Presse-Information

Waldachtal, 06. August 2020

fischer automotive im Fahrzeuginnenraum des XPeng P7

Leicht, funktional und fast unsichtbar

fischer automotive systems GmbH & Co.KG

Industriestraße 103
72160 Horb

Im Verhältnis zu Deutschland gibt es in China mehr als doppelt so viele Modelle für Elektro-Autos, wie eine McKinsey-Studie belegt. Einer der besonders erfolgreichen Anbieter ist Xiaopeng Motors aus Guangzhou. Im neuen, leistungsstarken E-Mobil XPeng P7 wird im Innenraum besonders viel Wert auf leichte, formschöne und zugleich funktionale Teile gelegt. Einige Kinematik-Komponenten in dem schlichten, aber hochmodernen Innenraum stammen von fischer automotive.

Ehrgeizige Ziele verfolgt der Automobilhersteller Xiaopeng Motors mit seinem neuen E-Mobil: Der Allrounder soll in zehn Minuten Strom für 120 Kilometer aufnehmen und voll aufgeladen bis zu 706 Kilometer fahren können. Darüber hinaus verfügt die Limousine über das autonome Fahrzeug-Level 3. Die chinesische Bevölkerung kann sich zudem über eine automatische Anbindung an die Online-Shopping-Plattform Alibaba freuen. Einer Einkaufstour während der Autofahrt steht damit nichts mehr im Weg.

Im modernen Cockpit des Wagens sorgen schlanke, intelligent aufgebaute Lüftungsdüsen für ein gutes Raumklima. Sie ermöglichen verschiedene Lüftungskonzepte und den Anschluss an diverse Bauteile. Der Luftstrom kann gekreuzt, schräg oder gerade verlaufen, je nach Wunsch der Insassen. Diese werden über einen großen Bildschirm angezeigt, der über

Stimmeingabe funktioniert. Entwicklung und Design der hochwertigen Teile stammen von fischer automotive in China.

Auch die voll automatischen Abdeckungen der Lade-Steckdosen am Wagen stammen aus dem Haus des renommierten Zulieferunternehmens. Aufgrund seiner ausgefeilten Funktionalität und seines dezenten Designs ist der Deckel von außen nahezu unsichtbar. Betrieben werden kann die Abdeckung per Schlüssel, Stimmeingabe oder über die Fahrzeugbedienung im Cockpit. Jedes Auto enthält an der linken und an der rechten Seite jeweils eine Ladestation – eine große und eine kleine Batterie mit unterschiedlichen Ladegeschwindigkeiten.

fischer automotive China fertigt seit 1996 hochwertige Kinematikbauteile für renommierte Automobilhersteller der Volksrepublik. Das Unternehmen mit Stammsitz in Süddeutschland verfügt über eine hohe Fertigungskompetenz in der Kunststoffverarbeitung – dies mit langer Tradition: fischer automotive ist Teil der Unternehmensgruppe fischer, zu der die weltweit bekannten Befestigungssysteme zählen. Aufgrund des kontinuierlichen Erfolges bezog fischer automotive im Frühjahr 2018 ein neues, 8.500 Quadratmeter großes Gebäude in der Nähe von Schanghai.

Bildunterschriften:

Bild 1: Die hochwertigen Lüftungsdüsen im chinesischen Elektromobil Xpeng P7 sind von fischer automotive.

Bild 2: Die Lüftungsdüsen von fischer automotive ermöglichen verschiedene Lüftungskonzepte und den Anschluss an diverse Bauteile.

Bild 3: Die Kinematikprodukte von fischer automotive unterstreichen den modernen Charakter des Elektrofahrzeugs Xpeng P7.

Bilder: fischer automotive / Xiaopeng Motors

Unternehmensgruppe fischer

Die Unternehmensgruppe fischer mit Sitz in Waldachtal, Nordschwarzwald, hat 2019 mit weltweit rund 5.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 887 Millionen Euro erzielt. Das Familienunternehmen ist mit 49 Gesellschaften in 37 Ländern vertreten und exportiert in über 100 Länder. Es umfasst die fünf Unternehmensbereiche fischer Befestigungssysteme, fischer automotive, fischertechnik, fischer Consulting und LNT Automation.

fischer Befestigungssysteme besitzt die technologische Marktführerschaft in wichtigen Feldern der Befestigungstechnik. Für ein breites Spektrum an Kunden, vom Heimwerker über den Handwerker bis zum Key-Account-Partner, bietet fischer Produkte in technischer Perfektion.

fischer automotive fertigt hochwertige Innenraumkomponenten für Fahrzeuge. Das Unternehmen besitzt eine hohe Kompetenz in der Kunststoffverarbeitung und ist ein wichtiger Partner der Automobilindustrie. Das Produktspektrum umfasst Luftausströmer, Getränkehalter, Ablagefächer und Multifunktionskomponenten.

fischertechnik ist mit seinen Konstruktionsbaukästen sowohl im Spielwaren- als auch im Bildungsbereich aktiv. Als einer der letzten Spielwarenanbieter entwickelt und fertigt fischertechnik ausschließlich in Deutschland.

Die fischer Consulting ist eine international tätige Unternehmensberatung. Sie betreut seit über 15 Jahren Unternehmen aus den Branchen Maschinen- und Anlagenbau, Industriegüter, Zulieferer und Bau. Die Aktivitäten der fischer Consulting basieren auf dem großen Erfahrungsschatz der Kunden und der Unternehmensgruppe fischer.

LNT Automation entwickelt und fertigt kundenspezifische Elektroniklösungen. Außerdem befasst sich das Unternehmen mit der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von kundenspezifischen und kapazitiven Touchsystemen wie Multitouch-Lösungen aus Glas und dazu passenden Controllereinheiten. Die Elektronik wird in Eigenherstellung gefertigt.

Im Internet: www.fischer.group

Ansprechpartnerin

Sandra Roth
Pressereferentin fischer automotive
Telefon: +49 7443 12 – 6251
E-Mail: Sandra.Roth@fischer.de