



CWS 200/300 – Máquina para soldar cantos metálicos 2 EIXOS

Máquina com sistema automático para soldar cantos dobrados de aço carbono, inox e alumínio, com sistema flexível para o trabalho com máquinas de solda por plasma ou TIG.

0° - 90°



DESCRIÇÃO

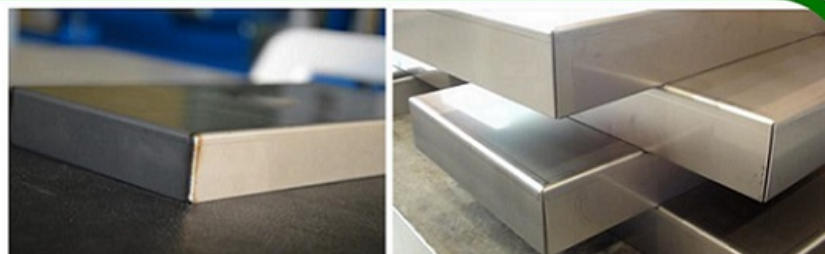
Com estrutura ultra robusta, a máquina é dotada de:

- guias para suportar e movimentar a tocha de solda;
- sistema pneumático para a fixação da peça através de guias de cobre para manutenção da temperatura da peça em níveis adequados;
- controle numérico – com software dedicado que permite salvar parâmetros de trabalho para produções em série como:
 - velocidade da tocha;
 - rampa de aceleração e frenagem;
 - gestão liga/desliga do arco piloto;
 - regulagem da potência de solda;
 - controle da interrupção de solda;
 - rampa de potência e velocidade de solda, positiva e negativa;
 - gestão liga/desliga do sistema de alimentação elétrica;
 - proteção do gás.

Sistema de solda automático para cantos metálicos, projetada para a solda de bordas de peças dobradas de aço carbono, aço inox e alumínio, para a solda nos dois eixos X e Y.

DADOS TÉCNICOS

Dimensão mínima da peça	mm	100 x 100
Dimensão máxima da peça	mm	1500 x 1500
Altura máxima do canto a ser soldado	mm	200 - 300
Velocidade variável de solda	mm/seg	de 0 a 20
Dimensões ocupadas	mm	1340x1340x1530
Peso	kg	280



Ideal para caixas de armários elétricos ou de tampos retangulares de mesas metálicas



Fabricada em estrutura robusta soldada com guias para suporte e movimentação da tocha de solda, com sistema automático para a fixação das peças, para o trabalho sobre os dois eixos X e Y

