

Über diese Organisation

Die Maschinen und Systeme von WEBER realisieren Schraub-, Verbindungs-, Zuführ- und Steueraufgaben – prozesssicher und hoch effizient.

Das TSS-System ermöglicht das Setzen von Kunststoffdomen in Sandwichstrukturen, die aus einem Waben- oder Schaumkern bestehen mit Deckschichten aus faserverstärkten Kunststoffen (z.B. CFK oder GFK). Das Setzen der Kunststoffdome erfolgt mit oder ohne Vorloch bei einseitiger Zugänglichkeit. Verwendung als direktes Verbindungselement oder als belastbarer Gewindeinsatz für selbstschneidende Schrauben ist möglich. Der gesamte Prozess ist frei parametrierbar und kann dokumentiert werden.

Im Brühl 1
76229 Karlsruhe
Baden-Württemberg
Deutschland
www.weber-online.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Sonstige:

Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte Handschrauber, Stationärschrauber, Einsatz-/ Einpresstechnik, Zuführtechnik, Steuerungstechnik

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften Leichtbau BW

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Maschinen & Anlagen, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung Entwicklung **Fertigung & Bereitstellung**

Material

Biogene Werkstoffe

Fasern

Funktionale Werkstoffe

Kunststoffe

Metalle

Strukturkeramiken

(Technische) Textilien

Verbundmaterialien

Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

Kontakte

Hr. Robert Stützer

rstuetzer@weber-online.com