

Über diese Organisation

Texmo Blank ist ein Familienunternehmen mit rund 1.750 Mitarbeitenden, das seit über 60 Jahren erfolgreich Feingusserzeugnisse fertigt und in die ganze Welt exportiert. Das Unternehmen produziert belastbare, langlebige Feingussteile aus Stahl, Aluminium, Kobalt und Nickel im offenen Guss sowie im Vakuumguss und bietet auch die mechanische Weiterbearbeitung und die Montage zu einer vollständigen Baugruppe inhouse an.

Mit modernen Produktionsstätten in Nordamerika, Europa und Asien, ist Texmo Blank eine der führenden Feingießereien mit globalen Fertigungsoptionen für multinationale OEMs. Kein anderes metallformendes Verfahren kann ähnlich komplexe Formen zu vergleichbaren wirtschaftlichen Bedingungen herstellen wie der Feinguss nach dem Wachsausschmelzverfahren. Qualität auf höchstem Niveau, Genauigkeit bis ins kleinste Detail und eine nahezu unerschöpfliche Reihe an Werkstoffen zeichnen Feinguss, made by Texmo Blank, aus. Seit mehr als sechs Jahrzehnten sind wir Premium-Partner für Hersteller in der Automobilindustrie, im Maschinen- und Anlagenbau, in der Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt und vielen weiteren Branchen.

Industriestraße 18
88499 Riedlingen
Baden-Württemberg
Deutschland

www.texmoblank.com/de

Schwerpunkte Feingussteile

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001:2008, ISO/TS 16949:2009, ISO 14001:2004 + Cor 1:2009, ISO 50001:2011

Schlagworte Feinguss, Topologieoptimierung, FEM-Simulation, Additive Fertigung

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Keine Angabe

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping, Simulation		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Halbzeuge, Systeme & Endprodukte, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Konzeptleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
Modellierung & Simulation Optimierung, Prozesse, Strukturmechanik, Werkstoffe & Materialien, Zuverlässigkeitsbewertung		✓	✓
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck, Stereolithografie, Sonstige (Feingussbauteile aus PMMA Modellen)		✓	✓
Bearbeiten und Trennen Bohren, Drehen, Fräsen, Funkenerodieren, Sägen, Schleifen			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Löten, Nieten, Schweißen, Sonstige (EB-Schweißen)		✓	✓
Stoffeigenschaften ändern Wärmebehandeln			✓
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
Urformen Gießen, Sonstige (Vakuum Guss)		✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle			
Aluminium, Stahl, Sonstige (Kupfer, Nickel-Basis Legierungen)		✓	✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zelluläre Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Fr. Manuela Schmid

Marketing & Unternehmenskommunikation

marketing@texmoblack.com