



Inventarnummer: 21583

3-Achsen Bearbeitungszenter  
MIKRON HPM 600 HD  
HEIDENHAIN iTNC 530  
2021



### Technische Daten

Anzahl Achsen simultan	3
Anzahl Tische	1
Anzahl Spindeln	1
Tischlänge	800 mm
Tischbreite	600 mm
Abstand der T-Nuten	63 mm
T-Nutenbreite	14H7 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	500 kg
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querweg (Y-Achse)	600 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	500 mm
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	60
Werkzeugdurchmesser max.	80 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	130 mm
Maximale Werkzeuglänge	300 mm
Werkzeuggewicht max.	6.5 kg
Werkzeugaufnahme: HSK-A	63
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	

von	0 U/min
bis	20000 U/min
Eilgang: Längs	40 m/min
Eilgang: Quer	40 m/min
Eilgang: Vertikal	30 m/min
Anschluss an Druckluft	6 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Maschinengewicht ca.	12500 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3514 mm
Breite	2293 mm
Höhe	3037 mm
Diverses Zubehör:	
Werkstückwechsler	
Kühlmitteleinrichtung	
Kühlmittel durch die Spindel (IKZ)	18 - 70 bar
Papierfilteranlage	
Werkstücktaster	
Infrarot Messtaster	
Späneförderer	
Spänewagen	
Beleuchtung	
Kühlmittel-/ Nebelabsaugung	
APS Advanced Process System	
ITC Intelligent Thermal Control	









