

Unsere Maschinen auf einen Blick, veranschaulicht Ihnen unsere aktuelle [Maschinenliste](#).

## CNC-Fräsmaschinen

- **DMU 50 eVo linear** 5 Achsen / 500x450x400
- **DMU 50**  
(2 Stück) 5 Achsen / 500x450x400
- **DMU 70 Evolution** 5 Achsen / 750x600x520
- **DMU 100 Evolution linear (ab Juli 2012)** 5 Achsen / 1000x1000x800
- **DMC 64 V linear** 3/4 Achsen / 640x600x500
- **DMC 104 V linear** 3/4 Achsen / 1040x600x500
- **DMC 144 V linear** 4 Achsen / 1440x600x500
- **DMC 1035**  
(1 Stück) 4 Achsen / 1035x560x510
- **Chiron FZ 18 L** 4 Achsen / 2000x400x450
- **Chiron FZ 18 W - Pendeltisch** 4 Achsen / 600x400x450
- **Chiron FZ 18 W - Pendeltisch** 3 Achsen / 600x400x450
- **Chiron FZ 12 W - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x350x400
- **Chiron FZ 12 W - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x350x400
- **Hermle U 630 T** 4 Achsen / 550x350x400
- **HAAS VF 10** 4 Achsen / 3000x800x650
- **HAAS VM 03** 4 Achsen / 1200x600x600
- **HAAS VF 3SS** 4 Achsen / 1200x600x550
- **BROTHER TC32B - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x400x450
- **BROTHER TC32B - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x400x450
- **BROTHER TC32A - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x400x450
- **BROTHER TC32A - Pendeltisch** 4 Achsen / 550x400x450
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300

- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC31A - Pendeltisch** 4 Achsen / 350x250x300
- **BROTHER TC S2A** 3 Achsen / 700x250x300
- **BROTHER TC 229** 3 Achsen / 450x360x270

### CNC Drehen

- **DMG Gildemeister CTX420** C u. Y Achse 350x250x450
- **Gildemeister CTX400** C Achse 350x450
- **Mori Seiki SL 15** C Achse 250x350
- **EMCO HYPERTURN 45 SMY  
ab JULI 2013** Drehen- Fräsen von Stange  
D50mm , Futter 160mm,  
Gegenspindel -  
Doppelrevolver

### CNC Messtechnik

- **CNC-Messmaschine Mitutoyo C544** X500 x Y400 x Z400
- **CNC-Messmaschine Zeiss ACCURA** X1800 x Y1200 x Z1000
- **Werkzeugvoreinstellgerät Zoller SMILE 400**

### Weitere Automaten, Maschinen und Anlagen

- **CNC-Aluminium-Kappsäge - Automat** 180mm
- **CNC-Aluminium-Kappsäge - Automat** 180mm
- **CNC-Aluminium-Kappsäge - Automat** 180mm
- **CNC-Aluminium-Formatsäge - Automat** 600mm
- **CNC-Aluminium-Formatsäge - Automat** 450mm
- **Trowalisier- Topfanlage Rössler** D1600mm

- **Trowalisieranlage OTEC** 32 Liter
- **Sandstrahlkabine Rössler** 600x600
- **Wasserstrahlentgratung Voigt- Automat** 600mm
- **Teileentfettung Ultraschall 8 Meter Voigt** 550x700

### **Werkstattmaschinen / eigener Vorrichtungsbau**

- **Universalwerkzeugfräsmaschine** 4 Stück
- **Waagrecht Fräsmaschine** 1 Stück
- **Drehmaschine** 4 Stück
- **Flachschleifmaschine** 2 Stück
- **Rundschleifmaschine** 1 Stück
- **Bohrwerk** 1 Stück
- **Bohrmaschine** 8 Stück
- **Gewindeschneidmaschine** 1 Stück
- **Bandsäge waagrecht** 2 Stück
- **Bandsäge senkrecht** 1 Stück
- **Werkzeugmacherarbeitsplatz** 5 MA
- **Elektroarbeitsplatz** 1 MA

### **Schweißbereich für Aluminium, Edelstahl und Stahl**

- **Rehm Invertig Pro 350** 1 Stück
- **Kempi Pro MIG 530** 1 Stück
- **Kempi 2500W** 1 Stück
- alles notwendige Equipment zum Verputzen und Beizen von Schweißnähten im Sichtbereich  
- diverse Hilfsautomaten zur Serienstabilität
- **Neu! ASC-Schweißen Voigt**  
(Atomic Surface Connection)  
Das ASC Verfahren ermöglicht eine vollflächige druckdichte Flächenverbindung von Buntmetallen bis zu einer Kontaktgröße von

aktuell 700x700mm, vorstellbar auch als  
Hohlkammerschweißen von geschlossenen  
Systemen und Kühlkreisläufen.

[Download Zertifikat ASC-Verfahren Voigt](#)

## **Pulvern, Oberflächenbeschichtung**

- |   |                |
|---|----------------|
| • <b>chemische Beizentfettung</b>           | 300x200x400    |
| • <b>chemische Passivierung</b>             | 300x200x400    |
| • <b>chemische Teileentlackung</b>          | 2x 300x200x400 |
| • <b>Pulverkabine (Handkabine)</b>          | 850x400x400    |
| • <b>Einbrennofen</b>                       | 1500x1200x1200 |
| • <b>Einbrennofen</b>                       | 1100x900x1000  |
| • <b>Einbrennofen</b>                       | 500x450x350    |
| • <b>Maskier- und Kontrollarbeitsplätze</b> | 4 MA           |

## **Hochregallager**

- **300 Lagerplätzen a 6m**