

06.07.2023 - 10:15 Uhr

Presse-Dauertest: Aiways U5 SUV demonstriert beeindruckende Langzeitqualität



München (ots) -

Nach mehr als zwei Jahren im Regelbetrieb der Presseflotte der Aiways Automobile Europe GmbH wird das älteste Aiways U5 SUV ausgemustert. Die Bilanz von über 70 gefahrenen Testeinsätzen und gut 50.000 harten Testkilometern fällt beeindruckend aus und ist Beweis für die Qualität der elektrischen Kompakt-SUV.

Mit einem Erstzulassungsdatum vom 14.01.2021 ist das Aiways U5 SUV mit dem Kennzeichen M-AE 921 E das älteste Fahrzeug der Aiways-Flotte des europäischen Hauptquartiers in München. Mehr als 24 Monate im Dienst der Presseabteilung bedeuteten unzählige Einzeltest, Vergleichstest, Fahrdynamikprüfungen, Rennstreckenrunden, Effizienztests und Schnellladeversuche. In keinem der gefahrenen Tests traten technische Störungen auf oder fiel das Fahrzeug gar aus.

Dr. Alexander Klose, Executive Vice President Overseas Operations bei Aiways, äußert sich begeistert: "Die beeindruckende Performance unseres Aiways U5 SUV bestätigt unsere Erwartungen. Dieses Fahrzeug ist nicht nur ein Beweis für die Qualität und Langlebigkeit unserer Elektroautos, sondern auch ein starkes Statement gegen die traditionelle Vorstellung, dass Elektrofahrzeuge weniger zuverlässig sind als ihre konventionell angetriebenen Konkurrenten."

Ohne festgestellte Mängel nach zwei Jahren

Abgesehen von einem Ersatz der 12V-Batterie, der aufgrund eines in bestimmten Nutzungsszenarien auftretenden Softwareproblems und einem Nichtabschalten einiger Steuergeräte notwendig wurde, sind keine Defekte am Fahrzeug aufgetreten. Die fehlerhafte Ansteuerung über den Datenbus des U5 wurde mit einem Update des Betriebssystems behoben und europaweit auf alle Servicepartner ausgerollt.

"Unsere MAS-Plattform ist eine sehr moderne Architektur und bietet viele Freiheitsgrade in der Entwicklung durch ihre hohe Performance", erklärt Zeeshan Shaikh, Leiter Aiways Technical Center München. "Derzeit sind wir gerade in den letzten Entwicklungsschritten der AI-Tech 2.0 Version, die die gesamte Aiways U5 SUV-Flotte deutlich aufwerten und für alle Kunden verfügbar sein wird."

Ausdauernde Technik und geringer Verschleiß dank intelligenter Software

Ein umfassender Technik-Check bestätigt die Langzeitqualität des Aiways U5 SUV. Sämtliche Baugruppen zeigten sich nach dem zweijährigen Härtetest unbeeindruckt. Fahrwerkswenker und Silentlager sind ebenso wenig zu beanstanden wie der Zustand der elektrischen Anlage inklusive der Beleuchtung und der Bremsanlage. Im Gegenteil, durch die hohe Rekuperationsleistung der elektrischen Antriebsstrangs ist der Verschleißzustand der Scheibenbremsanlage überdurchschnittlich gering.

Ebenfalls bemerkenswert ist der geringe Verschleiß der Bereifung. Im gesamten Testeinsatz lief M-AE 921 E auf einem Ganzjahresreifensatz, der sich dank der intelligenten Traktionskontrolle und der feinfühligsten Drehmomentsteuerung des 150 kW (204 PS) starken Elektromotors an der Vorderachse gleichmäßig beansprucht und noch sehr profilstark zeigt.

Erstklassige Qualität stellt sich weiterer Herausforderung

Auch die Innenausstattung, in der Prime-Ausstattung des Testwagens bestehend aus einer Leder- und Veganleder-Kombination, zeigt nach der intensiven Nutzung keine Verschleiß- oder Abnutzungserscheinungen. Dies ist ein weiterer Beweis für die erstklassigen Materialqualität, aber auch für die sorgfältige Verarbeitung und die hohe Fertigungsgüte im Aiways-Werk Shangrao.

Um diese zu weiter zu untermauern, wird das Fahrzeug nun zum Ende des regulären Einsatzalters in einen extra fordernden Dauertest abgegeben. Dieser Test wird ein noch detaillierteres Bild der Langzeitqualität und Haltbarkeit des Fahrzeugs liefern können. "Angesichts der beeindruckenden Performance, die das Fahrzeug bisher gezeigt hat, sind wir sehr zuversichtlich, dass es auch diesen Test mit Bravour meistern wird", freut sich Dr. Alexander Klose auf die Ergebnisse dieses ungewöhnlich herausfordernden Tests.

Pressekontakt:

Aiways Automobile Europe GmbH
Bernd Abel
+49 (0) 89 693135269
bernd.abel@ai-ways.eu

Georgia Chapman
+49 (0) 89 693135278
georgia.chapman@ai-ways.eu

Medieninhalte



Ältestes Testfahrzeug: Aiways U5 SUV beweist beeindruckende Langzeitqualität im harten Pressetestwagen-Einsatz bei europäischen Fachmagazinen / Weiterer Text über ots und www.presseportal.de/nr/150402 / Die Verwendung dieses Bildes für redaktionelle Zwecke ist unter Beachtung aller mitgeteilten Nutzungsbedingungen zulässig und dann auch honorarfrei. Veröffentlichung ausschließlich mit Bildrechte-Hinweis.

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100080662/100909131> abgerufen werden.