

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber
Besichtigung

ALD AutoLeasing D GmbH Kooperationen, Nedderfeld 95, 22529 Hamburg
19.05.2025

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 84 µm bis 122 µm festgestellt.

Es wurde eine optische Überprüfung auf Vorschäden und eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Die augenscheinliche Überprüfung sowie die Lackschichtdickenmessung ergaben keine Hinweise auf Nachlackierungen, Instandsetzungsarbeiten oder reparierte Vorschäden.

Entfall der uneingeschränkten Herstellergarantie

Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Abgasrelevante Baugruppen wurden messtechnisch nicht überprüft. Folglich wurden Mängel, die nur bei einer Abgasuntersuchung feststellbar sind, nicht berücksichtigt.

2 Hauptschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	27.04.2022	Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	Hyundai	Typ / Verkaufsbez.	Kona (OS)(2017->) / Kona Ed. 30+ / Ed. 30+-Paket Elektro 2WD
Aufbauart	Geländewagen	Fahrzeug-Ident.-Nr.	TMAK281HFNJ049764
HSN / TSN	1349 / AFI	DAT Europa-Code®	013450332670001
DAT Marktindex	DE001 6244	Km-Stand abgelesen	79015
Energiequelle / Kraftstoff	Elektro	Zylinderanzahl	/
Leistung (kW)	26	Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine Elektrofz
Getriebe	Automatik /	Felgen	nicht vorhanden (nur Reifen)
Farbe / Farbe	Anthrazit / Metallic / YG7 / Anthrazit		

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	215 / 55 R 17	Michelin / Primacy 4	S / O	5 mm
	94 V Freitext			
rechts	215 / 55 R 17	Michelin / Primacy 4	S / O	5 mm
	94 V Freitext			
2 links	215 / 55 R 17	Michelin / Primacy 4	S / O	6 mm
	94 V Freitext			
rechts	215 / 55 R 17	Michelin / Primacy 4	S / O	6 mm
	94 V Freitext			

Pannenset

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

zusätzlicher Reifensatz

Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
215 / 55 R 17	Pirelli / Cinturato All Season SF3 FSL	A / O	6 mm
98 W Freitext			
215 / 55 R 17	Pirelli / Cinturato All Season SF3 FSL	A / O	6 mm
98 W Freitext			
215 / 55 R 17	Pirelli / Cinturato All Season SF3 FSL	A / O	6 mm
98 W Freitext			
215 / 55 R 17	Pirelli / Cinturato All Season SF3 FSL	A / O	6 mm
98 W Freitext			

A/ Ganzjahres; /O Original; /F Runflat;

Felgen: Leichtmetall

Serienausstattung

Serie: Ablagetasche an Vordersitzlehnen, Airbag Beifahrerseite, Airbag Beifahrerseite abschaltbar, Airbag Fahrerseite, Aktives Bremslicht (ESS), Alarmanlage, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsart: Frontantrieb, Audiosystem: Radio RDS, Außenspiegel elektr. verstell- und heizbar, beide, Außenspiegel lackiert, Bremsassistent, Dachreling, Dachspoiler, Digital Cockpit (Instrumentenanzeige Digital), 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: Fahrprofilwahl (Drive Mode), Fahrassistenten-System: Insassenalarm (ROA), Fahrassistenten-System: Sicherheitssystem mit automatischem Notruf (ERA GLONASS / eCall), Fahrassistenten-System: Spurfolgeassistent (Lane Following Assist, LFA), Fahrassistenten-System: Spurhalteassistent, Warnsystem (LDWS, Lane Departure Warning System), Fahrassistenten-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, Gegenlenkunterstützung (Vehicle Stability Management, VSM), Gepäck-/Laderaumleuchte, Gepäcknetz im Koffer-/Laderaum, Gepäckraumabdeckung / Rollo, Geschwindigkeits-Regelanlage (Tempomat) mit Abstandsregelung ACC, Getriebe für Elektrofahrzeug, Getränkehalter vorn, Gurtstraffer, Heckscheibe heizbar, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz, Karosserie: 5-türig, Klimaautomatik, Kopf-Airbag-System, Kopfstützen hinten verstellbar, Kühlergrill Wagenfarbe, LM-Felgen 7x17, Ladekabel mit Typ 2-Stecker, Ladevorrichtung On-Board-Lader (3-Phasen), Lendenwirbelstütze Sitz vorn links, elektr. verstellbar, Lenkrad (Leder) mit Multifunktion, Lenkrad mit Multifunktion, Lenkrad mit Schaltwippen, Lenksäule (Lenkrad) höhenverstellbar, Lenksäule (Lenkrad) längsverstellbar, Leseleuchte, Mittelarmlehne vorn mit Fach, Modellpflege, Navigations-Paket, Notladekabel (ICCB), Parkbremse elektrisch (EPB), Radioempfang digital (DAB+), Radstand 2600 mm, Reifen 215/55 R17 ..V, Reifen-Reparaturkit, Reifendruck-Kontrollsystem, Rückfahrkamera, Rücksitzlehne geteilt/klappbar, Schalt-/Wählhebel (Shift by Wire), Schalt-/Wählhebelgriff Leder, Scheibenbeschlagenerkennung / Regelung, Seitenairbag vorn, Servolenkung, Sicherheitsgurte vorn höhenverstellbar, Sitz vorn links höhenverstellbar, Sitzbezug / Polsterung: Stoff, Smart-Key, Smartphone Schnittstelle (Apple CarPlay & Android Auto), Sondermodell Edition 30+, Sonnenblenden mit Spiegel

(beleuchtet), Start-Stop-Knopf, Start/Stop-Anlage, Tagfahrlicht LED, Touchscreen-Farbdisplay (8,0 Zoll), Türgriffe außen Wagenfarbe, Türgriffe innen silber, USB-Anschluss + AUX-IN-Anschluss, Verglasung getönt, Verglasung hinten abgedunkelt (Privacy Glass), Warnanlage für Sicherheitsgurte, Fahrer-/Beifahrerseite, Wegfahrsperre (elektronisch), Wärmepumpe für Heizungs-/Klimaanlage, Wärmeschutzverglasung, Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

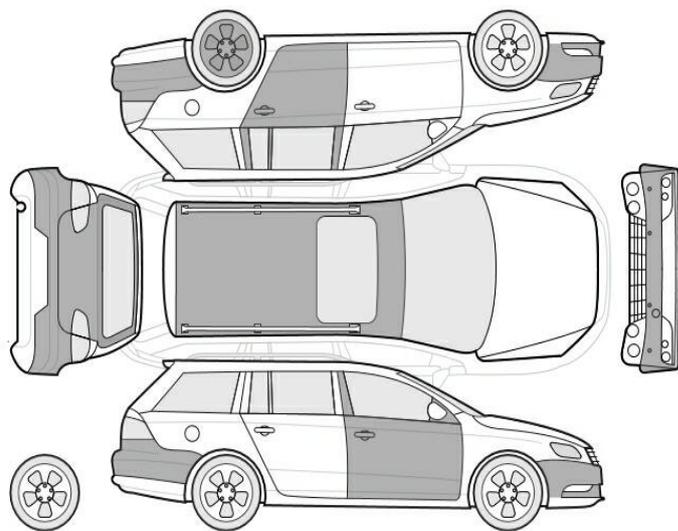
Code	Bezeichnung
11609	Mica-Lackierung / Mineraleffekt-Lackierung

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 22.01.2025 bei Kilometerstand 73.835

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen



Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

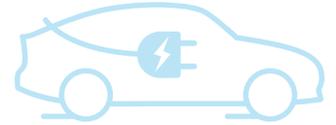
1. HU fällig, kein Nachweis,
2. Entfall der uneingeschränkten Herstellergarantie, (Bild 14)
3. Heckklappen Verkleidung verschrammt, erneuern (Bild 15, 16)
4. Einstieg vorne links eingedellt, verschrammt, smart repair (Bild 17)
5. Felge vorne rechts starker Materialabtrag, erneuern (Bild 18)
6. Stoßfänger vorne Lackierung, viele Steinschläge, lackieren (Bild 12)
7. Heckklappe, eingedellt, smart repair (Bild 10)

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

Folgende Schäden sind in Anbetracht des Alters, der Laufleistung und dem Einsatzzweck als Gebrauchsspur einzustufen.

Bezeichnung des Schadens

Dach, Beule , Gebrauchsspur (Bild 13)
Tür vorne rechts, eingedellt, Gebrauchsspur
(Bild 11)
Stoßfänger hinten Lackierung, zerkratzt,
Gebrauchsspur (Bild 9)
Felge hinten links Lackierung, korrodiert ,
Gebrauchsspur (Bild 8)
Tür hinten links, eingedellt, Gebrauchsspur
(Bild 7)



FLASH TEST REPORT

Ausführung

Ladezustand **96,5 %**
Datum 19.05.2025 16:00:32
Durchgeführt von DEKRA Rücknahmecenter
Dorfmark

Fahrzeug

Marke Hyundai
Modell Kona - 39,2 kWh
FIN TMAK281HFNJ049764
Kilometerstand 79.015 km

Analyseergebnisse

AVILOO SCORE

98
/ 100

Verwendung und Historie der Hochvoltbatterie

Analyse des Lade- und Fahrverhaltens

68 / 70

Leistungsfähigkeit der Hochvoltbatterie

Analyse der Zellspannungen und Modultemperaturen.

30 / 30

Hochspannungsbatterie-Steuergerät

Überprüfung der Signale und Berechnungen des Batteriesteuergeräts.



Fahrzeugkommunikationsschnittstelle

Überprüfung der Kommunikation über die Diagnoseschnittstelle.



Dr. Marcus Berger
CEO und Partner

DI Wolfgang Berger MBA
CSO und Gründer

DI Nikolaus Mayerhofer
CTO und Gründer



ERKLÄRUNG DES BATTERIE FLASH TESTS

ANALYSEMETHODE

Die durchgeführte Analyse ist ein kombiniertes Ergebnis aus: Der Kommunikationsqualität zwischen der Diagnosehardware AVILOO Box und der On-Board-Diagnoseschnittstelle des Fahrzeuges. Den Live-Batteriedaten und Daten, die auf die bisherige Nutzung der Antriebsbatterie schließen lassen, welche der AVILOO Box vom Batteriemanagementsystem während der Messung zur Verfügung gestellt werden. Der Plausibilitätsprüfung und Einstufung des Batteriezustandes über die gesammelten Werte und einem Abgleich mit der AVILOO Battery Cloud unter Verwendung von Big Data Algorithmen.

FLASH TEST AUSFÜHRUNGSPROTOKOLL

16:00:28 AVILOO-Box angeschlossen.
✓ FLASH Test gestartet.
✓ Fahrzeug erkannt.
✓ Start der Datenerfassung.
✓ Datenerfassung beendet.
✓ Analyse der Daten.
✓ Analyse abgeschlossen.

DETAILLIERTE ERGEBNISSE DER DURCHGEFÜHRTEN PRÜFUNGEN

Fahrzeug-Informationen

Datum	19.05.2025 16:00:32
Kilometerstand	79.015 km
FIN	TMAK281HFNJ049764

Messungen Hochspannungssystem

Batterietemperatur	17 °C
Maximale Abweichung der Zelltemperatur	1 °C
Batteriespannung	370,1 V
Maximale Abweichung der Zellspannung	0 mV
Spitzenstrom während der Prüfung	-4,4 A
Gesundheitszustand (SoH - vom Fahrzeughersteller ausgelesen)*	100 %

fastcheck.certificate.explanationFooterText





Bild 1 : Diagonal von vorn

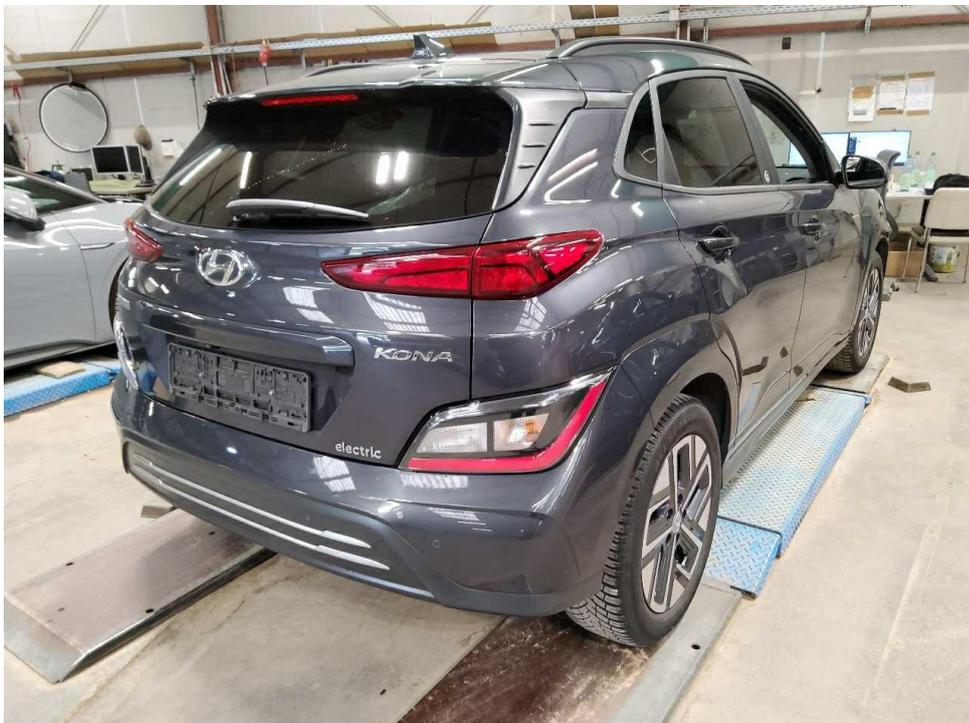


Bild 2 : Diagonal von hinten



Bild 3 : Tacho mit KM Stand



Bild 4 : Innenraum durch Beifahrertür

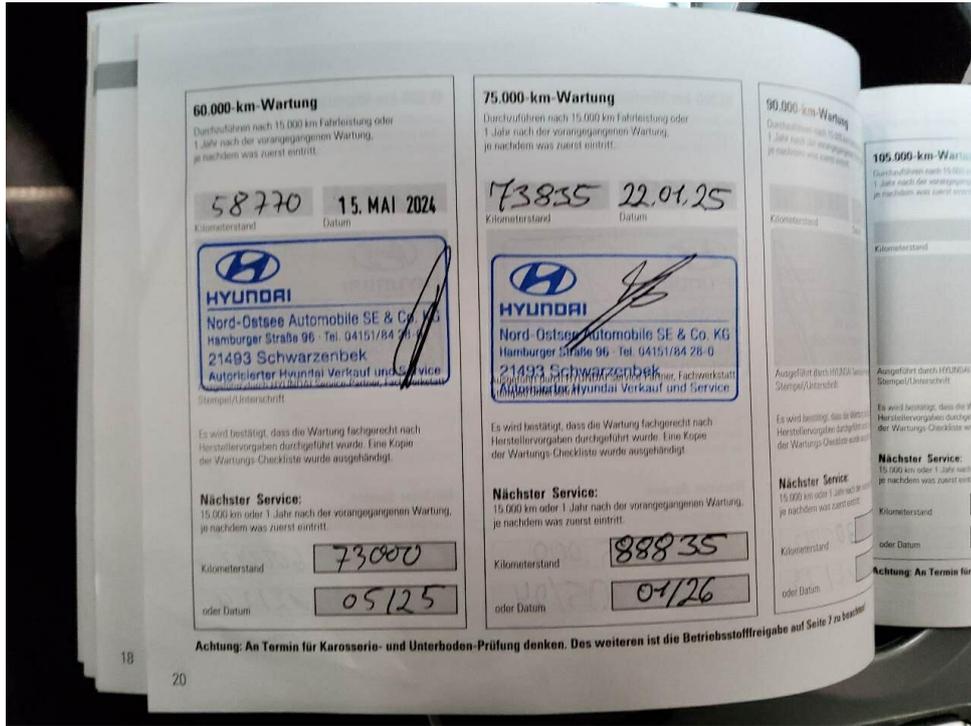


Bild 5 : Wartungsnachweise

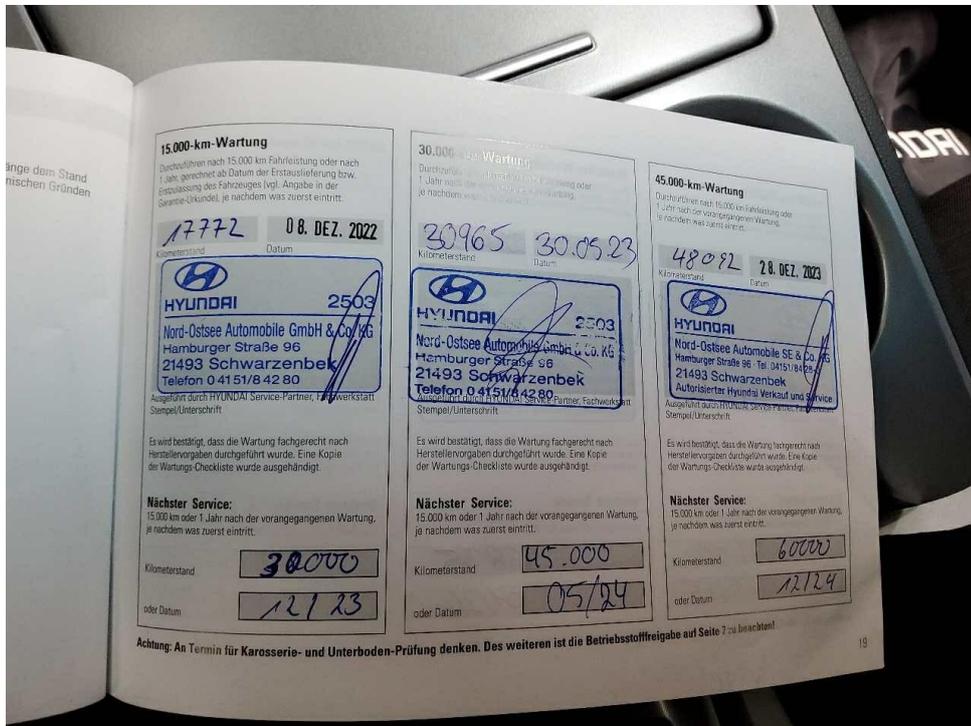


Bild 6 : Wartungsnachweis



Bild 7 : Tür hinten links, eingedellt, Gebrauchsspur



Bild 8 : Felge hinten links Lackierung, korrodiert , Gebrauchsspur



Bild 9 : Stoßfänger hinten Lackierung, zerkratzt, Gebrauchsspur



Bild 10 : Heckklappe, eingedellt, smart repair



Bild 11 : Tür vorne rechts, eingedellt, Gebrauchsspur

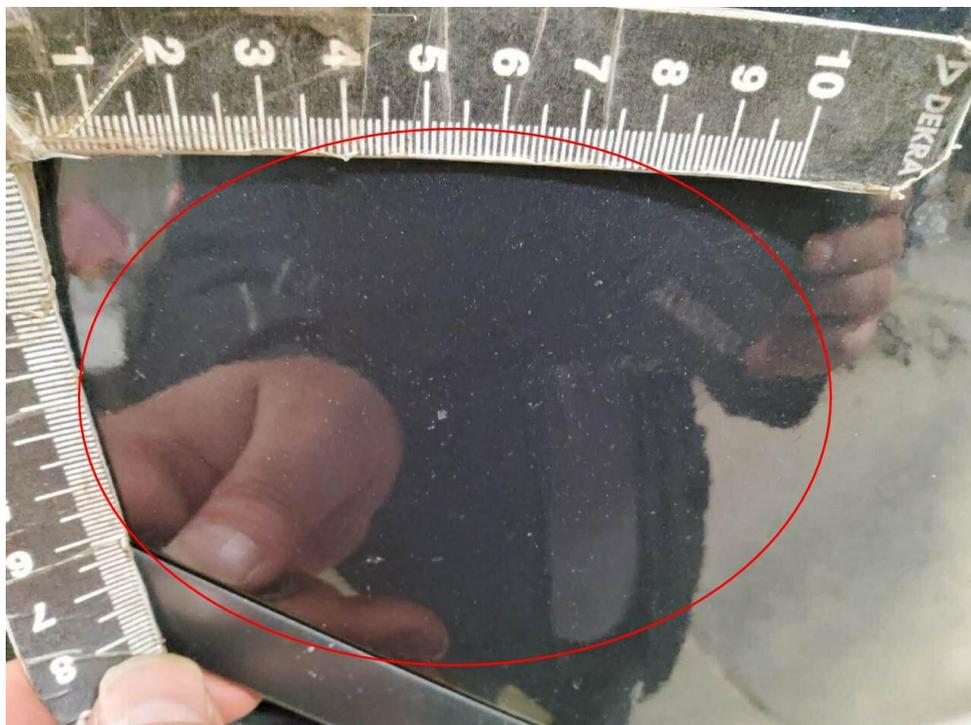


Bild 12 : Stoßfänger vorne Lackierung, viele Steinschläge, lackieren



Bild 13 : Dach, Beule , Gebrauchsspur

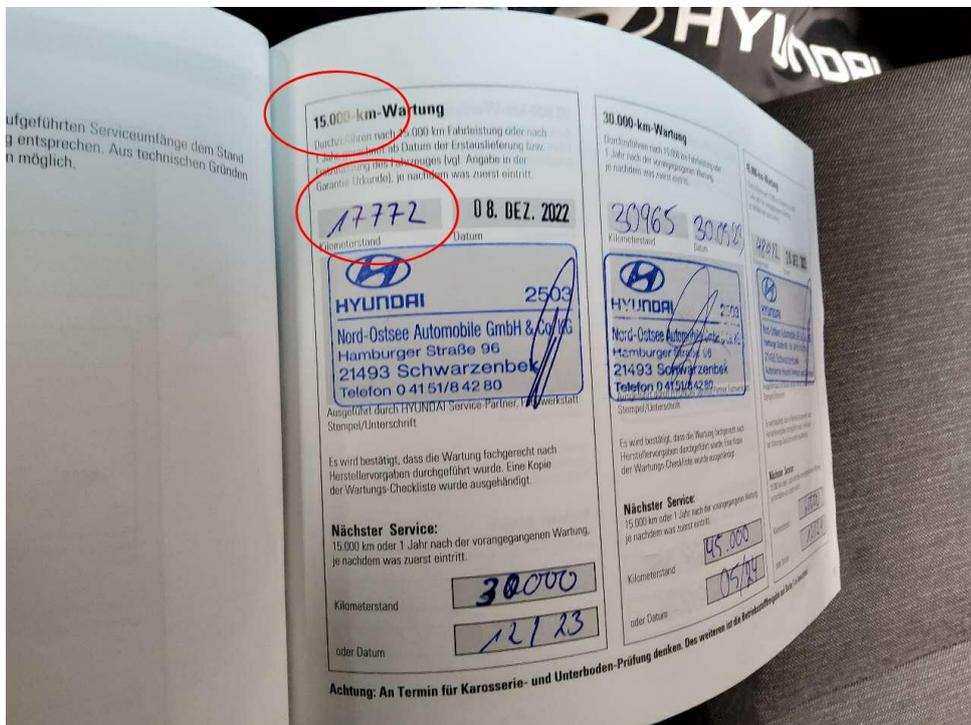


Bild 14 : Entfall der uneingeschränkten Herstellergarantie



Bild 15 : Heckklappen Verkleidung verschrammt



Bild 16 : Heckklappen Verkleidung verschrammt



Bild 17 : Einstieg vorne links eingedellt, verschrammt



Bild 18 : Felge vorne rechts starker Materialabtrag