

SOLDA A LASER: 4 em 1

SOLDA – CORTA – LIMPA – PONTEIA

→ 5 A 10 VEZES MAIS RÁPIDO QUE SOLDA CONVENCIONAL



- ✓ Programas pré-definidos
- ✓ Operação simples e intuitiva
- ✓ Área afetada pelo calor é pequena
- ✓ Livre-se de deformação em chapa fina
- ✓ Acabamento homogêneo e limpo
- ✓ Profundidade da solda é grande
- ✓ Portátil, mais eficiente e inteligente
- ✓ Baixa luz de radiação



Display em Português

Inox - Aço carbono – Alumínio - Galvanizado – Latão – Cobre

POSIÇÕES DE SOLDAGEM:



EM "T"



EM ÂNGULO



JUSTAPOSTA



TRANSPASSE



SOBREPOSIÇÃO

Modelo	Laser-1000	Laser-1500	Laser-2000	Laser-3000
Potência nominal	7KW	9KW	11KW	12,5KW
Solda Aço Carbono	< 4 mm	< 5 mm	< 6 mm	< 7 mm
Soldar Aço Inox	< 4 mm	< 5 mm	< 6 mm	< 7 mm
Galvanizado	< 1,5 mm	< 2 mm	< 4 mm	< 5 mm
Soldar Alumínio	< 2 mm	< 3 mm	< 3 mm	< 5 mm
Soldar Cobre/Latão	1,5 mm	< 2 mm	< 3 mm	< 5 mm
Ondulação Laser	2% - 0~300mm/s			
Largura cordão	0 ~ 5mm			
Arame de adição	0,8/1,0/1,2/1,6mm			
Velocidade de solda	0 ~120mm/s			
Largura de limpeza	120mm (max.)			
Modo de Operação	Contínuo / Modular			
Tamanho L/C/H	74 x 143 x 74 cm			
Peso	148 kg	150 kg	152 kg	160 kg

- ✓ Pistola de solda a laser:
- ✓ 6 modos de soldagem, vários bicos
- ✓ Varrimento oscilante 300mm/s
- ✓ Largura do cordão ajustável
- ✓ Monitora segurança de operação
- ✓ Monitora temperaturas nas lentes, módulo laser e refrigerador
- ✓ Função solda contínua e escamada
- ✓ Função solda a ponto

