

5. Vollelektrische Fahrzeuge und extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.

gemäß Verordnung (EU) 2017/1151

5.1. Vollelektrische Fahrzeuge

Verbrauch Elektrische Energie

Elektrische Reichweite

Elektrische Reichweite innerorts

5.2. Extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge

Verbrauch Elektrische Energie

Elektrische Äquivalente rein elektrische Reichweite

Elektrische Äquivalente rein elektrische Reichweite städtisch

Verschiedenes

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung:

52. Anmerkungen:

zu 5. min. 4945*

zu 6. min. 1852*

zu 7. min. 1457*

Zu 35: A1 245/35 R20 95Y XL

8Jx20 ET43 / A2 275/30 R20 97Y XL, 9Jx20 ET53; A1 245/40

R19 98Y XL, 8Jx19 ET43 / A2 275/35 R19 100Y XL, 9Jx19 ET53;

A1 245/45 R18 100Y XL, 8Jx18 ET43 / A2 275/40 R18 103Y XL

9Jx18 ET52.5/53; A1 245/45 R18 100Y XL, 8Jx18 ET43 / A2

275/40 R18 99Y, 9Jx18 ET53/52.5; A1/A2 225/55 R17 97H M+S

7.5Jx17 ET40; A1/A2 225/55 R17 97Y, 7.5Jx17 ET40; A1/A2

245/40 R19 98Y XL M+S, 8Jx19 ET43; A1/A2 245/45 R18 100Y XL

M+S, 8Jx18 ET43; A1/A2 245/45 R18 100Y XL, 8Jx18 ET43*

2. Juni 2022 0252049

amtliche Vermerke

Landratsamt
-Kfz-Zulassung-

HSN	TSN	WVS	PZ
2222	BEG	00037	3

0121661129
7530324

Vermerke des Herstellers

21605

Zulassungsbesch. gedruckt

GJ461116



0 1-2



Mercedes-Ber.

EG-Übereinstimmungsbeschei
für vollständige Fahrzeuge

046CC0126595



www.PS-Team.de

Der Unterzeichner

Jörg Bartels

Miriam Rückhelm

bestätigt hiermit, dass das unten bezeichnete Fahrzeug

0.1. Fabrikmarke (Handelsname des Herstellers):

Mercedes-Benz

0.2. Typ: R1ES

Variante: U204T0

Version: CZA150A

0.2.1. Handelsbezeichnung:

E 220 d

0.2.3. Bezeichner:

0.2.3.2. ATCT Familie:

0.2.3.3. PEMS Familie:

0.2.3.4. Roadload Familie:

0.2.3.5. Roadload Matrix Familie:

0.2.3.6. Periodische Regenerationsfamilie:

0.2.3.7. Verdunstungstest Familie:

0.4. Fahrzeugklasse:

0.5. Name und Anschrift des Herstellers:

0.2.3.1. Interpolationsfamilie:

IP-2021 8404-W1K-1

AT-213 654M 2-W1K-1

E1-W1K-DH

RL-2021 0050-W1K-1

PR-213 654M 21A1-W1K-1

M1

Mercedes-Benz AG

DE-70372 Stuttgart

Germany

0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder:

An der rechten B-Säule, gelb (C4)

Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer

Unter dem rechten Vordersitz (C2)

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer:

0.11. Herstellungsdatum: 26.04.2022

W1K132041B078967

mit dem in der am

23.02.2022

erteilten Genehmigung

beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr

in Mitgliedsländern mit Rechtsverkehr in denen metrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmeßgerät

verwendet werden, zugelassen werden kann.

Stuttgart

(Ort)

26.04.2022

(Datum)

ppa. Jörg Bartels

Miriam Rückhelm

(Unterschrift)

Leiter Integration Gesamtfahrzeug
(Dienststellung)

(Unterschrift)

Leiterin Mercedes-Benz Qualitätssystem
(Dienststellung)

1. Allgemeine Baumerkmale

1. Anzahl der Achsen: 2 und Räder: 4

3. Antriebsachsen Anzahl: 1 Lage: Achse 2 (A1)

3.1. Automatisierungsgrad: nicht automatisiert gegenseitige Verbindung: entfällt

4. Radstand: 2939 mm 4.1. Achsabstände: 1-2: - mm 2-3: - mm

5. Länge: 4996 mm 6. Breite: 1868 mm 7. Höhe: 1499 mm

Massen

13. Masse des fahrbereiten Fahrzeugs: 1925 kg 13.2. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs: 1970 kg

16. Technisch zulässige Höchstmassen

16.1. Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand: 2605 kg

16.2. Technisch zulässige maximale Masse je Achse: 1 1160 kg 2 1445 kg 3 - kg

16.4. Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination: 4805 kg

18. Technisch zulässige maximale Anhängermasse bei Beförderung eines

18.1. Deichselanhängers: - kg 18.3. Zentralachsanhängers: 2100 kg

18.4. ungebreiteten Anhängers: 750 kg

19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt: 84 kg

Antriebsmaschine 20. Hersteller der Antriebsmaschine: MERCEDES-BENZ AG

21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor: 654820

22. Arbeitsverfahren: Selbstzündung/4-Takt (A3)

23. Reiner Elektroantrieb: Nein (N) 23.1. Art des (Elektro-) Hybrid Fahrzeugs: NOVCHEV

24. Anzahl und Anordnung der Zylinder: 4 in Reihe (A0)

25. Hubraum: 1993 cm³ 26. Kraftstoff: Hybr. Diesele (0010)

26.1. Fahrzeug mit Motor (A0) 26.2. (nur Zweistoffmotoren): -

27. Höchstleistung 27.1. Höchste Nutzleistung (Verbrennungsmotor): 147,00kW bei 3600 min⁻¹

27.3. Höchste Nutzleistung (Elektromotor): 15,00 kW

27.4. Höchste 30-Minuten-Leistung (Elektromotor): 10,00 kW

28. Getriebetyp: automatisch

28.1. Getriebeübersetzungen: Gangnummer 1 5,354 2 3,243 3 2,252

4 1,636 5 1,211 6 1,0 7 0,865 8 0,717 9 0,601

28.1.1. Achtsübersetzungen: Gangnummer 1 1 2 2 3 2,473

28.1.2. Achtsübersetzungen: Gangnummer 4 5 6 7 8 9

Höchstgeschwindigkeit 29. Höchstgeschwindigkeit: 232 km/h

Achsen und Radelfähigkeit

30. Spurweite: 1 1607 mm 2 1613 mm 3 - mm

35. Reifen-Radkombination/Reifenkategorie/Reifenkategorie: Klasse A C1

Achse 1: 225/55 R17 097Y 7.5Jx17 ET40 Klasse A C1

Achse 2: 225/55 R17 097Y 7.5Jx17 ET40 Klasse A C1

Achse 3: -

Bremsanlage 36. Anhänger-Bremsanschlüsse: mechanisch (A0)

Aufbau 38. Code des Aufbaus: (AC) 40. Farbe des Fahrzeugs: SCHWARZ, 9)

41. Anzahl und Anordnung der Türen: 5, 2 links, 2 rechts, hinten (A1)

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: -

Umweltverträglichkeit 46. Geräuschpegel: Fahreräusch: 68,00 dB(A)

bei der Motordrehzahl 2700 min⁻¹ Standgeräusch: 68,00 dB(A)

47. Abgasnorm: Euro 6 (AP)

47.1. Parameter für die Emissionsprüfung für Vind: 47.1.1. Prüfmasse 2051 kg

47.1.2. Stirnfläche: 2,360 m² 47.1.2.1. Projizierte Lufteinlassfläche des Kühlergrills: entfällt cm²

47.1.3. Fahrwiderstandskoeffizienten

47.1.3.0. f0 113,7 N 47.1.3.1. f1 0,734 N/(km/h) 47.1.3.2. f2 0,02869 N/(km/h)²

47.2. Fahrzyklus: 47.2.1. Fahrzyklus Klasse 1/2/3a/3b: 3b

47.2.2. Miniaturisierungsfaktor f0sc: entfällt 47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit (ja/nein): nein

48. Abgasemissionen: Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts: 715/2007/2018/1832AP

1.2. Prüfverfahren: Typ I (Euro 5 oder Euro 6) oder WHSC (EURO VI)

CO: 54,1 mg/km

NOx: 5,7 mg/km

Partikelmasse: 0,22 mg/km

Partikelzahl: 6,37 * 10⁸ km⁻¹

THC: - mg/km

MMHC: - mg/km

THC+NOx: 13,0 mg/km

NH3: - ppm

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten): 0,5000 m⁻¹

48.2. Ggf. angegebene höchste RDE-Werte: NOx 80 mg/km

Volständige RDE-Fahrt: 80 mg/km

Innerstädtische RDE-Fahrt: 6 * 10¹¹ km⁻¹

49. CO₂-Emissionen / Kraftstoffverbrauch / Stromverbrauch: Gas

1. Alle Antriebsarten außer reinen Elektrofahrzeugen

CO₂-Emissionen NEFZ Benzin / Diesel Gas

Innerorts: - g/km

Außerorts: - g/km

Kombiniert: - g/km

Gewichtet, kombiniert: - g/km

Abweichungsfaktor: - g/km

Kraftstoffverbrauch NEFZ: Benzin / Diesel Gas

Innerorts: - l/100km

Außerorts: - l/100km

Kombiniert: - l/100km

Gewichtet, kombiniert: - l/100km

Abweichungsfaktor: - l/100km

2. Reine Elektrofahrzeuge und extern aufladbare Hybridfahrzeuge

Stromverbrauch gewichtet, kombiniert: - Wh/km Elektrische Reichweite - km

3. Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet: Nein (N)

3.1. Allgemeiner Code der Ökoinnovation(en):

3.2.1. Einsparungen durch NEFZ: - g/km 3.2.2. Einsparungen durch WLTP: - g/km

4. Alle Antriebsarten außer reinen Elektrofahrzeugen, gemäß Verordnung (EU) 2017/1151

WLTP Werte: CO2-Emissionen: Kraftstoffverbrauch: - g/km

Low: (Phase 1) 179 g/km 6,8 l/100km - m³/100km

Medium: (Phase 2) 137 g/km 5,2 l/100km - m³/100km

High: (Phase 3) 115 g/km 4,4 l/100km - m³/100km

Extra High: (Phase 4) 131 g/km 5,0 l/100km - m³/100km

Kombiniert: 134 g/km 5,1 l/100km - m³/100km

Gewichtet, kombiniert: - g/km - l/100km - m³/100km



Bild 1 : Diagonal vorn links

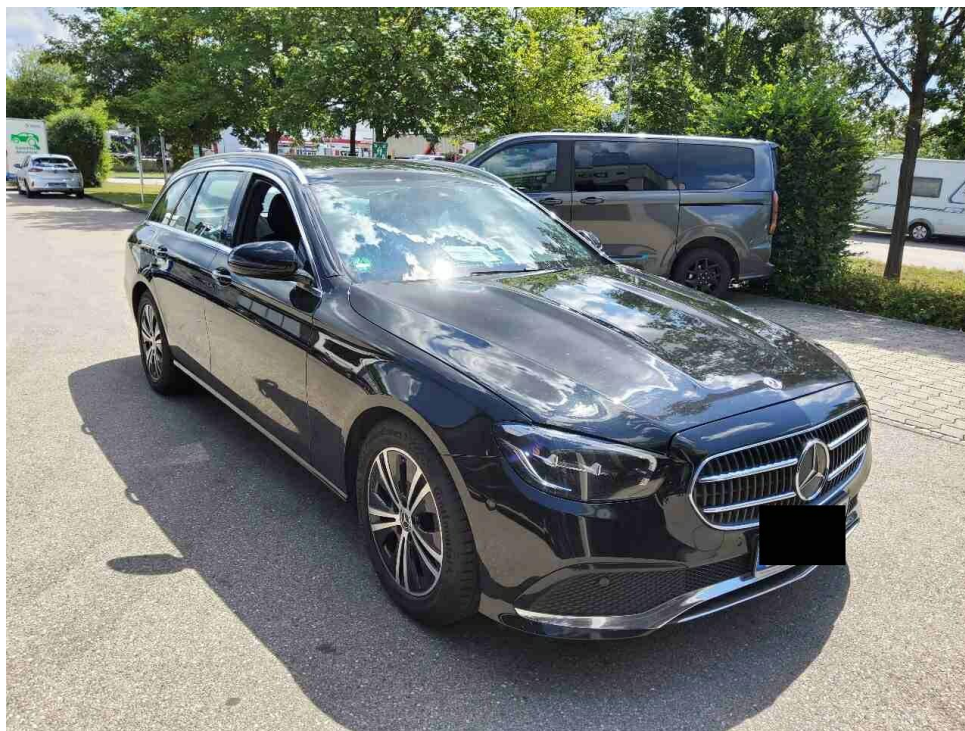


Bild 2 : Diagonal vorn rechts

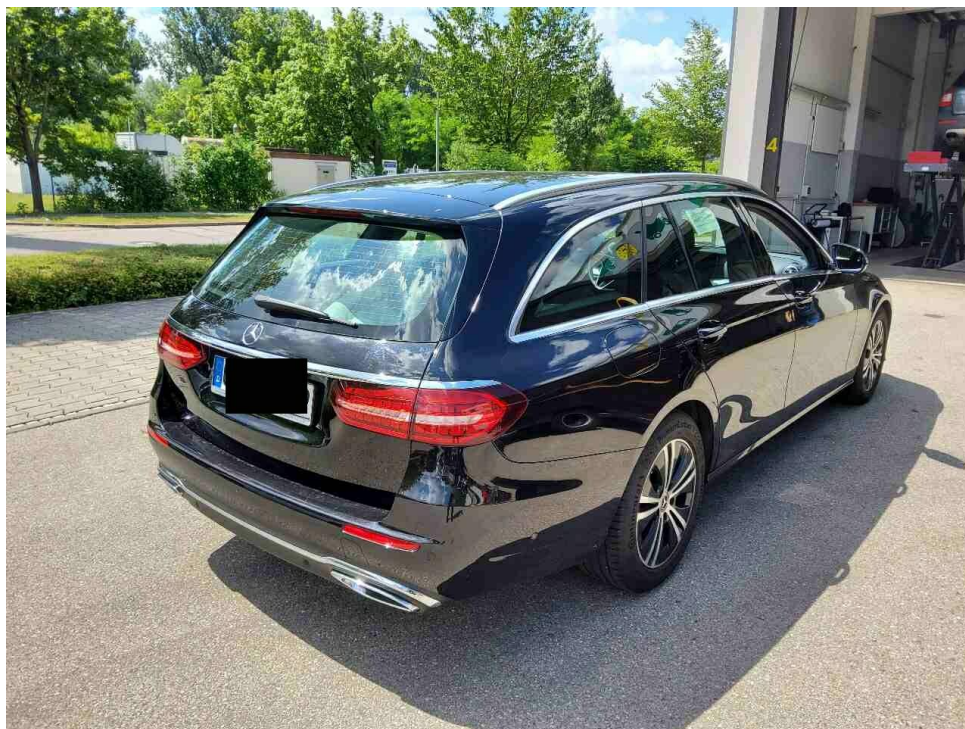


Bild 3 : Diagonal hinten rechts



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)

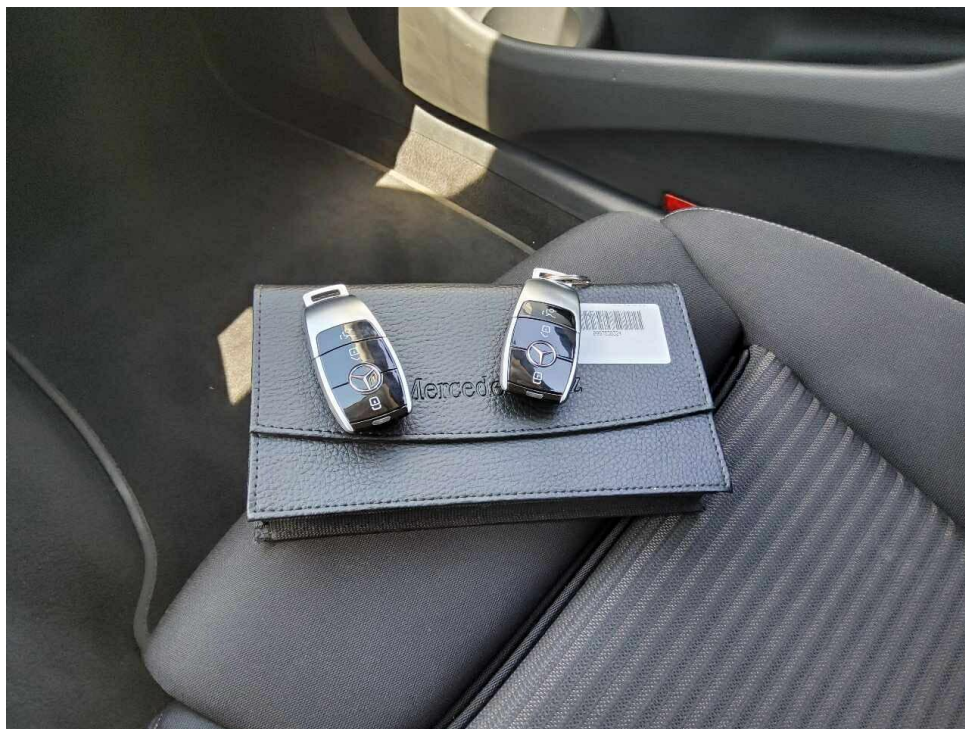


Bild 11 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

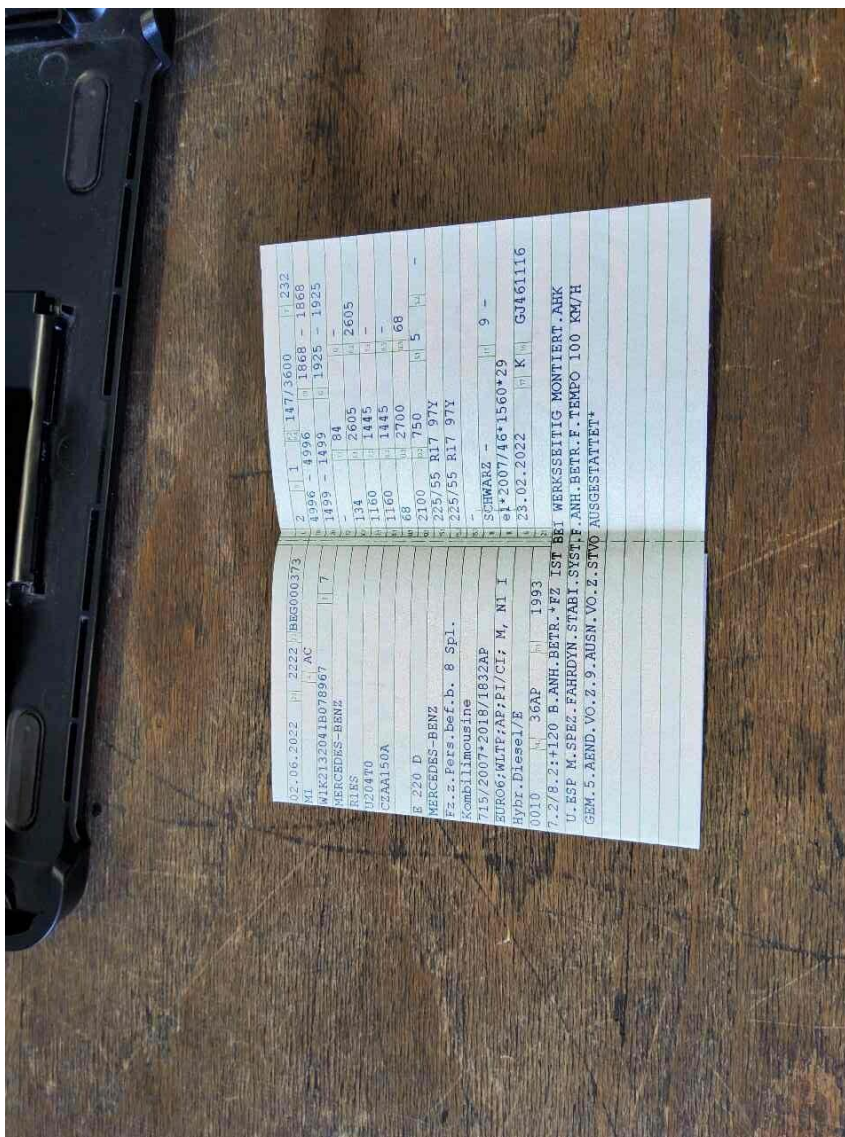


Bild 12 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)



Bild 13 : 2. Radsatz



Bild 14 : Stoßfänger vorne zerkratzt/Steinschlag



Bild 15 : Stoßfänger vorne zerkratzt/Steinschlag

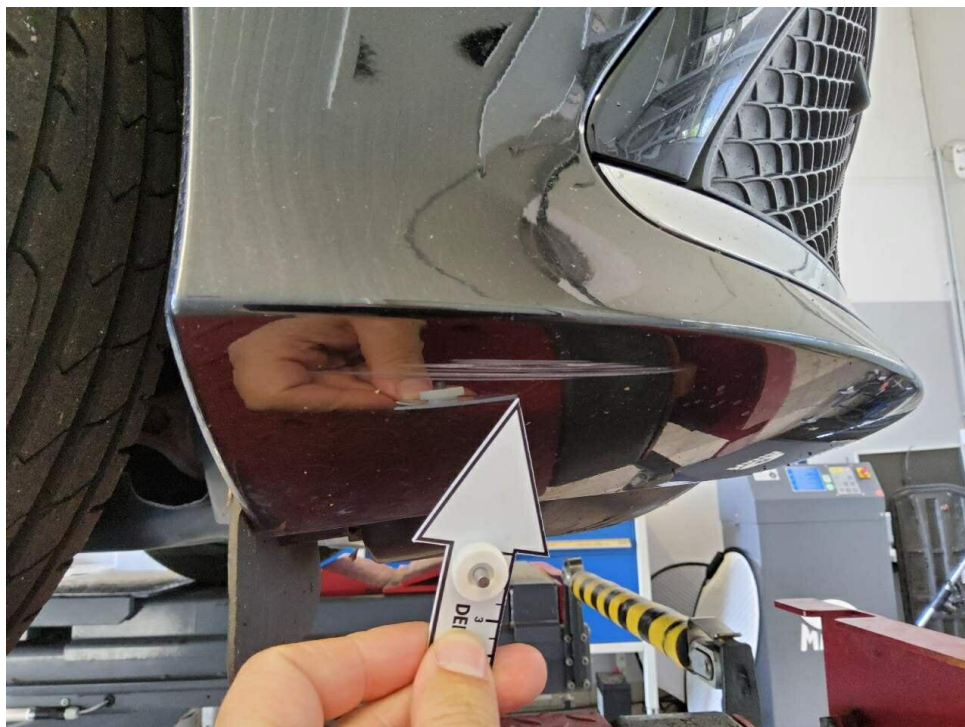


Bild 16 : Stoßfänger vorne zerkratzt/Steinschlag



Bild 17 : Kotflügel vorne links Steinschlag



Bild 18 : A-Säule rechts Steinschlag



Bild 19 : Frontscheibe Steinschlag/gerissen



Bild 20 : Verkleidung Tür vorne rechts, verschrammt, smart repair

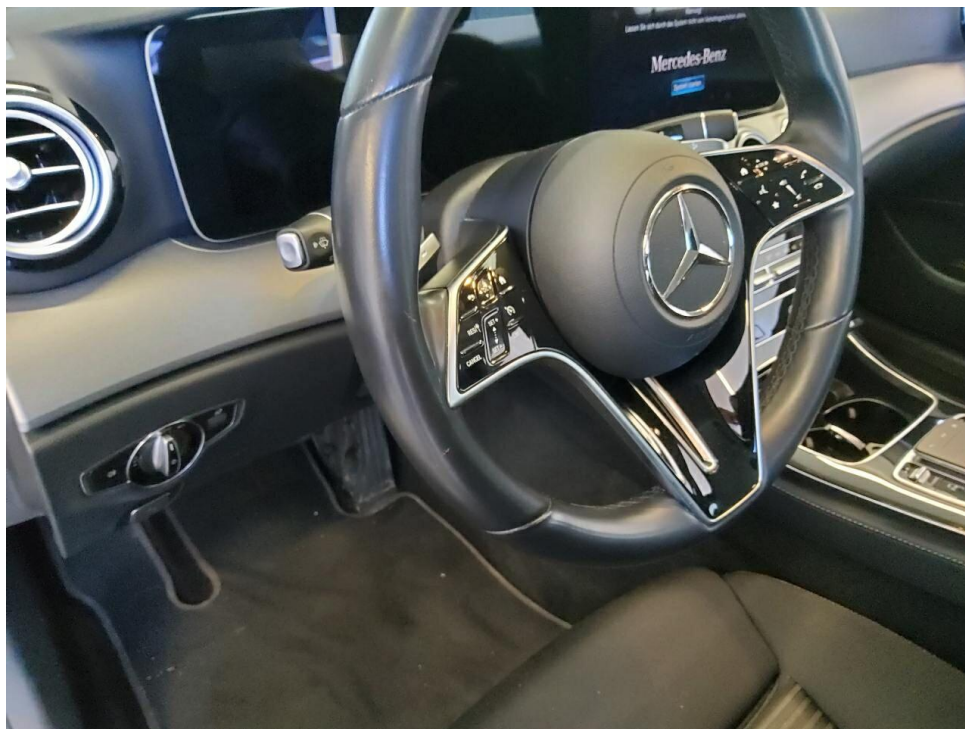


Bild 21 : Lenkrad, zerkratzt, Gebrauchsspur



Bild 22 : Einstiegsblende vorne links, zerkratzt, Gebrauchsspur

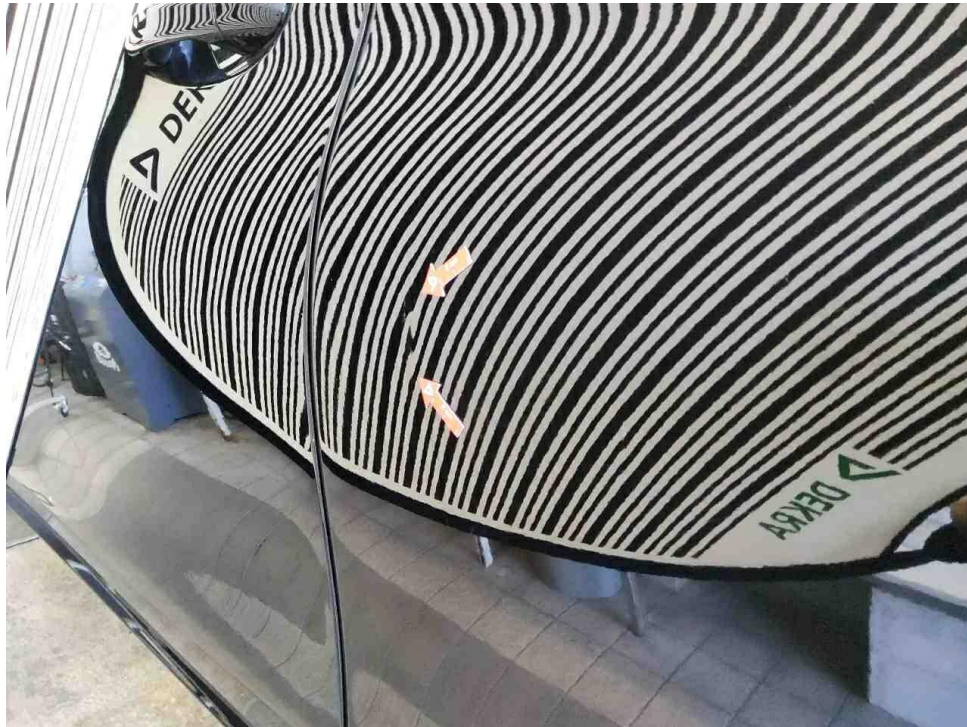


Bild 23 : Tür hinten links, eingedellt, instandsetzen und lackieren mit Lackaufbau

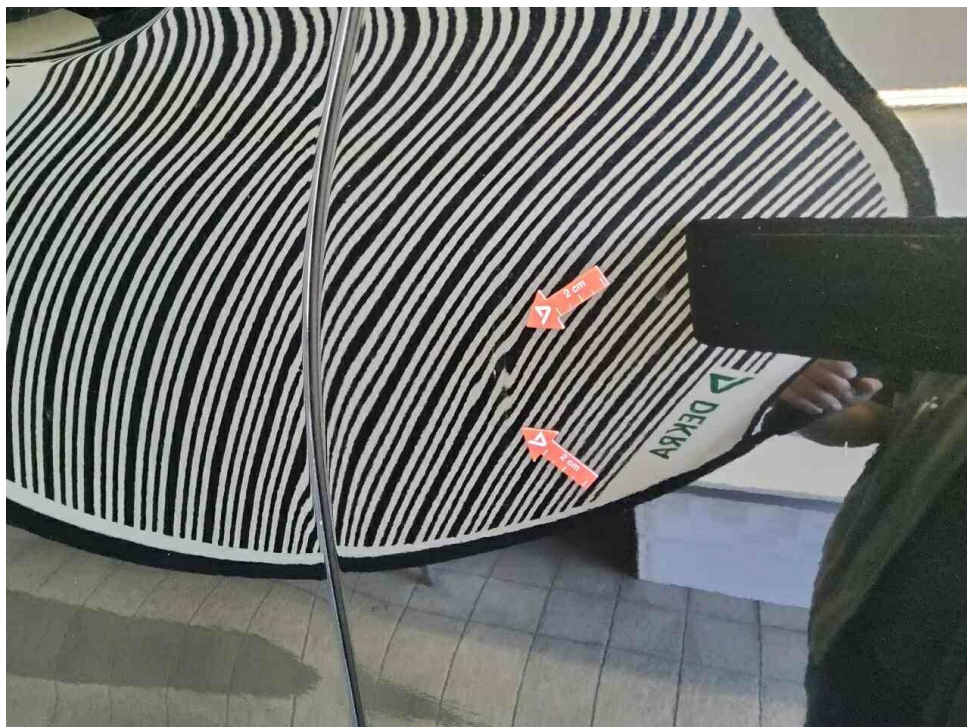


Bild 24 : Tür hinten links, eingedellt, instandsetzen und lackieren mit Lackaufbau



Bild 25 : Stoßfänger hinten Lackierung, zerkratzt, Gebrauchsspur



Bild 26 : Motorhaube Lackierung, Steinschlag, Gebrauchsspur

MOBILITY CONCEPT

LVV Nr	368367
Hersteller	Mercedes-Benz
Model	E-Class
Variante	Avantgarde Line E 220 D MHEV
Listenpreis	51.665,00
VIN	W1K2132041B078967
Erstzulassungsdatum	1.6.2022
Kennzeichen	CW S2049

Schadensfälle der int. Belegnummer: 368367

15.07.2026

Schadennummer	Unfalldatum	Beschädigung	Schadenhöhe in EUR
2023106048	18.05.2023	Beifahrerseite Kotflügel vorne Fahrerseite Tür vorne Motorhaube Stoßfänger vorne rechts	

- Seite 1 von 1 -

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber
Besichtigung

Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching
02.07.2026

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 105 µm bis 225 µm festgestellt.

Es wurde eine optische Überprüfung auf Vorschäden und eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Dabei wurden Nachlackierungen an folgenden Karosserieteilen festgestellt:

- Motorhaube

Ohne weitergehende Untersuchungen wurde nach dem Umfang der festgestellten Nachlackierungen und der Ausführungsqualität nach sachverständigem Ermessen *kein* merkantiler Minderwert angesetzt.

Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben und auf einer Hebebühne von unten besichtigt. Bei der Besichtigung wurde eine Fahrprobe in Verbindung mit einem kurzen Probelauf des Motors durchgeführt.

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

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	02.06.2022	Fahrzeugart	PKW
Hersteller	MERCEDES-BENZ	Typ / Verkaufsbez.	E 220 d T 9G-TRONIC Avantgarde
Aufbauart	Kombi	Türen	5
Sitzplätze	5	Fahrzeug-Ident.-Nr.	W1K2132041B078967
HSN / TSN	2222 / BEG	Schlüssel-Nr.	10080150
Km-Stand abgelesen	137637	Nächste HU §29 StVZO	06 / 2027
Energiequelle / Kraftstoff	Hybr.Diesel/E	Zylinderanzahl	/ Reihenmotor
Leistung (kW)	147	Hubraum (ccm)	1993
Schadstoffklasse:	EURO6;WLTP;AP;PI/CI; M, Antriebsart		Heckantrieb
	N1 I		
Getriebe	Automatik /	Felgen	Leichtmetall
Farbe	Schwarz / Metallic	Polster	Stoff
	Es wird unterstellt, dass die Gesamtleistung dem abgelesenen Km-Stand entspricht.		

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	225 / 55 R 17 101 Y	Continental / PremiumContact 7 FR	S /O	6 mm
rechts	225 / 55 R 17 101 Y	Continental / PremiumContact 7 FR	S /O	6 mm
2 links	225 / 55 R 17 101 Y	Continental / PremiumContact 7 FR	S /O	4 mm
rechts	225 / 55 R 17 101 Y	Continental / PremiumContact 7 FR	S /O	4 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 07 / 2027			

S/ Sommer; /O Original;

zusätzlicher Reifensatz

Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
225 / 55 R 17 101 V	Continental / WinterContact TS 870 P	W /O	5 mm
225 / 55 R 17 101 V	Continental / WinterContact TS 870 P	W /O	5 mm
225 / 55 R 17 101 V	Continental / WinterContact TS 870 P	W /O	7 mm
225 / 55 R 17 101 V	Continental / WinterContact TS 870 P	W /O	7 mm

W/ Winter; /O Original; /F Runflat;

Felgen: Leichtmetall

Serienausstattung

Serie: ADAPTIVE BRAKE mit Berganfahrhilfe, Vorfüllen und Trockenbremsen bei Nässe, AMG Sportpedalanlage aus gebürstetem Edelstahl mit Gumminoppen, AdBlue Behälter mit 23,5 l Fassungsvermögen, Airbag für Fahrer und Beifahrer, Airbag: Automatische Beifahrerairbag-Abschaltung, Airbag: Kneebag für Fahrer, Airbag: Sidebag für Fahrer und Beifahrer, Airbag: Windowbags links/rechts, Ambientebeleuchtung Premium mit 64 Farben und 3 Farbzonen, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebs-Schlupf-Regelung (ASR), Armlehne für Fahrer- und Beifahrer klappbar, Attention Assist, Außenspiegel links und rechts beheizt und elektrisch einstellbar in Wagenfarbe lackiert, Basisdienste, Bordcomputer, Brems-Assistent, aktiv, DYNAMIC SELECT, Dieselpartikelfilter, Drehzahlmesser, Dritte Bremsleuchte, EASY-PACK Laderaumabdeckung inklusive EASY-PACK Sicherheitsnetz, EASY-PACK-Heckklappe, Elektronisches Stabilitäts-Programm (ESP), Fahrwerk: AGILITY CONTROL Fahrwerk mit selektivem Dämpfungssystem und Tieferlegung, Fahrwerk: Luftfederung an der Hinterachse mit Niveauregulierung, Fensterheber elektrisch mit Komfortbetätigung und Einklemmschutz, 4fach, Fußmatten Velours, Getriebe: Automatik 9-Gang, 9G-TRONIC, Heckscheibe heizbar mit Zeitsteuerung, Heckscheibenwischer, Innenhimmel in Stoff nevagrau, KEYLESS-START, Klimatisierungsautomatik THERMATIC, Kopfstützen 5-fach für Fahrer und Beifahrer 4-Wege verstellbar sowie im Fond 2-Wege, LED High Performance-Scheinwerfer, Lenkrad: Multifunktionslenkrad in Leder Nappa im 3-Speichen-Design, Lenksäule mechanisch einstellbar in Höhe und Längsrichtung, Mercedes-Benz Notrufsystem, Mittelkonsole Klavierlackoptik schwarz, Mittelkonsole mit Spontanablage, Navigation-Zubehör: Vorrüstung für Live Traffic Information, Navigation: Festplatten-Navigation, PRE-SAFE-System, Paket: AVANTGARDE Extérieur, Paket: Ablage, Paket: Sitzkomfort, Polster: Ledernachbildung ARTICO/Stoff Norwich, Radio: Erweiterte Funktionen MBUX, Radio: MBUX Multimediasystem, Radiozubehör: Digitales Radio, Radiozubehör: Kommunikationsmodul (LTE) für die Nutzung von Mercedes me connect Diensten, Reifendruckkontrolle, Remote Services Plus, Scheibenwischer mit Regensensor, Servolenkung, Sitze: Sitzlehnen im Fond klappbar 40/20/40 geteilt, Sitze: i-Size Kindersitzbefestigung, Steckdose: 12-V-Steckdose im Laderaum, Touchpad, Warnweste für Fahrer, Wegfahrsperre elektronisch, Wärmedämmendes Glas grün rundum, Zentralverriegelung, Zierelemente Aluminium mit Längsschliff hell

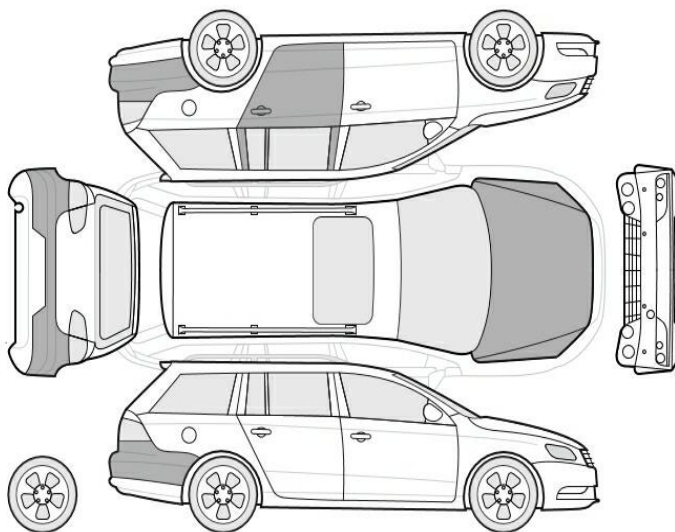
Sonderausstattung

Code	Bezeichnung
550	Anhängevorrichtung mit ESP Anhängerstabilisierung
916	Kraftstofftank mit größerem Volumen 66 l Lackierung: Metallic
DB3	Paket: Business (ohne MBUX Augmented Reality)
DN2	Paket: MBUX High-End Paket (ohne MBUX Augmented Reality)
P44	Paket: Park-Paket mit Rückfahrkamera
P49	Paket: Spiegel
218	Rückfahrkamera
B51	TIREFIT mit Reifenfüllkompressor
260	Wegfall Typkennzeichen auf Kofferraumdeckel

Allgemeinzustand und Wartung

Wartungsnachweis: fehlt
bis Wartung verbleiben: 222 Tage (zum Besichtigungszeitpunkt)

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen



Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Stoßfänger vorne
zerkratzt/Steinschlag, lackieren mit
Lackaufbau (Bild 14, 15, 16)
2. Frontscheibe Steinschlag/gerissen,
erneuern (Bild 19)
3. Verkleidung Tür vorne rechts,
verschrammt, smart repair (Bild 20)
4. Tür hinten links, eingedellt,
instandsetzen und lackieren mit
Lackaufbau (Bild 23, 24)

Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

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

Bezeichnung des Schadens

Kotflügel vorne links Steinschlag, (Bild 17)
A-Säule rechts Steinschlag, (Bild 18)
Lenkrad, zerkratzt, Gebrauchsspur (Bild 21)
Einstiegsblende vorne links, zerkratzt,
Gebrauchsspur (Bild 22)
Stoßfänger hinten Lackierung, zerkratzt,
Gebrauchsspur (Bild 25)
Motorhaube Lackierung, Steinschlag,
Gebrauchsspur (Bild 26)