

SAM 019561**DMG Art DMU 60 P hy-din**

Gruppe	5-Achsen Bearbeitungszenter
Hersteller	DMG
Art	DMU 60 P hy-din
Steuerung	HEIDENHAIN MillPlus /3R-WorkMaster + 3R-WorkShopManager
Jahr	2001



Anzahl Achsen simultan	5
Anzahl Tische	1
Anzahl Spindeln	1
Tischdurchmesser	630 mm
Anzahl T-Nuten:	9
Abstand der T-Nuten	63 mm
T-Nutenbreite	14H7 mm
Zentrierbohrung Durchmesser	50H6 mm
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querweg (Y-Achse)	700 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	600 mm
Werkstückgrösse max.:	
Höhe	1000 mm
Durchmesser	920 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	500 kg
Teilung des Tisches (B)	360 °
A-Achse	
Schwenkwinkel (A-Achse)	+45/-30 °
Haltemoment A-Achse	3866 Nm
Klemmmoment C-Achse	6'008 Nm
Maximales Drehmoment	2650 Nm
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	180
Werkzeugdurchmesser	80 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	160 mm
Maximale Werkzeuglänge	350 mm
Werkzeuggewicht max.	10 kg
Werkzeugaufnahme: SK	40 DIN 69871
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
bis	18000 t/min
Vorschübe:	
Stufenlos	
Längs von	20 mm/min
bis	15000 mm/min
Quer von	20 mm/min
bis	15000 mm/min
Vertikal von	20 mm/min
bis	15000 mm/min
Eilgang	40 m/min



www.mullermachines.ch

Messsystem:

Auflösung

µm

Anschluss an Druckluft

5 - 8 bar

Anschluss 50 Hz 3x

400 Volt

Gesamtleistungsbedarf

44 kVA

Geräuschpegel

80 dB (A)

Maschinengewicht ca.

7500 kg

Abmessungen Maschine:

Länge

7500 mm

Breite

4500 mm

Höhe

2628 mm

Diverses Zubehör:

Satz Werkzeughalter

SK 40 ca 150x

Hochdruck-Kühlmitteleinrichtung

40 bar

Kühlmittel durch die Spindel (IKZ)

Werkzeugtaster Renishaw

Beleuchtung

Rotierendes Sichtfenster

Schaltschrank Klimagerät







