



ENTWICKLUNG UND PROTOTYPING

Von der Idee bis zur Serie – Präzision in jedem Schritt



Die WELP Group entwickelt innovative Lösungen für Kunststoff- und Metallkomponenten – von der ersten Konzeptstudie bis zur Serienproduktion. Durch modernste Simulations- und Fertigungstechnologien sowie jahrelange Erfahrung garantieren wir höchste Qualität für unterschiedlichste Branchen.

UNSERE KOMPETENZEN



- **CAD-gestützte Konstruktion**
mit Catia & Siemens NX für hochkomplexe Bauteile
- **Optimierung von Bauteilen**
mithilfe von Machbarkeitsstudien, Simulationen und FEM-Analysen
- **Prototyping und Musterbau**
für Kunststoff- und Metallkomponenten
- **Erstellung Prototypenbauteile**
3D-Druck, Vakuumguss, Fräsbearbeitung, Lamine, Prototypenspritzguss und Metallbearbeitung
- **Werkzeug- / Betriebsmittelbau**
zur Herstellung maßgeschneiderter Produktionslösungen

AUTOMOTIVE / FAHRZEUGBAU



Unsere Erfahrung im Bereich Automotive / Fahrzeugbau überträgt sich auf zahlreiche Branchen, in denen komplexe, funktionsfähige Prototypen gefragt sind – von der Landtechnik bis zur Medizintechnik.



Spezialisiert auf Prototypen für Agrartechnik und Automotive



Prototypische Karosserieteile, Interieur- und Exterieurkomponenten



Funktionale Test- und Konzeptfahrzeuge



Serienfertigung Industrie / Automotive



Integration von Sonder- und Schutzlösungen

IHRE VORTEILE MIT WELP

- ✓ Ganzheitliche Betreuung: Von der Entwicklung über Prototypen bis zur Serienfertigung
- ✓ Optimierte Prozesse für reduzierte Time-to-Market und eine schnellere Markteinführung
- ✓ Höchste Fertigungspräzision: Einsatz modernster CAD- und Simulationssoftware
- ✓ Flexible Produktionsmöglichkeiten: Lösungen für Kleinserien bis Großserienfertigung
- ✓ ISO-zertifizierte Qualitätssicherung nach höchsten internationalen Standards (ISO 9001 / IATF 16949 / TISAX / ISO 14001 / ISO 50001)

WELP Holding GmbH

Andreas Günther · Technical Sales Manager

Deutschland | Frankreich | Rumänien | Großbritannien

☎ +49 5401 490 150 · 📞 +49 162 1388683 · ✉ andreas.guenther@welp-group.com

www.welp-group.com



WELP GROUP