

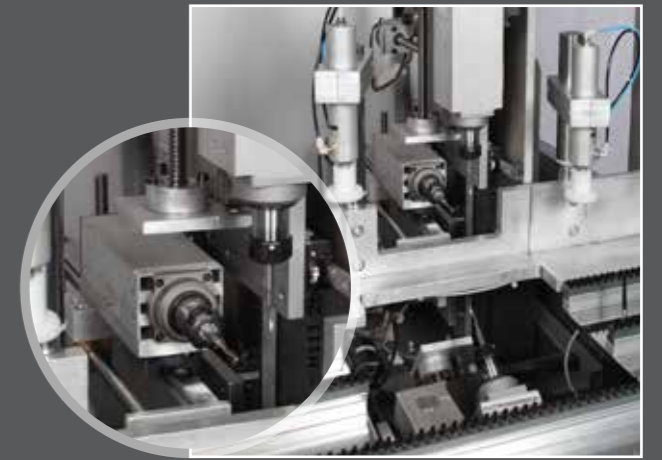


FRESATRICE 145LM/E

WATER SLOT DRAINAGE MACHINES - FRAISEUSES POUR ECOULEMENT DE LA CONDENSATION
FRESADORAS PARA DESCARGA CONDENSACIÓN - WASSERSCHLITZFRÄSEN - ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК

SYNCR0
PVC MACHINERY





145LM/E

FRESATRICE PER SCARICO ACQUA 145LM/E

- La fresatrice 145LM/E è studiata per essere usata sia come macchina singola sia come macchina inserita in una linea completamente automatizzata, dove viene posizionata prima della pulitrice.
- La fresatrice viene gestita da un pannello di controllo touchscreen a colori con logica can bus per tutti gli azionamenti.
- Nel caso fosse montata in linea si interfaccia direttamente alla saldatrice 4 teste e alla pulitrice velocizzando notevolmente il processo produttivo.
- È composta da 3 teste operatrici (elettromandrini) completamente controllati e gestiti su ben 8 assi.

- Grazie a questo numero di assi la macchina consente di lavorare qualsiasi profilo rendendo il cambio di tipologia di lavorazione semplice e veloce.
- Inoltre grazie alla gestione del software è possibile eseguire qualsiasi asolatura e foratura con uno o più passaggi in modo tale da poter ridurre il rischio di rottura delle punte operatrici.
- Questa fresatrice se usata manualmente può sostituire anche un pantografo in quanto, previo il posizionamento manuale del profilo, è possibile eseguire fresature per cilindri e altre operazioni di foratura.

SLOT DRAINAGE MACHINE 145LM / E

- The automatic slot drainage machine 145LM/E has been developed for work as stand-alone machine but also for work in a full automatic line, where it would be placed before cleaning machine.
- The slot drainage machine is managed by a colored touch-screen control panel with can bus logics for all the activations
- If the machine is placed into a full automatic line it interface directly with the four head welding machine and also the cleaning machine, making the all production process faster.
- It's composed by 3 operators head (electric spindle) totally managed and checked on 8 axis.

- Thanks to this number of axis the machine allow to process every profile, making the change of the process type easy and fast.
- Moreover, thanks to the software management is possible to make every kind of slots or drilling with one or more passage reducing at minimum risk to break drills tools.
- This slot drainage machine can be use manually for replace the copy router because, upon the profile manual positioning, is possible to milling for cylinders and other drilling operation

FRAISEUSES POUR ECOULEMENT DE LA CONDENSATION 145LM/E

- La fraiseuse 145LM/E a été étudiée pour être utilisée comme machine indépendante ou comme machine faisant partie d'une ligne complètement automatisée, dans laquelle elle est positionnée avant la nettoyeuse.
- La fraiseuse est gérée à partir de tableau de commande à écran tactile en couleur avec logique can bus pour tous les actionnements.
- Si elle est installée en ligne, elle s'interface directement avec la soudeuse à 4 têtes et la nettoyeuse en rendant le processus de production beaucoup plus rapide.
- Elle est formée par 3 têtes d'usinage (électrobroches) complètement contrôlées et gérées sur 8 axes.

- Grâce à ce nombre d'axes la machine est en mesure d'usiner n'importe quel type de profil en rendant le changement de typologie simple et rapide.
- En outre grâce à la gestion du logiciel, on peut effectuer n'importe quel type perçage et taraudage avec un ou plusieurs passage de façon à réduire le risque de rupture des mèches d'usinage.
- Cette fraiseuse, si elle est utilisée manuellement peut remplacer un pantographe car, après avoir positionné manuellement le profil, on peut effectuer des fraisages pour cylindres et toutes autres opérations de perçage

FRESADORAS PARA DESCARGA CONDENSACIÓN 145LM/E

- La fresadora 145LM/E está estudiada para ser usada ya sea como máquina individual o como máquina incorporada en una línea completamente automatizada, en la cual es ubicada antes de la limpiadora.
- La fresadora es manejada por un panel de control de tipo pantalla táctil (touchscreen) a colores, con lógica can bus para todos los accionamientos.
- En el caso de ser montada en línea, intercambia información directamente con la soldadora de 4 cabezales y con la limpiadora, agilizando notablemente el proceso productivo.
- Está compuesta por 3 cabezales operadores (electromandriles) completamente controlados y manejados sobre 8 ejes.

- Gracias a este número de ejes la máquina permite trabajar cualquier tipo de perfil haciendo que el cambio de tipología de elaboración sea simple y veloz.
- Además, gracias a la gestión del software, es posible realizar cualquier tipo de ranura y perforación con una o varias pasadas en modo tal de poder reducir el riesgo de rotura de las mechas.
- Esta fresadora, si es usada manualmente, puede sustituir también un pantógrafo ya que, una vez posicionado manualmente el perfil, es posible realizar fresaduras para cilindros y otras operaciones de perforación.

WASSERSCHLITZFRÄSEN 145LM/E

- Die Fräsmaschine 145LM/E wurde entwickelt, um sowohl als Einzelmaschine, als auch als Maschine in einer voll automatisierten Linie vor der Reinigungsmaschine verwendet zu werden.
- Die Fräsmaschine wird durch einen Schaltpult mit Farb-Touchscreen sowie mit Can-Bus-Logik für jede Bedienung bedient.
- Bei der Montage in der Linie besteht eine direkte Schnittstelle mit dem 4-Kopf-Schweißgerät sowie mit der Reinigungsmaschine, was den Produktionsablauf sehr beschleunigt.
- Sie besteht aus 3 Kopfteilen (Elektrospindeln) mit Komplettkontrolle und Lenkung auf 8 Achsen.

- Dank dieser Achsenanzahl ist mit der Maschine die Bearbeitung sämtlicher Profile möglich, wodurch der Wechsel der Bearbeitungstypologie einfach und schnell ist.
- Außerdem kann man dank der Softwaresteuerung jede Lochung und jedes Bohrloch ausführen mit einer oder mehreren Passagen, um das Risiko eines Bruchs der Spitzen zu vermeiden.
- Bei der manuellen Betätigung dieser Fräsmaschine kann diese auch als Pantograph verwendet werden, da bei vorheriger manueller Standorteinstellung des Profils die Fräsung der Zylinder sowie die Ausführung der anderen Bohrvorgänge möglich ist.

ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК 145LM/E

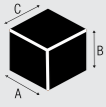

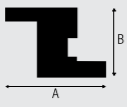





- Фрезерный станок 145LM/E предназначен для использования, как в качестве самостоятельного станка, так и в качестве станка подключенного к полностью автоматизированной линии, где он расположен перед полировальным станком.
- фрезерный станок управляется с помощью панели управления с цветным сенсорным экраном с логической схемой CAN BUS для всех приводов.
- В случае установки в линию он связан непосредственно со сварочным аппаратом 4-головки и с полировальным станком, что значительно ускоряя процесс производства.
- Он состоит из 3 действующих головок (электрошпиндели) полностью контролируемых и управляемых на 8 осях.

- С помощью этого числа осей станок может обрабатывать любой профиль, что делает смену типа обработки простой и быстрой.
- Кроме того, благодаря программному обеспечению вы можете выполнить любые желобки и отверстия пошагово, чтобы снизить риск поломки рабочих окончечников.
- При использовании вручную этот фрезерный станок может заменить пантограф, так как после ручного позиционирования профиля, можно выполнить цилиндрическое фрезерование и другие операции сверления.



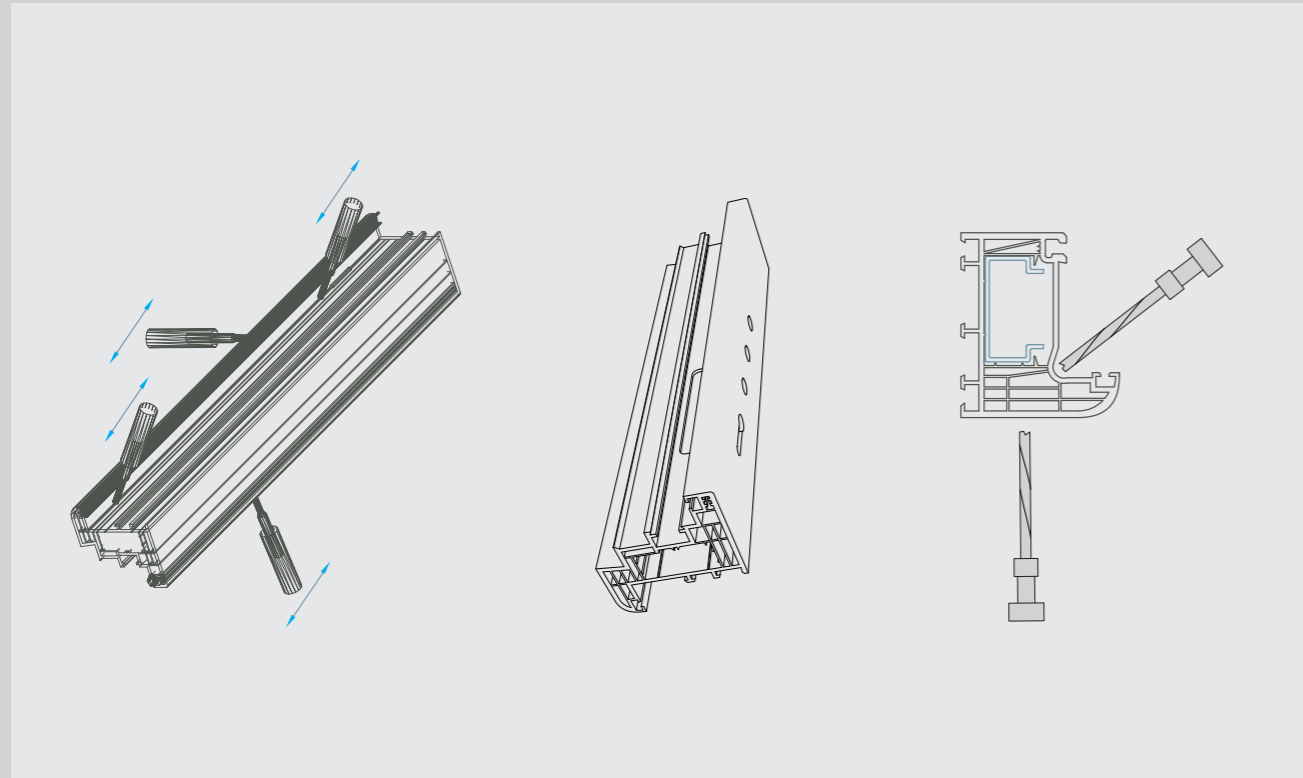
FRESATRICE 145LM/E

Dati Tecnici - Technical Data - Données Techniques - Datos Tecnicos - Technische Spezifikation - Технические Спецификации

							
A=mm 1800 B=mm 1900 C=mm 1100	Kg 650	A=mm 150 max B=mm 200 max	380 V 50 Hz	1 kW	6 : 8 bar 15 L/min	n. 3 18.000 g/min.	Ø=8 mm 50 h Ø 5

I dati tecnici sono puramente indicativi. Ital-Plastick nel costante impegno di migliorare i propri prodotti, si riserva la facoltà di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.
Technical data is for illustrative purposes only. In a constant effort to improve its products, Ital-Plastick reserves itself the right to make any changes with no advance notice.
Les données techniques sont purement indicatives. Ital-Plastick effectue une recherche continue pour améliorer ses produits, elle se réserve donc la faculté de les modifier sans aucun préavis.
Die technischen Daten haben nur Richtungscharakter. Ital-Plastick ist ständig darum bemüht, die eigenen Produkte zu verbessern, und behält sich das Recht zu jeder Änderung ohne Vorankündigung vor.
Los datos técnicos son meramente indicativos. Ital-Plastick, en su constante compromiso por mejorar sus productos, se reserva la facultad de introducir cualquier tipo de modificación sin previo aviso.
Технические параметры носят чисто ориентировочный характер. Ital-Plastick, в постоянном стремлении совершенствовать свою продукцию, оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

Lavorazioni - Machining - Usinages - Procesamientos - Bearbeitungen - Работа





Ital-Plastick srl Via dell'Artigianato, 20 - 35013 Cittadella (PD) - Italy
Tel. ++39 049.9417811 - Fax ++39 049.9417812
www.italplastick.com - e-mail italplastick@italplastick.com

