

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 |
| • Waagerecht Fräsmaschine | 1 Stück |
| • Drehmaschine | 4 Stück |
| • Flachschleifmaschine | 2 Stück |
| • Rundschleifmaschine | 1 Stück |
| • Bohrwerk | 1 Stück |
| • Bohrmaschine | 8 Stück |
| • Gewindeschneidmaschine | 1 Stück |
| • Bandsäge waagerecht | 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

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

Hochregallager

- 300 Lagerplätzen a 6m