



Inventarnummer: 23116

CNC Bohr- Fräsmaschine
FEHLMANN PICOMAX 54
HEIDENHAIN TNC 320
2010



Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	28 mm
Gewindeschneiden in Stahl M	24
Fräsleistung	100 cm ³ /Min
Spindelhub	160 mm
Spindeldrehzahlen: stufenlos	
von	50 U/min
bis	7100 U/min
Tischlänge	880 mm
Tischbreite	320 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel min.	0 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel max.	610 mm
Arbeitsweg Längs	500 mm
Arbeitsweg Quer	260 mm
Arbeitsweg Vertikal	480 mm
Vorschübe:	
X-Achse	1 - 2000 mm/min
Y-Achse	1 - 2000 mm/min
Z-Achse	10 - 1200 mm/min
W-Achse	500 - 2000 mm/min
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	300 kg
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelleistung	7.5 kW
Gesamtleistungsbedarf	10 kW
Maschinengewicht ca.	2150 kg
Abmessungen Maschine:	

Länge	2200 mm
Breite	1800 mm
Höhe	2400 mm

Diverses Zubehör:

Teilapparat 4. Achse

Satz Bohrfutter

Werkzeugablage

Lampe

Satz Werkzeughalter

Messtaster Renishaw

MP 15

Schnittstelle RS 232

Schnittstelle USB















