

			Verfahrwege		
	MASCHINE	TECHNIK	X	Y	Z
DREHEN	CNC Drehmaschine OKUMA LB15-500	12 Werkzeuge, Spindeldurchlaß 60mm	∅ 250	-	520
	CNC Drehmaschine OKUMA ESL-8	12 Werkzeuge, Spindeldurchlaß 60mm	∅ 200	-	400
	CNC Drehmaschine OKUMA LB-3000	12 Werkzeuge, Spindeldurchlaß 60mm	∅ 250	-	1000
	CNC Drehmaschine OKUMA LB-3000-MYC	13 Werkzeuge, Spindeldurchlaß 80mm	∅ 250	35	950
	CNC Drehmaschine OKUMA L-2000	12 Werkzeuge, Spindeldurchlaß 62mm	∅ 200	-	400
	CNC Drehmaschine Seiger SLZ-420E	Zyklen gesteuert	∅420	-	1000
	L+Z Drehmaschine Weiler Condor		∅ 170	-	800
	L+Z Drehmaschine Weiler Condor		∅ 170	-	800
FRÄSEN	CNC BAZ OKUMA Genos 560-I	3 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	1050	560	460
	CNC BAZ OKUMA Genos 560-II	3 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	1050	560	460
	CNC BAZ OKUMA Genos 560-III	3 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	1050	560	460
	CNC BAZ OKUMA MB-46-I	4 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA MB-46-II	3 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA MB-46-III	4 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA Genos 460	4 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA MU-400	5 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA M-460 5-Ax	5 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ OKUMA M-460 5-Ax + Roboter	5 Achsen CNC, 32 Werkzeuge	762	460	460
	CNC BAZ Brother M-140 I	5 Achsen CNC, 22 Werkzeuge	400	305	200
	CNC BAZ Brother M-140 II+ Roboter	5 Achsen CNC, 22 Werkzeuge	400	305	200
	CNC BAZ Brother TC-2SC	4 Achsen CNC, 12 Werkzeuge	700	450	410
	Werkzeugfräsmaschine HERMLE UWF801	Heidenhain Streckensteuerung TNC 335	630	500	500
	Werkzeugfräsmaschine MIKRON WF-42	Heidenhain Bahnsteuerung TNC135	500	430	400
	Werkzeugfräsmaschine MIKRON WF-51	Heidenhain Bahnsteuerung TNC 335	800	500	500
FLACHSCHLEIFEN	Flachschleifmaschine STOECKEL FX-60/30 CNC mit Profilschleifeinrichtung		600	300	400
RUNDSCHLEIFEN	Rundschleifmaschine Kellenberger 600U	mit digitaler Wegmessung	∅ 200	-	600
	Innenrundschleifmaschine Overbeck	HF-Schleifspindel 20 bis 80.000 U/min.	∅ 80	-	120
	Gleitschleifmaschine Rösler	mit Trockner u Wasseraufbereitung	125L		
DRAHTERODIEREN	Drahterodiermaschine Matra-Fanuc @0C	Wasserbad mit zus. Koaxialspülung	350	220	200
	Drahterodiermaschine Matra-Fanuc @1iE	Wasserbad mit zus. Koaxialspülung	600	400	310
SENKERODIEREN	Startloch senkerodieren ,CNC gesteuert	Bohrungen 0,5-3,0mm 300mm tief			300
	CNC Senkerodieren Mitsubishi EA 8 S	Arbeitsraum 576x400x265,m.Drehachse	300	250	250
	CNC Senkerodieren Mitsubishi EA 12 V	Arbeitsraum 850x640x250,m.Drehachse	400	300	300
	CNC Senkerodieren Zimmer&Kreim ZK-600	Arbeitsraum 770x490x550,m.Drehachse	350	250	315
LASER	Beschriftungslaser Elektro Raptor - II	Faserlaser; 4- Achsen (mit Drehachse)	∅140		
MESSEN	OGP Smart Scope CNC 300	3-D Messung optisch und taktil	300	300	250
	KEYENCE XM 3D	Bildgeführte Koordinatenmesstechnik			
	Profilprojektor Microtechnika VT12-2010	Längen Radien und Winkelvermessung	200	100	
SÄGEN	KASTO Bandsägeautomat SSB 260 VA	automatischer Materialvorschub	∅260	260	
	KASTO Bandsägeautomat HBA 260 AU	automatischer Materialvorschub	∅360	380	