# Werner Bauser GmbH

# Über diese Organisation

Bauser hat sich im Getriebemarkt für Kunststoffzahnräder in den letzten 55 Jahren für ganzheitliche Verzahnungsthemen etabliert. Von der theoretischen Getriebeberechnung bis zur kompletten Aktuator-Fertigung hat sich Bauser einen Namen gemacht. Nicht wenige innovative Aktuatoren, welche technische Funktionen am Auto ausführen, wurden zusammen mit Bauser entwickelt.

Kunststoffe sind korrosionsfrei, bieten Gewichts- und Preisvorteile - und ein besonderes Formgebungspotenzial. Aus diesen Gründen gewinnen technische Kunststoffe als Ausgangsmaterial für Zahnräder und Präzionsteile deshalb zunehmend an Bedeutung. Es zeigt sich eine Materialverschiebung. Parallel spielt Hybridtechnik eine immer wichtigere Rolle. Kunststoff kann mehr: -Uniforme Qualität im Prozess und in den Endprodukten

- Kunststoffzahnräder, Verzahnungsteile, Gehäuse
- Geräuschreduzierung am Zahnrad Techn. Teile, Schneckenradteile, innovative Hybridlösungen - Beratung, Design, Simulation, Konstruktion, Fertigung - Top in Verzahnungsauslegung und - optimierung - Automotive, Haus- und Heimgeräte, Medizintechnik... - Ein Partner, überlegene Technologien, volle Leistung

Siemensstraße 2 78564 Wehingen Baden-Württemberg Deutschland

☑ www.wernerbauser.de/



## Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

### Branchen







# Beschäftigte

50 bis max. 249

### Umsatz

10 Mio. € - 50 Mio €

### Förderung

Keine Angabe

Mitgliedschaften	
Schlagworte	Kunststoffspritzgussteile, Präzisionsteile mit Einlegetechnik, Zahnräder und Verzahnungsteile, Schneckenradteile
Zertifizierungen	ISO TS 16949:2009, ISO 14001:2004, ISO 50001:2011
Infrastruktur	Moldflow Simulation, KiSSsoft
Schwerpunkte	Simulation, Bauteilauslegung, Bauteiloptimierung, Hybrider Leichtbau

leichtbauatlas.de Seite 1 von 3

# Werner Bauser GmbH

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Simulation, Sonstige (Verzahnungsauslegung Verzahnungsoptimierung)		<b>✓</b>	
Produkte Bauteile & Komponenten			<b>✓</b>
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung Hybride Strukturen, Sonstige (Verzahnungsauslegung Verzahnungsoptimierung)		<b>✓</b>	<b>~</b>
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			

leichtbauatlas.de Seite 2 von 3

# **Werner Bauser GmbH**

# Leichtbauspezifische Expertise im Überblick Forschung Fertigung & Entwicklung Bereitstellung Material Biogene Werkstoffe Fasern Funktionale Werkstoffe Kunststoffe Thermoplaste Metalle Strukturkeramiken (Technische) Textilien Verbundmaterialien Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

# Hr. Thomas Simon thomas.simon@bauser.de

leichtbauatlas.de Seite 3 von 3