Neuenhauser Maschinenbau GmbH

Neuenhauser NCAS

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	

Neuenhauser Maschinenbau GmbH
Neuenhauser NCAS

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			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

Neuenhauser Maschinenbau GmbH
Neuenhauser NCAS

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)			✓
Faserverbundtechnik			
Fügen Clinchen, Hybridfügen, Kleben, Löten, Nieten, Schrauben, Schweißen			✓
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen Biegen, Sonstige (Bördeln, Fräskanttechnik)			✓
Urformen			

Neuenhauser Maschinenbau GmbH

Neuenhauser NCAS

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Hr. Karsten Holsmölle	Hr. Jan Scholte-Wassink
Vertrieb / Projektleiter	*Geschäftsführer Neuenhauser Maschinenbau GmbH*
karsten.holsmoelle@neuenhauser.de	info@neuenhauser-ncas.de