

Über diese Organisation

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Innovativer Partner für Verbindungstechnik mit Montage- und Logistiklösungen

Böllhoff ist Ihr Partner für 360° Verbindungstechnik mit Montage- und Logistiklösungen - weltweit. Als Familienunternehmen stehen wir seit 1877 für langfristigen Erfolg durch Innovationskraft und lokale Präsenz. Wir kennen die spezifischen Bedürfnisse unserer Kunden aus allen Branchen und unterstützen sie dabei, erfolgreiche Verbindungen zu ermöglichen. Mehr als 3.000 Mitarbeiter gestalten kontinuierlich die Zukunft der Verbindungstechnik - sowohl am Hauptsitz in Bielefeld als auch in unseren Tochtergesellschaften rund um den Globus.

Archimedesstr. 1-4
33649 Bielefeld
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.boellhoff.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte Fügetechnik, Montage-Systeme, Standard-Schrauben, Spezielle Befestigungen, Vertrieb von Verbindungselementen

Infrastruktur akkreditiertes Laboratorium, technische Anwendungsberatung

Zertifizierungen IATF 16949, IRIS, TS 16949, EN 9100, DIN EN ISO 9001

Schlagworte Fügetechnik, Verbindungselemente, Leichtgewicht

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung, Distribution, Erprobung & Versuch, Konstruktion, Normung, Prototyping, Prüfung, Simulation		✓	
Produkte Bauteile & Komponenten, Maschinen & Anlagen, Systeme & Endprodukte, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau, Automatisierungstechnik, Handhabungstechnik, Robotik		✓	✓
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Sichtanalyse (z. B. Mikroskopie, Metallographie), Systemanalyse, Werkstoffanalyse, Zerstörende Analyse, Zerstörungsfreie Analyse		✓	✓
Modellierung & Simulation Lasten & Beanspruchung, Optimierung, Prozesse, Strukturmechanik		✓	
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck, Selektives Lasersintern (SLS)		✓	✓
Bearbeiten und Trennen Bohren, Drehen, Fräsen, Funkenerodieren, Honen, Sägen, Scherschneiden/Stanzen, Schleifen, Schneiden		✓	✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Clinchen, Hybridfügen, Kleben, Nieten, Schrauben	✓	✓	✓
Stoffeigenschaften ändern Mechanisches Behandeln, Wärmebehandeln		✓	✓
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen, Fließpressen, Walzen	✓	✓	✓
Urformen Spritzgießen	✓	✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

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

Kontakte

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Kontakte

Hr. Dr. Thorben Schiemann

Leiter der Abteilung Entwicklung

tschiemann@boellhoff.com