

INDUSTRIA  
4.0



## APOLLO 155

### SALDATRICE AD IMPULSI PER TELI IN PVC E TESSUTO

Saldatrice che utilizza l'innovativa tecnologia ad impulsi.

Adatta per saldare il materiale in modo preciso senza giunzioni e in tempi ridotti.

- > Saldatrice robusta ed affidabile, dall'innovativa tecnologia a impulso, per la saldatura di media in PVC e altri numerosi materiali
- > Saldatura perfetta e senza pieghe. Ideale anche per latex e materiali impregnati con teflon o silicone
- > Valida alternativa all'alta frequenza e ad altri metodi tradizionali di saldatura: sicura per l'uomo e l'ambiente in quanto non emette campi elettromagnetici
- > Sistema molto preciso di controllo della temperatura che garantisce uniformità e qualità della saldatura
- > Pannello touch-screen con memorizzazione fino a 24 differenti programmi
- > Cicli personalizzabili in base al materiale, con gestione separata della temperatura, tempo di riscaldamento e raffreddamento. Durata massima ciclo: 25 secondi

- > **INDUSTRIA 4.0 e SMART REMOTE SYSTEM** NEW  
Può essere predisposta per l'**Industria 4.0** e collegata alla rete internet per l'assistenza da remoto ed avere una diagnostica veloce ed efficiente

#### MATERIALI LAVORABILI:

- PVC (fino a 900 gr/mq)
- Cotone
- Poliestere
- Latex
- Canvas
- Mesh
- Kristal
- Altro ancora..





Barre saldanti protette da film antiadesivo in teflon (teflon antigloss optional) per impedire al materiale da saldare di aderire alle stesse



Ampia area illuminata per facilitare il passaggio dei materiali ingombranti



Due elementi saldanti attivabili separatamente: uno inferiore fisso sul piano di lavoro, uno superiore mobile

Display touch screen per gestire i tempi di riscaldamento, raffreddamento, temperatura e regolazione della pressione



Guida di riferimento per la giunzione di due pezzi di materiale

Supporti laterali di 2 metri cadauno (optional) per estendere il piano di lavoro. Completati di rulli per facilitare lo scorrimento del materiale



Teflon antigloss per evitare l'effetto lucido sulla saldatura (optional)

Fettuccia di materiale termo-adesivo adatte per saldare i tessuti (optional)



Battuta di riferimento posteriore regolabile in profondità



Vasca di raccolta per contenere materiale voluminoso o bobine di diametro elevato

### Tipologia di saldature realizzabili con Apollo 155



UNIONE



TUNNEL



TASCA DI RINFORZO

Larghezza utile di lavoro	1500 mm (59 in)
Altezza piano di lavoro	980 mm (39 in)
Larghezza banda saldante	20 mm (0,8 in)
Alimentazione	400 V (3ph) - 50/60 Hz - 5000 W (su richiesta disponibile versione monofase a 230 V)
Dimensioni (L x P x H)	5900 x 1250 x 1600 mm (232 x 49 x 63 in)
Peso	500 kg (1102 lb)
Dimensioni macchina con imballo (L x P x H)	2150 x 1500 x 1820 mm (84 x 59 x 71 in)
Peso macchina con imballo	635 kg (1400 lb)

Disponibili nella gamma delle saldatrici Flexa anche modelli di diverse larghezze: Apollo 580, Apollo 430, Apollo 350, Apollo 300



Lavora con compressore ad aria (non incluso). Compressore silenzioso senza olio fornito da Flexa: 230 V - 50 HZ - 60 db



V. San Felice 13 - 10092 Beinasco (TO)  
Tel. 011.349.83.43 - 011.349.31.50

WWW.GSIPERIFERICHE.IT  
E-mail : info@gsiperiferiche.it