



Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W

La serie di saldatrici laser Nd:YAG MIYACHI ML-20 garantiscono un'elevata qualità, velocità e stabilità per la saldatura di diversi materiali.

I modelli ML-2150A, ML-2050A e ML-2051A sono saldatrici laser di media o bassa potenza utilizzate in elettronica dove è richiesta una saldatura di precisione.

Specifiche Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W

- > Uscita nominale massima: 0,2 W - 25 W
- > Impulso: da 1 a 30 PPS
- > Energia di uscita massima: 0,25 J/P - 25 J/P
- > Diametro fibra SI 0,1 mm - -1 mm
- > Laser plug-and-play per una rapida integrazione di sistema
- > Controllo reattivo della potenza in tempo reale
- > Modellazione flessibile della forma degli impulsi per ottenere profili di saldatura ottimali

Specifications Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W 1/2

Modello	ML-2052A	ML-2051A	ML-2050A
Uscita nominale max	0.2 W	7 W	15 W
Energia max di uscita	0.25 J/P	7 J/P	15 J/P
Potenza di picco max.	1 kW	2.5 kW	4 kW
Requisiti di alimentazione	Single-phase, 200 V / 220 V / 240 V to AC (10%-15%), 50/60 Hz	Single-phase, 200 V / 220 V / 240 V to AC (10%-15%), 50/60 Hz	Single-phase, 200 V / 220 V / 240 V to AC (10%-15%), 50/60 Hz
Corrente nominale interruttore	15A	15A	15A
Cooler	Forced air cooling	Forced air cooling	Forced air cooling
Massa	70 kg	70 kg	70 kg
Classe di sicurezza	Class 4 laser, pilot laser: Class 1	Class 4 laser, pilot laser: Class 1	Class 4 laser, pilot laser: Class 1
Approvazione legale	CE Compliant	CE Compliant	CE Compliant

Specifications Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W 2/2

Modello	ML-2150A
Uscita nominale max	25 W
Energia max di uscita	25 J/P
Potenza di picco max.	6 kW
Requisiti di alimentazione	Single-phase, 200 V / 220 V / 240 V to AC (10%-15%), 50/60 Hz
Corrente nominale interruttore	15A
Cooler	Forced air cooling
Massa	70 kg
Classe di sicurezza	Class 4 laser, pilot laser: Class 1
Approvazione legale	CE Compliant

Drawings Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W



Product applications Saldatrici laser YAG 7 W- 25 W



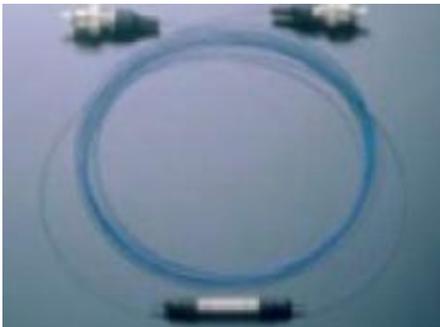
Electronics



Medical



Optical device

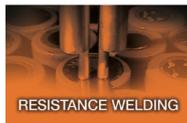


Stainless steel

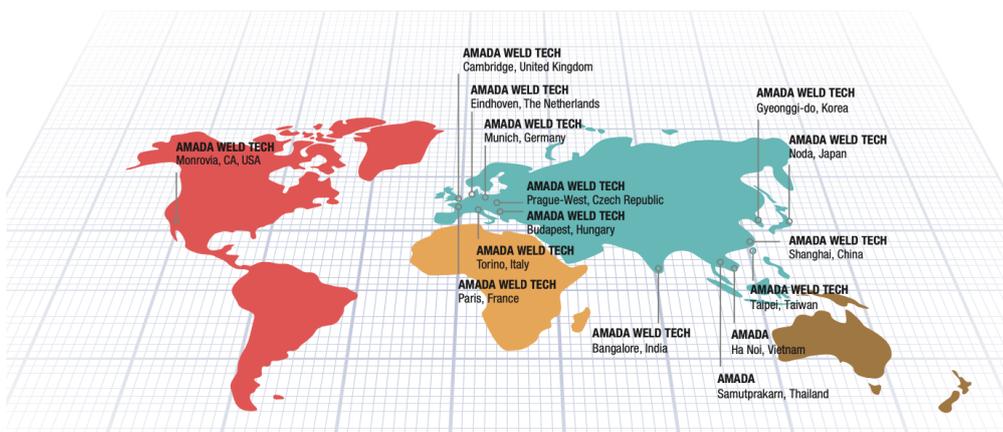
AMADA®

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
 infode@amadaweldtech.eu • www.amadaweldtech.eu
 ISO 9001 Certified Company

Please contact our worldwide
network here:



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