

Technisches Datenblatt

CAD / CAM / CAQ

- Catia V5
- Siemens NX
- Tebis
- Polyworks
- Metrosoft QUARTIS

3D-Druck

Ultimaker S5

Druckbereich: 330 x 240 x 300

Mat.: PLA, Nylon, ABS, CPE, PP, PVA

Fräsmaschinen

CNC 5-Achsig Portalfräsmaschine FZ 32

Arbeitswege: 10.000 x 3.000 x 1.500

CNC 5-Achsig Portalfräsmaschine FZP 27

Arbeitswege: 4.000 x 2.500 x 1.300

CNC 5-Achsig Portalfräsmaschine FZ 33C

Arbeitswege: 3.000 x 2.550 x 1.250

CNC 5-Achsig ACURA 85 Marathon

mit 6-fach Palettenwechsler

Arbeitswege: 900 x 850 x 700

CNC 5/3-Achsig Hedelius RS 80 K

Arbeitswege 5 Achs: 800 x 800 x 620

Arbeitswege 3 Achs: 930 x 800 x 620

CNC 3-Achsig Hedelius C 100

Arbeitswege: 3.500 x 1.000 x 770

CNC 3-Achsig Hedelius FORTE 65

Arbeitswege: 1320 x 650 x 600

**Div. konventionelle Werkzeugmaschinen für
den Formen- und Vorrichtungsbau sowie der
Holzbearbeitung**

Messmaschinen

CNC-KMG Wenzel RSplus

Messwege: 4.000 x 1.600 x 1.500

CNC-KMG Wenzel LH 108

Messwege: 2.000 x 1.000 x 800

KMG Stiefelmeyer

Messwege: 5.000 x 2.000 x 1.000

KMG Stiefelmeyer

Messwege: 2.500 x 1.500 x 1.000

7 Achsen Faro Edge Messarm

Messwege: D= 2.700

Faro Lasertracker Vantage

Messwege: D= max.160 m, H=360°, V=130°

Materialpalette

Verarbeitung u. Bearbeitung von:

- Aluminium
- Stahl
- Buntmetalle
- PU-Materialien
- Kunststoffe
- GFK / CFK
- Kunstharzpressholz
- Holzmaterialien

Qualitätsmanagement

- ISO 9001
- EN 9100

Kernkompetenzen

- Prüfmittelbau
- Vorrichtungsbau
- Modellbau
- Werkzeugbau
- Bauteilfertigung