



YAG lézeres hegesztők 7–25 W

A MIYACHI ML-20 sorozatú Nd:YAG lézeres hegesztők kimenő teljesítménye magas minőségű, nagy sebességű és nagyon stabil, és különböző anyagok magas minőségű hegesztését teszik lehetővé.

Az ML-2150A, ML-2050A és ML-2051A modellek közepes vagy alacsony teljesítményű lézeres hegesztők, amelyeket olyan elektronikai alkalmazási területeken használnak, ahol precíziós hegesztésre van szükség.

Specifikációk YAG lézeres hegesztők 7–25 W

- > Max. névleges teljesítmény: 0,2–25 W
- > Impulzus: 1–30 PPS
- > Max. leadott energia: 0,25–25 J/P
- > Szálátmérő SI 0,1–1 mm
- > „Plug-and-play” lézerek a gyors rendszerintegráció érdekében
- > Valós idejű teljesítmény-visszacsatolás
- > Flexibilis impulzusformálás az optimális hegesztési profil elérése érdekében

Specifications YAG lézeres hegesztők 7–25 W 1/2

Típus	ML-2052A	ML-2051A	ML-2050A
Max. névleges kimenőteljesítmény	0.2 W	7 W	15 W
Max. leadott energia	0.25 J/P	7 J/P	15 J/P
Max. csúcsteljesítmény	1 kW	2.5 kW	4 kW
Áramkövetelmények	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
Megszakító névleges áram	15A	15A	15A
Cooler	Forced air cooling	Forced air cooling	Forced air cooling
Súly	70 kg	70 kg	70 kg
Biztonsági üveg	Class 4 laser, pilot laser: Class 1	Class 4 laser, pilot laser: Class 1	Class 4 laser, pilot laser: Class 1
Jogi jóváhagyás	CE Compliant	CE Compliant	CE Compliant

Specifications YAG lézeres hegesztők 7–25 W 2/2

Típus	ML-2150A
Max. névleges kimenőteljesítmény	25 W
Max. leadott energia	25 J/P
Max. csúcsteljesítmény	6 kW
Áramkövetelmények	Single-phase, 200 V / 220 V / 240 V to AC (10%-15%), 50/60 Hz
Megszakító névleges áram	15A
Cooler	Forced air cooling
Súly	70 kg
Biztonsági üveg	Class 4 laser, pilot laser: Class 1
Jogi jóváhagyás	CE Compliant

Drawings YAG lézeres hegesztők 7–25 W



Product applications YAG lézeres hegesztők 7–25 W



Electronics



Medical



Optical device



Stainless steel

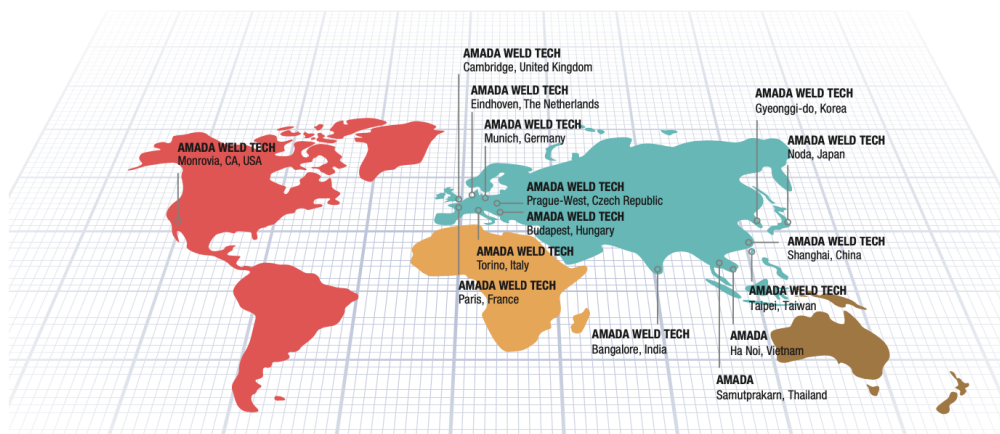
AMADA®

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
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