



Inventarnummer: 22091

3-Achsen Bearbeitungszenter  
DMG DMU 60 E  
Heidenhain Millplus



### Technische Daten

Einschaltzeit	41399 Stunden
Betriebszeit	2682 Stunden
Spindellaufzeit	2601 Stunden
Anzahl Achsen simultan	3
Tischlänge	1000 mm
Tischbreite	500 mm
Anzahl T-Nuten:	8
Abstand der T-Nuten	63 mm
T-Nutenbreite	14H7 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	350 kg
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querweg (Y-Achse)	525 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	500 mm
Positionsgenauigkeit	0.010 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	350 kg
Auflösung	0.001
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	25
Werkzeugdurchmesser	80 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	160 mm
Maximale Werkzeuglänge	315 mm
Werkzeuggewicht max.	8 kg
Werkzeugaufnahme: SK	40 DIN 2079
Anzugsbolzen	DIN 9 872 Form A
Vertikalspindeldrehzahlen:	

Stufenlos	
von	20 U/min
bis	12000 U/min
Vorschubgeschwindigkeit	20 - 10000 mm/min
Eingabefeinheit	0.001 mm
Eilgang: Längs	18 m/min
Eilgang: Quer	18 m/min
Eilgang: Vertikal	15 m/min
Weg der Vertikalpinole	90 mm
Anschluss an Druckluft	5.5 - 8.0 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelmotor	7.5 kW
Gesamtleistungsbedarf	26 kVA
Maschinengewicht ca.	4100 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2900 mm
Breite	2000 mm
Höhe	2300 mm
Diverses Zubehör:	
Kühlmittel durch die Spindel (IKZ)	17 bar
Schnittstelle RS 232	



