AMADA WELD TECH

Serié NH-4000A Systèmes de laminage/préassamblage ACF (anciennement connu sous le nom de MACFL)

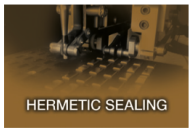
Conçu pour les applications d'assemblage ACF à petits pas (supérieur à 30 microns), le porte à laminage ACF (Anisotropic Conductive Film) utilise un procédé à deux ou trois étapes pour connecter les matériaux tels que les feuilles flex au verre ou aux cartes de circuits imprimés. Vous réaliserez un laminage/préassemblage ACF en distribuant et en découpant du ruban adhésif ACF et en le positionnant sur la surface des pièces à assembler, et en mettant la thermode en position. La feuille flex est ainsi mise en position pour aligner le substrat, et la thermode est actionnée pour achever l'assemblage.

Key Features NH-4000 Series ACF Laminating System

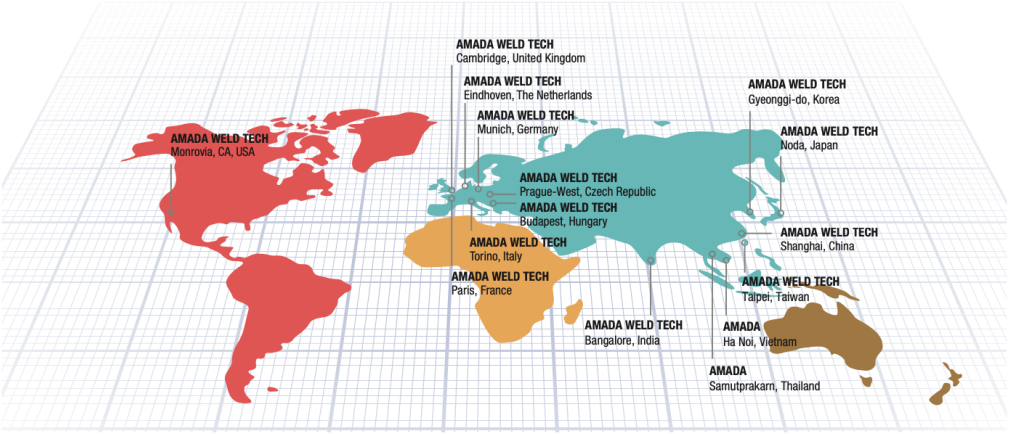
- Compact and flexible systems for high quality connections
- Connecting displays to PCB, bonding glass panel displays and flex foils
- User friendly system configuration, including optional plug & play modules
- Integrated Constant Heat process control based on proven technology
- Ideal price-performance (throughput) ratio
- CE approved
- Pneumatic bond head, X-Y Hot Bar planarity adjustment and electronic system control included

AMADA WELD TECH

OUR TECHNOLOGIES



OUR SALES OFFICES



AMADA WELD TECH

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:

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