

- CNC-Fräsen
- CNC-Bohren
- CNC-Schleifen
- CAD / CAM-Programmierung
- Wartung und Reparatur von Pressen

Maschinentyp

Bearbeitungsmaße (mm)

Portalfräsmaschine Heyligenstaedt 3200-P

Fabrikat:	Heyligenstaedt	Länge:	7.000
Steuerung:	Heidenhain TNC 430	Breite:	3.200
Ausstattung:	Z-Kopf, Winkelkopf, 5-Achsen	Höhe:	1.500
Baujahr:	1999	Tisch:	3.000 x 6.000

Gantry-Hochgeschwindigkeits-Fräswerk Zayer Memphis-U-8.000

Fabrikat:	Zayer	Länge:	8.000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530	Breite:	4.000
Ausstattung:	Gabelfräskopf, Winkelkopf (L-Form), 5-Achsen	Höhe:	1.500
Baujahr:	2011	Tisch:	7.500 x 4.000

Portalfräsmaschine Zayer Tebas-6.000

Fabrikat:	Zayer	Länge:	6.000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530	Breite:	3.750
Ausstattung:	Universalfräskopf (Schwenkung alle 0,001°)	Höhe:	1.500
Baujahr:	2011	Tisch:	6.200 x 2.200

Universal-Portalfräswerk PFW-T6000

Fabrikat:	Kekeisen	Länge:	6.000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530	Breite:	3.200
Ausstattung:	Universalfräskopf, 5-Achsen	Höhe:	1.400
Baujahr:	2015	Tisch:	6.000 x 2.400

Universal-Portalfräswerk PFW-T5000

Fabrikat:	Kekeisen	Länge:	5.000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530	Breite:	3.200
Ausstattung:	Universalfräskopf, 5-Achsen	Höhe:	1.400
Baujahr:	2017	Tisch:	5.000 x 2.400

2 x Portalfräsmaschine Zayer KP 5.000/E

Fabrikat:	Zayer	Länge:	5.000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530	Breite:	2.800
Ausstattung:	Z-Kopf, automatisch schwenkbarer Kopf	Höhe:	1.100
Baujahr:	2004	Tisch:	2.500 x 5.000

Horizontal und Vertikal Bohr- und Fräswerk CME MB-8.000

Fabrikat:	CME	Länge:	8.000
Steuerung:	Heidenhain TNC 530 i	Breite:	1.500
Ausstattung:	zus. Drehtisch gesteuert 2000 x 2500, Orthogonalkopf, Spindelverlängerung, HF- Spindel 24000 U/min	Höhe:	3.000
Baujahr:	2007	Tisch:	5.200 x 2.200

Horizontal und Vertikal Bohr- und Fräswerk Zayer KM 10.000

Fabrikat:	Zayer	Länge:	10.000
Steuerung:	Heidenhain TNC 415 b	Breite:	1.500
Ausstattung:	automatisch schwenkbarer Kopf	Höhe:	3.000
Baujahr:	1990	Tisch:	11.000 x 2.000

- CNC-Fräsen
- CNC-Bohren
- CNC-Schleifen
- CAD / CAM-Programmierung
- Wartung und Reparatur von Pressen

Maschinentyp	Bearbeitungsmaße (mm)
<u>Horizontal und Vertikal Borh- und Fräswerk KC 10.000</u>	
Fabrikat: Zayer	Länge: 10.000
Steuerung: Heidenhain TNC 415 b	Breite: 1.500
Baujahr: 1995	Höhe: 3.000
<u>Horizontal- Bohr- und Fräswerk TX-S3-MG12</u>	
Fabrikat: Juaristi	Länge: 3.000
Steuerung: Heidenhain iTNC 530	Tiefe: 2.000
Ausstattung: Tisch und 360° drehbar	Höhe: 1.500
Baujahr: 2010	Tisch: 1.600 x 2.000
<u>Bearbeitungszentrum AXA VPC 50</u>	
Fabrikat: AXA VPC 50	Länge: 2.360
Steuerung: Heidenhain iTNC 530	Breite: 1.200
Baujahr: 2002	Höhe: 600
<u>Vertikal-Bearbeitungszentrum DMG DMC 1035 V eco</u>	
Fabrikat: Deckel Maho DMC 1035 V eco	Länge: 1.035
Steuerung: Heidenhain TNC 620	Breite: 560
Ausstattung: Werkzeugmagazin für 20 Werkzeuge	Höhe: 510
Baujahr: 2010	
<u>Flachschleifmaschine Rosa Ermando</u>	
Fabrikat: Rosa Ermando	Länge: 3.000
Steuerung: Siemens 840D	Breite: 1.500
Baujahr: 2005	Höhe: 700
	Tisch: 3.000 x 1.200
<u>Drehmaschine Bulmak CU580M</u>	
Fabrikat: Bulmak	
Ausstattung: Spindelbohrung: 72mm/Nr.8, max. Durchmesser: 580mm (über Bett), 380mm (über Support), Leistung 7,5kW	
Baujahr: 2012	