

Über diese Organisation

Die RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH - ein internationaler Hersteller für Düngerstreuer, Sämaschinen und Winterstreugeräte - wurde 1921 gegründet und wird heute in der vierten und fünften Generation als Familienunternehmen geführt. Als Qualitätsanspruch und Zuverlässigkeit gilt es den hohen Anforderungen der professionellen Landwirtschaft nach mehr Effizienz und Ökologie in der bedarfsgerechten Pflanzenernährung gerecht zu werden.

Mit zwei Kernkompetenzen, dem exakten Dosieren und dem präzisen Verteilen, ermöglichen die innovativen RAUCH-Produkte den Landwirten weltweit die Pflanzen mit allen notwendigen Nährstoffen zu versorgen. Weit mehr als 170 Patente sowie zahlreiche Auszeichnungen auf nationalen und internationalen Leitmesse zeugen von der kontinuierlichen Innovationskraft des Unternehmens. Entwicklung, Konstruktion und Berechnung von Leichtbaustrukturen für Maschinen im Landtechnikumfeld unter intensiver Nutzung von Simulationstools werden bei RAUCH mit langjähriger praktischer Erfahrung in der Fertigung von komplexen Blech- und Schweißbaugruppen vereint. Ein junges, motiviertes und qualifiziertes Team fühlt sich dem hohen Qualitätsanspruch der leistungsorientierten Landwirtschaft verpflichtet. Das Ergebnis: RAUCH-Produkte bieten eine zukunftssichere Synthese aus Präzision, Leistung, hoher Zuverlässigkeit, maximalem Komfort, klarem Design und praxisnaher Funktionalität.

Landstr.14
76547 Sinzheim
Baden-Württemberg
Deutschland
www.rauch.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branche



Sonstige: Landtechnik

Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung



Über diese Organisation

Schwerpunkte	Zweischeibenstreuer, Pneumatikstreuer, Sämaschinen, Winterdienststreuer
Infrastruktur	Prüfstände, Montagevorrichtungen
Zertifizierungen	keine
Schlagworte	Leichtbaugestänge
Mitgliedschaften	VDMA, AEF e.V., CCI e.V.

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte Bauteile & Komponenten		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Schneiden			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren, Pulverbeschichten		✓	✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Nieten, Schrauben, Schweißen		✓	✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen, Tiefziehen		✓	✓
<i>Urformen</i>			
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle Stahl		✓	✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zelluläre Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. M.Sc. Volker Stöcklin

Director R&D

vstoecklin@rauch.de