

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber ALD AutoLeasing D GmbH Kooperationen, Nedderfeld 95, 22529 Hamburg
Besichtigung 10.09.2025

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.

Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 70 µm bis 140 µm festgestellt.

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

- Heckklappe

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 und auf einer Hebebühne von unten besichtigt. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt.

Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung: - Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I
2 Hauptschlüssel, 0 Nebenschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	01.09.2020	Letzte Zulassung	01.09.2020
Fahrzeugart	Personenkraftwagen	Hersteller	Hyundai
Typ / Verkaufsbez.	Kona (OS)(2017->) / Kona Style / Style-Paket Elektro 2WD	Aufbauart	Kombi
Türen	5	Sitzplätze	5
Fahrzeug-Ident.-Nr.	KMHK381HFLU088547	HSN / TSN	8252 / AIP
DAT Europa-Code®	013450330150001	DAT Marktindex	DE001 6049
Km-Stand abgelesen	76561	Nächste HU §29 StVZO	09 / 2025
Energiequelle / Kraftstoff	Elektro	Zylinderanzahl	/ Elektromotor
Leistung (kW)	26	Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine Elektrofz
Getriebe / Gänge	Automatik / 3	Felgen	Leichtmetall
Farbe	Türkis / Mica / 3-Schicht / SU8	Polster / Farbe	Stoff / Schwarz
Es wird unterstellt, dass die Gesamtleistung dem abgelesenen Km-Stand entspricht.			

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	215 / 55 R 17 94 V	Nexen / Nefera Su1	S / O	7 mm
rechts	215 / 55 R 17 94 V	Nexen / Nefera Su1	S / O	7 mm
2 links	215 / 55 R 17 94 V	Nexen / Nefera Su1	S / O	6 mm
rechts	215 / 55 R 17 94 V	Nexen / Nefera Su1	S / O	6 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 28.02.2025			

S/ Sommer; /O Original;

Serienausstattung

Serie: 3. Bremsleuchte, Abbiegelicht, 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, Bremsscheiben 15", Dachreling, Einparkhilfe hinten, Einschaltautomatik für Fahrlicht / Lichtsensor, Elektr. Bremskraftverteilung, Elektromotor 100 kW (cont. 26 kW), Elektron. Stabilitätskontrolle (ESC) mit Bremsassistent, Fahrassistenten-System: Aufmerksamkeits-Assistent, Fahrassistenten-System: Autonome Notbremsfunktion inkl. Frontkollisionswarnung (FCA), Fahrassistenten-System: Berganfahrhilfe, Fahrassistenten-System: Fernlichtassistent, Fahrassistenten-System: Sicherheitssystem mit automatischem Notruf (ERA GLONASS / eCall), Fahrassistenten-System: aktiver Spurhalteassistent (LKAS, Lane Keep Assist System), Fensterheber elektrisch hinten, Fensterheber elektrisch vorn, Freisprecheinrichtung Bluetooth, Frontscheibe mit Bandfilter oben, Frontscheibe wärmedämmend, Gegenlenkunterstützung (Vehicle Stability Management, VSM), Gepäck-/Laderaumleuchte, Gepäcknetz im Koffer-/Laderaum, Gepäckraumabdeckung / Rollo, Geschwindigkeits-Regelanlage (Tempomat) mit Abstandsregelung ACC, Getriebe für Elektrofahrzeug, Getränkehalter vorn, Heckleuchten LED, Heckscheibe heizbar, Hochtöner, Induktionsladeschale für Smartphone, Innenspiegel mit Abblendautomatik, Instrumente mit Farbdisplay 3,5 Zoll, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz, Karosserie: 5-türig, Klimaautomatik, Kopf-Airbag-System, Kopfstützen hinten verstellbar, Kühlergrill Wagenfarbe, LM-Felgen 7x17, Ladekabel mit Typ 2-Stecker, Lendenwirbelstütze Sitz vorn links, elektr. verstellbar, Lenkrad (Leder) mit Multifunktion, Lenkrad heizbar, Lenkrad mit Schaltwippen, Leseleuchte, Leuchtweitenregelung, Mittelarmlehne vorn mit Fach, Parkbremse elektrisch (EPB), Radioempfang digital (DAB+), Radstand 2600 mm, Reifen 215/55 R17 ..V, Reifen-Reparaturkit, Reifendruck-Kontrollsystem, Rückfahrkamera, Rücksitzlehne geteilt/klappbar, Schalt-/Wählhebelgriff Leder, Scheibenbeschlagenerkennung / Regelung, Scheibenwischer mit Regensensor, Scheinwerfer Voll-LED, Seitenairbag vorn, Seitenscheiben ab B-Säule abgedunkelt, Servolenkung, Sitz vorn links höhenverstellbar, Sitzbezug / Polsterung: Stoff, Sitzheizung vorn, Smart-Key, Sonnenblenden mit Spiegel (beleuchtet), Start-Stop-Knopf, Start/Stop-Anlage, Style-Paket, Tagfahrlicht LED, 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
11609	Mica-Lackierung / Mineraleffekt-Lackierung
4415	Navigations-Paket

Allgemeinzustand und Wartung

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

Wartungsnachweis:	lückenhaft
letzte Wartung:	am 24.09.2024 bei Kilometerstand 62.281
nächste Wartung:	am 24.09.2025 bei Kilometerstand 77.281
bis Wartung verbleiben:	14 Tage (zum Besichtigungszeitpunkt)

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen

Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Reifendichtmittel Verfalldatum 02/2025
abgelaufen, erneuern (Bild 10)
2. Windschutzscheibe Steinschlag
beschädigt, erneuern (Bild 8, 9)
3. Bremsscheiben vorn stark korrodiert,
erneuern
4. Wartungsnachweise lückenhaft, Entfall der
uneingeschränkten Herstellergarantie, (Bild
12)

UNABHÄNGIGES BATTERIE ZERTIFIKAT



ZERTIFIKATNUMMER: F81373CB-9E20-4351-9AA8-8F3ACB316D4A

FAHRZEUG

MARKE: Hyundai
MODELL: Kona - 39,2 kWh

KILOMETERSTAND: 76.563 km
FIN: KMHK381HFLU088547
DATUM UND UHRZEIT:
17.09.2025, 11:23:56

DURCHGEFÜHRT VON: DEKRA
Rücknahmecenter Dorfmark

ERGEBNISSE

GESUNDHEITZUSTAND (SOH)

94,9 %

ENERGIE 37kWh | 39kWh

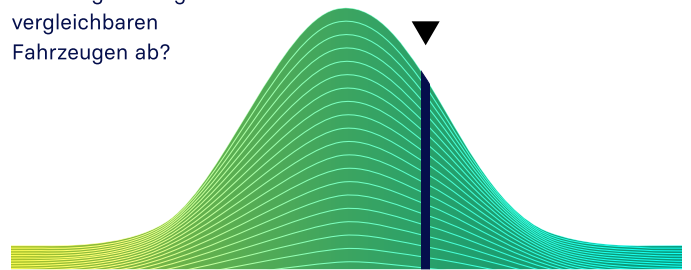


WLTP-REICHWEITE 289km | 305km

BEWERTUNG

BENCHMARKING

Wie schneidet Ihr Fahrzeug im Vergleich zu vergleichbaren Fahrzeugen ab?



Unterdurchschnittlich

Durchschnittlich

Überdurchschnittlich

PRÜFUNGEN

Batteriemanagementsystem (BMS)	✓
Batteriesensor	✓
Batteriemessungen	✓
Batterie-Zellspannung	✓
Fahrzeug-Kommunikation	✓



SCAN FOR DETAILS

BEWERTUNG

AUSGEZEICHNETER GESUNDHEITZUSTAND – 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.

Die Antriebsbatterie ist daher offiziell von AVILOO zertifiziert.

Marcus Berger

Dr. Marcus Berger, CEO



ENERGIE

	Brutto	Netto (nominal)	Nutzbar
Aktuell:	39,1kWh	37,2kWh	37,2kWh
Neu:	41,2kWh	39,2kWh	39,2kWh

REICHWEITE

	WLTP	Typisch
Aktuell:	289-289km	230km
Neu:	305-305km	243km

AUSFÜHRUNGSPROTOKOLL

AVILOO-Box angeschlossen. 11:23:52

FLASH Test gestartet.	✓
Fahrzeug erkannt.	✓
Start der Datenerfassung.	✓
Datenerfassung beendet.	✓

SENSOREN

Spannungssensor	✓
Stromsensor	✓
Temperatursensoren	✓
Zellspannungssensoren	✓

BMS

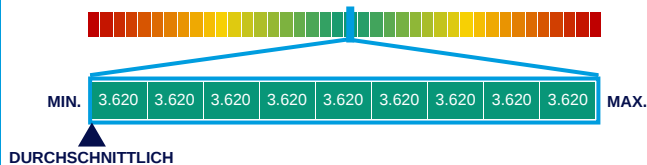
	Wert	Status
BMS-Ladezustand (SoC)*:	50%	
Genauigkeit der SoC-Berechnung:		✓
BMS-Gesundheitszustand (SoH)*:	100%	
Genauigkeit der SoH-Berechnung:		✓

MESSWERTE

	Min.	Max.	Delta	Status
Batterietemperatur	13.0°C	14.0°C	1.0°C	✓
Zellenspannung	3,620V	3,620V	0mV	✓
Batteriespannung	327,1V			
Durchschn. Stromstärke	-5,4A			

ZELLSPANNUNGSDIAGRAMM

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 - 20	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620
21 - 40	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620
41 - 60	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620
61 - 80	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620
81 - 90	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620	3.620



*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.



Bild 1 : Diagonal von vorne



Bild 2 : Diagonal von hinten



Bild 3 : Tacho mit KM Stand



Bild 4 : Innenraum durch Beifahrertür



Bild 5 : Dach von hinten nach vorne



Bild 6 : Unterboden-Antriebsaggregat

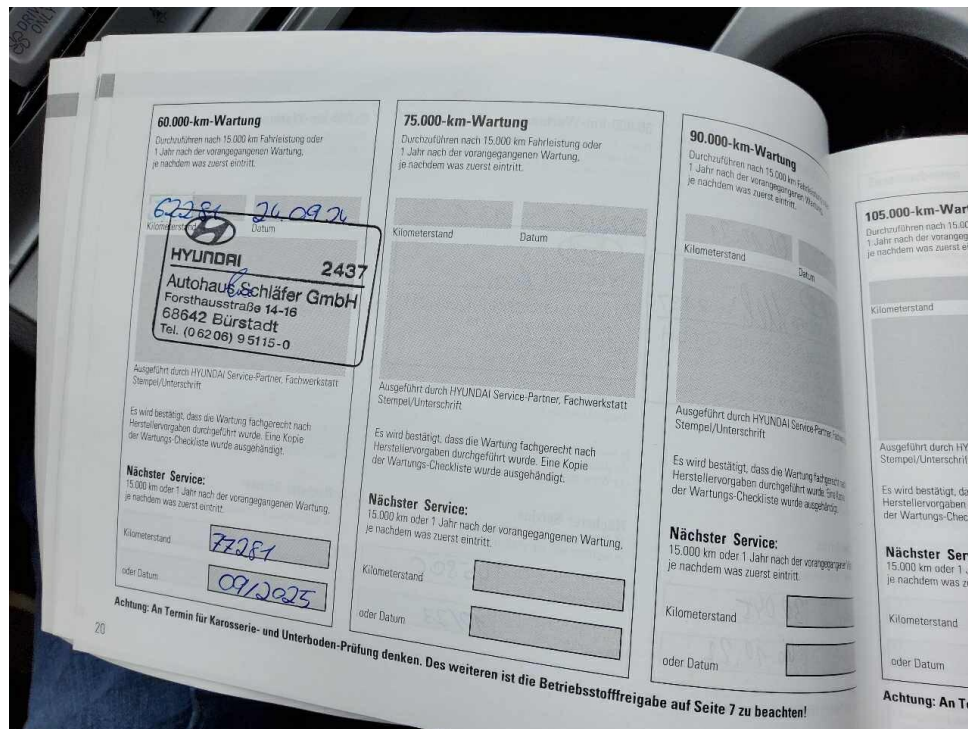


Bild 7 : Wartungsnachweise



Bild 8 : Windschutzscheibe Steinschlag beschädigt



Bild 9 : Windschutzscheibe Steinschlag beschädigt

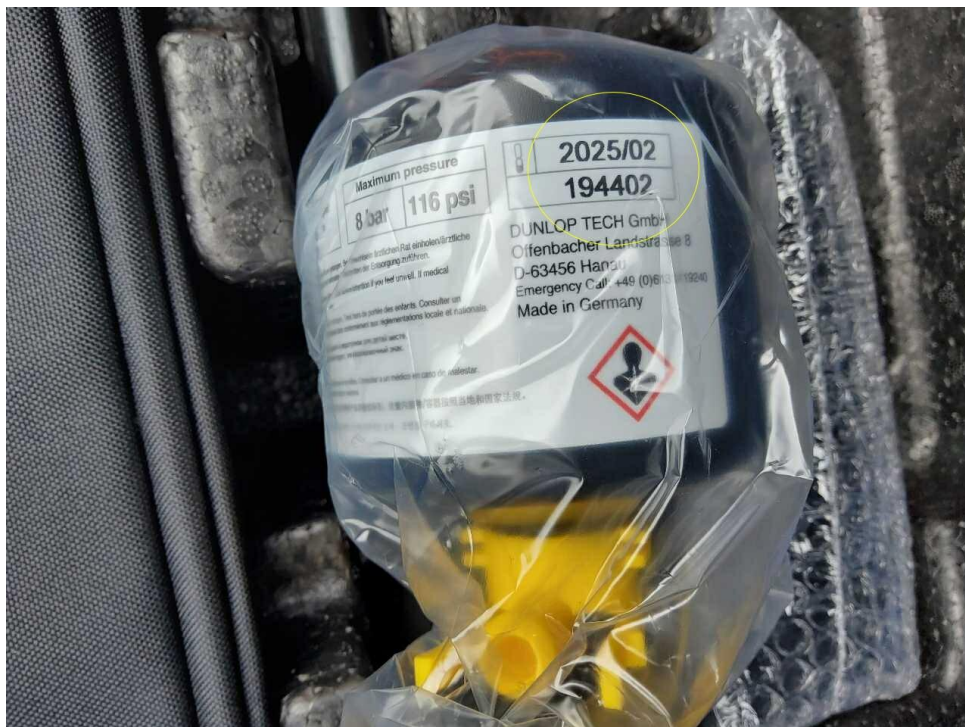


Bild 10 : Reifendichtmittel Verfalldatum 02/2025 abgelaufen

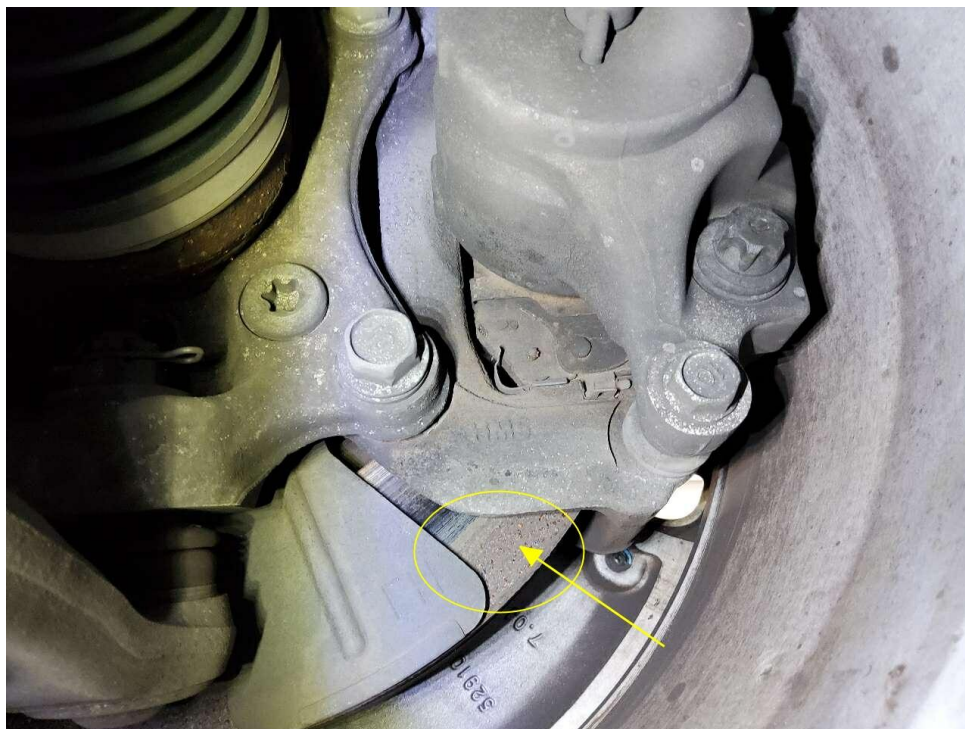
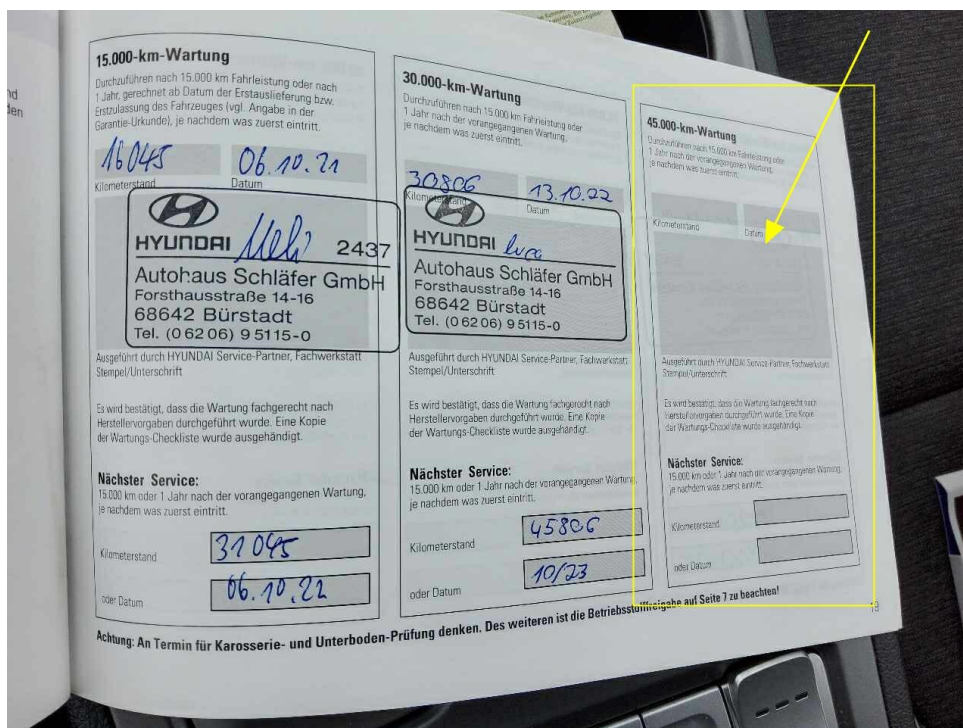


Bild 11 : Bremsscheiben vorn stark korrodiert, Tragbild mangelhaft



15.000-km-Wartung
Durchzuführen nach 15.000 km Fahrleistung oder nach 1 Jahr gerechnet ab Datum der Erstausslieferung bzw. Ertpassung des Fahrzeuges (vgl. Angabe in der Garantie-Urkunde), je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: 16.045 Datum: 06.10.21
HYUNDAI *luka* 2437
Autohaus Schläfer GmbH
Forsthausstraße 14-16
68642 Bürstadt
Tel. (0 62 06) 9 5115-0
Ausgeführt durch HYUNDAI Service-Partner, Fachwerkstatt
Stempel/Unterschrift
Es wird bestätigt, dass die Wartung fachgerecht nach Herstellervorgaben durchgeführt wurde. Eine Kopie der Wartungs-Checkliste wurde ausgehändigt.
Nächster Service:
15.000 km oder 1 Jahr nach der vorangegangenen Wartung, je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: 31.045
oder Datum: 06.10.22

30.000-km-Wartung
Durchzuführen nach 15.000 km Fahrleistung oder 1 Jahr nach der vorangegangenen Wartung, je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: 30.806 Datum: 13.10.22
HYUNDAI *luka*
Autohaus Schläfer GmbH
Forsthausstraße 14-16
68642 Bürstadt
Tel. (0 62 06) 9 5115-0
Ausgeführt durch HYUNDAI Service-Partner, Fachwerkstatt
Stempel/Unterschrift
Es wird bestätigt, dass die Wartung fachgerecht nach Herstellervorgaben durchgeführt wurde. Eine Kopie der Wartungs-Checkliste wurde ausgehändigt.
Nächster Service:
15.000 km oder 1 Jahr nach der vorangegangenen Wartung, je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: 45.806
oder Datum: 10/23

45.000-km-Wartung
Durchzuführen nach 15.000 km Fahrleistung oder 1 Jahr nach der vorangegangenen Wartung, je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: Datum:
Ausgeführt durch HYUNDAI Service-Partner, Fachwerkstatt
Stempel/Unterschrift
Es wird bestätigt, dass die Wartung fachgerecht nach Herstellervorgaben durchgeführt wurde. Eine Kopie der Wartungs-Checkliste wurde ausgehändigt.
Nächster Service:
15.000 km oder 1 Jahr nach der vorangegangenen Wartung, je nachdem was zuerst eintritt.
Kilometerstand: Datum:
Achtung: An Termin für Karosserie- und Unterboden-Prüfung denken. Des weiteren ist die Betriebsanleitung auf Seite 7 zu beachten!

Bild 12 : Wartungsnachweise lückenhaft, Entfall der uneingeschränkten Herstellergarantie