

Über diese Organisation

Mit über 100 Jahren Erfahrung vereint unser Familienunternehmen Tradition mit Innovation, um hochwertige Autoklaven zu fertigen. Wir sind Ihr Experte für Autoklaven und Sonderbehälter „Made in Germany“ und bieten Ihnen durch unsere hohe Fertigungstiefe maßgeschneiderte Komplettlösungen aus einer Hand.

Seit über 60 Jahren sind wir Ihr Partner für die Auslegung und Fertigung von Heißluft-Autoklavanlagen. Der Aushärte- und Konsolidierungszyklus im Autoklav ist ein Schlüsselprozess in der Fertigung von Faserverbundbauteilen in der Luft- und Raumfahrt sowie Automobilindustrie und Forschung. Bei dem Autoklavprozess wird eine gleichbleibend hohe Qualität komplexer Bauteile mit höchsten Ansprüchen garantiert. Eine entsprechende Homogenität und Flexibilität kann durch Alternativprozesse wie dem Pressverfahren nicht erreicht werden.

Rottkamp 11
48653 Coesfeld
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.scholz-autoclaves.com

Schwerpunkte Autoklaven

Infrastruktur Produktion, Technikum

Zertifizierungen TU#V Nord - DIN EN ISO 9001, TU#V Nord - AD-HP0 Zulassung, TU#V Nord - EN_1090, TU#V Nord - DIN EN ISO 3834-2

Schlagworte Autoklav, Heißluftanlage, Druckbehälter, Autoklavanlage, Schnellverschlüsse

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branche



Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Distribution, Wartung & Reparatur			✓
Produkte Maschinen & Anlagen			✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau			✓
<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. Maximilian Graeber

magraeber@scholz-mb.de