Hans Weber Maschinenfabrik GmbH

WEBER additive

Über diese Organisation

WEBER kombiniert Expertenwissen mit innovativen Technologien – und das seit mehr als 100 Jahren.
Das Unternehmen bietet nicht nur ausgezeichnete, patentierte Verfahrenstechniken im Bereich der Holz- und Metallschleifmaschinen, sondern hat sich auch im Bereich Extrusion technischer Kunststoffe und Granulierung sowie in der Additiven Fertigung und visionsgesteuerten Industrierobotik und Automatisierung einen erstklassigen Namen gemacht.

Dank unserer fast 60-jährigen Erfahrung in der Direktextrusion greifen wir auf einen breiten Erfahrungsschatz zurück. Durch dieses Know-How und eine enge Zusammenarbeit mit unseren Partnern Ai Build und Hamuel Reichenbacher können wir so eine breite Produktpalette anbieten, die von Portalanlagen über robotische Anlagen bis hin zu hybrider Technologie reicht. Anwendung finden unsere Maschinenanlagen in der Fertigung von großvolumigen und komplexen Strukturen in unterschiedlichen Industriezweigen, wie Automotive, Design & Architektur, Luft- und Raumfahrt, Tiefbau und Infrastruktur, Öl- und Gasindustrie sowie dem Werkzeugbau.

Bamberger Straße 20
96317 Kronach
Bayern
Deutschland
www.hansweber.de

Organisationstyp
Großunternehmen

Branchen

Beschäftigte
500 und mehr

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte Maschinen für großvolumigen 3D-Druck

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Hans Weber Maschinenfabrik GmbH

WEBER additive

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung, Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping, Simulation, Technologietransfer, Wartung & Reparatur, Zulassung		✓	✓
Produkte			
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau, Automatisierungstechnik, Handhabungstechnik, Robotik		✓	✓
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau	✓	✓	✓
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

Hans Weber Maschinenfabrik GmbH
WEBER additive

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck	✓	✓	✓
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hans Weber Maschinenfabrik GmbH

WEBER additive

Kontakte

Fr. Stefanie Ullraum

stellvertr. Leiterin Marketing

stefanie.ullraum@hansweber.de

Hr. Payam Daneschwar

Leitung Additive Fertigungssysteme

payam.daneschwar@hansweber.de

Hr. Dr. Csaba Endrödy

Technische Leitung Additive Fertigungssysteme

csaba.endroedy@hansweber.de