

Fehlmann Picomax 100 – CNC / 3 Bohr- und Fräsmaschine

1

INHALTSVERZEICHNIS

1. Angebotsumfang	3
2. Technische Daten	3
3. Fotos der Maschine	4

1. ANGEBOTSUMFANG

- Fehlmann Picomax 100 – CNC / 3 Bohr- und Fräsmaschine
- Heidenhain TNC 360 Steuerung
- Handhabegerät
- Renishaw LP2 Taster
- Kühlmittelpumpe
- Fribosa Schraubstock
- 21 Werkzeugaufnahmen
- 8 Spannzangen
- Komplette Dokumentation in französischer Sprache (der Maschine sowie der Steuerung)

2. TECHNISCHE DATEN

Verfahrwege	
X-Achse:	850/1000 mm
Y-Achse:	435 mm
Z-Achse:	210 mm
W-Achse:	590 mm
Arbeitstisch	
Aufspannfläche:	1570 x 500 mm
Anzahl T-Nuten:	7
Max. Tischbelastung:	250 kg
Frässpindel	
Spindeldrehzahlen (stufenlos):	50 – 7100 U/min
Spindelaufnahme:	Fehlmann SF 32
Abstand zwischen Tisch und Spindel min.:	0 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel max.:	720 mm
Spindelhub:	210 mm
Vorschub	
X-Achse:	8 m/min
Y-Achse:	8 m/min
Z-Achse:	4 m/min
Eilgang	
X-Achse:	8000 mm/min
Y-Achse:	8000 mm/min
Z-Achse:	4000 mm/min

Masse und Gewicht	
Länge x Breite x Höhe:	3100 x 2200 x 2500 mm
Gewicht:	ca. 3000 kg

3. FOTOS DER MASCHINE





























