



Inventarnummer: 22683

CNC Koordinatenschleifmaschine
HAUSER S 55-400
FANUC 16MB
2003



Technische Daten

Tisch:

Tischlänge	1440 mm
Tischbreite	860 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	800 kg

Schlitten:

Längsweg (X-Achse)	1300 mm
Querweg (Y-Achse)	800 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	635 mm

Durchlass zwischen Schleifmotor und Tisch 0 - 750 mm

Grösster Schleifdurchmesser 230 mm

Mit Auslegerplatte 360 mm

Durchlass zwischen den Ständer 970 mm

Max. Winkel beim Konischschleifen:

bis 16 °

Hubgeschwindigkeit Z-Achse:

Alternierende Hubbewegung, stufenlos
einstellbar

von V_{min} .	0.5 mm/min
bis V_{max} .	14000 mm/min

Hubfrequenz Z 5 Hz

Hublänge Z, stufenlos einstellbar 170 mm

Radiale Feinzustellung U-Achse max. 5.5 mm

Drehzahl der Planetenbewegung:C-Achse

Stufenlos
von 5 U/min

bis	300 U/min
Mögliche Schleifspindeldrehzahlen:	
von	9000 U/min
bis	70000 U/min
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Gesamtleistungsbedarf	9 kW
Maschinengewicht ca.	7000 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3900 mm
Breite	2460 mm
Höhe	3000 mm
Diverses Zubehör:	
Paletten-Lader	EROWA
Kühlmitteleinrichtung	
Lampe	
Schleifmotor 70S-ATC	
MSS Multi-Sensoric-System	
Feuerlöschanlage	
Kühlmittel-/ Nebelabsaugung	
Werkzeugwechsler (Anzahl Werkzeuge)	12



















