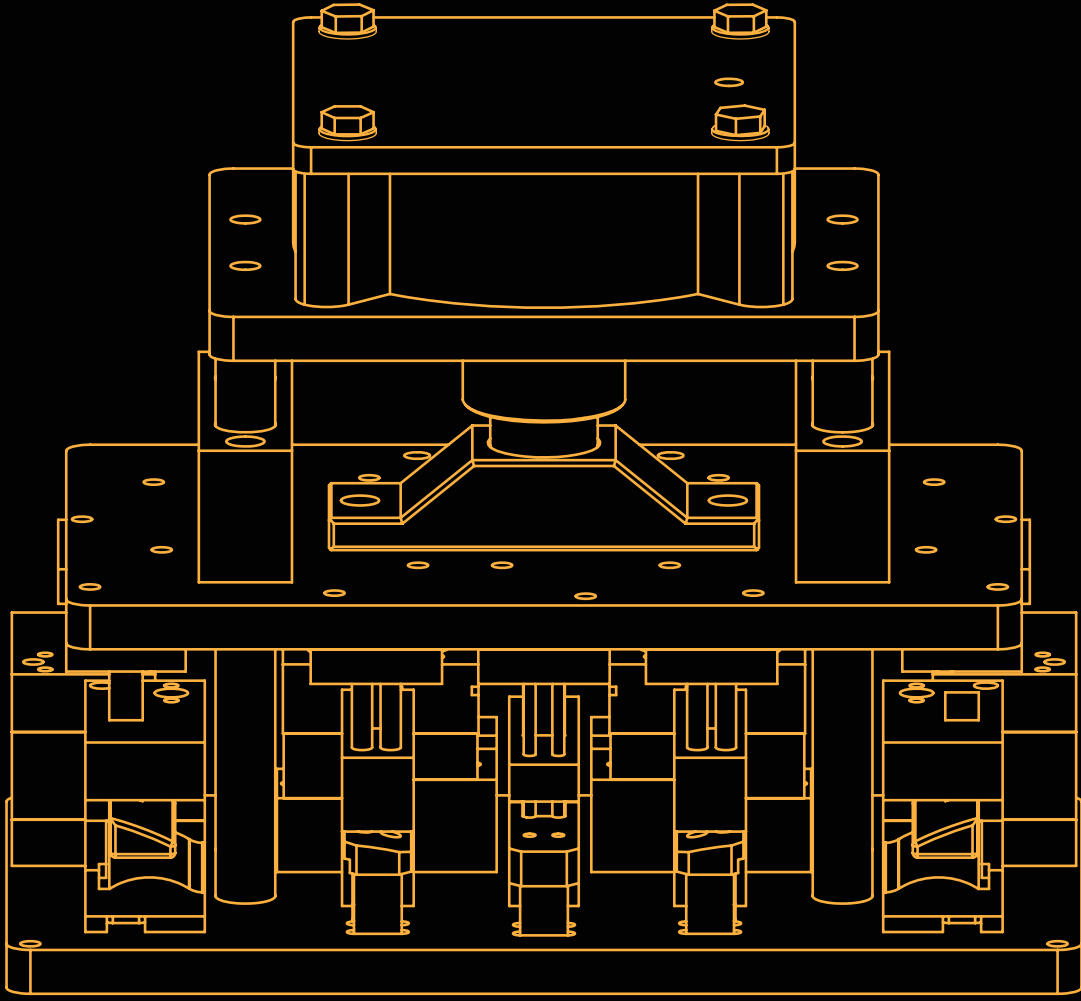




SÜRME - KOMPOZİT - CEPHE

SLIDE SERIES - COMPOSITE - ALUMINIUM FACADE

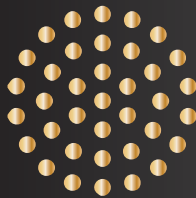
سلسلة الشرائح - مركب - واجهة الألمنيوم

ALÜMİNYUM PROFİL
İŞLEME PANÇLARI

ALUMINIUM PROFILE
PROCESSING PUNCHES

بانئش ءءهفز
الألمنفوم

www.alupunch.com.tr



ALUPUNCH
Aluminium Punching Systems





ALUPUNCH
Aluminium Punching Systems

HAKKIMIZDA / ABOUT US

ALUPUNCH, 1996 yılından bu yana alüminyum profil işleme sistemlerinde uzmanlaşmış, pnömatik ve hidrolik panç üretiminde sektörün önde gelen markalarından biridir. 2012 yılında tescillenen markamız, bugün 20'den fazla ülkeye ihracat yapmaktadır. Hedefimiz, üretim süreçlerini hızlandıran, montajı kolaylaştıran ve maksimum hassasiyet sağlayan çözümler geliştirmektir. Ar Ge, tasarım ve üretim süreçlerimizde kalite ve güvenilirlik temel politikamızdır. Sloganımız: Pançta uzman, üretimde çözüm ortağı.

ALUPUNCH has specialized in aluminum profile processing systems since 1996 and is one of the leading brands in pneumatic and hydraulic punching solutions.

Our brand, registered in 2012, now exports to more than 20 countries.

Our goal is to develop solutions that accelerate production, simplify assembly, and provide maximum precision.

Quality and reliability are the core principles in our R&D, design and manufacturing processes.

Our slogan: Expert in punching, your solution partner in production.

Компания ALUPUNCH с 1996 года специализируется на системах обработки алюминиевых профилей и является одним из ведущих производителей пневматических и гидравлических панч инструментов. Наша торговая марка, зарегистрированная в 2012 году, экспортируется более чем в 20 стран мира.

Наша цель — разрабатывать решения, которые ускоряют производство, упрощают монтаж и обеспечивают максимальную точность. Качество и надёжность — основа нашей политики на всех этапах разработки и производства.

Наш слоган: Эксперт по панчам — ваш надёжный партнёр в производстве.

(ALUPUNCH) متخصص في أنظمة معالجة بروفيلات الألمنيوم منذ عام 1996، وهي من أبرز الشركات في تصنيع أنظمة البنش الهوائية والهيدروليكية. بفضل علامتنا التجارية المسجلة من عام 2012، نصدر اليوم إلى أكثر من 20 دولة حول العالم. هدفنا الرئيسي هو تطوير حلول عملية والذي بفضلها تسريع عملية الإنتاج وتسهيل عملية التجميع، وذلك بأعلى جودة ودقة ممكنة.

الجودة والموثوقية هما جوهر سياستنا في جميع مراحل البحث والتصميم والتصنيع. شعارنا: التخصص في مجالنا، وشريككم في الإنتاج.





ALÜMİNYUM ANKRAJ PROFİLİ İŞLEME MAKİNASI

Ürün: Hidrolik, müşteri isteğine göre kalıplı üretim.

Ankraj profillerinde delme-oyuk açma-form verme için 10 ton güç.

Özellikler: Hidrolik sistem; 10 ton basma gücü; 380V enerji; özel kalıp tasarımı; çelik gövde; opsiyonel ayak pedalı; kolay bakım

Product: Hydraulic machine with optional custom mold.

Designed for punching-slotting-forming aluminum anchorage profiles.

10 tons of power. Features: Hydraulic system; 10-ton pressing force;

380V power; custom die design; steel frame; optional foot pedal; easy maintenance.

Описание: Гидравлический станок с индивидуальной матрицей по запросу.

10 тонн усилия для сверления-формования-прорезки анкерочного профиля. Особенности:

Гидросистема; усилие 10 тонн; питание 380В; индивидуальная матрица;

стальной корпус; ножная педаль (опция); простой сервис.



*الوصف: ماكينة هيدروليكية تصنع بقالب خاص عند الطلب. قوة 10 طن لعمليات الثقب والتشكيل وعمل الفتحات في بروفيلات الأنكراج الألمنيوم.

*الميزات: نظام هيدروليكي. قوة ضغط 10 طن. تعمل على 380 V. قالب خاص. هيكل فولاذي. بدال قدم اختياري. صيانة سهلة.

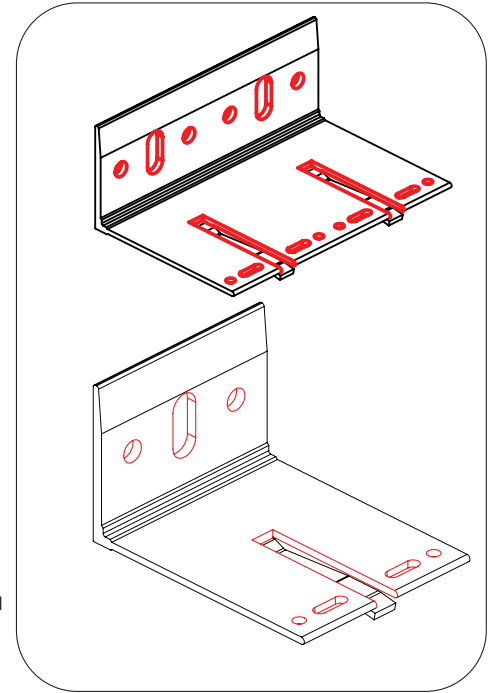
Panç Ölçü & Ağırlık Tablosu Punch Dimensions & Weight Table		
Ürün Tipi Punch Type	Ebatlar (G-D-Y mm) Dimensions (W-D-H mm)	Ağırlık Weight (kg)
200 Panç 200 Punch	300 × 450 × 400	50 – 80
200 Tandem Panç 200 Twin Punch	350 × 450 × 470	60 – 90
125 Küçük Panç 125 Small Punch	200 × 200 × 300	15 – 27
125 Alüminyum Gövde Panç 125 Aluminum body Punch	180 × 280 × 300	8 – 20
Pnömatik El Pançları Pneumatic Hand Punches	150 × 200 × 150	4 – 5.5
Manuel Panç Manual Punch	150 × 250 × 300	8 – 15

Not(TR):Ağırlıklar istasyon sayısına göre değişkenlik gösterebilir

Note(EN):Weights may vary depending on the number of stations

Примечание(RU):Вес может изменяться в зависимости от количества станций

ملاحظة: قد تختلف الأوزان حسب عدد المحطات





ALÜMİNYUM PROFİL KERTME PANCI EKONOMİK CEPHE SERİSİ

Cephe kaplamalarında kullanılan alüminyum yatay profillerin montajı için gerekli delme ve kertme işlemlerini hızlı, temiz ve hassas bir şekilde yapar.

Teknik Özellikler:

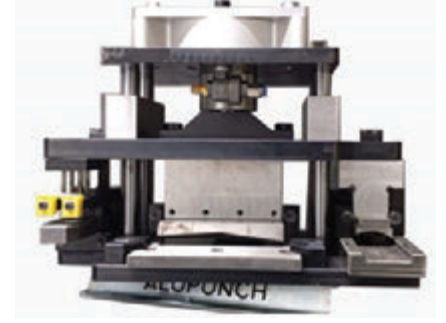
- Çalışma Basıncı: 6–10 bar
- Çalışma Tipi: Pnömatik tek vuruş
- Kontrol: Ayak pedalı
- Kalıp Sayısı: 3 adet (kertme + delme)
- Kullanım Alanı: Cephe yatay profilleri
- Gövde: Çelik konstrüksiyon
- Taşınabilirlik: Şantiye kullanımına uygun
- Enerji: Kompresör dışında enerji gerekmez



Designed for fast, clean and precise notching and drilling operations required in the installation of aluminium horizontal facade profiles.

Technical Specifications:

- Working Pressure: 6–10 bar
- Operation Type: Pneumatic single stroke
- Control: Foot pedal
- Die Set: 3 dies (notching + drilling)
- Application: Horizontal façade profiles
- Body: Steel construction
- Portability: Suitable for on-site installation
- Energy: No electricity needed besides compressor



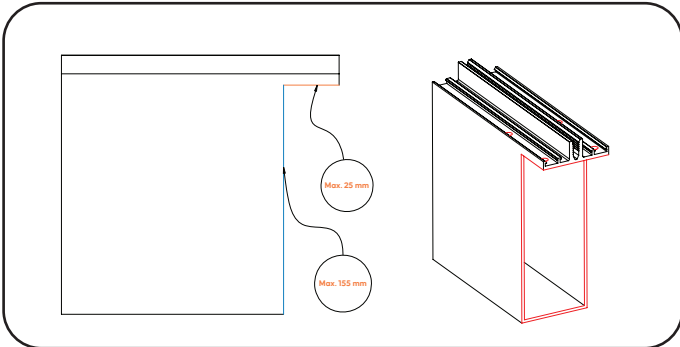
Оборудование предназначено для быстрого и точного проделывания отверстий и нарезки на алюминиевых горизонтальных фасадных профилях.

Технические характеристики:

- Рабочее давление: 6–10 бар
- Тип работы: Пневматический одинарный удар
- Управление: Ножная педаль
- Количество штампов: 3 (нарезка + сверление)
- Область применения: Горизонтальные фасадные профили
- Корпус: Стальная конструкция
- Мобильность: Подходит для использования на стройплощадке
- Энергия: Только компрессор

مصممة لتنفيذ عمليات الثقب والقطع المطلوبة لتجهيز بروفيلات الألمنيوم الأفقية بسرعة ودقة عالية.
المواصفات التقنية:

- ضغط التشغيل: 6-10 بار.
- نوع التشغيل: ضربة هوائية واحدة.
- التحكم: دواسة بالقدم.
- عدد القوالب: 3 (قطع + ثقب).
- مجال الاستخدام: بروفيلات الواجهة الأفقية.
- الهيكل: من الفولاذ.
- قابلية النقل: مناسب للاستخدام في مواقع العمل.
- الطاقة: لا يحتاج إلى كهرباء، يحتاج فقط إلى ضاغط هواء.





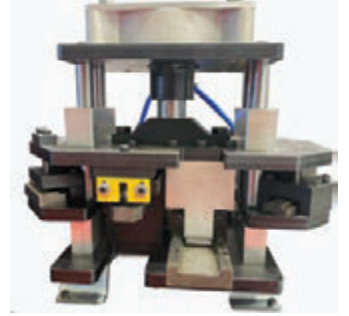
FULL CEPHE

ALÜMİNYUM PROFİL KERTME PANCI

Cephe kaplamalarında kullanılan alüminyum profillerin montajı için gerekli delme ve kertme işlemlerini yapar.

Teknik Bilgiler:

- Çalışma Basıncı: 6–10 bar
- Enerji Kaynağı: Pnömatik (elektrik gerektirmez)
- Kalıp Sayısı: 6 adet
- Kontrol: Ayak pedalı
- Uygulama Alanları:
 - Yatay cephe profili
 - Kapak profili
 - Baskı profili
 - Su tahliye delikleri
 - Montaj delikleri
 - Kertme işlemleri



تنفيذ عمليات الثقب والقطع المطلوبة في بروفيلات الألمنيوم الخاصة بالواجهات.
المواصفات التقنية:

- ضغط التشغيل: 6-10 بار.

- مصدر الطاقة: هوائي (لا يحتاج إلى هواء).

- عدد القوالب: 6 قوالب.

- التحكم: دواسة بالقدم.

- مجالات الاستخدام:

- بروفيل الواجهة الأفقي.

- بروفيل الغطاء.

- بروفيل الضغط.

- ثقب تصريف المياه.

- ثقب التنبيت.

- عمليات القطع.

Performs all required drilling and notching operations on aluminium facade profiles.

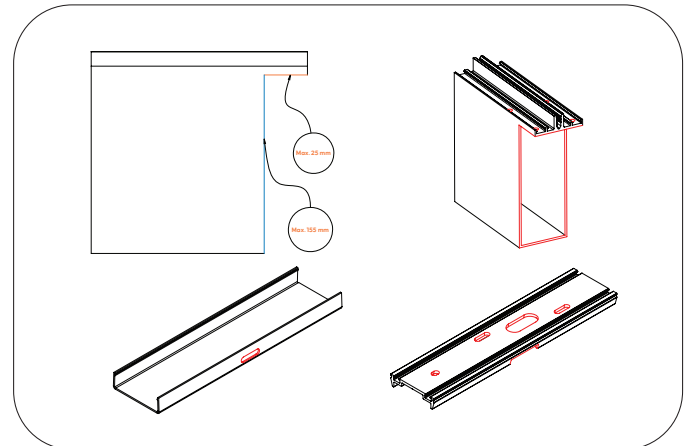
Technical Specifications:

- Working Pressure: 6–10 bar
- Power Source: Pneumatic (no electricity required)
- Number of Dies: 6
- Control: Foot pedal
- Application Areas:
 - Horizontal façade profile
 - Cover profile
 - Pressure profile
 - Water drainage holes
 - Mounting holes
 - Notching operations

Оборудование выполняет все необходимые операции сверления и нарезки на алюминиевых фасадных профилях.

Технические характеристики:

- Рабочее давление: 6–10 бар
- Источник энергии: Пневматика (электричество не требуется)
- Количество штампов: 6
- Управление: Ножная педаль
- Области применения:
 - Горизонтальный фасадный профиль
 - Крышечный профиль
 - Прижимной профиль
 - Дренажные отверстия
 - Монтажные отверстия
 - Нарезка/выборка





CEPHE VE C60 DELME PANCI

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Alüminyum yatay cephe profillerinin montaj deliğini hızlı ve hassas şekilde deler.
- 20 mm ve 38 mm ekseninde çalışan 4 adet delme zımbası vardır.
- Kullanılacak eksen pim değiştirme yöntemi ile seçilir.
- Müşteri talebine göre yuvarlak veya slot (oval) delik açılabilir.
- Hafif, taşınabilir ve ekonomik yapı.
- Opsiyonel: Çelik çalışma masası.
- Çalışma Basıncı: 6–10 bar pnömatik.

PRODUCT FEATURES:

- Quickly and precisely drills mounting holes on aluminum horizontal façade profiles.
- Equipped with 4 punching heads operating at 20 mm and 38 mm axis.
- Axis selection is easily made by replacing the locating pins.
- Round or slot (oval) holes can be created upon customer request.
- Lightweight, portable and economical structure.
- Optional steel working table available.
- Operating Pressure: 6–10 bar pneumatic.



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА:

- Быстро и точно выполняет сверление монтажных отверстий на горизонтальных алюминиевых фасадных профилях.
- Оснащён 4 пробойниками, работающими на осях 20 мм и 38 мм.
- Выбор оси осуществляется заменой направляющего штифта.
- По запросу клиента могут выполняться круглые или овальные (продолговатые) отверстия.
- Лёгкая, портативная и экономичная конструкция.
- Дополнительно: стальной рабочий стол.
- Рабочее давление: 6–10 бар (пневматика).

- يقوم بتنفيذ عمليات الثقب والقطع والتفريغ في بروفائلات أنظمة السحب.

- يعمل بالكامل بنظام هوائي.

- يقدم إنتاجاً سريعاً ودقيقاً بدون أخطاء.

- سهل التركيب والنقل.

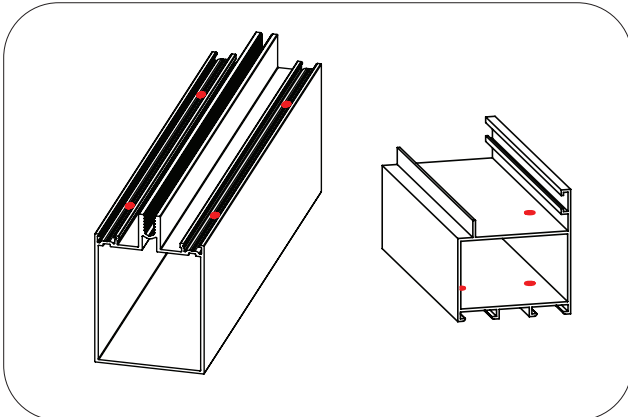
- يسمح نظام الدواسة للمشغل بإمساك البروفائل بكلتا اليدين بأمان وبتحكم تام.

- طاولة عمل اختيارية.

- يعمل بضغط هواء 6-10 بار.

- تقديم خدمة تطوير المشاريع مجاناً للأنظمة الجديدة.

- مشاريع الخاصة يلزم مخطط رسم (DWG/PDF) أو عينة بروفائل جاهزة.



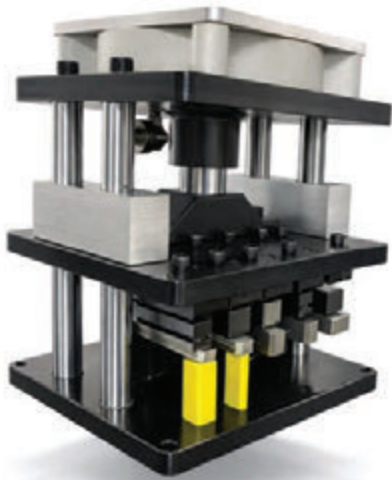
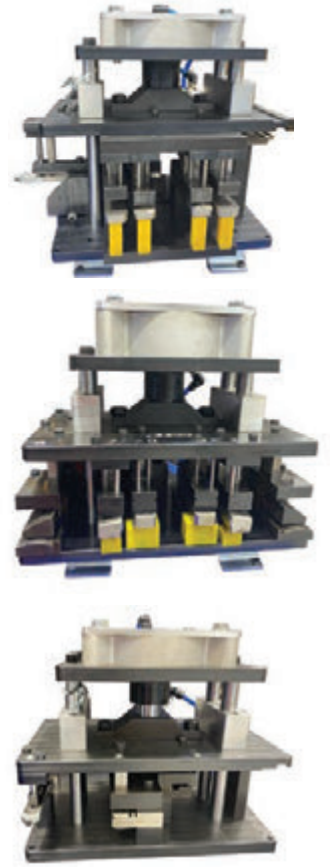


SÜRME SERİSİ İŞLEME PANÇLARI

SLIDE SERIES PROCESSING PUNCHES

- Sürme seri profillerde delme, kertme ve parça çıkartma işlemlerini yapar.
- Tüm sistem pnömatik olarak çalışır.
- Kullanıcıya hızlı, seri ve hatasız üretim sağlar.
- Kurulumu ve nakliyesi kolaydır.
- Ayak pedallı sistem sayesinde operatör iki eliyle profili güvenle tutabilir.
- Opsiyonel olarak çalışma masası mevcuttur.
- 6–10 bar hava ile çalışır.
- Yeni geliştirilecek sürme sistemleri için ücretsiz projelendirme yapılır.
- Özel projeler için DWG, PDF veya işlenmiş numune profil gereklidir.
- Performs drilling, notching and cut-out operations on sliding series profiles.
- Fully pneumatic operating system.
- Provides fast, high-volume and error-free production.
- Easy to install and transport.
- Foot-pedal system allows the operator to hold the profile safely with both hands.
- Optional work table available.
- Operates with 6–10 bar air pressure.
- Free project development for new sliding systems.
- For custom designs, DWG, PDF or a processed sample profile is required.

- Выполняет сверление, нарезку и выборку на раздвижных профилях.
- Полностью пневматическая система работы.
- Обеспечивает быстрое, серийное и точное производство.
- Легко устанавливается и транспортируется.
- Ножная педаль позволяет оператору безопасно удерживать профиль обеими руками.
- Опционально доступен рабочий стол.
- Рабочее давление: 6–10 бар.
- Бесплатная разработка проектов для новых раздвижных систем.
- Для специальных проектов требуется чертёж DWG, PDF или обработанный образец профиля.

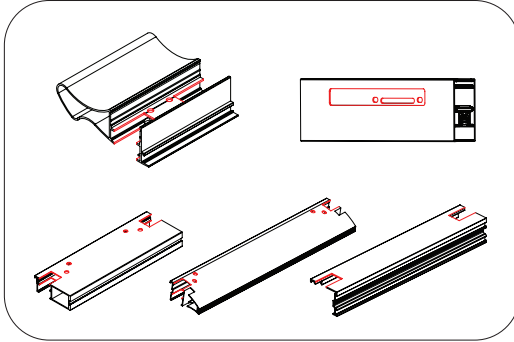


- يقوم بتنفيذ عمليات الثقب والقطع والتفريغ في بروفائلات أنظمة السحب.
- يعمل بالكامل بنظام هوائي.
- يقدم إنتاجاً سريعاً ودقيقاً بدون أخطاء.
- سهل التركيب والنقل.
- يسمح نظام الدواصة للمشغل بإمساك البروفایل بكلتا اليدين بأمان وبتحكم تام.
- طاولة عمل اختيارية.
- يعمل بضغط هواء 10-6 بار.
- تقديم خدمة تطوير المشاريع مجاناً للأنظمة الجديدة.



PORTFÖYÜMÜZDEKİ SÜRME PANÇLARI

ASAŞ	ALUWAY / KLEIDCO	BEYMETAL/ALFORE LR SERİSİ	SARAY / AKPA / BURAK
RS58	ALUWAY 1040	LR 2100-2200	SS68
RST58	ALUWAY 8432-1	LR 3100 Kare Yelken	Novaline S35
RST83	ALUWAY 8432-2	LR 3200 Kare Yelken	BS66
RST116	ST91	LR 3500	
REW141	NOVA ECO SLIDE	LR 5100	
	SNT 91		
RİGEL	ÇUHADAROĞLU	ASLANLAR / ZAHİT / ENDER	SİSTEM / IQ ALÜMİNYUM
RG100	S36	ASLANLAR ALÜMİNYUM	S5
RG300	S50	S32	S2
RG600	PEARL38	ZAHİT ALÜMİNYUM	ARMA
		S32	Yeni ARMA
		LS55	Moventis
		ENDER ALÜMİNYUM	Serenad
		S32 / S38	



Pnömatik Silindir Teknik Tablosu					Pneumatic Cylinder Technical Data Table		
Piston Ø (mm)	Mil Ø Shaft Ø (mm)	Tip Type	Stroke (mm)	İtme Pull in (kgf)	Çekme Pull out (kgf)	Hava Tüketimi Air required (L/min 6 bar)	Önerilen Kompresör Recommended compresor (L/min)
80	30	Standart	20	308	264	1.87	20
100	35	Standart	20	480	422	2.94	25
125	35	Standart	20	751	692	4.72	40
200	45	Standart	20	1921	1826	12.24	110
250	45	Standart	20	3002	2905	19.31	165
200	45	Twin	20	3843	3651	24.49	220



CAM BALKON & KÜPEŞTE PROFİLİ İŞLEME PANÇLARI

BALCONY & RAILING PROFILE PROCESSING PUNCHES

MODELLER

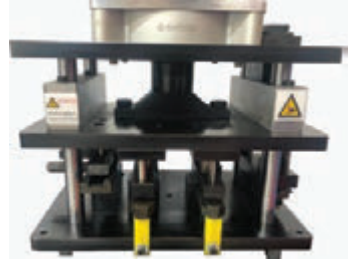
- CB-101 – Cam Balkon Genel İşleme Pançı
- CB-102 – Cam Balkon Teker Yeri Kertme Pançı (4 Ton)
- CB-103 – Küpeşte & Korkuluk Profil İşleme Pançı

ÜRÜN TANIMI:

Cam balkon, küpeşte ve korkuluk sistemlerinde kullanılan alüminyum profillerin montajı için gerekli delme, kertme ve parça çıkartma işlemlerini yapan özel üretim pançtır. Profil yapısına göre özel kalıp tasarlanır.

Müşteri talebine bağlı olarak makine tek piston altında çok istasyonlu olarak tasarlanabilir.

Teker yeri kertme işlemi yüksek güç gerektirdiğinden CB-102 modeli 4 Ton kapasitede üretilir.



MODELS:

- CB-101 – General Glass Balcony Processing Punch
- CB-102 – Wheel-Slot Notching Punch (4 Ton)
- CB-103 – Railing & Handrail Profile Processing Punch

PRODUCT DESCRIPTION:

This special punch performs drilling, notching and cut-out operations required for aluminium profiles used in glass balcony, railing and balustrade systems. Dies are custom-designed according to each profile.

Upon request, the machine can be produced as a multi-station system under a single piston.

Due to the high force required for wheel-slot notching, the CB-102 model is manufactured with a 4-ton capacity.

МОДЕЛИ:

- CB-101 – Пресс для общей обработки профилей стеклянных балконов
- CB-102 – Пресс для выборки посадочного места колеса (4 тонны)
- CB-103 – Пресс для обработки профилей перил и ограждений

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Специальный пресс для сверления, нарезки и выборки алюминиевых профилей, используемых в системах стеклянных балконов и ограждений. Штампы проектируются индивидуально под профиль.

По желанию заказчика машина может быть выполнена как многостанционная под одним цилиндром.

Модель CB-102 производится с усилием 4 тонны из-за необходимости высокой силы при обработке места колеса.



النماذج:

- مكبس المعالجة العامة لبروفایل الشرفات الزجاجية (CB-101).

- مكبس تجويف مكان العجلة (قدرة 4 طن) (CB-102).

- مكبس معالجة بروفایلات الدرابزين والحواجز (CB-103).

وصف المنتج: هذا المكبس مخصص لتنفيذ عمليات الثقب والقطع والتجهيز اللازمة لبروفایلات الألمنيوم المستخدمة

في أنظمة الشرفات الزجاجية والدرابزين. يتم تصميم القوالب خصيصاً حسب شكل البروفایل.

بناءً على طلب العميل، يمكن تصنيع الجهاز كنظام متعدد المحطات تحت مكبس واحد.

نظراً لاحتياج عملية تجويف مكان العجلة قوة عال، يتم استخدام النموذج CB-102 بقدرة 4 طن.



KAPI PENCERE PANCI

WINDOWS & DOORS PUNCH

ÜRÜN TANIMI:

Kapı ve pencere sistemlerinde kullanılan profillerin montajı için gerekli kol yeri açma, havuz kol, su tahliye, tij alma, tij delme ve köşe birleştirme gibi işlemleri hızlı ve hatasız şekilde yapar. Müşteri isteği doğrultusunda çoklu set olarak veya tek kalıp halinde üretilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

- Pnömatik sistem ile çalışır (6–10 bar)
- Seri ve hatasız üretim
- Kolay kurulum ve nakliye
- Ayak pedalı ile güvenli çalışma
- Opsiyonel çalışma masası
- Yeni sürme sistemleri için ücretsiz projelendirme
- Özel üretim için DWG kesit resmi veya işlenmiş numune profil gereklidir

PRODUCT DESCRIPTION:

Performs essential operations such as handle slot cutting, recessed handle milling, water drainage hole punching, tie slotting, tie drilling and corner joint preparation on profiles used in door and window systems. Can be manufactured as a multi-die set or a single-die punch according to customer requirements.

TECHNICAL FEATURES:

- Pneumatic operation (6–10 bar)
- Fast and error-free production
- Easy installation and transport
- Safe operation with foot pedal
- Optional working table
- Free project development for new sliding systems
- DWG profile drawing or processed sample required for custom production

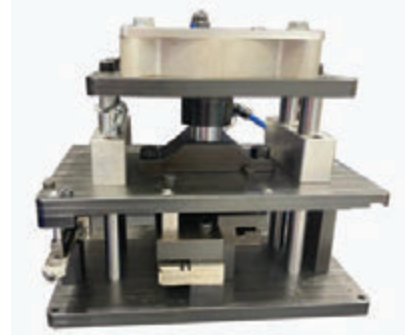
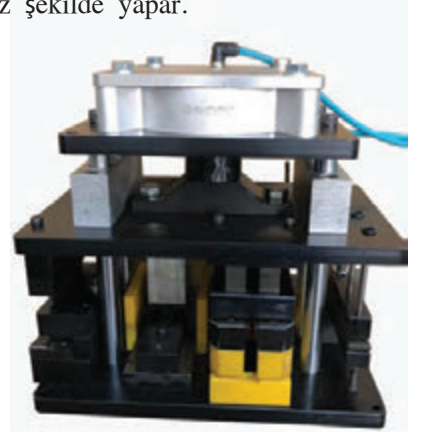
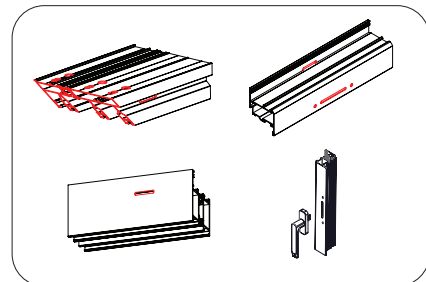
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Выполняет операции по подготовке профилей дверных и оконных систем: выборка места под ручку, обработка нишевой ручки, отверстия для дренажа, выборка под тягу, сверление тяги и подготовка углового соединения. Может изготавливаться в виде набора штампов или одиночного штампа по требованию заказчика.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Пневматическая система (6–10 бар) - وصف المنتج: يقوم بتنفيذ عمليات تجهيز بروفائلات أنظمة الأبواب والنوافذ مثل فتح مكان المقبض، تجهيز مقبض الحفرة، ثقب تصريف المياه، ثقب وفتحات بروفائل الربط وتجهيز زوايا الوصل بسرعة ودقة عالية.
- Быстрое и точное производство - يمكن تصنيعه كقالب متعدد أو قالب منفرد حسب طلب العميل.
- Лёгкая установка и транспортировка
- Безопасная работа благодаря ножной педали
- Опциональный рабочий стол
- Бесплатное проектирование для новых раздвижных систем
- Для индивидуального производства требуется чертёж

DWG или образец обработанного профиля



العربية

- المواصفات التقنية:
- يعمل بنظام هوائي.
- ضغط 6-10 بار.
- إنتاج سريع بدون أخطاء.
- سهل التركيب والنقل.
- تشغيل آمن باستخدام دواسة بالقدم.
- طاولة عمل اختيارية.
- توفير خدمة تصميم مجانية للأنظمة الجديدة.
- للإنتاج الخاص يتطلب مخطط (DWG/PDF) أو عينة بروفائل جاهز.



KÖŞE BİRLEŞTİRME PANCI

MANUEL - PNÖMATİK - PORTATİF MODELLER

ÜRÜN TANIMI

Alüminyum kasa, sineklikli kasa ve sineklik profillerinde kullanılan zamak köşe takozlarının montaj deliklerini açmak için tasarlanmış özel üretim pançtır. Manuel, masaüstü pnömatik ve portatif pnömatik seçenekleriyle üretilir. 2 mm et kalınlığına kadar tüm alüminyum profilleri hızlı ve hatasız şekilde dele-

ÖLÇÜ ve APARATLAR

- İlk standart ölçü: 19 mm
- 21,5 mm aparat
- 24,5 mm aparat
- 26,5 mm aparat

Daha geniş ölçüler için özel aparat üretilebilir.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Zamak köşe takozu montaj deliklerini hızlı ve hassas şekilde deler.
- 2 mm'ye kadar alüminyum profilleri işler.
- Manuel, masaüstü pnömatik ve portatif pnömatik modeller mevcuttur.
- Pnömatik modellerde ayak pedalı ile güvenli kullanım.
- Hafif ve kompakt yapı ile kolay kurulum ve nakliye.
- Opsiyonel çelik çalışma masası.
- 6-10 bar hava ile çalışma (pnömatik modeller).
- Seri üretim için ideal, tekrarlanabilir hassasiyet sağlar.

MODELLER

MANUEL MODELLER

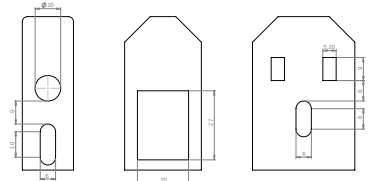
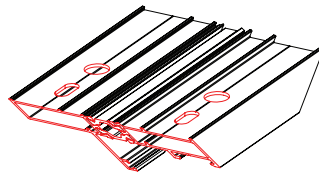
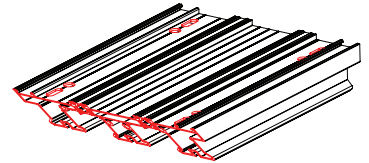
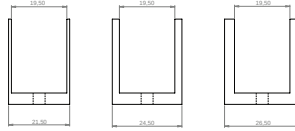
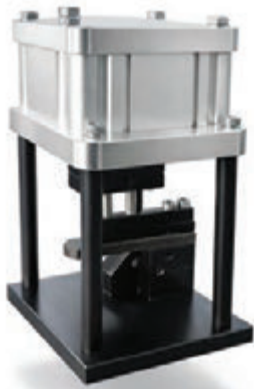
- MK-401
- MK-402
- MK-403

PNÖMATİK MODELLER

- PK-401
- PK-402
- PK-403

PORTATİF PNÖMATİK MODELLER

- FK-401
- FK-402
- FK-403





PORTATİF PNÖMATİK PANÇ

ÜRÜN TANIMI

Alüminyum profillerde su tahliye, kolyeri ve köşe birleştirme işlemleri için tasarlanmıştır.

2 mm et kalınlığına kadar profilleri hızlı ve hatasız deler.

Tek kalıplı hafif gövdesi saha kullanımına uygundur.

Özellikler:

Su tahliye, kolyeri ve köşe birleştirme

2 mm alüminyum delme kapasitesi

Tek kalıplı kompakt tasarım

Hafif – kolay taşıma

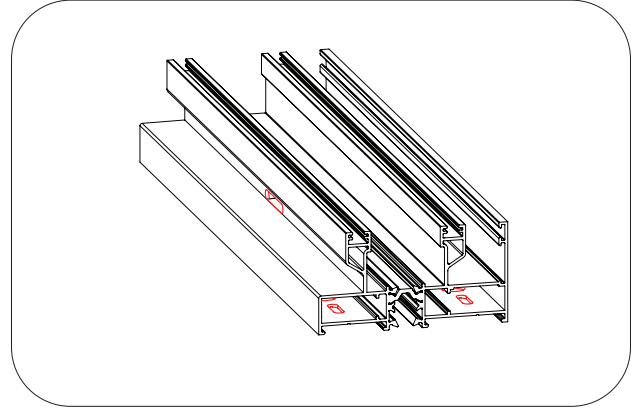
6–10 bar hava basıncı

Modeller:

FK-404 Su tahliye

FK-405 Kolyeri

FK-406 Köşe birleştirme



Product Description:

Designed for drainage, collar, and corner joint operations on aluminum profiles.

Punches up to 2 mm thickness quickly and precisely.

Compact single-die structure ideal for on-site use.

Features:

Drainage / collar / corner joint operations

Punching capacity up to

2 mm aluminum

Single-die compact design

Lightweight and portable

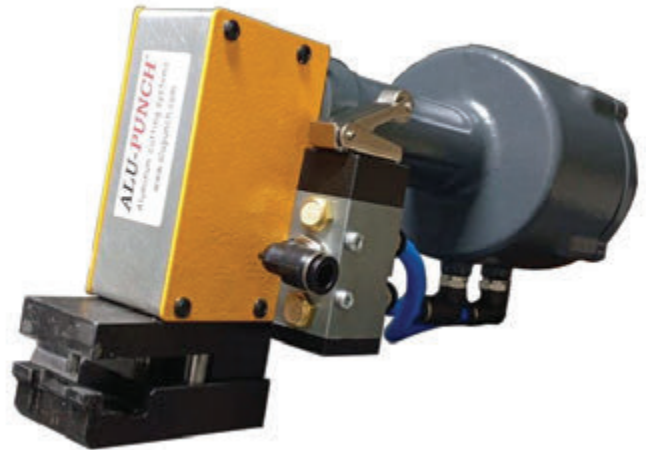
Operates with 6–10 bar air pressure

Models:

FK-404 Drainage

FK-405 Collar

FK-406 Corner Joint



Описание продукта:

Предназначен для дренажа, кольера и углового соединения алюминиевых профилей.

Пробивает до 2 мм быстро и точно.

Лёгкая одноуансонная конструкция удобна для работы на объекте.

Особенности:

Дренаж / кольер / угловое соединение

Толщина пробивки до

2 мм• Компактная одноуансонная конструкция

Лёгкий и переносной

Рабочее давление 6–10 бар

Модели:

FK-404 Дренаж

FK-405 Кольер

FK-406 Угловое соединение

وصف المنتج: مصمم لعمل ثقوب تصريف المياه والكولر وتثبيت الزوايا في بروفيلات الألمنيوم. يقوم بالثقب حتى سماكة 2 مم بسرعة ودقة عالية. هيكل خفيف بقالب واحد مناسب للاستخدام الميداني. المميزات:

- ثقوب تصريف المياه FK-404، الكولر FK-405، تجميع وتثبيت الزوايا FK-406.

- قدرة ثقب حتى 2 مم.

- تصميم مدمج بقالب واحد.

- خفيف وسهل الحمل.

- ضغط التشغيل 6-10 بار.



PERDE & SLAYD PANÇLARI - PP SERİSİ

PERDE PANÇLARI – Modeller: PP-101 50’lik 4’lü, PP-102 25’lik, PP-103 Motorlu.

Ürün: 50’lik ve 25’lik perde kasalarında delme, patlatma ve mekanizma yuvası açma işlemleri.

Özellikler: 6–10 bar pnömatik; seri üretim; hafif gövde; ayak pedalı; opsiyonel masa; motorlu model PP-103.

SLAYD PANÇLARI – Modeller: PP-104 Tekli, PP-105 6’lı Set.

Ürün: 50’lik ve 25’lik slayd profilleri için özel panç.

Özellikler: Tekli/çoklu delik seçenekleri; pnömatik hızlı üretim; hafif ve taşınabilir yapı.



CURTAIN PUNCHES – Models: PP-101 (50mm 4-group), PP-102 (25mm), PP-103 (Motorized).

Product: Punching, bursting and mechanism slotting on 50mm & 25mm aluminum curtain boxes.

Features: 6–10 bar pneumatic; fast production; lightweight body; foot pedal; optional table; motorized PP-103.

SLIDE PUNCHES – Models: PP-104 Single, PP-105 6-Group Set.

Product: Special punches for 50mm & 25mm slide profiles.

Features: Single/multi-hole options; fast pneumatic production; lightweight portable structure.



ПАНЧИ ДЛЯ ШТОР – Модели: PP-101 (50мм, 4-групп), PP-102 (25мм), PP-103 (Моторный).

Описание: Пробивка, отверстия и посадочные места для механизма на 50мм и 25мм алюминиевых коробах.

Особенности: Пневмо 6–10 бар; серийное производство; лёгкий корпус; ножная педаль; опциональный стол; моторный PP-103.

ПАНЧИ ДЛЯ СЛАЙДОВ – Модели: PP-104 Одинарный, PP-105 Набор из 6.

Описание: Специальные панчи для 50мм и 25мм профилей слайдов.

Особенности: Одинарные/многоотверстные варианты; быстрая пневморобота; лёгкая переносная конструкция.

موديلات مكابس الستائر:

PP-101 (50 مم) أربع محطات.

PP-102 (25mm)

PP-103) مزود بمحرك.

الوصف: يقوم بعمليات الثقب والقطع في صناديق ستائر الألومنيوم 50 مم و 25 مم.

الميزات: هوائي 6-10 بار، إنتاج سريع، هيكل خفيف، دواسة بالقدم، طاولة اختبارية ومزودة بمحرك PP-103.

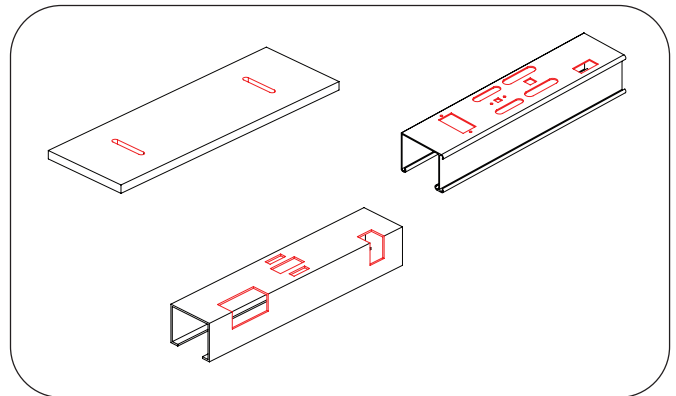
موديلات مكابس السلايد:

PP-104) مفرد.

PP-105) بعدد 6 محركات.

الوصف: مكابس خاصة لبروفيلات السلايد 50 مم و 25 مم.

الميزات: خيارات ثقب مفرد أو متعدد، هوائي، إنتاج سريع، هيكل خفيف وقابل للحمل.





The punch is produced as desktop and pneumatic.
It makes edge notching operation of various forms of composite panels and aluminium plate and assembly lots.
Notching dimensions can adjustable from stoppers with scalas.
It works with 6-8 bar air pneumatic air with press 8 mm hose.

KOMPOZİT

KOMPOZİT KÖŞE ÇIKARTMA PANCI COMPOSITE EDGE NOTCHING PUNCH

الموديلات: / MODELLER / MODELS

KM-101 (Tek Katlama Masaüstü)

KM-102 (Çift Katlama Masaüstü)

KM-103 (Montaj Kanallı Masaüstü)

Panç masaüstü ve pnömatik olarak imal edilir.

Kompozit plaka ve alüminyum levhanın çeşitli formlarda köşe boşaltmalarına yapar.

6 mm'ye kadar kompozit,

1 mm'ye kadar alüminyum levhada kullanılabilir.

Boşaltma ölçüleri ölçü skalası vasıtasıyla ayarlanır.

مركب حافة الزاوية.

*يُنْتَج هذا الثاقب بنسختين: مكتبية وهوائية.

يُستخدم لتنفيذ عمليات تشريح/تفريغ الحواف بأشكال مختلفة للألواح المركبة وصفائح الألمنيوم وكذلك في خطوط التجميع.

يمكن ضبط أبعاد التفريغ عن طريق محددات (Stops) مزودة بتدرجات قياس.

الموديلات: / MODELLER / MODELS

KP-101 (Tek Katlama Portatif)

KP-102 (Çift Katlama Portatif)

Kompozit panel ve 1,5 mm'ye kadar alüminyum levhanın köşe boşaltma işlemini yapar.
Manuel ve Portatif (Pnömatik) olarak üretilir.
Boşaltma ölçüleri skalalar vasıtasıyla dayamalardan ayarlanır.
Portatif panç ağırlığı 4,5 kg. 6-8 bar arası çalışır.

It performs corner discharge process of composite panel and aluminium plate up to 1.5 mm.
It is produced as Manual and Portable (Pneumatic).
The discharge dimensions can be adjusted from the stoppers by means of scales.
Portable punch weight 4.5 kg.
Works between 6-8 bar pneumatic air.

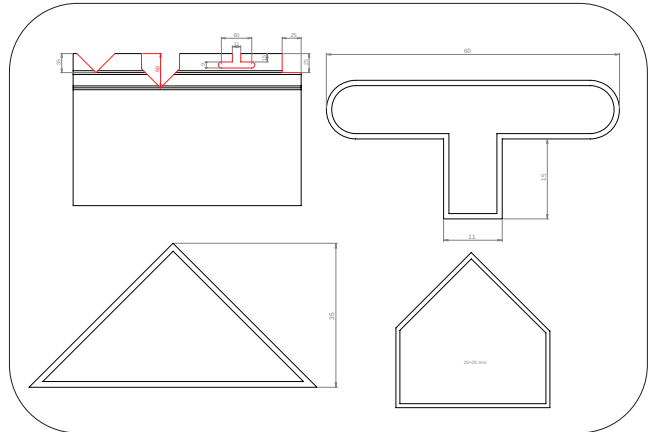
*يُنْفَذ عملية تفريغ الزوايا للألواح المركبة وصفائح الألمنيوم حتى سماكة 1.5 مم.

يُنْتَج بنسختين: يدوي ومحمول (هوائي).

يمكن ضبط أبعاد التفريغ عن طريق المحددات باستخدام تدرجات القياس.

وزن الثاقب المحمول 4.5 كغ.

يعمل بضغط هواء هوائي يتراوح بين 6 إلى 8 بار.





SOLAR PROFİLİ İŞLEME PANCİ - GP SERİSİ

Modeller:

GP-101 Pnömatik

GP-102 Hidrolik

GP-103 45° Köşe Kırma

GP-104 Zımbalama

Ürün Tanımı: Solar profillerin tüm işlem noktalarını tek makinede yapar.

Hidrolik/pnömatik, işlem süresi 5 sn. Setler: 5'li Uzun Profil, 2'li Kısa Profil, 2'li Köşe Sıkıştırma

Genel Özellikler: Hidrolik & pnömatik, tüm işlemler aynı anda, 5 sn çevrim,

uzun/kısa profil seçenekleri, köşe kırma & zımbalama.

Models:

GP-101 Pneumatic

GP-102 Hydraulic

GP-103 45° Corner Notching

GP-104 Punching

Product Description: Performs all solar profile operations in one machine.

Hydraulic/pneumatic, 5 sec cycle. Sets: 5-Set Long Profile, 2-Set Short Profile, 2-Set Corner Clamping

Features: Hydraulic/pneumatic, simultaneous operations, 5 sec cycle,

long/short profile sets, corner notching & punching.

Модели:

GP-101 Пневмо

GP-102 Гидро

GP-103 45° Угловой рез

GP-104 Пробивка

Описание: Все операции солнечных профилей в одном станке. Гидро/пневмо, цикл 5 сек.

Наборы: 5 Длинный профиль, 2 Короткий профиль, 2 Зажим углов Особенности:

Гидро/пневмо, одновременная обработка, цикл 5 сек,

длинные/короткие профили, резка углов и пробивка.



الموديلات:

هوائي (GP-101)

هيدروليكي (GP-102)

زاوية قص 45° (GP-103)

ثقب (GP-104)

الوصف: ينفذ جميع عمليات بروفایل الطاقة الشمسية في جهاز واحد. هيدروليكي/هوائي، 5 دورات في الثانية.

الأطقم: 5 أطقم بروفایل طويل، طقمان بروفایل قصير وطقمان لقص الزاوية.

الميزات: هيدروليكي/هوائي، عمليات متزامنة، 5 دورات بالثانية، خيارات للبروفایل طويل/قصير، قص وثقب

الزوايا.



ALÜMİNYUM END MILLING (UÇ FREZE) MAKİNASI - KM SERİSİ

Modeller:

KM-101 IQ

KM-102 S5

KM-103 Enderpen

KM-104 Zahit 32S

KM-105 LR3200/3100

KM-106 Aluway

KM-107 Rigel

KM-108 Novaline

Ürün: Alüminyum kapı/pencere profillerinin uç frezeleme işlemleri için hidropnömatik ileri beslemeli hassas kesim makinası.

Özellikler: Hidropnömatik besleme, düşük titreşim; opsiyonel clamp piston; tüm marka profillere uyum;

380V6 Bar; sessiz güçlü kesim; yağ püskürtme; hidroçek ince işleme; ayarlanabilir pleyt; uzun profil dayama.

Models: KM101 IQ

KM102 S5

KM103 Enderpen

KM104 Zahit 32S

KM105 LR3200/3100

KM106 Aluway

KM107 Rigel

KM108 Novaline

Product: Hydropneumatic forwardfeed end milling machine for aluminum door/window/sliding profiles.

Features: Hydropneumatic feed; low vibration; optional clamp pistons; compatible with all profile brands;

380V6 Bar; silent powerful cutting; oil spray system; hydropull precision milling; adjustable plate; longprofile support.



Модели:

KM101 IQKM102 S5

KM103 Enderpen

KM104 Zahit 32S

KM105 LR3200/3100

KM106 Aluway

KM107 Rigel

KM108 Novaline

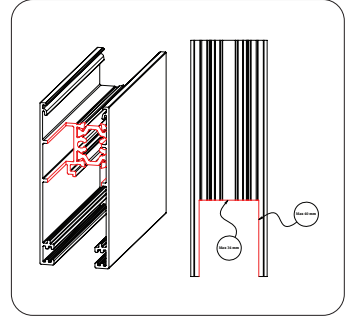
Описание: Гидропневматический станок для торцевого фрезерования

алюминиевых дверных/оконных профилей. Особенности: Гидропневмоподача;

низкая вибрация; опциональные прижимные поршни; совместим

со всеми профилями; 380V6 Bar; тихая мощная резка; масляный

распыл; точное гидрофрезерование; регулируемая плита; упор для длинных профилей.



модели: KM-101 IQ, KM-102 S5, KM-103 Enderpen, KM-104 Zahit 32S, KM-105 LR3200/3100, KM-106 Aluway, KM-107 Rigel, KM-108 Novaline.

الوصف: ماكينة تفريز نهائي هيدروليكية/هوائية لتجهيز بروفيلات الألمنيوم الخاصة بالأبواب والنوافذ.

الميزات: هيدروليكية/هوائية، منخفضة الاهتزاز، مشابه اختيارية متوافقة مع جميع البروفيلات، 380V – 6BAR،

قطع قوي وهادئ، سيستم رش الزيت، تفريز دقيق، صفيحة قابلة للضبط ودعم للبروفيلات الطويلة.



DUŞAKABİN PROFİL İŞLEME PANÇI - DK - 101

Model:

DK-101

Ürün: Duşakabin profillerinde delme, kertme, slot açma ve parça çıkarma işlemleri için özel üretim panç.

Özellikler: Profile özel kalıp; hızlı-hatasız-tekrarlanabilir işlem; çelik gövde; taşınabilir yapı; pnömatik 6-10 bar.

Kullanım: Tüm montaj işlem noktalarını tek makinede standart ve hızlı yapmak için kullanılır.

Model:

DK-101

Product: Special punch machine for drilling, notching, slotting and cut-out operations on shower cabin aluminum profiles.

Features: Profilespecific mold; fast and repeatable processing; steel body; portable; pneumatic 6-10 bar.

Usage: Performs all required mounting operations on a single machine quickly and consistently.

Модель:

DK-101

Описание: Специальный пресс для сверления, вырезки, пазования и удаления частей алюминиевых профилей душевых кабин. Особенности: Индивидуальная матрица; быстрые и точные операции;

стальной корпус; мобильная конструкция; пневмо 6-10 бар.

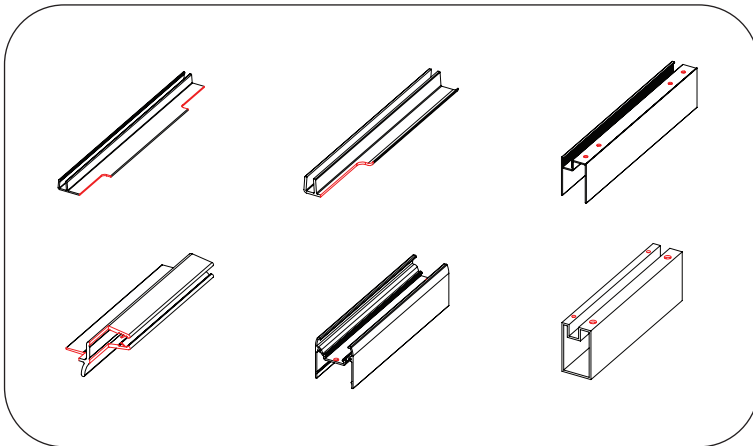
Использование: Все монтажные операции выполняются на одном станке быстро и стабильно.

الطراز: DK-101

الوصف: مكبس خاص لعمليات الثقب والقطع وعمل الشقوق وإزالة الأجزاء في بروفيلات الألمنيوم الخاصة بالذش.

الميزات: قالب خاص للبروفيل، تشغيل سريع ودقيق، هيكل فولاذي، تصميم قابل للحمل، هوائي 10-6 بار.

الإستخدام: لتنفيذ جميع نقاط التجهيز والتركيب على ماكينة واحدة بسرعة وجودة ثابتة وعالية.





PVC KAPI PENCERE PROFİLİ - INTERLOCK YUVASI PANCI

Ürün: PVC kapı/pencere kapak (adaptör) profilleri için kertme ve şekillendirme pançı.

Özellikler: Ray kanallı/düz profile uygun; pnömatik/manuel; seri ve hatasız; hafif gövde; pnömatik pedallı; opsiyonel masa; 6–10 bar.

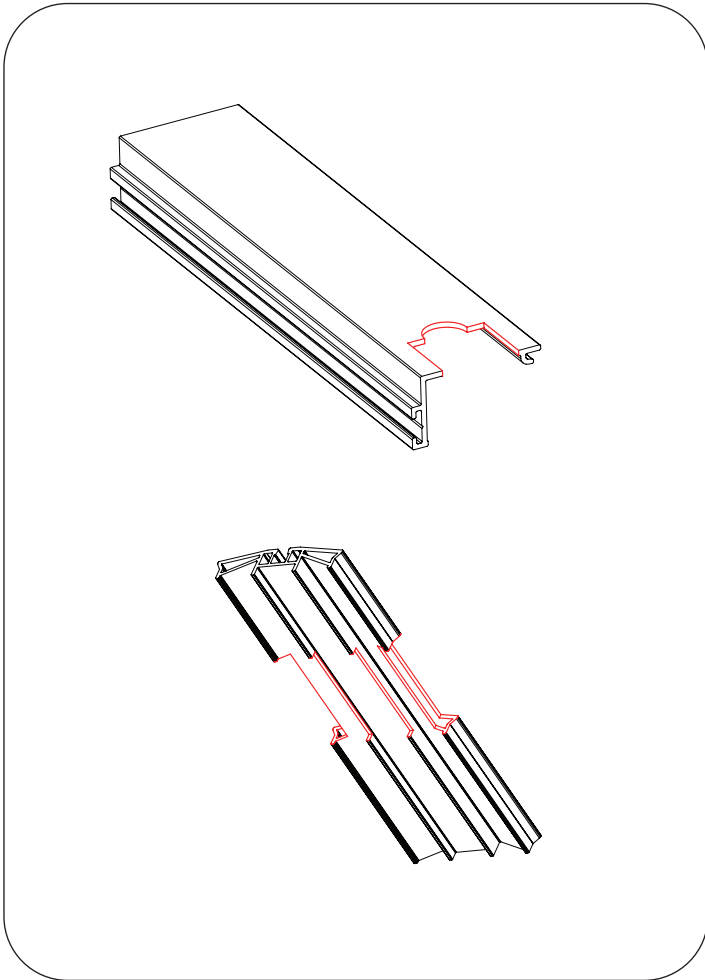
Product: Punch machine for notching/shaping adapter profiles used in PVC door & window systems.

Features: Fits grooved/flat profiles; pneumatic/manual; fast & accurate; lightweight; foot pedal (pneumatic); optional table; 6–10 bar.

Описание: Пресс для надрезки и формовки адаптерных ПВХпрофилей.

Особенности: Подходит для профилей с пазом/без; пневмо/ручной; быстро и точно; лёгкий корпус; педаль (пневмо); опциональный стол; 6–10 бар.

الوصف: مكبس لقطع وتشكيل بروفيلات الغطاء (Adapter) في أنظمة PVC.
الميزات: مناسب الى سيستم Rays (مجرى الانزلاق)، هوائي/يدوي، سريع ودقيق، هيكل خفيف، دواسة بالقدم (هوائي)، طاولة اختيارية، يعمل بضغط 10-6 بار.





TİJ DELME VE TİJ YERİ TIRNAK ALMA PANSİ

ÜRÜN TANIMI:

Alüminyum tij profillerinin montaj deliklerini hassas ve hızlı şekilde açmak için tasarlanmıştır. 5 girişli yapısı ve çift kalıplı sistemi sayesinde tek bir bağlamada birden fazla işlem yapılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

- Tij profili üzerinde montaj deliği açar.
- Makinede 5 girişli, 2 adet özel tasarım kalıp bulunur.
- İlk kalıpta: Çap 5 mm delik, 10 mm eksen delme + kesme işlemi.
- İkinci kalıpta: 6 mm – 8 mm – 10 mm delme seçenekleri.
- Kullanılacak delik çapı pim değişimi ile seçilir.
- Tırnak alma işlemi sayesinde montajda tij profilinin yuvasına rahat oturması sağlanır.
- Hafif, ekonomik ve kullanımı kolaydır. • Opsiyonel çalışma masası.
- Çalışma basıncı: 6–10 bar pnömatik.

PRODUCT DESCRIPTION:

Developed to drill mounting holes on aluminium tie profiles quickly and precisely. Its 5-entry structure and dual-die system allow multiple operations in a single setup.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

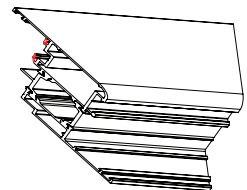
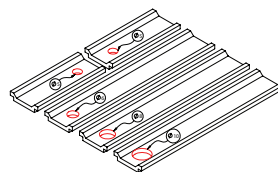
- Drills mounting holes on tie profiles.
- Equipped with 5 entries and 2 specially designed dies.
- First die: 5 mm hole, drilling + cutting at 10 mm axis.
- Second die: Drilling options of 6 mm – 8 mm – 10 mm.
- Axis selection is made by replacing the locating pin.
- Claw removal ensures smooth fitting during frame assembly.
- Lightweight, economical and easy to use. • Optional working table.
- Operating pressure: 6–10 bar pneumatic.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Разработан для быстрого и точного сверления монтажных отверстий на алюминиевых тиж-профилях. Благодаря 5 входам и двум специальным штампам возможно выполнение нескольких операций за одну установку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Выполняет сверление монтажных отверстий на тиж-профиле.
- Оснащён 5 входами и 2 специальными штампами.
- Первый штамп: отверстие 5 мм, сверление + резка на оси 10 мм.
- Второй штамп: варианты сверления 6 мм – 8 мм – 10 мм.
- Выбор диаметра выполняется заменой направляющего штифта.
- Снятие лапки» обеспечивает лёгкую установку профиля при монтаже.
- Лёгкая, экономичная и простая в использовании конструкция.
- Дополнительно: рабочий стол.
- Рабочее давление: 6–10 бар (пневматика).





1 – 2 – 4 TONLUK PNÖMATİK PRESLER

PP Serisi – Yüksek Verimli Kompakt Presler

Alüminyum profil işleme kalıplarında yüksek hız ve tekrarlanabilir hassasiyet sağlamak için tasarlanmış

PP Serisi Pnömatik Presler, kompakt yapısı ve güçlü gövde tasarımıyla

hem atölye hem de şantiye kullanımında maksimum verim sunar.

Presler; delme, kertme, parça çıkartma, tırnak alma gibi tüm standart kalıplarla uyumludur.

MODEL	TONAJ	STROK
PP-101	1 TON	20 MM
PP-102	2 TON	20 MM
PP-103	4 TON	20 MM

Strok uzunluğu müşteri isteğine göre özel olarak değiştirilebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Pnömatik çalışma sistemi (6–10 bar arası)
- Güçlendirilmiş çelik gövde tasarımı
- Hassas merkezleme ile tekrarlanabilir vuruş
- Delme, kertme, slot açma ve özel kalıplarla uyumlu
- Kompakt gövde ile kolay taşıma ve kurulum
- Ayak pedalı kontrolü ile güvenli kullanım
- Ergonomik çalışma yüksekliği

KALIP MASALARI

Sökülebilir Taşıma Özellikli Çelik Konstrüksiyon Masalar

Pnömatik presler için tasarlanan çelik konstrüksiyon kalıp masalarımız,

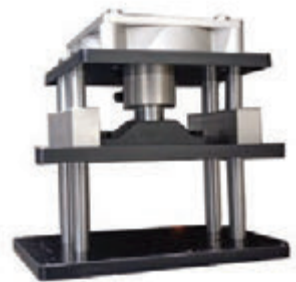
hem çalışma sırasında maksimum stabilite sağlar

hem de nakliye kolaylığı düşünülerek tamamen sökülebilir yapıda üretilir.

Bu sayede masalar, şantiye veya farklı üretim alanlarına taşınırken minimum yer kaplar, hızlı şekilde yeniden kurulur ve operasyona hazır hale gelir.

Özellikler

- Güçlü çelik kaynak konstrüksiyon
 - Nakliye için sökülebilir gövde tasarımı
 - Titreşim azaltan stabil çalışma yüzeyi
 - Kalıp ve profil konumlandırmayı kolaylaştıran geniş tabla
- Opsiyonel: alt raf, tekerlekli taşıma sistemi, çelik kaplama tabla





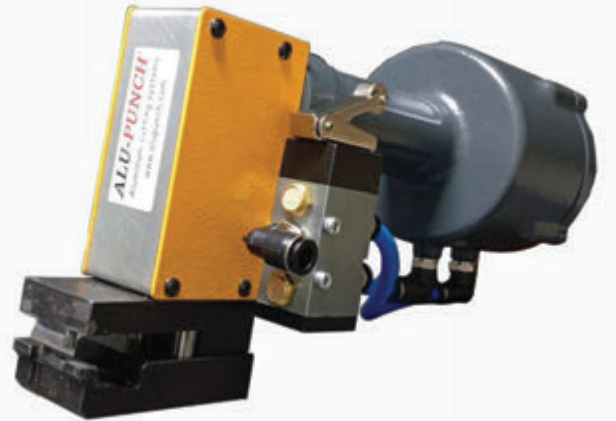
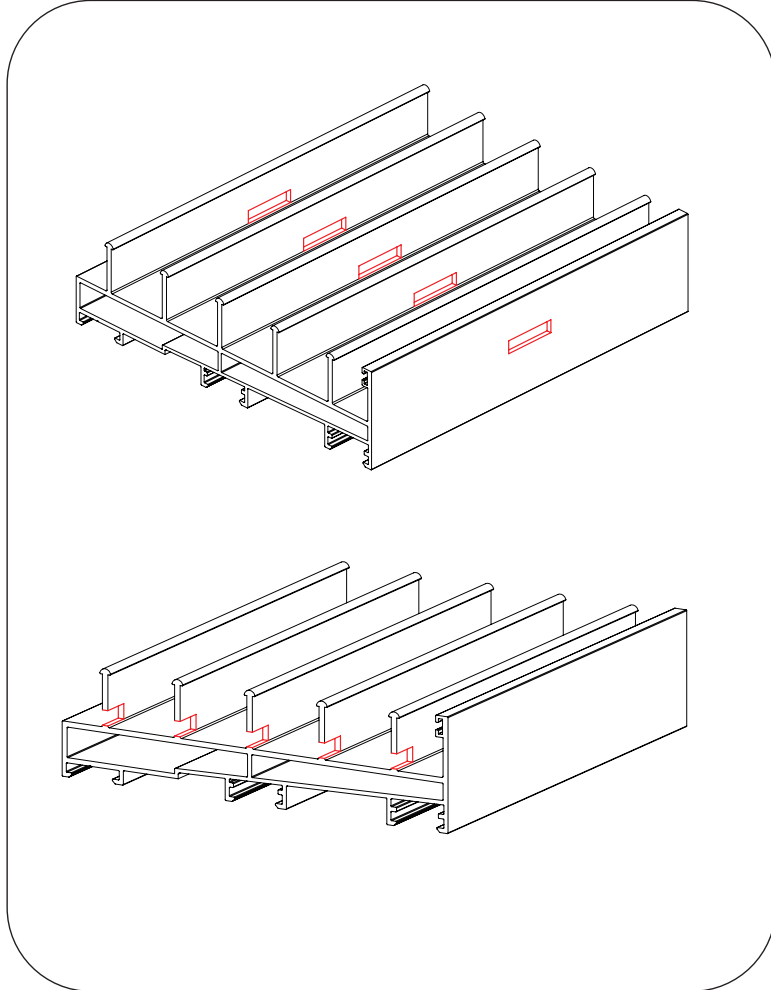
ÇOKLU SU TAHLİYE

Alüminyum profillerde su tahliyesi için özel tasarlanan pançlarımız; raylı kasa, sürme kasa ve açılır kanat sistemlerinde tahliye deliklerini hızlı, temiz ve standart şekilde oluşturur. Üretim hızını artırır, çapak ve düzeltme ihtiyacını azaltır.

Our punching tools, specially designed for water drainage on aluminum profiles, create drainage holes quickly, cleanly, and consistently for sliding frame, sliding systems, and casement/swing windows. They increase production speed and reduce burrs and rework.

Наши пуансоны, специально разработанные для водоотвода в алюминиевых профилях, выполняют дренажные отверстия для систем раздвижных рам, раздвижных конструкций и поворотно-откидных/распашных окон быстро, чисто и стабильно. Они повышают производительность и уменьшают заусенцы и объём доработок.

*أدوات التخریم الخاصة ببناء، المصممة خصيصًا لتصريف المياه في مقاطع الألمنيوم، تُنشئ فتحات تصريف بسرعة ودقة ونظافة عالية وبشكل متكرر ومتناسق، وذلك لإطارات الألمنيوم المنزلقة، وأنظمة الانزلاق، ونوافذ الفتح المفصلي/القلاب. تُسهم هذه الأدوات في زيادة سرعة الإنتاج وتقليل الزوائد المعدنية (Burs) وأعمال إعادة التشغيل





PVC CONTA APARATLARI PVC GASKET APPARATUS

قاعدة للجوانط التابعة للبروفائل

الموديلات: **MODELLER / MODELS /**

**CT-101 CONTA AÇMA APARATI
GASKET OPENING APPARATUS**

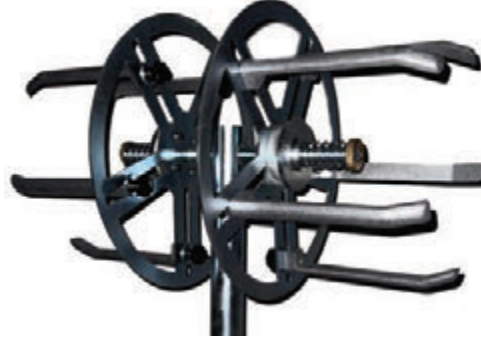
قاعدة فتح للجوانط

**CT-102 CONTA TAKMA APARATI
GASKET MONTAGE APPARATUS**

قاعدة تجميع للجوانط

**CT-103 ELLE CONTA TAKMA APARATI
GASKET MONTAGE BY HAND APPARATUS**

قاعدة يدوية لتجميع الجوانط



**CT-101 CONTA AÇMA APARATI
GASKET OPENING APPARATUS**

قاعدة فتح للجوانط



**CT-102 CONTA TAKMA APARATI
GASKET MONTAGE APPARATUS**

قاعدة تجميع للجوانط

**CT-103 ELLE CONTA TAKMA APARATI
GASKET MONTAGE BY HAND APPARATUS**

قاعدة يدوية لتجميع الجوانط





PVC PROFİLLER İÇİN CONTA TAKMA MAKİNESİ

- Tüm PVC profil markalarıyla uyumlu
- TPE conta ile çalışmaya uygundur
- Maksimum kapasite: 30 m/dk
- İnvertör sayesinde istenen devir aralığında hız ayarı yapılabilir
- Besleme: 220V
- Ağırlık: 75 kg
- Ölçüler: 750 × 500 × 1200 mm
- Ön ve arka konveyör: 400 × 500 × 800 mm (opsiyonel)
- Fital açma tamburu (opsiyonel)

Gasket Insertion Machine for PVC Profiles

- Compatible with all brands of PVC profiles
- Suitable for TPE gaskets
- Maximum capacity: 30 m/min
- With inverter, speed can be adjusted to the required RPM range
- Power supply: 220V
- Weight: 75 kg
- Dimensions: 750 × 500 × 1200 mm
- Front & rear conveyor: 400 × 500 × 800 mm (optional)
- Cord opening drum (optional)

- Машина для уплотнения (вставки) прокладок в ПВХ профили
- Подходит для всех марок ПВХ профилей (адаптивная)
- Для ТРЕ прокладки
- Производительность: до 30 м/мин
- Инвертор — настройка требуемого диапазона оборотов
- Питание: 220 В
- Габариты/вес: 750×500×1200 мм, 75 кг

Опции:

- Передний и задний транспортер 400×500×800 мм (по желанию)
- Барабан для открытия фитиля (по желанию)





ALUPUNCH
Aluminium Punching Systems

ALÜMINYUM KORKULUK PANCI

Alüminyum Korkuluk Panç Presi

Aluminum Railing Punch Press

Пробивной пресс для алюминиевых перил

مكبس بانش الدرايزين الألمنيوم

Alüminyum Korkuluk Pançı

Alüminyum korkuluk profillerinde delme/kesme işlemleri için panç presi / panç kalıbı.

Aluminum Railing Punch

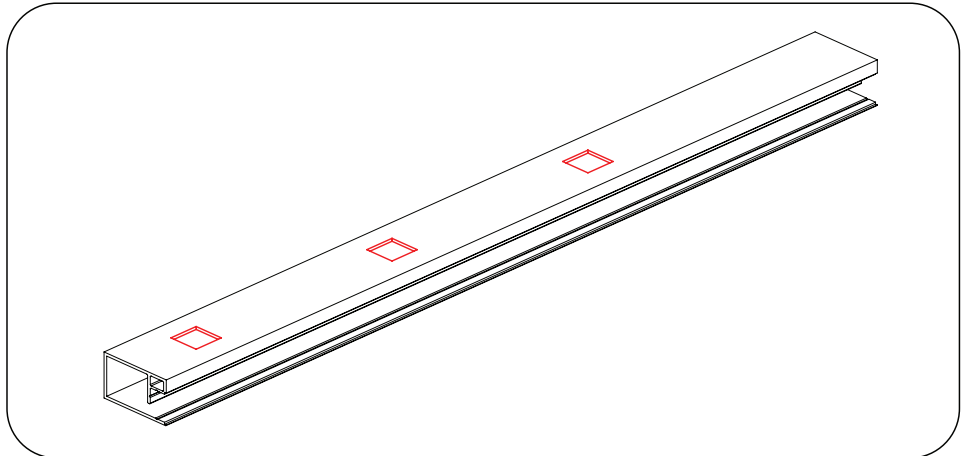
Punch press / punching die for piercing and cutting operations on aluminum railing profiles.

Пуансон для алюминиевых перил

Пуансон/штамп для пробивки и резки профилей алюминиевых перил.

مكبس بانش الدرايزين الألمنيوم

مكبس بانش لعمليات الثقب والقص في بروفيلات الدرايزين الألمنيوم.



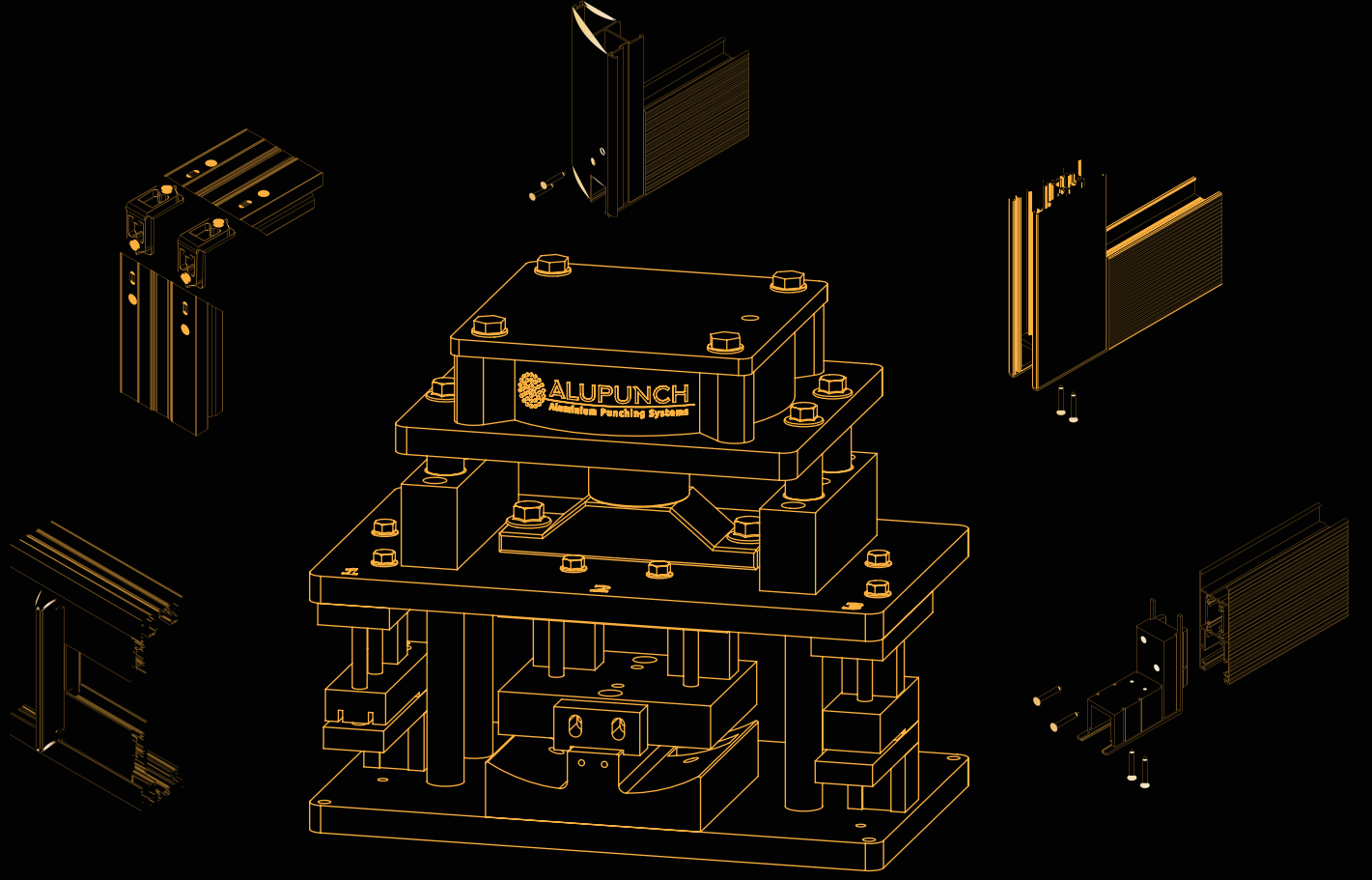
Alüminyum Punch Sistemleri

ALUMINIUM PUNCH SYSTEMS



TÜRKİYE İŞ ORTAKLAR

3N AYDINLATMA /
ADALYA ALÜMİNYUM /
ADO ALÜMİNYUM /
AKMANLAR ALÜMİNYUM /
AKPA A.Ş. /
AKSEKİ ALÜMİNYUM /
AKYÜZLER ALÜMİNYUM /
ALFORE /
ALÜMİNYUM /
ALTAŞ CEPHE /
ARS CAM BALKON /
ARSLAN ALÜMİNYUM /
ASAŞ ALÜMİNYUM /
ASLANLAR ALÜMİNYUM /
AVK GRUP /
BEYMETAL ALÜMİNYUM /
BURAK ALÜMİNYUM /
CONTA A.Ş. /
CW ENERJİ A.Ş. /
ÇUHADAROĞLU A.Ş. /
ENDER ALÜMİNYUM /
ERDOĞANLAR ALÜMİNYUM /
GLASSER ALÜMİNYUM /
GÜNEŞFİX A.Ş. /
HÜPPE A.Ş. /
KLEİDCO ALÜMİNYUM /
KURTOĞLU ALÜMİNYUM /
MEHA ALÜMİNYUM /
METAŞ ALÜMİNYUM /
NAZMET ALÜMİNYUM /
PALMİYE GLOBAL A.Ş. /
PERWOOD PERDE /
RİGEL ALÜMİNYUM /
RİSMAQ ALÜMİNYUM /
SARAY ALÜMİNYUM /
SOM PVC /
SUNSET TENTE /
TECHSTOR PERDE /
WINLAND A.Ş. /
WİNSA IQ /
ALÜMİNYUM /
ZAHİT ALÜMİNYUM



i.O.S.B. Çevre San. Sit. 11. Blok No: 20 Kat: 2
Başakşehir / İstanbul / TÜRKİYE

www.alupunch.com.tr

+90 (212) 485 88 73

+90 (543) 485 15 60

info@alupunch.com.tr

