

## Expertise

Protokollnummer: 39158774  
Auftrags-Nr / Referenz: 24590609  
Besichtigungsdatum: 01.04.2025

Hersteller: Kia

FIN: KNARM81HDN5076570

Modell: Sorento 1.6 T-GDI PHEV AWD Aut. Spirit



### Angaben zum Fahrzeug

#### Hersteller / Typ / Modell / Ausstattung

Kia Sorento 1.6 T-GDI PHEV AWD Aut. Spirit

Fahrgestellnummer KNARM81HDN5076570

Laufleistung (abgelesen) 53.642 km

Erstzulassung 23.12.2021

Anzahl Halter 1

Nächste HU (Bericht lag nicht vor) 12/2024

Leistung / Hubraum 132 kw / 1.598 ccm

Kraftstoffart / Zylinder Hybr.B/E ext.aufl / 4

Getriebe / Anzahl Gänge Automatik / 6

Antriebsart Allradantrieb

Fahrzeugart Geländewagen

Farbe / Farbcode Schneeweiß

Türen / Sitze 5 / 5

Polsterart Leder

Polsterfarbe Schwarz-Anthrazit

Re-/Import Nein

Fahrbereitschaft fahrbereit



## Angaben zum Fahrzeug

Wartungsheft / Nachweis	digitaler Nachweis / vollständig	Restlauf bis Service	7.862 km
Letzte Wartung am / bei	07/2024 bei 46.451 km		
Schlüssel ist/soll	2 / 2	FZG-Dokumente	ZB#2 (B) lag vor (Kopie), ZB#1 (S) lag nicht vor
		BriefNr	GJ618413
Vorschaden / Unfall	Feststellbar	Nachlackierung	Feststellbar
Besichtigungsbedingungen	Ausreichend	Hubmittel / Grube	ja
Probefahrt	nicht durchgeführt	Motorlauf	durchgeführt
Fahrbereitschaft	fahrbereit		
HSN/TSN	2233 / ABJ 00004		
Abgasnorm	EURO6;WLTP;AP;PI/CI; M, N1 I	Feinstaubplakette	
zul. Gesamtgewicht	2.530 kg	Leergewicht	

## Bereifung

### Montierte Bereifung

#	Reifengröße	Reifentyp	Hersteller	Profiltiefe
1)	235/55 R19 105V	Sommerreifen auf Leichtmetall	Continental	4mm / 4mm
2)	235/55 R19 105V	Sommerreifen auf Leichtmetall	Continental	6mm / 6mm

### Zusatzbereifung

#	Reifengröße	Reifentyp	Hersteller	Profiltiefe
1)	235/55 R19 105T	Winterreifen auf Leichtmetall	Bridgestone	5mm / 5mm
2)	235/55 R19 105T	Winterreifen auf Leichtmetall	Bridgestone	8mm / 8mm

### Ersatz

Typ	Reifengröße	Reifentyp	Hersteller	Profiltiefe
N	125/90 R17 104M	Stahl	Sonstige	

Legende: Profiltiefenangabe für Reifen links an erster Stelle, für Reifen rechts an zweiter Stelle der Achse in Fahrtrichtung



## Ausstattung

### Serienausstattung

- Airbags 7
- Aktives Bremslicht
- Ambientebeleuchtung
- Ausstiegsassistent
- Außenspiegel beheizbar, elektrisch einstell- und anklappbar
- Berganfahrhilfe
- Digital-Kombiinstrument mit 31,2 cm (12,3 Zoll) Bildschirmdiagonale
- Dämmerungssensor
- Elektrische Heckklappe, sensorgesteuert
- Elektronische Parkbremse (EPB)
- Energie-Regenerationssystem (AMS)
- Fernlichtassistent (HBA)
- Frontkollisionswarner (FCA)
- Frontscheinwerfer mit Escort-Funktion
- Gegenlenkunterstützung (VSM)
- Geschwindigkeitsregelanlage, adaptiv, mit Stop-and-Go-Funktion
- Getränkehälter vorn
- Induktive Ladestation für Smartphones
- Innenrückspiegel selbstabblendend (elektrochromatisch)
- Intelligenter Geschwindigkeitsassistent
- Klimaautomatik
- Lackierung: Uni Schneeweiß
- LED Rückleuchten
- LED-Nebelscheinwerfer
- Lenkrad: Multifunktionslenkrad
- Mittelarmlehne vorne
- Müdigkeitswarner (DAW)
- Niveauregulierung (Hinterachse)
- Notruf-Service e-Call
- Parksensoren vorn und hinten
- Privacy-Verglasung
- Radio: Bose Surround Sound-System mit externer Endstufe
- Radiozubehör: Android Auto und Apple CarPlay
- Radiozubehör: Online-Dienste UVO Connect mit Kia Live
- Radiozubehör: USB-Anschluss hinten
- Radiozubehör: USB-Anschluss Mittelkonsole hinten
- Regensensor
- Räder: Leichtmetallfelgen 19"
- Rückfahrkamera
- Servolenkung
- Sitz: 2. Sitzreihe verschiebbar und umklappbar (60:40)
- Sitz: Beifahrersitz höhenverstellbar
- Sitz: Fahrersitz elektrisch einstellbar
- Sitz: Fahrersitz höhenverstellbar
- Sitz: Sitzheizung hinten (äußere Sitze der 2. Sitzreihe)
- Sitz: Sitzheizung vorn
- Solarglas Frontscheibe und vordere Seitenscheiben

- Aktiver Totwinkelassistent mit Lenk- und Bremseingriff
- All-Terrain Mode
- Antiblockiersystem (ABS)
- Autobahnassistent
- Außenspiegel mit integrierten Blinkleuchten
- Bergabfahrhilfe
- Dachreling
- Dritte Bremsleuchte
- Drive Mode Select
- Elektrische Fensterheber vorn und hinten mit Impulsfunktion an allen Türen
- Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESC) mit Traktionskontrolle (TCS)
- Frontgrill in Klavierlackschwarz
- Frontkollisionswarner mit Abbiegefunktion (FCA-JX)
- Fußmattenset
- Gepäckraumabdeckung
- Geschwindigkeitsregelanlage, navigationsbasiert
- Getriebe 6-Stufen-Automatik
- Heckscheibenheizung und Scheibenwischer
- Innenraumelemente mit Ion Plating-Design
- Insassenalarm
- ISOFIX-Halterung
- Kopfstützen (5)
- Ladekabel mit Schukostecker
- LED Tagfahrlicht
- Lederlenkrad beheizbar
- Mittelarmlehne hinten mit Getränkehältern
- Multikollisionsbremse (Multi Collision Braking, MCB)
- Navigation: KIA-Kartennavigation mit 26 cm (10,25 Zoll) Bildschirmdiagonale
- Ottopartikelfilter (OPF)
- Polster: Lederausstattung "Nero"
- Querverkehrswarner hinten inkl. Notbremsfunktion
- Radio: Digitaler Radioempfang (DAB+)
- Radiozubehör: 12 Lautsprecher inkl. Subwoofer
- Radiozubehör: Bluetooth-Freisprecheinrichtung
- Radiozubehör: Sprachverstärker über die Lautsprecher (Driver Talk)
- Radiozubehör: USB-Anschluss vorn
- Reifendruck-Kontrollsystem
- Räder: Notrad
- Schaltwippen am Lenkrad
- Sicherheitsgurte
- Sitz: Beifahrersitz elektrisch einstellbar
- Sitz: Beifahrersitz mit seitlichem Bedienfeld für Fondpassagiere
- Sitz: Fahrersitz mit elektrisch 2-fach einstellbarer Lendenwirbelstütze
- Smart-Key und Startknopf



- Spurhalteassistent mit visuellem/akustischem Warnsignal
- Türgriffe in Satinchrom
- Virtuelles Motorsoundsystem (Virtual Engine Sound System, VESS) zum Fußgängerschutz

- Sonnenschutzrollen in den hinteren Türen
- Stauassistent (LFA)
- Unterfahrschutz vorn und hinten
- Voll-LED-Frontscheinwerfer
- Wegfahrsperrre, elektronisch

### Sonderausstattung

- Paket: P2 - Safety Assist (Aktiver Totwinkelassistent mit Monitoranzeige (Blind Spot View Monitor, BVM) - Rundumsichtkamera (Surround View Monitor, SVM) - Kollisionsvermeidungsassistent (Parking Collision Avoidance Assist, PCA))

### Kurze Sachverständige Feststellungen

Vorgelegte Dokumente	Zum Zeitpunkt der Besichtigung lag die Zulassungsbescheinigung Teil 2 (Brief) vor, die Zulassungsbescheinigung Teil 1 (Schein) lag nicht vor. (Kopie)
FIN-Vergleich	Die Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN) wurde abgelesen und die Übereinstimmung im Verlauf der Besichtigung durch den Unterzeichner mit den vorgelegten Unterlagen festgestellt.
Besichtigung	Die Besichtigungsbedingungen waren zur Beurteilung des Fahrzeuges ausreichend. Die Untersuchung erfolgte auf der zum Gutachten gehörenden Lichtbildanlage nachzuvollziehenden Lichtverhältnissen. Zur Untersuchung des Fahrzeuges standen Hubmittel bzw. eine Grube zur Verfügung.
Probefahrt	Es wurde bei der Besichtigung des Fahrzeuges keine Probefahrt/keine Rangierfahrt durchgeführt.
Motorlauf	Ein Probelauf des Motors wurde durchgeführt.
Fahrbereitschaft	Das Fahrzeug war zum Zeitpunkt der Besichtigung aus eigener Kraft fahr- / sowie bewegungsfähig.

### Wertmindernde Faktoren

Nr.	Bauteilgruppe	Beschreibung
1	Sonstiges	Hauptuntersuchung - fällig - durchführen
2	Tür vorn links	Tür - Delle(n) - Smart Repair
3	Stossfänger hinten	Stossfänger hinten links - Kratzer - Smart Repair

### Gebrauchsspuren

Nr.	Bauteilgruppe	Beschreibung
1	Stossfänger vorn	Spoiler - Kratzer - kein Abzug

Das Fahrzeug weist dem Alter und Einsatz entsprechende Gebrauchsspuren auf.

### Vorschäden

Nr.	Vorschaden	Schadenhöhe (netto)
1	Seite rechts, Angabe durch Nutzer/Auftraggeber, vom 04.11.2022	3.162,72 €
2	Heck, Seite rechts, Angabe durch Nutzer/Auftraggeber, vom 06.09.2023	9.266,73 €

### Nachlackierungen

Nr.	Nachlackierung
1	Kotflügel rechts, Seitenwand rechts, Tür hinten rechts, Tür vorne rechts, fachgerecht ausgeführt

### Lackschichtdickenmessung

Kotflügel rechts	196 µm	Seitenwand rechts	225 µm
------------------	--------	-------------------	--------

Tür hinten rechts

170 µm | Tür vorne rechts

172 µm

## Auftrag/Auftragsumfang

Es wurde der Auftrag erteilt, ein Verkaufsbericht über das beschriebene Fahrzeug zu erstellen. Dieses beinhaltet folgende Umfänge:

- Beschreibung von kernrelevanten Angaben zum Fahrzeug
- Dokumentation von Ausstattungsmerkmalen  
*(Lieferung durch Drittspielstleister)*
- Dokumentation von Schäden, Mängeln, Fehlteilen
- Dokumentation von Vorschäden, unreparierten Vorschäden, Nachlackierungen
- eine kurze Sicht- oder Funktionsprüfung der Ausstattungsdetails sofern möglich.  
*(Funktionsprüfungen von Fahrerassistenzsystemen gehören nicht zum Leistungsumfang!)*
- eine Fotodokumentation des Fahrzeuges

## Grundlage zum Auftrag

Grundlage dieses Produktes stellt der Leitfaden für Fahrzeugrücknahmen und Bewertungen der Alphabet Fuhrpark GmbH dar. Die expliziten Feststellungen im Einzelfall trifft der Sachverständige objektiv im Rahmen der vorgegebenen Standards aufgrund eigener Sachkunde.

Die Fahrzeugbesichtigung erfolgt im demontagefreien Zustand.

Schäden oder Mängel welche erst im Rahmen von Zerlege-/ Diagnosearbeiten oder durch erweiterte Kenntnisse festgestellt werden können, verbleiben im Bereich des Prognoserisikos. Ein erweitertes Risiko besteht durch verschwiegene Mängel welche durch arglistige Täuschung hervorgerufen, und durch den sachverständigen nicht identifizierbar waren.

Schäden oder Mängel, die aus einer normalen Nutzung bzw. Abnutzung des Fahrzeugs entstanden sind, werden gemäß dem zugrunde gelegten Standard akzeptiert.

Ein expliziter Ausweis und eine monetäre Betrachtung der zu erwartenden Merkmale innerhalb des Produktes erfolgten nicht.

Merkmale, welche in ihrer Art und Ausprägung leicht über den üblichen Gebrauch hinausgehen jedoch keine inakzeptable Beschädigung darstellen, werden ggf. unter Gebrauchsspuren dokumentiert und ausgewiesen.

Schäden oder Mängel, welche gemäß dem zugrunde gelegten Standard, nicht mehr einer normalen Nutzung bzw. Abnutzung zugeordnet werden können, werden im Produkt unter Wertmindernde Faktoren aufgelistet.

Je nach Produktspezifikation kann ein monetärer Ausweis erfolgen. Insofern dieses stattfindet können die Kosten zu 100% dargestellt sein oder anteilig gemäß Fahrzeugalter und Laufleistung.

## Vorschäden

Laut vorliegenden Informationen wurden am Fahrzeug Vorschäden instandgesetzt. Reparatursspuren, die Rückschlüsse auf den Instandsetzungsbereich des Schadens ermöglichen, waren bei der Besichtigung nicht erkennbar.

## Bemerkungen

- Winterradsatz ist kein Bestandteil des Auslieferumfangs.



Abbildung 1: Schräg vorne (links)



Abbildung 2: Schräg vorne (rechts)



Abbildung 3: Schräg hinten (links)



Abbildung 4: Schräg hinten (rechts)



Abbildung 5: Innenraum vorne



Abbildung 6: Innenraum hinten



Abbildung 7: Kombiinstrument



Abbildung 8: Instrumententafel



Abbildung 9: Innenraum 360° Ansicht



Abbildung 10: Laderaum

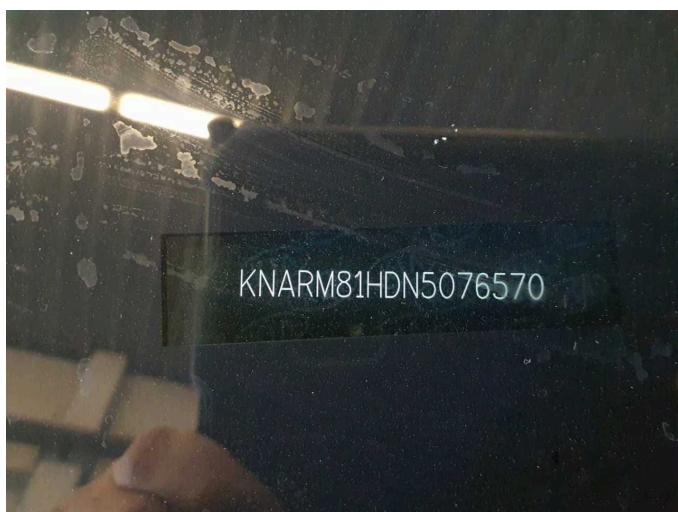


Abbildung 11: FIN



Abbildung 12: Montierte Bereifung



Abbildung 13: Dokumente

Besichtigungsort  
Hartmann Compound Professionals  
Arnoldschacht 9-11  
44894 Bochum



Abbildung 14: Dokumente



Abbildung 15: Dokumente



Abbildung 16: Dokumente



Abbildung 17: Zusatzbereifung



Abbildung 18: Navigation



Abbildung 19: Sonstiges



Abbildung 20: Sonstiges



Abbildung 21: Sonstiges

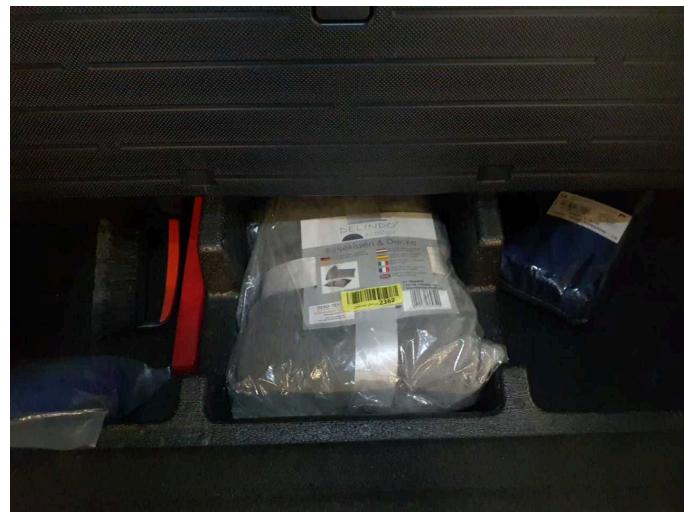


Abbildung 22: Sonstiges



Abbildung 23: Sonstiges



Abbildung 24: Sonstiges



Abbildung 25: Sonstiges



Abbildung 26: Sonstiges



Abbildung 27: Sonstiges



Abbildung 28: Sonstiges



Abbildung 29: Sonstiges



Abbildung 30: Sonstiges

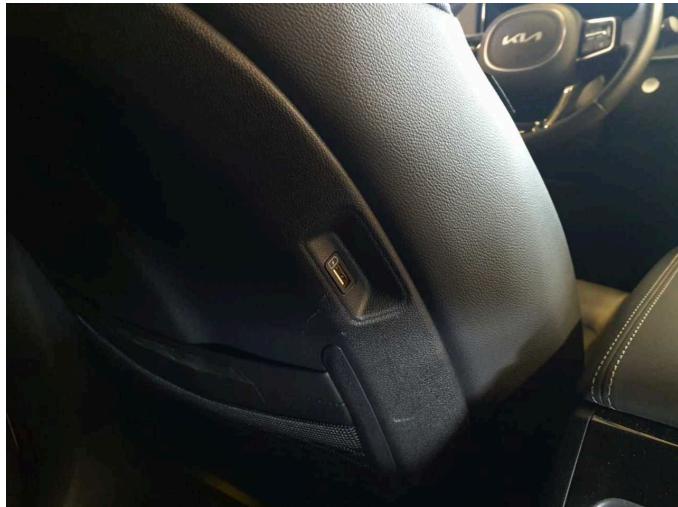


Abbildung 31: Sonstiges



Abbildung 32: Sonstiges



Abbildung 33: Sonstiges



Abbildung 34: Sonstiges



Abbildung 35: Sonstiges



Abbildung 36: Sonstiges

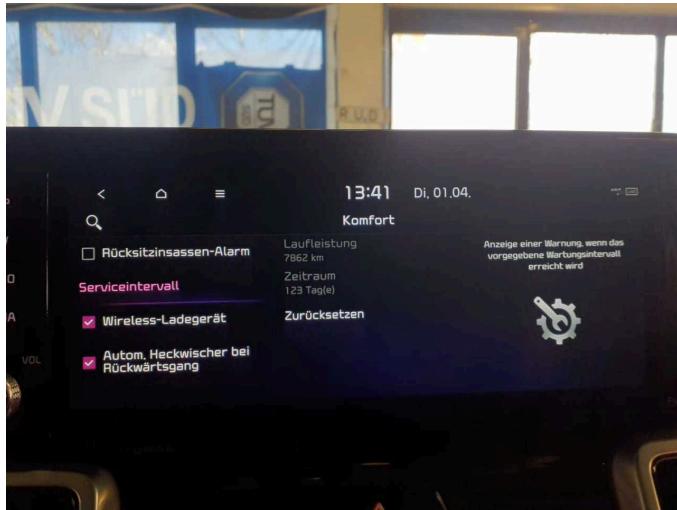


Abbildung 37: Sonstiges



Abbildung 38: Sonstiges



Abbildung 39: Sonstiges



Abbildung 40: Sonstiges



Abbildung 41: Sonstiges



Abbildung 42: Sonstiges



Abbildung 43: Sonstiges



Abbildung 44: Sonstiges



Abbildung 45: Sonstiges



Abbildung 46: Sonstiges



Abbildung 47: Sonstiges



Beschädigung 2: Tür vorn links: Tür - Delle(n) - Smart Repair



**Beschädigung 2:** Tür vorn links: Tür - Delle(n) - Smart Repair



**Beschädigung 2:** Tür vorn links: Tür - Delle(n) - Smart Repair



**Beschädigung 2:** Tür vorn links: Tür - Delle(n) - Smart Repair



**Beschädigung 3:** Stoßfänger hinten: Stoßfänger hinten links - Kratzer - Smart Repair



**Beschädigung 3:** Stoßfänger hinten: Stoßfänger hinten links - Kratzer - Smart Repair



**Beschädigung 3:** Stoßfänger hinten: Stoßfänger hinten links - Kratzer - Smart Repair



**Beschädigung 3:** Stoßfänger hinten: Stoßfänger hinten links - Kratzer -  
Smart Repair



**Nachlackierung 1:** Kotflügel rechts, Seitenwand rechts, Tür hinten  
rechts, Tür vorne rechts



**Nachlackierung 1:** Kotflügel rechts, Seitenwand rechts, Tür hinten  
rechts, Tür vorne rechts



**Nachlackierung 1:** Kotflügel rechts, Seitenwand rechts, Tür hinten  
rechts, Tür vorne rechts



**Nachlackierung 1:** Kotflügel rechts, Seitenwand rechts, Tür hinten  
rechts, Tür vorne rechts



## Wartungshistorie

(gemäß Auftraggeber Informationen)

Fahrgestellnummer: KNARM81HDN5076570

Hersteller / Modell: KIA KIA Sorento 1.6 T-GDI PHEV AWD Aut. Spirit

Datum	KM-Stand	Beschreibung
31.07.2024	46.451	Motoröl b. Wartung; Ölfilter ern
16.08.2023	29.499	Motoröl b. Wartung; Ölfilter ern; Regelwartungsdienst
30.08.2022	13.593	Ölfilter ern; Ölwechsel; Systemtest/Eigendiagnose; Wartung Sonstiges