب ضد

٤٥° و ٤٥ درجة زاوية القطع المطلوبة في كل

اليمين واليسار ١٥، ٢٢,٥، ٣٠، ٤٥ درجة ثابتة من قطع

إضافات

طلب العملاء في اتجاه أدنى نظام الهيئة خزانة

طلب العملاء بما يتناسب مع نظام يمين / يسار متر

طلب العملاء لامطابع تعلم بالهواء المضغوط ونظام التبريد



# SC-451 Portatif Kesim Makinası Q400mm

## Portable Cutting Machine Q400 mm

Alüminyum, plastik ve ahşap kesim işlemleri için kullanılır.

Cift yay sistemi ve testere muhafazası ile emniyetli kesim

Darbelerle karşı dayanıklı döküm göbek

-45° ve +45° arasında istenilen tüm açılarda kesim

Sağ ve sola 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° sabit açılarda kesim

OPTION

Müşterinin Talebi doğrultusunda alt dolaplı Gövde Sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda Sağ/Sol Metrelik Sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda pnevmatik pres ve Soğutma sistemi

Müşterinin Talebi doğrultusunda Elmas ucu testere

Operations of aluminum and plastic and wood cutting.

Impact-resistant castings heart against

-45° and +45° casting angles required in all

Right and left 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° constant angle of cutting

OPTION

Customer demand in the direction of the lower cupboard Body

System

Customer demand in line with the Right / Left Meter System

Customer demand in pneumatic presses and cooling system

Operations of aluminum and plastic and wood cutting.

Impact-resistant castings heart against

-45° and +45° casting angles required in all

Right and left 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° constant angle of cutting

OPTION

Customer demand in the direction of the lower cupboard Body

System

Customer demand in line with the Right / Left Meter System

Customer demand in pneumatic presses and cooling system



### Teknik Özellikler

Gerilim	220 V	Yatar Açıları*	0-45
Güç	1 kw	Maksimum Kesme Yüksekliği	45 mm
Frekans	230-50 Hz	Maksimum Kesme Genişliği(90°/45°)	105 mm / 65 mm
Devir	2800 rpm	Ağırlık	22 kg
Testere Çapı	250 mm	Makine Ebatları	40x54x42 cm*
Açılar	0-15-22,5-30-45	*Sadece yatarlı gönye modellerinde.	

### Teknik Özellikler

Gerilim	220 V	Açılar	0-15-22,5-30-45
Güç	2 kw	Maksimum Kesme Yüksekliği	120 mm
Frekans	230-50 Hz	Maksimum Kesme Genişliği(90°/45°)	190 mm / 135 mm
Devir	2800 rpm	Ağırlık	58 kg
Testere Çapı	400 mm	Makine Ebatları	60x75x70 cm*

## Alüminyum İşleme Grup Makineleri

## Aluminium Processing Group Machines



**SC-401**

PVC Alüminyum Altan Çıkma Kesim Makinası  
PVC Aluminum Profiles Cutting



**SC-501**

PVC Alüminyum'lü Kol Yeri Delme Su Tahliye Makinası  
PVC - Aluminum 3-Gang Drilling Water Slot Machine



**SC-101**

PVC Tek Köşe Kaynak Makinası  
Single Corner Welding Machine



**SC-301**

PVC Çıta Kesme Makinası  
Glazing Beat Saw Machine



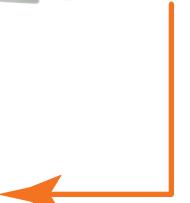
**SC-201**

PVC Alüminyum Orta Kayıt Alıştırma Makinası (1 Bıçak)  
PVC Aluminum Milling Machine (1 Knife)



**SC-601**

PVC Köşe Temizleme Makinası  
PVC Corner Cleaning Machine



## Üretim Akışını Sağlayan Çift Kafalı Grup

## Double - Head Group Provides For the Production Stream

**SÇ-400**

PVC Alüminyum Çift Kafa Kesim Makinası  
PVC - Aluminum Double Head Cutting Machine



**SÇ-501**

PVC Alüminyum'lü Kol Yeri Delme Su Tahliye Makinası  
PVC - Aluminum 3-Gang Drilling Water Slot Machine



**SÇ-100**

PVC Çift Köşe Kaynak Makinası  
Double Corner Welding Machine



**SÇ-301**

PVC Çıta Kesme Makinası  
Glazing Beat Saw Machine



**SÇ-211**

PVC Alüminyum Orta Kayıt Alıştırma Makinası (2 Bıçak)  
PVC Aluminum Milling Machine (2 Knife)

**SÇ-601**

PVC Köşe Temizleme Makinası  
PVC Corner Cleaning Machine

