



GHD Präzisions-
Formenbau
Konstruktion Fertigung Service

2021 LEISTUNGSÜBERSICHT



GHD Präzisions-Formenbau GmbH & Co. KG

Gewerbegebiet Rosenberg 2 • 91622 Rügland • 09828 - 911 22-0 • info@ghd-formenbau.de • www-ghd-formenbau.de



Unsere Leistungen

Herstellung von Spritzgußwerkzeugen in höchster Qualität und Flexibilität

- Thermoplast / Duroplast / LSR Anwendungen
- Mehrkomponentenwerkzeuge
- Hochtemperaturwerkzeuge
- Insertwerkzeuge

Eigenes Konstruktionsbüro sowie CAD / CAM Abteilung

- Alle gängigen Schnittstellen (step, Catia, Parasolid uvm.)
- Werkzeugkonstruktion per VISI CAD
- Elektrodenkonstruktion per VISI CAD
- Moldflowsimulationen per Autodesk
- Programmierung beim Fräsen per HyperMill

Werkzeugvalidierungen / Bemusterungen im Technikum

- Werkzeugbemusterungen / Validierungen
- Erstellung von Prüfberichten
- Artikelvermessung bei externen Messdienstleistern
- Werkzeugkorrekturen bis zur Freigabe

Lohnfertigung von Formteilen aller Art

- Formeinsätze / Formteile
- Formaufbauten
- Einzelne Prozesse (HSC, EDM, Profil, Rund, Ko-Schleifen)
- Elektroden (Kupfer & Graphit)
- Laserschweißen im Lohn

CNC Koordinatenmessen 3D - Zeiss Contura

- Messen im Prozess gegen 3D-Daten
- Auswertung und Erstellung von Messberichten

Reparaturservice mit Laserschweißen im Haus

- Vor Ort Service
- Werkzeug hol & bring Service
- Reparaturen / Werkzeugüberholungen / Änderungen / Wartungen

Warum GHD?

- Wir sind ein junges Team und möchten unseren Kunden immer maximale Zufriedenheit bieten. Durch unsere flache Hierarchie und enge Zusammenarbeit können wir sehr schnell reagieren und bieten kurze Reaktionszeiten.
- Wir bieten ein optimales Qualitätsniveau zu fairen Preisen. Dafür haben wir einen Maschinenpark auf dem neuesten Stand und 100% Facharbeiterquote zur Verfügung.
- Die eigene Ausbildung sowie die stetige Förderung und Verbesserung vom Betriebsklima schafft ein super eingespieltes Team uns sorgt für die nötige Motivation.
- Egal ob Lohnwerkzeugbau, Werkzeugvalidierung, Serviceangelegenheiten oder Lohnfertigung - wir möchten Ihr Komplettanbieter in Sachen Formen & Werkzeugbau sein.