

Pressemitteilung

Nanterre (Frankreich), 17. Mai 2017

FAURECIA ENTWICKELT UND PRODUZIERT MIT KNOW-HOW VON STELIA AEROSPACE COMPOSITES BRENNSTOFFZELLENTANKS FÜR ELEKTROFAHRZEUGE

Faurecia, einer der weltweit führenden Automobilzulieferer, hat den exklusiven Zugang zum geistigen Eigentum und Prozess-Know-how auf dem Gebiet von Wasserstofftanks aus Verbundwerkstoff von STelia Aerospace Composites erworben. Mit Unterstützung von STelia ist Faurecia jetzt in der Lage, Hochdruck-Wasserstofftanks aus Carbonfaser-Verbundwerkstoffen für Brennstoffzellen-Elektrofahrzeuge zu entwickeln, zu industrialisieren und zu vermarkten.

Patrick Koller, CEO von Faurecia: „Faurecia hat sich das Ziel gesetzt, ein führender Anbieter von Brennstoffzellentechnologie zu werden. Wir glauben an diese neue Antriebsalternative, die sowohl die Reichweite erhöht, als auch den Tankvorgang verkürzt. Darüber hinaus kann Wasserstoff lokal mit nachhaltiger Technologie produziert werden.“

Die Brennstoffzellentechnologie ist eine zukunftsweisende Lösung für Elektrofahrzeuge, die im Vergleich zu Elektroautos mit Batterie eine erhöhte Reichweite (über 500 km) und einen schnelleren Tankvorgang bietet. Faurecia schätzt, dass es bis zum Jahr 2035 5 Millionen Fahrzeuge mit Brennstoffzellentechnologie geben wird. Carbonfaser-Verbundwerkstoff ist das ideale Material für Wasserstofftanks, die hohem Druck (700 Bar) standhalten und gleichzeitig so leicht wie möglich sein müssen.

Diese Partnerschaft ergänzt die Investition, die Faurecia vor kurzem in Ad-venta getätigt hat, einen Spezialisten für Druckventile für effiziente und sichere Wasserstoffspeicherlösungen. Ad-venta hat ein einzigartiges, zuverlässiges und kompaktes Ventil entwickelt, das den Druck von 700 Bar für die Brennstoffzellenversorgung auf 10 Bar reduziert.

Kontakt

Presse

Eric Fohlen-Weill
Head of Media Relations
Tel: +33 (0)1 72 36 72 58
Mobil: +33 (0)6 81 07 91 02
eric.fohlen-weill@faurecia.com

Analysten/Investoren

Eric-Alain Michelis
Director of Financial Communications
Tel: +33 (0)1 72 36 75 70
Mobil: +33 (0)6 64 64 61 29
eric-alain.michelis@faurecia.com

Über Faurecia

Faurecia ist einer der weltweit führenden Automobilzulieferer mit drei Geschäftsbereichen: Seating, Interiors und Clean Mobility. Die Gruppe erwirtschaftete 2016 einen Umsatz von 18,7 Milliarden Euro. Zum 31. Dezember 2016 beschäftigte Faurecia 100.000 Mitarbeiter in 34 Ländern an 300 Standorten (davon 30 F&E-Zentren). Faurecia ist an der NYSE Euronext Paris und am OTC-Markt der Vereinigten Staaten von Amerika notiert. Weitere Informationen finden Sie unter: www.faurecia.de

Über STELIA Aerospace Composites

Als 100-prozentige Tochtergesellschaft der STELIA Aerospace Group (2,1 Milliarden Euro Umsatz, 6.600 Mitarbeiter) ist STELIA Aerospace Composites ein Hauptakteur bei Hochleistungs-Verbundwerkstoffen in Europa und ein wichtiger industrieller Partner in den Hochtechnologiefeldern Luft- und Raumfahrt sowie Verteidigung. Die Kernkompetenz besteht in der Gestaltung, Ausrichtung, Industrialisierung und Fertigung von Strukturteilen, komplexen Elementarteilen, Flugzeugkabinen und Hochdruckgastanks.