

Über diese Organisation

Wir fertigen hochwertige Kunststoffteile mittels moderner Spritzgussverfahren und komplexer Montageprozesse in großen Stückzahlen. Dabei integrieren wir bei Bedarf elektromechanische Komponenten und funktionelle Kunststoffe, um jeweils bestmöglich auf Kundenwünsche reagieren zu können. Die gleichbleibend hohe Produktqualität ist ein Ergebnis jahrelanger Erfahrung mit den strengen Sicherheits- und Qualitätsanforderungen im Automotive-Sektor.

Sensoren & Schalter Energieverteilung & Absicherung
Steckverbinder Batteriekomponenten & Strukturelemente

Hugo-Küttner-Str. 8
01796 Pirna
Sachsen
Deutschland
www.fepz.de



Organisationstyp
Großunternehmen

Branche


Beschäftigte
250 bis max. 499

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung
Keine Angabe



Schwerpunkte Kunststoffspritzguss, Montagetechnik, Bordnetzkomponenten, Strukturelemente, Metall-Kunststoff-Hybride

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte Spritzguss, Kunststoffverarbeitung, Montagetechnik, Bordnetz, Elektrik

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Bauteile & Komponenten, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
Funktionsintegration Werkstofffunktionalisierung		✓	✓
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
Modellierung & Simulation Multiphysik-Simulation		✓	
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
Urformen Spritzgießen		✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe			✓
Thermoplaste			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dr. Frank Schneider

Leiter Innovation und Business Development

frank.schneider@fepz.de