Jaksche Kunststofftechnik GmbH

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

Jaksche Kunststofftechnik GmbH

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		✓	✓

Jaksche Kunststofftechnik GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Technologiefeld	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Anlagenbau & Fertigungsautomatisierung			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau		✓	✓
Funktionsintegration			
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			✓

Jaksche Kunststofftechnik GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Jaksche Kunststofftechnik GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Fr. Heidrun Andre

CEO

a.office@jaksche.eu