

Firmengründung 1907
Mitarbeiter 50
Räumlichkeiten klimatisiert 1.800m²
Standort Wendelstein bei Nürnberg
Geschäftsfelder Formenbau
Messtechnik
Graviertechnik
Lohnbearbeitungen



Zertifizierungen:
Qualität: ISO 9001
Umwelt: ISO 14001
Energie: ISO 50001



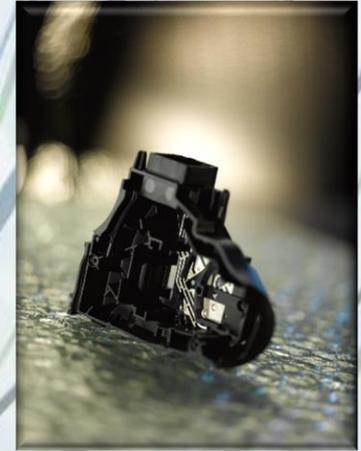


Gehäuse für Radarsensor

Kunststoffspritzguß-Werkzeuge bis 2,5t:

- Duropplastwerkzeuge
- Hochtemperaturwerkzeuge
- Drehtellerwerkzeuge für Einlegetechnik
- ECM-Werkzeuge
- Gestaltung von Werkzeugfamilien
- Automatisierung und Rüstzeitoptimierung

- Reparaturen
- Änderungen
- Wartungen
- Ersatzteile
- Service
- Fremdwerkzeuge



Stanzgitter umspritzt



Rüststation mit Luftkissenteknik für Wechselzeit unter 10 Minuten



Sensormspritzung mit Duropplast



Drehschieber



Lichtführung für E-Klasse

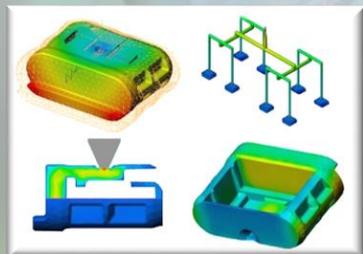


Technikum

Für interne **Bemusterungen** stehen eine Arburg 520C und eine Arburg 320C zur Verfügung. Auf Wunsch sind auch Kleinserien möglich. Großserien bieten wir Ihnen mit kompetenten Partnern an.



64-fach Werkzeug



Spritzgießsimulationen können wir intern mit unserem Komplettpaket von SOLIDWORKS Plastics durchführen. Rheologische und Thermodynamische Vorhersagen können sowohl für kristallisierende als auch vernetzende Kunststoffe hinsichtlich Füllung und Verzug durchgeführt werden.

Fremdwerkzeuge:

Durch langjährige Erfahrung sind wir in der Lage auch für Fremdwerkzeuge Wartungen, Ersatzteile, Reparaturen und Änderungen anzubieten. Dies ist auch ohne vorhandene Daten möglich.

Service:

Für Werkzeug- und Spritztechnik bieten wir Ihnen Schulungen, Inbetriebnahmen und Prozessbegleitung an. Dies auf Wunsch auch im Ausland.



Endmontage

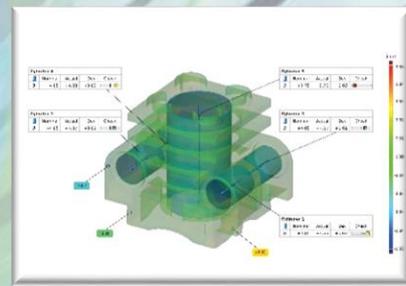
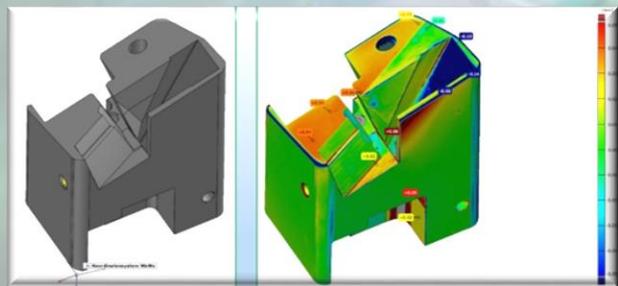


Ultraschallreinigung



Duroplastwerkzeug mit viel Elektrik

Es besteht die Möglichkeit Erstmusterprüfberichte und Serienmessungen intern zu erstellen. Hierfür stehen 5 Koordinatenmessmaschinen von Zeiss, 2 GOM-Systeme und eine Werth zur Verfügung.



Reverse Engineering:

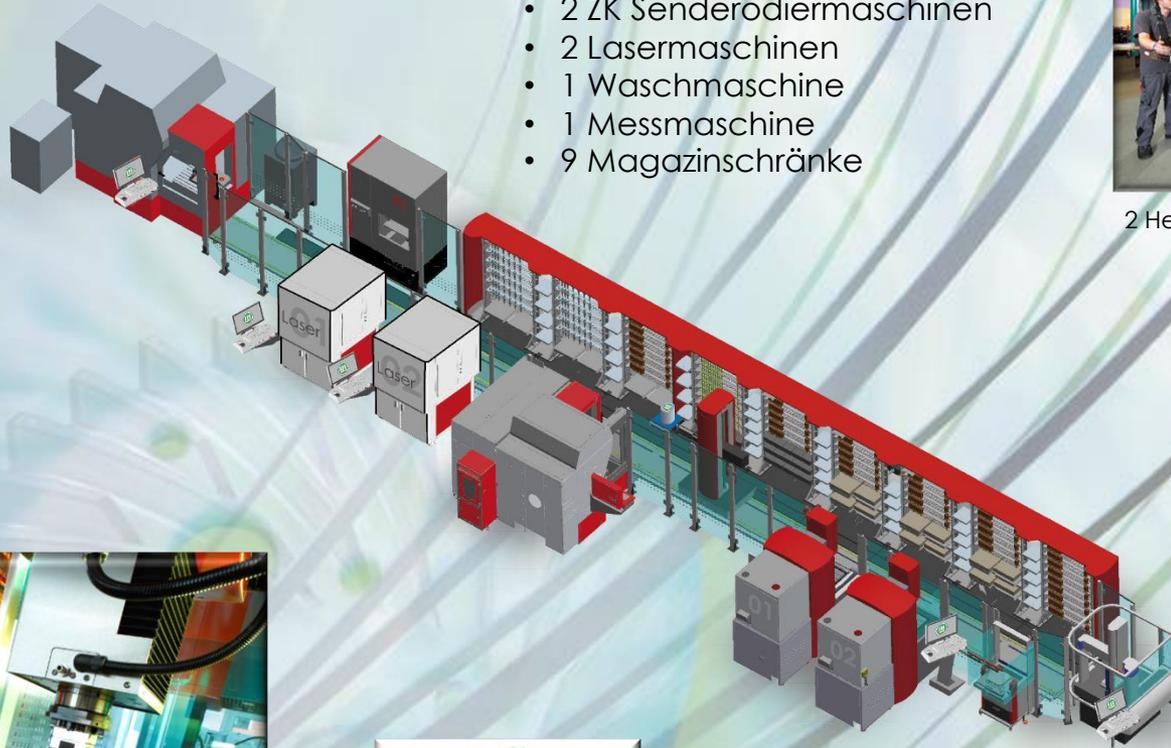
Sollten Ihnen keine oder nicht verlässliche Konstruktionsdaten zur Verfügung stehen, so können wir Ihnen durch Vermessung und Rückführung wiederverwendbare CAD-Daten anbieten.

CT-Vermessungen

bis 800 kg



3 5-Achs-Fräsmaschinen



Chameleon mit 23m Länge:

- 2 Röders Fräsmaschinen
- 2 ZK Senderodiermaschinen
- 2 Lasermaschinen
- 1 Waschmaschine
- 1 Messmaschine
- 9 Magazinschränke



2 Hermle Fräsmaschinen



3 Sodick Drahterodiermaschinen



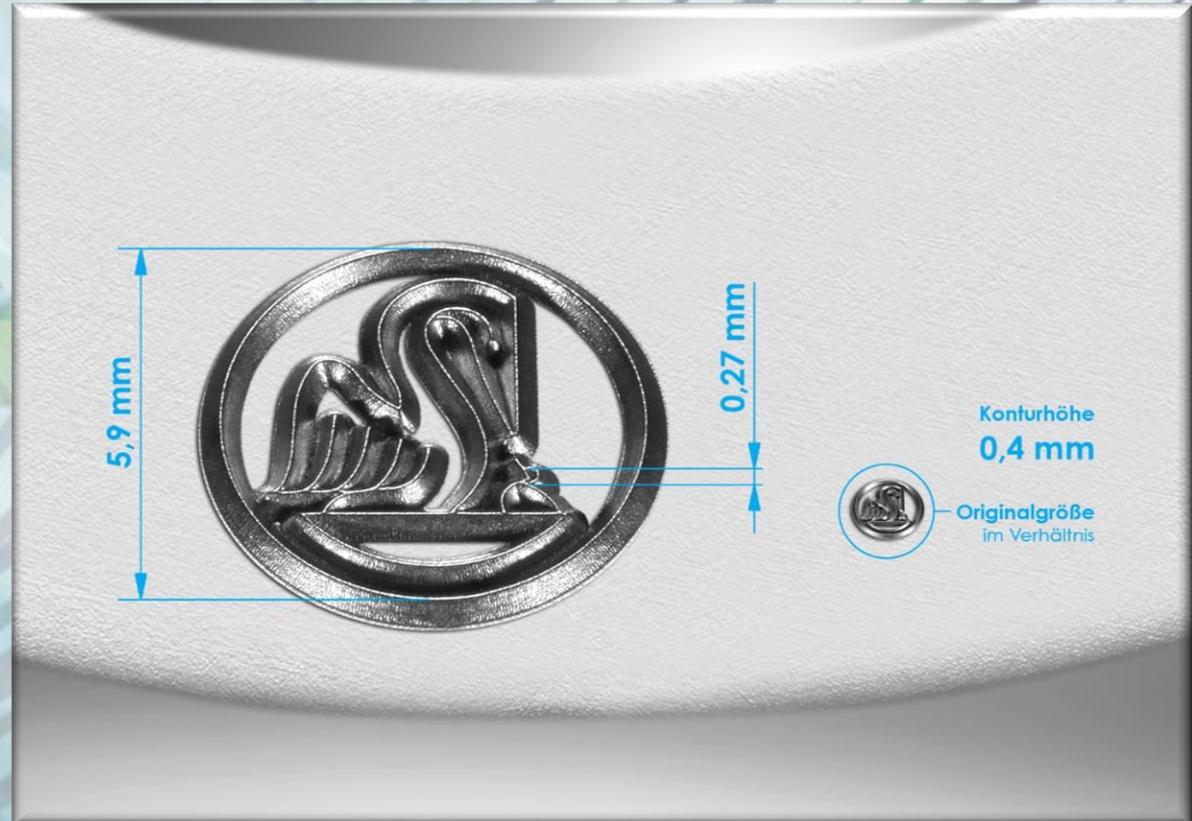
3 Okamoto Schleifmaschinen



www.graviertechnik.bayern

Auswirkung von Wolf-laserbearbeiteten Prägestempeln:

- Deutlich längere Standzeit
- Filigranere Konturen möglich
- Wiederholbare Qualität
- Bessere Materialien einsetzbar für noch mehr Standzeit



Herzlichen Dank
für Ihr Interesse

Innovation und Qualität aus Tradition

