



Découpeur de tube laser à fibre Sigma

Le découpeur de tube laser à fibre Sigma est la solution idéale pour la découpe laser de précision des tubes hypodermiques et des stents médicaux.

Caractéristiques Découpeur de tube laser à fibre Sigma

- Options de mouvement sur 3 ou 4 axes
- Diamètres du tube de 0,2 mm à 25 mm
- Découpe humide ou sèche
- Chargeur automatisé de tube en option
- Interface utilisateur graphique écran 22 pouces sur bras oscillant
- Épaisseur du matériau jusqu'à 1 mm

Specifications Découpeur de tube laser à fibre Sigma

Paramètre de laser et de mouvement	Specification
Laser	Yb: fiber laser, 200 or 500 Watts
Diamètre du faisceau	Minimum 12 microns with 50 mm lens
Pince	Standard: 5C options: 1C or ER40
Axe X linéaire	+/- 5 mm +/- 2 mm
Course	
Axe de rotation	1.1 arc sec
Axe Z linéaire	50 mm
Axe Y linéaire (en option)	50 mm
Précision	+/- 5 mm +/- 2 mm
Puissance d'entrée	208-240 VAC 50-60 Hz, single phase, 30 Amps
Les dimensions (H x L x P) n'incluent pas la tour lumineuse ni l'interface utilisateur	1960 mm x 790 mm x 1525 mm (77 in x 31 in x 60 in)
Poids	1360 kg (3000 lb)

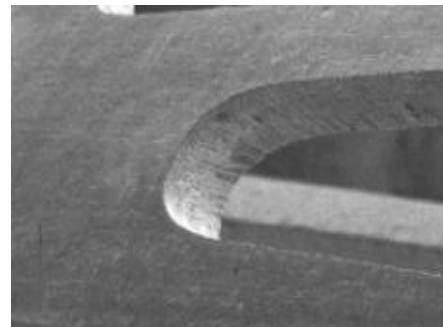
Product applications Découpeur de tube laser à fibre Sigma



Large diameter biopsy device



Flexible tubing



Metal stents



Micro cannula



Capsule

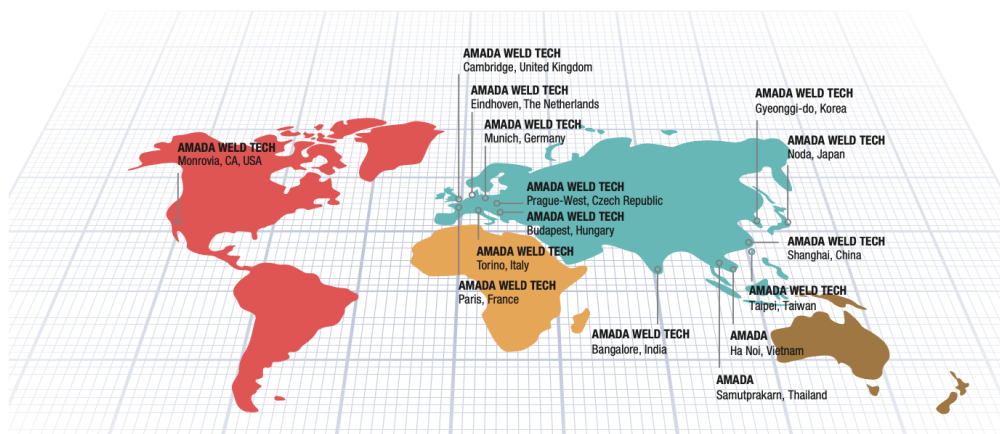
AMADA[®]

AMADA WELD TECH

OUR TECHNOLOGIES



OUR SALES OFFICES



AMADA WELD TECH GmbH
Lindberghstrasse 1 • DE-82178 Puchheim, Germany
T: +49 (0) 89 83 94 030 • Fax : +49 (0) 89 839403 68
info@amadaweldtech.eu • www.amadaweldtech.eu
ISO 9001 Certified Company

Please contact our worldwide
network here:



follow us on:



All data, images and text are subject to change at any time. AMADA WELD TECH GmbH reserves the right to change, modify, delete and add technical specifications and product details at any time without prior notification. © 2020 AMADA WELD TECH GmbH.

WWW.AMADAWELDTECH.EU