

Über diese Organisation

Wir sind Anbieter von Faserlegemaschinen.

U.a. haben wir eine TFP-Anlage (Tailored Fibre Placement) entwickelt. Vorteile unserer Maschinen sind: Abbildung der Faserrichtung entlang der Kraftflusslinien im Faserverbundbauteil, Verschnittminimierung, Durchlaufende Fasern, Verwendung von günstigeren Rohfasern, Kombinationsmöglichkeit mit anderen Preformtechnologien, Einsatz von Hybridrovingen (z.B. Thermoplast mit CFK) möglich.

Albstraße 50
72474 Winterlingen
Baden-Württemberg
Deutschland
www.tajima.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Schwerpunkte Technische Stickerei

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften Leichtbau BW

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Prototyping		✓	✓
Produkte			
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Hybride Strukturen		✓	✓
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hr. Martin Hoffmann

hoffmann@tajima.de