

DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152 vom 02.10.2025

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber Besichtigung

ALD AutoLeasing D GmbH Kooperationen, Nedderfeld 95, 22529 Hamburg

04.09.2025

Bemerkungen

Der im Zustandsbericht festgestellte Fahrzeugzustand bezieht sich nur auf die festgestellten Schäden oder Mängel, die über die normale Abnutzung entsprechend der Laufzeit/Laufleistung bzw. über das übliche Verschleißmaß hinausgehen.

Die Besichtigung umfasste eine äußere Inaugenscheinnahme des Fahrzeuges ohne die Demontage von Verkleidungsteilen etc.

Das Ergebnis der Besichtigung wurde nach den Kriterien des Auftraggebers (faire Fahrzeugbewertung) durchgeführt.

Die hier aufgeführten Positionen berücksichtigen nur Schäden, die gemäß "faire Fahrzeugbewertung" als "nicht akzeptierter Zustand" einzustufen sind.

Laut vorliegenden Informationen wurde am 09 / 2021 ein Schaden in Höhe von 12.700 EUR am Fahrzeug instandgesetzt.

Laut vorliegenden Informationen wurde am 01 / 2023 ein Schaden in Höhe von 2.700 EUR am Fahrzeug

Laut vorliegenden Informationen wurde am 01 / 2024 ein Schaden in Höhe von 2.700 EUR am Fahrzeug instandgesetzt.

Laut vorliegenden Informationen wurde am 09 / 2024 ein Schaden in Höhe von 4.700 EUR am Fahrzeug instandgesetzt.

Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 98 µm bis 243 µm festgestellt.

Es wurde eine optische Überprüfung auf Vorschäden und eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Dabei wurden Nachlackierungen an folgenden Karosserieteilen festgestellt:

- Tür vorne links Kotflügel vorne links Stoßfänger vorne und hinten.

Ohne weitergehende Untersuchungen wurde nach dem Umfang der festgestellten Nachlackierungen und der Ausführungsqualität nach sachverständigem Ermessen kein merkantiler Minderwert angesetzt. Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben besichtigt. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt. Im Rahmen der Besichtigung (Sichtprüfung) konnte keine Überprüfung der Batterien bzw. Akkumulatoren zum Elektro-/Hybridantrieb durchgeführt werden. Somit kann auch keine Aussage zur Resthaltbarkeitsdauer dieser Bauteile getroffen werden. Eine Aussage zu evtl. in Kürze anfallenden Instandsetzungskosten ist daher nicht

Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung: - Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I Servicescheckheft

2 Hauptschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung Fahrzeugart Typ / Verkaufsbez. 22.12.2020 Personenkraftwagen Kona (OS)(2017->) / Kona Aufbauart Advantage Elektro 2WD

Letzte Zulassung Hersteller

22.12.2020 Hvundai Limousine

DEKRA Automobil GmbH Handwerkstraße 15 D-70565 Stuttgart Telefon (07 11) 78 61-0 Telefax (07 11) 78 61-22 40 www.dekra.com

Sitz Stuttgart, Amtsgericht Stuttgart, HRB-Nr. 21039 USt-IdNr. DE811297970 Steuernummer 99045/03694 Commerzbank AG BIC: DRESDEFF600 IBAN: DE84 6008 0000 0901 0051 00 BW-Bank BIC: SOLADEST IBAN: DE74 6005 0101 0002 0195 25

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Stefan Kölbl Geschäftsführer: Guido Kutschera (Vorsitzender) Friedemann Bausch



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152 vom 02.10.2025

Türen
Fahrzeug-Ident.-Nr.
DAT €uropa-Code®
Km-Stand abgelesen
Energiequelle / Kraftstoff
Leistung (kW)

KMHK281HFLU118245 013450332630001 37531 off Elektro 26 Sitzplätze HSN / TSN DAT Marktindex Nächste HU §29 StVZO Zylinderanzahl Schadstoffklasse:

5 8252 / AIP DE001 6105 01 / 2026

2017/1151;WLTP;reine Elektrofz

Elektrofz Leichtmetall

Getriebe / Gänge Farbe / Farbe Automatik / 2 Rot / Metallic / Y2R / Rot

Es wird unterstellt, dass die Gesamtlaufleistung dem abgelesenen Km-Stand entspricht.

Felgen

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	215 / 55 R 17 94 V	Michelin / Primacy 4	S /O	4 mm
rechts 2 links	215 / 55 R 17 94 V	Michelin / Primacy 4	S /O	4 mm
rechts	215 / 55 R 17 94 V	Michelin / Primacy 4	S /O	4 mm
Pannenset	215 / 55 R 17 94 V	Michelin / Primacy 4	S /O	4 mm

S/ Sommer; /O Original; /F Runflat;

Serienausstattung

Serie: 3. Bremsleuchte, Airbag Beifahrerseite, Airbag Beifahrerseite abschaltbar, Airbag Fahrerseite, Alarmanlage, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsart: Frontantrieb, Audiosystem: Radio RDS, Außenspiegel elektr. verstell- und heizbar, beide, Außenspiegel lackiert, Blinkleuchte in Außenspiegel integriert, Bremsassistent, Bremskraftverteilung, Elektromotor 100 kW (cont. 26 kW), Elektron. Stabilitätskontrolle (ESC) mit Bremsassistent, Fahrassistenz-System: Aufmerksamkeits-Assistent, Fahrassistenz-System: Autonome Notbremsfunktion inkl. Frontkollisionswarnung (FCA), Fahrassistenz-System: Berganfahrhilfe, Fahrassistenz-System: aktiver Spurhalteassistent (LKAS, Lane Keep Assist System), Fensterheber elektrisch hinten, Fensterheber elektrisch vorn, Fensterheber elektrisch vorn, mit Auf-/Ab-Automatik, Freisprecheinrichtung Bluetooth, Frontscheibe mit Bandfilter oben, Frontscheibe wärmedämmend, Gegenlenkunterstützung (Vehicle Stability Management, VSM), Gepäck-/Laderaumleuchte, Gepäckraumabdeckung / Rollo, Geschwindigkeits-Regelanlage (Tempomat) mit Abstandsregelung ACC, Getriebe für Elektrofahrzeug, Getränkehalter vorn, Heckscheibe heizbar, Innenausstattung: Luftdüsen farbig, Instrumente mit Farbdisplay 3,5 Zoll, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz, Karosserie: 5-türig, Klimaautomatik, Kopf-Airbag-System, Kopfstützen hinten verstellbar, Kühlergrill schwarz (mattlackiert), LM-Felgen 7x17, Ladekabel mit Typ 2-Stecker, Lenkrad (Leder) mit Multifunktion, Lenkrad heizbar, Leseleuchte, Lifetime MapCare (Internetbasierende Dienste), Mittelarmlehne vorn mit Fach, Navigationssystem, Radioempfang digital (DAB+), Radstand 2600 mm, Reifen 215/55 R17 ..V, Reifen-Reparaturkit, Reifendruck-Kontrollsystem, Rückfahrkamera, Rücksitzlehne geteilt/klappbar, Schalt-/Wählhebelgriff Leder, Seitenairbag vorn, Seitenscheiben ab B-Säule abgedunkelt, Servolenkung, Sitz vorn links höhenverstellbar, Sitzbezug / Polsterung: Stoff, Sitzheizung vorn, Sondermodell Advantage, Sonnenblenden mit Spiegel (beleuchtet), Start/Stop-Anlage, Tagfahrlicht LED, Touchscreen-Farbdisplay (8,0 Zoll), Türgriffe außen Wagenfarbe, Türgriffe innen verchromt, USB-Anschluss + AUX-IN-Anschluss, Verglasung getönt, Wegfahrsperre (elektronisch), Wärmepumpe für Heizungs-/Klimaanlage, Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

Code Bezeichnung 11000 Metallic-Lackierung



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152 vom 02.10.2025

Allgemeinzustand und Wartung

Abgesehen von den beschriebenen Schäden/Mängeln weist das Fahrzeug/Objekt einen, bezogen auf Alter und Nutzung, üblichen Gesamtzustand auf.

Wartungsnachweis: letzte Wartung: vollständig am 22.11.2024 bei Kilometerstand 31.764

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

Das Fahrzeug weist dem Alter, der Laufleistung und dem Einsatzzweck entsprechende Gebrauchsspuren auf.

UNABHÄNGIGES

BATTERIE ZERTIFIKAT

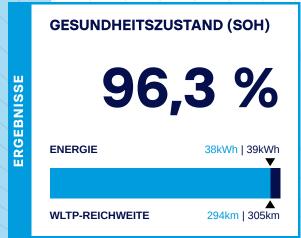


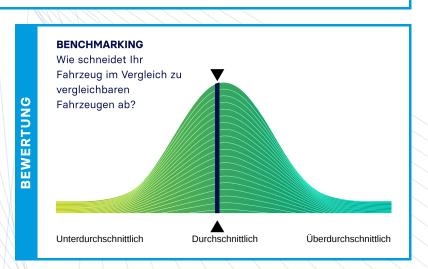
ZERTIFIKATNUMMER: 6E9B46F3-0F6C-4448-8880-1335E9942B36

FAHRZEUG

MARKE: Hyundai MODELL: Kona - 39,2 kWh KILOMETERSTAND: 37.531 km FIN: KMHK281HFLU118245 DATUM UND UHRZEIT: 02.10.2025, 08:31:22

DURCHGEFÜHRT VON: DEKRA Rücknahmecenter Dorfmark





Batteriemanagementsystem (BMS)

Batteriesensor

Batteriemessungen

Batterie-Zellspannung

Fahrzeug-Kommunikation



BEWERTUNG

AUSGEZEICHNETER GESUNDHEITSZUSTAND - KEINE AUFFÄLLIGKEITEN

Basierend auf der detaillierten Batteriediagnose, die mit dem AVILOO FLASH Test durchgeführt wurde, bestätigen wir hiermit, dass sich die Antriebsbatterie dieses Fahrzeugs in einem ausgezeichneten Zustand befindet.

Dr. Marcus Berger, CEO

Die Antriebsbatterie ist daher offiziell von AVILOO zertifiziert.





	Brutto	Netto (nominal)	Nutzbar
Aktuell:	39,7kWh	37,8kWh	37,8kWh
Neu:	41,2kWh	39,2kWh	39,2kWh

щ				
		WLTP	Typisch	Individuell
>	Aktuell:	294-294km	234km	263km
REICHWEITE	Neu:	305-305km	243km	274km
œ				

AUSFÜHRUNGSPROTOKOLL	AVILOO-Box angeschlossen.	08:31:18
2	FLASH Test gestartet.	~
RO	Fahrzeug erkannt.	~
GSF	Start der Datenerfassung.	~
NO	Datenerfassung beendet.	~
ÜHRÜ	Analyse der Daten.	~
SF	Analyse abgeschlossen.	~
AL		

Spannungssensor	~
Stromsensor	<u> </u>
Temperatursensoren	~
Zellspannungssensoren	,

		Wert	Status
	BMS-Ladezustand (SoC)*:	88%	
BMS	Genauigkeit der SoC-Berechnung:		~
Δ	BMS-Gesundheitszustand (SoH)*:	100%	
	Genauigkeit der SoH-Berechnung:		~

		Min.	Max.	Delta	Status
RTE	Batterietemperatur	13.0°C	14.0°C	1.0°C	✓
WE	Zellenspannung	3,960V	3,960V	0mV	~
MESSWERTE	Batteriespannung	357,6V			
Σ	Durchschn. Stromstärke	-1,2A			

DIAGRAMM		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
⋖	1 - 20	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960
S. S	21 - 40	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960
⋖	41 - 60	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960
_	61 - 80	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960
S D	81 - 90	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	3.960	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ZELLSPANNUN	MIN. 3.960 3.960 3.960 3.960 3.960 3.960 3.960 3.960 MAX. DURCHSCHNITTLICH																				

*Die hier ausgewiesenen Werte wurden nicht von AVILOO berechnet, sondern entsprechen den vom Batteriemanagementsystem (BMS) ausgelesenen Werten und wurden vom Hersteller berechnet. AVILOO übernimmt daher keine Haftung für deren Richtigkeit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Das Testergebnis beinhaltet den aktuell berechneten Gesundheitszustand (SoH) der Antriebsbatterie. Die Bestimmung basiert auf Daten, die vom Fahrzeug bereitgestellt werden. Diese werden von den Algorithmen von AVILOO anhand statistischer und analytischer Modelle ausgewertet. Die Manipulation der Daten in der Steuereinheit führt zu einem falschen Ergebnis. Der angegebene SoH weist bei mindestens 95% der Referenzmessungen eine technisch bedingte Schwankungsbreite (Abweichung) von nicht mehr als 3% auf. Es ist zu beachten, dass diese Toleranz für die Bestimmung des SoH-Werts auf Zellebene gilt und nicht für den SoH-Wert der gesamten Batterie. Dies liegt daran, dass der Ladezustand einzelner Zellen variieren kann, was sich negativ auf den aktuellen SoH-Wert der Batterie auswirken kann. Dies kann jedoch durch das Batteriemanagementsystem (BMS) oder während einer Kalibrierung ausgeglichen werden. Das Ergebnis spiegelt den Zustand der Batterie zum Zeitpunkt des Tests wider. Daraus können keine Rückschlüsse auf den zukünftigen Gesundheitszustand der Batterie gezogen werden. Aussagen über mechanische Beschädigungen oder äußere Einflüsse sind nicht Teil dieser Diagnose.



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152

vom 02.10.2025



Bild 1: Diagonal von vorne



Bild 2: Diagonal von hinten



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152

vom 02.10.2025



Bild 3: Tacho mit KM Stand



Bild 4: Innenraum durch Beifahrertür



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152

vom 02.10.2025



Bild 5: Dach von hinten nach vorne

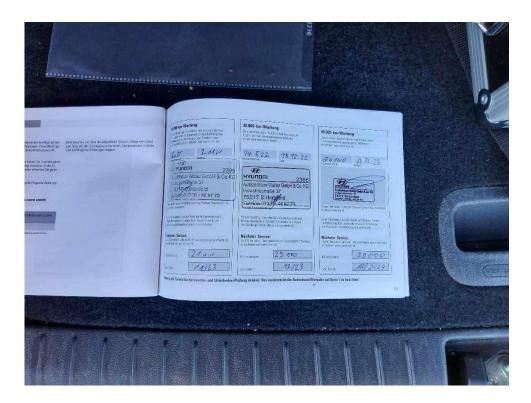


Bild 6: Wartungsnachweise



DEKRA-Nr: 0587 / 039341 / 2025 / B085567000152 vom 02.10.2025

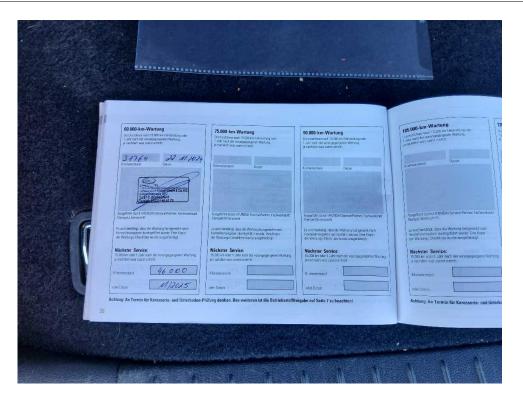


Bild 7: Wartungsnachweise