

# CNC-Fräs- und Bohrautomat SFA 264 M1

Kostengünstiger Einstieg in die CNC-Bearbeitung von Tür- und Fensterelementen.



Abb. Maschine mit 1m Verlängerung, ohne Schaltschrank und PC-Steuerung

## Technische Daten:

- Leistung (kW): 5,5
- Spannung (V): 400
- Drehzahl Fräsmotor (U/min): 0 - 18.000
- Bearbeitbare Profillbreite (mm): 140 (je nach Werkzeugbestückung)
- Bearbeitbare Profilhöhe (mm): 120 (je nach Werkzeugbestückung)
- Bearbeitbare Profilstablänge (mm): min. 160 max. 2600 (Standard) - 5600 (Optional)
- Maschinenmaße L x T x H (mm): 3450-6450 x 1250 x 1950
- Gewicht (kg): ca. 1300-2000
- Bearbeitbares Material: (Stahlverstärkte) PVC - Stabhohlprofile, Alu-Stabhohlprofile, Stahl-Stabhohlprofile bis 3 mm Wandstärke

## Produkt-Merkmale:

- SK30Werkzeugaufnahme
- 1-Seiten-Bearbeitung von Tür- und Fensterprofilen
- Elektronische 3-Achsen CNC-Steuerung
- Hinterlegte Standardbearbeitungen für Bohrung, Kreistasche, Fließbohrung, Gewindecneiden, Senkung, Langlochbohrung, Rechtecktasche, freie Kontur
- Visualisierung der Bearbeitungsgeometrien aller 6 programmierbaren Bearbeitungsseiten über PC
- Menügeführte Bedienung
- 4 manuell verschiebbare Spannstellen im Standard
- **Optionen:**
  - Erweiterbare Profilstablänge bis 5600 mm inkl. zusätzlicher Spannstellen
  - Schutzumzäunung (links, rechts und/oder rückseitig)
  - Anbindung an gängige AV-Software-Systeme
  - Barcode-Scanner
  - Scheibenfräseraufnahme inkl. Scheibenfräser für Ausklinktiefe max. 48 mm und Ausklinkbreite 6 mm bzw. auf Anfrage
  - Werkzeugaufnahme inkl. Mutter und Spannmittel
  - Werkzeugsatz mit Fräs- und Bohrwerkzeugen
  - VHM-Fräser für Stahlhohlprofile, auch für Armierungsstähle in PVC-Profilen