

Maschinen-Liste

Maschine	Verfahrwege X/Y/Z (mm)	Weiteres
Fräsmaschinen		
DMU 40 eVo	400 / 400 / 375	5-Achsen / 18'000 U/min
DMU 65 monoBlock	700 / 650 / 450	5-Achsen / 18'000 U/min.
DMU 50 eVo linear	500 / 450 / 400	5-Achsen / 18'000 U/min.
Exeron HSC 300/P	450 / 340 / 200	3-Achsen / 42'000U/min.
Mikron HSM 800	800 / 600 / 500	3-Achsen / 30'000 U/min.
Mikron VCP 600 HSC	600 / 450 / 450	3-Achsen / 42'000 U/min.
Mikron WF 52 C	710 / 630 / 500	3-Achsen / 5'000 U/min.
Mikron WF 41 C	630 / 500 / 500	3-Achsen / 4'000 U/min.
Mikron WF 31 C	500 / 500 / 400	3-Achsen / 4'000 U/min.
Drehbank gesteuert		
CMZ TA 15Y	Ø250 x 520 Spindeldurchlass 52mm	4'500 U/min. Werkzeuge 12'000 U/min.
Drahterodieren		
Fanuc Robocut	600 / 400 / 310	Draht Ø 0.1-0.3mm
Senkerodieren		
Exeron EDM 313 MF30	620 / 420 / 400	Erowa ITS
Startlocherodieren		
Carmilles HD 30 CNC		Ø 0.3mm bis Ø 3.0mm
Schleifen		
Flachschleifen		
Okamoto 104CA-iQ	1000 / 450	
Jakobsen SJ 1026	600 / 300	
Tacella 35		
Rundschleifen		
Kellenberger	Ø250 / 1000	
Weitere Maschinen		
Drehbank TUG 40	Ø300 x 1000	
Div. Drehbänke Schaublin		
Kugelstrahlmaschine		
Messen		
Sylvac Visio 300 V3 (optisches Messgerät)		
M&H 3D FI (3D Messen auf unseren Maschinen)		
Kunststoffverarbeitung (Herkules Kunststoff Oberburg AG)		
Spritzgussmaschinen von 22 - 570t		
Vertikalmaschine mit 22t		