

# Stäubli

Stäubli Bayreuth GmbH; Stäubli Tec-Systems GmbH

## Über diese Organisation

Stäubli bietet innovative Mechatronik-Lösungen in drei Aktivitätsbereichen: Kupplungssysteme, Industrieroboter, Textilmaschinen. Auf allen Kontinenten präsent, unterhält Stäubli 12 industrielle Produktionsbetriebe. Vertretungen in 50 Ländern ergänzen die Verkaufs- und Service-Tochtergesellschaften, die Stäubli in 28 Ländern unterhält. Am Standort Bayreuth arbeiten rund 500 Mitarbeiter in Entwicklung, Produktion, Verkauf, Kundensupport, Schulung.

Kupplungssysteme Mit innovativen Kupplungslösungen für Vakuumapplikationen unterstützt Stäubli die Hersteller im Formenbau sowie bei der Teilehandhabung während der Bearbeitung. Stäubli Schnellkupplungen widerstehen sowohl dem Vakuumprozess im Autoklaven als auch den vorherrschenden Temperaturen von bis zu 250°C. Industrieroboter Schlüsselfertige Lösungen für die Bearbeitung von Polymer-Verbundwerkstoffen, die höchste Produktivität und gleichzeitig Präzision und Reproduzierbarkeit garantieren. Textilmaschinen Hochgeschwindigkeits-Fachbilde- und Jacquardmaschinen für technische Gewebe (u.a. 3D Gewebe), die individuellen Anforderungen und Bedürfnissen der Kunden gerecht werden. Komplette Websysteme, die optimal an eine faserschonende Herstellung von Mehrlagen- und Abstandsgeweben aus empfindlichen Garnen, wie Aramid und Carbon angepasst sind.

Theodor-Schmidt-Str. 19  
95448 Bayreuth  
Bayern  
Deutschland  
[www.staubli.com](http://www.staubli.com)

**Schwerpunkte** Connectors, Robotics, Textile

**Infrastruktur**

**Zertifizierungen**

**Schlagworte**

**Mitgliedschaften**

# STÄUBLI

### Organisationstyp

Großunternehmen

### Branche



### Beschäftigte

500 und mehr

### Umsatz

mehr als 50 Mio. €

### Förderung

keine Angabe

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

|                                                                                                                                      | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|----------------------------|
| <b>Angebot</b>                                                                                                                       |           |             |                            |
| <b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b><br>Aus- & Weiterbildung, Beratung, Konstruktion, Prototyping, Simulation, Wartung & Reparatur |           | ✓           | ✓                          |
| <b>Produkte</b><br>Bauteile & Komponenten, Maschinen & Anlagen, Systeme & Endprodukte, Werkzeuge & Formen                            |           | ✓           | ✓                          |
| <b>Technologiefeld</b>                                                                                                               |           |             |                            |
| <b>Anlagenbau &amp; Fertigungsautomatisierung</b><br>Anlagenbau, Robotik                                                             |           | ✓           | ✓                          |
| Design & Auslegung                                                                                                                   |           |             |                            |
| Funktionsintegration                                                                                                                 |           |             |                            |
| Mess-, Test- & Prüftechnik                                                                                                           |           |             |                            |
| Modellierung & Simulation                                                                                                            |           |             |                            |
| Verwertungstechnologien                                                                                                              |           |             |                            |

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

|                                         | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|-----------------------------------------|-----------|-------------|----------------------------|
| <b>Fertigungsverfahren</b>              |           |             |                            |
| <i>Additive Fertigung</i>               |           |             |                            |
| <b>Bearbeiten und Trennen</b>           |           |             | ✓                          |
| Fräsen                                  |           |             |                            |
| <i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i> |           |             |                            |
| <i>Faserverbundtechnik</i>              |           |             |                            |
| <i>Fügen</i>                            |           |             |                            |
| <i>Stoffeigenschaftenändern</i>         |           |             |                            |
| <b>Textiltechnik</b>                    |           | ✓           | ✓                          |
| Weben                                   |           |             |                            |
| <i>Umformen</i>                         |           |             |                            |
| <b>Urformen</b>                         |           |             | ✓                          |
| Spritzgießen                            |           |             |                            |

## 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>                                                                                                                                                                                                          |           |             |                            |
| <i>Metalle</i>                                                                                                                                                                                                              |           |             |                            |
| <i>Strukturkeramiken</i>                                                                                                                                                                                                    |           |             |                            |
| <b>(Technische) Textilien</b>                                                                                                                                                                                               |           |             |                            |
| Gewebe                                                                                                                                                                                                                      |           | ✓           | ✓                          |
| <b>Verbundmaterialien</b>                                                                                                                                                                                                   |           |             |                            |
| Aramidfaserverbundkunststoffe (AFK),<br>Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Metallfaser-<br>Polymer-Verbund, Naturfaserverstärkte<br>Kunststoffe (NFK), Schichtverbundwerkstoffe,<br>Textilfaserverstärkter Beton, Sonstige: |           |             | ✓                          |
| <i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>                                                                                                                                                                              |           |             |                            |

## Kontakte

Hr. Andreas Schnabel  
Marketing und Verkauf TWS

[a.schnabel@staubli.com](mailto:a.schnabel@staubli.com)

Hr. Heiko Göllnitz  
Verkauf Robotics

[sales.robot.de@staubli.com](mailto:sales.robot.de@staubli.com)

# Stäubli

Stäubli Bayreuth GmbH; Stäubli Tec-Systems GmbH

## Kontakte

Hr. Uwe Seifert

*Vertriebsleiter Connectors*

[u.seifert@staubli.com](mailto:u.seifert@staubli.com)