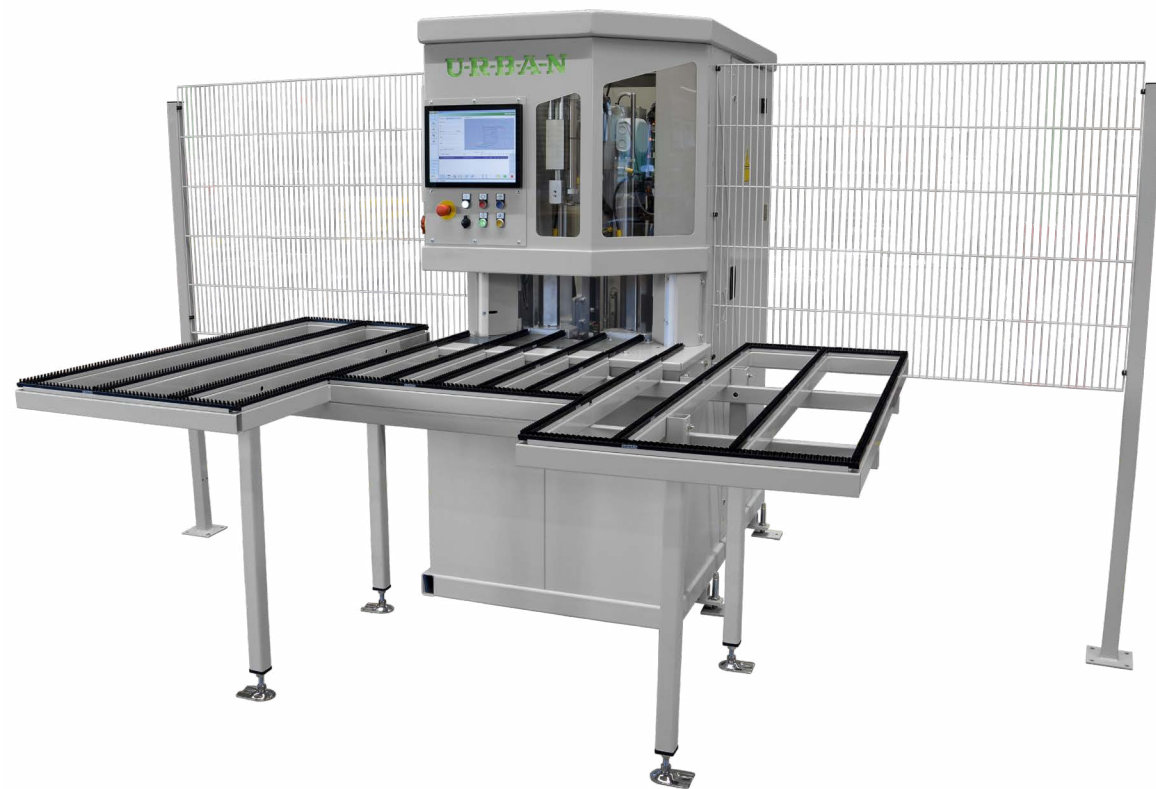


**U-R-B-A-N**

Vertrauen. Von Anfang an!

# SV 410-C

CNC-Schweißraupen-Verputzmaschine



Produktdatenblatt  
SV 410-C  
01/22 PR50221

## Unsere Erfahrung - Ihr Vorteil

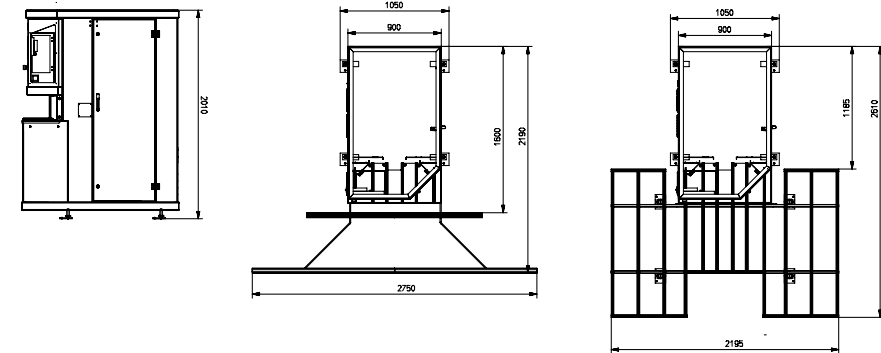
Zeitgemäße Konstruktion, kompakte Bauweise und bewährte Urban - Qualität - das ist die CNC gesteuerte Schweißraupen-Verputzmaschine SV 410-C zur rationellen Bearbeitung von Kunststoff-Fensterprofilen. Sie besticht durch Ihr günstiges Preis-Leistungsverhältnis und fügt sich optimal und platzsparend in Ihre Produktion ein.

Kompakte Bauweise und gute Zugänglichkeit der einzelnen Module erleichtern die Durchführung von Wartungs- und Reinigungsarbeiten und helfen Ihnen, wertvolle Produktionszeit zu sparen. Hohe Flexibilität und Rationalität erreicht die SV 410-C durch 10 frei wählbare Werkzeugplätze und deren ausgeklügelte Anordnung. Selbstverständlich sind bei den Aggregaten Mehrfachbestückungen möglich. Die PC-Steuerung (serienmäßig mit Industrie-PC) auf Windows-Basis garantiert eine bedienerfreundliche Handhabung und kurze Einarbeitungsphasen.

Die Standard-Werkzeugbestückung der SV 410-C besteht aus zwei Nut- oder Abstechmessern, zwei Innenfalzmessern, einem Scheibenfräser und zwei vertikalen Fräs-/Bohreinheiten. Als Option erhältlich sind die Profilerkennung zur Identifizierung der unterschiedlichen Profilquerschnitte für automatischen Ablauf, eine horizontale/vertikale Messerstecheinheit, ein Fräs-/Bohraggregat für Radienbearbeitung sowie Innenfalzmessereinheiten für schräge Innenecken und Rundungen (weitere Bearbeitungsaggregate auf Anfrage). Der Anbau einer Wendestation ist nicht möglich.

## Technische Informationen

Beispiel Layout



790 kg



230/400 V, 50-60 Hz  
L1-L2-L3-N-PE  
1,5 kW / 6 A



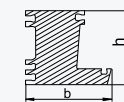
7 bar



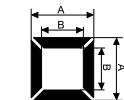
ca. 120 Liter



2850 1/min



h max. = 200 mm  
h min. = 30 mm  
b max. = 130 mm  
b min. = 30 mm



A max. = ∞  
B min. = 210 mm

Technische Daten gelten für Grundmaschine ohne Optionen. Größe entsprechend Layout.

Urban GmbH & Co. Maschinenbau KG

Dornierstraße 5  
DE - 87700 Memmingen  
Tel.: +49 (0) 8331 858 - 0  
E-Mail: urban@u-r-b-a-n.com  
www.u-r-b-a-n.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

# SV 410-C

CNC-Schweißraupen-Verputzmaschine

**U-R-B-A-N**

Vertrauen. Von Anfang an!

## **Komfortabel**

Ein Industrie-PC (Farbmonitor), komfortable Windows Oberfläche sowie detaillierte Protokollierung der Produktionsdaten ermöglichen eine einfache Bedienung.

## **Robuster Aufbau**

Schwerlastführungen sorgen für einen robusten und soliden Maschinenaufbau und sind Garant für hohe Prozeßsicherheit und Langlebigkeit der Maschine.

## **Saubere Putzergebnisse**

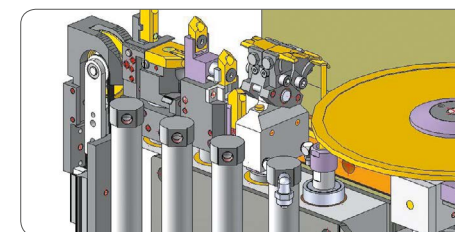
Bei der Bearbeitung von Radien und Schrägen bis zu bestimmten Gradzahlen tastet sich das Aggregat ISBO/ISBU\* an der Innenkontur ab.

## PVC-Verputzen in einer neuen Dimension



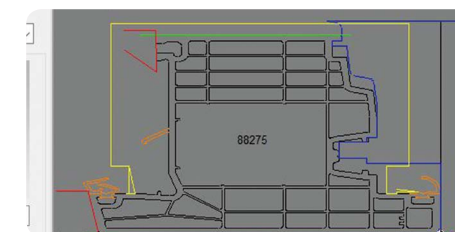
### **Hohe Inneneckvielfalt**

Die optimale Anpassung verschiedenster Messer\* an Ihr zu verarbeitenden Profil bietet Flexibilität und Vielfalt in Ihrer Produktion.



### **Ausgeklügelte Bauweise**

Durch den modularen Aufbau der SV 410-C sind Neuerungen an Profilbearbeitungen sowie die Nachrüstung von Werkzeugen einfach umzusetzen.



### **Einfache Bedienung**

Die grafische Darstellung der Profile und die komfortable Simulation der Bearbeitungsschritte garantieren eine einfache Programmierung der Profile.



### **Optimale Oberfläche**

Mit der Konturscheibe\* werden bestimmte Sichtbereiche des Flügels optimal verputzt, so erhalten Sie eine perfekte Profloberfläche.

\*als Option erhältlich