

**SAM 020569****MIKRON Art HSM 400 U**

**Gruppe** 5-Achsen Bearbeitungszenter  
**Hersteller** MIKRON  
**Art** HSM 400 U  
**Steuerung** HEIDENHAIN iTNC 530  
**Jahr** 2003



Einschaltzeit	60190 Heures
Betriebszeit	56773 Heures
Spindellaufzeit	42726 Heures
Anzahl Achsen total	5
Rundtisch: Durchmesser	250 mm
Längsweg (X-Achse)	400 mm
Querweg (Y-Achse)	240 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	350 mm
B-Achse Schwenkbereich	+/- 110 °
C-Achse	360 °
Werkzeugwechsler:	TCD
Anzahl Werkzeuge	36
Werkzeugaufnahme: HSK	40E OptiCool
Spindeldrehzahl:	StepTec
Stufenlos	
von	100 t/min
bis	42000 t/min
Vorschübe:	
Stufenlos	
Längs von	1 mm/min
bis	40000 mm/min
Quer von	1 mm/min
bis	40000 mm/min
Vertikal von	1 mm/min
bis	40000 mm/min
Eilgang	42 m/min
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelmotor	13 kW
Maschinengewicht ca.	6500 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3800 mm
Breite	2900 mm
Höhe	2500 mm

**Diverses Zubehör:**

Werkstücktaster Renishaw  
 Palettenwechseleinrichtung: EROWA ITS 148mm  
     Paletten Anzahl 20  
 Elektronisches Handrad  
 Beleuchtung  
 Messtaster



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)
