

Über diese Organisation

Die Herkules Wetzlar GmbH ist besonders in den Bereichen des Profilbiegemaschinenbaus sowie der Lohnfertigung von Profilbiegeteilen tätig. Diesbezüglich beinhaltet das Leistungsspektrum das Biegen von Profilen aus Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kupfer sowie anderen Nichteisenmetallen. Neben dem bekannten Profilspektrum enthält das Leistungsspektrum zudem Sonderprofilbiegungen, wie die von Mehrkammerprofilen.

Das Profilbiegen und im Besonderen das Drei-Rollen-Profilbiegen ermöglicht die flexible Herstellung gekrümmter Profilbauteile, die als Konstruktionselemente vielfach im Leichtbau zur Anwendung kommen.

Altenberger Straße 5
35606 Solms-Oberbiel
Hessen
Deutschland
www.herkules-biegetechnik.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

10 bis max. 49

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Schwerpunkte Profilbiegen

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001

Schlagworte Profilbiegen, Biegen, Biegemaschinenbau, Sondermaschinenbau, Maschinenbau

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Maschinen & Anlagen, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau, Automatisierungstechnik		✓	✓
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<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, Scherschneiden/Stanzen, Schleifen, Schneiden			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen		✓	✓
<i>Urformen</i>			
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle Aluminium, Stahl			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien Metallfaser-Polymer-Verbund			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Dominik Huttel

Geschäftsführer

info@herkules-biegetechnik.de