

---

## Liefermöglichkeiten im Bereich Lohnfertigung – Eigenproduktion:

- ▶ **Laserschneiden 2D auf Bystronic ByVention 4.400 Watt**
  - in den Werkstoffen Stahl, Edelstahl, Aluminium
  - Zuschnitte aller Art, sowie flache Formteile; max. Teilegröße 1562 x 772 mm
  - Max. Tafelformat 3000 x 1500 mm
- ▶ **Mechanische Bearbeitungen**
  - Fräsen / Bohren / Gewindeschneiden mit max. Arbeitsbereich von 500 x 250 x 400 mm
  - Drehbearbeitung – Futterdrehteile mit max. Dreh-Ø 320 mm
  - Sägebearbeitung – Horizontalbandsäge mit max. Ø 170 mm
- ▶ **Blechverarbeitung**
  - Schwenkbiegen mit max. Arbeitsbereich 1000 x 2,5 mm x 135°
  - Nietschrauben, Nietmuttern
  - Schweißen MIG und WIG
- ▶ **Vorrichtungen / Werkzeuge**
  - Für folgende Anwendungsgebiete:
    - 3D-Lasertechnik
    - Mech. Bearbeitungstechnik
    - Abgrat- Kalibrier- und Biegewerkzeuge
    - Schweißtechnik / Laserschweißen
- ▶ **Prototypen / Baugruppen**
  - Nach Kundenwunsch
  - Auch Einzelstücke und kleinste Losgrößen

---

## Liefermöglichkeiten im Bereich Handelsvermittlung / Projektierung:

- ▶ **Laserschneiden 3D**
  - alle üblichen Bearbeitungen auf TRUMPF 3D-Laseranlagen – auch Laserschweißen.
  - Muster, Prototypen, kleine und mittlere Serien.
  - Vermittlung und Projektierung größerer Serienaufträge.
- ▶ **Mechanische CNC-Bearbeitungen**
  - Fräsen / Drehen / Kanten / etc.
  - Vermittlung und Projektierung größerer Serienaufträge.
- ▶ **Oberflächentechnik**
  - Galv. Verzinken
  - Sandstrahlen (Edelstahlkorn und Glasperlen)
  - Schleiftechnik / Polituren
  - Pulverbeschichtungen
- ▶ **Projektierung für Prototyping und Kleinserien**
  - Produktbetreuung für Ihre externen Bearbeitungen / Qualitätsüberwachung
  - Zusammenführung Ihrer externen Fertigungsaktivitäten
  - Sie haben nur einen Ansprechpartner
- ▶ **Vermittlung und Vertretung Ihrer Fertigungsbedarfe**
  - z.B.: Wasserstrahlschneiden, Werkzeugbau, Aluminiumkokillenguß, Massivumformung, Metallbau, Sondermaschinenbau, Industrieservice, etc.
- ▶ **Für Ihre speziellen Anwendungsfälle senden Sie uns Ihre Anfrage!**

## Unsere Kontaktdaten und Anfahrtsskizze:

dittert metall+design e.K.  
Inh. Andreas Dittert  
Siepener Weg 10  
58540 Meinerzhagen

Tel. 02354 910 686  
Fax 02354 911 063  
Mobil 0170 798 0359

eMail: a.dittert@dmud.de  
Internet: www.dnud.de

