CNC OUTLET CENTER
Welt der Werkzeugmaschinen

Technisches Datenblatt

Schröder PowerBend Industrial

Artikel Nr.	**92-000451**
Hersteller	**Schröder**
Modell	**PowerBend Industrial**
Typ	**Schwenkbiegemaschine**
Zustand	**Neumaschine**
Steuerung	**Sonstige POS 2000 Professional**
Baujahr	**2022**

Steuerung

Steuerung	POS 2000 Professional
Bildschirm	2 Stück
Wartung	Fernwartung
Sonderfunktion	Radius Step Bending Funktion

Technische Daten

Nutzlänge	von 3.240 mm - 4.040 mm
Blechdicke (400 N/mm²)	von 6,0 mm - 5,0 mm
Maschinenlänge	von 5.080 mm - 5.878 mm
Maschinenhöhe	2.610 mm
Gewicht Grundmaschine (ca.)	von 12.600 kg - 15.200 kg

Oberwange

Anriebe	2x3,0 kW
Öffnung	650 mm
Oberwangengeometrie	180°
Werkzeugklemmung	hydraulisch (WZS 2000)
Stellung	Achsschrägstellung

Biegewange

Art	Up`n Down, programmgesteuert
Anriebe	2x5,5 kW
Biegewangenverstellung	motorisch 160 mm
Biegemittelpunktverstellung	motorisch +80/-15 mm
Werkzeugklemmung	hydraulisch (WZS15100/15200)
Zentralbombierung	motorisch

Unterwange

Unterwangenschiene	30° einteilig mit Fingereinfräsungen
Minimalanschlag	20 mm, ca. 1100 N/mm², oberflächengehärtet (WZS 16200)

Hinteranschlag

Positionieranschlag in U-Form	20 - 1600 mm 2 Sektoren
Auflagetisch	mit Kugeln
Anschlagfinger	pneumatisch absenkbar
Kugelumlaufspindel	+/- 0,1 mm

Arbeitssicherheit

Zugangssicherung	von Vorne durch Lichtschranken
Fußschalter	2. Fußschalter verfahrbar auf Winkelschiene
Absicherung Oberwange / Portal	durch Lichtschranke

Technisches Datenblatt