



BRASIL



MÁQUINA DE SOLDA MONOCABEÇA



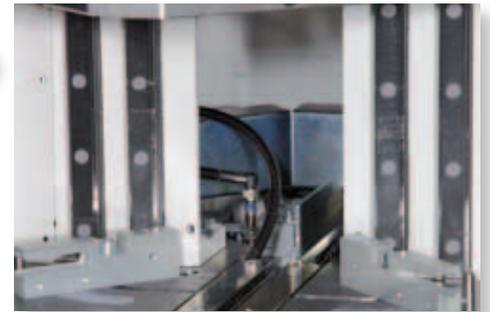
Single head welder
for PVC profiles

Máquina de solda monocabeça Single head welder for PVC profiles

WMM
1v



Touch Screen com armazenamento de 8 programas
Touch Screen with 8 memorizable programs



Sensores de fim de fusão
End melt sensor

Máquina de solda monocabeça com touch-screen para programação e controle do tempo de fusão, tempo de solda, temperatura placas, temperatura facas, armazenamento dos parâmetros em programas voltados para os tipos e as seções de perfis para a definição rápida dos parâmetros. Ciclo especial para última borda (patenteado).

Soldagem variável de 30 ° a 180 °. Extremamente versátil e fácil acesso às partes que precisam de controles e ajustes.

Ciclo de processamento completamente automático, controlado eletronicamente por CLP. Todos os movimentos de mudança são feitos com patins em rolamentos de esferas de precisão em guias lineares.

Limitadores do cordão de soldadura de aço aquecido e ajustável de 2mm até 0,2 mm para a soldadura de perfis-padrão ou com revestimento de acrílico (branco e colorido). Elementos de fixação operando em baixa pressão para a segurança máxima do operador com a possibilidade de repetir a operação em caso de posicionamento errado.

Os sistemas de troca rápida dos gabaritos e do teflon permitem uma mudança rápida e fácil de perfil.

Program and control Touch Screen for fusion time, welding time, plate temperature, blade temperature, program settings by profile type and section for fast work parameter settings.

Special cycle for last corner (patented).

The head as variable welding angle from 30° to 180°.

Extremely versatile with easy access to parts requiring controls and adjustments.

Fully automatic work cycles, electronically managed via PLC.

Heated steel edge limiter blades adjustable from 2 mm to 0,2 mm for standard profile welding or with acrylic lining (white and coloured).

Low pressure powered lock pressure platens for maximum operator safety with the possibility of repeating profile lock in the event of incorrect positioning.

Counter profile and Teflon quick change systems permit easy and fast profile change.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Placade aquecimento mm L 340x H 300
Largura máxima do perfil (90°): 190 mm
Largura máxima do perfil (180°): 220 mm
Altura máxima do perfil: 220 mm;
Altura mínima do perfil: 40 mm
Ângulos de solda ajustáveis entre 30°-180°
Espessura da solda ajustável entre 0,2 e 2 mm
Ajuste da temperatura das placas até 260°
Ajuste da temperatura das facas até 50°
Tensão: 400 V – trifásica.
Consumo eléctrico Kw 2,5
Pressão: 6-8 bares
Consumo ar por ciclo: NI. 2.5

DIMENSÕES

(LxPxH) 800x900x1882 mm
Peso kg. 450

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Heating plate mm. L 340 x H 300
Max. profile width (90°) mm. 190
Max. profile width (180°) mm. 220
Max. profile height mm. 220
Min. profile height mm. 40
Welding angle 30°- 180°
Welding blade adjustment mm. 2 - 0,2
Heating plate temperature control up to 260°
Knife temperature control up to 50°
Voltage V. 400
Frequency Hz. 50-60
Absorbed power kw 2.5
Operating pressure mbar 6-8
Air consumption for cycle NI. 2.5
End melt sensor

DIMENSIONS

Length mm. ± 800 mm
Width mm. ± 900 mm
Height mm. ± 1882 mm
Weight Kg. ± 450Kg

Reservamos o direito de fazer modificações sem aviso prévio - Technical specifications may vary without prior notice



Revenda autorizada Audatech
Audatech authorised distributor

Audatech Equipamentos Ltda

R. João Meneghini, 510/1
95055-330 Caxias do Sul - RS - Brasil
+55 54 3039.3993
+55 54 3039.3301
info@audatech.com.br - www.audatech.com.br

BRASIL
AUDATECH
equipamentos