

Über diese Organisation

Neuenhauser NCAS ist spezialisiert auf die qualitative Serienfertigung von Komplettlösungen unterschiedlicher Komponenten, Baugruppen und Systeme aus Aluminium, Stahl, Edelstahl, Spezial- und Verbundwerkstoffen (Composite). Mit modernsten Fertigungstechnologien bieten wir das gesamte Spektrum der Metallverarbeitung und Oberflächenbeschichtung an.

Im Bereich Leichtbau werden bei Neuenhauser NCAS Aluminium-Composite-Panel (ACP) auf einem CNC-Bearbeitungszentrum bearbeitet und anschließend auf eine Unterkonstruktion aus rollierten Stahlprofilen verklebt. Die fertigen Produkte dienen als Abdeckung an Landmaschinen und prägen damit maßgeblich das Design der Maschine.

Elwerathstraße 9
49744 Geeste-Dalum
Niedersachsen
Deutschland

🌐 www.neuenhauser-ncas.de



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Sonstige: Landmaschinen,
Baumaschinen, Textilindustrie

Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte Lohnfertigung

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2011, DIN EN ISO 3834-2, DIN 6701 + DIN 2304

Schlagworte Aluminium Composite Panel, ACP, Composite, ACCP, Kleben, Klebstoff

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Sonstige (Lohnfertigung unterschiedlicher Komponenten, Baugruppen und Systeme aus Aluminium, Stahl, Edelstahl, Spezial- und Verbundwerkstoffen (Composite).)			✓
Produkte Bauteile & Komponenten		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck		✓	
Bearbeiten und Trennen Bohren, Drehen, Fräsen, Honen, Sägen, Scherschneiden/Stanzen, Schleifen			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren, Pulverbeschichten, Sonstige (KTL- Beschichtung, Nasslackbeschichtung, Folieren)			✓
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Clinchen, Hybridfügen, Kleben, Löten, Nieten, Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
Umformen Biegen, Sonstige (Bördeln, Fräskanttechnik)			✓
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Hr. Karsten Holsmölle

Vertrieb / Projektleiter

karsten.holsmoelle@neuenhauser.de

Hr. Jan Scholte-Wassink

Geschäftsführer Neuenhauser Maschinenbau GmbH

info@neuenhauser-ncas.de