

MASCHINENLISTE

Technologie	Fabrikat	Anzahl	Verfahrwege		
			x	y	z
Fräsen – Bohren	FOOKE Kompakt-Portalfräsmaschine ENDURA 915 LINEAR	1	2500	3500	1500
	Bearbeitungszentrum HERMLE C 32 U mit HS flex	1	650	650	500
	Bearbeitungszentrum HERMLE C 60	1	1200	1300	900
	Bearbeitungszentrum HERMLE C 50	1	1000	1100	750
	Bearbeitungszentrum HERMLE C 40	1	850	700	500
	Parpas Roller XL	1	2000	1800	1000
	Tiefbohr-Fräszentrum SAMAG TFZ 2-1000	1	Fräsen		
			1200	1000	1000
			Tiefbohren		
			1000	1100	1600
	Exeron DIGMA HSC 600 5ax Grafit- Bearbeitungszentrum mit Automatisierung EROWA Robot Compact	1	650	550	400
	HSC- Fräsmaschine Hermle C 1200	1	1200	900	500
	HSC- Fräsmaschine Hermle C 800 U	1	800	600	600
	Bearbeitungszentrum DMC 104 V Linear	1	1040	600	500
	Bearbeitungszentrum DMC 1035 V	1	1035	560	510
	Fahrständermaschine DMF 220 linear	1	2200	560	720
	Universalfräsmaschine DMU 70	1	750	600	520
	Präzisions- Koordinaten- und Bohrmaschine PICOMAX 100 XL100	1	2100	435	590
Fräs- und Bohrzentrum PICOMAX 90 - M	1	700	420	610	
Universal- Fräsmaschine WF 72 D Micron	1	900	560	500	

Stand 08/2020

MASCHINENLISTE



Arnstädter Werkzeug-
und Maschinenbau AG

Technologie	Fabrikat	Anzahl	Verfahrwege		
			x	y	z
Drehen	CTX 400 Serie 2 CNC- Drehmaschine	1	d = 225 x 460		
	Weiler E40 Präzisions-Drehmaschine	1	Spritzweite Spritzhöhe Spindelbohrung	1000 mm 210 mm 66 mm	
	N.E.F.520/SW Zyklen- Drehmaschine	1	d = 520 x 750		
Drahten	Startlochbohrmaschine Serie APos 600 CNC	1	600	400	350
	AGIECUT Progress 3	2	500	350	426
	AGIECUT Progress VP 4	1	800	550	525
Erodieren	Exeron 306 P	1	1200	750	500
	Exeron EDM 305	1	1256	605	402
	Exeron EDM 313	1	645	520	400
	Exeron S 314 MF	1	900	700	450
	Exeron EDM 312	1	450	300	300
	Exeron S 310 MF	1	363	277	275
Schleifen	Ziersch Flachsleifmaschinen ZT 612	1	1250	600	400
	Präzisionsflachsleifmaschine Ziersch & Baltrusch	1	800	350	340
	Präzisionsflachsleifmaschine Ziersch & Baltrusch	1	600	400	430
	Profitline 62 NC Superplus Ziersch & Baltrusch	1	600	270	250
	Flach- und Profilsleifmaschine PROFITLINE ZB 63 LC Ziersch & Baltrusch	1	600	300	250
	Flachsleifmaschine, WMW	1	600	200	230
	Universal- Außenrundsleifmaschine URS 1000 Ziersch & Baltrusch	1	Spitzhöhe = 175 Spitzweite = 1000		

Stand 08/2020

MASCHINENLISTE



Arnstädter Werkzeug-
und Maschinenbau AG

Technologie	Fabrikat	Anzahl	Bemerkung/ Aufspannfläche		
Programmier- software Fertigung	CATIA	2			
	VISI-CAM	3			
	DCAM 8.5	1			
Programmier- software Konstruktion/ Steuerungs- technik	CATIA	4			
	VISI-CAD	7			
	Autodesk Inventor 2020	15			
	EPLAN	5			
Daten- austausch	Per FTP- FTAPI und E-Mail				
	Schnittstellensoftware (VDA-FS, IGES, Step, DWG, DXF, Parasolid)				
Messtechnik / Erprobung	3D- Koordinatenmessmaschine Mitutoyo BH 715	1	700	1500	600
	Videomikroskop SmartScope Flash 2000GP	1			
	Vertikaler Längenmesser Micro- Hie 2, mit Hartsteinplatte	100	1500	815	
	Einstell- und Messgerät „Venturion 450 Zoller GmbH & Co KG	1			
	Tuschier- u. Versuchsspritzpresse TUS 90 Reis GmbH & Co Maschinenfabrik	1	1200	900	
	Tuschier- u. Versuchsspritzpresse TUS 130 Reis GmbH & Co Maschinenfabrik	1	1200	1300	
	Tuschier- u. Versuchsspritzpresse TUS 160 Reis GmbH & Co Maschinenfabrik	1	1600	2000	

Stand 08/2020