

Über diese Organisation

Die JAKSCHE Group verfügt über 40 Jahre Erfahrung in der Herstellung von faserverstärkten Kunststoffbauteilen und ist anerkannter Zulieferant für namhafte Unternehmen und Firmengruppen in ganz Europa. Wir erarbeiten mittels innovativer Ideen kundenspezifische Gesamtlösungen – von der Entwicklung und Konstruktion bis zur serienreifen Baugruppe bieten wir alles aus einer Hand.

Fertigung von Faserverbundbauteilen

Framrach 39
9433 St. Andrä
Österreich
Österreich
www.jaksche.eu



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Sonstige: Erdbewegung und Baumaschinen, Kommunal- und Reinigungsfahrzeuge, Agrarmaschinen, Lösch-/Tankfahrzeuge, Recyclingmaschinen

Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

[illegible]

Über diese Organisation

Schwerpunkte	Produktion v. Faserverbundbauteilen, Entwicklung v. Faserverbundbauteilen, Modell- und Werkzeugbau, Prototypenbau, Bauteilfinish und Logistik
Infrastruktur	RTM und LRTM-Verfahren, Handlamination, Vakuuminfusion, Thermoforming, CnC-Fräszentrum
Zertifizierungen	ISO 9001
Schlagworte	Bauteil Produktion, Composite Faserverbund, RTM Handlamination Vakuuminfusion, Thermoforming, Engineering
Mitgliedschaften	

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung, Erprobung & Versuch, Förderung, Konstruktion, Personaldienstleistungen, Prototyping, Prüfung, Simulation, Technologietransfer, Wartung & Reparatur, Zulassung		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Werkzeuge & Formen, Sonstige (Engineering)		✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Sichtanalyse (z. B. Mikroskopie, Metallographie), Systemanalyse, Umweltsimulation, Werkstoffanalyse, Zerstörende Analyse, Zerstörungsfreie Analyse			✓
Modellierung & Simulation Lasten & Beanspruchung, Optimierung, Prozesse, Werkstoffe & Materialien			✓
Verwertungstechnologien Recycling, Upcycling			✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Fräsen, Schleifen, Schneiden			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren			✓
Faserverbundtechnik Handlaminieren, Harzinfusionsverfahren, Harzinjektionsverfahren, Prepreg-Verarbeitung, Vakuum-Infusion			✓
Fügen Hybridfügen, Kleben, Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Thermoumformen, Tiefziehen			✓
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe Biokunststoffe, Bioverbundwerkstoffe			✓
Fasern Aramidfasern, Glasfasern, Kohlenstofffasern, Naturfasern			✓
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe Duroplaste, Thermoplaste			✓
Metalle Aluminium, Stahl			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
(Technische) Textilien Garne, Rovings, Gelege			✓
Verbundmaterialien Aramidfaserverbundkunststoffe (AFK), Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK), Naturfaserverstärkte Kunststoffe (NFK)			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Fr. Heidrun Andre

CEO

a.office@jaksche.eu