

Maschinenliste

CNC Fräsmaschinen:

- | | |
|---|-------------------|
| • Hermle Bearbeitungszentrum C 800 V | 800 x 600 x 500 |
| • Hedelius Bearbeitungszentrum BC 100 | 2500 x 1000 x 750 |
| • Boehringer Bearbeitungszentrum Leader 5 | 1250 x 810 x 630 |
| • DMG Bearbeitungszentrum DMU 80 EVO (5-Achs Simultan) | 800 x 650 x 550 |
| • DMG Bearbeitungszentrum DMU 50, 4 Achsen, Rundtisch | 500 x 450 x 400 |
| • POSmill Bearbeitungszentrum CE 1000 | 1000 x 600 x 600 |
| • 2 x POSmill Bearbeitungszentrum H800U (5-Achs-Simultan) | 820 x 670 x 600 |

Drehmaschinen:

- | | |
|--|-------------|
| • DMG NEF 600 CNC-Universal-Drehmaschine | Ø490 x 1250 |
| • VDF | Ø260 x 1200 |
| • WEILER Mechaniker-Drehbank | Ø160 x 600 |
| • SPINNER CNC-Drehbank PD/B-TMC | Ø100 x 200 |

Schleifmaschinen:

- | | |
|--|------------------|
| • JUNG HF50 | 500 x 250 x 200 |
| • BLOHM Precimat 306 Ergomatic | 600 x 300 x 335 |
| • JUNG C740D (CNC Flach-Profil schleifmaschine) | 700 x 500 x 535 |
| • Rosa Steel 13.7 CNC (CNC Flach-Profil schleifmaschine) | 1500 x 700 x 530 |

Messmaschine:

- | | |
|--------------------|-----------------|
| • Tesa30 Micro 343 | 360 x 410 x 280 |
| • Keyence XM-T1200 | 500 x 250 x 150 |

Senkerodiermaschinen:

- | | |
|----------------------|-----------------|
| • AGIE EMS - 2 | 700 x 550 x 450 |
| • AGIE Mondo Star 50 | 500 x 350 x 350 |

Drahterodiermaschinen:

- | | |
|--|-----------------|
| • Mitsubishi FA 20S Advance | 500 x 350 x 300 |
| • Agie Challenge mit Programmierplatz: PCam4.1 | 500 x 350 x 250 |

Startlochbohrmaschine:

- | | |
|--|----------------|
| • HEUN Hochgeschwindigkeits-Erodierbohrmaschine APOS 350 | Ø0,3 bis 6,0mm |
|--|----------------|

Stanzautomat:

- | | |
|--------------------|--------|
| • HAULIK Roos RV25 | 250 kN |
|--------------------|--------|

Pressen:

WEINGARTEN A63 Exenterpresse 630 kN
RHE-WE Hydraulik-Versuchspresse 630 kN

Wärmebehandlung

- | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------|
| • 2 x NABERTHERM Härteöfen | max. Werkstückgröße | 700 x 550 x 400 |
| • D&J Umluft- Anlassofen | max. Werkstückgröße | 600 x 320 x 290 |

Oberflächenveredelung

- | | | |
|----------------------|---------------------|------------------|
| • DEWE Brünieranlage | max. Werkstückgröße | 1200 x 250 x 400 |
|----------------------|---------------------|------------------|

Sonstige Maschinen

- GLÄSNER Sand und Glasstrahlgeräte
- DONAU Schnellradialbohrmaschine Danuflex 135 (Ausleger 1050mm)

CAD-Systeme und CAD-CAM-Systeme

- SolidWorks
- Mastercam, PCam4.1
- Peps