

49.4 Extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge (falls zutreffend)

WLTP-Werte	Ladungserhaltung		Stromverbrauch (EC) ( <sup>177</sup> )
	CO <sub>2</sub> Emissionen	Kraftstoffverbrauch	
Niedrig (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)	Wh/km
Mittel (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)	Wh/km
Hoch (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)	Wh/km
Höchstwert (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)	Wh/km
Innerorts (*)			Wh/km
Kombiniert (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)	Wh/km

WLTP-Werte	Entladung	
	CO <sub>2</sub> Emissionen	Kraftstoffverbrauch
Kombiniert (*)	g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)

Gewichtet, kombiniert (*)	CO <sub>2</sub> Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (EC <sub>ac</sub> ) ( <sup>178</sup> )
		g/km	l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (*)

49.5 Elektrische Reichweite extern aufladbarer Hybridelektrofahrzeuge (falls zutreffend)

Gleichwertige elektromotorische Reichweite (EAER)	km
Gleichwertige elektromotorische Reichweite, innerorts (EAER city)	km
Vollelektrische Reichweite (AER)	km
Vollelektrische Reichweite, innerorts (AER city)	km

**Verschiedenes**

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: Mögliche Rad/Reifenkombinationen in Abhängigkeit von der Bremsausrüstung (keine Bezugnahme auf RR).  
Bitte beachten sie Rollwiderstandklasse unter Punkt 35.

235/65R17 Min 98H;7.5Jx17 OS 50.5	235/60R18 Min 98H;7.5Jx18 OS 50.5	235/55R19 Min 98H;7.5Jx19 OS 50.5
255/45R20 Min 98H;8Jx20 OS 52.5	255/45R20 Min 98H;9Jx20 OS 38.5	255/40R21 Min 98H;8.5Jx21 OS 49.5
255/40R21 Min 98H;9Jx21 OS 38.5	265/35R22 Min 98H;9Jx22 OS 43	M&S Min 98Q

52.1 Fzg. mit Kurzstreckenradar im Bereich 24 GHz

54. Fahrzeug ausgestattet mit: ESS, DDAW, ISA, AIF, AEBS, ELKS, RDKS, EDR

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

Yes

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

No

**Nationale Information:**



**ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG**

Vollständige Fahrzeuge

Der Unterzeichner,  
Johan Bogren  
Head of Automotive Regulatory Compliance  
Volvo Car Corporation

bestätigt hiermit, dass das unten bezeichnete Fahrzeug:

- 0.1 Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers): VOLVO
- 0.2 Typ: U
- Variante: UZM1
- Version: UZM1VC0?
- 0.2.1 Handelsbezeichnung: XC60
- 0.2.2.1 Zulässige Parameterwerte bei einer Mehrstufen-Typgenehmigung zur Verwendung der Emissionswerte des Basisfahrzeugs (ggf. Bereich eingeben) ( ): N/A
- Tatsächliche Masse des endgültigen Fahrzeugs: N/A
- Technisch zulässige Gesamtmasse des endgültigen Fahrzeugs in beladenem Zustand (in kg): N/A
- Querschnittsfläche beim endgültigen Fahrzeug (in cm<sub>2</sub>): N/A
- Rollwiderstand (in kg/t): N/A
- Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill (in cm<sub>2</sub>): N/A
- 0.2.3 Kennungen (gegebenenfalls) (r):
- 0.2.3.1 Kennung der Interpolationsfamilie: IP-2024\_246M1C-YV1
- 0.2.3.2 Kennung der ATCT-Familie: AT-2024\_0001-YV1
- 0.2.3.3 Kennung der PEMS-Familie: 5-YV1-035
- 0.2.3.4 Kennung der Fahrwiderstandsfamilie: RL-1917SPAHI2X6CX1-YV1-1
- 0.2.3.5 Kennung der Fahrwiderstandsmatrix-Familie (falls zutreffend): N/A
- 0.2.3.6 Kennung der Familie mit periodischer Regenerierung: N/A
- 0.2.3.7 Kennung der Verdunstungsprüffamilie: EV-SPA\_VEP\_MP\_G3-YV1
- 0.4 Fahrzeugklasse: M1G
- 0.5 Firmenname und Anschrift des Herstellers: Volvo Car Corporation  
Assar Gabriëlssons väg  
405 31 Gothenburg  
Schweden

- 0.6 Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder: B-Säule, rechts, geklebt
- Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer: Eingeschlagen im Bodenblech vor dem rechten Vordersitz
- 0.9 (Ggf.) Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers:
- 0.10 Fahrzeug-Identifizierungsnummer: YV1UZM1V2S1045750
- 0.11 Herstellungsdatum des Fahrzeugs: 20240703

mit dem in der am: 20240510  
erteilten Genehmigung: e4\*2007/46\*1220\*22

beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt Rechtsverkehr in denen metrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät verwendet werden, und metrische Einheiten für den Kilometerzähler (falls zutreffend) verwendet werden, zugelassen werden kann.

Gothenburg 20240703  
(Ort) (Datum)

Johan Bogren  
(Unterschrift)



**Allgemeine Baumerkmale**

- 1. Anzahl der Achsen: 2 und Räder: 4
- 3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung): 2, Vorn und hinten., Mechanische Verbindung
- 3.1 Angabe, ob das Fahrzeug nicht automatisiert/teilautomatisiert/vollautomatisiert ist: non-automated

**Hauptabmessungen**

- 4. Radstand: 2865 mm
- 4.1 Achsabstände: 1-2: 2-3: 3-4: mm
- 5. Länge: 4708 mm
- 6. Breite: 1902 mm
- 7. Höhe: 1643 mm

**Massen**

- 13. Masse in fahrbereitem Zustand: 1900 kg
- 13.2 Tatsächliche Masse des Fahrzeugs: 2022 kg
- 16. Technisch zulässige Höchstmassen
- 16.1 Technisch zul. Gesamtmasse in beladenem Zustand: 2450 kg
- 16.2 Technisch zulässige maximale Masse je Achse: 1: 1210 kg, 2: 1270 kg
- 16.4 Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination: 4850 kg
- 18. Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines
- 18.1 Deichselanhängers: 2400 kg
- 18.3 Zentralachsanhängers: 2400 kg
- 18.4 Ungebremsten Anhängers: 2400 kg
- 19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt: 100 kg

**Antriebsmaschine**

- 20. Hersteller der Antriebsmaschine: VOLVO
- 21. Baumusterbezeichnung gem. Kennzeichn. am Motor: B420T11
- 22. Arbeitsverfahren: Fremdzündung, Viertakt.
- 23. Reiner Elektroantrieb: Nein
- 23.1 Art des [Elektro-]Hybridfahrzeugs: NOVC-HEV
- 24. Anzahl und Anordnung der Zylinder: 4 in Reihe.
- 25. Hubraum: 1969 cm<sup>3</sup>
- 26. Kraftstoff: Benzin
- 26.1 Einstoffmotor/bivalenter Antrieb/Flexfuelmotor/Zweistoffmotor

**Höchstleistung**

- 27. Höchstleistung
- 27.1 Höchste Nennleistung: (Verbrennungsmotor) 184 kW bei 5400 min<sup>-1</sup>
- 27.3 Höchste Nennleistung: (Elektromotor) 10 kW
- 27.4 Höchste 30-Minuten-Leistung: (Elektromotor) 6.1 kW
- 28. Getriebe (Typ): Automatisch
- 28.1 Übersetzungsverhältnisse (bei Fahrzeugen mit Handschaltgetriebe auszufüllen):

1 gang	2 gang	3 gang	4 gang	5 gang	6 gang	7 gang	8 gang
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

- 28.1.1 Übersetzung des Achsgetriebes (falls zutreffend): 3.329
- 28.1.2 Übersetzung des Achsgetriebes:

**Höchstgeschwindigkeit**

- 29. Höchstgeschwindigkeit: 180 km/h

**Achsen und Radaufhängung**

- 30. Spurweite: 1. 1649 mm 2. 1653 mm
- 35. Angebrachte Reifen-Felgenkombination/Energieeffizienzklasse von Rollwiderstandskoeffizienten (RWK) und Reifenklasse - Zur Bestimmung der CO<sub>2</sub>-Emissionen:
- Vorne: 255/45R20 105V; 8Jx20 OS 52.5 / A / C1
- Hinten: 255/45R20 105V; 8Jx20 OS 52.5 / A / C1

**Bremsen**

- 36. Anhänger-Bremsanschlüsse: Mechanisch  
(mechanisch/elektrisch/pneumatisch/hydraulisch)

**Aufbau**

- 38. Code des Aufbaus: AC Sport-Kombi
- 40. Farbe des Fahrzeugs: Grau
- 41. Anzahl und Anordnung der Türen: 5, 2 vorn, 2 hi. u. Heckklappe
- 42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz): 5
- 42.1 Sitz(e), der (die) nur zur Verwendung bei: N/A
- 42.3 Anzahl der für Rollstuhlfahrer: N/A

**Umweltverträglichkeit**

- 46. Geräuschpegel: 72 dB(A) bei der Motordrehzahl: 3750 min<sup>-1</sup>
- Standgeräusch: 68 dB(A)
- Drive-by:
- 47. Abgasnorm: Euro 6 EB
- 47.1 Parameter für Emissionsprüfungen von Vind:
- 47.1.1 Prüfmasse: 2092 kg
- 47.1.2 Querschnittsfläche: 2.610 m<sup>2</sup>
- 47.1.2.1 Voraussichtliche Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill (falls zutreffend) in cm<sup>2</sup>: N/A cm<sup>2</sup>
- 47.1.3 Fahrwiderstandskoeffizienten
- 47.1.3.0 f0: 145.8 N
- 47.1.3.1 f1: 0.392 N/(km<sup>2</sup>)
- 47.1.3.2 f2: 0.04112 N/(km/h)
- 47.2 Fahrzyklus
- 47.2.1 Fahrzyklusklasse: 3b
- 47.2.2 Miniaturisierungsfaktor (f<sub>acc</sub>): N/A
- 47.2.3 Begrenzte Geschwindigkeit: No
- 48. Abgasverhalten: Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts: 715/2007\*2023/443EB

1.2. Prüfverfahren: Typ 1 (WLTP-Höchstwerte) oder WHSC (EURO VI)

CO (mg/km)	THC (mg/km)	NMHC (mg/km)	NO <sub>x</sub> (mg/km)	THC+NO <sub>x</sub> (mg/km)	Particulates (mg/km)	Particules (mg/km)
270.0	10.6	6.4	10.8		0.44	0.48 <sup>E+11</sup>

- 48.1 Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeff.): m<sup>-1</sup>
- 48.2 Angegebene höchste RDE-Werte (falls zutreffend):
- Vollständige RDE-Fahrt: NO<sub>x</sub>: 60.0 mg/km Partikel (Anzahl): 6.0<sup>E+11</sup> #/km
- Innerstädtische RDE-Fahrt: NO<sub>x</sub>: 60.0 mg/km Partikel (Anzahl): 6.0<sup>E+11</sup> #/km

- 49. CO<sub>2</sub> Emissionen/Kraftstoffverbrauch/Stromverbrauch: 1. Alle Antriebsarten außer extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge (falls zutreffend)

WLTP-Werte	CO <sub>2</sub> Emissionen (⁴)	Kraftstoffverbrauch (⁴)		Stromverbrauch (EC) (⁴)
Niedrig (⁴)	259 g/km	11.5 l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (⁴)		Wh/km
Mittel (⁴)	170 g/km	7.5 l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (⁴)		Wh/km
Hoch (⁴)	151 g/km	6.7 l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (⁴)		Wh/km
Höchstwert (⁴)	180 g/km	8 l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (⁴)		Wh/km
Kombiniert (⁴)	180 g/km	8 l/100km oder m <sup>3</sup> /100km oder kg/100km (⁴)		Wh/km

- 49.2 2. Elektrische Reichweite für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (falls zutreffend)

Elektrische Reichweite	km
Elektrische Reichweite innerorts	km

- 49.3 Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet: Nein
- 49.3.1 Allgemeiner Code der Ökoinnovation(en):
- 49.3.2 Gesamteinsparungen von CO<sub>2</sub>-Emissionen durch die Ökoinnovationen (für jeden geprüften Bezugskraftstoff wiederholen):
- 49.3.2.2 Einsparungen durch WLTP:



Bild 1 : Diagonal vorn links

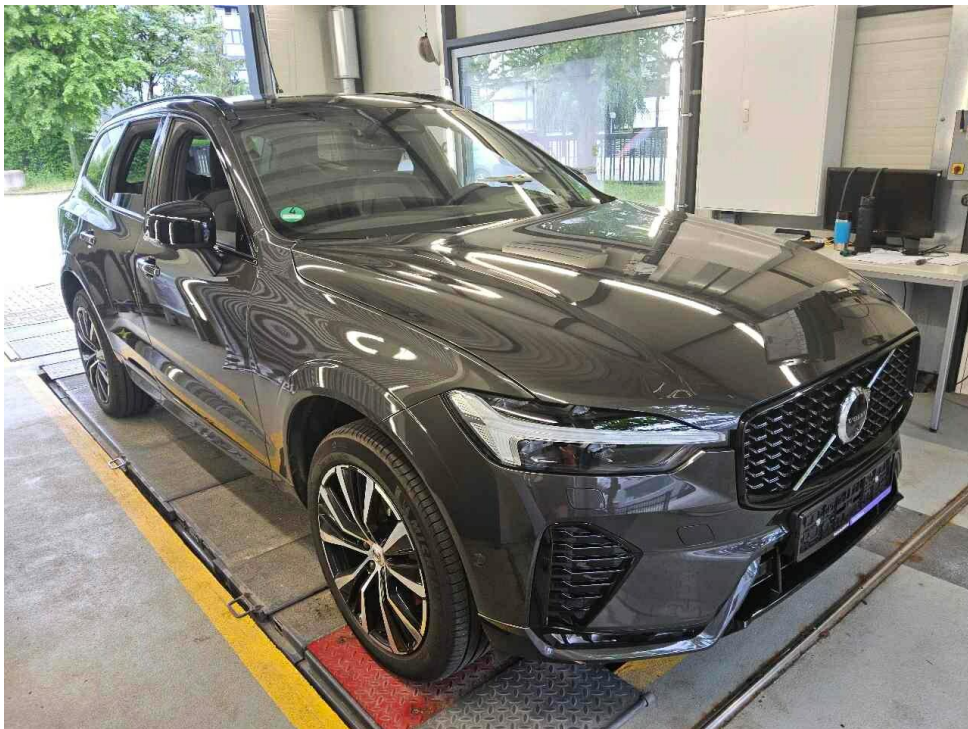


Bild 2 : Diagonal vorn rechts

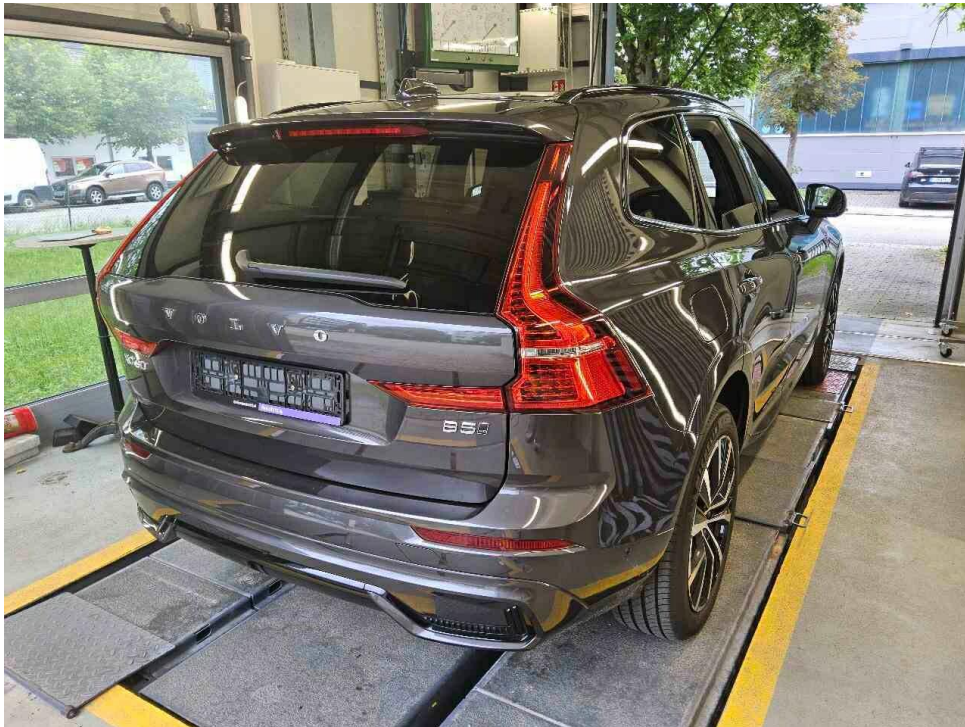


Bild 3 : Diagonal hinten rechts

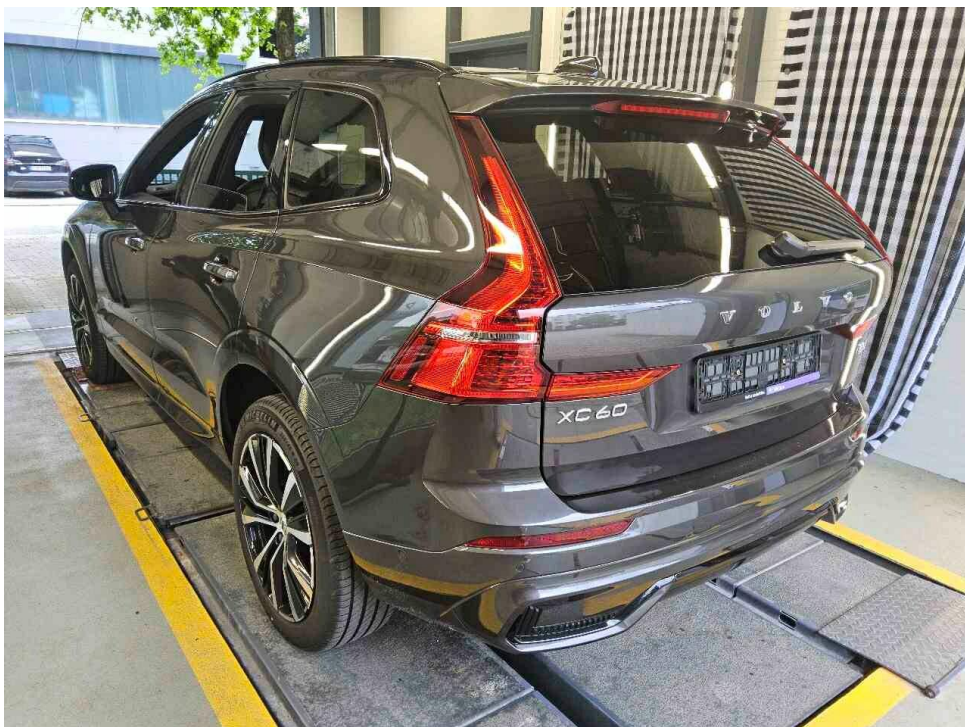


Bild 4 : Diagonal hinten links



Bild 5 : Fahrzeugunterseite

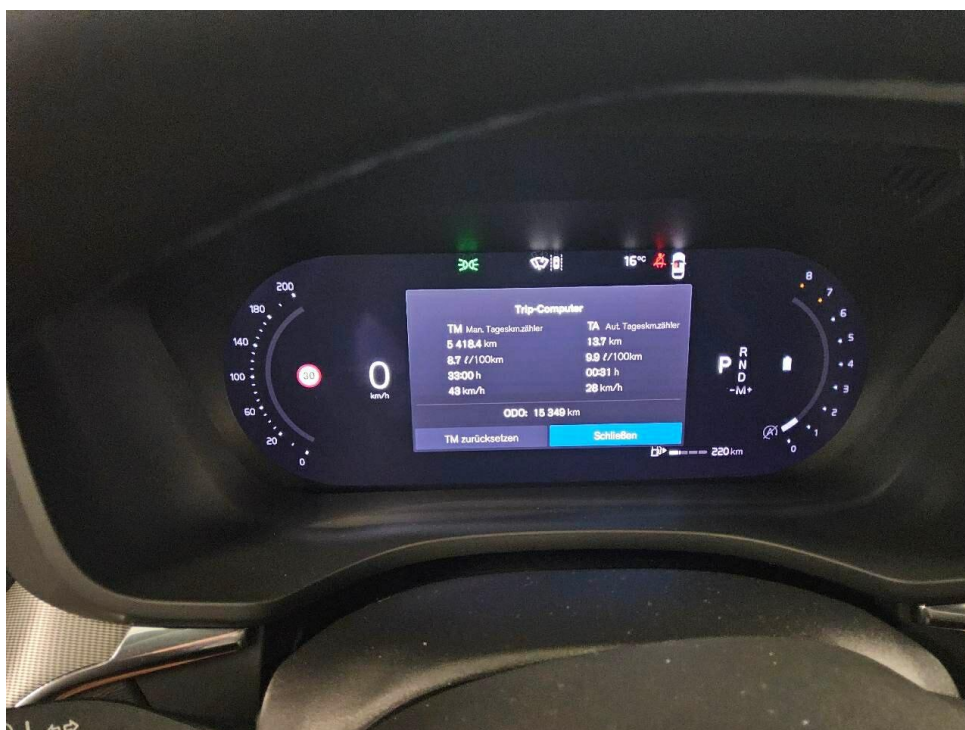


Bild 6 : Kombiinstrument (betriebsbereit) mit Km-Stand



Bild 7 : Durch geöffnete Fahrertüre: Fahrersitz, Armaturenbrett und Schalthebel



Bild 8 : Durch geöffnete hintere Tür: Rücksitzbank



Bild 9 : Mittelkonsole (Radio/Navi eingeschaltet)



Bild 10 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

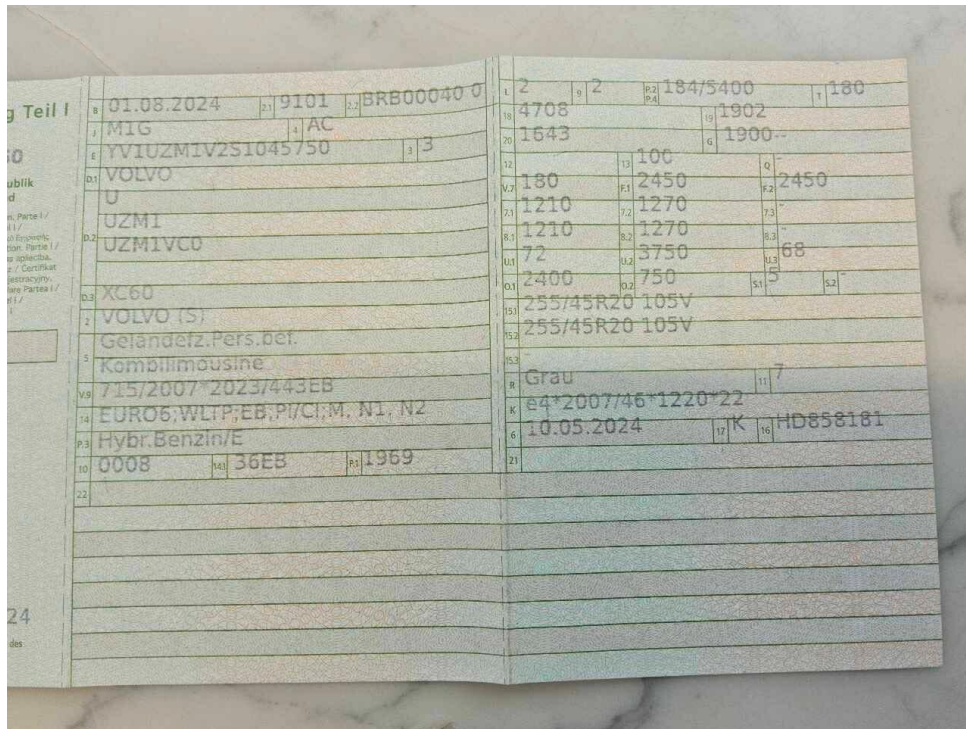


Bild 11 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)

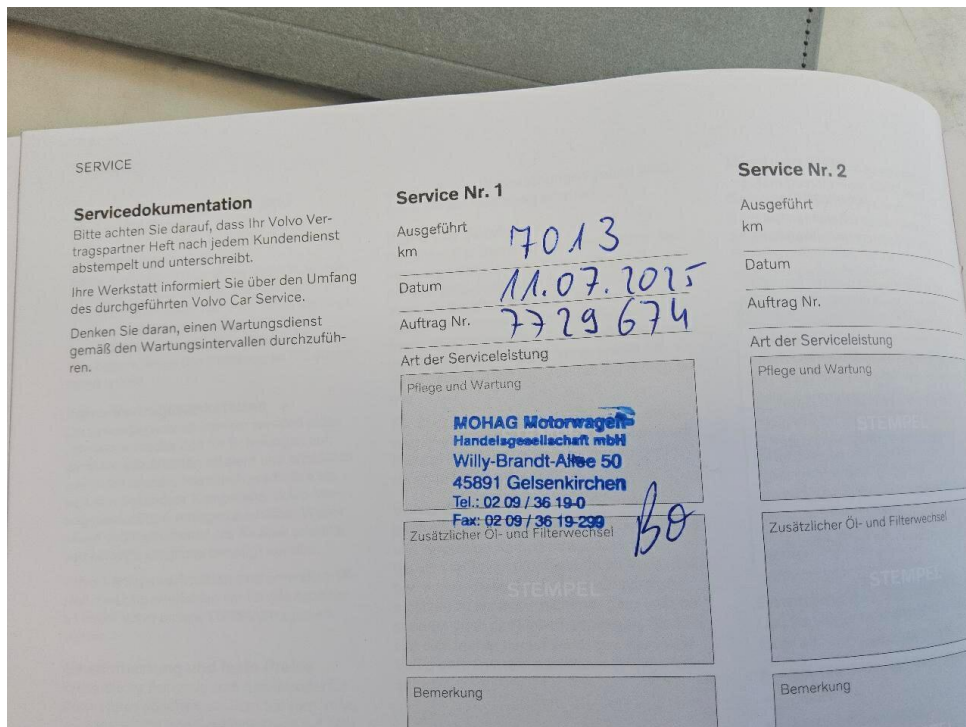


Bild 12 : Wartungsnachweis

# Zustandsbericht / Minderwertgutachten

## Vorgang

Auftraggeber  
Besichtigung

Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching  
03.06.2026

## Bemerkungen

**Diese Dienstleistung wurde entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers (Kriterien der fairen Fahrzeugbewertung) erstellt. Im Einzelfall können Abweichungen zum DEKRA Standard vorliegen.**

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.

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

## Fahrzeugdaten

Erstzulassung	01.08.2024	Letzte Zulassung	01.08.2024
Hersteller	VOLVO	Typ / Verkaufsbez.	XC60 T6 AWD Plug-in Hybrid Ultra Dark
Aufbauart	Limousine	Türen	5
Sitzplätze	5	Fahrzeug-Ident.-Nr.	YV1UZM1V2S1045750
HSN / TSN	9101 / BRB	Schlüssel-Nr.	40518294
Km-Stand abgelesen	15349	Nächste HU §29 StVZO	08 / 2027
Energiequelle / Kraftstoff	Hybr.Benzin/E	Zylinderanzahl	/
Leistung (kW)	184	Hubraum (ccm)	1969
Schadstoffklasse:	EURO6;WLTP;EB;PI/CI;M,	Antriebsart	Allrad
Getriebe	N1, N2	Felgen	Leichtmetall
Farbe	Automatik / PLATINUM GREY Metallic	Polster / Farbe	Leder / Schwarz

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 V	Michelin / Primacy 4 VOL FSL	S/O	6 mm
rechts	255 / 45 R 20 105 V	Michelin / Primacy 4 VOL FSL	S/O	6 mm
2 links	255 / 45 R 20 105 V	Michelin / Primacy 4 VOL FSL	S/O	6 mm
rechts	255 / 45 R 20 105 V	Michelin / Primacy 4 VOL FSL	S/O	6 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 01.07.2028			

S/ Sommer; /O Original;

## Serienausstattung

Serie: ABS - Anti-Blockier-System, Acoustic Vehicle Alerting System (AVAS), Airbag Fahrer- und Beifahrerseite mit zweistufigem Auslösesystem, Airbag, Beifahrerseite abschaltbar, Airbag, Knieairbag für Fahrer, Airbag, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer und Kopf-/schulterairbags für alle Insassen, Aktiv-Sicherheitsgurte mit Gurtstraffer, Allradantrieb (AWD), Ambientebeleuchtung, Android Infotainmentsystem, Applikationen am Fahrzeugheck in Hochglanzschwarz, Armaturentafel in Lederoptik mit Kontrastnähten, Außenspiegel elektrisch einklappbar, Außenspiegel elektrisch einstellbar, Außenspiegel und Heckscheibe beheizbar (automatisch), Außentemperaturanzeige, Bergabfahrassistent - Hill Descent Control (HDC), Berganfahrassistent Hill Start Assist (HSA), Beschlagsensor zur automatischen Aktivierung der Defrosterfunktion, Blinkleuchten (LED) in Außenspiegel integriert, Bordcomputer, Bremsleuchte, dritte, Dachkantenspoiler, Dachreling in hochglänzendem Schwarz (integriert), Deaktivierung der Hochvoltbatterie, Digital Services, Digitale Instrumentierung 2. Gen., Drive Mode, Einparkhilfe vorn und hinten mit automatischem Bremsengriff (hinten), Einstiegsleisten aus Aluminium mit Volvo Schriftzug vorn, Electronic Stability Control (ESC) - Elektronische Stabilitätskontrolle, Elektronische Differentialsperre, Erweitertes Luftreinigungssystem mit Feinstaubfilterung nach Luftqualitätsstandard PM2,5, Fensterheber elektrisch vorn und hinten, Fensterumrandung in Hochglanzschwarz, Festbremsautomatik, Gepäckraum-Trennnetz, Getriebe: 8-Gang Automatikgetriebe, Gurthöheneinstellung vorn, Haken für Tragetaschen im Gepäckraum, Head-up Display, Heckklappenautomatik, Heckscheibe, beheizbar, Heckscheibenwischer, ISOFIX-Aufnahme für die äußeren Rücksitze, Innen- und Außenspiegel automatisch abblendend, Innenraumbeleuchtung, Intelligent Speed Assist, Intelligentes Fahrerinformationssystem, Keyless Drive (elektronisches Zugangssystem), Keyless Start, Kindersicherung für die hinteren Türen (elektrisch), Klimaautomatik mit getrennter Temperaturregelung für Fahrer und Beifahrer, Kopfstützen (5) vorn und hinten, Kopfstützen der 2. Sitzreihe umlegbar (elektrisch), Lackierung: Uni, Ladebox unter dem Laderaumboden, Ladekabel Schuko/Typ 2 (Mode 2), Ladekantenschutz im Gepäckraum aus Edelstahl, Laderaumrollo, Lenkrad höhen- und längseinstellbar, Lenkrad: Dreispeichenlenkrad, lederfrei, Lenkrad: Multifunktionstasten am Lenkrad, Luftreinigungssystem mit Aktivkohlefilter, Make-up-Spiegel für Fahrer und Beifahrer, beleuchtet, Mittelarmlehne vorn mit integriertem Staufach und Getränkehalter, Notfall-Bremsleuchten, One Pedal Drive, Ottopartikelfilter, Paket: Fahrerassistent-Paket, Paket: Licht-Paket, Paket: Sitzkomfort-Paket, Paket: Winter-Paket, Panorama Glas-Schiebedach mit Hebefunktion (elektrisch), Parkbremse (elektrisch), Polsterung: Leder/Ledernachbildung Komfortsitze Anthrazit, Radio: Audiosystem Premium Sound by Harman/Kardon, Radiozubehör: Smartphone Integration Apple CarPlay, Radiozubehör: Zwei USB-C Schnittstellen an der Rückseite der Tunnelkonsole, Regensensor, Reifendruckkontrollsystem, Run-off Road Protection, Räder: Leichtmetallfelgen 20"-6-Speichen Design Diamantschnitt/Graphitoptik, Räder: Reifendichtmittel, Rückfahrkamera, Rücksitze im Verhältnis 40/60 oder komplett umlegbar mit Durchladefunktion, Safety Assistance, Schleudertrauma-Schutzsystem (WHIPS), Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig, Sicherheitsbremssystem mit Scheibenbremsen rundum (innenbelüftet), Sitze: Fahrer- und Beifahrersitz höhenstellbar (elektrisch), Sport Außenspiegel in hochglänzendem Schwarz, Sport Front- und Heckschürze, Sport-Frontgrill mit horizontalen Streben und Grilleinfassung in Hochglanzschwarz, Standheizung mit Timer (elektrisch), Start-/Stop-Technologie, Steckdose, Telefon: Induktives Smartphone-Ladesystem (Qi-Standard), Türschwellerbereich in Wagenfarbe, Verbandskasten und Warndreieck, Verglasung: Colorverglasung, Verzurrösen im Gepäckraum (klappbar), Volvo On Call, Vorbereitung für Anhänger-Stabilisierungskontrolle (TSA), Warnton/-anzeige bei nicht angelegten Sicherheitsgurten (für alle Sitzplätze), Wegfahrsperre, Zentralverriegelung mit zwei Funkfernbedienungen und integrierten Notschlüsseln

## Sonderausstattung

Code	Bezeichnung
1028	Anhängerkupplung (semielektrisch)
1000	Fahrwerk: Adaptives Luftfahrwerk mit Four-C-Technologie
139	Parkkamera mit 360° Surround View
	Polsterung: Teil-Leder/Mesh-Textil Sportsitze
179	Verglasung: Seiten- und Heckfenster abgedunkelt (ab B-Säule)

---

### 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 11.07.2025 bei Kilometerstand 7.013

---

### Akzeptierter Zustand / Gebrauchsspuren

Das Fahrzeug weist dem Alter, der Laufleistung und dem Einsatzzweck entsprechende Gebrauchsspuren auf.