

Über diese Organisation

Im Bereich des Sondermaschinenbaus hat sich die Laubinger+Rickmann GmbH & Co. KG in den letzten Jahren vorrangig auf den Bau von Prüfmechaniken für die zerstörungsfreie Prüfung, Richt- und Umformanlagen, Industrieautomatisierung sowie die Verkettung einzelner Anlagenkomponenten spezialisiert. Unsere weltweit ansässigen Kunden befinden sich in den Bereichen Luft- und Raumfahrtindustrie, in der Automobilindustrie sowie der Stahlindustrie

Selbstlernende, automatische Richtanlagen können Bauteile, wie Aluminium-Strukturbauteilen, Achskomponenten, Steuergehäusen, Kurbel- und Nockenwellen etc. in kurzen Taktzeiten präzise in die gewünschten Formtoleranzen bringen und die Ergebnisse messtechnisch dokumentieren. Sind vollautomatische Anlagen aufgrund der geringen Produktionsstückzahl nicht wirtschaftlich, bieten wir Ihnen auch manuelle oder halbautomatische Messvorrichtungen an. Modernste Prüfanlagen zur zerstörungsfreien Prüfung für die unterschiedlichsten industriellen Applikationen. Es werden Systeme für Röntgen-, Ultraschall-, sowie fluoreszierende Farbeindringprüfung kundenspezifisch geplant und realisiert. Anwendung finden die von uns gelieferten Ultraschall-Anlagen u.a. in der Luftfahrt zur Prüfung von CFK-Bauteilen. Die Rissprüfanlagen bzw. Penetrieranlagen von L+R werden zur - zumeist fluoreszierenden - Eindringprüfung (PT) eingesetzt. Sie dienen der QS-Sicherung von Aluminium Guss- und Schmiedeteilen.

Gildestr. 20
48356 Nordwalde
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.laubinger-rickmann.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

Förderung

Keine Angabe



Über diese Organisation

Schwerpunkte Richtanlagen, zerstörungsfreie Prüfanlagen

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001:2015, ISO45001:2018, Schweißfachbetrieb DIN EN ISO 3834, Produktionskontrolle DIN EN 1090, Workplace Conditions Assessment (WCA)

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Maschinen & Anlagen		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau, Automatisierungstechnik, Handhabungstechnik, Robotik		✓	✓
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Werkstoffanalyse, Zerstörungsfreie Analyse		✓	✓
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Bohren, Drehen, Fräsen, Sägen, Schleifen, Schneiden			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren			✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Kleben, Löten, Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle Aluminium, Stahl, Titan			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zelluläre Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Fr. Dagmar Müller

Ass. der Geschäftsführung

mueller@laubinger-rickmann.de