



Inventarnummer: 23030

3-Achsen Bearbeitungszenter
HERMLE C 600 V
HEIDENHAIN TNC 430
2000



Technische Daten

Einschaltzeit	48569 Stunden
Betriebszeit	45328 Stunden
Arbeitszeit	12205 Stunden
Spindelaufzeit	11586 Stunden
Anzahl Achsen total	3
Rundtisch: Durchmesser	280 mm
Tischlänge	800 mm
Tischbreite	465 mm
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querweg (Y-Achse)	450 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	450 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	200 kg
C-Achse	
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	30
Werkzeugaufnahme: HSK-A	63
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	20 U/min
bis	16000 U/min

Vorschubgeschwindigkeit	1 -30000 mm/min
Eilgang	35 m/min
Max. Vorschubkraft	6000 N
Messsystem:	
Auflösung	0.1 µm
Eingabefeinheit	0.1 µm
Anzeigeschritt	0.1 µm
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindleleistung	15 / 10 kW
Gesamtleistungsbedarf	35 kVA
Geräuschpegel	78 dB (A)
Maschinengewicht ca.	6800 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2500 mm
Breite	2020 mm
Höhe	2750 mm
Diverses Zubehör:	
Kühlmittel durch die Spindel (IKZ)	40 bar
Späneförderer	
Beleuchtung	
Kühlmittel-/ Nebelabsaugung	
Schnittstelle RS 232	
Schaltschrank Klimagerät	













