

## **ARES EDGE WELDER**

# **Automatische Schweißanlage zum seitlichen Verschweißen von Hohlsäumen von Matic**

### **TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

- Schweißlänge: bis zu 120 mm
- Schweißbreiten: 6, 10, 19 und 24 mm
- Maschinenlänge (Standard): 6,8 m
- Tischgröße (Standard): 3 Meter
- Schweißt PVC, Bildschirmgewebe, klares PVC, Verdunkelung usw.
- Schweißt Acryl, Polyester, beschichtete Textilien und andere Textilien mit dem FixMatic Thermoschweißband
- Elektrische Spannung EU: 230V 3F + N 50 Hz Wechselstrom
- Elektrische Leistung: 1,5 kW
- Luftdruck: 6 bar
- Sicherheitsregeln: erfüllt alle CE-Sicherheitsregeln für den Bedienerschutz (pneumatisch - elektrisch) - Sicherheitsbarrieren

### **EIGENSCHAFTEN**

- Automatische Anschlag zum Positionieren des Stoffes für die gewünschte Anwendung
- Ausgestattet mit zwei unabhängigen Schweißelektroden: reduziert Zeit bei der Positionierung und Schweißung
- Tische an den Seiten zum Positionieren und Arbeiten mit großen oder schweren Stoffen
- Schweiß- und Kühlzeit steuerbar
- Leistungsregler: ideal zum Schweißen empfindlicher Textilien
- Temperaturkontrolle: konstante Produktion und stabile Schweißqualität (\*)
- Turbo Einheit: verkürzt die Schweißzeit und spart Energie
- Seamless Technologie: unsichtbares Schweißen patentiert von Matic
- SPS mit Digitalanzeige: intuitiv und einfach zu bedienen
- Schnittstelle: Echtzeitstatus des Prozesses, Alarmmeldungen usw.
- Austauschbare Elektroden (\*)
- Beleuchtung des Schweißbereiches

## VORTEILE

- Ideale Lösung für die Herstellung von Rollos, PVC- und / oder textilen Bannern mit Schiene bzw. Gegengewicht
- Multifunktionale Maschine & einfach zu bedienen
- Entwickelt, um von nur einer Person bedient zu werden
- Minimaler Wartungsaufwand

\*Optional

