

## Maschinenpark

### FRÄSEN

HERMLE C 600 U	CNC-Fräszentrum 5-Achsen	600 x 450 x 450
HERMLE C 30 U	CNC-Fräszentrum 5-Achsen	650 x 600 x 500
HERMLE C 42 U	CNC-Fräszentrum 5-Achsen	800 x 800 x 550
HERMLE C 250	CNC-Fräszentrum 5-Achsen	600 x 550 x 450
mit Automation EROWA ERC 80	Palettenmagazin mit 50 Paletten	
2 x HERMLE C 12 U	CNC-Fräszentrum 5-Achsen	340 x 440 x 330
mit Automation LANG ROBOTREX 52	mit 168 / 84 Spannplätzen	
2 x FEHLMANN PICOMAX 56 TOP	CNC-Fräsmaschine	500 x 400 x 400
WMW HECKERT FSS 400	Fräsmaschine konventionell	1000 x 400 x 500

### DREHEN

MAZAK INTEGRGX 200-IV ST	Dreh-Fräszentrum	max. Stangen-Ø 65 max. Futtergröße 210 Synchronspindel Frässpindel 5-Achsen
MAZAK INTEGRGX i-200H ST	Dreh-Fräszentrum	max. Stangen-Ø 65 max. Futtergröße 200 Synchronspindel Frässpindel 5-Achsen
MAZAK QT SMART 350M	CNC-Drehmaschine	max. Stangen-Ø 100 max. Futtergröße 276 getriebene Werkzeuge NC-Reitstock
EMCO ET 345/II	CNC-Drehmaschine	max. Stangen-Ø 42 getriebene Werkzeuge
EMCO ET E45 MY	CNC-Drehmaschine	max. Stangen-Ø 45 getriebene Werkzeuge NC-Reitstock
EMCO ET E45	CNC-Drehmaschine	max. Stangen-Ø 45
CMZ TC20 TY	CNC-Drehmaschine	max. Stangen-Ø 65 getriebene Werkzeuge NC-Reitstock
SPINNER PD-CNC	Ultrapräzisionsdrehmaschine	max. Stangen-Ø 42 max. Futtergröße 130 getriebene Werkzeuge NC-Reitstock
SCHAUBLIN 180-CCN	CNC-Drehmaschine	max. Futtergröße 160 getriebene Werkzeuge
2 x SCHAUBLIN 125	Drehmaschine konventionell	max. Futtergröße 160

## ERODIEREN

MITSUBISHI FA 10-S	Drahterodiermaschine	350 x 250 x 220
MITSUBISHI MV 1200R	Drahterodiermaschine	400 x 300 x 220
MITSUBISHI ED-24	Startlochbohrmaschine	400 x 250 x 370

## SCHLEIFEN

TRIPET MHPE 500	Flachschleifmaschine	200 x 400
BLOHM PRECIMAT 306	Flachschleifmaschine	300 x 600
STUDER S20 CNC	CNC-Innen-und Außen- rundscheifmaschine	Spitzenhöhe 95 Spitzenweite 600
KELLENBERGER KEL-VISTA	CNC-Innen-und Außen- rundscheifmaschine	Spitzenhöhe 175 Spitzenweite 1000

## MESSEN

LEITZ REFERENCE XE	3D-Messmaschine	1000 x 700 x 650
TESA DCC	3D-Messmaschine	440 x 695 x 390
TESA Visio 300 DCC	3D-Messmaschine (optisch + taktil)	300 x 200 x 150
TIGO SF 5.6.5	3D-Messmaschine	500 x 580 x 500
KEYENCE IM-7020	digitaler Messprojektor	200 x 200
GLOBAL S 09.12.08 Scan+	taktile Koordinatenmessmaschine mit Dreh-Schwenkeinheit	900 x 1200 x 800
KEYENCE XM	bildgeführtes 3D-Koordinatenmessgerät	
MAUSER	Höhen-Messgerät	
MAHR MMQ 3	Formtester	
MAHR MarSurf PS10	Rauheitsmessgerät	
TESA Rugosurf 10	Rauheitsmessgerät	
HECKERT 308/50	Härteprüfgerät	
2 x ZEISS UMM	Universal-Messmikroskop	
VISION EVO Cam	optische / digitale Begutachtung	
VISION Mantis	optische Begutachtung mit diversen Vergrößerungen	

## SONSTIGES

STÄHLI FLM 500	Flachläppmaschine	Diagonale 180
WMW BKOE	Lehrenbohrmaschine	560 x 335 x 600
MICROTAP Megatap II-G14	Gewindeschneidmaschine	280 x 475 x 750
EVO TECH Trend 20 F	Laserbeschriftungsgerät	110 x 110
BEHRINGER HPB263A	NC-Bandsäge	300 x 260
BALDUF Polyblaster 750	Sandstrahlkabine	740 x 470 x 350
OTEC ECO 1x18 & SGV 2-25	Gleitschleifanlagen	
GTB USW 24	Ultraschallwäsche	
IXION	Reihenbohrmaschine	
KÜHNE Gfix-P	Gewindeschneidmaschine	