

OK INDUSTRIAL S.R.L.®

FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC

https://www.okindustrial.com.ar/
+54 11 7078 7148
+54 11 3398 5900 (WhatsApp)

SOLDADORA DE 4 CABEZALES S4C

La soldadora de 4 cabezales S4C está diseñada para realizar el soldado simultáneo a 90° en las cuatro esquinas de perfiles de PVC con alta precisión, estabilidad y continuidad en líneas de producción industrial.

Características y Funcionalidades Destacadas

Soldado Simultáneo:
Une las 4 esquinas de los perfiles de PVC en un solo ciclo a 90°.

Operación Automática / PLC:
Control de tiempo de fusión, soldadura y enfriamiento gestionado de forma automática por control lógico programable.

Ajuste de Temperatura Independiente:
Control digital de temperatura individual para cada cabezal.

Prensas Pneumáticas Fuertes:
Fijación rígida y precisa de los perfiles durante todo el proceso de fusión.

Mesa de Soporte Graduada:
Facilita la carga y escuadrado rápido de los marcos.

Sistema de Seguridad Integral:
Barreras de protección y parada de emergencia para seguridad del operador.

Ficha Técnica

Parámetros	Especificaciones
Cabezales	4 cabezales de soldado a 90°
Material de Procesamiento	Perfiles de PVC
Ángulo de Soldadura	90° constante en las 4 esquinas
Sistema de Control	PLC con pantalla / panel digital
Presión de Trabajo	6 - 8 bar
Consumo de Aire	~120 - 150 L/min (según ciclo)
Alimentación Eléctrica	Trifásica (380V / 50-60 Hz)
Potencia Total	~9 kW
Capacidad Mín. de Marco	~400 x 400 mm
Capacidad Máx. de Marco	~3000 x 2600 mm (según configuración)
Espesor de Soldadura	Ajustable (estándar 0.2 mm - 2.0 mm)



EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS

Incluido (Estándar):
Soportes de perfiles perimetrales.
Teflón antiadherente de alta resistencia en placas calefactoras.
Kit de herramientas de mantenimiento.

Opcional:
Cuchillas de limpieza de rebarba integrables o conectividad con línea de limpieza CNC.
Lectores de código de barras para automatización de medidas.

Sobre Nosotros

OK INDUSTRIAL S.R.L. | FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRALPARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC
www.okindustrial.com.ar | soporte técnico | ventas

Au Cam. del Buen Ayre 4600 Lote 13
B1655 Villa José León Suárez
Provincia de Buenos Aires

OKINDUSTRIAL

© 2026 OK Industrial S.R.L. Todos los derechos reservados.