

voestalpine Automotive Components Dettingen GmbH & Co. KG

voestalpine Automotive Components

Über diese Organisation

Die Automotive Components ist eine Business Unit der Metal Forming Division. Unsere Kernkompetenz liegt in der Entwicklung und Umsetzung von Leichtbaulösungen für die Automobilindustrie. Als global agierendes Netzwerk fertigen wir für internationale Kunden innovative Bauteile aus Stahl und anderen Metallen. Mit rund 5.500 Mitarbeitern an 14 Produktionsstandorten weltweit erwirtschaften wir knapp 1.150 Mio. EUR Umsatz in EU, CN, USA, MX und ZA.

Umform- und Baugruppenkompetenzen: - Kaltumformung mit Stahl bis 1.200 MPa (CP / DP 1180 HD) - Warmumformung mit Stahl bis 1.800 MPa (PHS ultraform / PHS directform) - Aluumformung bis 7.XXX - Kunststoffumspritzung metallischer Bauteile
Kombination von Umformverfahren in Baugruppen: - Pressen und Stanzen - Warmumformung - Rollprofilierung - Rohrumformung - Verarbeitung von Aluminium-Strangpressprofilen in Baugruppen
Verarbeitung topologieoptimierten Halbzeugen: - Lasergeschweißte Platinen - Tailor rolled blanks - Herstellung und Weiterverarbeitung von Patch-Platinen

Daimlerstraße 29
72581 Dettingen
Baden-Württemberg
Deutschland

www.voestalpine.com/ac

Schwerpunkte Stanzteile / Pressteile (Stahl/Alu), Karosserie-Baugruppen, inline-geklebte Stator-Rotorstacks, Warmumformung

Infrastruktur PHS ultraform, PHS directform, CP / DP 1180 High Ductility

Zertifizierungen ISO / TS 16949

Schlagworte

Mitgliedschaften

voestalpine
ONE STEP AHEAD.

Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

voestalpine Automotive Components Dettingen GmbH & Co. KG
voestalpine Automotive Components

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
<i>Produkte</i>			
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
Beschichten (Oberflächentechnik) Sonstige (Kathodische Tauchlackierung (KTL))		✓	✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Clinchen, Hybridfügen, Kleben, Löten, Nieten, Schrauben, Schweißen		✓	✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen, Formpressen, Thermoumformen, Tiefziehen, Sonstige (Warmumformung)	✓	✓	✓
<i>Urformen</i>			

voestalpine Automotive Components Dettingen GmbH & Co. KG

voestalpine Automotive Components

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. Jochen Lankswiert

Leiter Business Development

jochen.lankswiert@voestalpine.com

Hr. Tony Joost

Leiter F&E

T.Joost@voestalpine.com