

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

- | | |
|---|----------------|
| • 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**