

**SAM 021278****DMG Art DMC 55H duoBLOCK**

<b>Gruppe</b>	Horizontal Bearbeitungszenter
<b>Hersteller</b>	DMG
<b>Art</b>	DMC 55H duoBLOCK
<b>Steuerung</b>	HEIDENHAIN iTNC 530
<b>Jahr</b>	2010
<b>Youtube video</b>	<a href="https://youtu.be/2hgr1-1Fc1w">https://youtu.be/2hgr1-1Fc1w</a>



Einschaltzeit	75886 Heures
Betriebszeit	27052 Heures
Anzahl Achsen total	4
Anzahl Spindeln	1
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	500 kg
Längsweg (X-Achse)	560 mm
Querweg (Y-Achse)	600 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	600 mm
Werkstückgrösse max.:	
Höhe	850 mm
Durchmesser	630 mm
Teilung des Tisches (B)	360 °
Auflösung	°
Tischdrehzahl	40 t/min
Haltemoment der Tischplatte	1580 / 2300 Nm
Maximales Drehmoment	1550 Nm
Palettenwechseleinrichtung:	
Länge	400 mm
Breite	400 mm
Max. Werkstückgewicht	500 kg
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	120
Werkzeugdurchmesser max.	80 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	160 mm
Maximale Werkzeuglänge	400 mm
Werkzeuggewicht max.	12 kg
Werkzeugaufnahme: HSK	63 DIN 69893 Form A
Spindeldurchmesser	225 mm
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	0 t/min
bis	12000 t/min
Maximales Drehmoment	1550 Nm
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 60000 mm/min
Eilgang	60 m/min
Max. Vorschubkraft	10 N
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelleistung	20 kW
Gesamtleistungsbedarf	58 kVA
Maschinengewicht ca.	9700 kg

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

Abmessungen Maschine:

Länge	5000 mm
Breite	2700 mm
Höhe	2700 mm

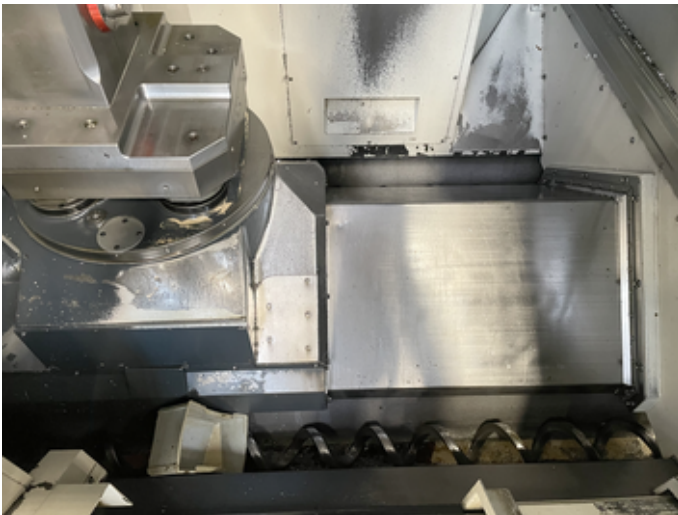
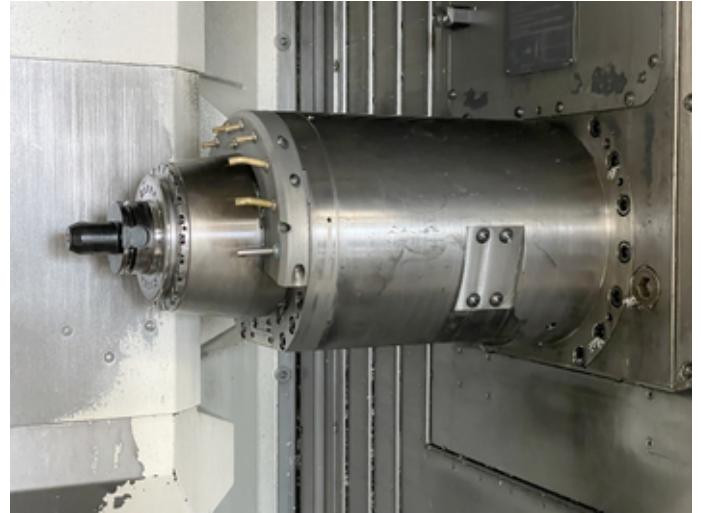
**Diverses Zubehör:**

Lade-Roboter	KUKA
Hochdruck-Kühlmitteleinrichtung	
Kühlmittel durch die Spindel (IKZ)	40 bar
Ausblasvorrichtung für Spindelkonus	
Taster	
Späneförderer	
Palettenregal	
Rüstplätze (Anzahl)	60 (3x20)
Beleuchtung	
Spülpistole	
Rotierendes Sichtfenster	
Schaltschrank Klimagerät	
Fusspedal	
Zustandsleuchte	
Spindeltausch	2017

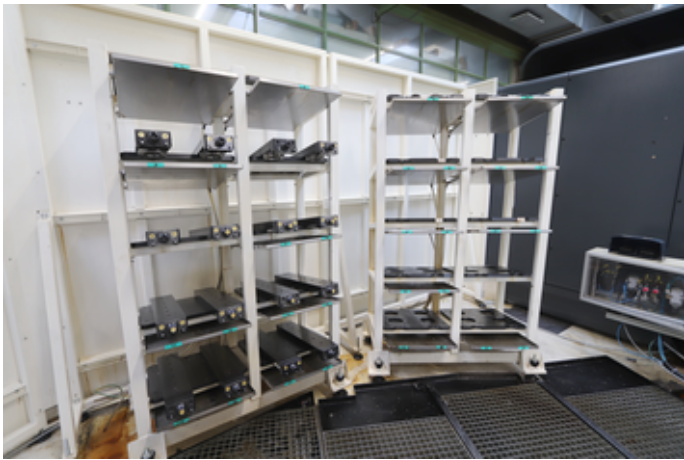
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



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



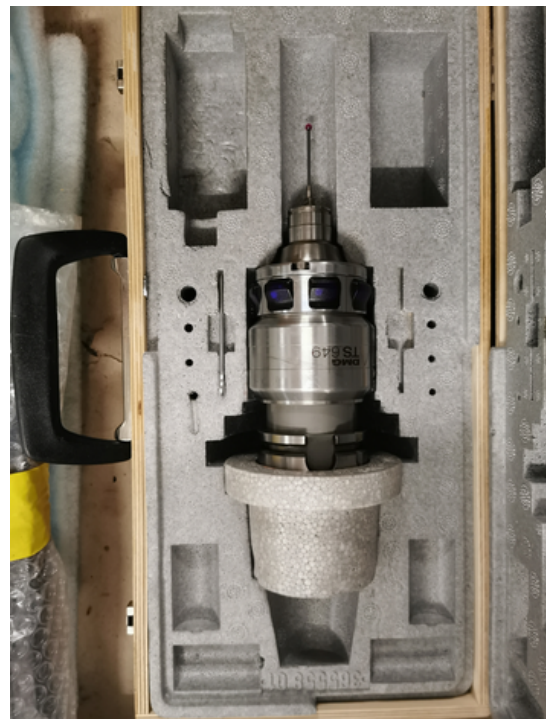
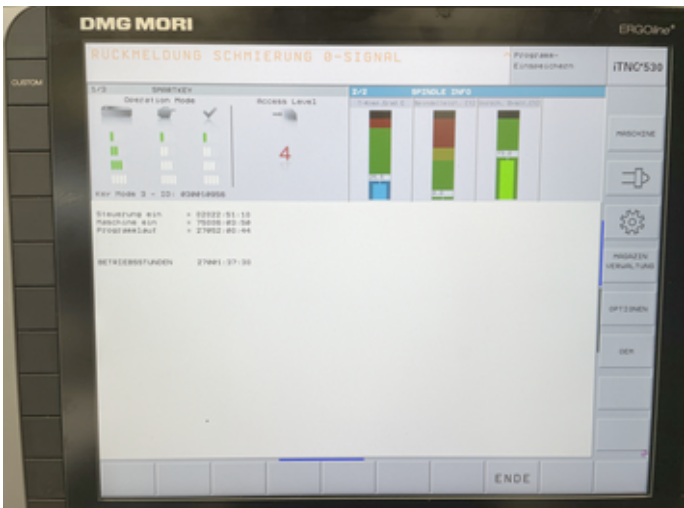
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



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



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



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

