

DAVI (PROMAU) MCB 2027 (1125-9401307)



Steuerungsart
NC

Baujahr
2008

Maschinennr.
1125-9401307

Hersteller/Fabrikant
DAVI (PROMAU)

Lagerort
48683 Ahaus

** guter Zustand (!!)

** aktueller Neupreis ca. 150.000 Euro

** Sonderpreis auf Anfrage

Ausstattung:

- robuste elektro-hydraulische 4-Walzen Rundbiegemaschine
- * bogenförmige Zustellung der Seitenwalzen (Schwenkarm-Technologie)
- 4-Walzen-Konzept bietet vielfältigste Biege- und Rundungsmöglichkeiten
- * Rundwalzprozess erfolgt in einem einzigen Durchlauf
- verfahrbare Steuerungseinheit
- * numerische DAVI Steuerung "DAVI EASY PRO"
- * manueller + automatischer Betrieb wählbar
- * Programmierung + "Self-Learning" Modus möglich
- * Ansteuerung aller Walzen bzw. Maschinenachsen
- * digitale Positionsanzeige der Walzen
- bogenförmige Zustellung der Seitenwalzen (DAVI "PSG" Führungssystem)
- * enge Biegeradien von bis zu 1.1-fachen des Oberwalzendurchmessers möglich
- * statt den üblichen 1.5-fachen bei linearen Führungen
- * optimale Anbiegung = kurze Blechenden bei Anbiegungen

- konisches Walzen über Schrägstellung der Walzen möglich
- * enge Durchmesser möglich durch niedrigen Maschinenrahmen
- elektronische Walzenparallelität
- stufenlose Geschwindigkeitsverstellung (max. 5.0 m/min)
- beidseitige Anbiegung
- geschmiedete und gehärtete Walzen mit einer Festigkeit von 53-55 HRC
- wartungsarmes, stabiles Maschinenkonzept
- einfache Blechentnahme durch niedrigen Maschinenrahmen
- stabile Stahl-Schweiß-Konstruktion
- elektro-hydraulisches Klapplager für die einfache Rohr-Entnahme
- Bedienungsanleitung

Technische Angaben

Blechbreite:	2050 mm
Blechstärke:	20.0 mm ST
Anbiegung:	16.0 mm ST
Oberwalzen-Durchmesser:	ca. 270 mm
Seitenwälzendurchmesser:	ca. 240 mm
Unterwalzen-Durchmesser:	ca. 250 mm
Betriebsstunden:	ca. 7.800 h
Steuerung:	"EASY PRO"
Ölinhalt:	ca. 200 Liter
Spannung:	380 V
Gesamtleistungsbedarf:	13.5 kW
Gewicht:	ca. 9.000 kg
Abmessung (nur die Maschine):	4000 x 2080 x 1800 mm

Maschinenbilder





