

**SAM 022077****HEDELIUS Art RS 60 MAGNUM-2000**

<b>Gruppe</b>	5-Achsen Bearbeitungszenter
<b>Hersteller</b>	HEDELIUS
<b>Art</b>	RS 60 MAGNUM-2000
<b>Steuerung</b>	SIEMENS SINUMERIK
<b>Jahr</b>	2009
<b>Youtube video</b>	<a href="https://youtu.be/h4D9L4P2ZXs">https://youtu.be/h4D9L4P2ZXs</a>



Einschaltzeit	37627 Heures
Betriebszeit	15344 Heures
Anzahl Achsen total	3 / 5
Tischlänge	1200 mm
Tischbreite	600 mm
Tischdurchmesser	680 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	300 kg
Längsweg (X-Achse)	2000 (600) mm
Querweg (Y-Achse)	620 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	520 mm
Schwenkwinkel (A-Achse)	+15 / -95 °
Werkzeugmagazin Anzahl Werkzeugplätze	56
Werkzeugdurchmesser max.	80 mm
Maximale Werkzeuglänge	330 mm
Werkzeuggewicht max.	8 kg
Werkzeugwechselzeit	3 s
Werkzeugaufnahme: SK	40 DIN 69871
Abstand zwischen Spindelnase und Tisch	100 - 620 mm
Frässpindeldrehzahlen:	
Frässpindel:	
Stufenlos	
von	50 t/min
bis	12000 t/min
Maximales Drehmoment	121 Nm
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 45000 mm/min
Eilgang	45 m/min
Max. Vorschubkraft	7000 N
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Gesamtleistungsbedarf	25 kVA
Geräuschpegel	77 dB (A)
Maschinengewicht ca.	11000 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	5400 mm
Breite	4300 mm
Höhe	3000 mm

**Diverses Zubehör:**

Satz Werkzeughalter	
Spritzschuttkabine komplett	
Kühlmitteleinrichtung	1250 l

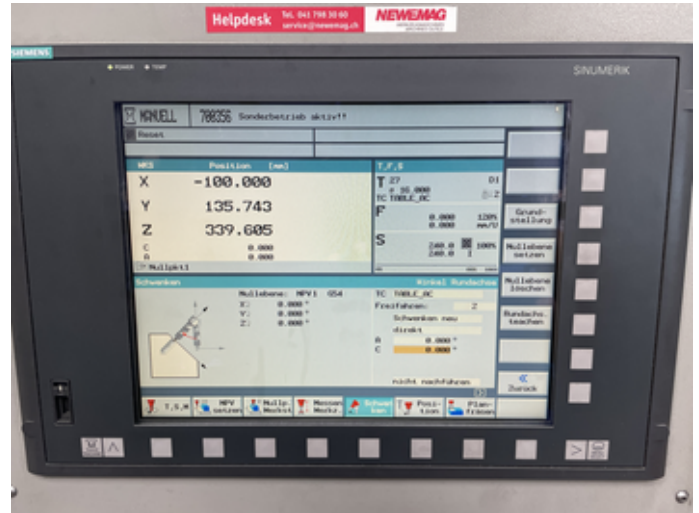
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Hochdruck-Kühlmitteleinrichtung  
Ausblaseeinrichtung (Frässpindel)  
Papierfilteranlage  
Werkstücktaster Renishaw  
Späneförderer  
Elektronisches Handrad  
Kühlmittel-/ Nebelabsaugung  
Vollverkleidung Arbeitsraumhaube  
Schaltschrank Klimagerät

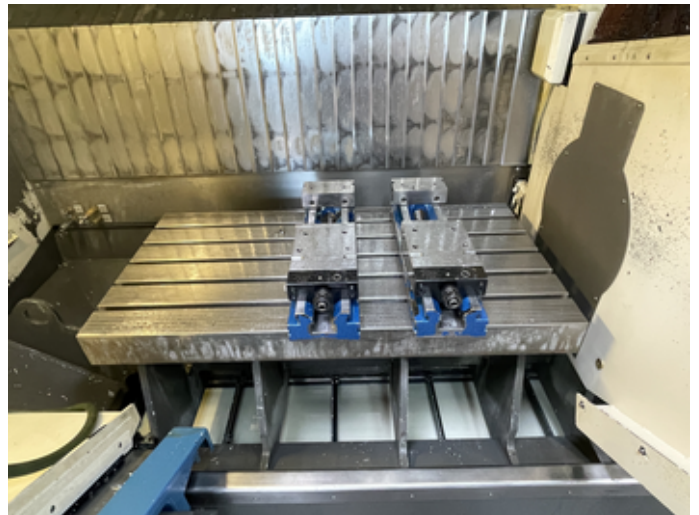
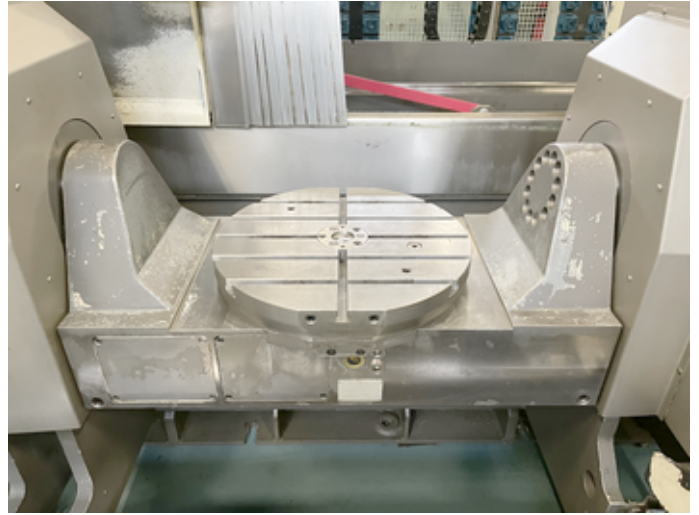
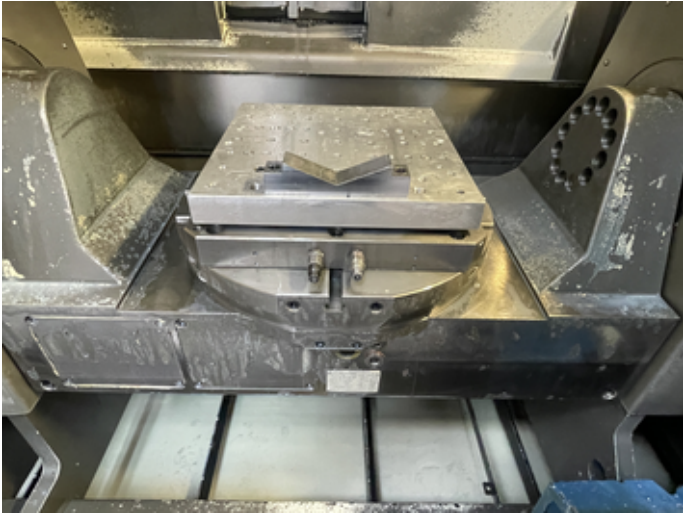
80 bar



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



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



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



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

