

## UNSER MASCHINENPARK

### CNC - FRÄSEN

MIKRON VCE 800 PRO	3-Achsenbearbeitung (X800/Y500/Z540)
MIKRON VCE 1000 PRO-X	3-Achsenbearbeitung (X1020/Y560/Z600)
MIKRON HPM 1200 HD	3-Achsenbearbeitung (X1200/Y600/Z500)
MIKRON HPM 1000 U	5-Achsenbearbeitung (X1000/Y800/Z600)
MIKRON MILL E 700 U	5-Achsenbearbeitung (X700/Y600/Z500)
MIKRON UCP 600	5-Achsenbearbeitung (X530/Y450/Z450)
MIKRON HSM 600 U LP	5-Achsenbearbeitung (X600/Y600/Z500)
KITAMURA MY – 3 Xi	3-Achsenbearbeitung (X760/Y455/Z460)
MIKRON WF 41 C	3-Achsenbearbeitung (X630/Y500/Z460)
MIKRON WF 3 DCM	3-Achsenbearbeitung (X500/Y500/Z385)

### CNC-DREHEN

DAEWOO Puma TT1800SY (angetriebene Werkzeuge und Rückseiten- Bearbeitung, mit Kurzstangenlademagazin)	DrehØ	230 mm	Durchlass	65 mm
DAEWOO Puma 230 MSB (angetriebene Werkzeuge und Rückseiten- bearbeitung)	DrehØ	290 mm	Durchlass	65 mm
Mori Seiki SL-1A	DrehØ	150 mm	Durchlass	36 mm
Puma 10S	DrehØ	300 mm	Durchlass	65 mm

### RUNDSCHLEIFEN

KELLENBERGER 600 UR	Schleifdurchmesser	250 mm
	Schleiflänge	600 mm
FISCHER ZSM1000 Zentrumschleifmaschine		
STUDER S30 Lean Pro	Schleifdurchmesser	350 mm
	Schleiflänge	1000 mm
KELLENBERGER KEL-VARIA 650 034	Schleifdurchmesser	450 mm
	Schleiflänge	1000 mm
KELLENBERGER 1000 U (3 Stk.)	Schleifdurchmesser	350 mm
	Schleiflänge	1000 mm

## RUNDSCHLEIFEN

KELLENBERGER R 175x600 CNC	Schleifdurchmesser	349 mm
	Schleiflänge	600 mm
Bahmüller ASP 650	Schleifdurchmesser	250 mm
	Schleiflänge	650 mm

## FLACHSCHLEIFEN

MÄGERLE F10	Schleifbereich	1000 x 270 mm
	Schleifhöhe	425 mm
ZIERSCH & BALTRUSCH	Schleifbereich	650 x 350 mm
	Schleifhöhe	300 mm
ZIERSCH & BALTRUSCH	Schleifbereich	650 x 350 mm
	Schleifhöhe	300 mm
SUPEMEC LIP P300	Schleifbereich	330 x 160 mm
	Schleifhöhe	240 mm
BLOM-SIMPLEX	Schleifbereich	750 x 500 mm
	Schleifhöhe	500 mm
OKAMOTO ACC 104CAiQ	Schleifbereich	1000 x 400 mm
	Schleifhöhe	380 mm

## KOORDINATENSCHLEIFEN

HAUSER S3 (X400/Y250/Z350)

## LEHRBOHRWERK

Hauser 3 DR (X400/Y250/Z400)

## CNC-SENKERODIEREN

ZIMMER + KREIM ZK-850	(X565/Y400/Z415)
AGIETRON HYPERSPARK 2 EXACT	(X350/Y250/Z350)

## CNC-DRAHTERODIEREN

CHARMILLES ROBOFIL 230F	(X350/Y220/Z220)
CHARMILLES AC Progress VP3	(X500/Y350/Z426)

## MESSMASCHINEN

ZEISS Mehrkoordinatenmessgerät (X1000/Y1600/Z600)  
Contura G2 VAST XT Gold  
Messplatz Tesa MicroHite (2x)  
Messprojektor

## BANDSÄGEAUTOMAT

Kasto Twin 4a max. Schnittgrösse 400 x 400

## DIVERSE MASCHINEN UND BETRIEBSMITTEL

Bohrerschleifmaschine Ulrich Klingel BS A 40 S  
Stichelschleifmaschine Deckel SO  
Microstrahlanlage  
Härteofen N11/HR  
Härteprüfgerät DIA 2R  
Beschriftungsmaschine PRO-PEN  
MINELLI Laserbeschriftungsanlage Compact 200A  
Trovalisieren Vibro Chimica VBTA 300  
Trockner Vibro Chimica DRV 50