

Power plant

20. Manufacturer of the engine: Hyundai Mobis

21. Engine code as marked on the engine: EM07;EM17

22. Working principle:

23. Pure electric: yes

23.1. Class of Hybrid (electric) vehicle:

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

27.3. Maximum net power (electric motor): 239.30 kW

27.4. Maximum 30 minutes power (electric motor): 81.00 kW

28. Gearbox(type): N/A

28.1 Gearbox ratios(to complete for vehicles with manual shift transmissions)

1.Gear	2.Gear	3.Gear	4.Gear	5.Gear	6.Gear	7.Gear	8.Gear

28.1.1. Final drive ratios(if applicable):

28.1.2. Final drive ratios(to complete if and where applicable)

1.Gear	2.Gear	3.Gear	4.Gear	5.Gear	6.Gear	7.Gear	8.Gear

Maximum Speed

29. Maximum Speed: 188 km/h

Axles and Suspension

30. Axle(s) track

1. 1623 mm

2. 1632 mm

35. Fitted tyre/wheel combination/energy efficiency class of rolling resistance coefficients (RRC) and tyre category used for CO2 determination

Axle 1: 255/45R20 105H 8.0J X 20/ET57.0 / B/C1

Axle 2: 255/45R20 105H 8.0J X 20/ET57.0 / B/C1

Brakes

36. Trailer brake connections:

Bodywork

38. Code for bodywork: AF(multi-purpose vehicle)

40. Colour of the vehicle: WHITE

41. Number and configuration of doors: 5 ; 2 le,2 ri, 1 re

42. Number of seating positions (including driver): 5

42.1. Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary:

42.3. Number of wheelchair user accessible position:

Environmental performance

46. Sound level

-Stationary: dB(A) at engine speed: min-1

-Drive -by: 68.00 dB(A)

47. Exhaust emission level: 2017/1151;WLTP;reine Elektrofz

47.1. Parameters for emission testing V_{ind}

47.1.1. Test mass, kg: 2254

47.1.2. Frontal area, m²:

47.1.2.1. Projected frontal area of air entrance of the front grille, cm²:

47.1.3. Road load coefficients:

47.1.3.0. F0, N: 156.2

47.1.3.1. F1, N/ (KM/h): 0.874

47.1.3.2. F2, N/ (KM/h): 0.03341

47.2. Driving cycle

47.2.1. Driving Cycle class: 3b

47.2.2. Downscaling factor (f_{dsc}):

47.2.3. Capped speed: N

48. Exhaust emissions: EC 2018/1832AX

Number of the base regulatory act and latest amending

regulatory act applicable: 715/2007

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

48.1.2 Test procedure: type I (WLTP highest values) or WHSC (EURO VI)

CO: mg/km THC: mg/km

NMHC: mg/km NOx: mg/km

THC + NOx: mg/km NH3: mg/km

Particulates: mg/km Particles: E+11

(mass) (number)

48.2. Declared maximum RDE values (if applicable)

Complete RDE trip: NOx Particle Number:

Urban RDE trip: NOx Particle Number:

48.2.2 Test procedure: WHTC (EURO VI)

CO: mg/km NOx: mg/km

NMHC: mg/km THC: mg/km

CH4: mg/km NH3: mg/km

Particulates: mg/km Particles: E+11

(mass) (number)

49. CO2-Emissions / fuel consumption / electric energy consumption

49.1. All powertrains except OVC electric (if applicable)

WLTP values	CO2 emissions	Fuel consumptions	Electric consumption (ECAC)
Low	g/km	l/100km	130 Wh/km
Medium	g/km	l/100km	139 Wh/km
High	g/km	l/100km	159 Wh/km
Extra High	g/km	l/100km	230 Wh/km
Combined	g/km	l/100km	180 Wh/km

49.2. Electric range of pure electric vehicles (if applicable)

Electric range	484 km
Electric range city	630 km

046CC0163058



www.PS-Team.de

49.3. Vehicle fitted with eco-innovation(s): no

49.3.1. General code of eco innovation(s):

49.3.2. Total CO2 emissions savings due to the eco-innovation(s):

49.3.2.1. WLTP savings: g/Km

49.4. OVC hybrid electric vehicles (if applicable)

WLTP values	Charge Sustaining		Electric consumption
	CO2 emission	Fuel consumption	
Low	g/km	l/100km	Wh/km
Medium	g/km	l/100km	Wh/km
High	g/km	l/100km	Wh/km
Extra High	g/km	l/100km	Wh/km
City			Wh/km
Combined	g/km	l/100km	Wh/km

WLTP values	Charge depleting	
	CO2 Emissions	Fuel Consumption
Combined	g/km	l/100km

Weighted combined values	CO2 Emission	Fuel Consumption	Electric Consumption (ECAC)
	g/km	l/100km	Wh/km

Electric range of OVC hybrid electric vehicles (if applicable)

Equivalent All Electric Range (EAER)	km
Equivalent All Electric Range city (EAER city)	km
All Electric Range (AER)	km
All Electric Range city (AER city)	km

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:

Remarks:

5:4695*6:1890*7:1550*13:2090*35:255/45R20
105H,8.0Jx20/ET57.0*35:LM-Rad*

For this vehicle the registration document no. HB 365 690 has already been issued for Germany.



**COMPLETE VEHICLES
CERTIFICATE OF CONFORMITY**

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

The Undersigned S.W.KIM, GENERAL MANAGER herewith certifies that the vehicle

0.1.	Make (Trade name of manufacture)	Kia	0.9.	Name and address of the manufacturer's representative (if any)	
0.2.	Type	CV		Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH, Hyundai-Platz, 65428 Russelsheim, Germany	
	Variant	F5E44	0.10.	Vehicle identification number:	KNAC481CPR5167241
	Version	E11B11	0.11.	Date of manufacture of the vehicle:	09.08.2023
0.2.1.	Commercial Name	EV6	General construction characteristics:		
0.2.2.1.	Allowed Parameter Values for multistage type approval to use		1.	Number of axles and wheels:	2 ; 4
	the base vehicle emission values		3.	Powered axles:	2, Front & Rear
	Final Vehicle actual mass:		3.1	Specify if the vehicle is non-automated/automated/fully automated:	non-automated
	Final Vehicle technically permissible maximum laden mass (in kg):		Main Dimensions:		
	Frontal area for final vehicle (in cm2):		4.	Wheelbase:	2900 mm
	Rolling resistance (kg/t):		4.1.	Axle spacing:	2900 mm
	Cross-sectional area of air entrance of the front grille (in cm2):		5.	Length:	4680 mm
0.2.3.	Identifiers:		6.	Width:	1880 mm
0.2.3.1.	Interpolation family's identifier:	IP-0931067-KNA-1	7.	Height:	1545 mm
0.2.3.2.	ATCT family's identifier:		Masses		
0.2.3.3.	PEMS family's identifier:		13.	Mass in running order:	2090 kg
0.2.3.4.	Roadload family's identifier:	RL-0931067-KNA-1	13.2.	Actual mass of the vehicle:	2159 kg.
0.2.3.5.	Roadload Matrix family's identifier:		16.	Technically permissible maximum masses	
0.2.3.6.	Periodic regeneration family's identifier:		16.1.	Technically permissible maximum laden mass:	2530 kg.
0.2.3.7.	Evaporative test family's identifier:		16.2.	Technically permissible maximum mass on each axle:	1. 1280 kg
0.4.	Vehicle Category:	M1			2. 1390 kg
0.5.	Company name and address of Manufacturer:		16.4.	Technically permissible maximum mass of the combination:	4130 kg.
	Kia Corporation, 12,Heolleung-ro,Seocho-gu,Seoul,Korea		18.	Technically permissible maximum towable mass in case of:	
0.6.	Location and method of attachment of the statutory plates :		18.1.	Drawbar trailer:	kg
	On the left hand B-post, bonded		18.3.	Centre-axle trailer:	1600 kg.
	Location of the vehicle identification number:		18.4.	Unbraked trailer:	750 kg
	Under the right front seat		19.	Technically permissible maximum static vertical mass at the coupling point:	100 kg

conforms in all respects to the type described in approval e9*2018/858*11073*03 granted on 28.06.2022 and can be permanently registered in Member states having right hand traffic and using metric units for the speedometer and metric units for the odometers.

Frankfurt, 04.10.2023

(signature)

S.W. Kim

1906501



Bild 1 : Diagonal vorn links



Bild 2 : Diagonal vorn rechts



Bild 3 : Diagonal hinten rechts



Bild 4 : Diagonal hinten links

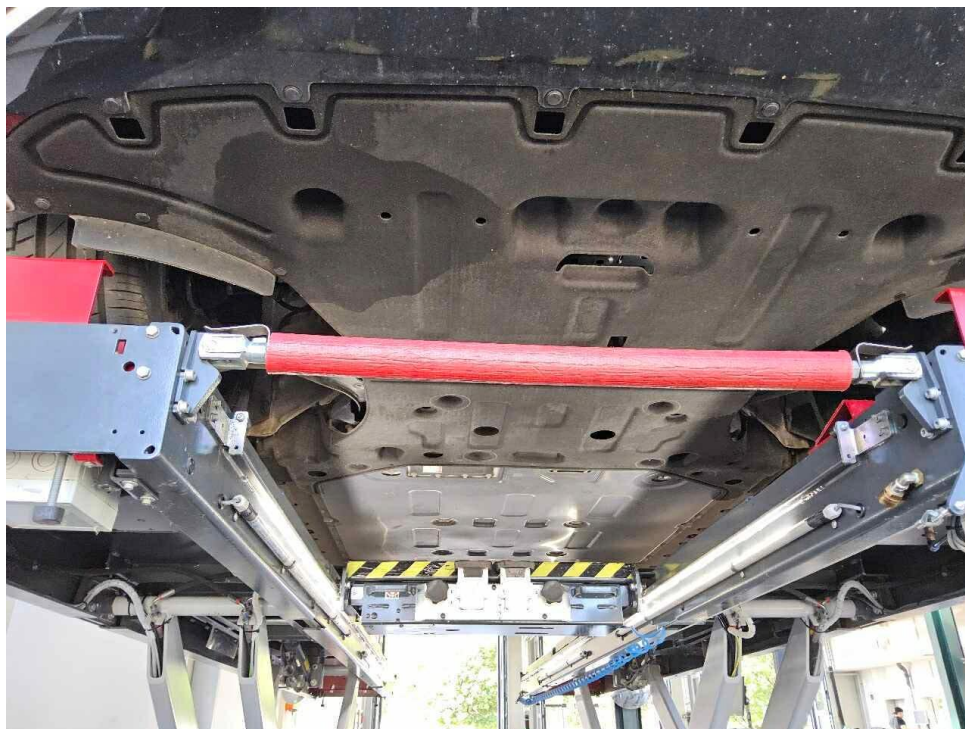


Bild 5 : Fahrzeugunterseite



Bild 6 : Kombiinstrument (betriebsbereit) mit Km-Stand



Bild 7 : Serviceintervallanzeige



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

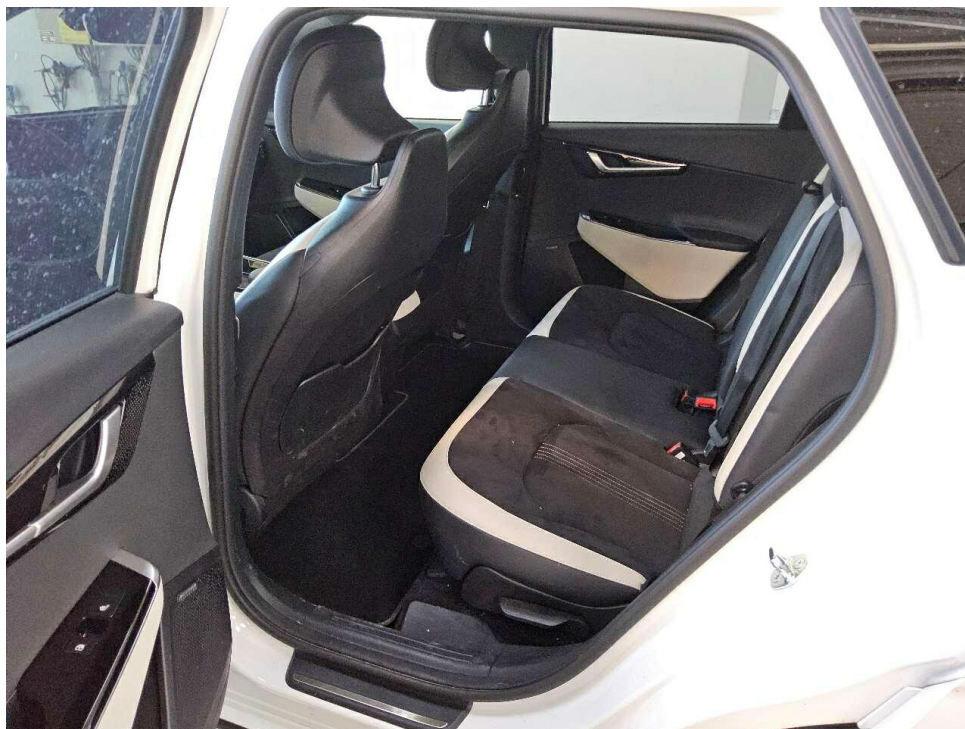


Bild 9 : Durch geöffnete hintere Tür: Rücksitzbank



Bild 10 : Mittelkonsole (Radio/Navi eingeschaltet)



Bild 11 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

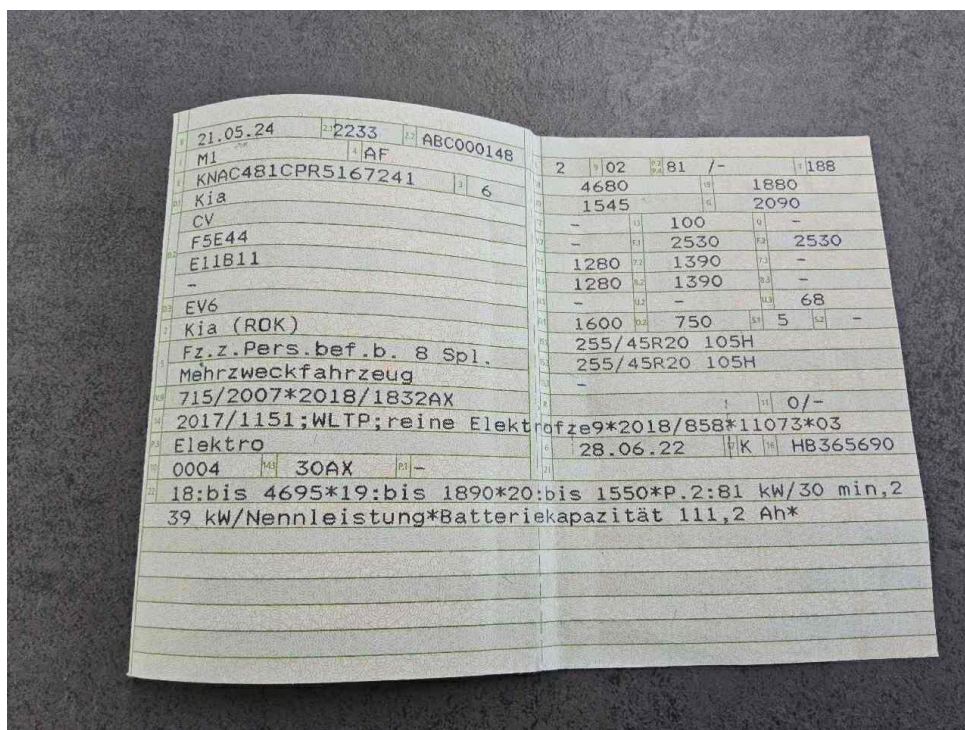


Bild 12 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)



Bild 13 : Ladekabel E-Fahrzeug

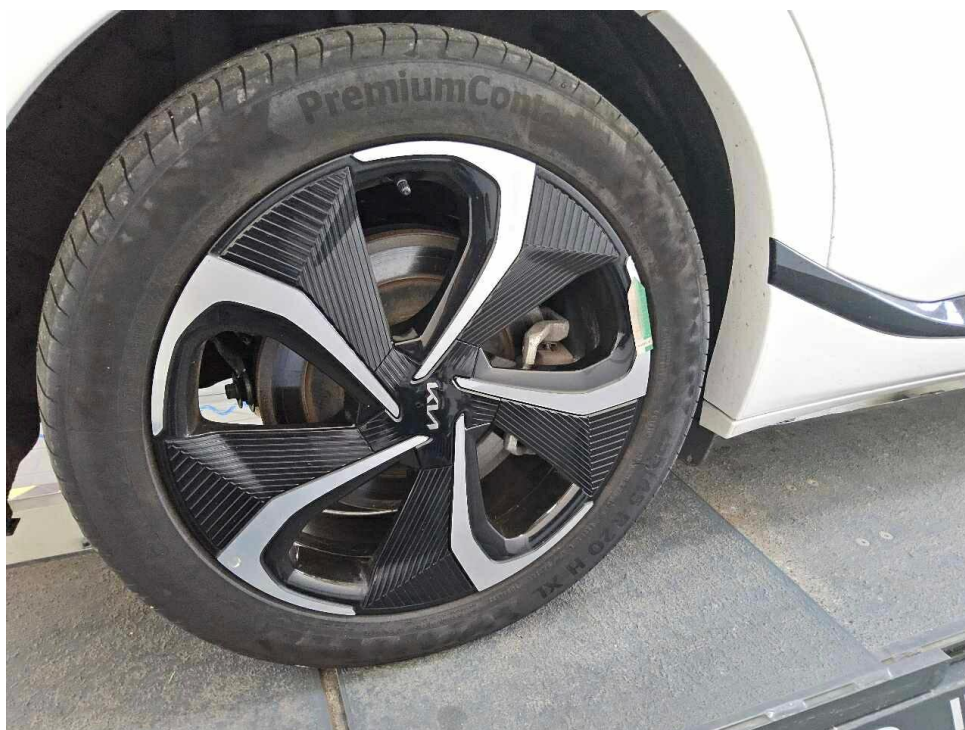


Bild 14 : Felge hinten rechts-zerkratzt mit Materialabtrag



Bild 15 : Felge hinten rechts-zerkratzt mit Materialabtrag



Bild 16 : Bremse hinten-Tragbild mangelhaft

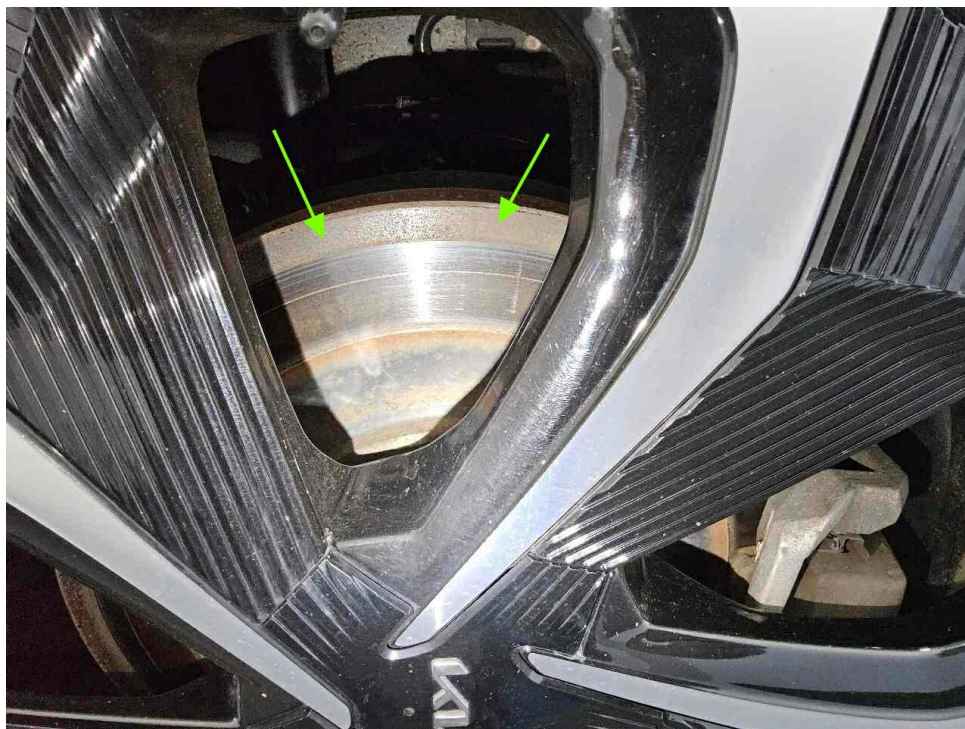


Bild 17 : Bremse hinten-Tragbild mangelhaft



Bild 18 : Innenraum - verschmutzt - leicht



Bild 19 : Kofferraumverkleidung hinten links zerkratzt



Bild 20 : Kofferraumverkleidung hinten links zerkratzt



Bild 21 : Kofferraumverkleidung hinten rechts verschrammt - Gebrauchsspur

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber
Besichtigung

Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching
30.06.2026

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 130 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. Bei der Besichtigung konnte keine Fahrprobe durchgeführt werden.

Folglich sind Mängel bzw. Schäden, die nur bei einer Fahrprobe feststellbar sind, nicht berücksichtigt. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt. Der Fehlerspeicher war zum Besichtigungszeitpunkt nicht ausgelesen. Abgasrelevante Baugruppen wurden messtechnisch nicht überprüft. Folglich wurden Mängel, die nur bei einer Abgasuntersuchung feststellbar sind, nicht berücksichtigt. 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 möglich!

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

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	21.05.2024	Letzte Zulassung	21.05.2024
Fahrzeugart	Personenkraftwagen	Hersteller	Kia
Typ / Verkaufsbez.	EV6 (CV)(2021->) / EV6	Aufbauart	Limousine
	Elektro 77,4 kWh GT Line		
	4WD		
Türen	5	Sitzplätze	5
Fahrzeug-Ident.-Nr.	KNAC481CPR5167241	HSN / TSN	2233 / ABC
DAT Europa-Code®	014251000400002	DAT Marktindex	DE002 6442
Km-Stand abgelesen	47105	Nächste HU §29 StVZO	05 / 2027
Energiequelle / Kraftstoff	Elektro	Leistung (kW)	81
Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine	Antriebsart	Allrad
	Elektrofz		
Getriebe / Gänge	Stufenlos / 1	Felgen	Leichtmetall
Farbe	Weiß / Perlcoloreffekt /	Polster / Farbe	Alcantara / Anthrazit
	Wasserbasis / 2-Schicht /		
	SWP		

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	255 / 45 R 20 105 H	Continental / PremiumContact 6 FR	S /O	5 mm
rechts	255 / 45 R 20 105 H	Continental / PremiumContact 6 FR	S /O	7 mm
2 links	255 / 45 R 20 105 H	Continental / PremiumContact 6 FR	S /O	3 mm
rechts	255 / 45 R 20 105 H	Continental / PremiumContact 6 FR	S /O	3 mm

Ersatzrad/Pannenset kein Ausstattungsgegenstand

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

Serienausstattung

Serie: Adapter zum Anschluss von 230V-Geräten an der Ladebuchse, Ambiente-Beleuchtung, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsart: Allradantrieb, Audio-Navigationssystem KIA (12,3"-Display), Ausstattung GT-LINE, Außenspiegel elektr. anklappbar, Bi-LED-Scheinwerfer mit adaptivem Fernlicht, Einparkhilfe vorn und hinten, Einschaltautomatik für Fahrlicht, Elektromotor 239 kW (cont. 81 kW), Fahrassistenz-System: Autobahnassistent (Highway Driving Assist, HDA), Fahrassistenz-System: Autobahnassistent II (Highway Driving Assist, HDA II), Fahrassistenz-System: Berganfahr-Assistent, Fahrassistenz-System: Fernlichtassistent, Fahrassistenz-System: Frontkollisionswarnung mit Abbiege-Assistent / Querverkehrs-Assistent (FCA-JX), Fahrassistenz-System: Insassenalarm (Rear Occupant Alert, ROA), Fahrassistenz-System: Multikollisionsbremse (Multi Collision Brake), Fahrassistenz-System: Müdigkeitserkennungs-Sensor (Driver Attention Warning, DAW), Fahrassistenz-System: Spurfolgeassistent (Lane Following Assist, LFA), Fahrassistenz-System: Verkehrszeichenerkennung, erweitert (Geschwindigkeits-Regel-/Begrenzeranlage), Fahrassistenz-System: aktiver Spurhalteassistent (LKAS, Lane Keep Assist System), Freisprecheinrichtung (Bluetooth) mit Sprachsteuerung, Frontscheibe Solar-Reflect, Geschwindigkeits-Begrenzeranlage, Getriebe für Elektrofahrzeug, HV-Batterie 77,4 kWh, Heckklappenöffnung elektr., Heckleuchten LED, Induktionsladeschale für Smartphone, Innenspiegel mit Abblendautomatik, Intelligenter Geschwindigkeits-Begrenzer, Karosserie: 5-türig, Keyless-Start, Kindersicherung (sensorgesteuert), Klimaautomatik 2-Zonen, Kombiinstrument digital (12,3 Zoll), LM-Felgen 7,5x19 (GT-LINE), Ladevorrichtung On-Board-Lader 11 kW (3-Phasen), Lendenwirbelstütze Sitz vorn links und rechts, elektr. verstellbar, Lendenwirbelstütze Sitz vorn links, elektr. verstellbar, Lenkrad heizbar, Lenkrad mit Multifunktion, Mittelarmlehne vorn verschiebbar, Mobile Online Dienste UVO Connect / Kia Connect, Navigationsbasierte Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage (Tempomat) mit Abstandsregelung (NSCC), Parkbremse elektrisch, Pedale Aluminium, Radstand 2900 mm, Reifen 235/55 R19 ...V, Rückfahrkamera, Scheibenwischer mit Regensensor, Schließ-/Startsystem Smart-Key, Schnellladevorrichtung, Seitenscheiben Solar-Reflect, Sitzbelüftung vorn, Sitze vorn elektr. verstellbar (links mit Memory), Sitze vorn mit Relax-Funktion, Sitzheizung hinten, Sitzheizung vorn, Smartphone Schnittstelle (Apple CarPlay & Android Auto), Sonderlackierung Runway Rot Metallic, Türgriffe außen ausfahrbar / versenkbar, elektrisch, Verglasung hinten abgedunkelt (Privacy Glass), Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

Code	Bezeichnung
4313	Assistenz-Paket Plus
1113	Design-Paket
11718	Sonderlackierung Snow White Pearl
2104	Sound-Paket

Allgemeinzustand und Wartung

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

Wartungsnachweis:	vollständig
letzte Wartung:	am 26.09.2025 bei Kilometerstand 29.928
bis Wartung verbleiben:	425 Tage (zum Besichtigungszeitpunkt)

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen

Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Glanzgedrehte Felge hinten
rechts-zerkratzt mit Materialabtrag,
erneuern (Bild 14, 15)
2. Bremse hinten-Tragbild mangelhaft,
erneuern (Bild 16, 17)
3. Kofferraumverkleidung hinten links
zerkratzt, erneuern (Bild 19, 20)
4. Innenraum - verschmutzt leicht,
reinigen