



Integrating Smart Solutions



Português

A **MCK Welding** possui uma linha de células robotizadas para soldagem em mesa fixa. Com o foco em fomentar, democratizar e facilitar o acesso à automatização de processos, a **MCK Welding** desenvolveu a linha **MF**, para soldar peças que não necessitam de movimentação durante o processo de soldagem, ou seja, que não necessitam de posicionadores, se tornando uma linha economicamente atraente e de baixo e custo.

Células Robotizadas / Mesa Fixa

MFR2 1000E



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho, Indicada para soldagem de peças de até 1000mm.

MFR1 2000



Saiba mais

Célula de solda de alto desempenho com uma estação de trabalho, Indicada para soldagem de peças de até 2000mm.

MFR2 1000



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho, portas guilhotina Indicada para soldagem de peças de até 1000mm.

MFV2 1000



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho, formato em V, Indicada para soldagem de peças de até 1000mm.

MFV2 1500



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho, formato em V, Indicada para soldagem de peças de porte médio de até 1500mm.

MFV3 1000



Saiba mais

Célula de solda com três estações de trabalho, formato em V, Indicada para soldagem de peças menores de até 1000mm.

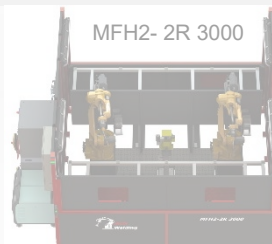
MFH2 2000



Saiba mais

Célula de solda com três estações de trabalho em formato em H, Indicada para soldagem de peças de médio porte de até 2000mm.

MFH2- 2R 3000



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho em formato H, com dois robôs Indicada para soldagem de peças maiores de até 3000mm.

MFH2- 2R 5000



Saiba mais

Célula de solda com duas estações de trabalho em formato em H, equipada com dois robôs, Indicada para soldagem de peças grandes de até 5000mm.

MFR1 2000

Os sistemas de soldagem robotizada da **MCK Welding** oferecem altíssimo desempenho em soldagem e o melhor custo benefício do mercado.

Projetado para soldagem de peças de diferentes tamanhos, proporciona aumento da produtividade com facilidade e rapidez, pois os componentes de toda a célula são de alta qualidade, possui fácil integração com qualquer marca de robô e fonte de solda.

Recursos

- Indicada para peças com dimensão máxima de 2000x650 mm que não necessitam de rotação;
- Área de trabalho do robô otimizada;
- Dimensões reduzidas para ocupar menor área fabril;
- Sistema de troca rápida de dispositivos;
- Base única para fácil instalação e movimentação;
- Sistemas de segurança integrados à célula;
- Utiliza componentes de alta qualidade que proporcionam baixo índice de manutenção;
- Utiliza robô e fonte do mesmo fabricante para comunicação e sincronismo perfeitos;



MFR1 2000

Composição da célula

- ✓ Robô Estun: ER8-1450
- ✓ Fonte de Solda Estun: EC 350
- ✓ Tocha Estun: ERG500
- ✓ Pedestal do robô
- ✓ Uma estação de trabalho c/ 01 porta guilhotina automática ou manual
- ✓ Base em monobloco
- ✓ Enclausuramento de proteção em chapa de aço
- ✓ Porta de manutenção
- ✓ Sinalização visual



Células Robotizadas



MFR1 2000



Especificações Técnicas

DIMENSÃO DA CÉLULA	C: 2400 - L: 1900 - A: 2100mm
MARCA DO ROBÔ	Estun
CAPACIDADE DE CARGA (kg)	500
ESTAÇÕES DE TRABALHO	1
ÁREA DE SOLDAGEM	650x2000mm
NORMAS TÉCNICAS	NR 10, NR12 e NR 17

Voltar

Voltar
ao início

Opcionais

www.mckwelding.com.br

Avançar

Voltar ao
Menu Principal

Células Robotizadas / Mesa Fixa

Incluso



Setup da Célula



Treinamento



Garantia

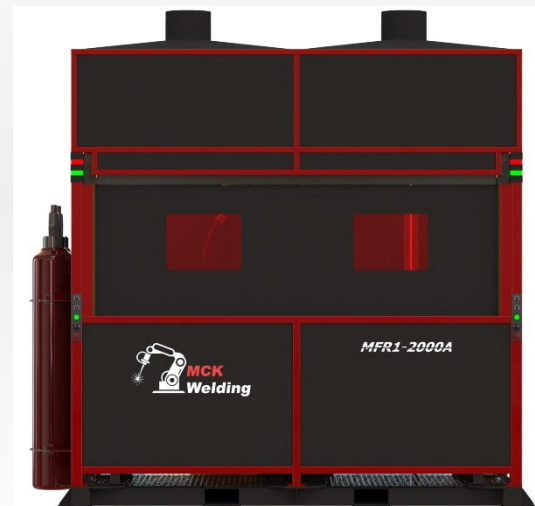
Conforme ABNT
NR-10

Conforme ABNT
NR-12

Conforme ABNT
NR-17



MFR1 2000



As soluções em células robotizadas da **MCK Welding** Podem ser desenvolvidas de acordo com especificação e necessidade do Cliente, fazendo uso de qualquer marca de robô industrial e fonte de solda.



Serviços Incluídos:

- Emissão do laudo de risco de segurança NR-12 e da ART;
- Instalação da célula e treinamento operacional na planta do cliente²;
- 40 horas de programação de robô².

NOTAS:

1. Transporte da célula até a planta do cliente não incluso.
2. Despesas de viagem (com deslocamento, alimentação e hospedagem) não inclusas.

MFR1 2000

