

fischer automotive systems erweitert Produktportfolio

## Intelligente Elektronik- steuerung mit hochwertigen Konsolen-Komponenten

**Der Automobilzulieferer fischer automotive systems hat sein Produktportfolio um intelligente Elektroniksteuerungen erweitert. Mit diesem neuen Geschäftsfeld bietet fischer automotive systems die optimale Ergänzung zu seinen qualitativ hochwertigen Dashboard- und Mittel-Konsolen-Komponenten, die das Unternehmen mit Stammsitz in Horb am Neckar seit 2001 erfolgreich am Markt anbietet.**

fischer automotive systems  
GmbH & Co. KG

Industriestraße 103  
72160 Horb

Thermo-Cupholder gelten längst als absolute Aufwertung der Ausstattung im Fahrzeug-Innenraum. Gekühlte oder gewärmte Getränke während der Fahrt zu genießen, ermöglicht einen komplett neuen Fahrkomfort. fischer automotive systems bietet jetzt für dieses Extra nicht nur die passenden Konsolen-Komponenten, sondern auch die zugehörige Technologie. Mittels Tastenfunktion oder Touchpad kann der Nutzer – unabhängig von der Fahrzeugklimaanlage – entscheiden, ob das Getränk mit 3 Grad gekühlt oder mit bis zu 60 Grad warm gehalten werden soll. Eine LED-Anzeige informiert nach dem Heizvorgang über die verbliebene Restwärme.

Das Thermomanagement übernimmt ein Mikro-Controller, der als Steuerung zwischen Stromanschluss, Peltier-Element, Temperatur-Sensor und Lüfter fungiert. Der Mikrocontroller gewährleistet zusätzlich energieeffizientes Heizen und Kühlen der Getränke auch über einen längeren Zeitraum. Die Anbindung an das BUS System erlaubt eine ON-Board-Diagnostic in der Werkstatt und die Kommunikation mit anderen Produkten im Fahrzeug.

Abgerundet wird das luxuriöse Extra durch eine Aludruckguss-Schale, die das Kondenswasser auffängt, das bei der Kühlung entsteht. Die Schale ist mit einer Pulverbeschichtung ausgestattet und damit unempfindlich gegen Kratzer.

Zusammen mit den hochwertigen Konsolen-Komponenten bietet fischer automotive systems damit ein effizientes, raumsparendes Gesamtkonzept für höchste Ansprüche.

Bisher wurden mehr als eine halbe Million Fahrzeuge mit den modernen Thermo-Cupholdern ausgestattet. Die größten Absatzmärkte verzeichnet fischer automotive systems im asiatischen Raum.

#### **Unternehmensgruppe fischer**

**Die Unternehmensgruppe fischer mit Sitz in Waldachtal, Nordschwarzwald, hat 2016 mit weltweit rund 4.600 Mitarbeitern einen Umsatz von 755 Millionen Euro erzielt. Das Familienunternehmen ist mit 46 Gesellschaften in 34 Ländern vertreten und exportiert in über 100 Länder. Es umfasst die fünf Unternehmensbereiche fischer Befestigungssysteme, fischer automotive systems, 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 systems 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 Spielwarenbereich als auch im Bildungsbereich aktiv. Als einer der letzten Spielwarenanbieter entwickelt und fertigt fischertechnik ausschließlich in Deutschland.

fischer Consulting entstand aus den im eigenen Unternehmen entwickelten Kompetenzen. Dort angesiedelt ist das fischer ProzessSystem, dessen zentraler Inhalt die permanente Verbesserung ist. Dabei orientiert sich das fischer ProzessSystem immer am Nutzen für den Kunden. fischer Consulting berät mittelständische Unternehmen, Behörden und Großkonzerne auf dem Weg zu schlanken und effizienten Prozessen.

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](http://www.fischer.group)

### **Ansprechpartnerin**

**Sandra Roth**

Unternehmenskommunikation

Telefon: +49 7443 12 – 6251

E-Mail: [Sandra.Roth@fischer.de](mailto:Sandra.Roth@fischer.de)