

A nova geração laser CO2.

Soluções profissionais para diversas indústrias.



Principais características

 **WIDLASER**
S1000



Dimensões (Lx C x A)

2240 x 1540 x 1040 mm

Peso (KG)

Aprox. 485 kg

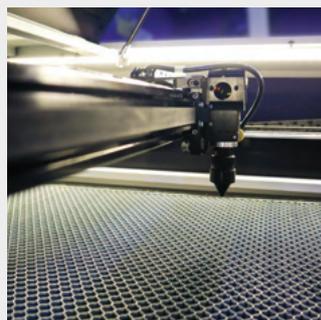
Energia

AC 240v 50/60Hz

Tipo de Laser

Tubo laser de CO2

- Área de trabalho: até 1600 x 1000 mm
- Área de trabalho isolada, quer do compartimento laser e do quadro elétrico, quer dos demais componentes.
- Sistema automático de refrigeração integrado.
- Extração de fumos com ativação e desativação automática.
- Sistema de dupla pressão de ar independente com ativação e desativação automática.
- Apontador auxiliar de posicionamento
- Ajuste automático da altura de foco (autofocus)
- Mesa ajustável em altura: até 230 mm
- Lâminas removíveis
- Mesa de favo de abelha
- Dupla gaveta para recolha de objetos/resíduos – área total de 1600 x 1000 mm.
- Tamanho mínimo de letra: 2 x 2 mm
- Velocidade máxima: 1200 mm/seg.
- Motores servo-híbridos de baixo ruído e alta velocidade (maior eficiência em trabalhos de corte e gravação).
- Sensores de acesso com bloqueio em todas as portas.
- Software laser: RDWorks V8 customizado (de fácil utilização)
- Ficheiros: AI, DST, PLT, BMP, DXF
- Conetividade: USB e Rede
- Dupla gaveta para arrumo de materiais



Opcionais

- Outras potências de tubo laser CO2 disponíveis
- Laser CO2 RF com várias potências
- Lentes de 2 e 4 polegadas
- Rotary Device
- Purificador
- CCD
- Software Lightburn