Produkt-Merkmale:

- Großer Tischöffnungsweg von 50 mm, besonders geeignet zum Verarbeiten von Profilen doppelstöckig oder vierfach
- Verschweißen im Parallelschubverfahren
- Hochwertiger Maschinenbau

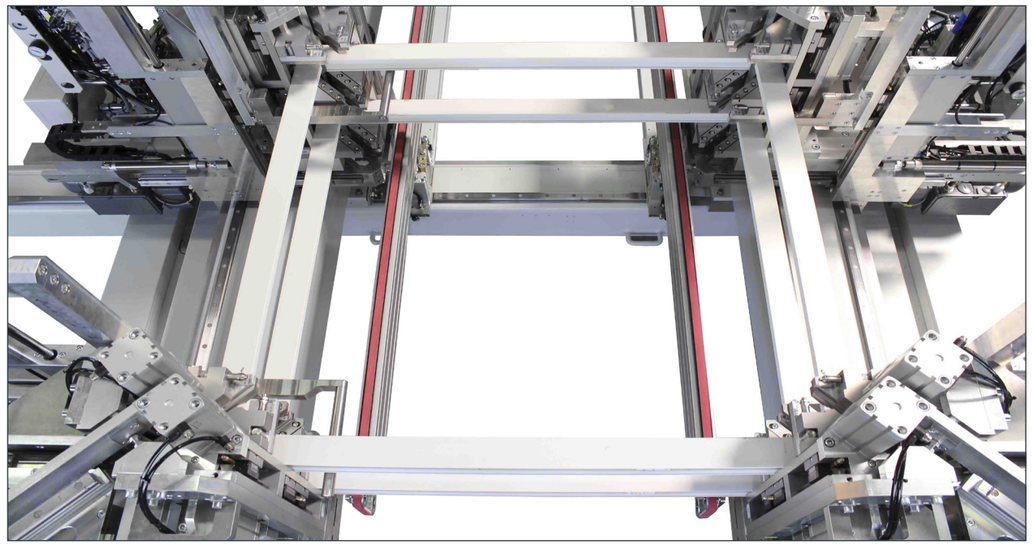
Optionen:

- Automatischer Austransport für Mehrstöckiges Schweißen
- Ausstattung Mehrkopfschweißungen von USA-Profilen
- Windows-PC-Steuerung
- ROTOX-WEB-Control
- Slope-Sill-Schweißung
- Hohe Heizspiegel für 400 mm Profilsummen
- Versetzte Profilanschläge und versetzte Heizspiegel

Technische Daten:

- Anschlusswert (kW): 10*
- Spannung (V): 400
- Betriebsdruck (bar): 6-7
- Luftverbrauch pro Schweißung (NL): ab. 150*
- Schweißlänge (mm): 300 - max. 3.000*
- Schweißbreite (mm): 320 - max. 4.000*
- Profilbreite (mm): max. 120 (inkl. Nagelleiste)
- Profilhöhensumme (mm): bis 200 mm
- Maschinenmaße B x T x H (mm): je nach Ausführung, siehe Innenseite
- Gewicht(kg): ca. 3.100*
- Bearbeitbares Material: PVC-Stabhohlprofile

* je nach Ausführung



ROTOX GmbH
Am Sportplatz 2
56858 Grenderich

Tel. +49(0)2673981-0
E-Mail: info@rotox.com
www.rotox.com

AFS Federhenn Maschinen GmbH
Werner-v.-Siemens-Straße 6
55481 Kirchberg

Tel. +49(0)6763 30321-0
E-Mail: info@afs-federhenn.de
www.afs-federhenn.de

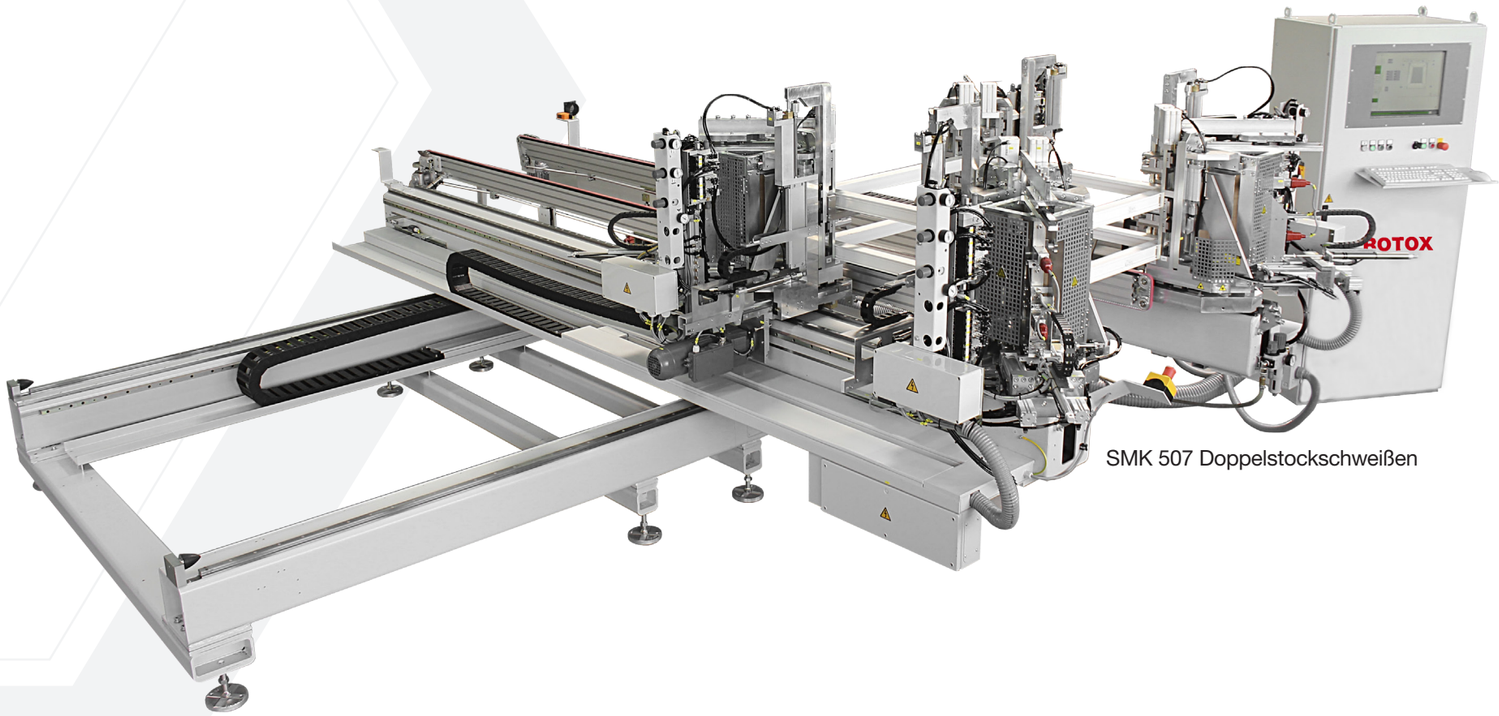
Änderungen bleiben vorbehalten - 00161014

Vierkopf-Schweißautomat

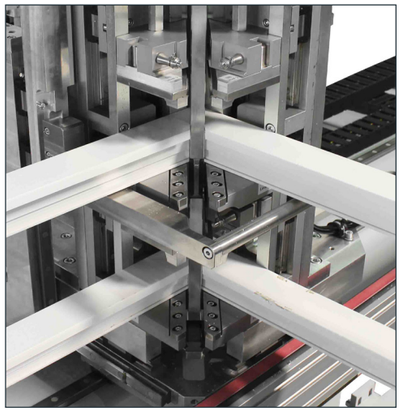
Zum Verschweißen von Profilen doppelstöckig, vierfach oder 6-fach.

SMK 507

4-fach Schweißen von
Schiebeflügeln mit manueller
Entnahme

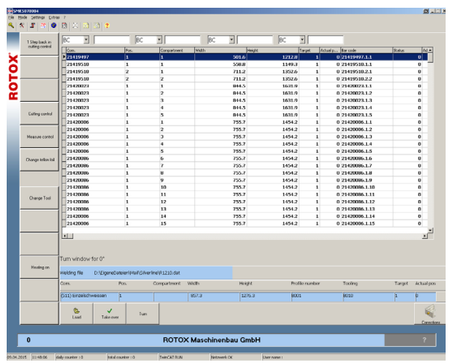


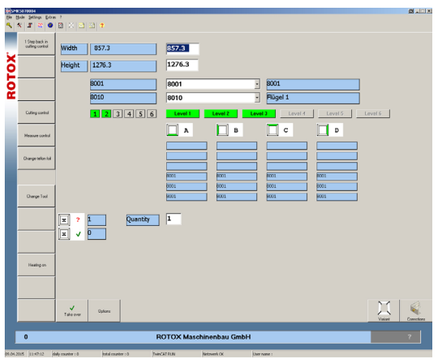
SMK 507 Doppelstockschweißen



2-fach Schweißen von
Rahmen mit automatischem
Austransport

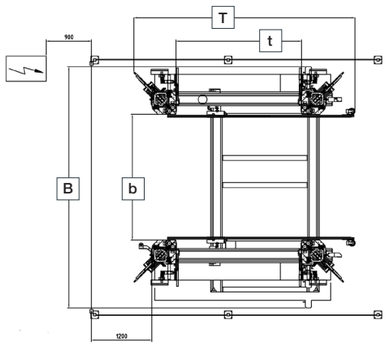
Visualisierung





Bedienerfreundliche Visualisierung und elementebezogene Dokumentation des gesamten Schweißprozesses.

Layoutbeispiel:
SMK 507 (2500 x 2500)



Schweißgrößenbeispiele (in mm):

Schweißgröße b x t	2000 x 2000	2500 x 2500	3000 x 2500	3000 x 3000	4000 x 3000
Maschinengröße B x T	4300 x 3900	4800 x 4400	5300 x 4400	5300 x 4900	6300 x 4900

(ca. Maschinenaußenmaße ohne Umzäunung)