

EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG
VOLLSTÄNDIGE FAHRZEUGE

Der Unterzeichner Isabelle ONNO-JACQUES, Manager RHx, Vertreter von Stellantis Auto SAS,
bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug :

STELLANTIS

- 0.1. Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) : OPEL
0.2. Typ : F
Variante : R
Version : HNST-G11F01
0.2.1. Handelsbezeichnung : ASTRA SPORTS TOURER
0.2.2.1. Zulässige Parameterwerte bei einer Mehrstufen-Typgenehmigung :
zur Verwendung der Emissionswerte des Basisfahrzeugs :
Tatsächliche Masse des endgültigen Fahrzeugs : - - - kg
Technisch zulässige Gesamtmasse des endgültigen Fahrzeugs in
beladenem Zustand : - - - kg
Querschnittsfläche beim endgültigen Fahrzeug : - - - cm²
Rollwiderstand : - - - kg/t
Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : - - - cm²
0.2.3. Kennungen (gegebenenfalls)
0.2.3.1.(...) der Interpolationsfamilie : IP-HNS___ATN82443-VR3
0.2.3.2.(...) der ATCT-Familie : AT-HNS___0402-VR3
0.2.3.3.(...) der PEMS-Familie : 2-VR3-EQ
0.2.3.4.(...) der Fahrwiderstandsfamilie : RL-___MP21ATN8204D-VR3
0.2.3.5.(...) der Fahrwiderstandsmatrix-Familie : -
0.2.3.6.(...) der Familie mit periodischer Regenerierung : -
0.2.3.7.(...) der Verdunstungsprüffamilie : EV-HN_E2VD___2402-VR3
0.4. Fahrzeugklasse : M1
0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers :
Stellantis Auto SAS
2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, France
0.5.1. Firmenname und Anschrift des Herstellers des Basisfahrzeugs/des Fahrzeugs der
vorangegangenen Stufen
0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder :
an der Türsäule in der Fahrzeugmitte - selbstklebend
Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer :
im Motorraum
0.9. Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers (Ggf.) :
- -
0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer : VXKFRHNS0R1072989
0.11. Herstellungsdatum des Fahrzeugs : 25/09/2024

mit dem in der am 20/06/2024 erteilten Genehmigung e2*2007/46*0628*31 beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in
Mitgliedstaaten mit Rechtsverkehr, in denen metrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät und metrische Einheiten für den Wegstreckenzähler verwendet werden, zugelassen werden kann.

Poissy, den 25/09/2024

Isabelle ONNO-JACQUES

Manager Regulation & Homologation Worldwide

Ausgegeben in Rüsselsheim, am 26/09/2024



A. Merz
Head of Opel Germany
OPEL
Bahnhofplatz 1
D-65423 Rüsselsheim

HE022085
DE0509

- Allgemeine Baumerkmale**
1. Anzahl der Achsen und Räder : 2 - 4
3. Angetriebene Achsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung) :
1, Achse 1, -
3.1. Das Fahrzeug ist nicht automatisiert
Hauptabmessungen
4. Radstand : 2732 mm
4.1. Achsabstand : 1-2 : 2732 mm
5. Länge : 4645 mm
6. Breite : 1860 mm
7. Höhe : 1474 mm
Massen
13. Masse in fahrbereitem Zustand : 1421 kg
13.1. Verteilung dieser Masse auf die Achsen :
1.: 848 kg
2.: 573 kg
13.2. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs : 1470 kg
16. Technisch zulässige Gesamtmasse :
16.1. Technisch zulässige Gesamtmasse : 1900 kg
16.2. Technisch zul. max. Masse je Achse :
1.: 980 kg
2.: 990 kg
16.4. Technisch zul. Gesamtmasse der Fahrzeugkombination : 3100 kg
18. Technisch zul. max. Anhängemasse bei Beförderung eines
18.1. Deichselanhängers : - kg
18.3. Zentralachsanhängers : 1200 kg
18.4. ungebremsten Anhängers : 710 kg
19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt : 70 kg

- Antriebsmaschine**
20. Hersteller der Antriebsmaschine : PSA
21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor : HN05
22. Arbeitsverfahren : 4-Takt / Fremdzündung
23. Reiner Elektroantrieb : nein
23.1. Art des [Elektro-/Hybrid]fahrzeugs : -
24. Anzahl und Anordnung der Zylinder : 3 in Reihe
25. Hubraum : 1199 cm³
26. Kraftstoff : Benzin
26.1. : Einstoffmotor
27. Maximale Leistung : 96 kW bei 5500 U/min
27.1. Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor) :
Benzin : automatisch
Getriebe (Typ) : 0.2807
28.1.1. Achsantriebsübersetzung :
28.1.2. Achsantriebsübersetzung :

Gang	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0.0636	0.1085	0.1654	0.2194	0.2621	0.3225	0.399	0.4796	0

- Höchstgeschwindigkeit**
29. Höchstgeschwindigkeit : 210 km/h
Achsen und Radaufhängung
30. Spurweite :
1.: 1559 mm
2.: 1554 mm
35. Angebrachte Reifen-Felgenkombination/Energieeffizienzklasse von Rollwiderstandskoeffizienten (RWK) und Reifenklasse
zur Bestimmung der CO₂-Emissionen :
1.: 205/55 R16 94V - 7J16ET44
2.: 205/55 R16 94V - 7J16ET44

- Bremsanlage**
36. Anhänger-Bremsanschlüsse : -
Aufbau
38. Code des Aufbaus : AC
40. Farbe des Fahrzeugs : grau
41. Anzahl und Anordnung der Türen : 4;2 links,2 rechts
42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz) : 5
42.1. Sitz(e), der (die) nur zur Verwendung bei stehendem Fahrzeug bestimmt ist (sind) : -
42.3. Anzahl der für Rollstuhlfahrer zugänglichen Sitzplätze : -

www.PS-Team.de



046CC0176881

46. Umweltverträglichkeit
Geräuschpegel

Standgeräusch : 75 dB(A) bei der Motordrehzahl: 3750 min⁻¹
Fahrgeräusch : 68 dB(A)
: Euro 6 EA

47. Abgasnorm

47.1. Parameter für Emissionsprüfungen von Vind

47.1.1. Prüfmasse : 1550 kg

47.1.2.1. Voraussichtliche Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : / cm²

47.1.3. Fahrwiderstandskoeffizienten

47.1.3.0. f0 : 99.3 N

47.1.3.1. f1 : 0.052 N/(km/h)

47.1.3.2. f2 : 0.03106 N/(km/h)³

47.2. Fahrzyklus

47.2.1. Fahrzyklusklasse : 3b

47.2.2. Miniaturisierungsfaktor (fdsc) : -

47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit : nein

48. Abgasemissionen
Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts : 715/2007*2023/443EA
1.2. Prüfverfahren: Typ 1 (WLTP Spitzenwerte)

	CO mg/km	THC mg/km	NMHC mg/km	NOx mg/km	THC+NOx mg/km	NH 3 ppm	Partikelmasse mg/km	Partikelzahl #/km
Benzin	301.6	22	19.6	41	-	-	0.66	2.33 x10 ¹¹

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten) : - m-1

48.2. Angegebene höchste RDE-Werte

Vollständige RDE-Fahrt : NOx : 60 mg/km Partikel (Anzahl) : #/km : 6 x 10¹¹

Innerstädtische RDE-Fahrt : NOx : 60 mg/km Partikel (Anzahl) : #/km : 6 x 10¹¹

49. CO2-Emissionen [g/km] / Kraftstoffverbrauch [l/100 km bzw. m3/100 km] / Stromverbrauch [Wh/km]
1. Alle Antriebsarten außer extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge

WLTP-Werte			Niedrig	Mittel	Hoch	Höchstwert	Kombiniert
Benzin	CO2-Emissionen	g/km	167	134	113	133	132
	Kraftstoffverbrauch	l/100 km	7.4	5.9	5	5.9	5.8

2. Elektrische Reichweite für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb

3. Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet : ja

3.1. Allgemeiner Code der Ökoinnovation(en) : e2 29 37

3.2. Gesamteinsparungen von CO2-Emissionen durch die Ökoinnovation(en) :

3.2.2. Einsparungen WLTP : g/km

Benzin	1.84
--------	------

Sonstiges

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung : Bezeichnung nach Anhang I Teil A Nummer 5 der Verordnung (EU) 2018/858 des Europäischen Parlaments und des Rates : -

52. Anmerkungen :

Zusätzliche Reifen/Radkombinationen: technische Parameter (keine Bezugnahme auf RR)

A.1	205/55 R16 90H	225/40 R18 90H	225/45 R17 90H				
	7.00J16 ET44	8.00J18 ET48	7.50J17 ET44				
A.2	205/55 R16 90H	225/40 R18 90H	225/45 R17 90H				
	7.00J16 ET44	8.00J18 ET48	7.50J17 ET44				

-

-

-

54. Fahrzeug ausgestattet mit: TPMS / ELKS / AEBS / ESS / AIF / ISA / DDAW / EDR / eCall

55. Nach der UN-Regelung Nr. 155 zertifiziertes Fahrzeug: ja

56. Nach der UN-Regelung Nr. 156 zertifiziertes Fahrzeug: Nein

Modèle déposé Securidoc®

STELLANTIS



Bild 1 : Diagonal vorn links



Bild 2 : Diagonal vorn rechts



Bild 3 : Diagonal hinten rechts



Bild 4 : Diagonal hinten links



Bild 5 : Fahrzeugunterseite

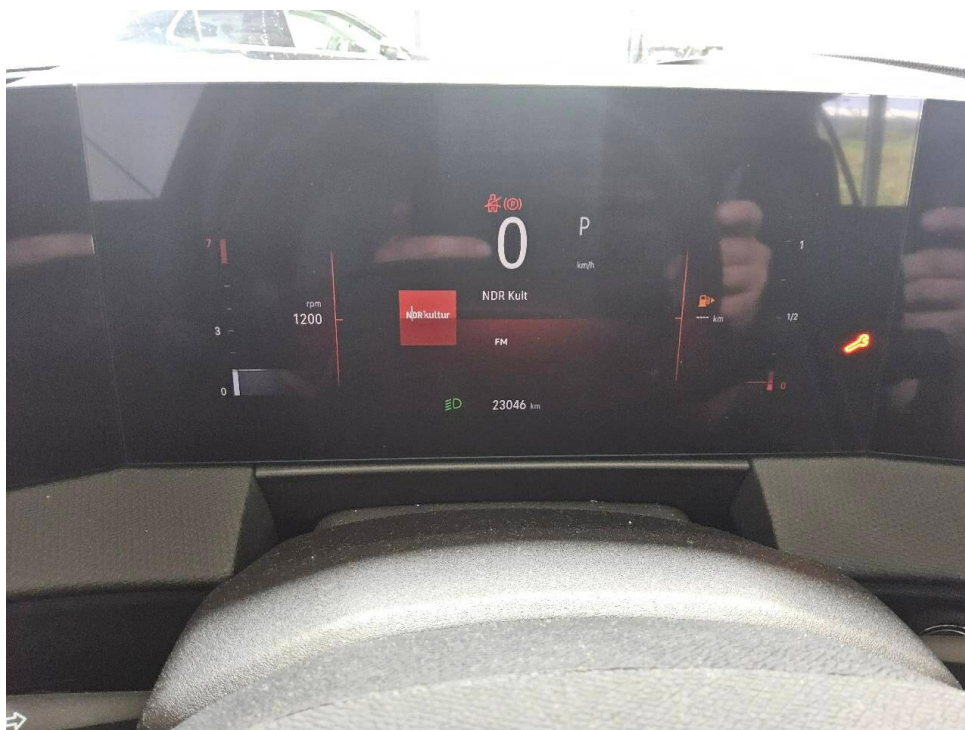


Bild 6 : Kombiinstrument (betriebsbereit) mit Km-Stand



Bild 7 : Serviceintervallanzeige



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

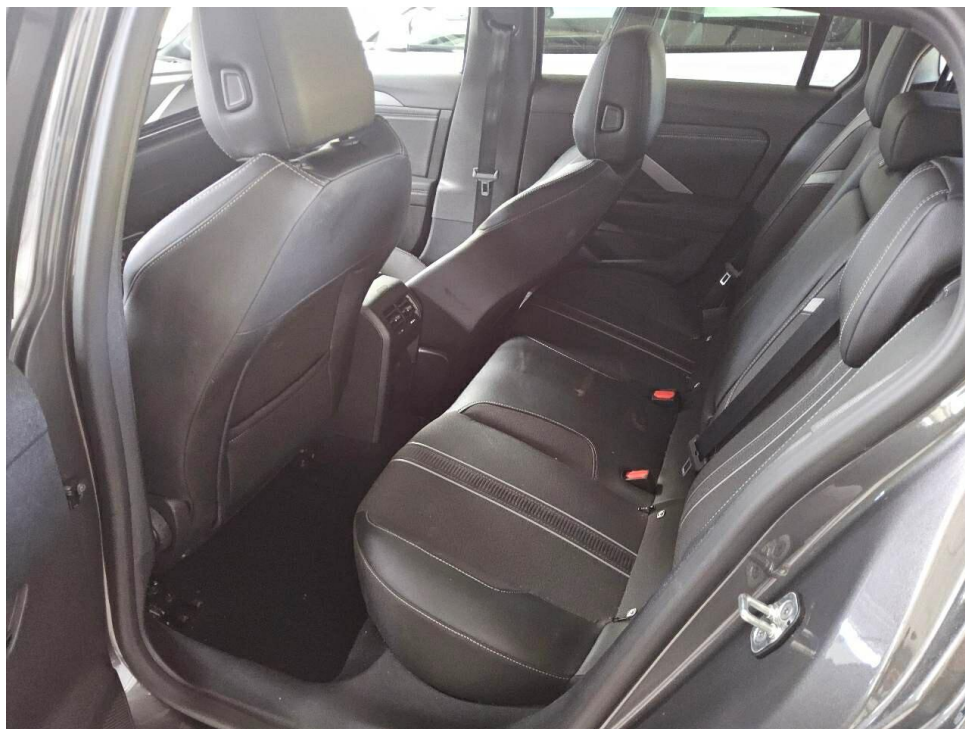


Bild 9 : Durch geöffnete hintere Tür: Rücksitzbank



Bild 10 : Mittelkonsole (Radio/Navi eingeschaltet)

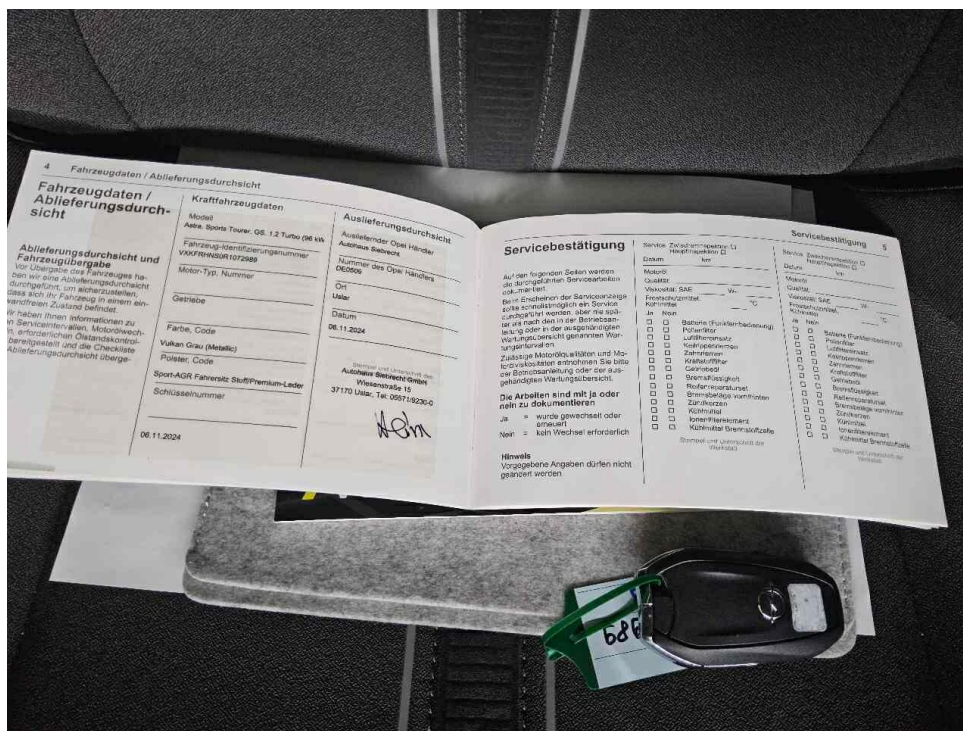


Bild 11 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

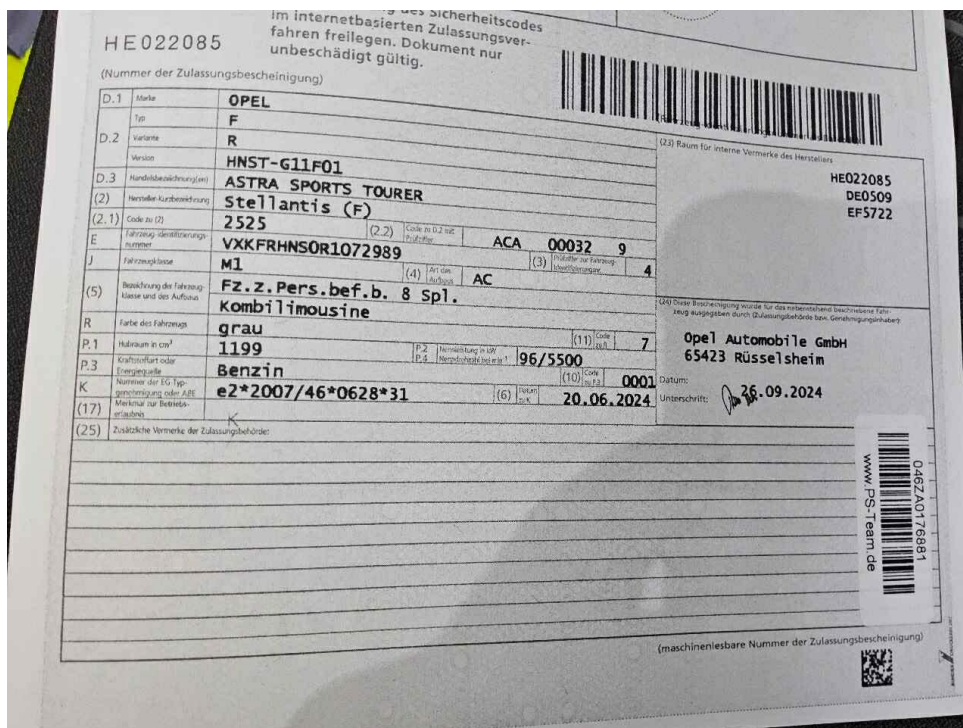


Bild 12 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)



Bild 13 : Felge vorn rechts verschrammt



Bild 14 : Felge vorn rechts verschrammt



Bild 15 : Felge vorn rechts verschrammt



Bild 16 : Stoßfänger hinten deformiert und verschrammt

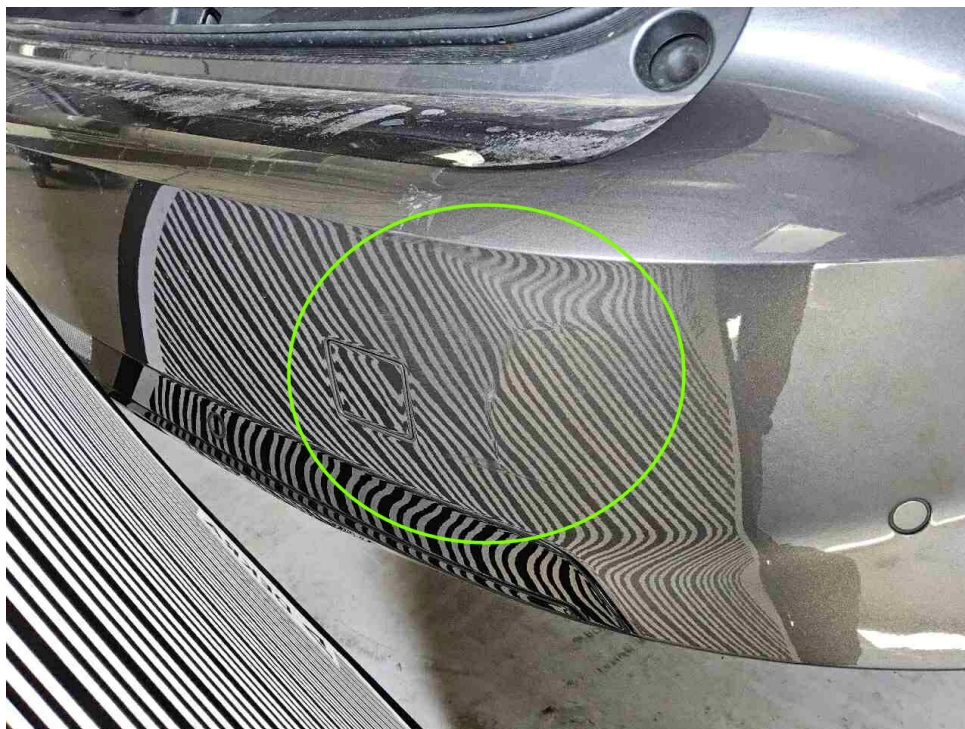


Bild 17 : Stoßfänger hinten deformiert und verschrammt



Bild 18 : Stoßfänger spoiler hinten verschrammt



Bild 19 : Dach eingedellt

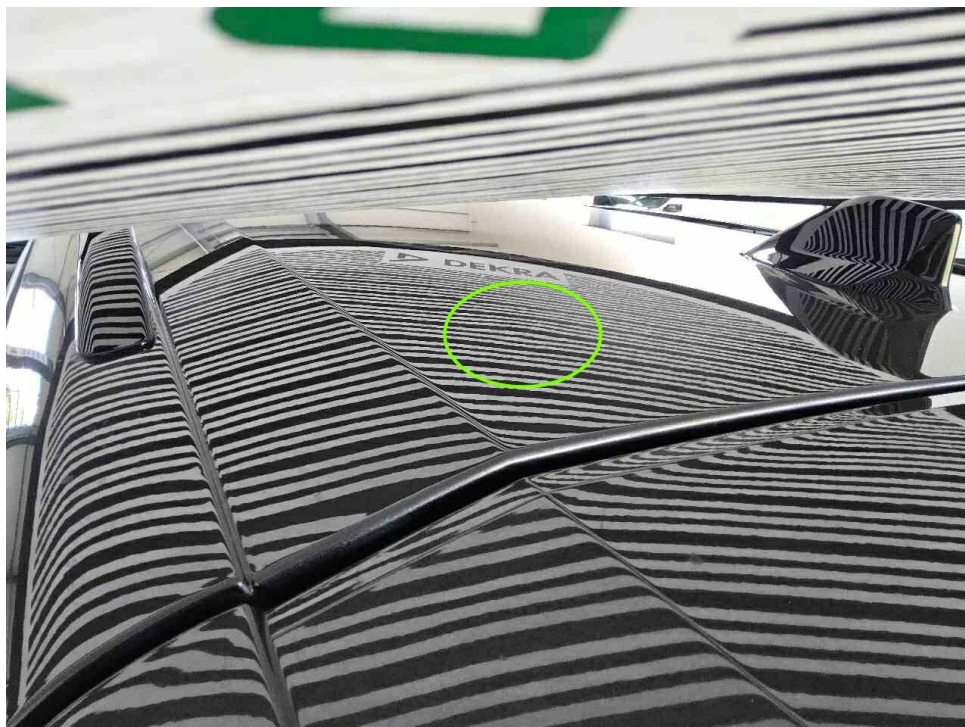


Bild 20 : Dach eingedellt



Bild 21 : Türkante vorn links verschrammt

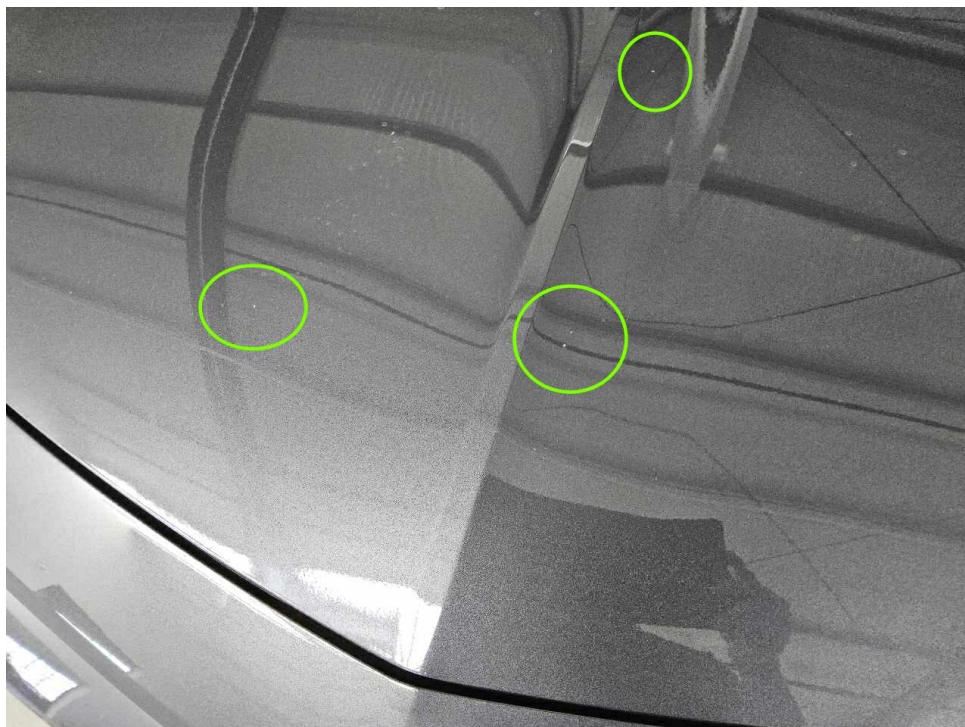


Bild 22 : Motorhaube Steinschläge



Bild 23 : Wartung fällig

DEKRA Automobil GmbH
Am Sorgrain 3, 36433 Bad Salzungen

Mobility Concept GmbH
Grünwalder Weg 34
82041 Oberhaching

DEKRA Automobil GmbH
Außenstelle Bad Salzungen
Am Sorgrain 3
36433 Bad Salzungen
Telefon 03695 / 6941-0
Fax 03695 / 606200
E-Mail
bad-salzungen.automobil@dekra.com



Ansprechpartner:
Andre Möller
Tel. direkt 03695 6941-0
Tel. mobil 015111617497

Bewertungsgutachten

Kennzeichen **M IF1376** **FIN** **VXKFRHNS0R1072989**

Referenznummer	M-IF 1376 VXKFRHNS0R1072989
Auftraggeber	Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching
Ihr Auftrag vom	10.07.2026
Besichtigung	13.07.2026 um 12:00 Uhr Fleetparq, Planstraße D, 36460 Merkers

Zusammenfassung und Ergebnis

Die auf den 13.07.2026 bezogene Bewertung des vorstehend beschriebenen Fahrzeuges / Objekts hat auf der Basis der gültigen Marktbeobachtung der DAT Deutschland sowie unter Berücksichtigung aller sonstigen wertbeeinflussenden Faktoren zu folgendem Ergebnis geführt.

	ohne MwSt.	mit 19% MwSt.
Händlereinkaufswert (bei Regelbesteuerung)	15.100,84 EUR	17.970,00 EUR

Auftrag

Entsprechend Ihres Auftrages vom 10.07.2026 wurde ein Bewertungsgutachten zum Händlereinkaufswert erstellt. Auftragsgemäß erfolgt die Bewertung zum Stichtag 13.07.2026.

Besichtigung

Die Besichtigung erfolgte am 13.07.2026 um 12:00 Uhr durch Herrn Andre Möller bei Fleetparq, Planstraße D, 36460 Merkers, ohne Anwesenheit einer bevollmächtigten Person.

Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben besichtigt. Eine Besichtigung von unten war zum Besichtigungszeitpunkt nicht möglich. 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.

Die abgelesene Fz.- Ident-/Objektnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden Unterlagen verglichen. Von dem Fahrzeug / Objekt wurden digitale Fotos gefertigt.
Bei der Besichtigung wurden folgende Schlüssel vorgelegt:
1 Hauptschlüssel / 0 Nebenschlüssel.

Bezugsgrundlagen

Die am Fahrzeug / Objekt abgelesene Identnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden Fahrzeug- / Objektdokumenten verglichen. Hierbei wurde Übereinstimmung festgestellt.

Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung:
- Kopie Fz-Brief/Zul.Beschein. Teil II

Auf durchgeführte bzw. ausstehende Reparaturen wird unter dem Punkt "Zustandsbeschreibung" eingegangen.

Besonderes

Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 85 µm bis 98 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.

Fahrzeugbeschreibung

Zulassungsdaten

Kennzeichen	M IF1376
Tag der Erstzulassung	06.11.2024

Untersuchungstermine

Fälligkeit HU	11 / 2027
---------------	-----------

Technische Daten

Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	Opel
Typ / Verkaufsbezeichnung	Astra L Sports Tourer (2022->) / Astra L 1.2 Turbo GS (EURO 6e)
Aufbauart	Kombilimousine
HSN / TSN	2525 / ACA
Fahrzeug-Ident.-Nr.	VXKFRHNS0R1072989
Türen	5
Sitzplätze	5
Farbe (Hersteller)	TYPE HABILLAGE EXTERIEUR METALLISEE VERNIS
Lackierung	Wasserbasis / 2-Schicht / B0NVL/B0MM0/EVL
Polster / Farbe	Teilleder / Anthrazit
Energiequelle / Kraftstoff	Benzin
Motorart / Zylinderanzahl	Reihenmotor / 4
Leistung / Hubraum	96 kW / 1199 cm ³
Schadstoffklasse	EURO6;WLTP;EA;PI/CI;M, N1, N2
Getriebe / Gänge	Automatik / 8
Felgen	Leichtmetall
Km-Stand abgelesen	23.046

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	205 / 55 R 16 94 V	Goodyear / Vector 4Seasons G3	A / O	5 mm
rechts	205 / 55 R 16 94 V	Goodyear / Vector 4Seasons G3	A / O	5 mm
2 links	205 / 55 R 16 94 V	Goodyear / Vector 4Seasons G3	A / O	5 mm
rechts	205 / 55 R 16 94 V	Goodyear / Vector 4Seasons G3	A / O	5 mm

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

Serienausstattung

Airbag Fahrer-/Beifahrerseite, Akustischer Fußgängerschutz (Außensound), Ambiente-Beleuchtung, Türverkleidung, Anti-Blockier-System (ABS), Außenspiegel elektr. verstell- und heizbar, elektr. anklappbar, Außenspiegel schwarz lackiert, DAB-Tuner (Radioempfang digital), Dachhimmel schwarz, Design-Paket: high gloss Exterieur, Elektr. Bremskraftverteilung (EBD), Elektron. Stabilitäts-Programm (ESP), Ergonomiesitz vorn links, Fahrassistenten-System: Berganfahr-Assistent (HSA, Hill Start Assist), Fahrassistenten-System: Spurhalteassistent, Fensterheber vorn elektr. mit Einklemmschutz, Feststellbremse elektrisch, Getriebe Automatik - mit Start-/Stop (8-Stufen), Innenspiegel mit Abblendautomatik, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz an Rücksitz, Kamerasystem 360°, Karosserie: 5-türig, Klimaautomatik 2-Zonen, Kopf-Airbag-System, Kopfstützen hinten (3-fach), LM-Felgen 7,5x17 (5-Speichen, Bicolor, schwarz), Lenkrad (Leder), Leuchtweitenregelung automatisch, Mittelarmlehne hinten, Mittelarmlehne vorn mit Ablagefach, Modelleinführung, Motor 1,2 Ltr. - 96 kW, Motor-Typ EB, Nebelscheinwerfer LED, Otto-Partikelfilter (OPF), Radstand 2730 mm, Reifen 225/45 R17 ..V, Reifen-Reparaturkit, Reifendruck-Kontrollsystem, Rücksitzlehne geteilt (40:20:40), Schadstoffarm nach Abgasnorm Euro 6e, Schließ-/Startsystem Keyless Open, Seitenairbag vorn, Sonnenblenden mit Spiegel (beleuchtet), Start/Stop-Anlage, Steckdose (12V-Anschluß) in Mittelkonsole, Steuer-AV Antriebsstrang Verbrennungsmotor, Steuer-AV Kombi, Steuer-AV Opel, Tagfahrlicht LED, Wärmeschutzverglasung hinten abgedunkelt (Solar-Protect), Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

Dach Wagenfarbe, Gepäckraum-Abtrennung (Netz), Infotainment-Paket, Komfort-Paket, Metallic-/Mineraleffekt-Lackierung, Motor 1,2 Ltr. - 96 kW KAT (F 12 XHT / LES) EB2ADTS, Tech-Paket 1

Weitere wertbeeinflussende Faktoren

Marktlage

Zustandsbeschreibung

Allgemeinzustand und Wartung

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

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen

Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

Felge vorn rechts verschrammt, erneuern (Bild 13, 14, 15); Stoßfänger hinten deformiert und verschrammt, erneuern (Bild 16, 17); Stoßfänger spoiler hinten verschrammt, erneuern (Bild 18); Dach eingedellt, drücken (Bild 19, 20); Türkante vorn links verschrammt, smart repair (Bild 21); Wartung fällig, erneuern (Bild 23).

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

Motorhaube Steinschläge, (Bild 22).

Schlusswort

Dieses Bewertungsgutachten wurde unparteiisch und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.

Der Sachverständige
Andre Möller

Im Rahmen einer Weitergabe oder Veröffentlichung dieses Dokuments, sind die allgemein gültigen datenschutzrechtlichen Grundsätze, insbesondere hinsichtlich der Anonymisierung personenbezogener Daten, zwingend einzuhalten.

Anlagen

Fotoanlage
Rechenblatt Bew. Pkw
Kalkulation Stoßfänger hinten deformiert und verschrammt Nr.: 1075 vom: 13.07.2026

Dieses Dokument wurde elektronisch gefertigt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Bewertungsgutachten / Rechendaten

Kennzeichen M IF1376 **FIN** VVKFRHNS0R1072989

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	06.11.2024	Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	Opel	Typ / Verkaufsbez.	Astra L Sports Tourer (2022->) / Astra L 1.2 Turbo GS (EURO 6e)
Aufbauart	Kombilimousine	Türen	5
Sitzplätze	5	Fahrzeug-Ident.-Nr.	VVKFRHNS0R1072989
HSN / TSN	2525 / ACA	DAT Europa-Code®	016501480580001
DAT Marktindex	DE001 6577	Km-Stand abgelesen	23046
Nächste HU §29 StVZO	11 / 2027	Energiequelle / Kraftstoff	Benzin
Zylinderanzahl	4 / Reihenmotor	Leistung (kW)	96
Hubraum (ccm)	1199	Schadstoffklasse:	EURO6;WLTP;EA;PI/CI;M, N1, N2
Getriebe / Gänge	Automatik / 8	Felgen	Leichtmetall
Farbe (Hersteller)	TYPE HABILLAGE EXTERIEUR METALLISEE VERNIS / Wasserbasis / 2-Schicht / BONVL/BOMMO/EVL	Polster / Farbe	Teilleder / Anthrazit

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

Bewertung zum Stichtag 13.07.2026 (Besichtigung 13.07.2026)

Listenneupreis nach DAT Europa-Code® und Marktindex ohne Sonderausstattungen	36.730,00 EUR
Listenneupreis für zusätzlich berücksichtigte Sonderausstattungen	6.361,31 EUR
Listenneupreis gesamt	43.091,31 EUR
Richtwert nach DAT Europa-Code® und Marktindex	20.917,95 EUR
Bezugsfahrstrecke in km: 27000	
Laufleistung / Laufleistungsdifferenz: 23046 / -3954	
Laufleistungskorrektur	+
Erstzulassungskorrektur	+
Basiswert durch DAT Ermittlung	21.867,64 EUR
Gesamtwert der Ausstattungen	+
Grundwert durch DAT Ermittlung	24.244,82 EUR
Wertminderung	-
Zu-/Abschlag der montierten Reifen (Differenz zur Serienbereifung)	-
Zwischensumme I	23.110,36 EUR
Zwischensumme II	23.110,36 EUR
Reparaturkosten (mit 397,70 EUR MwSt.)	-
Händlerverkaufswert DAT (mit 3.292,19 EUR MwSt.)	20.625,00 EUR
Handelsspanne (mit 424,12 EUR MwSt.)	-
Händlereinkaufswert DAT (mit 2.868,07 EUR MwSt.)	17.970,00 EUR
	20.619,49 EUR
	2.656,31 EUR
	17.963,18 EUR

Sonderausstattung

Code	Bezeichnung	NP	Abw.	%	VK
81553	Motor 1,2 Ltr. - 96 kW KAT (F 12 XHT / LES) EB2ADTS	0,00*			0,00
11704	Dach Wagenfarbe	0,00*			0,00
27605	Gepäckraum-Abtrennung (Netz)	200,00*			62,39
25505	Infotainment-Paket	2.000,39*			751,54
1505	Komfort-Paket	1.700,00*			638,68
11103	Metallic-/Mineraleffekt-Lackierung	610,47*			229,35
2314	Tech-Paket 1	1.850,45*			695,21
Summe Sonderausstattung		6.361,31			2.377,17 EUR

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen

Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg	Rep.Kost brutto	Anrechn.	Minderwert brutto	
1. Felge vorn rechts verschrammt, erneuern (Bild 13, 14, 15)	431	59.54	-256,62	
2. Stoßfänger hinten deformiert und verschrammt, erneuern (Bild 16, 17)	1.952	59.54	-1.162,22	
3. Stoßfänger spoiler hinten verschrammt, erneuern (Bild 18)	776	59.54	-462,03	
4. Dach eingedellt, drücken (Bild 19, 20)	60	100	-60,00	
5. Türkante vorn links verschrammt, smart repair (Bild 21)	150	100	-150,00	
6. Wartung fällig, erneuern (Bild 23)	400	100	-400,00	
Rep.Kosten insgesamt / Minderwert	3.769			-2.490,87 EUR

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

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

Bezeichnung des Schadens

Motorhaube Steinschläge, (Bild 22)

Wertminderung

Marktlage	-1.000,00	-1.000,00 EUR
-----------	-----------	----------------------

Der Sachverständige
Andre Möller

Im Rahmen einer Weitergabe oder Veröffentlichung dieses Dokuments, sind die allgemein gültigen datenschutzrechtlichen Grundsätze, insbesondere hinsichtlich der Anonymisierung personenbezogener Daten, zwingend einzuhalten.

Alle systemseitig ermittelten Werte können Auf- oder Abrundungen enthalten.
Dieses Dokument wurde elektronisch gefertigt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

DEKRA Automobil GmbH Außenstelle Bad Salzung 36433 Bad Salzung Am Sorgrain 3
Tel.: 03695 / 6941-0 Fax: 03695 / 606200

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

Hersteller	:	Opel	
Haupttyp	:	Astra L Sports Tourer (2022->)	
Untertyp	:	GS	
Lackart	:	Metallic (2-Schicht)	
SilverDAT identifyCODE:	:	016501480580001	
KBA	:	1889/AFA	
Serienausstattung	:	Airbag Fahrer-/Beifahrerseite	26803
		Akustischer Fußgängerschutz (Außensound)	38937
		Ambiente-Beleuchtung Türverkleidung	37605
		Anti-Blockier-System (ABS)	40000
		Außenspiegel elektr. verstell- und heizbar, elektr. anklappbar	15302
		Außenspiegel schwarz lackiert	15813
		Bremsassistent	40801
		DAB-Tuner (Radioempfang digital)	24050
		Dach, Design-Ausführung (schwarz)	11470
		Dachhimmel schwarz	27805
		Design-Paket: high gloss Exterieur	01124
		Einschaltautomatik für Fahrlicht	18604
		Elektr. Bremskraftverteilung (EBD)	40307
		Elektron. Stabilitäts-Programm (ESP)	70308
		Ergonomiesitz vorn links	31992
		Fahrassistenz-System: Autonomer Notbrems-Assistent mit Frontkollisionswarnung und Fußgängererkennung	40958
		Fahrassistenz-System: Berganfahr-Assistent (HSA, Hill Start Assist)	70603
		Fahrassistenz-System: Fernlichtassistent	18610
		Fahrassistenz-System: Frontkollisionswarnung	40963
		Fahrassistenz-System: Spurhalteassistent	42907
		Fensterheber vorn elektr. mit Einklemmschutz	35004
		Feststellbremse elektrisch	40803
		Heckleuchten LED	18802
		Innenspiegel mit Abblendautomatik	37901
		Isofix-Aufnahmen für Kindersitz an Rücksitz	39308
		Kamerasystem 360°	39816
		Karosserie: 5-türig	10005
		Keyless Start	35511
		Klimaautomatik 2-Zonen	29003
		Kopf-Airbag-System	26901
		Kopfstützen hinten (3-fach)	34807
		Kühlergrill, Opel Vizor, Rahmen in Hochglanz-Schwarz	12952
		Lendenwirbelstütze Sitz vorn links, elektr. verstellbar	33306
		Lenkrad heizbar	69005
		Leuchtweitenregelung automatisch	18208
		Mittelarmlehne hinten	27300
		Mittelarmlehne vorn mit Ablagefach	27204
		Modelleinführung	00253
		Motor-Typ EB	96154
		Motorbasis EB2ADT	96155
		Nebelscheinwerfer LED	18313
		Opel Connect	25059
		Parkpilotsystem vorn und hinten	25800
		Radstand 2730 mm	71506
		Reifen 225/45 R17 ..V	61907

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

	Reifen-Reparaturkit	68802
	Reifendruck-Kontrollsystem	25903
	Rücksitzlehne geteilt (40:20:40)	33508
	Scheibenwischer mit Regensensor	19101
	Schließ-/Startsystem Keyless Open	35507
	Schriftzug Heckklappe Schwarz, Hochglanz	19950
	Seitenairbag vorn	26903
	Sitz vorn links mit ausziehbarer Oberschenkelaufgabe	32916
	Sitzheizung vorn	29500
	Sitzverstellung vorn links (8-fach)	32232
	Sitzverstellung vorn rechts (6-fach)	32231
	Smartphone Schnittstelle (Apple CarPlay & Android Auto)	25172
	Sonnenblenden mit Spiegel (beleuchtet)	37905
	Steckdose (12V-Anschluß) in Mittelkonsole	39010
	Steuer-AV Antriebsstrang Verbrennungsmotor	00676
	Steuer-AV Kombi	99125
	Steuer-AV Opel	00680
	Tagfahrlicht LED	18913
	Wärmeschutzverglasung hinten abgedunkelt (Solar-Protect)	22203
	Zentralverriegelung mit Fernbedienung	35301
Sonderausstattung	: 6 Lautsprecher	24610
	Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage (Tempomat) Autonomer Notbrems-Assistent und Frontkamera	26704
	Allwetter-/ Ganzjahresreifen	68795
	Ambiente-Beleuchtung Armaturenblett, mehrfarbig	37571
	Anhängerkupplung Vorbereitung	14308
	Anlasser STTD	73510
	Armlehne vorn links	27195
	Audio-Navigationssystem Multimedia Navi Pro (10" Display)	25718
	Audiosystem: Radio Bi-Tuner	24073
	Aufhängung ohne Verstärkung	42299
	Automatische Umluft-Control	29304
	Außenspiegel mit	15503
	Einparkfunktion/Rückwärtsparkhilfe	
	Batterie 70 Ah (Typ EFBC)	72595
	Bremsscheiben hinten 268 mm	40852
	Bremsscheiben vorn 304 mm	40664
	Dach Wagenfarbe	11704
	Dachreling	16000
	Einparkhilfe vorn und hinten mit Parksensoren seitlich	25849
	Elektron. Stabilitäts-Programm (ESP Bosch 9.3 HSM)	70325
	Fahrassistenz-Paket: IntelliDrive	04328
	Fahrassistenz-System: Auffahrwarnsystem mit Bremsfunktion (AEB_E22_E20_4_W3B)	40986
	Fahrassistenz-System: Geschw.-Überwachung	25704
	Fahrassistenz-System:	42926
	Müdigkeitserkennungs-Sensor	
	Fahrassistenz-System: Pannenmanagement	40920
	Fahrassistenz-System: Querverkehrs-Assistent Heck (Rückfahr-Assistent)	41160

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

Fahrassistenz-System: Rundumsicht-Paket	41204
Fahrassistenz-System: Sicherheitssystem mit automatischem Notruf (ERA GLONASS / eCall)	24903
Fahrassistenz-System: Spurhalteassistent (LPA)	42939
Fahrassistenz-System: Spurhalteassistent (mit Fahrbahnrand Überwachung)	42951
Fahrassistenz-System: Totwinkel-Assistent inkl. Spurwechselassistent	41199
Fahrmodusschalter	77290
Felgenfarbe: Diamantschliff schwarz	51319
Fensterzierleisten schwarz	20030
Freisprecheinrichtung (Bluetooth) mit Sprachsteuerung	24810
Frequenz 433 MHz (Zentralverriegelung)	35326
Frontscheibe heizbar (ThermaTec)	22712
Frontteil Kunststoffausführung	78096
Fußraumleuchte vorn LED	37621
Fzg. mit OBD	00083
Fzg. ohne Anzeige Elektromodus	00341
Fzg. ohne Diebstahl-Alarmanlage	00782
Fzg. ohne Kupplung	00770
Fzg. ohne Luftzusatzheizung elektrisch	29421
Fzg. ohne Luftzusatzheizung elektrisch (Gas)	29420
Fzg. ohne Massagesitz	99495
Fzg. ohne SCR-System (AdBlue-Technologie)	00552
Generator 150 A (Klasse 15, UHEA)	74276
Gepäckraum-Abtrennung (Netz)	27605
Getriebe Automatik - mit Start-/Stop (8-Stufen)	75940
Head-up-Display	25204
Heckklappenöffnung elektrisch	35506
HiFi-Soundsystem inkl. Subwoofer	24637
Induktionsladeschale für Smartphone (Wireless Charging)	39898
Infotainment-Paket	25505
Innenausstattung: Dekoreinlagen in schwarz glänzend	26441
Innenspiegel rahmenlos mit Abblendautomatik	37891
Karosserie/Aufbau: Überhang 736 mm	10331
Klimaanlage ohne internem Wärmetauscher	28929
Klimakondensator, Ausführung: 19,3 dm ² , Stärke 12 mm	29080
Klimazone: Ausführung kalte Länder	78090
Kofferraumdeckel / Heckklappe elektr. betätigt (öffnen + schliessen, sensorgesteuert)	35608
Komfort-Paket	01505
Kraftstofftank mit integriertem Kraftstoff-Filter	77497
Kraftstofftank ohne Falschbetankungsschutz	77375
Kältemittel R 1234 YF	29099
Kühler, Ausführung: 28 dm ² , Stärke 28 mm, Alu gelötet	78024
Kühlerjalousie, regelbar	12870
Lenkrad (Sport/Leder)	69300
LM-Felgen 7x16 (Admiral, Diamant-Effekt, Onyx-Schwarz)	47710
Lüfteranlage: 140 W, Lüfterflügel dynamisch (2-stufig)	78129
Metallic-/Mineraleffekt-Lackierung	11103

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

Motor (Kraftstoffart Benzin)	77318
Motor 1,2 Ltr. - 96 kW KAT (EB2ADTS_I / 05E / EU64)	81560
Motorhaubenschloss	10740
Multifunktionsanzeige mit HD	25135
Touchscreen-Farbdisplay 10 Zoll (glänzend)	
Navigationssystem (vernetzbar)	25832
ohne Luftqualitäts-Überwachungssystem und	00798
Luftfiltersystem (Clear Cabin)	
Otto-Partikelfilter (OPF)	77640
Pedale Aluminium	26603
Produktionszeitraum (2. Quartal 2023 bis 2. Quartal 2025)	00192
Schadstoffarm nach Abgasnorm Euro 6 (PSA Euro 6.4)	77220
Schadstoffarm nach Abgasnorm Euro 6e	77277
Schiebe-/Hebedach elektrisch (Glas)	16606
Schutz Windabweiser unter Motor (lang)	12590
Seitenscheiben geräuschkämmend	23019
Seitenscheiben hinten abgedunkelt	23009
Servolenkung elektrisch, Einfachritzel (Low Power) V3 VC3	69853
Signalhorn elektro-mechanisch	38405
Sitz ohne verstellbare Sitzfläche (Beifahrerseite)	31821
Sitz vorn links mechan. verstellbar, und elektr. neigungsverstellbar	32828
Sitz vorn rechts höhenverstellbar	32705
Sitz vorn rechts mechan. verstellbar	32506
Sitzbezug / Polsterung: Stoff / PVC Greta "X6"	29861
Sitze vorn mech. höhenverstellbar, inkl. verstellbarer Oberschenkelauflage	32717
Spritzwand, Motorhaube, Antriebseinheit und Radkasten (Geräuschkämmung)	12551
Spurweite VA66	70676
Stabilisator hinten (Härte 35000 NM/Rad)	42738
Stabilisator vorn (Härte 30000 NM/Rad)	42716
Start/Stop-Anlage	77601
Staubschutz für Türen (normale Atmosphäre)	12422
Steuer-AV Codierung B0E0T	00619
Steuer-AV Codierung D6H05	99078
Steuer-AV Codierung DIB01	00488
Steuer-AV Codierung DRG37	00691
Steuer-AV Codierung FR900	00318
Steuer-AV Codierung FV910	00280
Steuer-AV Codierung FW412	99058
Stoßfänger vorn / hinten Wagenfarbe (Einsätze, Träger und Schmutzfänger schwarz)	21449
Tech-Paket 1	02314
Unterfahrschutz Triebwerk (Motor und Getriebe) lang	12603
USB-/Audio-Schnittstelle (Typ C)	24886
USB-Anschluss (Typ C, 2-fach)	24885
Voll-LED (IntelliLux)	18023
Zentralverriegelung inkl. Türverriegelung automatisch	35412
Zentralverriegelung mit Keyless Go und Notschlüssel	35321

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

ERSATZTEILE:

Preisliste gültig ab: 01.07.2026

DVN	RC	ETN	ARBEITSGANG-BENENNUNG	ANZAHL	EUR/ST	EUR
57010	E	168645361T	STOSSF.-VERKLEIDUNG H.	1	684,56	684,56
57011	E		REPARATURSATZ, BESTEHT AUS:			
	E	9802774480	SCHRAUBE	10	1,12	11,20

ARBEITSLOHN:

DVN	RC	APN	ARBEITSGANG-BENENNUNG	RS	STD	EUR
57010	E	6815 0910	STOSSFAENGER H. ERN.UMFASST:	1K	1,20	215,62
			STOSSFAENGER H. A+E			
54169	A	689G 0211	ZUSATZARBEIT SENSOR	1E	0,20	35,94
			HECKKLAPPENOEFFNUNG A+E			
57650	A	ARBEITSAUFWAND	ZUSATZARBEIT 4 SENSOREN	1E	0,10	17,97
			EINPARKHILFE H.			
			A+E(VERBUNDARBEIT)UMFASST:			
57665	A	ARBEITSAUFWAND	STOSSFAENGER H. A+E	1E	0,10	17,97
			ZUSATZARBEIT SENSOREN			
			EINPARKHILFE H.			
			A+E(VERBUNDARBEIT)UMFASST:			
			STOSSFAENGER H. A+E			

LACKIERUNG: AZT, Metallic (2-Schicht)

DVN	LS	APN	ARBEITSGANG-BENENNUNG	MATERIAL	STD	EUR
		VORBEREITUNG	NUR ABGEBAUTE (MONTAGE-)TEILE		0,00	0,00
		VORBEREITUNG	ZUSCHLAG FUER FARBMUSTER UND FARBTONFINDUNG (ANZAHL: 1 MAL)	5,40	0,30	59,58
		VORBEREITUNG	ZUSCHLAG ANZAHL VON FARBMISCHUNGEN (ANZAHL: 1 MAL)		0,30	59,58
57010	3	NEUTEIL K1R	STOSSFAENGER H.(TEIL AUSGEBAUT)	254,33	1,40	278,05

Reparaturkosten-Kalkulation 1075

vom 13.07.2026

ZUSAMMENFASSUNG (Alle Beträge in EUR):

ERSATZTEILE:

Lt. Einzelaufstellung	695,76
Gesamt	695,76

ARBEITSLOHN:

Karosserie				
Stufe 1	1,20 STD x	179,68 EUR/STD	=	215,62
	1,20 STD		=	215,62
Elektrik				
Stufe 1	0,40 STD x	179,68 EUR/STD	=	71,87
	0,40 STD		=	71,87
Gesamt	1,60 STD			287,49

LACKIERUNG:

Lohn	2,00 STD x	198,61 EUR/STD	=	397,21
Material				
Neuteil				254,33
KONSTANTE MUSTERBLECH (ANZAHL: 1)				5,40
Material, gesamt			=	259,73
Materialindex zu 100 %				

SUMME LACKIERUNG:

Lohn				397,21
Material				259,73
Gesamt	2,00 STD			656,94

Voraussichtliche Reparaturkosten netto	:	1640,19
+ 19,00% MwSt	:	311,64
Voraussichtliche Reparaturkosten brutto	:	1951,83

SYSTEM DAT - Kalkulation des Sachverständigen

Diese Kalkulation enthält Angaben, die unter Lizenz des Automobilherstellers / Importeurs aufbereitet und verteilt werden.

= Richtzeit: (noch) keine HST-Angabe
 (= ETN nicht zur Bestellung geeignet
) = letzte UPE, von Hersteller N.M.L.
 >> = Fremdleistung
 IFL = Position aus IFL-Vorschlagliste

+ = Neue Position aus Rep. Logik
 * = manuelle Eingabe des Anwenders (gilt nicht für Spalte 'Benennung')
 ! = Schätzpreis, Abweichung möglich
 ? = Position ist nicht für die aktuelle Fahrzeugkonfiguration vorgesehen
 A = Zeit gemäß Ausbeulformel
 BFA = Position aus BFA-Vorschlagliste

d = Preis aus DMS
T = Technische Prüfung
> = Ausstattung wurde manuell
hinzugefügt
? = Ausstattung wurde durch
VIN-Abfrage ermittelt
^ = Steuerneutral Position
APN = Arbeitspositionsnummer
ETN = Ersatzteilnummer
Pr. = Preis
ME = Materialeinheit
MP = Materialpunkte
Std. = Stunde
ZE = Zeiteinheit

@ = Alternatives oder gebrauchtes Teil

Anz. = Anzahl
AW = Arbeitswert
DVN = Datenverarbeitungsnummer
Ges. Pr. = Gesamtpreis
Pr./Stk. = Preis pro Stück
MK = Materialkosten
RC = Reparaturcode
Lohn inkl. Mat. = Lohn inkl. Material