

# Zweikopf-Schweißautomat SZK 502

Modernste Technik zum gleichzeitigen Verschweißen von zwei 90°-Eckverbindungen in einem Arbeitsgang.



## Technische Daten\*:

- Leistung (kW): 4
- Spannung (V): 400
- Luftdruck (bar): 6-7
- Luftverbrauch pro Schweißtakt (NL): ca. 130
- Schweißbreite (mm): 440 - 3.000 (auch andere Größen lieferbar)  
(mit vorgelagerten Werkzeugen auch kleiner)
- Profilhöhe (mm): 30 - 140, Option: 200
- Maschinenmaße L x T x H (mm):  
ca. 3.700 x 1.100 x 1.800
- Gewicht (kg): ca. 700

\* (abhängig von Größe, Option etc)

## Produktmerkmale:

- Stabiles Maschinengestell mit stabiler Führung des beweglichen Schweißkopfes
- Schweißköpfe als robuste Aluminiumguss-Konstruktion
- Linker Kopf fest, optional: rechter Kopf fest
- Automatischer Aggregatdruck und Rückzug
- Begrenzungsmesser aus gehärtetem und rostfreiem Stahl
- Revolveranschlag für 6 verschiedene Profilhöhen
- Moderne SPS-Steuerung
- Schweißraupenbegrenzung 2,0 mm
- Profilschnellspannvorrichtung
- Schnellwechselsystem für die Außenbegrenzungswerkzeuge
- **Optionen:**
  - Schweißraupenbegrenzung 0,2 mm
  - Teflonschnellwechsellvorrichtung
  - Messerheizung oben und unten
  - Profilauflegearme
  - Dichtungsformeinheiten
  - fester Kopf Winkelschweißungen 30° - 180°
  - Schweißraupenbegrenzungsmesser für folierte Profile