



Interposer-Modul

Das Interposer-Modul ist ein Rolle-zu-Rolle-Zufuhrmodul, das aus einem linken und einem rechten Submodul besteht, wodurch es von der Hot Bar-Länge unabhängig ist. Das Modul verfügt an der linken Seite über eine volle Interposer-Rolle, während das Zufuhrteil an der rechten Seite das gebrauchte Interposer-Material aufnimmt. Ein intelligenter Federmechanismus im Modul verhindert, dass das Interposer-Material nach dem Bonden an der Hot Bar haftet. Die Spannung des Interposer-Materials wird automatisch von einem federbetätigten Hebel gesteuert. Das Interposer-Modul ist in manuellen und vollautomatischen Konfigurationen verfügbar, die mit allen Hot Bar-Systemen von AMADA WELD TECH verwendet werden können.

Key features Interposer Module

- Independent modular design for optimum system integration
- Self-levelling mechanism for tape tension control
- Optional upgrade module for automatic tape feeding
- Sacron tape reel usage providing product protection and even pressure on bond area
- Sacron tape neabling elimination of Hot Bar pollution

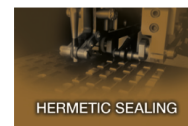
Specifications Interposer-Modul

SARCON INTERPOSER TAPE	
Minimum tape feeding length	10 mm/step
Reel specification	Outside diameter 85 mm, 6 mm mounting hole *)
Sarcon tape width	5 mm
Sarcon tape length	10 meters
Sarcon tape thickness	0.45 mm
Material type	Aluminium oxide filled silicon rubber
Material colour	Grey
KAPTRON INTERPOSER TAPE	
Minimum tape feeding length	10 mm/step
Reel specification	Outside diameter 125 mm, inner diameter 75 *)
Kapton tape width	5 mm
Kapton tape length	200 meters
Kapton tape thickness	0.025 mm
Material type	Kapton (Polyamide)
Material colour	Brown
*)	excluding mounting reels

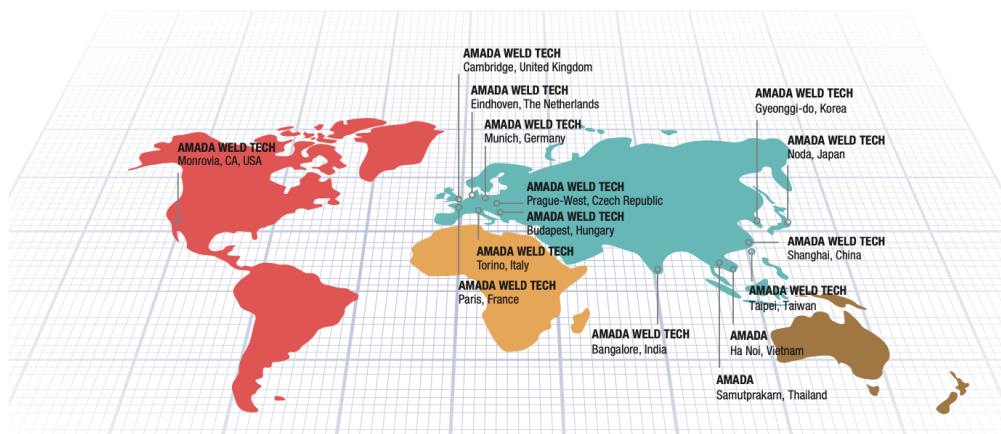
AMADA[®]

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@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