



Maschinenpark

Präzisionsfertigungstechnik bzw. Lehrenbohrwerke					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Palettenwechsler:	Wkz.-Speicher:
YASDA	YBM 850 V	1	600 x 500	2	60
YASDA	YBM 80N-63	1	630 x 630	2	50
YASDA	YBM 7T-63	1	630 x 630	2	120
YASDA	YBM 900N-80	1	800 x 800	2	120
YASDA	YBM 10T	2	1000 x 1000	2	180
YASDA	YBM 120N-150	1	1500 x 1500	5	240
Horizontale Bearbeitungszentren					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Palettenwechsler:	Wkz.-Speicher:
MAZAK	H 500/50N	4	500 x 500	2	80/40
MAZAK	FH 4000	1	400 x 400	2	40
MAZAK	FH 4000	2	400 x 400	2	80/40/60
MAZAK	FH 6000	3	500 x 500	2	40/80
MAZAK	FH 6800	1	630 x 630	2	80
MAZAK	FH 880	1	800 x 800	2	80
MAZAK	PFH 5800	1	500 x 500	2	80
MAZAK	HCN 5000	8	500 x 500	2	40/80
MAZAK	HCN 6000	3	500 x 500	2	60/80/80
MAZAK	HCN 6800 II	5	630 x 630	2	120
DMG	DMC 60H/linear	2	500 x 500	2	60
Multi-Tasking Maschinen					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Palettenwechsler:	Wkz.-Speicher:
MAZAK	VARIAXIS 500	1	400 x 400	2	40
MAZAK	VARIAXIS 630-5X II	3	500 x 500	2	40
MAZAK	VRX 730-5X II	1	500 x 500	2	80
Vertikale Bearbeitungszentren					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Wechselbearbeitung	Wkz.-Speicher:
REIDEN	BFR24	1	3925 x 1000	-	120
MAZAK	V 15N	1	1240 x 600	2	30
MAZAK	V 550	1	1740 x 550	ohne	30
MAZAK	FJV 25	1	1200 x 550	1/2	21
MAZAK	FJV 250	1	1200 x 550	2	30
MAZAK	VTC 200	1	1200 x 550	2-Seiten-Bearbeitung	30
MAZAK	VTC 300C II	1	2000 x 760	ohne	48
MAZAK	VTC 300C II	1	2000 x 760	2-Seiten-Bearbeitung	48
FANUC	D21LiA5	2	700 x 400	-	21

Mehrspindel-Sonder-CNC-Technik mit Roboterverknüpfung bzw. Einbindung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:		Wkz.-Speicher:
SAMAG	MFZ 1	1	2 Balken		24
SAMAG	MFZ 2/2	1	2 x 2 Drehtische		50
CNC Drehmaschinen					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Drehdurchmesser x Drehlänge		Wkz.-Speicher:
MAZAK	QTN-200M	2	Ø 250 x 500		12
MAZAK	QTN-200-IIM	1	Ø 250 x 500		12
MAZAK	SQT 18M	1	Ø 250 x 500		12
MAZAK	SQT 250	2	Ø 250 x 500		12
MAZAK	QT 28N	1	Ø 250 x 1000		16
CNC Dreh- und Fräszentren					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Drehdurchmesser x Drehlänge		Wkz.-Speicher:
MAZAK	Integrex 200-III S	1	Ø 250 x 1000		40
MAZAK	Integrex 300-IV	1	Ø 320 x 1500		40
MAZAK	Integrex i400S	2	Ø 380 x 1500		40
MAZAK	Integrex E 500H2	2	Ø 500 x 1000		80
DMG	CTX Gamma 2000 TC	1	Ø 350 x 2000		34
VOEST	M-30	1	Ø 300 x 1050		48
MAZAK	HQ 150	1	Ø 242 x 2		2 x 12
Konventionelle Leit- und Zugspindeldrehmaschinen					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Drehdurchmesser x Drehlänge		Wkz.-Speicher:
	Tuß 600	1	Ø 600 x 1000		1
	Tuß 400	1	Ø 440 x 1000		1
Heinkel	TUM 35D1	1	Ø 300 x 1000		1
Konventionelle Fräsmaschinen					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
Heckert	FU 315	1			
Heckert	FSS 400	1			
WMW	VRB 2241	1			
Tisch- und Ständerbohrmaschinen					
Bezeichnung:		Anzahl:			
Radialbohrmaschine BR 40		1			
Ständerbohrmaschine BS 25		1			
Tischbohrmaschine BT2 / BT10		2			
Geyer Bohr- und Fräßmaschine		2			
Präzisions- Flachschleifmaschine					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:		
Geibel & Hotz	FS 840 SA	1	800 x 400		
Wolters	Microline AC 700 F	1	/		
Bandsägeautomat					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
Bauer	HS 260 ZA	2			

Bauer	SA 320 ZA	1			
Honmaschine					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Palettenwechsler:	Wkz.-Speicher:
Gehring	Z-NC 400-125	1	Sonderanfertigung	ja	1
Hydraulische Presse mit Kraft / Weg Einpressüberwachung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
Raster	PYTE 3,15 - 355mm	2			
JANOME	Elektro Press JP-S	1	Kraft-Weg-Überw.		
Einpress- und Fügeüberwachung mit elektr. Datenerfassung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
Wilhelm	PCU 500	1			
Micromat Lehrenbohrwerke					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tischgröße:	Palettenwechsler:	Wkz.-Speicher:
Micromat	BKOE 630 x 1000	1	630 x 1000	/	1
Micromat	BKOZ 900 x 1400	1	900 x 1400	/	1
Laserbeschriftungstechnik					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
Acsys	Piranha cut	1			
Automat. Korbwaschanlage					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Korbgröße:		
Dürr	Universal 71W	1	650 x 470 x 300		
Dürr	Universal 81C	1	Kohlenwasserstoffanlage		
Robotertechnik					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Tragkraft:		
FANUC	M6iB	1	max. 6 kg		
FANUC	M16iB20	1	max. 10 kg		
FANUC	M16iB	1	max. 10 kg		
FANUC	M10iA	2	max. 10 kg		
FANUC	M 710i C	1	max. 50 kg		
Ultraschall Reinigung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Beckengröße:		
Bandelin	MB 210 B	1	700 x 610 x 380		
Bandelin	(3 Bächer)	1			
Electro Chemical Machining (ECM) - Entgratung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Arbeitsraum:		
Extrude Hone	EH 21112/450	1	ca. 1000 x 800 x 500		
Kennametal	ECLINE M872	1	1200 x 1000 x 600		
Lecktestprüfeinrichtung					
Hersteller:	Type:	Anzahl:	Arbeitsraum:	Prüfdruck:	

ATEQ	F 520	3	ca. 640 x 440 x 470	von 3,5 - 12 bar	
ZPM	Hub- Tauchbecken	1	ca. 800 x 500 x 530	bis 10bar	
<u>sonstige Ausrüstungen</u>					
Werkzeugvoreinstellgeräte					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
ZOLLER	saturn cero	1			
MAPAL	MN 530	1			
KELCH	V 320 EA6 logo	1			
DMG	ECO 210	1			
Induktives Werkzeug - Schrumpfgerät					
Hersteller:	Type:	Anzahl:			
HAIMER	POWER-CLAMP	1			
Programmierplätze zur Erstellung von CNC-Programmen					
Hersteller:	Arbeitsplätze:				
COSCOM	3				
MAZAK	1				
HyperMILL 11	1				
sonstige Sondertechnik					
RESCH-Sondermeß-/Prüf-/Verpackungstechnik					