

Vierkopf-Schweißautomat - vertikal

Hochleistungs-Schweißmaschine zum Verschweißen von gleichzeitig 4 Profilstäben im Winkel von 90° zu einem Rahmen im Parallelschubverfahren über Servoantriebe

SVH 518



✔ Produktmerkmale:

- Elektronische Positionierung der Schweißköpfe durch geregelte Achsen
- Verschweißen im Parallelschubverfahren über Servoantriebe
- Windows PC-Steuerung
- Schnelle und einfache elektronische Einstellung aller wesentlicher Parameter wie: Temperatur, Wege, Zeiten und Drücke
- Stufenlose Verstellung der Schweißbraunbegrenzung zwischen 0,2 - 2 mm sowie der Schmelz-/Stauchbewegungen durch Servoantriebe
- Abspeicherung profilbezogener Schweißdaten
- Integriertes Rahmenwerkzeug

Optionen:

- Begrenzungsmesserheizung oben und unten
- Begrenzungsmesser für folierte Profile
- Dichtungsformeinheiten
- Barcodescanner
- viele weitere Optionen

✔ Technische Daten:

- Anschlusswert (kW): bis zu 15
- Spannung (V): 400
- Betriebsdruck (bar): 6-7
- Druckluftverbrauch pro Schweißung (NL): ca. 150
- Schweißhöhe (mm): 350 - 2.500
- Schweißbreite (mm): 380 - 4.000
- Profillbreite max. (mm): 140
- Profilhöhe (mm): 45 - 120
- Gewicht (kg): ca. 3.500 je nach Ausführung
- Bearbeitbares Material: PVC-Stabhohlprofile