

## BRANCHEN



### MOBILITY & LOGISTICS

Langjährig erfahrener Automobilzulieferer führender OEMs und Tier-Ones weltweit mit höchstem Anspruch an voll funktionsfähige Baugruppen.



### AVIATION & AEROSPACE

Zertifizierter Partner der Luft- und Raumfahrtindustrie. Lieferant für oberflächenveredelte Kunststoffinterieur-Baugruppen, Mock-ups sowie 3D gedruckte Bauteile.



### MEDICAL & HEALTHCARE

Zertifizierter Entwicklungs- und Fertigungspartner im Bereich Medical & Healthcare, spezialisiert auf Vorserien- und Serienproduktion mithilfe von 3D-Druck und Spritzguss.



### CONSUMER & LIFESTYLE

Hohe Inhouse-Fertigungstiefe für nahezu unbegrenzte Bandbreite an Herstellungsverfahren gemäß individueller Anforderungen.

Ihr Systemlieferant für  
Produktentwicklung und Serien

- . 3D-Druck  
Kunststoff u. Metall
- . Spritzguss
- . Vakuumguss
- . Frästeile



WE TRANSFORM YOUR **IDEAS**

## SIE SUCHEN NACH WIRTSCHAFTLICHEN LÖSUNGEN FÜR KOMPLEXE BAUGRUPPEN UND AUFGABENSTELLUNGEN?

Die Robert Hofmann GmbH, gegründet 1991 im oberfränkischen Lichtenfels, hat sich von einem klassischen Modellbauunternehmen zu einem der führenden Anbieter für Full-Service Engineering entwickelt.

Mit ca. 200 Mitarbeitenden weltweit und Kunden in rund 40 Ländern bieten wir als innovativer Partner individuelle Lösungen für komplexe Baugruppen und Aufgabenstellungen aus einer Hand. Unser „Full Service“-Prinzip begleitet Sie vom CAD-Modell bis hin zur Serienproduktion abgestimmt auf Ihre spezifischen Anforderungen. Unsere einzigartige Kombination aus konventionellen und innovativen Herstellungsverfahren, gepaart mit handwerklicher Fertigkeit und technologischer Kompetenz, ermöglicht es unseren erfahrenen Mitarbeitenden, Ihre Vorstellungen in die Realität umzusetzen – stets mit dem Anspruch auf absolute Spitzenqualität.

Als Familienunternehmen in dritter Generation legen wir großen Wert auf höchste Qualität, Innovation und Kundenzufriedenheit. Unsere Unternehmenskultur ist geprägt von Standfestigkeit, Integrität und einer hohen Innovationsbereitschaft. Wir geben nicht auf, bis Sie mit der Umsetzung Ihrer Idee vollends zufrieden sind.

DIN EN ISO 9001	- Allgemeine Prozesse
DIN EN ISO 14001	- Umweltmanagementsystem
DIN EN 9100	- Luft- und Raumfahrt
DIN EN ISO 13485	- Anforderungen für Medizinprodukte
ISO 45001	- Arbeitssicherheit
TISAX	- Datensicherheit



Das Wichtigste auf einen Blick:

- über 200 Mitarbeitende weltweit
- Kunden in rund 40 Ländern
- Standorte / Deutschland und China



**GERMANY**

Robert Hofmann  
GmbH  
An der Zeil 6  
96215 Lichtenfels  
Germany

**CHINA**

Ningbo Hofmann  
Asia Import & Export Co.,  
Ltd



Unsere Expertise erstreckt sich über verschiedene Branchen, darunter die Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt sowie die Medizinbranche. Wir liefern Prototypen, Werkzeuge, Prüf- und Vorrichtungslernen bis hin zu Vorserien- und Serienprodukten komplett aus einer Hand. Dabei setzen wir auf modernste Maschinen- und Anlagentechnik sowie eine effiziente und ressourcenschonende 3D-Druckfabrik.

Profitieren Sie von unserem Know-how und verschaffen Sie sich einen Vorsprung mit innovativen Lösungen – wir begleiten Sie dabei!

Ihr Team der Robert Hofmann GmbH



Ihr Kontakt zu uns →



# Ihr Systemlieferant für innovative Lösungen

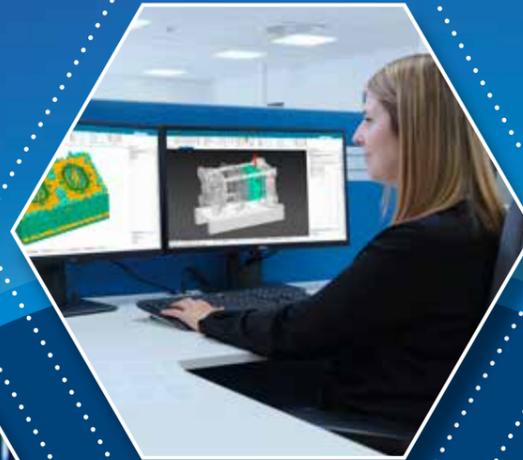
## BAUGRUPPEN- MONTAGE

- Voll verbaubare und geprüfte Einheiten
- Abgestimmte Dokumentation für höchste Qualität
- Full Service aus einer Hand, individuell abgestimmt



## ENTWICKLUNGS- UNTERSTÜTZUNG

- Design-Optimierung hinsichtlich Material und Verfahren
- Einsparpotenziale und Komplexitätsreduzierung
- Kompatibilität mit allen gängigen CAD-Schnittstellen



## ADDITIVE FERTIGUNG

- Werkzeuglose, schnelle und wirtschaftliche Fertigung
- Innovationspotenzial durch hohe Konstruktionsfreiheit
- Nachhaltige Fertigung mit hoher Bauteilgüte



# WE TRANSFORM YOUR IDEAS

## VEREDELUNG

- Innovative Verfahren, wie Wassertransferdruck, Bedampfen, UV-Lackierung etc.
- Optimaler Workflow durch ganzheitliche Betreuung
- Bereitstellung der Technologien direkt im Haus



## FRÄS- UND GUSSDIENSTLEISTUNGEN

- Frühzeitige Identifizierung von Optimierungspotenzialen
- Vielzahl modernster Fertigungsverfahren
- Speed-System-Tooling für Aluminiumwerkzeuge



## LEHREN- UND VORRICHTUNGSBAU

- Konstruktion, Fertigung und Qualifizierung aus einer Hand
- Aufbau gemäß Lastenheft
- Ausführliche Dokumentationserstellung



## SPRITZGUSS FÜR VOR- UND KLEINSERIEN

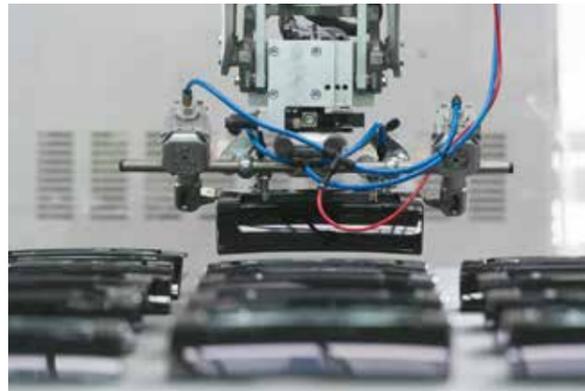
- Hohe Flexibilität dank großem Maschinenpark
- Internationales Netzwerk für kostenoptimale Fertigung
- Hohe Fertigungstiefe für vielfältige Möglichkeiten



# IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

## SETZEN SIE AUF KOMPETENZ UND FERTIGUNGSTIEFE

Technologisch und handwerklich erfahrene Fachkräfte sowie unser umfangreicher Maschinenpark bieten Ihnen branchenunabhängig die beste Lösung für Ihren individuellen Anwendungsfall.



## AUTOMATISIERTE FERTIGUNGSPROZESSE

Von standardisierten manuellen bis hin zu automatisierten Fertigungsprozessen? Wir machen das für Sie möglich!

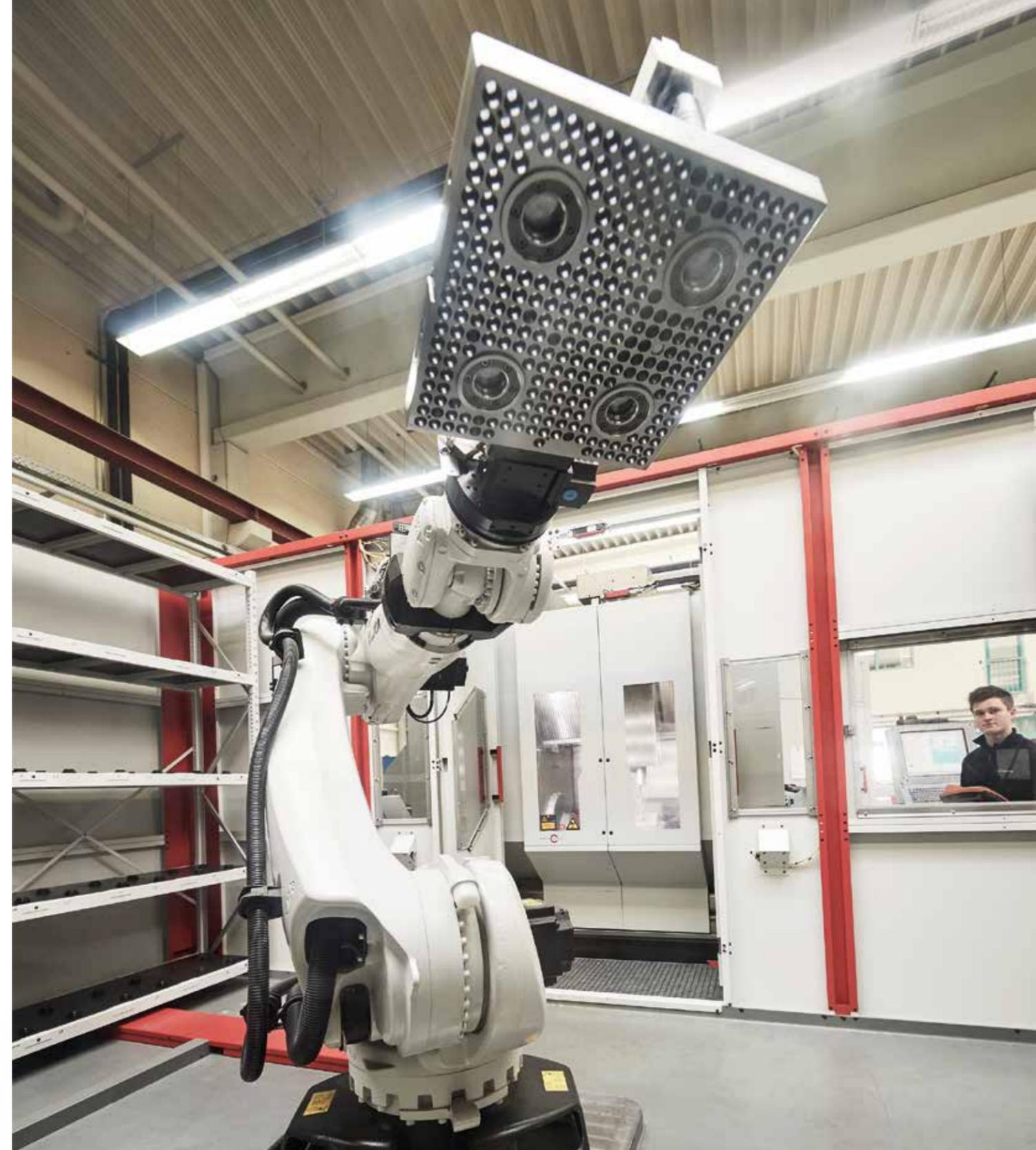
## EIN ANSPRECHPARTNER MIT BRANCHENÜBERGREIFENDEM WISSEN, DER SIE KOMPLETT BEGLEITET

Vom CAD-Modell bis zur Serienproduktion berät Sie Ihr persönliches Team über Herstellverfahren und innovative Lösungen. Durch den Einsatz neuester Technologien entstehen zukunftsfähige Resultate, die Sie begeistern werden.



## KOMBINATION UNTERSCHIEDLICHER HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR IHR OPTIMALES PRODUKT

Durch unsere hohe Inhouse-Fertigungstiefe und das umfangreiche Know-how unserer Mitarbeitenden profitieren Sie von einzigartigen Möglichkeiten – von der Lösungsfindung bis zur Auslieferung.



## DANK WELTWEITER VERNETZUNG SCHNELL UND EFFIZIENT ZUM FERTIGEN PRODUKT

Mit einem weiteren Standort in China und Partnern in ganz Europa sichern wir Ihnen bei Bedarf die Vorteile kostengünstiger Fertigung Ihrer Teile und Baugruppen in Best Cost Countries.

So profitieren Sie von der idealen Kombination aus Know-how und internationaler Flexibilität für effiziente Ergebnisse und Lösungen Made in Germany.