



Inventarnummer: 21232

CNC Bohr- Fräsmaschine
FEHLMANN Picomax 55 CNC
HEIDENHAIN TNC 415 B



Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	25 mm
Gewindeschneiden in Stahl M	16
Fräsleistung	100 cm ³ /Min
Spindelaufnahme	SF32
Spindeldrehzahlen:	
von	50 U/min
bis	10000 U/min
Tischlänge	885 mm
Tischbreite	320 mm
Anzahl T-Nuten:	5
T-Nutenbreite	12 mm
Abstand der T-Nuten	50 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	250 kg
Tischhöhe über Boden	1040 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel min.	0 mm
Abstand zwischen Tisch und Spindel max.	620 mm
Arbeitsweg Längs	500 mm
Arbeitsweg Quer	250 mm
Arbeitsweg Vertikal	145 mm
Vorschübe:	
X-Achse	1 - 11000 mm/min
Y-Achse	1 - 11000 mm/min

Z-Achse	1 - 6000 mm/min
W-Achse	1 - 3600 mm/min
Eilgang X	11 m/min
Eilgang Y	11 m/min
Eilgang Z	6 m/min
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Leistung	7 kW
Gesamtleistungsbedarf	16 kW
Maschinengewicht ca.	2400 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	1920 mm
Breite	1850 mm
Höhe	2400 mm
Diverses Zubehör:	
Kühlmitteleinrichtung	100 l
Spritzschuttkabine komplett	
Elektronisches Handrad	













