

FACCIN 4HEL 2017 (1125-9401306)



Steuerungsart
NC

Baujahr
2014

Maschinennr.
1125-9401306

Hersteller/Fabrikant
FACCIN

Lagerort
48683 Ahaus

** sehr guter Zustand (!!)

** aktueller Neupreis inkl. Zubehör ca. 70.000 Euro

** Sonderpreis auf Anfrage

Die Modellreihe FACCIN 4HEL gilt in der Industrie als eine der präzisesten, zuverlässigsten und produktivsten elektronischen 4-Walzen-Rundbiegemaschinen weltweit. Sie wurde speziell für hohe Durchsatzraten und maximale Genauigkeit bei mittleren bis schweren Blechstärken entwickelt.

Ausstattung:

- robuste elektro-hydraulische 4-Walzen Rundbiegemaschine
- * mit linearer Führung der Walzen
- * die Seitenwalzen bewegen sich auf einer geraden, diagonalen Achse
. nach oben und unten
- * extrem kurze Abstände zwischen den Walzen, was die Anbiegequalität erhöht
- 4-Walzen-Konzept bietet vielfältigste Biege- und Rundungsmöglichkeiten
- frei verfahrbare Steuerungseinheit
- * numerische SIEMENS Steuerung mit Touchscreen

- * Ansteuerung aller Walzen bzw. Maschinenachsen
- * digitale Positionsanzeige der Seitenwalzen
- * manuelle Bedienung über elektr. Taster möglich
- stufenlose Einstellung der Biegegeschwindigkeit
- Oberwalze und die Unterwalze mit Hydraulikmotoren und Planetengetriebe
- * aktive Drehbewegung = Seitenwalzen laufen frei mit
- konisches Walzen über Schrägstellung der Walzen möglich
- * beim Konischbiegen Reduzierung der max. Materialstärke um ca. 50-60 %
- elektronische Walzenparallelität (EPS)
- beidseitige Anbiegung
- Durchmesser von bis zu 1.1-fachen vom Oberwalzendurchmesser sind möglich
- * bei dünneren Materialstärken
- geschmiedete und gehärtete Walzen mit einer Festigkeit von 53-55 HRC
- wartungsarmes, stabiles Maschinenkonzept
- stabile Stahl-Schweiß-Konstruktion
- elektro-hydraulisches Klapplager für die einfache Rohr-Entnahme
- Manometer / Druckanzeige für die Walzen
- Sicherheitseinrichtung (Sicherheitsleine mit Schaltereinheit)
- manuelle Zentralschmierung
- Bedienungsanleitung inkl. Schaltplan + CE Erklärung

Technische Angaben

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Blechbreite: | 2050 mm |
| Blechstärke: | 6.0 mm ST |
| Anbiegung: | 5.0 mm ST |
| Oberwalzen-Durchmesser: | 170 mm |
| Seitenwalzendurchmesser: | 165 mm |
| Unterwalzen-Durchmesser: | 135 mm |
| Steuerung: | SIEMENS |
| Ölinhalt: | 80.0 Liter |
| Spannung: | 380 V |
| Gesamtleistungsbedarf: | 7,5 kW |
| Gewicht: | 3450 kg |
| Abmessung (nur die Maschine): | 3750 x 1170 x 1000 mm |

Maschinenbilder





