

Über diese Organisation

Das 1850 gegründete Unternehmen Fassmer mit Sitz in Berne verfügt über die Geschäftsbereiche Fassmer Maritime mit dem Schiffs- und Bootsbau sowie dem Geschäftsbereich Fassmer Composite, der Komponenten u.a. für die Windkraft, den Schiff-, Yacht- und Bootsbau, Automotive, Freizeitindustrie, Bahntechnik entwickelt und liefert. Ein Servicebereich, der sich mit der Reparatur und Sanierung von Bestandsobjekten beschäftigt, rundet das Portfolio ab.

Umfassende Erfahrung in den Prozessen - Vakuuminfusion - RTM, RTM-Light - Handlaminat - Nasspressen - CNC Glaszuschnitt - CNC Fräsbearbeitung von Bauteilen bis 12x5x3m
Umfassende Erfahrung in der Anwendung von - GFK, Glasfaser - CFK, Carbon - Epoxidharz - Vinylesterharz - Ungesättigtes Polyesterharz

Industriestraße 2
27804 Berne
Niedersachsen
Deutschland
www.fassmer.de



Organisationstyp
Großunternehmen

Branchen



Sonstige: FVK Teile für Fahrgeschäfte (Freizeitparks)

Beschäftigte
500 und mehr

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung
Keine Angabe

Über diese Organisation

Schwerpunkte	GFK/CFK Bauteile in Vakuuminfusion
Infrastruktur	CNC Glaszuschnitt, CNC Fräsbearbeitung GFK, Krankapazität 20t +, Produktionshallen für Großbauteile
Zertifizierungen	ISO9001, ISO45001, ISO14001 in Vorbereitung
Schlagworte	
Mitgliedschaften	

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung, Konstruktion, Prototyping, Wartung & Reparatur		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Systeme & Endprodukte, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Handhabungstechnik		✓	✓
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck			✓
Bearbeiten und Trennen Bohren, Fräsen, Sägen, Schleifen, Schneiden			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
Faserverbundtechnik Faserwickeln, Handlaminieren, Harzinfusionsverfahren, Harzinjektionsverfahren, Prepreg-Verarbeitung, Vakuum-Infusion		✓	✓
Fügen Kleben, Nieten, Schrauben			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe Biokunststoffe, Bioverbundwerkstoffe, Holz			✓
Fasern Basaltfasern, Glasfasern, Kohlenstofffasern, Naturfasern			✓
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe Duroplaste		✓	✓
Metalle Aluminium, Stahl			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien Basaltfaserverstärkter Kunststoff, Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK), Naturfaserverstärkte Kunststoffe (NFK)		✓	✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Ralf Zervoß

Head of Sales, Projects & Design

ralf.zervoss@fassmer.de