

## **GRAF SYNERGY soldadora ocho cabezales SL8-FF EVO**



Soldadora de 08 cabezas CNC para la soldadura simultánea de un cuadro de PVC en posición horizontal con travesaño.

La soldadura del travesaño viene efectuada sin ejecutar mecanizados externos en el perfil, solamente alineando el propio travesaño.

## **CARACTERISTICAS**



- Fácil posicionamiento de los perfiles a soldar.
- Posicionamiento electrónico de los 7 ejes controlados con motores Brushless.
- Tolerancias de corte del perfil distribuidas en los 4 ángulos.
- Cordón de soldadura de cambio automático 0,2 ÷ 2 mm (opcional).
- Sistema de cambio rápido de contraperfiles / contraformas de soldadura.
- Sistema de cambio rápido de la tela antiadherente.
- Electrónica PC con monitor de 17 pulgadas y teclado.
- Configuración automática del quemado de 5 ÷ 6 mm sin necesidad de regulación.
- Altura del perfil 35 ÷ 180 mm.
- Ancho del perfil 40 ÷ 140 mm.
- Soldadura con corrección automática de los errores en los 02 lados.
- Movimientos sobre guías lineales y cremallera; Alta tecnología para la máxima precisión.
- Cambio automático del cordón 0,2 ÷ 2 mm automático (opcional).
- Cordón de soldadura a cambio automático 0,2 ÷ 2 mm (opcional).
- Software para la lectura del código de barras y configuración automática de los parámetros de soldadura (distancias, opcionales cordón, etc...)