

# Aircraft Philipp Group

## Über diese Organisation

Die Aircraft Philipp Group ist eine inhabergeführte, mittelständische Unternehmensgruppe mit über 50 Jahren Erfahrung in der Herstellung von einbaufertigen metallischen Bauteilen und Baugruppen für die Luft- und Raumfahrt. Mit unseren Standorten in Deutschland, Österreich, Israel und Indien sind wir als global aufgestellter Lieferant spezialisiert in der Zerspanung und Blechumformung von Aluminium, Titan und anderen Luftfahrtlegierungen.

Wir sind stolz darauf, dass wir in nahezu allen Projekten der internationalen Luft- und Raumfahrtindustrie mit Bauteilen vertreten sind. Jeder Flug – ein Teil von uns - Additive Fertigung - Fortschrittliche Fertigungstechnik - Fertigung in Best Cost Countries - LEAN Manufacturing - Industrie 4.0 - Projektmanagement - Technologietransfer

Gewerbestraße 12-14  
83236 Übersee  
Bayern  
Deutschland  
[www.aircraft-philipp.com](http://www.aircraft-philipp.com)



### Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

### Branchen



### Beschäftigte

500 und mehr

### Umsatz

mehr als 50 Mio. €

### Förderung

Keine Angabe



# Aircraft Philipp Group

## Über diese Organisation

<b>Schwerpunkte</b>	Additive Fertigung, Fertigungstechnik, LEAN Manufacturing, Industrie 4.0
<b>Infrastruktur</b>	Produktion, Montage, Lieferantenmanagement, Projektmanagement, Fertigung in Best Cost Countries
<b>Zertifizierungen</b>	DIN EN ISO 9001, EN/AS 9100, DIN EN ISO 14001, NADCAP
<b>Schlagworte</b>	Luftfahrt, Raumfahrt, Additive Fertigung, 3D-Druck, Produktion
<b>Mitgliedschaften</b>	

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Erprobung & Versuch, Konstruktion		✓	✓
<b>Produkte</b> Bauteile & Komponenten, Systeme & Endprodukte		✓	✓
<b>Technologiefeld</b>			
<i>Anlagenbau &amp; Automatisierung</i>			
<b>Design &amp; Auslegung</b> Fertigungsleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<b>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</b> Komponenten- & Bauteilanalyse		✓	✓
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<b>Verwertungstechnologien</b> Materialtrennung, Recycling		✓	✓

# Aircraft Philipp Group

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<b>Additive Fertigung</b> 3D-Druck, Auftragsschweißen, Selektives Laserschmelzen (SLM, LPBF, ..)		✓	✓
<b>Bearbeiten und Trennen</b> Drehen, Fräsen		✓	✓
<b>Beschichten (Oberflächentechnik)</b> Galvanisieren, Lackieren		✓	✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<b>Fügen</b> Nieten, Schrauben, Schweißen		✓	✓
<b>Stoffeigenschaften ändern</b> Mechanisches Behandeln, Wärmebehandeln		✓	✓
<i>Textiltechnik</i>			
<b>Umformen</b> Biegen, Formpressen, Strangpressen, Streckziehen, Thermoumformen, Tiefziehen, Umformen mit flüssigen Wirkmedien		✓	✓
<i>Urformen</i>			

# Aircraft Philipp Group

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

## Kontakte

Hr. Stefan Horn

Vertrieb

[stefan.horn@aircraft-philipp.com](mailto:stefan.horn@aircraft-philipp.com)