



# HANS FLEIG GmbH

Konstruktion, Formenbau und  
technische Spritzgussteile



**50 JAHRE**  
Hans Fleig GmbH



## INNOVATION UND KOMPETENZ

# Herzlich willkommen bei Hans Fleig GmbH

Konstruktion, Formenbau und technischer Spritzguss sind die Kernkompetenzen unseres 1968 gegründeten Unternehmens. Dabei prägen – immer an den Bedürfnissen unserer Kunden orientiert – kreative Lösungen, nachhaltige Innovationen sowie eine kontinuierliche Weiterentwicklung unsere über 50-jährige Firmengeschichte.

Seit den 1980er-Jahren haben wir uns zunehmend auf technische Kleinteile für die Automobil- und Elektronikindustrie spezialisiert.



## OPTIMALE LÖSUNGEN DURCH LANGJÄHRIGE ERFAHRUNG

### Konstruktion und Kunststofftechnik

Im intensiven Dialog mit Kunden ermitteln wir die individuellen Anforderungen und erstellen erste Machbarkeitsstudien sowie Konzepte für die Realisation. Bereits in der Konstruktionsphase legen wir so die Basis für überzeugende Lösungen. Wir beraten Kunden eingehend zur kunststoffgerechten Gestaltung und Werkzeugauslegung, produzieren Prototypen sowie die notwendigen Versuchswerkzeuge.

Anschließend erfolgt die Umsetzung via 3D-CAD/CAM-Technik. DXF- und IGS-Schnittstellen ermöglichen uns eine reibungslose Datenübernahme und Weiterverarbeitung.



## BEDARFSORIENTIERTE ENTWICKLUNG UND REALISATION

### Formenbau

Unser qualifiziertes Team bringt Ihre Ideen in Form – und gewährleistet eine termingerechte Fertigstellung Ihrer Spritzgießwerkzeuge. Auf hochwertigen Maschinen fertigen topausgebildete Fachkräfte Spritzgießwerkzeuge in höchster Präzision für Ihre eigene Serienproduktion. Sie profitieren durch die Qualität und Wirtschaftlichkeit einer begeisterungswürdigen Technologie.



## **TECHNISCHE AUSGEREIFT, 100 % ZUVERLÄSSIG** Montagetechnik



Wir bestücken inhouse auf Vollautomaten die von uns produzierten Gehäusedeckel mit O-Ringen (für die Luftmassenmesserelektronik im Motorenbau). Um deren 100-prozentige Dichtheit sicherzustellen, erfolgt bereits während des Montageprozesses eine verlässliche Prüfung. Dadurch wird die einwandfreie Funktion des fertigen Gerätes gewährleistet – unser Beitrag zu Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und umweltschonendem Betrieb der Fahrzeuge.

## **ABSOLUTE PRÄZISION FÜR HÖCHSTE QUALITÄT** Kunststoffspritzguss



Bei unseren spezialisierten Fertigungsverfahren für technische Komponenten im Mini- und Mikrospritzguss setzen wir auf einen Maschinenpark, der den hohen Präzisionsanforderungen jederzeit gerecht wird. Auf diesen modernen Spritzgießautomaten produzieren unsere Fachleute technische Kunststoffspritzgussteile in erstklassiger Qualität.

Durch dokumentierte Prozessüberwachung sowie kontrollierte Fertigungsprozesse gewährleisten wir eine möglichst wirtschaftliche Produktion. Zudem erreichen wir mit der Integration von Handlinggeräten und Drucksensoren einen hohen Automatisierungsgrad in der Fertigung – und erzielen im Dreischichtbetrieb wegweisende Effizienz und Flexibilität.





# HANS FLEIG GmbH

Konstruktion, Formenbau und technische Spritzgussteile

## Hans Fleig GmbH

Breitmatten 38 | 77933 Lahr | Tel. +49 7821 9743-0 | Fax +49 7821 9743-25

E-Mail [info@fleig.de](mailto:info@fleig.de) | [www.fleig.de](http://www.fleig.de)



## Technik die begeistert von HANS FLEIG – hochgenau gemessen bei ZEISS

### Unsere Leistungen für Sie:

- Taktile und optische Koordinatenmessgeräte sowie Form-, Kontur- und Rauheitsmessgeräte für den Einsatz in Fertigung und Messraum
- Vom einzelnen Maß bis zur Werkzeugkorrektur – wir haben für jede Form das passende Messverfahren

Carl Zeiss QEC GmbH  
Felix-Wankel-Straße 6, 73760 Ostfildern  
0711/341678-10 | [stuttgart.metrology.de@zeiss.com](mailto:stuttgart.metrology.de@zeiss.com)









**SONDERMASCHINEN  
AUTOMATISIERUNG  
ZUFÜHRUNGEN  
GERÄTETECHNIK**



**SMR Sondermaschinen GmbH**  
Am Schunkenhof 2  
99848 Wutha-Farnroda

☎ Telefon +49 (0) 36921 206-0  
☎ Telefax +49 (0) 36921 206-50  
@ [info@smr-sondermaschinen.de](mailto:info@smr-sondermaschinen.de)  
🌐 [www.smr-sondermaschinen.de](http://www.smr-sondermaschinen.de)



*Innovationen für die Zukunft!*



<b>HB-THERM</b> THERMO-S	Temperiergeräte	<b>digicolor</b> Hersteller für Kunststoffmaschinenbau	Granulattrocknung Förderanlagen Dosierung
<b>FarragTech</b>	Drucklufttrockner	<b>COOLMASTER</b> Kälteanlagen	Trockeneis-Reinigung
<b>SMT</b> storz Montagetechnik	Aluprofile, Verbindungstechnik & Zubehör	<b>MB engineering</b> Mechanische Bauteile	Granulatentstaubung
<b>trio-technik</b> Alle Pflanzen Bewegungen	Förderbänder, Separierung	<b>LUDECKE</b> LUCKE WARE	Schnellkupplungen und Schläuche

[www.storz-kp.de](http://www.storz-kp.de)

●●● **Storz Kunststoffperipherie GmbH**  
Jägerweg 3 · 78166 Donaueschingen  
Tel: 0771/1588458 · Fax: 0771/1588459

Mobil  
01 72/74 26 486  
[info@storz-kp.de](mailto:info@storz-kp.de)



## IHR KOMPETENTER LOGISTIK- PARTNER FÜR EUROPA.



DACHSER SE • Niederlassung Freiburg  
[dachser.freiburg@dachser.com](mailto:dachser.freiburg@dachser.com)

[www.dachser.de](http://www.dachser.de)