

Über diese Organisation

Die HÖRMANN Automotive GmbH besteht aus sechs leistungsstarken Unternehmen mit jahrzehntelanger Erfahrung in Entwicklung, Produktion, Montage und Logistik von Komponenten für die Fahrzeugindustrie. Unsere Werke sind spezialisiert auf Metallkomponenten in Klein-, Mittel- und Großserien sowie individuelle Sonderanfertigungen und bedienen den täglichen Bedarf der Nutzfahrzeug-, Landmaschinen-, Bau-, Automobil- und Automobilzuliefererindustrie.

Innovation geht einher mit Kundennutzen. Diesen erzielen wir durch den engen Austausch mit unseren Kunden hinsichtlich gegebener Produkthanforderungen sowie durch eine enge Verzahnung in unserem Netzwerk aus Kompetenzzentren, Hochschulen und Technologiepartnern. Im Rahmen der IAA Nutzfahrzeuge im Jahr 2018 wurde bspw. ein neuartiges Chassis-Konzept für leichte Nutzfahrzeuge präsentiert, welches sowohl technologisch als auch produktseitig eine Innovation darstellt. Aktuelle technologische Schwerpunkte bestehen in der Realisierung kosteneffizienter Leichtbaulösungen, welche insbesondere vor dem Hintergrund des aktuellen Trends der Elektromobilität für unsere Kunden unabdingbar sind. Wir fokussieren uns sowohl auf Struktur- als auch auf Materialeichtbaulösungen. Beide Ansätze sehen wir im Nutzfahrzeugsektor als maßgeblich an und befassen uns demnach intensiv mit der Entwicklung neuer Stahlleichtbautechnologien und mit Strategien zur Verarbeitung zukunftssträchtiger Leichtbaumaterialien.

Hauptstraße 45-47
85614 Kirchseeon
Bayern
Deutschland

www.hoermann-automotive.com/de



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Über diese Organisation

Schwerpunkte	Automotive, Nutzfahrzeugindustrie, LKW , Land- und Baumaschinen , E-Mobilität
Infrastruktur	Forschung und Entwicklung , Vorserienentwicklung, Methodenplanung Umformtechnik, Laborbereiche
Zertifizierungen	ISO 9001:2015, DIN ISO TS 16949, DIN ISO 3834-2, DIN ISO 14001, weitere siehe Homepage
Schlagworte	Stahlleichtbau, Strukturleichtbau, Bionik, Produkt- und Technologieentwicklung, Forschungskooperation, Innovation
Mitgliedschaften	DIN e. V., VDI Verein Deutscher Ingenieure, Bundesverband eMobilität e.V., Industrieverband Blechumformung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Konstruktion, Prototyping		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Systeme & Endprodukte	✓	✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Konzeptleichtbau	✓	✓	✓
Funktionsintegration Sensorik	✓	✓	✓
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
Modellierung & Simulation Crashverhalten, Lasten & Beanspruchung, Prozesse, Strukturmechanik			✓
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Scherschneiden/Stanzen, Schneiden			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren, Pulverbeschichten			✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Kleben, Nieten, Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen, Tiefziehen, Sonstige (Walzprofilieren, Karosserieteileziehen, Presshärten, Laserkanten, Rohrbiegen)	✓	✓	✓
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle			✓
Aluminium, Stahl			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Matthias Moneke

Zentrale Forschung und Entwicklung

Matthias.Moneke@hoermann-automotive.com