

Fräsen



CNC 3-Achsen Bearbeitungszentrum Mikron VCE1400pro.

Verfahrwege X 1400 Y 650 Z 675mm,
Drehzahl bis 10`000U/min, IKZ, 3D-Tastsystem,
Steuerung Heidenhain TNC-620.



CNC 3-Achsen Bearbeitungszentrum Mikron VCE1000pro.

Verfahrwege X 1000 Y 560 Z 600mm,
Drehzahl bis 10`000U/min, IKZ, 3D-Tastsystem,
Steuerung Heidenhain iTNC-530.



CAM System hyperMill, zur schnellen
Programmerstellung von komplexen Teilen mit
durchgehender Vernetzung bis zur Maschine.
Dateiformate: IGES, DXF, Step, etc.

Des Weiteren verfügen wir über zwei CAD Systeme:
AutoCAD Mechanical 2005 sowie
Autodesk Inventor 9.



Fräsmaschine Thiel konventionell für vertikale und
horizontale Bearbeitungen. Verfahrwege X 400 Y 200
Z 400mm. Drehzahl 1800 U/ min. Kopf 90° schwenkbar,
30° Schwenktisch.

Drehen



CNC Drehmaschine DMG NEF400 mit C-Achse und 6 angetriebenen Werkzeugen, Ø350x650mm. Stangendurchlass 52mm.



Drehmaschine konventionell. Schaublin 125.

Flachschleifen



Flachschleifmaschine Jakobsen SJ12
Mit automatischer Zustellung.
Tischgrösse 600mmx200mm.

Sägen



Bandsägeautomat. Bauer HS180A.
AØ180mm.



Kreissäge Eisele.

Bohren



Diverse Ständerbohrmaschinen.