



Gutachten-Nr. 2147619

**Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben**

Datum: 30.10.2025

TÜV SÜD Auto Service GmbH, Wiesenring 2, 04159 Leipzig

Deutsche Bundesbank
Thomas Fendel
Karl-Liebknecht-Straße 141a
04275 Leipzig

Fahrzeugbewertung

Sehr geehrter Kunde,

beigefügt erhalten Sie eine Kopie der Rechnung, das Originalgutachten sowie eine Lichtbildanlage.

Mit freundlichen Grüßen

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Schaden- und Wertgutachten

**Gutachten-Nr. 2147619****Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben****Datum: 30.10.2025**

Fahrzeugbewertung

Fahrzeughalter	Deutsche Bundesbank Filiale Leipzig Karl-Liebknecht-Straße 141a 04275 Leipzig
Auftrag vom / durch	22.10.2025 schriftlich Deutsche Bundesbank Thomas Fendel Karl-Liebknecht-Straße 141a 04275 Leipzig
Besichtigungsdatum / Ort	24.10.2025 14:00 Volkswagen Automobile Leipzig GmbH Richard-Lehmann-Str. 118 04277 Leipzig
Anwesend bei Besichtigung	-

Ergebnis

Verkaufswert mit MwSt.	15.000,00 EUR
Enthaltene MwSt.	2.394,96 EUR
Einkaufswert mit MwSt.	12.850,00 EUR
Enthaltene MwSt.	2.051,68 EUR

**Gutachten-Nr. 2147619**

**Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
 und Datum angeben**

Datum: 30.10.2025

T e c h n i s c h e D a t e n

Amtliches Kennzeichen	L-QC 7997
Fahrzeugidentnummer	WVWZZZAUZJW813301
Fahrzeugart	Fz.z.Pers.bef.b. 8 Spl. (M1)
Aufbaubeschreibung	Kombilimousine 5-türig (AC)
Fahrzeughersteller	VOLKSWAGEN-VW (0603)
Typ	AU (BPH)
Verkaufsbezeichnung	Golf VII 1.4 GTE Plug-In-Hybrid DSG
Antriebsart	Kombinierter Antrieb aus Ottomotor + Elektromotor
Emissionsklasse	EURO6;W;PI/CI; M, N1 I (36W0)
Leistung	110 kW
Hubraum	1395 ccm
Akku	7 kWh
Farbe	tungsten silver metallic (b7w)
Erstzulassung	31.07.2018
Letzte Zulassung	31.07.2018
Nächste HU	Oktober 2027
Anzahl Vorbesitzer	0, aus Fahrzeugbrief abgelesen
Leermasse	1.615 kg
Nutzlast	425 kg
zulässige Gesamtmasse	2.040 kg
Sitz- / Stehplätze	5 / -
Laufleistung	33.602 km abgelesen und geschätzt
Bereifung	
Vorderachse	205/55 R16 91V Continental EcoContact 5 Links 6,0 SO Rechts 6,0 SO
Hinterachse	205/55 R16 91V Continental EcoContact 6 Links 7,0 SO Rechts 7,0 SO
	Legende: SO = Sommerreifen
Ausstattung	Ausstattung und Zubehör siehe Fahrzeugbewertung
Grundlage Fahrzeugdaten	Zulassungsbescheinigung Teil I / Fahrzeugschein-Original, Zulassungsbescheinigung Teil II / Fahrzeugbrief lag nicht vor

Auftrag :

Es wurde der Auftrag erteilt, eine Fahrzeugbewertung über das nachfolgend näher beschriebene Fahrzeug zu erstellen.

Bei der Wertermittlung wurden sachverständigenseits die wesentlichen Einflussgrößen wie Neupreis, Alter, Betriebsleistung, Typen- und Konstruktionsänderung, Bereifung, Sonderausstattung und Zubehör, Marktgängigkeit und Marktlage, Erhaltungszustand, Einsatzart, Besitzverhältnisse, werterhöhende Instandsetzungsaufwendungen, Altschäden, notwendige Instandsetzungen und Aufwendungen sowie eventuelle Minderwerte berücksichtigt.

Fahrzeug-Identifizierung :

Die Fahrzeug-Identifizierungs-Nummer (FIN) wurde am Fahrzeug abgelesen und die Übereinstimmung im Verlauf der Besichtigung mit den vorgelegten Unterlagen festgestellt.



Gutachten-Nr. 2147619

**Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben**

Datum: 30.10.2025

Besichtigungsbedingungen :

Die Besichtigungsbedingungen waren zur Beurteilung des Fahrzeuges ausreichend.

Hilfsmittel :

Zur Untersuchung des Fahrzeuges standen Hubmittel bzw. eine Grube zur Verfügung. Es wurde ein Akku-Test mit einem Aviloo Tester durchgeführt.

Probefahrt / Probelauf :

Es wurde eine kurze Probefahrt mit mäßiger Geschwindigkeit durchgeführt.

Allgemeinzustand :

Das Fahrzeug befand sich in einem dem Alter und der Laufleistung entsprechend gepflegten Allgemeinzustand. Das Fahrzeug weist neben diversen Vorbeschädigungen dem Alter und Einsatzzweck entsprechende Gebrauchsspuren auf.

Wertbeeinflussende Faktoren :

Bei der Gutachtenerstellung lagen keine Erkenntnisse oder Informationen über werterhöhende bzw. werterhaltende Reparaturaufwendungen vor.

Vorschäden :

Am Fahrzeug wurden unreparierte Vorschäden festgestellt. Im Wesentlichen waren die folgenden Fahrzeugteile beschädigt:

- Seitenschaden rechts; Tür vorn rechte unterhalb eingedellt, lackseitig beschädigt, Schweller partiell verschrammt, Schwellerleiste partiell verschrammt
- Spiegelkappe rechts Kratzer
- Stoßfänger hinten rechts oben partiell verschrammt
- Aufsetzspuren Stoßfänger vorn rechts unten ersichtlich, dadurch Stoßfänger rechts außen leicht depositioniert
- kleinere Lackbeschädigungen an Tür hinten rechts und Seitenwand links

Service- und Betriebsmittel :

Folgende Service- und Betriebsmittel waren vorhanden:

- 2 Fahrzeugschlüssel mit Fernbedienung (eine Fernbedienung ohne Funktion)
- nächste Inspektion inkl. Ölwechsel im Dez. 2025 fällig
- Ladekabel ACC und 220V
- Fahrzeug stand auf Sommerreifen mit LM-Felgen
- Winterreifen mit Stahlfelgen lagen im Fahrzeug



Gutachten-Nr. 2147619

**Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben**

Datum: 30.10.2025

Schlusswort :

Die Besichtigung wurde durch den Unterzeichner durchgeführt.
Das Gutachten wurde unparteiisch nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Schaden- und Wertgutachten

Leipzig, den 30.10.2025

Der Sachverständige



Thomas Simon

Vorliegendes Druckexemplar wurde auf elektronischem Wege erzeugt. Der benannte Sachverständige versichert, dass der Inhalt die von ihm getroffenen Feststellungen korrekt wiedergibt. Es ist ohne Originalunterschrift gültig.

**Gutachten-Nr. 2147619****Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben****Datum: 30.10.2025****F A H R Z E U G B E W E R T U N G**

SCHADENNUMMER:

FZ-HALTER / AUFTRAGGEBER: DEUTSCHE BUNDESBANK FILIALE LEIPZIG
KARL-LIEBKNECHT-STRASSE 141A
04275 LEIPZIG

AMTLICHES KENNZEICHEN: L-QC 7997

ART / AUFBAU: PKW / LIMOUSINE

HERSTELLER: VW
TYP: GOLF VII
AUSFÜHRUNG: GOLF 1.4 GTE PLUG-IN-HYBRID DSG
FAHRZEUG IDENT NR: WVWZZZAUZJW813301

FARBE: TUNGSTEN SILVER METALLIC (B7W)
TÜREN: 5

MOTORART: HYBRID
HUBRAUM / LEISTUNG: 1.395 CCM / 110 KW
ZYLINDER / SCHADSTOFFKLASSE: 4 / EU6

ERSTE / LETZTE ZULASSUNG: 31.07.2018 / 31.07.2018
NÄCHSTE HU / AU: 10.2027 / 10.2027
VORBESITZER: 0

GESAMTLAUFLEISTUNG: 33.602 KM ABGELESEN

BEREIFUNG	MILLIMETER
V-ACHSE: 205/55 R 16 91V	6.0 6.0
H-ACHSE: 205/55 R 16 91V	7.0 7.0

* FORTSETZUNG SIEHE FOLGESEITE(N) *

VERKAUFSWERT MIT MWST	EUR****	15.000,00
ENTHALTENE MWST	EUR****	2.394,96
EINKAUFSWERT MIT MWST	EUR****	12.850,00
ENTHALTENE MWST	EUR****	2.051,68

, DEN 28.10.2025

SYSTEM AUDATEX

**Gutachten-Nr. 2147619****Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben****Datum: 30.10.2025****SERIEN - AUSSTATTUNG**

ABLAGEN GOLF; AIRBAG FÜR FAHRER UND BEIFAHRE MIT BEIFAHREAIRBAG-DEAKTIVIERUNG INKL. KNIEAIRBAG A. D. FAHRERSEITE; AIRBAG: KOPFAIRBAGSYSTEM FÜR FRONT- UND FONDPASSAGIERE INKL. SEITENAIRBAGS VORN; AUSFÜHRUNG MIT 4 TÜREN; AUßENSPIEGEL RECHTS UND LINKS MIT MEMORYFUNKTION, ELEKTRISCH EINSTELL- UND SEPARAT BEHEIZBAR; AUßENSPIEGELGEHÄUSE UND TÜRGRIFFE IN WAGENFARBE; BREMSLEUCHTE, DRITTE; CHROMEINFASSUNG AM LICHTDREHSCHALTER; DACHHIMMEL SCHWARZ; DEKOREINLAGEN "HONEYCOMBED BLACK"; DEKOREINLAGEN "PIANO BLACK"; DOPPELTON-SIGNALHORN; EINPARKHILFE; ELEKTRONISCHE DIFFERENZIALSPERRE XDS; ELEKTRONISCHE PARKBREMSE INKL. AUTO-HOLD-FUNKTION; ELEKTRONISCHES STABILISIERUNGSPROGRAMM MIT GEGENLENKUNTERSTÜTZUNG; FAHRPROFILAUSWAHL; FENSTERHEBER HINTEN ELEKTRISCH; FENSTERHEBER VORN ELEKTRISCH; GETRIEBE: 6-GANG DSG; HECKSCHEIBE HEIZBAR; HECKSCHEIBENWISCHER MIT INTERVALLSCHALTUNG; HECKSPOILER IN WAGENFARBE; ISOFIX-HALTEÖSEN; KLIMAANLAGE "AIR CARE CLIMATRONIC"; KOMBI-INSTRUMENT MIT ELEKTRONISCHEM TACHOMETER, KILOMETER- UND TAGESKILOMETERZÄHLER, DREHZAHLMESSE; KOPFSTÜTZEN (3) HINTEN; KOPFSTÜTZEN VORN; KÜHLERGRILL SCHWARZ MIT LEISTE IN BLAU/CHROM UND GTE-SCHRIFTZUG; LED-LESELEUCHTEN VORN (2) UND 2 HINTEN; LED-LEUCHTEN IM FUßRAUM VORN (2); LED-SCHNOWERFER; LACKIERUNG: SONDERFARBE PURE WHITE; LENKRAD: MULTIFUNKTIONS-SPORTLEDERLENKRAD MIT ALU-DEKOR; LENKSÄULE MIT HÖHEN- UND LÄNGSEINSTELLUNG; MAKE-UP-SPIEGEL IN DEN SONNENBLENDE, BELEUCHTET; MITTELARMLEHNE VORN MIT ABLAGEBOX UND 2 LUFTAUSSTRÖMERN HINTEN; MULTIFUNKTIONSANZEIGE "PREMIUM" MIT MEHRFARBIGEM DISPLAY; MÜDIGKEITSERKENNUNG; NOTRUF-SERVICE, LAUFZEIT 10 JAHRE; PEDALE UND FUßSTÜTZE IN EDELSTAHL GEBÜRSTET; RADIO "COMPOSITION MEDIA"; REIFENKONTROLLANZEIGE (PASSIVE); RÄDER: LEICHTMETALL (4) "ASTANA" 6,5 J X 16; RÄDER: TIRE MOBILITY SET; RÜCKLEUCHTEN, DUNKELROT UND KENNZEICHENBELEUCHTUNG IN LED-TECHNIK; RÜCKSITZBANK UNGETEILT, LEHNE ASYMMETRISCH GETEILT UMKLAPPBAR; RÜCKSITZLEHNE ASYMMETRISCH GETEILT UMKLAPPBAR; SCHALTHEBELKNAUF IN ALU-OPTIK; SERVOLENKUNG; SICHERHEITSGURTE: 3 DREIPUNKT-AUTOMATIK-GURTE HINTEN; SICHERHEITSGURTE: DREIPUNKT-AUTOMATIKSICHERHEITSGURTE VORN MIT HÖHENEINSTELLUNG UND GURTSTRAFFER; SITZBEZÜGE IN STOFF; SITZE: LENDENWIRBELSTÜTZEN VORN; SITZE: TOP-SPORTSITZE VORN; SITZE: VORDERSITZE HÖHENEINSTELLBAR; START-STOPP-SYSTEM; STAUB- UND POLLENFILTER; STECKDOSE 12 VOLT IM GEPÄCKKRAUM; STOßFÄNGER VORN UND HINTEN IN SPORTLICHEM DESIGN; TEXTILFUßMATTEN VORN UND HINTEN; UMFELDBEOBACHTUNGSSYSTEM "FRONT ASSIST" MIT CITY-NOTBREMSFUNKTION UND FUßGÄNGERERKENNUNG; VERBANDTASCHE, WARNDREIECK UND WARNWESTE; WARNSUMMER FÜR NICHT AUSGESCHALTETES LICHT; WARNSUMMER UND -LEUCHTE FÜR NICHT ANGELEGTE GURTE VORN; WEGFAHRSPERRE, ELEKTRONISCH; WÄRMESCHUTZVERGLASUNG GRÜN, SEITLICH UND HINTEN, FRONTSCHIEBE IN WÄRMESCHUTZGLAS; ZENTRALVERRIEGELUNG OHNE SAFE-SICHERUNG, MIT FUNKFERNBEDIENUNG UND 2 FUNKKLAPPSCHLÜSSELN;

SONDER - ZUBEHÖR

DIEBSTAHLWARNANLAGE; KABEL FÜR WECHSELSTROM-LADESTATION; LACKIERUNG: METALLIC; RAUCHERAUSFÜHRUNG; RÄDER: WINTERRÄDER(4) (ZUSÄTZLICH), STAHL, 6JX16;

FEHLENDES/MODIFIZIERTES - ZUBEHÖR

SYSTEM AUDATEX

**Gutachten-Nr. 2147619****Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben****Datum: 30.10.2025****WERTBEEINFLUSSENDE FAKTOREN****DURCHGEFÜHRTE REPARATUREN**

- HU/AU 10.2027 (NEU)

NOTWENDIGE REPARATUREN

- FERNBED. 2.-SCHLÜSSEL O. FUNKTION
- INSP.+ÖW 12.2025 FÄLLIG

SERIEN BEREIFUNG

V-ACHSE: 205/55 R 16 V

H-ACHSE: 205/55 R 16 V

MONTIERTE BEREIFUNG

V-ACHSE: 205/55 R 16 91V LI: (SO) 6.0 mm RE: (SO) 6.0 mm

H-ACHSE: 205/55 R 16 91V LI: (SO) 7.0 mm RE: (SO) 7.0 mm

SO=SOMMER-ORIGINAL

KORREKTUREN

ABZ: AUFSETZSPUREN STOSSF VO RE

ABZ: BATTERIEZUSTAND UNTERDURCHSCHNITTL.

ABZ: KRATZER SPIEGELKAPPE RE

ABZ: LACKSCHAEDEN STOSSF. HI RE OBERH

ABZ: UNREP. SCHADEN TÜR, SCHWELLER RE VO

O. ABZ: LACKBESCHAED. SEITENW. LI

O. ABZ: LACKBESCHAED. TÜR HI RE

SYSTEM AUDATEX

E R G E B N I S: DIE AUF DEN 24.10.2025 BEZOGENE BEWERTUNG DES VORSTEHEND

**Gutachten-Nr. 2147619****Bei Rückfragen bitte Gutachten-Nr.
und Datum angeben****Datum: 30.10.2025**

BESCHRIEBENEN FAHRZEUGES HAT UNTER BERUECKSICHTIGUNG DER
OERTLICHEN MARKTLAGE UND ALLER SONSTIGEN WERTBEEINFLUSSENDEN
FAKTOREN ZU FOLGENDEM ERGEBNIS GEFUEHRT

VERKAUFSWERT MIT MWST	EUR****	15.000,00
ENTHALTENE MWST	EUR****	2.394,96
EINKAUFSWERT MIT MWST	EUR****	12.850,00
ENTHALTENE MWST	EUR****	2.051,68

, DEN 28.10.2025

SYSTEM AUDATEX

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 1



Bild 2

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 3



Bild 4

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 5



Bild 6

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 7



Bild 8

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 9



Bild 10

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 11



Bild 12

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 13



Bild 14

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 15



Bild 16

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 17

Winterradsatz
beiliegend



Bild 18

vorhandene
Ladekabel

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619

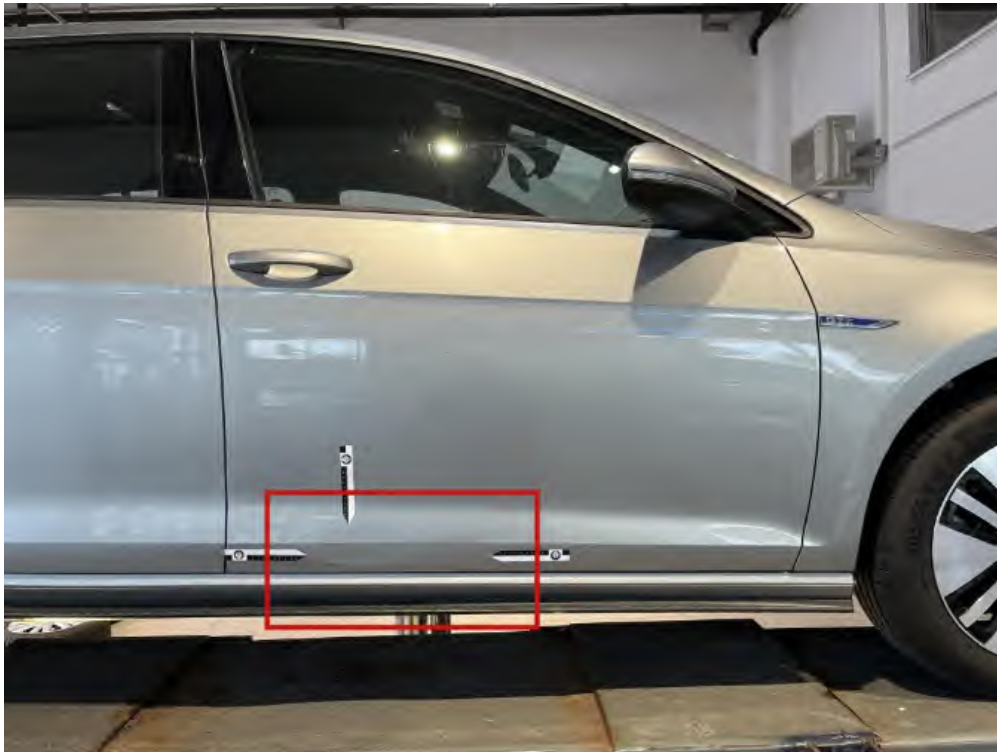


Bild 19

unreparierter
Schaden rechts
vorn; Tür unterhalb
tlw. eingedrückt /
deformiert,
Schweller
lackseitig
beschädigt,
Schwellerblende
partiell
verschrammt

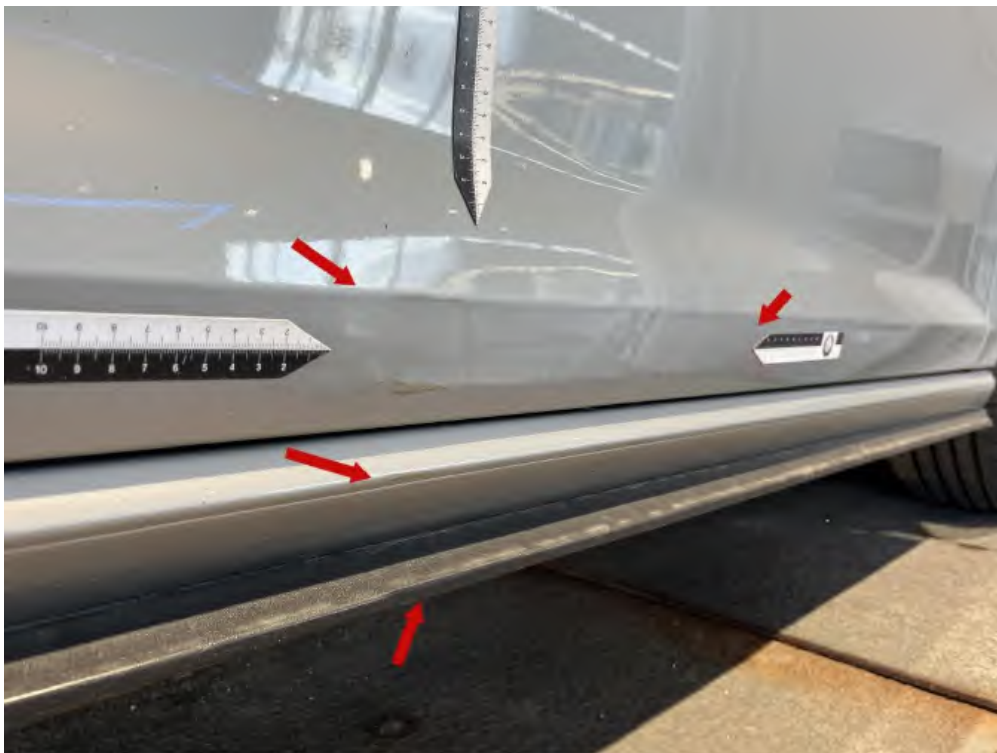


Bild 20

Detail: Schäden
rechts vorn

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 21

Detail:
Deformationen Tür
rechts vorn



Bild 22

Spiegelkappe rechts
Kratzer

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 23

Stoßfänger hinten
rechts oben
partiell verkratzt



Bild 24

Detail:

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 25

Aufsetzspuren
Stoßfänger vorn
rechts unten

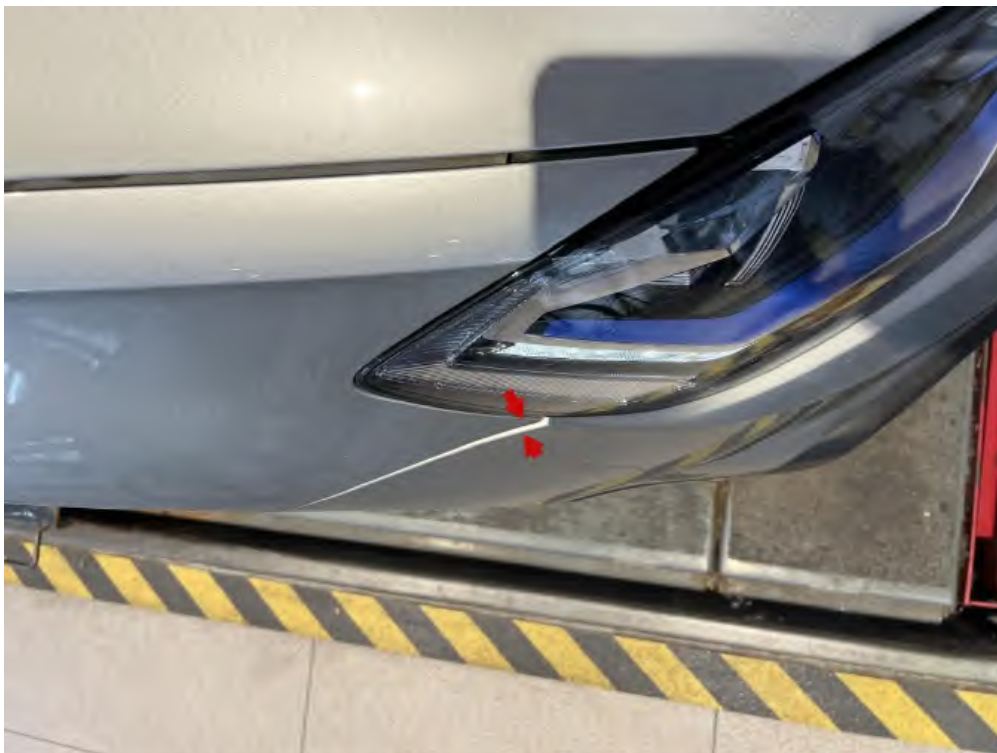


Bild 26

Stoßfänger vorn
rechts außen durch
Aufsatz
depositioniert

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 27

Lackbeschädigung
Tür hinten rechts

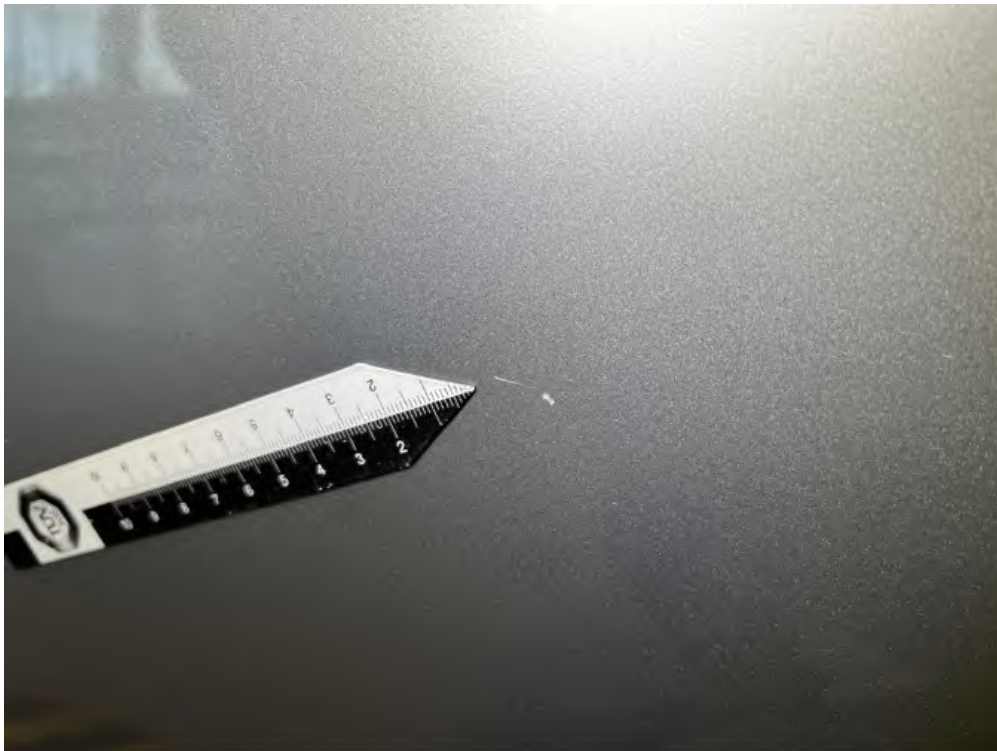


Bild 28

Detail:

Lichtbildanlage zu Gutachten Nr.: 2147619



Bild 29

Lackbeschädigung
Seitenwand links

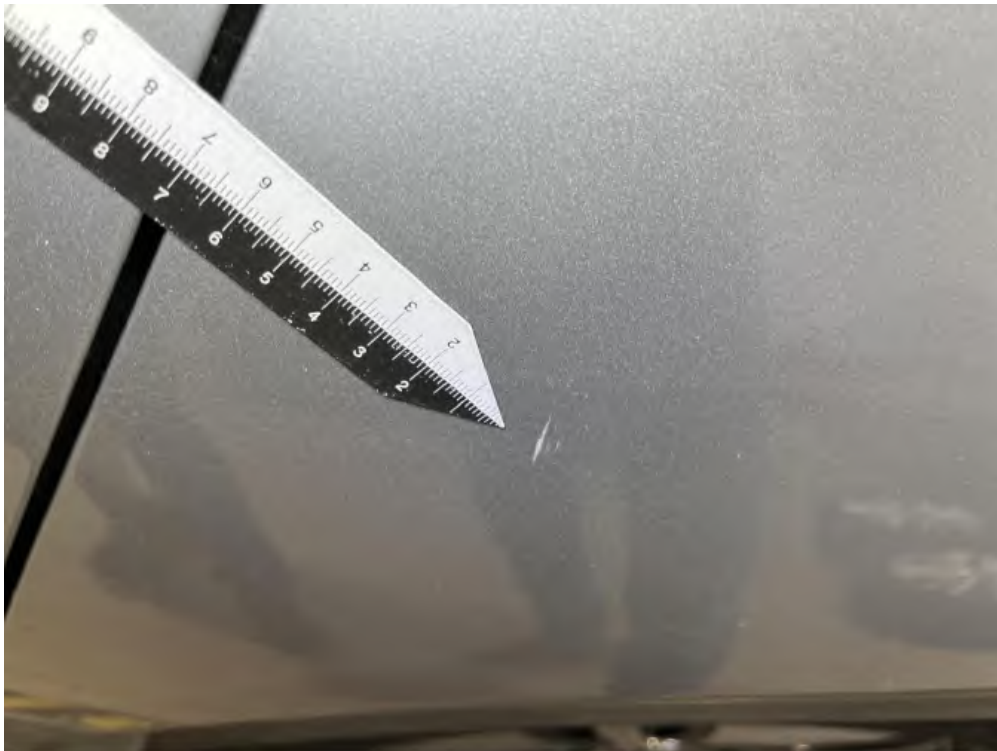


Bild 30

Detail:

UNABHÄNGIGES BATTERIE ZERTIFIKAT



ZERTIFIKATNUMMER: A5D6196E-0311-44E4-B363-2692C31C1C8A

FAHRZEUG

MARKE: Volkswagen
MODELL: Golf 7 GTE - 8,7 kWh

KILOMETERSTAND: 33.602 km
FIN: WVVZZZAUZJW813301
DATUM UND UHRZEIT:
27.10.2025, 08:24:35

DURCHGEFÜHRT VON: TÜV SÜD Auto
Service GmbH - 6181487

ERGEBNISSE

GESUNDHEITZUSTAND (SOH)

85,6 %

ENERGIE

6kWh | 7kWh



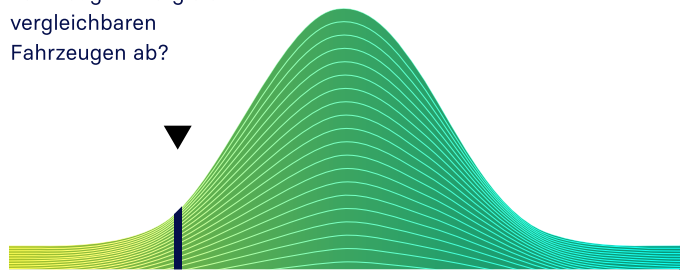
WLTP-REICHWEITE

33km | 38km

BEWERTUNG

BENCHMARKING

Wie schneidet Ihr
Fahrzeug im Vergleich zu
vergleichbaren
Fahrzeugen ab?



Unterdurchschnittlich

Durchschnittlich

Überdurchschnittlich

PRÜFUNGEN

Batteriemanagementsystem (BMS)	✓
Batteriesensor	✓
Batteriemessungen	✓
Batterie-Zellspannung	✓
Fahrzeug-Kommunikation	✓



SCAN FOR DETAILS

BEWERTUNG

MÄSSIGER GESUNDHEITZUSTAND – KEINE AUFFÄLLIGKEITEN

Basierend auf der detaillierten Batteriediagnose, die mit dem AVILOO FLASH Test durchgeführt wurde, bestätigen wir hiermit, dass sich die Antriebsbatterie dieses Fahrzeugs in einem mäßigen Zustand befindet.

Die Antriebsbatterie ist daher offiziell von AVILOO zertifiziert.

Marcus Berger

Dr. Marcus Berger, CEO



ENERGIE

	Brutto	Netto (nominal)	Nutzbar
Aktuell:	7,5kWh	6,0kWh	6,0kWh
Neu:	8,8kWh	7,0kWh	7,0kWh

REICHWEITE

	WLTP	Typisch
Aktuell:	33-33km	25km
Neu:	38-38km	29km

AUSFÜHRUNGSPROTOKOLL

AVILOO-Box angeschlossen. 08:24:31

FLASH Test gestartet.	✓
Start der Datenerfassung.	✓
Fahrzeug erkannt.	✓
Datenerfassung beendet.	✓
Analyse der Daten.	✓
Analyse abgeschlossen.	✓

SENSOREN

Spannungssensor	✓
Stromsensor	✓
Temperatursensoren	✓
Zellspannungssensoren	✓

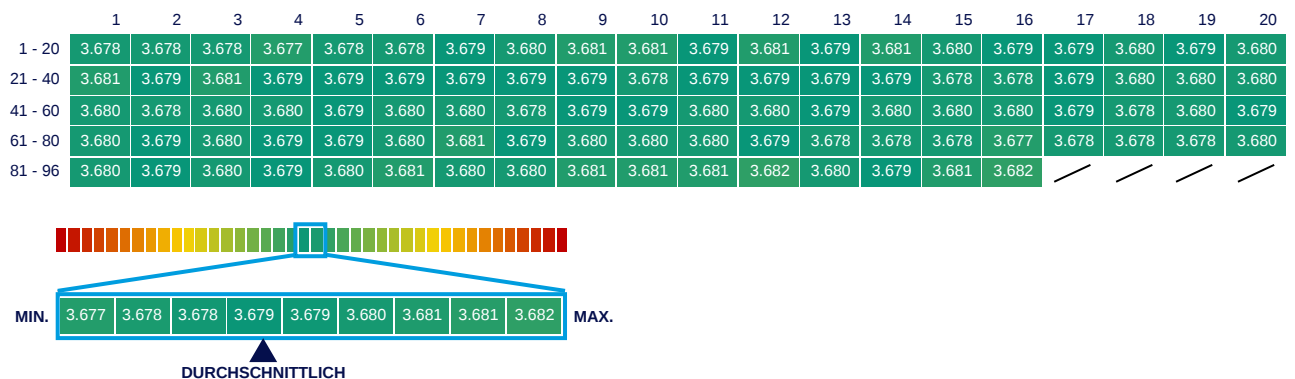
BMS

	Wert	Status
BMS-Ladezustand (SoC)*:	46%	
Genauigkeit der SoC-Berechnung:		✓
BMS-Gesundheitszustand (SoH)*:	86%	
Genauigkeit der SoH-Berechnung:		✓

MESSWERTE

	Min.	Max.	Delta	Status
Batterietemperatur	7,0°C	7,0°C	0,0°C	✓
Zellenspannung	3,677V	3,682V	5mV	✓
Batteriespannung	353,2V			
Durchschn. Stromstärke	-1,2A			

ZELLSPANNUNGSDIAGRAMM



*Die hier ausgewiesenen Werte wurden nicht von AVILOO berechnet, sondern entsprechen den vom Batteriemanagementsystem (BMS) ausgelesenen Werten und wurden vom Hersteller berechnet. AVILOO übernimmt daher keine Haftung für deren Richtigkeit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Das Testergebnis beinhaltet den aktuell berechneten Gesundheitszustand (SoH) der Antriebsbatterie. Die Bestimmung basiert auf Daten, die vom Fahrzeug bereitgestellt werden. Diese werden von den Algorithmen von AVILOO anhand statistischer und analytischer Modelle ausgewertet. Die Manipulation der Daten in der Steuereinheit führt zu einem falschen Ergebnis. Der angegebene SoH weist bei mindestens 95 % der Referenzmessungen eine technisch bedingte Schwankungsbreite (Abweichung) von nicht mehr als 3 % auf. Es ist zu beachten, dass diese Toleranz für die Bestimmung des SoH-Werts auf Zellebene gilt und nicht für den SoH-Wert der gesamten Batterie. Dies liegt daran, dass der Ladezustand einzelner Zellen variieren kann, was sich negativ auf den aktuellen SoH-Wert der Batterie auswirken kann. Dies kann jedoch durch das Batteriemanagementsystem (BMS) oder während einer Kalibrierung ausgeglichen werden. Das Ergebnis spiegelt den Zustand der Batterie zum Zeitpunkt des Tests wider. Daraus können keine Rückschlüsse auf den zukünftigen Gesundheitszustand der Batterie gezogen werden. Aussagen über mechanische Beschädigungen oder äußere Einflüsse sind nicht Teil dieser Diagnose.