

## Über diese Organisation

AUMO ist ein Hersteller für Sondermaschinen.

Wir entwickeln und fertigen Fertigungsanlagen zur Herstellung und Bearbeitung von Faserverbundwerkstoffen. Hierzu gehören Wickelanlagen zur Herstellung von Faserverbundstrukturen, Mess- und Prüfanlagen, Fertigungseinrichtungen für Multimaterialstrukturen, Konsolidieranlagen, Klebe- Prüf- und Fügeanlagen.

Gartenstraße 42  
01445 Radebeul  
Sachsen  
Deutschland  
[www.aumo.eu](http://www.aumo.eu)



### Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

### Branchen



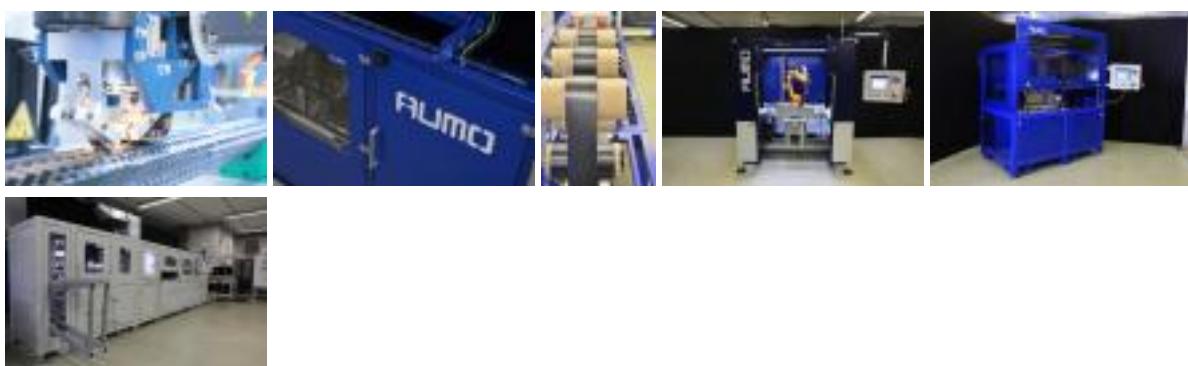
### Beschäftigte

10 bis max. 49

### Umsatz

2 Mio. € – 10 Mio. €

### Förderung



## Über diese Organisation

<b>Schwerpunkte</b>	GFK-Maschinen, CFK-Maschinen, Sondermaschinen, Automatisierung, Werkzeugmaschinen
<b>Infrastruktur</b>	Anlagenentwicklung & Inbetriebnahme
<b>Zertifizierungen</b>	Projektablaufstrukturiert
<b>Schlagworte</b>	Automatisierung, Sondermaschinenbau, Schaltschrank, Steuerung, Handling, Organoblech Konsolidierung
<b>Mitgliedschaften</b>	Carbon Composites e.V.

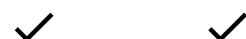
## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Fertigung &  
Forschung    Entwicklung    Bereitstellung

### Angebot

#### Dienstleistungen & Beratung

Erprobung & Versuch, Förderung, Konstruktion, Personaldienstleistungen, Prototyping, Prüfung, Simulation, Technologietransfer, Wartung & Reparatur



### Produkte

### Technologiefeld

#### Anlagenbau & Automatisierung

Anlagenbau, Automatisierungstechnik, Handhabungstechnik, Robotik



#### Design & Auslegung

Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau



### Funktionsintegration

### Mess-, Test- & Prüftechnik

### Modellierung & Simulation

### Verwertungstechnologien

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

**Fertigung &  
Forschung   Entwicklung   Bereitstellung**

### **Fertigungsverfahren**

*Additive Fertigung*

*Bearbeiten und Trennen*

*Beschichten (Oberflächentechnik)*

*Faserverbundtechnik*

*Fügen*

*Stoffeigenschaften ändern*

*Textiltechnik*

*Umformen*

*Urformen*

### **Material**

*Biogene Werkstoffe*

#### **Fasern**

*Aramidfasern, Glasfasern, Keramikfasern,  
Kohlenstofffasern, Naturfasern*



*Funktionale Werkstoffe*

*Kunststoffe*

*Metalle*

*Strukturkeramiken*

*(Technische) Textilien*

*Verbundmaterialien*

*Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)*

### **Kontakte**

## Kontakte

Hr. Dipl. -Ing. Ben Rösler

[info@aumo.de](mailto:info@aumo.de)