



COMPLETE VEHICLES
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Part 1

The undersigned C. S. PARK GENERAL MANAGER hereby certifies that the vehicle:

0.1. Make (Trade name of manufacturer):	HYUNDAI
0.2. Type:	NE
- Variant:	F5E32
- Version:	E11A11
0.2.1. Commercial name(s):	IONIQ5
0.2.3. Identifiers:	
0.2.3.1. Interpolation family's identifier:	IP-0931049-KMH-1
0.2.3.2. ATCT family's identifier:	-
0.2.3.3. PEMS family's identifier:	-
0.2.3.4. Roadload family's identifier:	RL-0931049-KMH-1
0.2.3.5. Roadload Matrix family's identifier:	-
0.2.3.6. Periodic regeneration family's identifier:	-
0.2.3.7. Evaporative test family's identifier:	-
0.4. Vehicle category:	M1
0.5. Company name and address of manufacturer:	
Hyundai Motor Company, 12 Heolleung-ro, Seocho-gu, Seoul, Korea	
0.6. Location and method of attachment of the statutory plates:	
On the left hand B-post, bonded	
Location of the vehicle identification number:	
Under the right front seat	
0.9. Name and address of the manufacturer's representative:	
Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH; Hyundai Platz, 65428 Rüsselsheim, Germany	
0.10. Vehicle identification number:	KMHKN81AFNU114127
0.11. Date of manufacture of the vehicle:	06.07.2022

conforms in all respects to the type described in approval e9*2018/858*11054*03 granted on 10.02.2022
and can be permanently registered in Member States having right hand traffic and using metric
units for the speedometer and metric units for the odometer

Place, Date and Signature

HMC

29.09.2022

Übereinstimmungsbescheinigung
Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης
Certificat de Conformité
Certificate of Conformity
Certificato di Conformità
Conformiteitscertificaat
Świadectwo Zgodności
Certifikat o zgodności
Certificado de Conformidad

046CC0138240



www.PS-Team.de

Part 2

General construction characteristics

1. Number of axles:	2 and wheels 4
3. Powered axles (number, position, interconnection):	1, Rear
3.1. Specify if the vehicle is non-automated/automated/fully automated	non-automated

Main dimensions

4. Wheelbase:	3000 mm
4.1. Axle spacing:	1-2: 3000 mm 2-3: mm 3-4: mm
5. Length:	4635 mm
6. Width:	1890 mm
7. Height:	1605 mm

Masses

13. Mass in running order:	1985 kg
13.2. Actual mass of the vehicle:	2019 kg
16. Technically permissible maximum masses	
16.1. Technically permissible maximum laden mass:	2430 kg
16.2. Technically permissible mass on each axle:	1. 1280 kg 2. 1370 kg
16.4. Technically permissible maximum mass of the combination:	4030 kg
18. Technically permissible maximum towable mass in case of:	
18.1. Drawbar trailer:	- kg
18.3. Centre-axle trailer:	1600 kg
18.4. Unbraked trailer:	750 kg
19. Technically permissible maximum static vertical mass at the coupling point:	100 kg

4076454

GS725834

Power plant

20. Manufacturer of the engine: Hyundai Mobis
21. Engine code as marked on the engine: EM17
22. Working principle: -
23. Pure electric: yes
23.1. Class of Hybrid [electric] vehicle: no
24. Number and arrangement of cylinders: - -
25. Engine capacity: - cm3
26. Fuel: Electricity
26.1. Mono fuel/Bi fuel/Flex fuel/Dual-fuel: -
26.2. (Dual-fuel only)
27. Maximum power
27.1. Maximum net power: - kW at -min-1
(internal combustion engine) :
27.3. Maximum net power: 160.00 kW (electric motor)
27.4. Maximum 30 minutes power: 53.00 kW (electric motor)

28. Gearbox (type): Automatic

28.1. Gearbox ratios

1st gear	2nd gear	3rd gear	4th gear	5th gear	6th gear	7th gear	8th gear
-	-	-	-	-	-	-	-

28.1.1. Final drive ratio: -

28.1.2. Final drive ratios

1st gear	2nd gear	3rd gear	4th gear	5th gear	6th gear	7th gear	8th gear
-	-	-	-	-	-	-	-

Maximum speed

29. Maximum speed: 185 km/h

Axes and suspension

30. Axle(s) track: 1. 1638 mm 2. 1647 mm
35. Fitted tyre/wheel combination/energy efficiency class of rolling resistance coefficients (RRC) and tyre category used for CO2 determination:
Axle1 : 235/55R19 105W 7.5Jx19/ET49.5 / A/C1
Axle2 : 235/55R19 105W 7.5Jx19/ET49.5 / A/C1

Brakes

36. Trailer brake connections -

Bodywork

38. Code for bodywork: AF(multi-purpose vehicle)
40. Colour of vehicle: grey
41. Number and configuration of doors: 5; 2 left, 2 right, 1 rear
42. Number of seating positions (including the driver): 5
42.1. Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary: -
42.3. Number of wheelchair user accessible position: -

Environmental performances

46. Sound level
- Stationary: - dB(A) at engine speed : - min-1
- Drive-by: 69,00 dB(A)
47. Exhaust emission level: Euro AX
47.1. Parameters for emission testing of Vind
47.1.1. Test mass, kg: 2141
47.1.2. Frontal area, m2: 2.619
47.1.2.1. Projected frontal area of air entrance of the - the front grille, cm2:
47.1.3. Road load coefficients
47.1.3.0. f0, N: 124.6
47.1.3.1. f1, N/(km/h): 1.108
47.1.3.2. f2, N/(km/h) 2: 0.03253
47.2. Driving cycle
47.2.1. Driving Cycle class: 3b
47.2.2. Downscaling factor (fdsc): -
47.2.3. Capped speed: no
48. Exhaust emissions: EC715/2007*2018/1832AX

1.2. Test procedure: Type 1 (NEDC average values,

WLTP highest values) or WHSC (EURO VI)

CO: - mg/km

THC: - mg/km

NMHC : - mg/km

NOx: - mg/km

THC+NOx: - mg/km

NH3 : -

Particulates (mass) : - mg/km

Particles (number) : -

2.2. test procedure: WHTC (EURO VI)

48.1. Smoke corrected absorption coefficient: -(m-1)

48.2. Declared maximum RDE values

Complete RDE trip: Urban RDE trip:

NOx: -mg/km -mg/km

Particles (number) : -

49. CO2 emissions/fuel consumption/electric energy consumption:

1. All power trains, except pure electric vehicles

NEDC Values	CO2 emissions	Fuel consumption
Urban conditions:	- g/km	- l/100 km
Extra-urban conditions :	- g/km	- l/100 km
Combined:	- g/km	- l/100 km
Weighted, combined :	- g/km	- l/100km
Deviation factor	-	-
Verification factor	-	-

2. Pure electric vehicles and OVC hybrid electric vehicles

Electric energy consumption (weighted, combined)	Wh/km
Electric range	km

3. Vehicle fitted with eco-innovation(s): -
3.1. General code of the eco-innovation(s): -
3.2. Total CO2 emissions savings due to the eco-innovation(s)

3.2.1. NEDC savings: - g/km

3.2.2. WLTP savings: - g/km

4. All power trains, except pure electric vehicle, under Commission Regulation(EU) 2017/1151

WLTP values	CO2 emissions	Fuel consumption
Low:	- g/km	- l/100 km
Medium:	- g/km	- l/100 km
High:	- g/km	- l/100 km
Extra High	- g/km	- l/100 km
Combined:	- g/km	- l/100 km
Weighted, combined	- g/km	- l/100 km

5. Pure electric vehicles and OVC hybrid electric vehicles, under Commission Regulation (EU) 2017/1151

5.1. Pure electric vehicles

Electric energy consumption	168 Wh/km
Electric range	481 km
Electric range city	686 km

5.2. OVC hybrid electric vehicles

Electric energy consumption (ECAC,weighted) :	- Wh/km
Electric range (EAER)	- km
Electric range city (EAER city)	- km

Miscellaneous

51. For special purpose vehicles: designation in accordance with point 5 of Part A of Annex I to Regulation (EU) 2018/858 of the European Parliament and of the Council:

52. Remarks:
7:1647*13:1985*35:235/55R19 105W,LM-Rad,7.5Jx19/ET49.5*

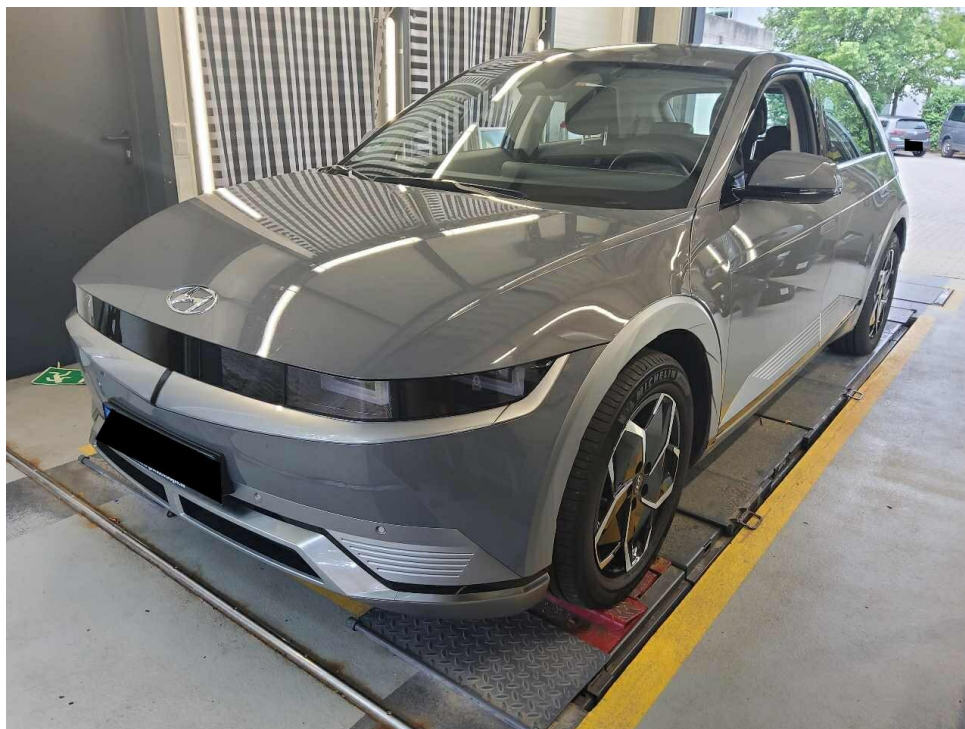


Bild 1 : Diagonal vorn links

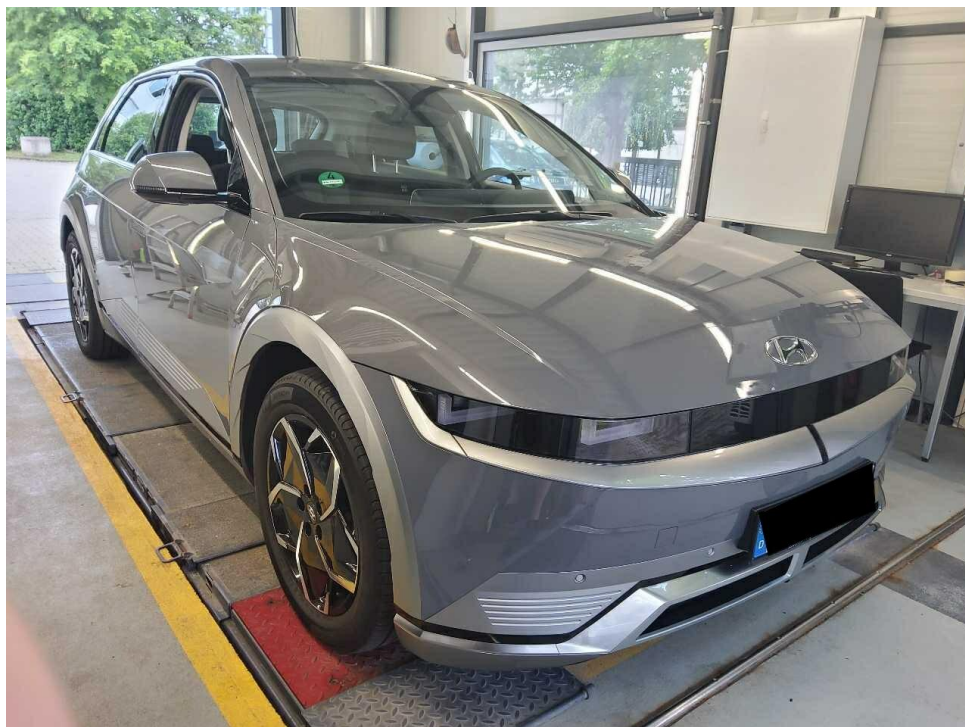


Bild 2 : Diagonal vorn rechts

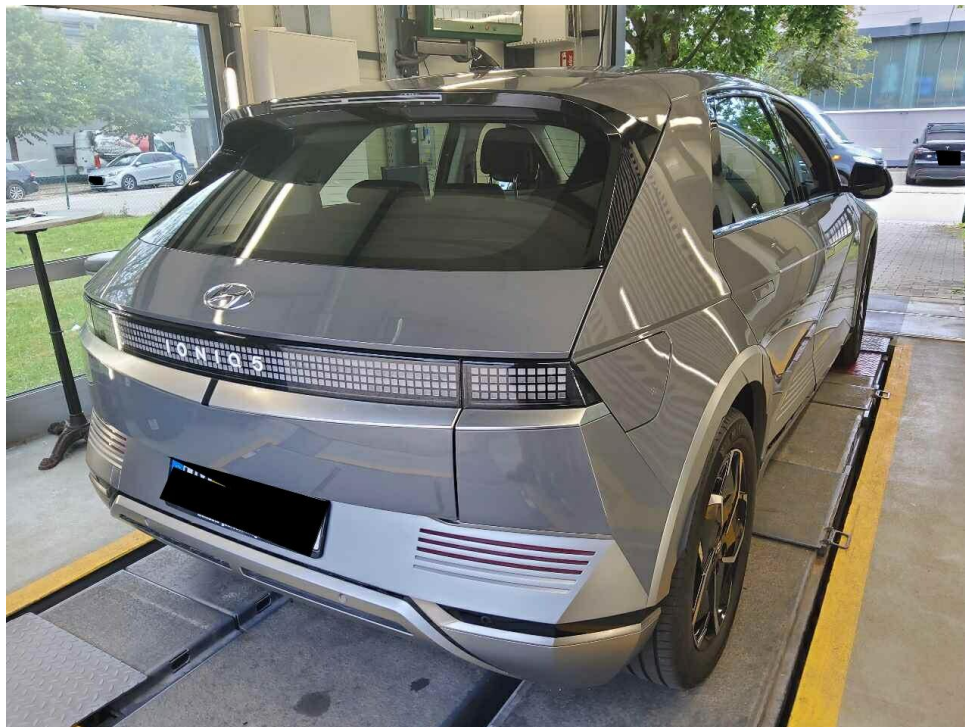


Bild 3 : Diagonal hinten rechts



Bild 4 : Diagonal hinten links



Bild 5 : Fahrzeugunterseite



Bild 6 : Kombiinstrument (betriebsbereit) mit Km-Stand

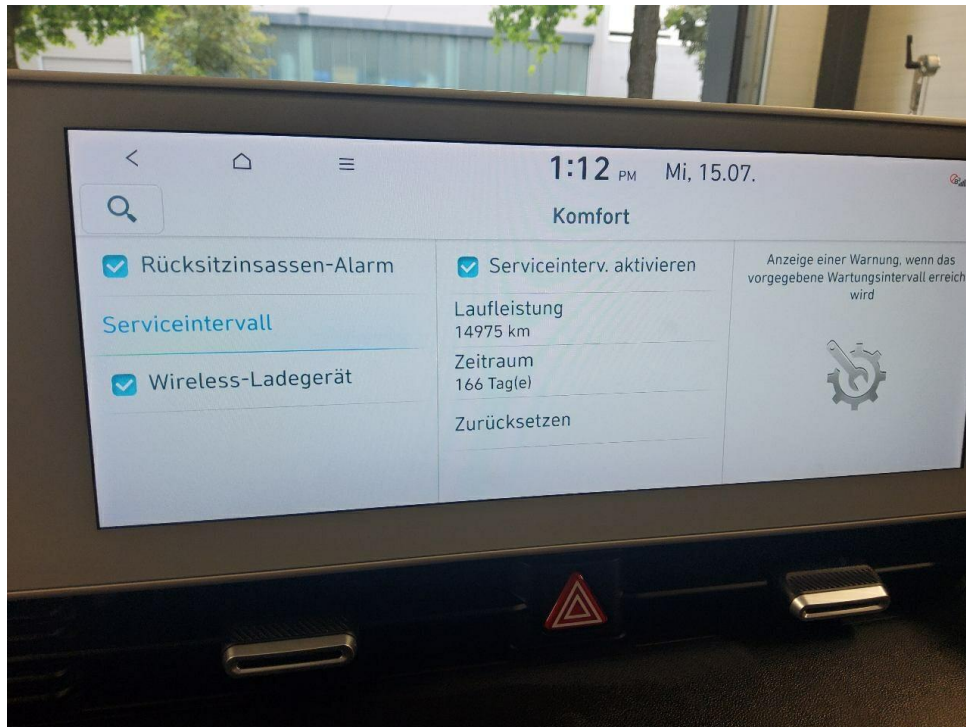


Bild 7 : Serviceintervallanzeige

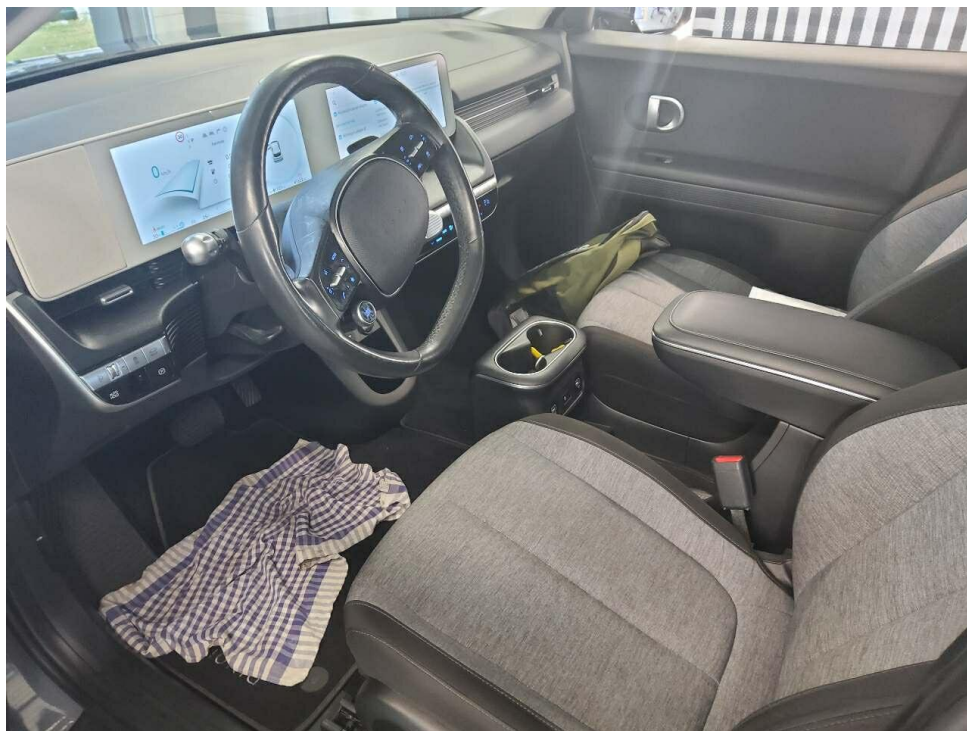


Bild 8 : Durch geöffnete Fahrertüre: Fahrersitz, Armaturenbrett und Schalthebel



Bild 9 : Durch geöffnete hintere Tür: Rücksitzbank

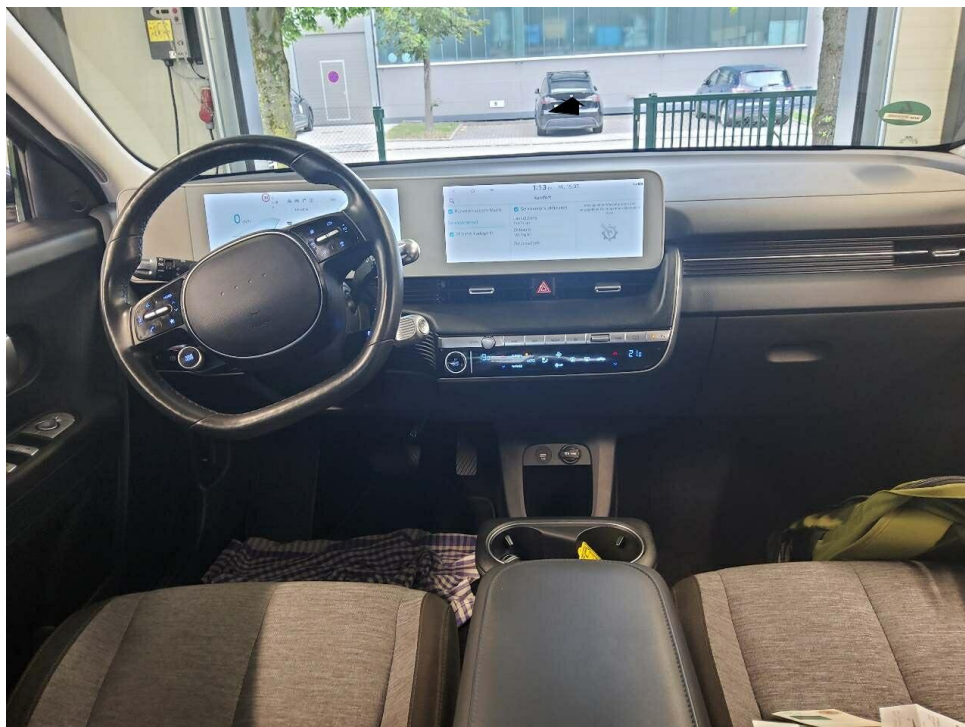


Bild 10 : Mittelkonsole (Radio/Navi eingeschaltet)

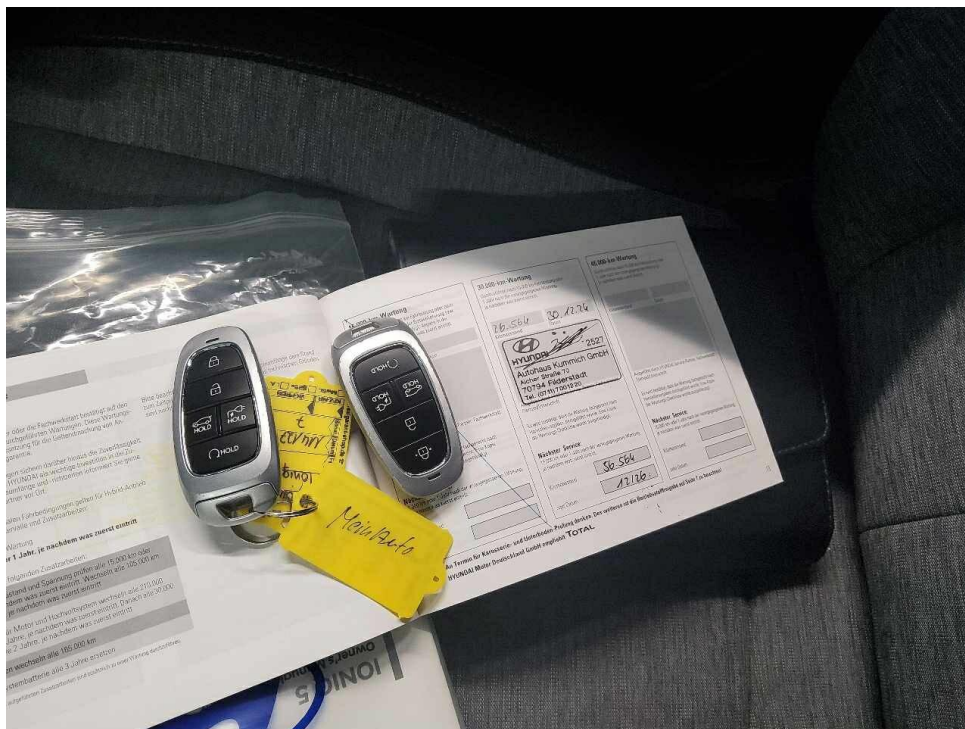


Bild 11 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

23.12.2022	8252	AJZ00008 X	L	2	1	53/-	T	185
M1	AF					1890 -		
KMHKN81AFNU114127	0					1605 -		1985 -
HYUNDAI						100		
NE						2430		2430
F5E32						1280		1370
E11A11						1280		1370
								69
IONIQ5						1600	750	5
HYUNDAI MOTOR (ROK)						235/55R19 105W		
Fz.z.Pers.bef.b. 8 Spl.						235/55R19 105W		
Mehrzweckfahrzeug								
715/2007*2018/1832AX						Grau /		7 /
2017/1151;VLT.P;reine Elektro						69*2018/858*11054*03		
Elektro						10.02.2022	K	HM792409
0004	30AX							
P.2.: 53 KW/30 MIN, 160 KW/NENNLEISTUNG*BATTERIEKAPAZITÄT 1								
11,2 AH*DATUM ZUR EMISSIONSKLASSE: 23.12.2022*								

Bild 12 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)

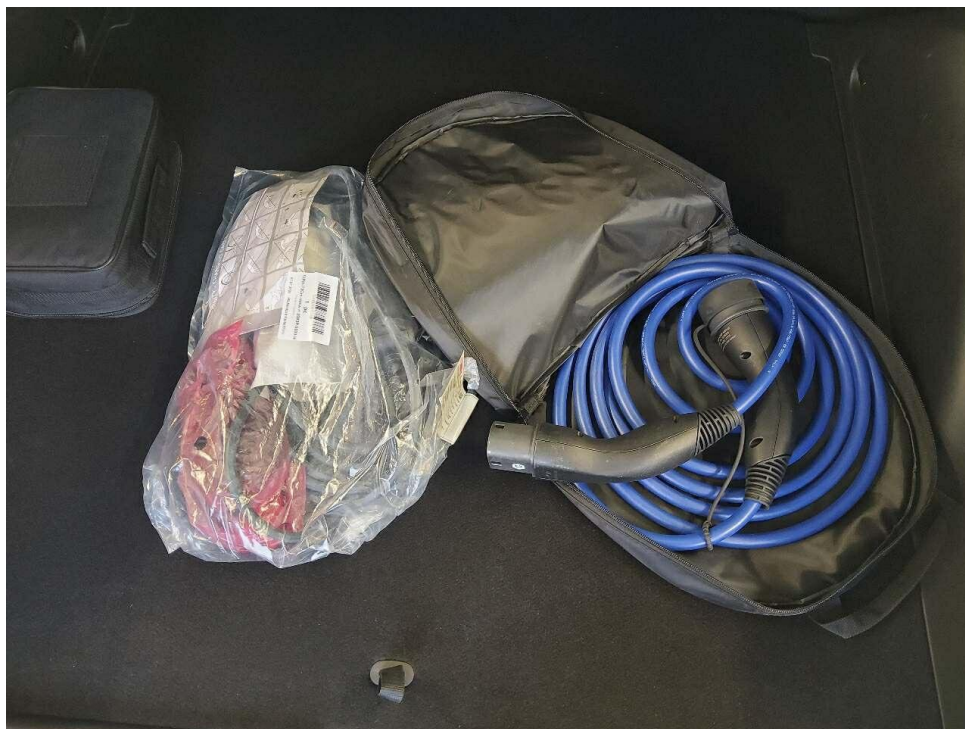


Bild 13 : Ladekabel E-Fahrzeug

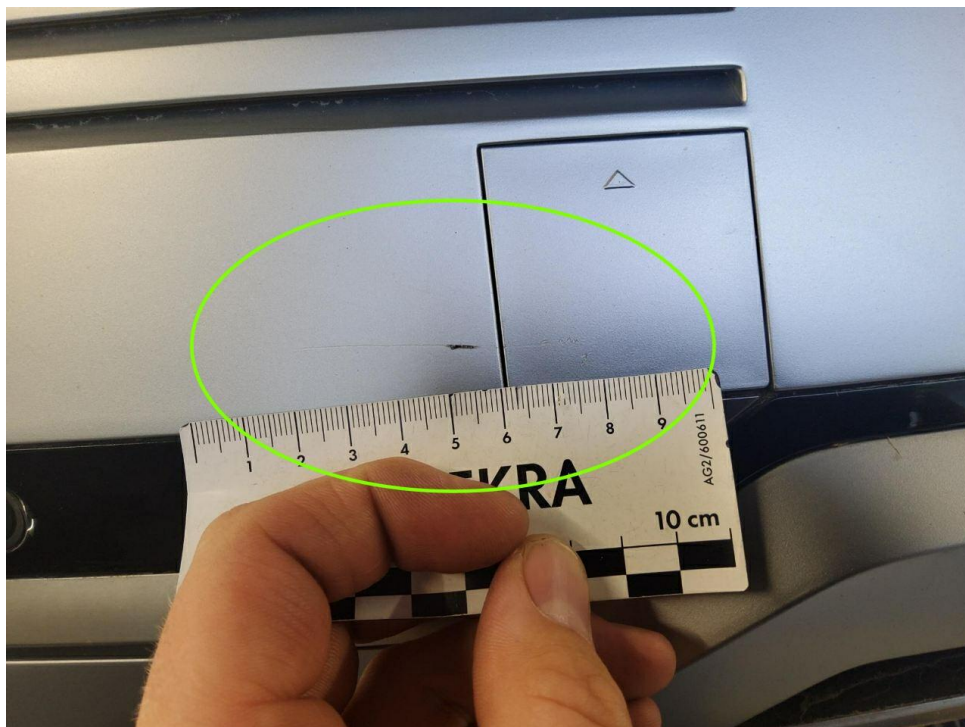


Bild 14 : Heckschürze hinten unten, zerkratzt, lackieren mit Lackaufbau

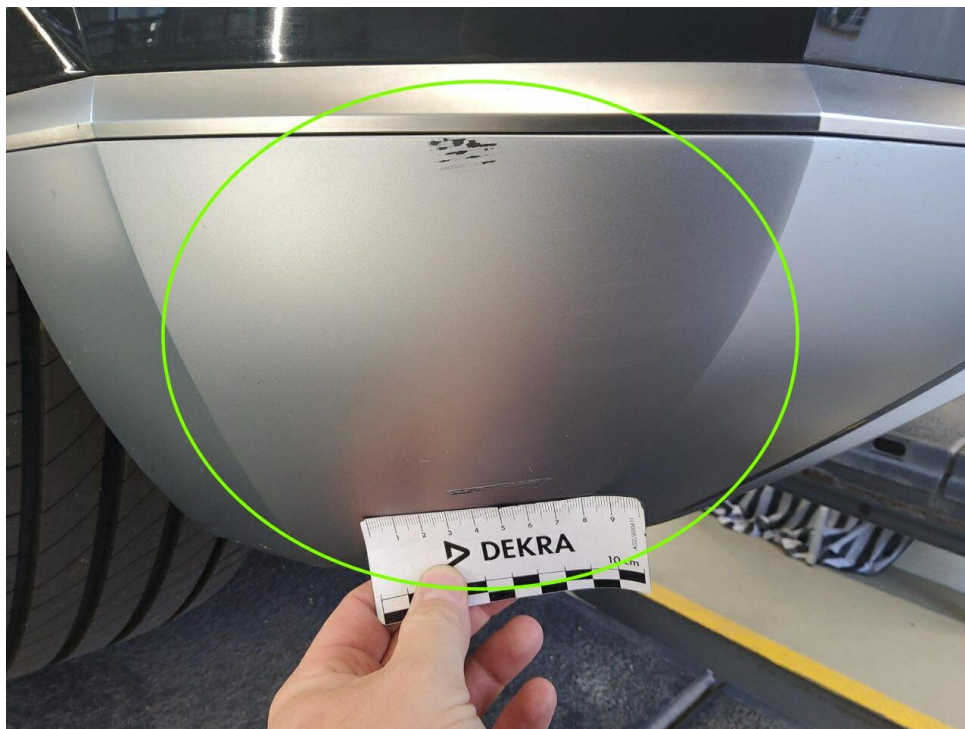


Bild 15 : Heckschürze hinten unten, zerkratzt, lackieren mit Lackaufbau

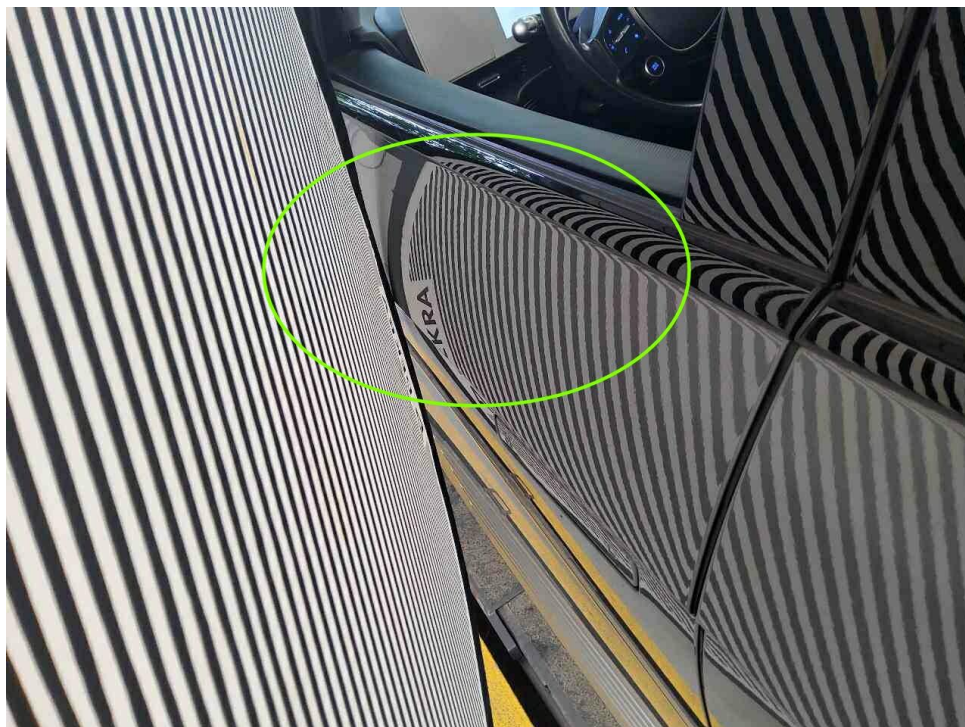


Bild 16 : Tür vorne links, eingedellt



Bild 17 : Felge vorne links (glanzgedreht), Steinschlag



Bild 18 : Felge hinten links (glanzgedreht), Klarlackablösung

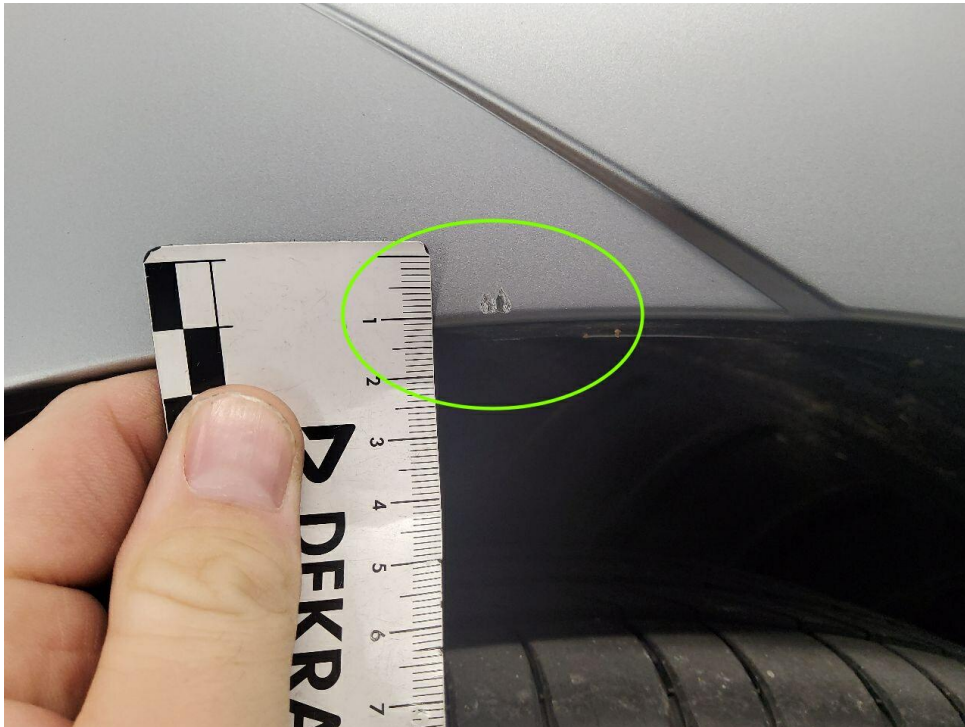


Bild 19 : Radlaufblende hinten rechts, eingekerbt



Bild 20 : Felge hinten rechts (glanzgedreht), Oxidation

MOBILITY CONCEPT

LVV Nr 6560899
Hersteller Hyundai
Model IONIQ 5
Variante Dynamiq 72.6 kWh
Listenpreis 29.308,23
VIN KMHKN81AFNU114127
Erstzulassungsdatum 1.12.2022
Kennzeichen WM XY534E

Schadensfälle der int. Belegnummer: 5185977

23.07.2026

Schadennummer	Unfalldatum	Beschädigung	Schadenhöhe in EUR
2025100450	13.12.2024	Beifahrerseite Tür hinten Fahrerseite Kotflügel vorne Fahrerseite Tür hinten	2.629,88
2025110854	15.07.2025	Stoßfänger vorne	

- Seite 1 von 1 -

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber
Besichtigung

Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching
15.07.2026

Bemerkungen

Diese Dienstleistung wurde entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers (Kriterien der fairen Fahrzeugbewertung) erstellt. Im Einzelfall können Abweichungen zum DEKRA Standard vorliegen.
Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 90 µm bis 120 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.
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.
Bei der Fahrzeugbesichtigung wurde keine Probefahrt durchgeführt.
Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung: - Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I
- Servicescheckheft
2 Hauptschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	23.12.2022	Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	Hyundai	Typ / Verkaufsbez.	Ioniq 5 (05.2021->) / IONIQ 5 Dynamiq / Dynamiq-Paket Elektro
Aufbauart	Geländewagen	Türen	5
Sitzplätze	5	Fahrzeug-Ident.-Nr.	KMHKN81AFNU114127
HSN / TSN	8252 / AJZ	DAT Europa-Code®	013451250050002
DAT Marktindex	DE002 6311	Km-Stand abgelesen	41622
Nächste HU §29 StVZO	02 / 2027	Energiequelle / Kraftstoff	Elektro
Leistung (kW)	53	Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine Elektro
Antriebsart	Heckantrieb	Getriebe / Gänge	Automatik / 1
Felgen	Leichtmetall	Farbe	Anthrazit / R3G
Polster / Farbe	Stoff / Grau		

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	235 / 55 R 19 105 W	Michelin / Primacy 4 SUV GOE	S /O	6 mm
rechts	235 / 55 R 19 105 W	Michelin / Primacy 4 SUV GOE	S /O	6 mm
2 links	235 / 55 R 19 105 W	Michelin / Primacy 4 SUV GOE	S /O	6 mm
rechts	235 / 55 R 19 105 W	Michelin / Primacy 4 SUV GOE	S /O	6 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 01.02.2027			

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

Serienausstattung

Serie: 6 Lautsprecher, Ablage tasche an Vordersitzlehnen, Airbag Beifahrerseite, Airbag Beifahrerseite abschaltbar, Airbag Fahrerseite, Aktives Bremslicht (ESS), Alarmanlage, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsart: Heckantrieb, Audio-Navigationssystem, Audiosystem: Radio RDS, Außenspiegel Unterschale schwarz lackiert, Außenspiegel elektr. anklappbar, Außenspiegel elektr. verstell- und heizbar, beide, Außenspiegel lackiert, Batterieheizsystem, Blinkleuchte in Außenspiegel integriert, Dachspoiler, Dynamiq-Paket, Einschaltautomatik für Fahrlicht / Lichtsensor, Elektr. Bremskraftverteilung, Elektromotor 160 kW (cont. 53 kW), Elektron. Stabilitätskontrolle (ESC) mit Bremsassistent, Fahrassistenten-System: Aufmerksamkeits-Assistent, Fahrassistenten-System: Ausstiegswarnung, Fahrassistenten-System: Autobahnassistent (Highway Driving Assist, HDA), Fahrassistenten-System: Autonome Notbremsfunktion inkl. Abbiegefunktion (FCA-JT), Fahrassistenten-System: Autonome Notbremsfunktion inkl. Fahrradfahrererkennung (FCA-Cyc.), Fahrassistenten-System: Autonome Notbremsfunktion inkl. Fußgängererkennung (FCA-Ped.), Fahrassistenten-System: Berganfahrhilfe, Fahrassistenten-System: Einparkhilfe vorn und hinten, Fahrassistenten-System: Fahrprofilwahl (Drive Mode), Fahrassistenten-System: Fernlichtassistent, Fahrassistenten-System: Insassenalarm (RSA), Fahrassistenten-System: Multikollisionsbremse (Multi Collision Brake), Fahrassistenten-System: Querverkehrs-Assistent Heck (Cross Traffic), Fahrassistenten-System: Querverkehrs-Assistent vorn (Kreuzungs-Assistent), Fahrassistenten-System: Sicherheitssystem mit automatischem Notruf (ERA GLONASS / eCall), Fahrassistenten-System: Spurfolgeassistent (Lane Following Assist, LFA), Fahrassistenten-System: Verkehrszeichenerkennung, erweitert (Geschwindigkeits-Regel-/Begrenzeranlage), Fahrassistenten-System: aktiver Spurhalteassistent (LKAS, Lane Keep Assist System), Fahrassistenten-System: aktiver Totwinkel-Assistent, Fensterheber elektr. mit Einklemmschutz, Fensterheber elektrisch vorn und hinten, mit Auf-/Ab-Automatik, Fensterrahmen Zierleisten schwarz glänzend, Freisprecheinrichtung Bluetooth, Gepäcknetz im Koffer-/Laderaum, Gepäckraumabdeckung / Rollo, Getriebe für Elektrofahrzeug, Getränkehalter hinten, Getränkehalter vorn, Gurtstraffer, HV-Batterie 72,6 kWh (Lithium-Ionen), Handschuhfach Schublade, Heckscheibe heizbar, Heckscheibenwischer, Induktionsladeschale für Smartphone, Innenspiegel mit Abblendautomatik, Instrumentenanzeige Farbdisplay 12,25 Zoll, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz, Karosserie: 5-türig, Klimaautomatik 2-Zonen, Kopf-Airbag-System, Kopfstützen hinten verstellbar, Kühlergrill, Aktive Luftklappen, regelbar, LM-Felgen 7,5x19, Ladekabel mit Typ 2-Stecker, Ladevorrichtung On-Board-Lader (3-Phasen), Lendenwirbelstütze Sitz vorn links, elektr. verstellbar, Lendenwirbelstütze Sitz vorn rechts, elektr. verstellbar, Lenkrad (Leder) mit Multifunktion, Lenkrad mit Schaltwippen, Lenksäule (Lenkrad) höhenverstellbar, Lenksäule (Lenkrad) längsverstellbar, Leseleuchten vorn und hinten LED, Leuchtweitenregelung, Luftdüsen hinten, Mineraleffekt-Lackierung Lucid-Blue, Mittelarmlehne hinten, Mittelarmlehne vorn, Navigationsbasierte Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage (Tempomat) mit Abstandsregelung (NSCC), Notladekabel (ICCB), Parkbremse elektrisch (EPB), Radioempfang digital (DAB+), Reifen 235/55 R19 ...V, Reifen-Reparaturkit, Reifendruck-Kontrollsystem, Rückfahrkamera, Rücksitzbank verschiebbar, Rücksitzlehne geteilt/klappbar, Schalt-/Wählhebel (Shift by Wire), Scheibenbeschlagenerkennung / Regelung, Scheibenwischer mit Regensensor, Seitenairbag vorn, Seitenairbag vorn mitte (Central Airbag), Seitenschutzleisten schwarz, Service-System: Remote Services (Blue Link), Servolenkung, Sicherheitsgurte vorn höhenverstellbar, Sitz vorn links elektr. verstellbar, Sitz vorn links höhenverstellbar, Sitz vorn rechts höhenverstellbar, Sitzbezug / Polsterung: Stoff, Sitzheizung vorn, Smart-Key, Smartphone Schnittstelle (Apple CarPlay & Android Auto), Sonnenblenden mit Spiegel, Start-Stop-Knopf, Steckdose (12V-Anschluß) im Koffer-/Laderaum, Steckdose (12V-Anschluß) vorn, Stoßfänger vorn mit Applikationen (schwarz), Tagfahrlicht LED, Türgriffe außen Wagenfarbe, Türgriffe außen ausfahrbar / versenkbar, USB-Anschluss Mittelkonsole, USB-Anschluss hinten, Verglasung getönt, Vorheizsystem für Batterie, Warnanlage für Sicherheitsgurte, Fahrer-/Beifahrerseite, Wegfahrsperre (elektronisch), Wärmepumpe für Heizungs-/Klimaanlage, Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

Code	Bezeichnung
35609	Heckklappe/-Deckel elektr. betätigt (Öffnung, sensorgesteuert)
1956	LED-Paket
11000	Metallic-Lackierung

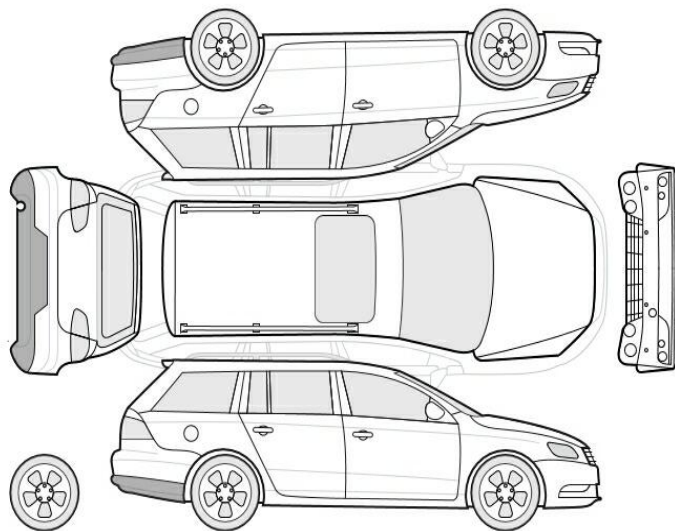
Allgemeinzustand und Wartung

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

Sämtliche Wartungsarbeiten wurden durch eine markengebundene Fachwerkstatt durchgeführt.

Wartungsnachweis:	vollständig
letzte Wartung:	am 30.12.2024 bei Kilometerstand 26.564
bis Wartung verbleiben:	166 Tage (zum Besichtigungszeitpunkt)

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen



Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Heckschürze hinten unten, zerkratzt, lackieren mit Lackaufbau (Bild 14, 15)

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

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

Bezeichnung des Schadens

- Tür vorne links, eingedellt, (Bild 16)
- Felge vorne links (glanzgedreht), Steinschlag, (Bild 17)
- Felge hinten links (glanzgedreht), Oxidation,

Radlaufblende hinten rechts, eingekerbt, (Bild 19)
Felge hinten rechts (glanzgedreht), Oxidation, (Bild 20)