

# GALVANOFORM Gesellschaft für Galvanoplastik mbH

## Über diese Organisation

GALVANOFORM fertigt in einem galvanischem Prozess Formen und Werkzeuge aus Nickel (und Kupfer) hauptsächlich für Automobil- und Luftfahrt-Industrie: Laminier-Werkzeuge; Spray, IMG, Slush.

Produktion von Laminierwerkzeugen zur Herstellung von CFK- und GFK-Bauteilen; einige Vorteile: - Dünne Formschalen, dadurch geringe thermische Masse - Geringe Varianz der Dicke; dadurch ausgezeichnetes Aufheizverhalten - Spring-Back-Korrektur - Langlebigkeit

Raiffeisenstraße 8  
77933 Lahr  
Baden-Württemberg  
Deutschland  
[www.galvanoform.de](http://www.galvanoform.de)



### Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

### Branchen



### Beschäftigte

50 bis max. 249

### Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

### Förderung

Keine Angabe

**Schwerpunkte** Laminierwerkzeuge, Out-of-Autoklav-Werkzeuge, Werkzeuge/Formen für Narbfolien

**Infrastruktur** CMM, Vakuumprüfung

**Zertifizierungen** ISO 9001

**Schlagworte** Galvanoformen, Laminieren, Autoklav, Luftfahrt

**Mitgliedschaften**

# GALVANOFORM Gesellschaft für Galvanoplastik mbH

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Konstruktion, Wartung & Reparatur			✓
<b>Produkte</b> Werkzeuge & Formen		✓	✓
<b>Technologiefeld</b>			
<i>Anlagenbau &amp; Automatisierung</i>			
<b>Design &amp; Auslegung</b> Formleichtbau			✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

# GALVANOFORM Gesellschaft für Galvanoplastik mbH

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<b>Additive Fertigung</b> Auftragsschweißen			✓
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<b>Beschichten (Oberflächentechnik)</b> Galvanisieren			✓
<b>Faserverbundtechnik</b> Handlaminieren, Harzinfusionsverfahren, Harzinjektionsverfahren, Prepreg-Verarbeitung, Vakuum-Infusion			✓
<b>Fügen</b> Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<b>Umformen</b> Thermoumformen, Tiefziehen			✓
<b>Urformen</b> Sonstige (Galvanoformung)			✓

# GALVANOFORM Gesellschaft für Galvanoplastik mbH

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Material</b>			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<b>Fasern</b> Glasfasern, Kohlenstofffasern			✓
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<b>Kunststoffe</b> Duroplaste, Thermoplaste			✓
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<b>(Technische) Textilien</b> Geflechte, Gewebe, Vliesstoffe, Matten			✓
<b>Verbundmaterialien</b> Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK)			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

## Kontakte

Hr. Dr. Christian Feldmer

[christian.feldmer@galvanoform.de](mailto:christian.feldmer@galvanoform.de)