

Über diese Organisation

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Wir sind ein weltweit führender Experte für Lärm, Vibration und Härte (NVH) in der Automobilindustrie. Wir bieten innovative Lösungen für alle aktuellen und zukünftigen Mobilitäts Herausforderungen unserer Kunden aus der Automobilindustrie. Wir entwickeln exzellente kundenspezifische NVH-Lösungen für Antriebsstrang- und Fahrwerksanwendungen, die auf unserem fundierten Fachwissen, unserem umfassenden Portfolio an NVH-Technologie und unserem Verständnis des gesamten Fahrzeugsystems in allen Automobilsegmenten aufbauen.

Neue steife und feste Thermoplaste ermöglichen es uns, innovative, leichte NVH-Lösungen zu realisieren, ohne Kompromisse bei Leistung und Haltbarkeit einzugehen. Während in der Vergangenheit Kunststoffanwendungen hauptsächlich für Gehäuse verwendet wurden, die keiner hohen Belastung und Beanspruchung ausgesetzt sind, sind nun Leichtbaulösungen für alle Arten von hochbelasteten und hochbeanspruchten Anwendungen wie Motorhalterungen, Top Mounts oder Luftfedern möglich. Bei diesen Anwendungen können Gewichtseinsparungen von bis zu 50 % im Vergleich zu herkömmlichen Stahlvarianten erzielt werden.

Hörstener Straße 45
21079 Hamburg
Hamburg
Deutschland
www.vibracoustic.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branche



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Vibracoustic SE & Co. KG

Über diese Organisation

Schwerpunkte NVH-Lösungen

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Forschung Entwicklung **Fertigung & Bereitstellung**

Angebot

Dienstleistungen & Beratung

Produkte

Bauteile & Komponenten



Technologiefeld

Anlagenbau & Automatisierung

Design & Auslegung

Funktionsintegration

Mess-, Test- & Prüftechnik

Modellierung & Simulation

Verwertungstechnologien

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Forschung Entwicklung **Fertigung & Bereitstellung**

Fertigungsverfahren

Additive Fertigung

Bearbeiten und Trennen

Beschichten (Oberflächentechnik)

Faserverbundtechnik

Fügen

Stoffeigenschaften ändern

Textiltechnik

Umformen

Urformen

Material

Biogene Werkstoffe

Fasern

Funktionale Werkstoffe

Kunststoffe

Metalle

Strukturkeramiken

(Technische) Textilien

Verbundmaterialien

Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

Vibracoustic SE & Co. KG

Kontakte

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Hr. Dr.-Ing. Philipp Werner

philipp.werner@vibracoustic.com