

Über diese Organisation

Die Käppler & Pausch GmbH steht für hochqualifizierte Metallbearbeitung. Vom passgenauen Blech bis zur kompatibel flexiblen Baugruppe reicht das Produktspektrum und umfasst u. a. komplexe Maschinenverkleidungen, Kioskterminals oder drehbare, beleuchtete Litfaßsäulen. Mit ca. 180 Mitarbeitern und einem modernen Maschinenpark auf über 17.000 qm ist das Unternehmen in Sachsen führend auf dem Gebiet der Metallbearbeitung.

Leistungsspektrum: 2D-Laserschneiden, Stanz-Laser-Bearbeitung, Wasserstrahlschneiden, 3D-Laserschneiden, Laserschweißen, Rohrlaser- und Profilmontage, CNC-Abkanten/Schwenkbiegen/Rundbiegen, Handfertigung, Schweißen, robotergeführte Schweißtechnik, Punktschweißen, Fügen durch Kleben, Pulverbeschichtung (prozesssichere Beschichtung von Stahl, verzinktem Stahl, Edelstahl und Aluminium bis zur höchsten Korrosivitätskategorie C5 nach DIN EN ISO 12944), Montage, Versand (auf Wunsch in eigens angefertigten Transportgestellen) Sie erhalten von der Fertigung bis hin zur Montage, Komplettierung und dem Versand alle Leistungen aus einer Hand. Deutschlandweit und International - vom Prototypenbau bis hin zur Serienfertigung. Die K-P-INNOVATIONS GmbH als Kooperationspartner berät und betreut Sie ergänzend in allen Fragen der Entwicklung und Konstruktion Ihrer Schweißbaugruppen (www.k-p-innovations.de).

Bönnigheimer Ring 39
01904 Neukirch/Lausitz
Sachsen
Deutschland
www.kaeppler-pausch.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Sonstige: Informationstechnologie, Umwelttechnik

Beschäftigte

50 bis max. 249

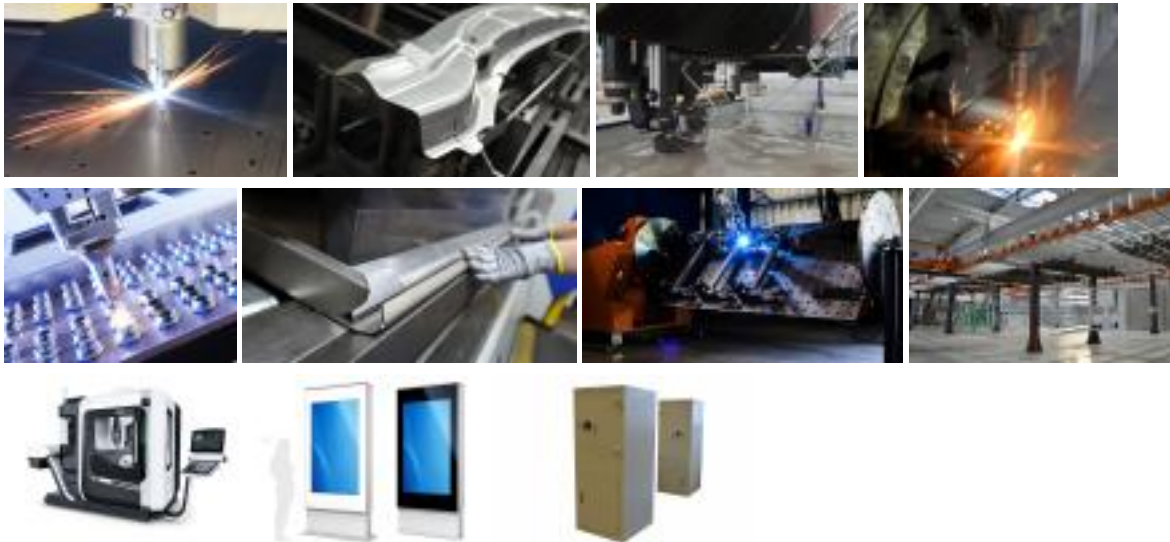
Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

Förderung

Keine Angabe

Über diese Organisation



Schwerpunkte	Maschinenverkleidungen, Terminalgehäuse, Zulieferteile Luft- und Raumfahrt, Strahlenschutztresore, Baugruppen für die Umwelttechnik
Infrastruktur	4 Laseranlagen, 2 Stanz-Laser, 3 Wasserstrahlschneidanlagen, 3D-Laserschneid-/Schweißzentrum, Kantereie, Biegen, modernste Beschichtungstechnik
Zertifizierungen	DIN EN ISO 9001:2008, DIN EN 15085-2, DIN EN 1090-2, EN 1090-2_WPK
Schlagworte	CNC-Laserbearbeitung, Wasserstrahlschneiden Verbundstoffe, Schweißbaugruppen, Maschinenverkleidungen, Komponenten Luft-/Raumfahrt
Mitgliedschaften	LRT Sachsen/Thüringen e.V., VEMASinnovativ, BVMW

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung, Prototyping			✓
Produkte Bauteile & Komponenten			✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen Bohren, Fräsen, Sägen, Schleifen, Schneiden			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Pulverbeschichten, Sonstige (Sandstrahlen)			✓
Faserverbundtechnik			
Fügen Kleben, Nieten, Schrauben, Schweißen, Sonstige (MAG, MIG, WIG, robotergeführte CMT- und WIG-Schweißtechnik, Laserschweißen, Punktschweißen)			✓
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen Biegen, Sonstige (CNC-Abkanten, Schwenkbiegen, Rundbiegen)			✓
Urformen			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe Duroplaste, Elastomere, Thermoplaste			✓
Metalle Aluminium, Stahl, Titan, Sonstige (Edelstahl)			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien Naturfaserverstärkte Kunststoffe (NFK), Schichtverbundwerkstoffe			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Mario Herzog

Vertriebsleiter

vertrieb@kaeppler-pausch.de