

Estação de soldagem robotizada
com 6 eixos de movimento, com
comprimento ajustável.



SPARKING ONE

Altura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 500 mm

Largura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 1000 mm

SPARKING *PLUS*

Estação de soldagem robotizada com 6 eixos de movimento, com comprimento ajustável.



Altura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 500 mm

Largura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 1000 mm

Inclua dois robôs para
potencializar sua
produtividade, qualidade
e eficiência na soldagem.

ESTAÇÃO ROBOTIZADA DE SOLDAGEM



Estação de soldagem robotizada com 8 eixos de movimento e comprimento de trabalho ajustável.

Altura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 500 mm

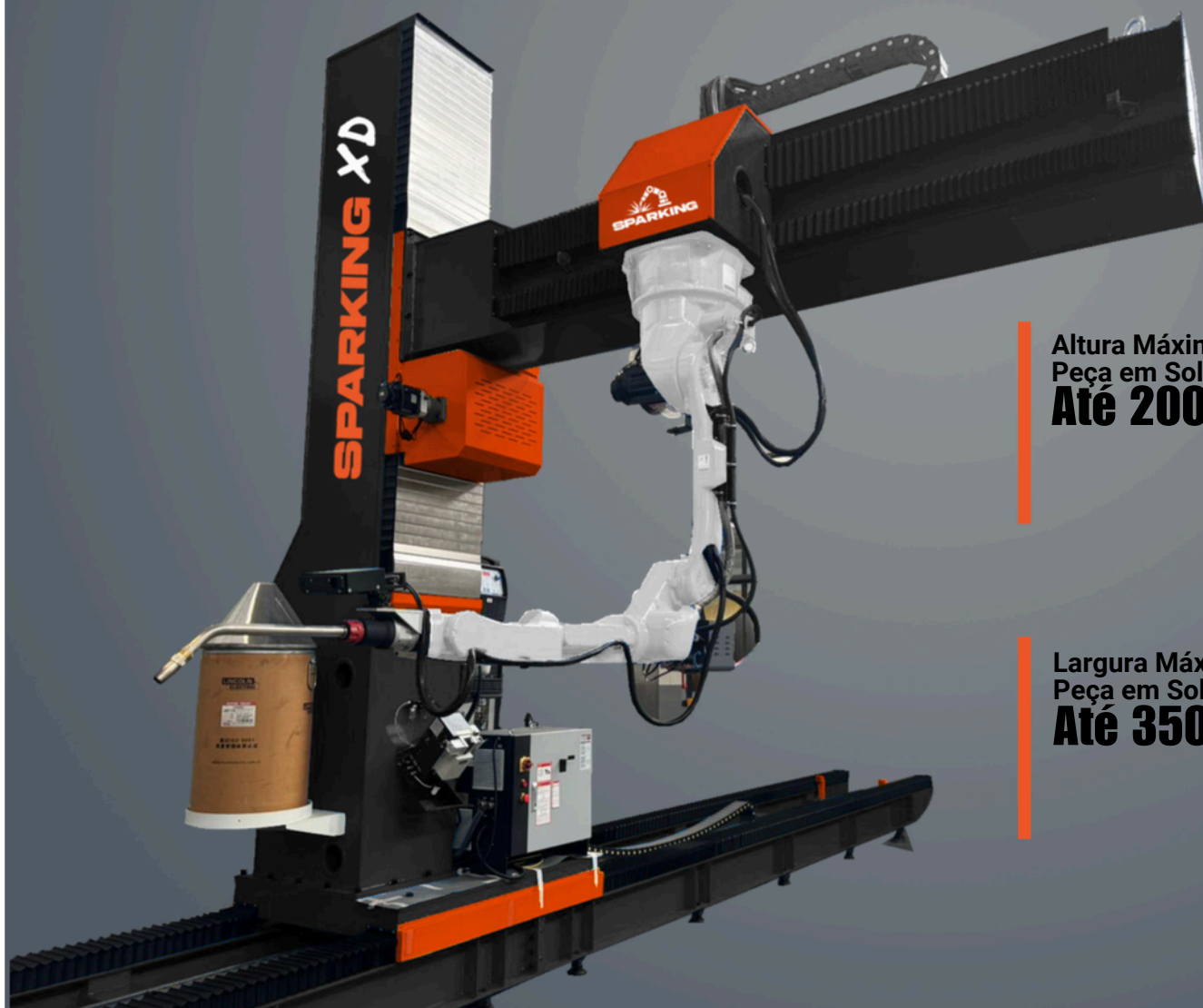
Largura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 2200 mm



SPARKING XD

Estação de soldagem robotizada com 9 eixos de movimento e comprimento de trabalho ajustável.

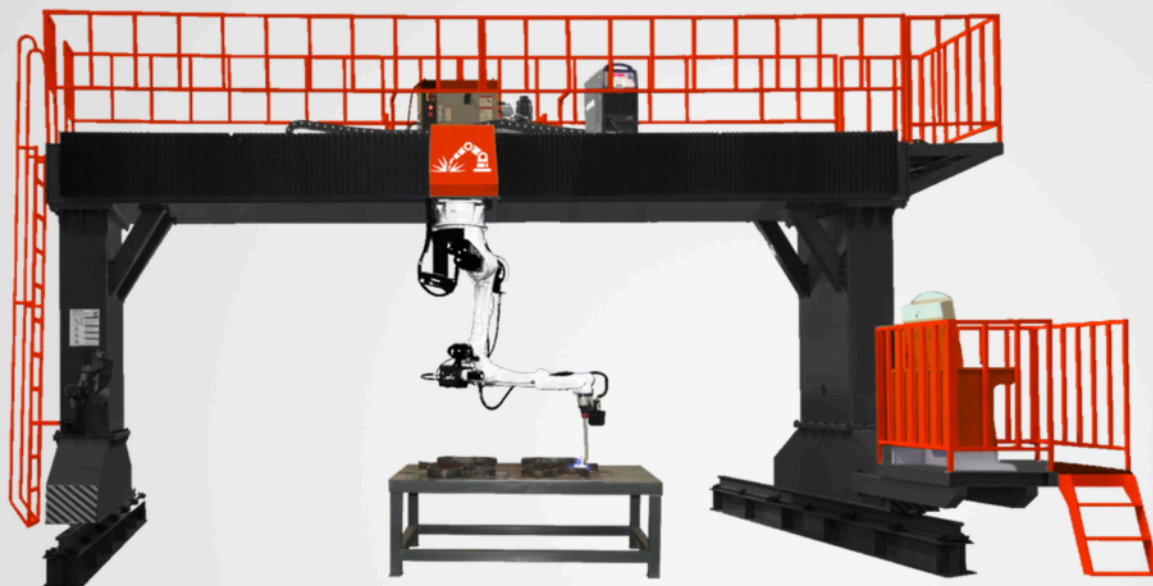
ESTAÇÃO DE SOLDAGEM ROBOTIZADA



Altura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 2000 mm

Largura Máxima da
Peça em Soldagem:
Até 3500 mm

SPARKING X6



Estação de soldagem robotizada com estrutura do tipo gantry, equipada com 9 eixos de movimento e comprimento de trabalho ajustável.

Altura Máxima da
Peça em Soldagem:

Até 2000 mm

Largura Máxima da
Peça em Soldagem:

Até 5500 mm

SPARKING COBOT

Robô colaborativo de soldagem,

ideal para aumentar sua habilidade na soldagem de peças repetitivas ou aprimorar sua eficiência na produção de componentes metálicos.



Modelo	E05
Peso	25kg
Carga efetiva	5kg
Faixa de operação	800mm
Consumo de energia	180W aplicação típica
Amplitude articular	J1,J4,J6: $\pm 360^\circ$
	J2: $\pm 135^\circ$
	J3: $\pm 150^\circ$
	J5: $\pm 147^\circ$
Velocidade máxima da articulação	J1-J4 180°/s
	J5-J6 200°/s
Velocidade máxima da ferramenta	3m/s
Precisão da repetição	$\pm 0.02\text{mm}$