

Dienstleistungen

- Beratungen
- Lohnfertigung (Prototypen, Kleinserien); als Generalunternehmen organisieren wir auch Bearbeitungen, die wir nicht selber ausführen können
- Baugruppenmontage (elektrisch und mechanisch)
- Schaltschrankbau
- Konstruktionen auf 3-D-CAD
- Service- und Reparaturarbeiten

Maschinenliste

Bearbeitungszentrum MIKRON VC1000

Bearbeitung:	Vertikal
Werkzeugwechsler:	36fachem
Aufnahme:	ISO 40
Leistung:	15 kW
Drehzahl:	60 - 6300 min ⁻¹
Verfahrwege X-Achse:	1000 mm
Verfahrwege Y-Achse:	600 mm
Verfahrwege Z-Achse:	600 mm
CNC-Teilapparat als 4te-Achse	

Bearbeitungszentrum Manford VL850 / 4 Achsen

Bearbeitung:	Vertikal
Werkzeugwechsler:	30fachem
Aufnahme:	ISO 40
Leistung:	7.5 kW
Drehzahl:	15'000 min ⁻¹
Verfahrwege X-Achse:	850 mm
Verfahrwege Y-Achse:	510 mm
Verfahrwege Z-Achse:	510 mm
CNC-Teilapparat als 4te-Achse	

Bearbeitungszentrum MICROCUT Eagle / 4 Achsen

Bearbeitung:	Vertikal
Werkzeugwechsler:	16fachem
Aufnahme:	ISO 40
Leistung:	7.5 kW
Drehzahl:	10'000 min ⁻¹
Verfahrwege X-Achse:	610 mm
Verfahrwege Y-Achse:	405 mm
Verfahrwege Z-Achse:	510 mm
CNC-Präzisions Drehtisch als 4te-Achse	

Bearbeitungszentrum Syntak MV-10 / 5Achsen

Bearbeitung:	Vertikal
Werkzeugwechsler:	30fachem
Aufnahme:	ISO 40
Leistung:	7.5 kW
Drehzahl:	10'000 min ⁻¹
Verfahrwege X-Achse:	1040 mm
Verfahrwege Y-Achse:	640 mm
Verfahrwege Z-Achse:	600 mm
CNC-Präzisions Schwenktisch als 4te/5te-Achse	

Drehmaschine ZAMAG D102-430 CNC

Spitzenhöhe:	102 mm
Spitzenweite:	430 mm
Leistung:	1.0 kW
Drehzahl:	30 - 5000 min ⁻¹

Drehmaschine ECOCA CNC

Spitzenhöhe:	200 mm
Spitzenweite:	1500 mm
Leistung:	7.5 kW
Drehzahl:	30 - 3000 min ⁻¹

Drehmaschine PEP CNC Schrägbett

Spitzenhöhe:	150 mm
Spitzenweite:	150 mm
Leistung:	7.5 kW
Drehzahl:	30 - 5000 min ⁻¹
Werkzeugwechsler:	Revolver 8-fach

Flachschleifmaschine Mägerle F10

Schleiflänge:	700 mm
Querhub:	270 mm
Schleifhöhe:	425 mm
Leistung:	6 kW

Rundschleifmaschine ZAMAG RSM 102

Spitzenhöhe:	102 mm
Spitzenweite:	200mm
Zustellhub:	100 mm
Leistung:	1.1 kW

Planschleifmaschine ZAMAG DSM 102

Spitzenhöhe:	102 mm
Pendelhub:	250mm
Zustellhub:	100 mm
Leistung:	0.35 kW

Laserbeschriftung L-SICL

Bearbeitungsfeld:	100 x 100 mm
Aufspannfläche:	450 x 350mm
Z-Hub:	150 mm
Leistung:	20W
Faserlaser, Wellenlänge 1064nm, Faserlänge 3m, Schutzklasse 1	