

06 ALCOR-I

TR CNC KONTROLLÜ ALÜMİNYUM VE PVC KESİİM MERKEZİ
EN CNC CONTROLLED ALUMINUM AND PVC CUTTING CENTER
AR مركز قطع المقطع البلاستيكي بي في جي والالومينيوم بتحكم سي ان سي.
FR MACHINE DE SECTION ALUMINIUM ET PVC À CONTRÔLE CNC
IT CENTRO A CONTROLLO CNC PER TAGLIO DI ALLUMINIO E PVC



06 ALÜMİNYUM VE PVC PROFİL KESİİM VE İŞLEME MERKEZLERİ
ALUMINUM AND PVC PROFILE CUTTING AND PROCESSING CENTERS
PVC مراكز قطع و معالجة بروفيلايت الألومينيوم و
LES CENTRES DE SECTION ET D'EXPLOITATION DE PROFIL PVC ET ALUMINIUM
CENTRI DI TAGLIO E LAVORAZIONE PROFILI IN ALLUMINIO E PVC

Alüminyum ve PVC profillerin kesim ve orta kayıt alışırmaları (kertme) işlemlerini yapmak için kullanılır.

- ❖ Kesim ve kertme işlemlerini bir arada yapabilme
- ❖ CNC tabanlı kontrol sistemi
- ❖ Max. 6 m. uzunlukta, 7 adet profil besleme
- ❖ Servo motor sayesinde 0,1 hassasiyette +30° / -30° arasındaki tüm açılarda kesim yapabilme
- ❖ 800 mm. den büyük fire pârcalarını yeni üretim için işleme imkanı
- ❖ 10,2" dokunmatik ekran
- ❖ 32 bit kisc processar wim.CE base
- ❖ Otomasyon sistemine uzaktan erişim sayesinde arıza tespiti ve kolay sorun çözümü.
- ❖ Uzaktan ağ bağlantısı, Ethernet ve USB üzerinden veri aktarım imkanı.

Opsiyonel Ekipmanlar

- ❖ Orta kayıt profil alışırmaları bıçak seti
- ❖ Barkod

AR

الخواص

تستعمل لتنفيذ أعمال (الطحن) الطحن الوسطي وقطع المقطع
البلاستيكية بي في جي

- ❖ امكانية تنفيذ اعمال القطع والطحن في ان واحد.
- ❖ نظام السيطرة مع قاعدة بي ان سي .
- ❖ تفريغ 7 اعداد من المقطاعات بطول 6 متر حد اعلى.
- ❖ امكانية القطع في كافة الزوايا ما بين 0+ / 30- 30° بالحساسية 0.1 فضلا على محركات سرفو.
- ❖ امكانية تنفيذ اعادة انتاج الجديد للقطع التالفة والتي تکبر عن 800 ملم .
- 10.2 شاشة لمسية
- 32 بت kisc processar wim.CE
- سهولة تحديد العوارض وسهولة حل المشاكل فضلا على السيطرة البعيدة للنظام الالي.
- امكانية توصيل المعلومات من خلال بو اس بي وايثرنت ، وتوسيعات الشبكة البعيدة

المعدات الاختيارية

- ❖ طقم سكين طحن المقطع الوسطي .
- ❖ جهاز الباركود.

06 ALÜMINYUM VE PVC PROFİL KESİM VE İŞLEME MERKEZLERİ

ALUMINUM AND PVC PROFILE CUTTING AND PROCESSING CENTERS

مراكز قطع ومعالجة بروفيلات الألミニوم و PVC

LES CENTRES DE SECTION ET D'EXPLOITATION DE PROFIL PVC ET ALUMINIUM
CENTRI DI TAGLIO E LAVORAZIONE PROFILI IN ALLUMINIO E PVC

Utilized to carry out the cutting and drilling (notching) operations for meeting rail of aluminum and PVC profiles.

- ❖ Ability to perform the cutting and notching operations altogether.
- ❖ CNC-based control system.
- ❖ Feeding of 7 pieces of profiles with max. length of 6 m.
- ❖ Ability to perform cutting at all angles between +30° / -30° with a precision of 0,1 thanks to the servo motor.
- ❖ Possibility to treat the waste parts greater than 800 mm. for new production.
- ❖ 10,2" touch screen.
- ❖ 32 bit kisc processar wim.CE base
- ❖ Trouble shooting and ready problem resolution thanks to remote access to the automation system.
- ❖ Remote network connection, Possibility of data transfer over Ethernet and USB.

Optional Equipment

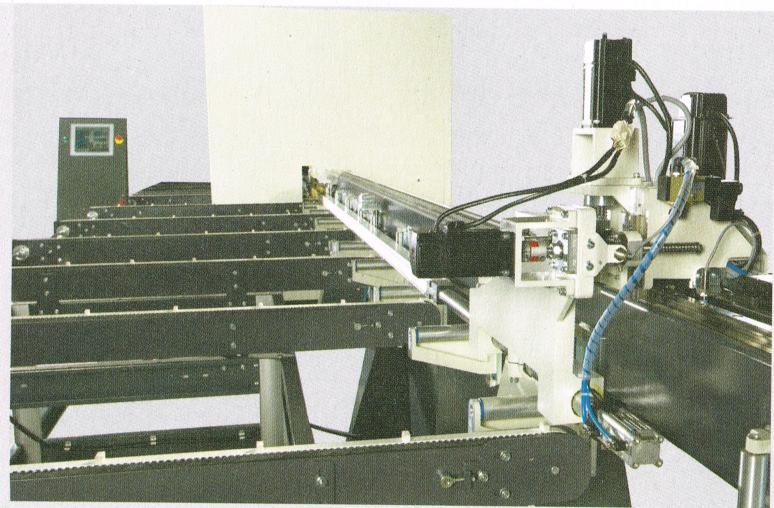
- ❖ Meeting rail profile drilling blade set.
- ❖ Barcode device

Utilisé pour effectuer les procédures de découpage et de perçage (d'entaille) pour les traverses de rencontre des profilés en aluminium et PVC.

- ❖ La capacité de réaliser de concert les procédures de découpage et de perçage.
- ❖ Le système de commande sur base de CNC.
- ❖ Alimentation de 7 unités de profilé avec longueur max. de 6 m.
- ❖ La capacité de réaliser du découpage à toutes les angles entre +30° / -30° et à la précision de 0,1 grâce au servomoteur.
- ❖ La possibilité de traiter les pièces de déchet plus grande que 800 mm. pour la production nouvelle.
- ❖ L'écran tactile de 10,2".
- ❖ 32 bit kisc processar wim.CE base
- ❖ Le dépannage et la résolution facile des problèmes grâce à l'accès à distance au système d'automatation.
- ❖ La connexion à distance sur toile, La possibilité de transfert de données par-dessus Ethernet et USB.

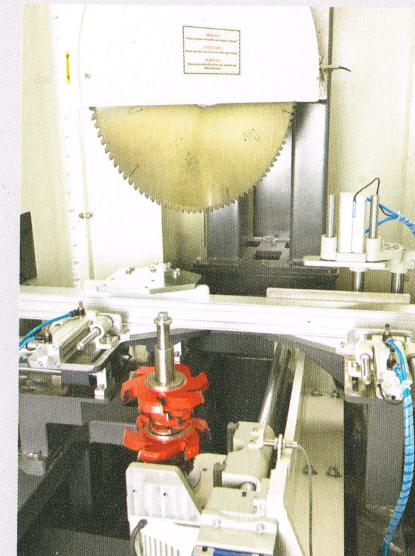
Les équipements optionnels

- ❖ Le jeu de lames de perçage de traverse de profilé
- ❖ Appareil de code à barres



Viene usata per le operazioni di taglio e per l'esecuzione di intaglio dei profili in alluminio e PVC.

- ❖ Possibilità di effettuare le operazioni di taglio e intaglio
- ❖ Sistema di controllo basato su CNC
- ❖ Alimentazione di 7 profili, di lunghezza max. 6 m.
- ❖ Grazie a servomotore, possibilità di effettuare dei tagli a tutti gli angoli tra +30° / -30° a precisione di 0,1
- ❖ Possibilità di lavorazione per la nuova produzione i pezzi di rifiuti superiore di 800 mm.
- ❖ 10,2" schermo touchscreen
- ❖ 32 bit kisc processar wim.CE base
- ❖ Grazie all'accesso remoto al sistema di automazione, rilevamento dei guasti e facile risoluzione dei problemi.
- ❖ Connessione di rete remota, possibilità di trasferimento dei dati tramite Ethernet e USB.



Equipaggiamento opzionale

- ❖ Set di lama per l'intaglio profili
- ❖ Dispositivo per codici a barre

HP kw	n r.p.m	3~ Hz	I (380 V)	Ø D mm	Ø d mm	s mm	n r.p.m	45° (l x h) mm	90° (l x h) mm	Ø D Max mm	Ø d mm	n r.p.m	6-8 bar	l x w x h (mm)
4	3000	50	32 A	500 mm	32 mm	4 mm	3000 r.p.m	120x126 mm	140x126 mm	140 mm	30 mm	3000 r.p.m		
3		60												12000x2900x2300