DEKRA-Nr: 0357 / 024626 / 2026 / B085578002504 vom 07.10.2026

Vermarktungsbericht

Vorgang

Auftraggeber	ALD AutoLeasing D GmbH Flotte, Nedderfeld 95, 22529 Hamburg
Besichtigung	07.10.2026

Bemerkungen

Der im Zustandsbericht festgestellte Fahrzeugzustand bezieht sich ausschließlich auf die festgestellten Schäden oder Mängel, die über die normale Abnutzung entsprechend der Laufzeit / -leistung bzw. das übliche Verschleißmaß hinausgehen.

Die Besichtigung umfasste eine äußere Inaugenscheinnahme des Fahrzeugs ohne Demontage von Verkleidungsteilen etc.

Das Ergebnis der Besichtigung wurde nach den Kriterien des Auftraggebers („Ayvens Schadenkatalog“) ermittelt.

Die hier aufgeführten Positionen berücksichtigen nur Schäden, die gemäß des Ayvens Schadenkatalogs als „nicht akzeptierter Zustand“ einzustufen sind.

Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 72 µm bis 187 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.
Zum Bearbeitungszeitraum lagen keine Daten bzgl. der letzten durchgeführten Wartung vor.
Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Abgasrelevante Baugruppen wurden messtechnisch nicht überprüft. Folglich wurden Mängel, die nur bei einer Abgasuntersuchung feststellbar sind, nicht berücksichtigt.
Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung: - Aktenauszug
1 Hauptschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	29.08.2023	Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	Smart	Typ / Verkaufsbez.	#1 (01.2023->) / #1 Pro+ (66kWh)
Aufbauart	Limousine	Türen	5
Fahrzeug-Ident.-Nr.	HESXR1C48PS107505	HSN / TSN	2320 / AAA
DAT €uropa-Code®	015601112100001	DAT Marktindex	DE001 6420
Km-Stand abgelesen	102541	Nächste HU §29 StVZO	08 / 2028
Energiequelle / Kraftstoff	Elektro	Leistung (kW)	75
Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine Elektrofz	Getriebe	Automatik /
Felgen	Leichtmetall	Farbe / Farbe	Cyber Silver Metallic / Metallic / 085 / Schwarz / Uni

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	235 / 45 R 19 99 V	Dunlop / SP Sport Maxx	S /O	5 mm
rechts	235 / 45 R 19 99 V	Dunlop / SP Sport Maxx	S /O	5 mm
2 links	235 / 45 R 19 99 V	Dunlop / SP Sport Maxx	S /O	4 mm
rechts	235 / 45 R 19 99 V	Dunlop / SP Sport Maxx	S /O	4 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 07 / 2027			

S/ Sommer; /O Original; /F Runflat;

zusätzlicher Reifensatz

Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
235 / 45 R 19 99 V	Pirelli / Winter Sottozero 3 MO FSL	W /O	6 mm
235 / 45 R 19 99 V	Pirelli / Winter Sottozero 3 MO FSL	W /O	6 mm
235 / 45 R 19 99 V	Pirelli / Winter Sottozero 3 MO FSL	W /O	4 mm
235 / 45 R 19 99 V	Pirelli / Winter Sottozero 3 MO FSL	W /O	4 mm

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

Felgen: Leichtmetall

Serienausstattung

Serie: Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage (ACC) mit Stop&Go-Funktion, Airbag Fahrer-/Beifahrerseite, Alarmanlage, Ambiente-Beleuchtung, Anhänger-Stabilisierungs-Programm (TSA), Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsart: Heckantrieb, Anzeigeinstrumente Full LCD HD (9,2" Farbdisplay), Audio-Navigationssystem, Audiosystem: basic, Auto-Hold-Funktion, Außenspiegel elektr. verstell-, heiz- und anklappbar mit Spiegelabsenkung, Memory, Außenspiegel mit Abblendautomatik, Außenspiegel mit autom. Absenkfunktion, Bluetooth-Schnittstelle, Bremsassistent, Bremsenergierückgewinnung (Rekuperationssystem), Brillenfach, Dach Wagenfarbe, Dachreling, Einparkhilfe hinten, Einparkhilfe vorn, Einparkhilfe vorn und hinten, 8 Parksensoren, Einstiegshilfe Easy-Entry, Einstiegsleisten, Elektromotor 200 kW (cont. 75 kW), Elektromotor 200 kW HA, Elektron. Stabilitäts- und Traktionskontrolle, Erste Hilfe-Kasten / Verbandkasten, Fahrassistenz-System: Aufmerksamkeits-Assistent (DMS), Fahrassistenz-System: Ausweich-Assistent (EMA), Fahrassistenz-System: Autobahnassistent (HWA), Fahrassistenz-System: Bergabfahrkontrolle (HDC), Fahrassistenz-System: Berganfahr-Assistent, Fahrassistenz-System: Fahrer-Erkennung (Driver Monitoring System), Fahrassistenz-System: Fernlichtassistent, Fahrassistenz-System: Frontkollisionswarnung (FCM), Fahrassistenz-System: Intelligente Geschwindigkeitsanpassung (ISA), Fahrassistenz-System: Kollisionswarnsystem hinten (RCM), Fahrassistenz-System: Notfall-Spurhalteassistent (Emergency Lane Keeping, ELK), Fahrassistenz-System: Pannenmanagement (bCall), Fahrassistenz-System: Pilot Assist, Fahrassistenz-System: Querverkehrs-Assistent Heck (RCTA), Fahrassistenz-System: Querverkehrs-Assistent vorn (FCTA), Fahrassistenz-System: Spurhalteassistent, Fahrassistenz-System: Spurverlassenswarnung (LDW), Fahrassistenz-System: Spurwechselassistent (LCA), Fahrassistenz-System: Stauassistent (TJA), Fahrassistenz-System: Totwinkel-Assistent (BSD), Fahrassistenz-System: Verkehrszeichenerkennung (TSR), Fahrassistenz-System: aktiver Spurhalteassistent (Lane Departure Prevention, LDP), Fahrzeugortungssystem, Frontstaufach / Frunk (Kofferraum, vorn), Gepäckraumabdeckung / Rollo, Getriebe für Elektrofahrzeug, Getränkehalter, Getränkehalter in Mittelkonsole, HV-Batterie 66 kWh brutto / 62 kWh netto, Heckklappenöffnung elektrisch, Heckleuchten LED, Heckscheibe abgedunkelt (Privacy Glass), Induktionsladeschale für Smartphone, Infotainment-Center 12,8 Zoll Display (Touchscreen), Infotainment-System: Remote Online Services, Innenausstattung: Interieur Lightning, Innenraumluftfilter, Innenspiegel mit Abblendautomatik, Instrumententafel Leder-Optik, Intelligenter Sprachassistent, Intelligentes Batteriemanagement-System mit Temperaturregelung, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz, Isofix-Aufnahmen für Kindersitz an Rücksitz, Kamerasystem 360 Grad, Karosserie: 5-türig, Keyless-Entry, Keyless-Start, Klimaautomatik 2-Zonen, Komfort-Fahrwerk, Kopf-Airbag-System (Windowbag), Kopfstützen verstellbar, Kühlergrill, Aktive Luftklappen, LM-Felgen 8x19 (Amps), Lenkrad (Kunstleder) mit Multifunktion, Lenkrad mit Multifunktion, Lenksäule (Lenkrad) verstellbar, Luftdüsen hinten, Memoryfunktion für Sitz vorn links, Metallic-Lackierung, Mittelarmlehne hinten, Mittelarmlehne hinten klappbar mit Durchlademöglichkeit, Mittelarmlehne hinten mit Getränkehalter, Mittelarmlehne vorn klappbar, Mittelkonsole mit Kühlfunktion, Notbrems-Warnblinkautomatik, Notrufsystem (eCall), Panorama-Glasdach, Parkbremse elektrisch, Radioempfang digital (DAB), Radstand Standard, Regensensor,

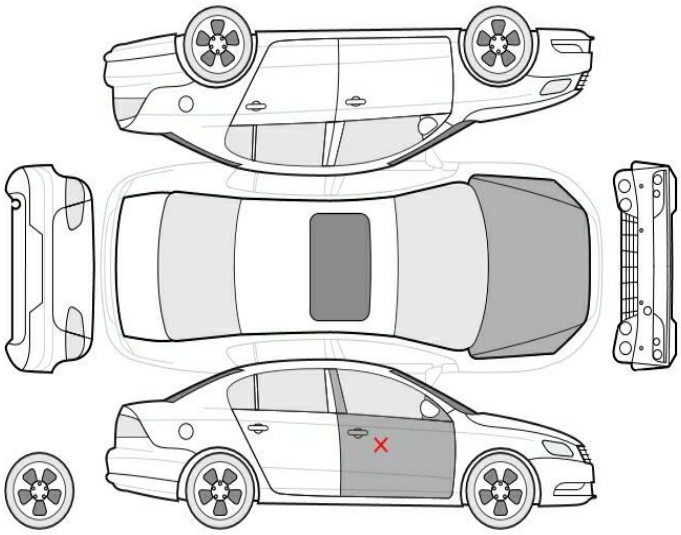
Reifen 235/45 R19 ..V, Reifen-Reparaturkit (Kompressor), Reifendruck-Kontrollsystem, Rücksitzbank geteilt/klappbar (60:40), Rücksitzbank verschiebbar, Rücksitzlehnen neigungsverstellbar, Scheinwerfer LED, Schnellladevorrichtung (CCS-Ladedose, T2), Seitenairbag, Seitenairbag vorn mitte (Center-Airbag), Seitenscheiben hinten und Heckscheibe dunkel getönt (Privacy Glass), Servolenkung, Sicherheitsgurte vorn höhenverstellbar, Sitzbezug / Polsterung: Kunstleder, Sitze vorn elektr. verstellbar (6-fach) mit Lendenwirbelstütze, Sitzheizung, Smart APP (Zugang und Steuerung), Sonnenschutz Glasdach, Sprachbediensystem, Steckdose (12V-Anschluß), Steckdose (12V-Anschluß) im Koffer-/Laderaum, Türgriffe außen ausfahrbar / versenkbar, elektrisch, USB-Anschlüsse, je 2 vorn und hinten, Verglasung hinten abgedunkelt (Privacy Glass), WLAN-Hotspot, Warndreieck, Warnweste(n) Fahrer, Wegfahrsperre, Zentralverriegelung, Zentralverriegelung mit Fernbedienung und Wegfahrsperre, elektronisches Gaspedal, Überschlag-Schutzsystem

Allgemeinzustand und Wartung

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

Wartungsnachweis: lückenhaft

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen



Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Tür vorne rechts, eingedellt, smart repair (Bild 9, 10)
2. Motorhaube Lackierung, zerkratzt, smart repair (Bild 7, 8)
3. Service/Inspektion Inspektion groß, überfällig, durchführen

Fehlende Teile

1. Wartungsnachweis, fehlt, Wertminderung

UNABHÄNGIGES

BATTERIE ZERTIFIKAT

AVILOO
BATTERY DIAGNOSTICS

ZERTIFIKATSNUMMER: D0E0577D-FA6D-4998-83BE-C6574D9261B1

FAHRZEUG

MARKE: smart
MODELL: #1 - 66 kWh

KILOMETERSTAND: 102.541 km
FIN: HESXR1C48PS107505
DATUM UND UHRZEIT:
06.10.26, 08:56

DURCHGEFÜHRT VON: DEKRA
Rücknahmecenter Dorfmark

ERGEBNISSE

Unabhängig
GESUNDHEITSZUSTAND (SOH)

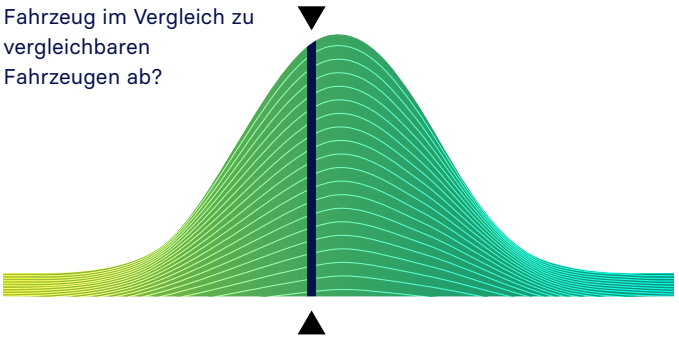
95,3 %

ENERGIE 59kWh | 62kWh

WLTP-REICHWEITE 419km | 440km

BEWERTUNG

BENCHMARKING
Wie schneidet Ihr Fahrzeug im Vergleich zu vergleichbaren Fahrzeugen ab?



unterdurchschnittlich | durchschnittlich | überdurchschnittlich

PRÜFUNGEN

- Batteriemanagementsystem (BMS) ✓
- Batteriesensor ✓
- Batteriemesswerte ✓
- Batteriezellspannungen ✓
- Fahrzeugkommunikation ✓

SCAN FOR DETAILS

AUSWERTUNG

GUTER ZUSTAND – KEINE AUFFÄLLIGKEITEN FESTGESTELLT

Auf Grundlage der detaillierten Batteriediagnose mit dem AVILOO FLASH Test bestätigen wir hiermit, dass sich die Antriebsbatterie dieses Fahrzeugs in gutem Zustand befindet.

Die Antriebsbatterie ist daher offiziell AVILOO-zertifiziert.

Marcus Berger

Dr. Marcus Berger, CEO

CARA Approved Battery Health Check

BATTERY IS TESTED AND AVILOO CERTIFIED

AVILOO CERTIFIED

ENERGIE

	Brutto	Netto (nominal)	Nutzbar
Aktuell:	62,9kWh	59,1kWh	61,0kWh
Neu:	66,0kWh	62,0kWh	64,0kWh

REICHWEITE

	WLTP	Typisch
Aktuell:	381-419km	312km
Neu:	400-440km	327km

ABLAUFPROTOKOLL

AVILOO Box verbunden.	08:56:12
FLASH Test gestartet.	✓
Datenerfassung gestartet.	✓
Fahrzeug erkannt.	✓
Datenerfassung abgeschlossen.	✓
Datenanalyse gestartet.	✓
Datenanalyse abgeschlossen.	✓

SENSOREN

Spannungssensor	✓
Stromsensor	✓
Temperatursensoren	✓
Zellspannungssensoren	✓

BMS

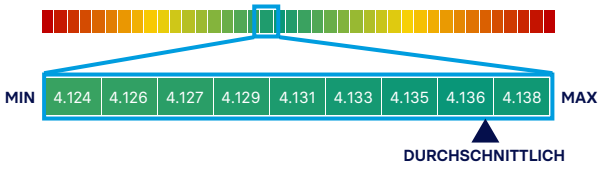
	Wert	Status
BMS-Ladezustand (SoC)*:	89%	
Genauigkeit der SoC-Berechnung:		✓
BMS-Gesundheitszustand (SoH)*:	98%	
Genauigkeit der SoH-Berechnung:		✓

MESSWERTE

	Min	Max	Delta	Status
Batterietemperatur	17,0°C	19,4°C	2,4°C	✓
Zellspannung	4,124V	4,138V	13mV	✓
Packspannung	442,4V			
Durchschn. Stromstärke	-0,7A			

ZELLSPANNUNGSDIAGRAMM

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 - 20	4.136	4.136	4.137	4.137	4.136	4.133	4.137	4.136	4.137	4.136	4.137	4.132	4.137	4.138	4.137	4.135	4.137	4.137	4.137	4.133
21 - 40	4.136	4.136	4.136	4.135	4.133	4.132	4.130	4.134	4.133	4.136	4.130	4.135	4.136	4.130	4.135	4.137	4.137	4.137	4.136	4.135
41 - 60	4.137	4.137	4.136	4.137	4.137	4.136	4.130	4.136	4.136	4.130	4.126	4.134	4.126	4.136	4.135	4.133	4.133	4.133	4.136	4.135
61 - 80	4.137	4.137	4.137	4.137	4.137	4.137	4.135	4.135	4.136	4.135	4.128	4.135	4.133	4.135	4.135	4.137	4.137	4.136	4.135	4.136
81 - 100	4.128	4.124	4.134	4.134	4.135	4.136	4.133	4.134	4.133	4.135	4.136	4.133	4.137	4.134	4.137	4.135	4.135	4.138	4.132	4.137
101 - 107	4.131	4.137	4.125	4.138	4.136	4.137	4.126													



*Die hier angezeigten Werte wurden direkt aus dem Batteriemanagementsystem (BMS) des Fahrzeugs ausgelesen und werden vom Fahrzeughersteller berechnet und bereitgestellt. Der angezeigte Gesundheitszustand (SoH) entspricht dem vom BMS gemeldeten Wert und ist CARA-zertifiziert.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Das Testergebnis enthält den aktuell berechneten Gesundheitszustand (SoH) der Antriebsbatterie. Die Bestimmung basiert auf den vom Fahrzeug bereitgestellten Daten. Diese werden mithilfe statistischer und analytischer Modelle durch die Algorithmen von AVILOO ausgewertet. Eine Manipulation der Daten im Steuergerät führt zu einem falschen Ergebnis. Der angegebene SoH weist bei mindestens 95 % der Referenzmessungen eine technisch bedingte Schwankungsbreite (Abweichung) von höchstens 3 % auf. Dabei ist zu beachten, dass diese Toleranz für die SoH-Bestimmung auf Zellebene gilt und nicht für den SoH der gesamten Batterie. Der Ladezustand einzelner Zellen kann variieren und dadurch den aktuellen SoH der Batterie negativ beeinflussen. Dies kann jedoch durch das Batteriemanagementsystem (BMS) oder im Rahmen einer Kalibrierung ausgeglichen werden. Das Ergebnis gibt den Zustand der Batterie zum Zeitpunkt des Tests wieder. Daraus lassen sich keine Rückschlüsse auf den künftigen Gesundheitszustand der Batterie ziehen. Aussagen zu mechanischen Schäden oder äußeren Einflüssen sind nicht Gegenstand dieser Diagnose.

AVILOO GmbH | IZ NÖ-Süd, Straße 16, Objekt 69/5 | 2355 Wiener Neudorf | Austria | business.help@aviloo.com

D0E0577D-FA6D-4998-83BE-C6574D9261B1



Bild 1 : Diagonal von vorne



Bild 2 : Diagonal von hinten



Bild 3 : Tacho mit KM Stand



Bild 4 : Innenraum durch Beifahrertür

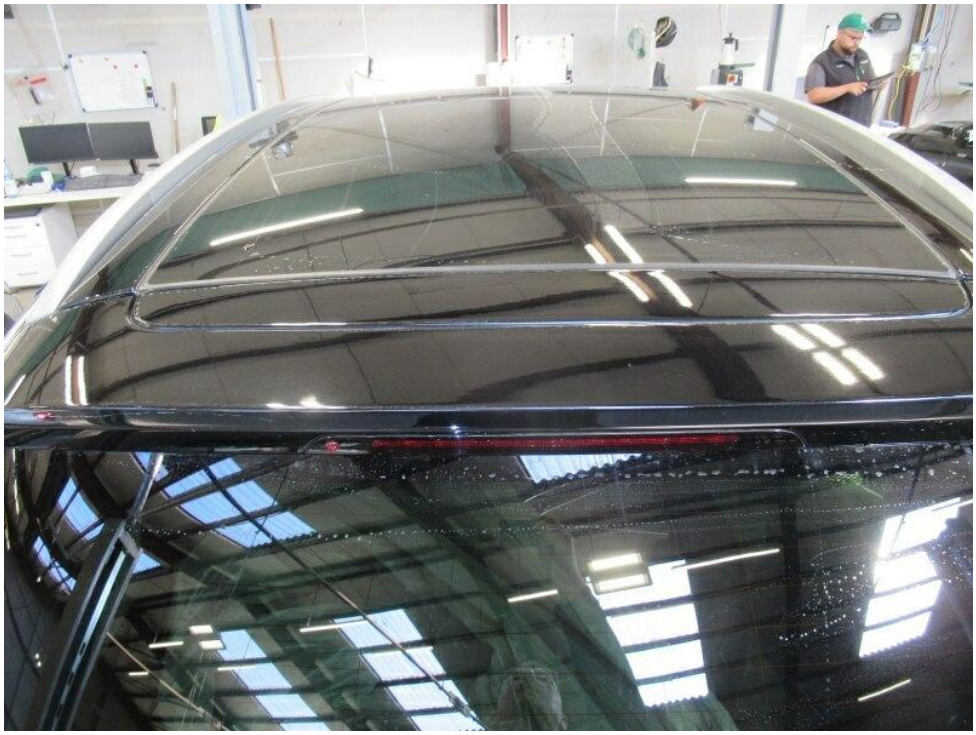


Bild 5 : Dach von hinten nach vorne



Bild 6 : Unterboden-Antriebsaggregat



Bild 7 : Motorhaube Lackierung, zerkratzt, smart repair

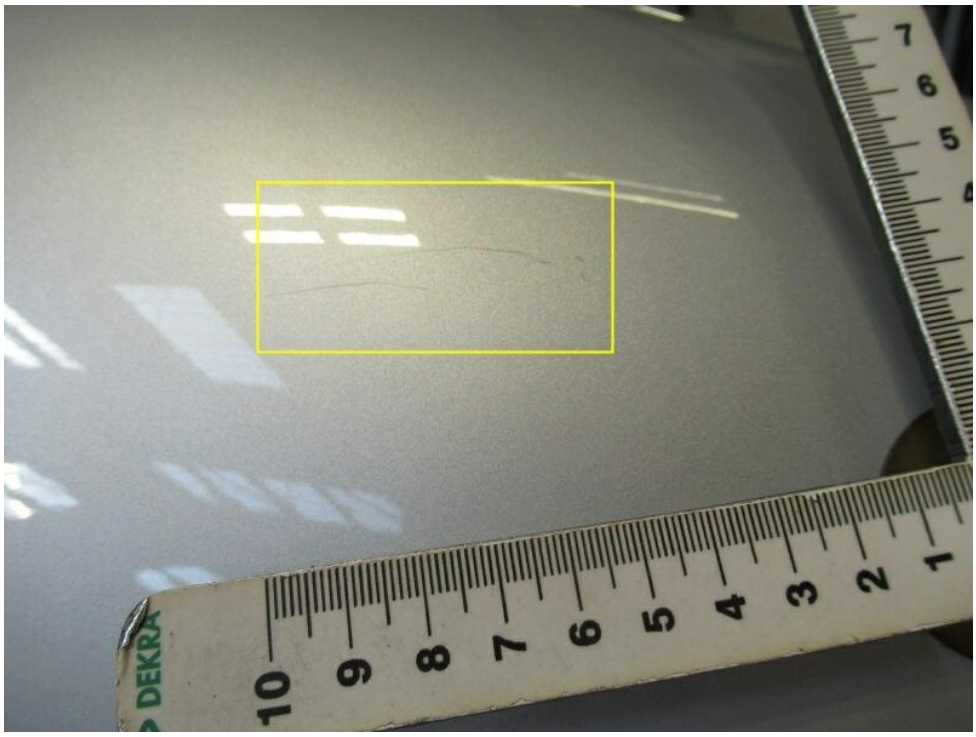


Bild 8 : Motorhaube Lackierung, zerkratzt, smart repair

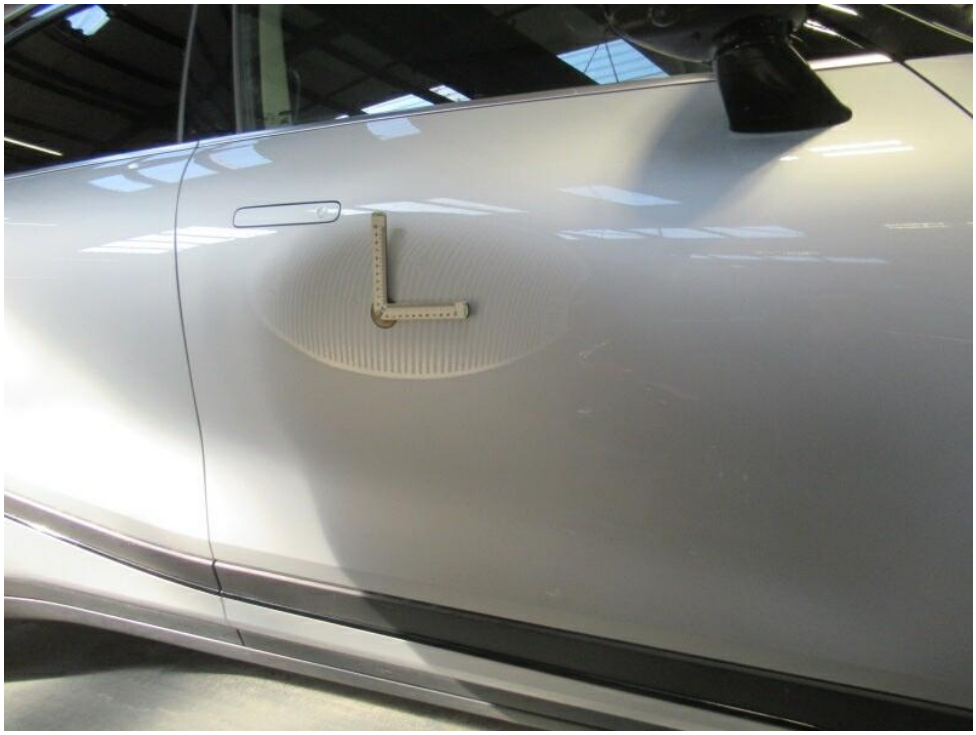


Bild 9 : Tür vorne rechts, eingedellt, smart repair

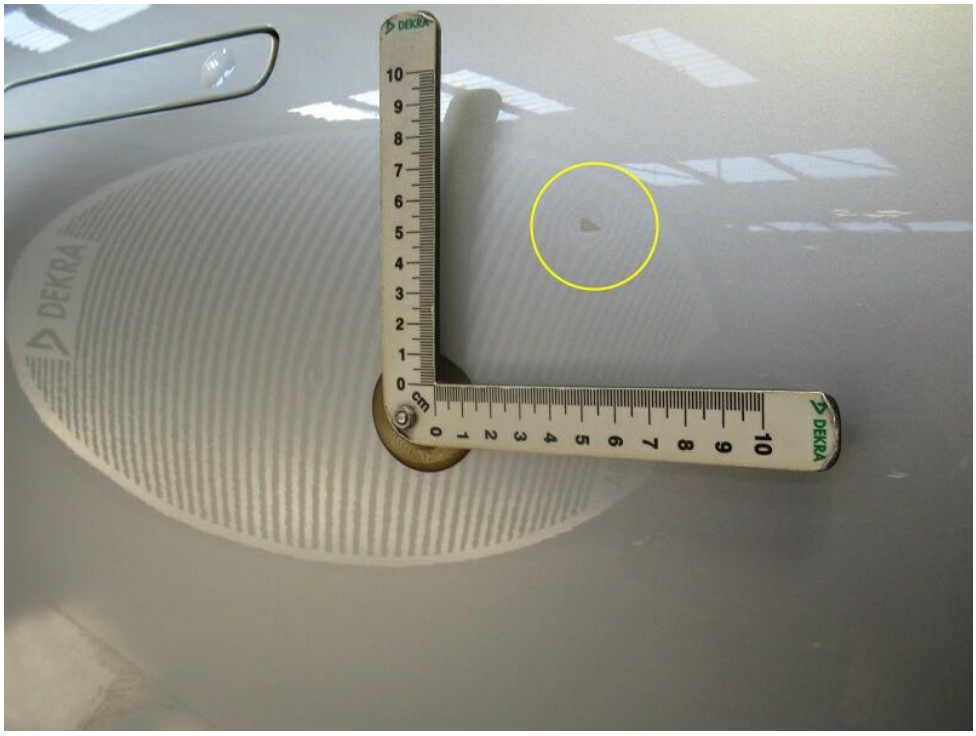


Bild 10 : Tür vorne rechts, eingedellt, smart repair