

## Zulieferbetriebe des Handwerks zum Stichwort "Stanzwerkzeuge als Überfahrschnitt"

---

### **Grunewald GmbH & Co.KG**

Biemenhorster Weg 19

46395 Bocholt (Nordrhein-Westfalen)

Telefon: 0 28 71 / 25 07-0

Telefax: 0 28 71 / 25 07-9 00

E-Mail: c.grunewald@grunewald.de

Webseite: www.grunewald.de

Kontakt: Christian Grunewald

**Kernkompetenzen:** Metallgewerbe, Metallgewerbe, Metallgewerbe, Sonstige, Tischler, Schreiner  
**Produkte:** als Aufsatzschnitt mit hydraulisch betätigten Schiebereinheiten, Aluminiumgussteile bis ca. 1.200 kg Stückgewicht, Bauteilentwicklung einschl. CAD-Konstruktion auf unterschiedlichsten CAD-Plattformen, Druckgießwerkzeuge für Prototypen- oder Serienfertigung, gegossen oder Blockmaterial, Gießereimodellbau, Kurbelgehäuse, Lehrenbau, Mechanische Fertigbearbeitung der Gussteile, Optimierung durch Festigkeitsberechnung, Prototypengussteile nach dem QMC-Gießverfahren, Saugrohre etc, Schäumformen aus Alu-Guss oder Blockmaterial, Seriengussteile im ND-Verfahren in unterschiedlichsten Al-Legierungen für z.B. Zylinderköpfe, Spritzgießwerkzeuge für Prototypen- oder Serienfertigung, Stanzwerkzeuge als Überfahrschnitt, Stereolithographieteile, Vakuumgießteile für Kunststoffteile, Werkzeuge aus Invar für Kohlefaserteile (Anwendungen für den Flugzeugbau), Werkzeuge und Formen für Fahrzeuginnenverkleidungen aus Stahl  
**Dienstleistungen:** 12 und 14 m in x und 3 m in y, 5-Achsenbearbeitung, Aluminium, Generative Lasersintererteile aus Polyamid oder Polystyrol, Kunststoff-Spritzgießteile in kleinen Stückzahlen, Mechanische Bearbeitung auf unterschiedlichsten Bearbeitungsmaschinen mit Fahrwegen von bis zu 10, Metallguss - gegossene Prototypen und Kleinserien, Serienbearbeitung auf Bearbeitungszentren, Vorrichtungsbau

---

## **Not Found**

The requested URL was not found on this server.