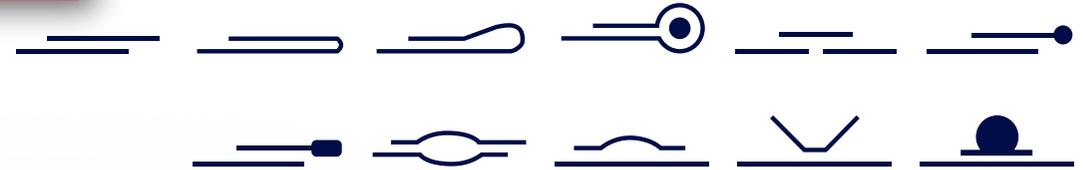


# SM-210-SA

Saldature piatte, resistenti e durevoli

Controllo totale  
di velocità e movimento



Tecnologie di saldature  
installate  
simultaneamente

Solida struttura  
industriale

Doppio pannello  
di controllo

Intelligent  
Torque & ruota di  
saldatura flottante

Guarda il video  
per scoprire di più!





## Utensili & Accessori

- / Guide e ruote di saldatura per sormonti
- / Guide e rotelle di saldatura per orli e tasche
- / Guide e ruote di saldatura per nastri di rinforzo
- / Kit di strumenti per la saldatura di cerniere zip
- / Kit attrezzi per saldatura di profili Omega
- / Ruote di saldatura a controllo di coppia
- / Sistema di raffreddamento per ruote saldanti
- / Puntatore laser per l'allineamento del tessuto
- / Sistema opzionale per l'aspirazione dei fumi di saldatura
- / Router per diagnosi a distanza, assistenza tecnica e installazione di aggiornamenti

## La Saldatrice Lineare

Con il suo design robusto e la superficie di lavoro e lo spazio utile nel sottobraccio allargato, SM-210-SA è la soluzione ideale per saldare e incollare pannelli di tessuto molto grandi. Ideale per pergolati, tende da sole, coperture per piscine e altro, tensostrutture, tende, vele ombreggianti o altri prodotti di grandi dimensioni, SM-210-SA crea tasche, sormonti e orli e può applicare rapidamente e automaticamente cerniere zip, keder, omega o profili antigoccia. Il risultato è un prodotto di fascia alta, durevole e di ottima qualità.

SM-210-SA supporta tecnologia ad aria calda per termoplastici e colla liquida per tessuti acrilici e poliestere, installabili singolarmente o entrambi, per garantire una grande versatilità di applicazioni. Per gli acrilici non rivestiti viene utilizzata una colla poliammidica. Per i tessuti rivestiti in teflon SM-210-SA utilizza un sistema per colla poliuretana.

Oltre alle impostazioni di saldatura standard come la temperatura dell'aria o della colla, la velocità della testa di saldatura, la velocità di rotazione delle ruote di saldatura e la pressione delle ruote, abbiamo aggiunto un parametro chiave: la coppia delle ruote di saldatura: in altre parole la forza con cui le ruote tirano il tessuto in tensione. La **tecnologia brevettata Intelligent Torque** controlla e regola digitalmente la tensione del tessuto durante l'intero ciclo di saldatura e garantisce cuciture di altissima qualità, piatte e molto resistenti. Le **ruote di saldatura flottanti** assicurano che la pressione sugli strati che vengono incollati tra loro sia esattamente corretta e non cambi anche quando incontrano ostacoli come tasche create in precedenza o cuciture sovrapposte.

Con la sua gamma di impostazioni, molteplici tecnologie e un'ampia gamma di strumenti e accessori per la saldatura, SM-210-SA offre una produttività eccezionale, un'efficienza eccezionale e prodotti professionali unici di altissima qualità.

### Descrizione

### SM-210-SA

Lunghezza utile di saldatura	fino a 20 m
Velocità di saldatura	fino a 10 m/min
Tecnologie	Aria calda - Colla liquida - Aria calda con fettuccia

## Applications



Tende



Tende avvolgibili



Coperture per piscine



Portoni industriali



Pergole



Strutture in tensione



Vele



Banner pubblicitari

# SM-230-SA

Saldature forti. Facile da condurre.

**3** diverse  
configurazioni

Braccio orizzontale



Braccio basculante



Tavolo



Contattaci per  
scoprire di più!



# The FlexWeld

Facendo leva su oltre 20 anni di esperienza nello sviluppo di soluzioni automatizzate per la saldatura industriale ad aria calda, Cutting Edge Automation Machines ha introdotto il **nuovissimo e potente SM-230-SA FlexWeld**.

La saldatrice FlexWeld è progettata per semplificare i lavori di saldatura complessi. È ottimizzata per la realizzazione di prodotti quali gonfiabili, vasche di contenimento, condutture e tubi di ventilazione, gazebo, coperture in PVC, persino tende per camion.

Ideale per i produttori che devono eseguire saldature continue su tessuti e film industriali termoplastici, la saldatrice SM-230-SA FlexWeld è il risultato della nostra dedizione alla continua ricerca e sviluppo.



Unione



Bordo



Tasche



Tasche con cordino



Keder



Custom

## Applications



Banner pubblicitari



Coperture agricole



Tappeti sportivi



Barriere di contenimento



Nastri trasportatori



Tubi per condotti e ventilazione



Scivoli di evacuazione



Geomembrane



Portoni industriali



Gonfiabili



Keder



Coperture per piscine



Ripari



Teloni per camion



Tendoni

## Utensili & Accessori

- / Testa di saldatura ad aria calda con resistenza da 3,6 kW
- / Testa di saldatura ad aria calda con resistenza da 8 kW per saldature ad alta velocità
- / Guide e ruote di saldatura per unione
- / Guide e ruote di saldatura per orli e tasche
- / Guide e ruote di saldatura per cinture keder e antivandalico
- / Puller con controllo di coppia
- / Nastro trasportatore per tessuti XL e pesanti

## Specifiche tecniche

### Descrizione

### SM-230-SA

Larghezza saldature	10 - 50 mm
Velocità di saldatura	fino a 35 m/min.