



## Modulo Interposer

Il modulo interposer è un modulo di alimentazione reel-to-reel che utilizza un sottomodulo sinistro e destro per realizzare l'indipendenza dalla lunghezza della Hot Bar. Il modulo contiene una bobina completa di interposer sul lato sinistro e la componente di alimentazione sul lato destro raccoglie il materiale Interposer utilizzato. Un meccanismo intelligente a molla nel modulo impedisce che il materiale interposer aderisca alla Hot Bar dopo il bonding. La tensione sul materiale interposer è controllata automaticamente da un sistema a molla. Il Modulo Interposer è disponibile in configurazioni manuali e completamente automatiche che possono essere applicate a tutti i sistemi Hot Bar di AMADA WELD TECH.

### 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

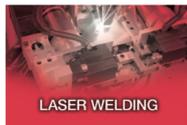
## Specifications Modulo Interposer

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

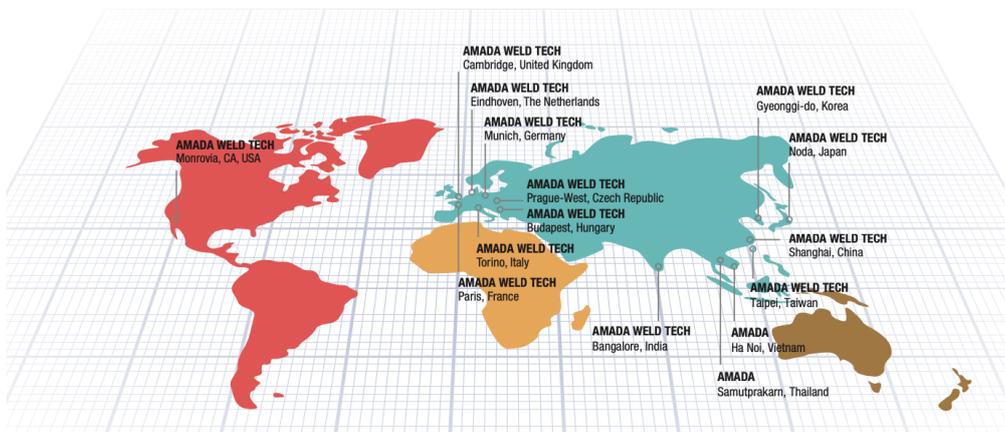
# AMADA®

## 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  
 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](http://WWW.AMADAWELDTECH.EU)