

## Portalfräsen:

### Zayer Tebas 5000:

5-Achs Portalfräse  
X=5000, Y=4000, Z=1250 Portaldurchgang:3000x1500

### Heyligenstaedt Heynumill 2200:

4-Achs Portalfräse mit Winkelköpfen  
X=5000, Y=3800, Z=1500 Portaldurchgang:2200x2000

## Dreh-, Fräszentren 5-Achs:

### DMG DMU210FD:

5-Achs Dreh-Fräszentrum  
X=2100, Y=2100, Z=1250 Planscheibe:Ø1850

### DMG DMC125FD:

5-Achs Dreh-Fräszentrum mit Palettenwechsler  
X=1250, Y=1250, Z=1000 Planscheibe:Ø1250

## Vertikaldrehen:

### Gidding&Lewis VTC2000:

Karusselldrehmaschine mit verstellbaren Querbalken  
max. Werkstückgröße: Ø2600x2000 Planscheibe:Ø2000  
Mit C-Achse und angetriebenen Werkzeugen

### TOS SKQ 12:

Karusselldrehmaschine  
max. Werkstückgröße: Ø1500x1000 Planscheibe:Ø1250

## Schleifen:

### Elb:

Flachschleifmaschine  
max. Werkstück: 2000x600, max. Höhe: 500

## Verzahnen:

### Hurth-Modul WF300:

CNC-Wälzfräsmaschine  
max. Werkstückdurchmesser: Ø350, max. Modul 8

### Modul ZFWZ 12:

CNC-Wälzfräsmaschine  
max. Werkstückdurchmesser: Ø1500, max. Modul 15

### Mikromat GSU 320:

Schnecken- und Gewindeschleifmaschine  
max. Werkstückdurchmesser: Ø250x100

## Fräsen:

### Alzmetall GS1400:

5-Achs Bearbeitungszentrum  
X=1300, Y=1200, Z=800

### DMG DMC100U:

5-Achs Bearbeitungszentrum mit Palettenwechsler  
X=1000, Y=1250, Z=1000

### Starrag-Heckert HEC800:

4-Achs Bearbeitungszentrum mit Palettenwechsler  
X=1400, Y=1100, Z=800 Palette 1000x800

### Wotan Rapid 1:

4-Achs-CNC-Bohrwerk mit Pinole Ø120  
X=2000, Y=1800, W=1250 Pinolenhub:Z=600mm

### Wotan Rapid 1:

4-Achs-Bohrwerk zyklengesteuert mit Pinole Ø120  
X=2000, Y=1800, W=1250 Pinolenhub:Z=600mm

### Auerbach FBE 2000:

3-Achs Bettfräsmaschine  
X=2000, Y=1000, Z=1000

## Spitzendrehen:

### Boehring DUS1000:

Flachbett-Drehmaschine  
max. Werkstück: Ø1000x3000  
Über Support Ø630

### Boehring VDF400:

Schrägbett-Drehmaschine  
max. Werkstück: Ø700x2000  
Unter Revolver Ø500

## Lohnglühen

### Nabertherm:

Glühofen 1100°C  
max. Werkstückabmaße:1300x1000x800

## Lehrwerkstatt

### DMG DMU50

5-Achsen  
X=450, Y=450, Z=400