

Genf 2016: Quant vor der Serienreife?

Sie haben zwei ungewöhnlich große Tanks und eine für Elektroautos enorme Reichweite: Die auf Nasszellenantrieb spezialisierte Firma Nano Flowcell will auf dem Genfer Automobilsalon (1.-13.3.2016) die angeblich nochmals serienreiferen Versionen des FE (E für Evolution) und des komplett überarbeiteten 48-Volt-Niederspannungsfahrzeugs Quantino vorstellen. Das Unternehmen aus Lichtenstein hat angekündigt, noch in diesem Jahr über eine mögliche Kleinserienproduktion zu entscheiden.

Bei der Antriebstechnik der Fahrzeuge umspülen zwei Flüssigkeiten – eine mit negativer Ladung, eine mit positiver – eine Membran und erzeugen so Strom. Den Beweis, dass das System funktioniert und die versprochenen Leistung von bis zu 801 kW / 1090 PS sowie 1000 Kilometern Reichweite erbracht werden, blieb die Firma bislang allerdings schuldig.
(ampnet/jri)

Bilder zum Artikel



Quantino.



Quant F.



Quantino.



Quant FE.
