

Über diese Organisation

Vom Hydraulik-Zylinder über Carbon-Bauteile bis zur Komplettlösung

Es gibt unendlich viele Einsatzgebiete für Hydraulik-Antriebe. Ebenso viele Faktoren gilt es bei der Auswahl der passenden Lösung zu beachten. Unsere Kunden profitieren von unserer jahrzehntelanger Erfahrung in den Bereichen Hydraulik-Antriebe und Maschinenelementen. Wie auch die Bereiche: - Hydraulik-Zylinder - Klemmeinheiten - Antriebssysteme - Maschinenelemente - H-CFK-Bauteile Leichtbau Hydraulikzylinder, runde und längliche Bauteile sowie druckdichte Rohre und hochbelastbare Stangen aus H-CFK runden die Hänchen-Produktpalette ab. Mit Beratung, Engineering, Umsetzung und Inbetriebnahme erhalten Sie das komplette Paket!

Brunnwiesenstr. 3
73760 Ostfildern
Baden-Württemberg
Deutschland

www.haenchen.de/h-cfk-bauteile.html



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

Förderung

Keine Angabe



Schwerpunkte Runde Bauteile aus Carbon, Leichtbauzylinder, Leichtbaurohre, Leichtbaustangen

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001:2008

Schlagworte H-CFK, Filament-Winding-Verfahren, hochbelastbarer Verbund von Carbon, Hybrid-Carbon Werkstoff, Faserverbundwerkstoffe, Leichtbau

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Bauteile & Komponenten		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau, Sonstige	✓	✓	✓
Funktionsintegration Aktorik, Medienleitung, Sensorik, Thermische Aktivierung, Werkstofffunktionalisierung, Sonstige			✓
<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, Honen, Sägen, Schleifen, Schneiden, Sonstige			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
Faserverbundtechnik Faserwickeln, Handlaminieren, Prepreg- Verarbeitung			✓
Fügen Hybridfügen, Kleben, Lötten, Nieten, Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
Fasern Aramidfasern, Glasfasern, Kohlenstofffasern			✓
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK)			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dipl.-Betriebswirt (FH) Stefan Hänchen

Geschäftsführer Vertrieb und Einkauf

stefan.haenchen@haenchen.de