

## YMZ Centro de corte y mecanizado para PVC PIM 6508 SE



PIM 6508 SE es un centro de mecanizado CNC de 8 ejes que está específicamente diseñado para procesar cualquier tipo de perfil de PVC.

Puede realizar los mecanizados en las 4 caras del perfil. Se pueden colocar a la vez 7 perfiles, y una pinza neumática los mueve para realizar las funciones de corte y mecanizado.

La unidad de corte puede cortar en serie perfiles en ángulos entre 45º y 135º

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sistema servocontrolado que proporciona movimiento CNC en 8 ejes
- Pinza neumática servocontrolada para un posicionamiento preciso del perfil
- Disco de corte descendente servocontrolado de Ø 500 mm que gira entre 45º y 135º
- Software compatible con los programas CAD
- Sistema de reconocimiento automático del perfil del marco y de la hoja
- Unidades totalmente automatizadas de alimentación, transporte, posicionamiento y corte
- Sujeción horizontal y vertical del perfil durante el proceso de corte
- PC con sistema Windows y monitor de pantalla táctil LCD de 15,6″
- Capacidad para realizar operaciones de fresado y corte al mismo tiempo
- Sistema automático de control de las dimensiones de altura y anchura del perfil
- Iluminación interior LED
- Cinta de alimentación automática con capacidad de carga de 7 perfiles
- Conexión de escritorio remoto y prestación de asistencia técnica
- Fácil integración con las máquinas de soldadura CNC, limpieza y atornillado

## ACCESORIOS ESTÁNDAR

- 7 herramientas en total
- Vallas de seguridad alrededor de la máquina
- Teclado y ratón
- Impresora de código de barras

## **ACCESORIOS OPCIONALES**

- Cinta transportadora de virutas
- Mecanismo de rotación de perfiles
- Aspirador de virutas



■ Fresa de repuesto de Ø5xL95 mm