

05 ORBIT-IV A

- TR 2 EKSENLİ CNC KONTROLLÜ OTOMATİK PVC KÖŞE VE YÜZEY TEMİZLEME MAKİNESİ
EN 2 AXIS CNC CONTROLLED AUTOMATIC PVC PROFILE CORNER AND SURFACE CLEANING MACHINE
AR آلة ذات محورين نصف آلية لتنظيف الزوايا والأسطح الـ PVC
FR MACHINE DE NETTOYAGE DE COIN ET DE SURFACE PVC AUTOMATIQUE À CONTRÔLE CNC À 2 AXES
IT MACCHINA SEMI-AUTOMACA A DUE ASSI CONTROLLABILE TRAMITE CNC PER LA PULIZIA DI ANGOLI E SUPERFICI IN PVC



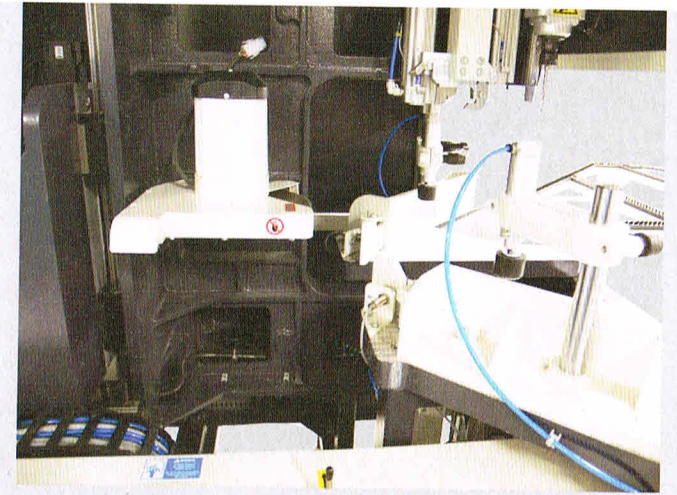
05 PVC KÖŞE TEMİZLEME GRUBU ✦ PVC CORNER CLEANING GROUP
مجموعة تنظيف زوايا الـ PVC ✦ GROUPE DE NETTOYAGE DE CORNIERE EN PVC
GRUPPO DI PULIZIA ANGOLO IN PVC

90° açı ile kaynatılmış PVC pencere kanadı, kapı, kasa ve benzerlerinin kaynak sonrası oluşan çapakları temizleme işlemleri için kullanılır.

- Birbirinden bağımsız iki ayrı temizleme ünitesi sayesinde alt ve üst yüzeyleri temizler
- Kontrol sistemi CNC tabanlıdır
- 2 Eksenli
- El kumanda Sistemi (El Çarkı) ile ayar esnasında makineye kolay yaklaşılabilir ve kolay programlama imkanı sağlar
- 400 Adet profil hafıza kapasitesi
- Profil dış temizleme testeresi, iç kazıma bıçakları ve frezeler standarttır
- Özçelik Makineye özel program sayesinde temizlenecek profil programının kolay ve hızlı bir şekilde yazılması
- Kesme ve eksenel hızlarının operatör tarafından elle ayarlanabilmesi

Used for cleaning the burr which is created after welding at 90 degrees of PVC window sash, door, and frame etc.

- Cleans the lower and upper surfaces with two separate cleaning units that work independently.
- Has CNC control system base.
- With 2 axis
- Has the opportunity of the Operator coming closer to the machine during adjustment with Hand Remote Control System (HandWheel) which allows easy programming
- The capacity of 400 pieces of profile memory
- Standard saw profile scraping, inner scraping blades and fraises
- With the special program that's made to Özçelik, the profile cleaning program can be written easily and quickly
- The feature of Hand-adjustment of cutting and axial speeds by the Operator



تستخدم لتنظيف الخدوش الناجمة عن اللحام بدرجة 90 لألواح الـ PVC الداخلة في النوافذ والأبواب والإطارات.

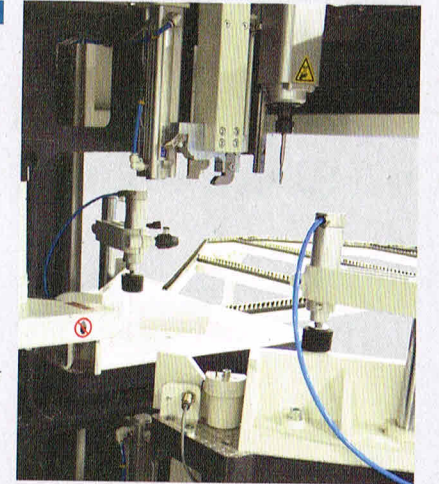
- تنظف الأسطح السفلى والعليا بواسطة وحدتي تنظيف منفصلتين تعمل كل منها على حدة.
- قاعدة لنظام الضبط وفقا لـ CNC.
- لها محوران (جهازان).
- يمكن اقتراب المشغل من الآلة خلال التطبيق وذلك بواسطة نظام تحكم يدوي عن بعد
- (نوع جلة "كرة") الامر الذي يوفر سهولة وسرعة في كتابة البرمجة.
- قدرة استيعاب 400 قطعة في الذاكرة.
- منشار لكشط قياسي ومنقب مخروطي داخلي.
- يمكن كتابة برنامج التنظيف بسرعة وسهولة وذلك بواسطة نظام برمجة خاص أنتجته شركة أوزچليك Özçelik.
- ميزة التحكم اليدوي والتحكم بالسرعة المحورية من قبل فني التشغيل (العامل الفني).

Est utilisée pour les procédés de nettoyage des bavures formées après la soudure de l'aile, de la porte, de la caisse de fenêtre PVC et des semblables soudés avec un angle de 90°.

- Elle nettoie les surfaces inférieures et supérieures grâce à ses deux unités de nettoyage séparées et indépendantes l'une de l'autre
- Le système de contrôle est à base CNC
- à 2 axes
- Avec le système de commande à la main (volant de main), il assure la possibilité de programmation facile et de rap prochement facile à la machine lors de l'ajustement
- capacité de mémoire de 400 profils
- La scie de nettoyage extérieur, les couteaux de creusage interne et les fraiseuses du profil sont standards
- L'inscription d'une façon rapide et facile du programme de profil à nettoyer grâce au programme spécial à la machine Özçelik
- L'ajustement possible à la main des vitesses de section et axiales par l'opérateur

Utilizzato per i processi di pulizia di segni creati dalla saldatura su superfici in PVC delle porte, delle casse, delle cornici di finestre e simili saldati ad angoli di 90°.

- Funzione di pulizia anteriore e superiore dei superfici grazie alle due diverse unità di pulizia indipendenti
- Sistema di controllo basato su CNC
- 2 Assi
- Possibilità di facile avvicinamento alla macchina e facile programmazione della macchina tramite sistema di controllo manuale (rotore manuale)
- Capacità di memoria fino a 400 profili
- Lama da pulizia estern, cutter abrasivo interno e frese standard per profilati
- Funzione di facile e veloce realizzazione di programmi per profili da pulire attraverso un software compatibile con macchine "Özçelik"
- Funzione di regolazione manuale della velocità assiale e velocità di taglio da parte dell'operatore



Toplam Güç	Total Power	6 kw
Voltaj / Frekans / Akım	Voltage / Frequency / Current	400 V / 3~, 50-60 Hz. / 25 A
Testere Devri	Saw Cycle	4500 rpm.
Testere Çapı	Saw Diameter	250 x 32 x 3.2 mm. Z=60
Temizleme Freze Devri	Cleaning Fraise Cycle	12000 rpm.
Max. Profil Genişliği	Max. Profile Width	150 mm.
Max. Profil Yüksekliği	Max. Profile Height	250 mm.
Min. Profil Yüksekliği	Min. Profile Height	30 mm.
Temizleme Zamanı (4 Köşe)	Cleaning Time (4 Corners)	Min. : 45 sn. Max. : 60 sn.
Temizleme Zamanı (1 Köşe)	Cleaning Time (Single Corner)	Min. : 10 sn. Max. : 20 sn.
Hava Basıncı	Air Pressure	6 - 8 bar
Toplam Hava Tüketimi	Total Air Consumption	40 lt. / min.
Makine Uzunluğu	Machine Length	1200 mm.
Makine Genişliği	Machine Width	1800 mm.
Makine Yüksekliği	Machine Height	1600 mm.
Makine Ağırlığı	Machine Weight	550 kg.

05 PVC KÖŞE TEMİZLEME GRUBU PVC CORNER CLEANING GROUP

GROUPE DE NETTOYAGE DE CORNIERE EN PVC
GRUPPO DI PULIZIA ANGOLO IN PVC