



AWS3 – Pneumatic

Az AWS3 Pneumatic eszköz ezeket az alapvető elemeket egyetlen prémium rendszerben egyesíti, amely lehetővé teszi a paraméterek gyors és precíz beállítását az optimális hegesztés elérése érdekében. Az AWS3 pneumatikus verziója alap és speciális konfigurációkban kapható.

Az AWS3 Pneumatic eszközhöz tartozik egy IS-Q inverter, amely – az alkalmazástól függően – 1 vagy 2 pneumatikus hegesztési fejet, pneumatikus fogót vagy tömörítő egységet vezérel.

Az AWS3 Pneumatic az AWS3 összes funkcióját kínálja, így a kritikus értékek automatikus számolását és ellenőrzését, a hegesztési teljesítmény és hegesztési erő profiljainak programozását, valamint a statikus és dinamikus folyamat-ellenőrzést.

Specifikációk AWS3 Pneumatic

- A teljes AWS3 funkcionalitás most elérhető pneumatikus hegesztőfejekhez
- Költséghatékony, nincs külön monitor, nincs szükség külön WKA-adapterre és SSB-interfészre, csak egy csatlakozó szükséges a terepi buszhoz
- Távoli szervizelési lehetőség
- Integrált rendszer az MG-300A funkcionalitással: könnyen programozható és könnyen integrálható
- Felhasználóbarát vezérlőpanel egygombos nyomó/fordító művelettel vagy érintőképernyővel

Specifications AWS3 – Pneumatic

Kritériumok	AWS3 Pneumatic Standard	AWS3 Pneumatic Displacement & Force
Jellemzők		
Grafikus hullámalak	X	X
Tárolt programú vezérlés	X	X
Folyamat figyelés	static, dynamic	static, dynamic
Adatnaplózás	X	X
Adatforgalom		
Digitális I/O	X	X
RS 232	X	X
Ethernet TCP/IP	X	X
Modbus TCP	X	X
Profibus vagy Ethernet IP	Optional	Optional
Vezérlés		
Két külön hegesztőfej	X	X
Kettő hegesztőfejes sorozat, lépés	X	X
Erőszabályozás	X	X
Erőfigyelés	.	X
Elmozdulás figyelés	.	X
Hardver		
Kezelőpanel	Operating panel AWS3 or Touch screen AWS3	Operating panel AWS3 or Touch screen AWS3
Hegesztőfejek	F120, F160, FP200 or newhorizon™ pneumatic weld heads FP-400A, FP-700A, FP-1100A pneumatic lower stroke units	F120, F160, FP200 or newhorizon™ pneumatic weld heads FP-400A, FP-700A, FP-1100A pneumatic lower stroke units
Hegesztőfogó	F120-Z, F160-Z, FP200-Z or newhorizon™ pneumatic weld pincers FP-400-Z, FP-700-Z, FP-1100-Z	F120-Z, F160-Z, FP200-Z or newhorizon™ pneumatic weld pincers FP-400-Z, FP-700-Z, FP-1100-Z
Sűrítő modulok	C16, C25, C70	C16, C25, C70
Árammegszakító vezérlőegység DC	IS-Q3000A, IS-Q6000A, IS-Q250A, IS-Q500A	IS-Q3000A, IS-Q6000A, IS-Q250A, IS-Q500A
Árammegszakító vezérlőegység AC	IS-Q3000A	IS-Q3000A
Elmozdulás érzékelő és erőérzékelő	Use sensors that are specified for the corresponding weld head	Use sensors that are specified for the corresponding weld head

Product applications AWS3 – Pneumatic



Electronics



Electronics



Medical engineering



Automotive



Automotive



Automotive

AMADA[®]

AMADA WELD TECH

OUR TECHNOLOGIES



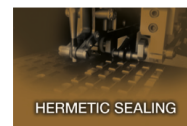
RESISTANCE WELDING



LASER WELDING



LASER MARKING



HERMETIC SEALING



HOT BAR REFLOW
SOLDERING & BONDING



SYSTEMS SOLUTIONS

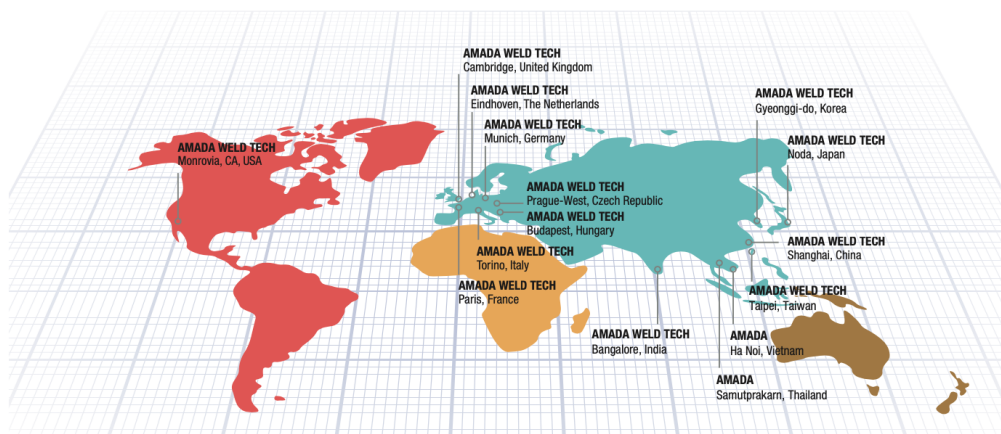


LASER CUTTING



MICRO TIG WELDING

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@amada-weldtech.eu • www.amada-weldtech.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