

## Spanabhebende CNC Maschinen

Bezeichnung	Typ	Arbeitsweg (mm)			Aufspannfläche		Bearb. max. ø	Bearb. über Schlitten ø	Maschinen- Leistung (kW)
		x	y	z	x	y			
Bearbeitungszentren 5-Achsen	DMG DMP 60 Linear	700	500	500	500	500			20
	DMG DMC 60 T	780	560	560	630	500			28
	DMG DMC 60 T	780	560	560	630	500			28
	WILLEMIN MAC. W401-1	600	310	490	250	250			9,5
	WILLEMIN MAC. W401-2	600	310	490	250	250			9,5
Bearbeitungszentren 4-Achsen	DMG DMC 60 H	600	600	550	500	400			20
	MIKRON CNC RUNDTAKT	200	200	400	ø 410				20
	MIKRON CNC RUNDTAKT	200	200	400	ø 330				20
Bearbeitungszentren 3-Achsen	MATRA SV-41	1050	610	610	1200	600			11,0
	MATRA VMC 1000	1050	500	610	1200	500			15,0
	KIRA KV-5MC	650	400	550	890	400			7,5
	YCM NSV-102A	1020	600	600	1120	650			22,5
Universalfräsmaschinen/ Werkzeugfräsmaschinen	MAHO 700 C	690	450	500	900	500			8,4
	DECKEL FP4 NC	560	450	450	1070	388			2,0
	DECKEL FP3 A	400	315	400	800	289			2,0
Drehmaschinen	GILDEMEISTER GAC 100	100		270	<b>Stangendurchlass</b> 100 mm		190		22,5
	GILDEMEISTER CTX 410	250	0	635	65 mm		375		16,2
	EMAG VL 3	160		200	ohne		210		28
	EMAG VL 3	160		200	ohne		210		28
	SPINNER TC 65	230		640	65 mm		310	310	16,5

## Zuschneide Maschinen

Bezeichnung	Typ	Arbeitsweg (mm)			Aufspannfläche		Bearb. max. ø	Bearb. über Schlitten ø	Maschinenleistung (kW)
		x	y	z	x	y			
Bandsäge	AMADA HA 250 II	300	250				250		4,5
Bandsäge	MÖSSNER SM 320 B					500	500		1,3
Bügelsäge	BEHRINGER		250	220			275		2,5
Kreissäge	EISELE VMS 1		100	50					

## Umform Maschinen

Bezeichnung	Typ	Arbeitsweg (mm)			Aufspannfläche		Bearb. max. ø	Bearb. über Schlitten ø	Maschinenleistung (kW)
		x	y	z	x	y			
Exzenterpressen	BMW TB 12	Hub		60	400	305			bis 15 t bis 35 t
	EBU HENSEL 35	Hub		100	580	460			
Abkantbank	KARNASCH	Stärke: bis 1 mm			Breite: 1000 mm				

**Sonstige Maschinen**

Bezeichnung	Typ	Eigenschaften			Aufspannfläche		Maschinenleistung (KW)
		X	Y	Z			
Flachschleifmaschinen	MATRA MF 6A MATRA MF 60/40	600 650	250 400	390 390	600 600	200 400	3,5 6,0
Werkzeugschleifmaschine	KLAIBER WS 2 A KG	300	100	170	550	110	0,5
Trowal - Circlon - Vibrator	CC 115	Volumen:			120 l		
Trommelschleifglocken	TROWAL B 65	Volumen:			65 l		
Schutzgasschweißgerät	TROWAL TG 150	Volumen:			150 l		
Elektroschweißgerät	MIG-MAG 140 M	25 - 240 Ampere					10,5
	DALEX TK 42	20 - 180 Ampere					
Härteofen	HERAEUS KR 260	450 x 260 x 160					8,0
Sand- und Glasperlenstrahlanlage	MHG-SMG 45	1100 x 600 x 550					
Säulenbohrmaschine	ALZMETALL AB 3	Arbeitsweg Z		370 mm			
Tischbohrmaschinen	AEG DTBM 13	Arbeitsweg Z		200 mm			
	FLOTT TB 6	Arbeitsweg Z		165 mm			
	ALZSTAR 15-T	Arbeitsweg Z		282 mm			0,55

## Messtechnik

Bezeichnung	Typ	Arbeitsweg (mm)			Aufspannfläche				
		x	y	z	x	y			
3D-Koordinaten-Messmaschine	Mitutoyo Crista Apex C Renishaw Tastkopf	500	500	350	600	600			
Konturmessgerät	Contur Matic T2 T&S und Q.P.T	250		320					
Rauheitsmessgerät	Q.P.T	25							
Messmikroskop	Leitz	30	30	100					
Innenmessgeräte	3 Punkt Innenmessgerät	von 4 - 120 mm							
Außenmessgerät	Bügelmessschraube	von 0 bis 250 mm							