

DEKRA Automobil GmbH
Elly-Beinhorn-Str. 1, 55129 Mainz

Polizeipräsidium Mainz
Sachbereich 22
Valenciaplatz 2
55118 Mainz

DEKRA Automobil GmbH
Niederlassung Mainz
Elly-Beinhorn-Str. 1
55129 Mainz
Telefon 06131 / 98289-0
Fax 06131 / 98289-80
E-Mail mainz.automobil@dekra.com



Ansprechpartner:
Heino Schäfer
Tel. direkt 06131 98289-0

Schadengutachten

Sonderkennzeichen RPL4 8166 **Schadennummer** VU 2022-091

Werkstattauftragsnummer	200000141229
Bestellnummer	4500277361
Schadenart	Unfallschaden
Schadentag	27.09.2022
Anspruchsteller	Polizeipräsidium Mainz, Valenciaplatz 2, 55118 Mainz
Auftraggeber	Polizeipräsidium Mainz, Sachbereich 22, Valenciaplatz 2, 55118 Mainz
Ihr Auftrag vom	28.09.2022, telefonisch durch Herr Wagner, auf Wunsch des Geschädigten
1. Besichtigung	28.09.2022 um 10:45 Firma Auto Hottum Karasserie-Fachbetrieb, Dekan-Laist-Str. 19, 55129 Mainz-Hechtsheim
2. Besichtigung	04.10.2022 um 11:15 Firma Auto Hottum Karasserie-Fachbetrieb, Dekan-Laist-Str. 19, 55129 Mainz-Hechtsheim
Reparaturauftrag	nicht erteilt, Reparaturabsicht
Plausibilität	plausibel

Zusammenfassung und Ergebnis

		ohne MwSt.	mit MwSt.
Reparaturkosten		30.047,74 EUR	35.756,81 EUR
Merkantile Wertminderung	5.600,00 EUR		
Reparaturdauer	15 Arbeitstage		
Technischer Wert		35.630,25 EUR	42.400,00 EUR
Restwert Gebot gültig bis: 05.11.2022		12.092,44 EUR	14.390,00 EUR
Wiederbeschaffungsdauer	15 Werkzeuge		
Umbaukosten		2.100,84 EUR	2.500,00 EUR
Nutzungsausfallklasse H	65,00 EUR/Tag		
Mietwagenklasse	8		
UPE-Aufschläge	in Kalkulation		

Auftrag

Entsprechend Ihres Auftrages vom 28.09.2022 wurde ein Schadengutachten unter Haftpflichtgesichtspunkten erstellt. Die Auftragserteilung erfolgte telefonisch, durch Herr Wagner, auf Wunsch des Geschädigten.
- Bestellnummer 4500277361

Besichtigung

Besichtigung 1 Die Besichtigung erfolgte am 28.09.2022 um 10:45 Uhr durch Herrn Heino Schäfer bei Firma Auto Hottum Karasserie-Fachbetrieb, Dekan-Laist-Str. 19, 55129 Mainz-Hechtsheim, im Beisein von Herr Hottum.

Das Fahrzeug / Objekt befand sich zum Zeitpunkt der 1. Besichtigung in beschädigtem Zustand.

Besichtigung 2 Am 04.10.2022 um 11:15 Uhr wurde bei Firma Auto Hottum Karasserie-Fachbetrieb, Dekan-Laist-Str. 19, 55129 Mainz-Hechtsheim eine weitere Besichtigung durch Herrn Heino Schäfer durchgeführt, im Beisein von Herr Hottum.

Das Fahrzeug / Objekt befand sich zum Zeitpunkt der 2. Besichtigung in teildemontiertem Zustand. Die beschädigten Teile wurden besichtigt. Die Werkstattunterlagen wurden eingesehen.

Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Das Fahrzeug / Objekt wurde auf einer Hebebühne von unten besichtigt.

Reparaturfirma: Firma Auto Hottum Karasserie-Fachbetrieb, Dekan-Laist-Str. 19, 55129 Mainz-Hechtsheim. Der Reparaturumfang wurde mit Herrn Hottum abgestimmt. Im Falle einer Schadenerweiterung oder bei Schwierigkeiten im Rahmen der Ersatzteilbeschaffung ist die DEKRA Niederlassung zu benachrichtigen, damit ggf. eine Nachbesichtigung vorgenommen werden kann. Betroffene Altteile sind bis zur Nachbesichtigung aufzubewahren.

Die abgelesene Fz.- Identnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden Unterlagen verglichen. Von dem Fahrzeug / Objekt wurden digitale Fotos gefertigt.

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:

- Bestellung: PP-Mainz Nr: 4500277361 vom 28.09.2022
- Kopie Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I

Es konnten keine Angaben zu Vorschäden eingeholt werden. Feststellungen am Fahrzeug werden in Art und Umfang unter Vorschäden dokumentiert.

Es liegen keine Erkenntnisse vor, dass der Anspruchsteller Großkundenrabatte in Anspruch nehmen kann.

Fahrzeugbeschreibung

Zulassungsdaten

Haltereintrag	Polizeipräsidium, Einsatz, Logistik und Technik, Dekan-Laist-Str. 7, 55129 Mainz
Sonderkennzeichen	RPL4 8166
Tag der Erstzulassung	05.07.2021

Zul.Besch.Teil1/Fz-Schein vom 05.07.2021

Untersuchungstermine

Fälligkeit HU 07 / 2024

Technische Daten

Fahrzeugart	Personenkraftwagen
Hersteller	FORD (D)
Typ / Verkaufsbezeichnung	WA6 / S-Max 2.0 EcoBlue Aut. TREND
Aufbauart	Van
HSN / TSN	8566 / BKM
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WF0JXXWPCJLL56808
Türen	5
Sitzplätze	5
Farbe (Hersteller)	Blue
Lackierung	Metallic
Polster / Farbe	Stoff / Schwarz
Energiequelle / Kraftstoff	Diesel
Motorart / Zylinderanzahl	Reihenmotor / 4
Leistung / Hubraum	110 kW / 1995 cm ³
Schadstoffklasse	EURO6;WLTP;DG;PI/CI; M, N1 I
Getriebe / Gänge	Automatik / 8
Felgen	Leichtmetall
Km-Stand abgelesen	26.452

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

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	235 / 55 R 17 103 V	Continental / EcoContact 5	S/O	5 mm
rechts	235 / 55 R 17 103 V	Continental / EcoContact 5	S/O	5 mm
2 links	235 / 55 R 17 103 V	Continental / EcoContact 5	S/O	7 mm
rechts	235 / 55 R 17 103 V	Continental / EcoContact 5	S/O	7 mm

Pannenset

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

Serienausstattung

Ablagen, Antiblockier-Bremssystem (ABS), Außenspiegel in Wagenfarbe, Fahrer- und Beifahrerseite, elektrisch einstellbar und beheizbar, Befestigungspunkte für Sicherheitstrenngitter, Befestigungspunkte für Sicherheitstrenngitter, Bereifung: 7,5 J x 17 Leichtmetallfelgen (4) mit 235/55 R 17 Reifen, Berganfahrassistent, Bremsleuchte, dritte, Dachkonsole, Dieselpartikelfilter (DPF), Drehzahlmesser, Elektronischer Shifter, Fahrerinformationssystem Display 10,7cm farbig, Fensterheber vorn und hinten, elektrisch, Fernlicht-Assistent, Feststellbremse, elektronisch, Ford Easy Fuel, Ford EasyFold: Sitzrückenlehnen 2. Sitzreihe per Knopfdruck elektrisch umklappbar, Ford Power Startfunktion, Gepäckraumabdeckung, Gepäckraumbeleuchtung, Geschwindigkeitsregelanlage mit intelligentem Geschwindigkeitsbegrenzer, Getriebe: 8-Gang-Automatikgetriebe, Heckscheibenheizung, Heckscheibenwischer, Innenbeleuchtung mit Verzögerungsschaltung, Innenspiegel, automatisch abblendend, Intelligentes Sicherheits-System, Isofix-Halterung, Kindersicherung elektrisch, Klimaanlage mit automatischer Temperaturkontrolle, Lenkrad: Lenksäule, in Höhe und Reichweite einstellbar, Lenkrad: Multifunktions-Lederlenkrad, Leselampen vorn und hinten, Mittelkonsole vorn, mit gepolsterter Armauflage, MyKey-Schlüsselsystem (individuell programmierbarer Zweitschlüssel), Nebelscheinwerfer, Notbremslicht, Park-Pilot-System vorn und hinten, Polster: Stoff, Radioausstattung: Ford SYNC 3 mit AppLink, Touchscreen, DAB/DAB+ sowie FordPass Connect, Reifen-Reparatur-Set, Reifendruckkontrollsystem (TMPS - Tyre Pressure Monitoring System), Rückleuchten mit LED-Technologie, Scheibenwischer mit Regensensor, Scheinwerfer-Abblendlicht mit Ausschaltverzögerung inkl. "Begrüßungsfunktion", Scheinwerfer-Assistent mit Tag/Nacht-Sensor, Servolenkung elektro-mechanisch, Sitze: Fahrer- und Beifahrersitz, 4-fach manuell

einstellbar, Sitze: Flexibles Sitzsystem "FoldFlatSystem (FFS)", Sitze: Sportsitze vorn, Start-Stopp-System, Steckdose: 12-Volt-Anschluss im Gepäckraum und in Mittelkonsole, Stoßfänger in Wagenfarbe lackiert, Tagfahrlicht, Teppichfußmatten "Premium" vorne und hinten, Verkehrsschilderkennungs-System, Verzurrösen im Gepäckraum, Warnsystem für nicht angelegte Sicherheitsgurte für die 1. und 2. Sitzreihe, Wegfahrsperre, Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Sonderausstattung

Anhängevorrichtung, abnehmbar, Funkanlage, Hundetransportbox im Laderaum "AIMPOINT", Lackierung: Metallic, Mob. blaues Blitzlicht "Hänsch Movia-SL LED", Paket: Business I, Paket: Winter, Seitenscheiben ab 2. Sitzreihe und Heckscheibe, dunkel getönt, Staukasten H anstatt Rücksitz, Zwei Druckkammerlautsprecher unter dem Stoßf. V, Zwei Frontblitzer im Kühlergrill, Zwei LED-Leuchten in der Heckklappe

Allgemeinzustand und Wartung

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

Fehlende Teile

Zum Zeitpunkt der Besichtigung waren folgende Teile ausgebaut und nicht mehr vorhanden:

- Sitze H mit Sicherheitsgurten
- Abdeckung/Laderaum

Hergangsschilderung

Der Schaden soll nach Angaben des Auftraggebers am 27.09.2022 durch einen Verkehrsunfall entstanden sein. Der Schadenhergang wurde durch den Auftraggeber wie folgt geschildert:
Den Angaben zufolge sei das Fahrzeug vorne bei einem Sondereinsatz in einem Kreuzungsbereich mit einem Pkw kollidiert.

Schadensfeststellung

Hauptbeschädigungsbereich



Schadensbeschreibung

Der Vorbau ist erheblich eingedrückt und nach rechts hin verzogen. Die Motorhaube ist nach hinten gegen die Dachrahmen gedrückt worden. Die Dachrahmen sind eingedrückt. Beide Kotflügel sind aufgestaucht bzw verzogen. Der rechte Kotflügel wurde nach hinten gegen die Beifahrertür gedrückt. Die Tür ist dadurch an der vorderen Kante wellig. Die An- sowie Einbauteile vorne wurde größtenteils zerstört. Die Schloßträger sind eingedrückt. Der obere Schloßträger wurde zudem nach hinten links gegen den Luftfilter sowie rechts gegen den Ausgleichsbehälter gedrückt. Die Radhäuser mit den Längsträgern sind nach rechts hin verzogen und auch teilweise eingeknickt.

Der Motorträger wurde mit den Längsträgern nach rechts hin gedrückt. Das Kühler-Paket mit Lüfter, Schläuchen sowie den Leitungen ist nach hinten gegen den Motor gedrückt worden. Der Ladeluftkühler wurde eingeklemmt. Ein Rohr am Ladeluftkühler vorne ist eingeknickt. Diverse Stecker an den Kabelsätzen sind gebrochen. Bei dem Schadenereignis wurden die Front-, der Knie-, Seiten-sowie Kopfairbag links ausgelöst. Die Dachverkleidung ist im Bereich des linken Kopfairbags eingeknickt. Die Lenkradverkleidung wurde aus den Aufnahmen gedrückt. Zur Erneuerung der Dachverkleidung muß die Hundetransportbox im Laderaum aus- und eingebaut werden.

Plausibilität

Der gegenständliche Schaden kann mit dem geschilderten Hergang in Einklang gebracht werden.

Vorschäden

Bei der Besichtigung sind, soweit ohne weitergehende Untersuchung erkennbar, keine reparierten oder unreparierten Vorschäden festgestellt worden.

Instandsetzung

Hinweise zum Reparaturweg

Die maßgeblichen Gesichtspunkte bei der Festlegung des Reparaturweges waren die fachgerechte und wirtschaftliche Wiederherstellung des beschädigten Fahrzeuges/Objektes. Soweit erforderlich wurden bei dem aufgezeigten Reparaturweg die Vorgaben des Herstellers und die dem Stand der Technik angemessenen Reparaturmöglichkeiten berücksichtigt.

Art und Umfang des Schadens erfordern den Einsatz einer Richtbank sowie einen Ausbau von Aggregaten. Dies wurde in der Schadenkalkulation berücksichtigt.

Reparaturauftrag

Ein Reparaturauftrag war nicht erteilt. Dem Sachverständigen wurde erklärt, dass Reparaturabsicht besteht.

Reparaturkosten

Aus der in der Anlage beigefügten Schadenkalkulation Nr: 306 vom 05.10.2022 sind die Lohn- und Ersatzteilkosten sowie der Reparaturweg im Detail zu entnehmen. Die Reparaturkosten wurden wie folgt nach dem System Audatex ermittelt:

Lohnkosten	ohne MwSt.	9.387,50 EUR
Nebenkosten	ohne MwSt.	74,50 EUR
Lackierkosten	ohne MwSt.	2.192,40 EUR
Ersatzteilkosten	ohne MwSt.	18.393,34 EUR
Gesamtkosten	ohne MwSt.	30.047,74 EUR
	19.0% MwSt.	5.709,07 EUR
	mit MwSt.	35.756,81 EUR

Hinweise zur Kalkulation

Der Kalkulation liegen folgende Verrechnungssätze zu Grunde:

Zeitbasis		10 AW/Std.
Lohnfaktor 1	ohne MwSt.	125,00 EUR/Std.
Lohnfaktor Lack	ohne MwSt.	140,00 EUR/Std.
Kalkulationsmethode Lacklohn		Herstellersystem
Lackmaterial anteilig Lacklohn		35%

Legende AW = Arbeitswerte ME = Materialeinheiten

Die Kalkulation basiert auf den Stundenverrechnungssätzen der Werkstatt, in welcher das Fahrzeug / Objekt besichtigt wurde. Bei vorliegendem Reparaturauftrag ist der Zuschlag auf die Ersatzteilpreise des Reparaturbetriebes in der Kalkulation enthalten. Bei nicht vorliegendem Reparaturauftrag entspricht dies dem ortsüblichen Zuschlag.

Richtwinkelkosten

Die Kosten für die Benutzung der zu beschaffenden Richtwinkel werden im Regelfall in Rechnung gestellt. Diese Kosten wurden nicht berücksichtigt.

Umbaukosten

Der Umbau des außergewöhnlichen, wiederverwendbaren Sonderzubehörs in ein Ersatzfahrzeug erfordert Kosten in Höhe von:

Umbaukosten	ohne MwSt.	2.100,84 EUR
	mit 19% MwSt.	2.500,00 EUR

Folgendes Sonderzubehör wurde berücksichtigt: Polizeispez. Sonderausstattung : Hundetransportbox, Staukasten, Funkanlage, Druckkammerlautsprecher.

Die polizeispez. Sonderausstattung ist vor der Veräußerung des Fahrzeuges auszubauen. Die Kosten dazu, sind entsprechend nachzuweisen.

Wertveränderung

Merkantile Wertminderung

In die Ermittlung flossen sowohl wertmindernde als auch mögliche wertverbessernde Faktoren ein. Demzufolge ist unter Berücksichtigung von Schadenumfang, Reparaturweg, Fahrzeugalter und Erhaltungszustand sowie der örtlichen Marktlage eine Minderung des Veräußerungswertes eingetreten. Es ergibt sich eine merkantile Wertminderung von:

Wertminderung:	5.600,00 EUR
----------------	--------------

Wertermittlung

Technischer Wert

Das besichtigte Fahrzeug / Objekt wurde für einen speziellen Einsatzzweck gebaut. In der Regel werden Fahrzeuge dieser Art von den Eignern bis zur Gebrauchsfähigkeitsgrenze eingesetzt. Vergleichbare Fahrzeuge gelangen normalerweise nicht in den Handel, so dass keine marktorientierte Wertermittlung möglich ist. Es wurde ein technischer Wert, ausgehend vom Neupreis und linearer Abwertung am Tage des Schadens ermittelt, in Höhe von

	ohne MwSt.	35.630,25 EUR
	19% MwSt.	6.769,75 EUR
	mit MwSt.	42.400,00 EUR

Wiederbeschaffungswert (WBW) ohne polizeispezifische Sonderausstattung :

o. MwSt. 26.974,79 EUR

i. MwSt. 32.100,00 EUR

Restwert

Gemäß vorliegendem Auftrag wurde der Restwert am regionalen und überregionalen Markt ermittelt. Dabei wird unterstellt, dass das Fahrzeug / Objekt zu dem in diesem Gutachten beschriebenen und abgebildeten Zustand veräußert wird. Als Restwert ergibt sich demnach ein Betrag von:

	ohne MwSt.	12.092,44 EUR
	19% MwSt.	2.297,56 EUR
	mit MwSt.	14.390,00 EUR

Das Restwertgebot ist gültig bis 05.11.2022.

Bei der Restwertermittlung wurde die polizeispezifische Sonderausstattung nicht berücksichtigt.

Angebot/e zum Restwert

Restwertbieter	RW gültig bis	ohne MwSt.	mit MwSt.
P P Automobile oHG , Am Parkplatz 2A, D-14476 Paaren, Tel: (+49 89) 630209-24, Fax: (+49 89) 630209-297, all4you@cartv.eu	05.11.2022	12.092,44 EUR	14.390,00 EUR
Mann Automobile , Industriestraße 10, D-47929 Greifath, Tel: (+49 89) 630209-24, Fax: (+49 89) 630209-297, all4you@cartv.eu	05.11.2022	11.763,87 EUR	13.999,00 EUR
Zils KFZ-Handel, Vallendarer Str. 48, 56170 Bendorf, Tel. 02622/6464, Fax: 02622/5050, E-Mail: info@zils-kfz.de,	05.11.2022	10.504,20 EUR	12.500,00 EUR

Fahrzeug- / Objektausfall

Verkehrssicherheit

Bezogen auf den gegenständlichen Schaden ist keine Fahr- und/oder Betriebsfähigkeit gegeben.

Reparaturdauer

Die Durchführung der Instandsetzungsarbeiten erfordert voraussichtlich ca. 15 Arbeitstage.

Ausfallentschädigung

Für den Fall, dass Nutzungsausfallkosten anfallen, ergibt sich unter Zugrundelegung der aktuellen Tabelle Sanden/Danner/Küppersbusch eine Einstufung des Fahrzeuges in die Nutzungsausfallklasse H. Dies entspricht einem Betrag von 65,00 EUR pro Tag. Eine eventuelle Abstufung auf Grund des Fahrzeugalters wurde bereits berücksichtigt. Laut aktueller Schwacke-Einstufung befindet sich das Fahrzeug in der Mietwagenklasse 8.

Wiederbeschaffungsdauer

Die Wiederbeschaffung eines weitestgehend vergleichbaren Ersatzfahrzeuges / Ersatzobjektes erfordert einen Zeitaufwand von ca. 15 Werktagen.

Schlusswort

Dieses Gutachten betrifft Feststellungen am Fahrzeug / Objekt und die hieraus gewonnenen technischen Erkenntnisse sowie die Kalkulation der zu erwartenden Instandsetzungskosten bzw. die Ermittlung weiterer schadens- und wertbildender Faktoren. Die Wertung des Schadens auf versicherungs-, vertrags- bzw. haftpflichtrechtliche Folgen obliegt dem Versicherer und dem Anspruchsteller bzw. dem Versicherungsnehmer.

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

Der Sachverständige
Heino Schäfer

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

Anlagen

Schadenkalkulation Nr.: 306 vom 05.10.2022
Fotoanlage

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

DEKRA Automobil GmbH Niederlassung Mainz 55129 Mainz Elly-Beinhorn-Str. 1
 Tel.: 06131 / 98289-0 Fax: 06131 / 98289-80

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

FABRIKAT	FORD	S-MAX (CDR)	TREND
			TYP-CODE 02 S6 03
AUSSTATTG	AB 02.2021	KUEHLMITTEL 1234YF	2-ZONEN KLIMAAUTOM
	VERGL GET (PRIVACY)	STANDHEIZUNG ELEKTR	FRONTSCHIEBE HEIZBAR
	REGENSENSOR	SCHL-LOS STARTSYSTEM	A-SPIEG EL/HZB/KLAPP
	FORD SYNC 3	SMARTPHONE INTEGR	RADIO DIGITAL
	NAVIGAT-SYSTEM FORD	SCHEINW TAGFAHRL LED	INNENBELEUCHTUNG LED
	SPORTSITZE	SITZHEIZUNG VORN	BEIF-SITZ HOEH-VERST
	SERIE 40	BILDSCHIRM FARBE	ANHAENGEVORRICHTUNG
	LEDERLENKRAD	HEIZBARES LENKRAD	EINPARKSYS AUTOMAT
	RUECKFAHRKAMERA	1996CCM 110KW	8-GANG GETRIEBE AUT
	SCHALTPADD AM LENKR	BREMSSCHIEBE V 17"	GESCHW-REGLER
	REIFEN 235/55 R17..H	ALURAEDE 7.5 J X 17	NOTRAD PLATZSPAREND
	SYST "START & STOP"	VERKEHRSSZ-ERKENNUNG	PRE-CRASH SYSTEM
	FRONTANTRIEB	KUEHLERGRILL AKTIV	SEITENAIRBAG H
	STOSSF H DIFFUSOR	SPOILERLIPPE V LACK	

A R B E I T S L O H N ZEITBASIS 10 AW=1 STD PREIS/KL 1 =125.00 EUR/STD
 PREIS/KL 2 =125.00 EUR/STD

ARB.POS.NR/ LEIT-NR	INSTANDSETZUNGS-/EINZEL-/VERBUNDARBEITEN	KL	AW	ARB.- PREIS
KN	ZEITZUSCHLAG ZU EINER HAUPTPOSITION	2	2	25.00
KN	DIAGNOSE NACH REPARATUR	1	3	37.50
KN	RICHTBANK UMRUESTEN	2	10	125.00
KN	FAHRZEUG AUF RICHTBANK SETZEN/ABNEHMEN	2	15	187.50
14 114 1	FZG KPL VERMESSEN	1	7	87.50
KN	AGGREGATE V A-E	2	69	862.50
43 427 1	STOSSFAENGER V AUS-/EINBAUEN	1	5	62.50
43 427 4	STOSSFAENGER V ERSETZEN (AUSGEBAUT)	1	5	62.50
43 427 5	ZUSATZARBEIT FUER PARKHILFE	1	3	37.50
KN	HALTER L STOSSFAENGER V AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	HALTER R STOSSFAENGER V AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
40 697 1	SENSOR AIRBAG AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
32 115 5	SCHEINWERFER L ERSETZEN (AUSGEBAUT)	1	1	12.50
32 115 5	SCHEINWERFER R ERSETZEN (AUSGEBAUT)	1	1	12.50
32 113 1	SCHEINWERFER EINSTELLEN	2	1	12.50
KN	ANBAUTEILE ADAS: KALIBRIEREN	1	6	75.00
44 254 2	BEIDE KOTFLUEGEL V AUS-/EINBAUEN (STOSSFAENGER UND SCHEINWERFER AUSGEB) UMFASST: RADHAUSSCHALEN, SCHMUTZFAENGER V UND NOTWENDIGE ANBAUTEILE AUS-/EINBAUEN.	2	12	150.00
44 263 3	SCHLOSSTRAEGER AUS-/EINBAUEN	2	11	137.50
44 274 2	QUERTRAEGER STOSSFAENGER V AUS-/EINBAUEN	2	8	100.00
KN	HALTER KOTFLUEGEL L AUS-/EINBAUEN	2	1	12.50
41 214 1	MOTORHAUBE AB-/ANBAUEN SCHLIESST EIN: MOTORHAUBE EINSTELLEN	2	2	25.00
44 214 4	MOTORHAUBE ERS (AUSGEBAUT)	2	5	62.50
44 030 4	BOERDELVERSIEGELUNG MOTORHAUBE	2	2	25.00
41 232 1)	SCHLOSS MOTORHAUBE AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
41 224 1)	BOWDENZUG MOTORHAUBE AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
44 216 4	HAUBENSCHARNIER L AUS-/EINBAUEN SYSTEM AUDATEX	2	2	25.00

BLATT 1

GUTACHTEN / KALKULATION NR 306		05.10.2022		
ARBEITSLOHN ZEITBASIS 10 AW=1 STD		PREIS/KL 1 =125.00	EUR/STD	
		PREIS/KL 2 =125.00	EUR/STD	
ARB.POS.NR/ LEIT-NR	INSTANDSETZUNGS-/EINZEL-/VERBUNDARBEITEN	KL	AW	ARB.- PREIS
	(MOTORHAUBE ABGEBAUT)			
KN	STUETZE MOTORHAUBE AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
41 226 1)	HEBEL FRONTKLAPPENZUG AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
44 283 4	RADHAUS V R KPL AUSTAUSCHEN	2	142	1775.00
44 280 3	ENDSTUECK LAENGSTRAEGER V L ERNEUERN	2	7	87.50
42 513 1)	SEITENSCHLEIBE V L AUS-/EINBAUEN	1	6	75.00
42 513 1)	SEITENSCHLEIBE V R AUS-/EINBAUEN	1	6	75.00
43 156 1)	ZIERL L WINDSCHUTZSCHLEIBE AB-/ANBAUEN	1	1	12.50
43 156 1)	ZIERL R WINDSCHUTZSCHLEIBE AB-/ANBAUEN	1	1	12.50
40 100 1	SITZ V L AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
40 702 1)	SEITENAIRBAG L A-E	1	1	12.50
40 232 1)	GURTPEITSCHEN V L AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
43 705 1	TUERVERKLEIDUNG V L AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
	UMFASST: SCHALTER FENSTERHEBER V L UND ZIERLEISTE TUERRAHMEN V L AUS-/EINBAUEN.			
41 333 1	TUERGRIF V L AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	ZIERLEISTE TUE V L AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
41 373 1	SCHACHTLEISTE TUE V L A AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	KANTENSCHUTZ V L AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
43 364 1	AUSSENSPIEGEL L AB-/ANBAUEN	1	2	25.00
KN	BLLENDE H TUE V L AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
41 315 1	TUE V R AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
43 705 1	TUERVERKLEIDUNG V R AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
	UMFASST: SCHALTER FENSTERHEBER V R UND ZIERLEISTE TUERRAHMEN V R AUS-/EINBAUEN.			
41 333 1	TUERGRIF V R AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	ZIERLEISTE TUE V R AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
41 373 1	SCHACHTLEISTE TUE V R A AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	KANTENSCHUTZ V R AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
KN	TUERDICHTUNG V R AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
43 364 1	AUSSENSPIEGEL R AB-/ANBAUEN	1	2	25.00
KN	BLLENDE H TUE V R AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
40 222 1)	SICHERHEITSGURT V L AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
43 612 1)	DACHHIMMEL AUS-/EINBAUEN	1	19	237.50
43 612 4	DACHVERKLDG ERNEUERN (AUSGEBAUT)	1	1	12.50
KN	KOPFAIRBAG L AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
31 214 1)	BATTERIE AUS-/EINBAUEN	1	2	25.00
31 213 1)	TRAEGER BATTERIE AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
34 621 1)	KAELEMITTEL KLIMANLAGE ABSAUGEN UND AUFFUELLEN	1	2	25.00
KN	SCHLAUCH KOMPRESSOR AUS-/EINBAUEN	1	4	50.00
KN	KONDENSATOR A-E	1	9	112.50
KN	SCHLAUCH KOMPRESSOR AUS-/EINBAUEN	1	9	112.50
KN	SCHLAUCH KOMPRESSOR-VERDAMPFER AUS-EIN	1	4	50.00
	HEIZUNGSLEITUNG AUS-EIN	1	3	37.50
KN	LEITUNGSSATZ LUEFTER AUS-/EINBAUEN	1	3	37.50
KN	INSTRUMENTENBRETT AUS-/EINBAUEN	1	34	425.00
43 234 1)	KUEHLERWIRBELWAND AUS-/EINBAUEN	1	4	50.00
40 701 1)	BEIFAEHRERAIRBAG AUS-/EINBAUEN	1	4	50.00
24 602 1	SCHLAUCH AUSGLEICHSBEHAELTER AUS-/EIN	1	1	12.50
24 254 1)	KUEHLER AUS-/EINBAUEN	1	19	237.50

SYSTEM AUDATEX

BLATT 2

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

 A R B E I T S L O H N ZEITBASIS 10 AW=1 STD PREIS/KL 1 =125.00 EUR/STD
 PREIS/KL 2 =125.00 EUR/STD

ARB.POS.NR/ LEIT-NR	INSTANDSETZUNGS-/EINZEL-/VERBUNDARBEITEN	KL	AW	ARB.- PREIS
	(STOSSFAENGER V AUSGEBAUT) UMFASST: ZUSATZKUEHLER, JALOUSIE KUEHLERGRILL AKTIV AUS-/EINBAUEN. KUEHLFLUESSIGKEIT ABLASSEN/AUFFUELLEN.			
24 405 1ZAX	ZUSATZWASSERPUMPE AUS-/EINBAUEN	1	1	12.50
14 240 1)	MOTORTRAEGER U AUS-/EINBAUEN	1	23	287.50
14 240 4	HILFSRAHMEN AUSWECHSELN (AUSGEBAUT) SCHLIESST EIN: LENKUNG UND STABILISATOR AB-/ANBAUEN	1	6	75.00
12 154 1)	BREMSKREIS V ENTLUEFTEN	1	2	25.00
15 211 3	SPUR H EINSTELLEN	1	2	25.00
14 117 3	SPUR V EINSTELLEN	1	2	25.00
KN	2 LED FRONTBLITZER AUS-EIN/ERNEUERN	1*	10*	125.00
KN	HALTER/DREHZ-SENSOR AUS-EIN/ERNEUERN	1*	5*	62.50
0245	FRONT RUECKVERFORMEN	1	15*	187.50
1000	2 DRUCKK.-LAUTSPR. V AUS-/EINBAUEN	1*	10*	125.00
1000	HUNDETRANSPORTBOX FUER			
1000	DACHVERKLEIDUNG ERN. AUS-/EINB.	1*	55*	687.50
1000	RONTSCHIEBE ABD FUER LACKIERUNG	1*	3*	37.50
1111	RADHAUS V L INSTANDSETZEN	2	20*	250.00
1125	VERST RADHAUSBL V L INSTANDSETZEN	2	15*	187.50
1201	LAENGSTRAEGER V L INSTANDSETZEN	2	30*	375.00
1750	TUER V R BIS FENSTER INSTANDSETZEN	2	15*	187.50
2241	DACHRAHMEN V L INSTANDSETZEN	2	10*	125.00
2242	DACHRAHMEN V R INSTANDSETZEN	2	20*	250.00
1000	LEITUNGSSAETZE V INSTANDSETZEN	1*	15*	187.50
1000	VORBAU KOMPL. HOHLRAUMKONSERV.	1*	5*	62.50

 L A C K I E R U N G (LACKIERZEIT SYSTEM FORD)
 ZEITBASIS 10 AW=1 STD PREIS = 140.00 EUR/STD

ARB.POS.NR/ LEIT-NR	ARBEITSGANG	2-SCHICHT-METALLIC	AW	ARB.- PREIS
45 786 4	STOSSFAENGER V	NEUTEILLACK STUFE I	9	126.00
45 034 4	SENSOR L PARKHILFE	NEUTEILLACK STUFE I	2	28.00
45 034 4	SENSOR R PARKHILFE	NEUTEILLACK STUFE I	2	28.00
LE 0395	FRONTSPOILER	NEUTEILLACK STUFE I	6	84.00
45 353 4	MOTORHAUBE	NEUTEILLACK STUFE I	13	182.00
45 371 4	KOTFLUEGEL V L	NEUTEILLACK STUFE I	5	70.00
45 371 4	KOTFLUEGEL V R	NEUTEILLACK STUFE I	5	70.00
45 034 4	GRILL KOTFLUEGEL R	NEUTEILLACK STUFE I	2	28.00
45 012 4	RADHAUS V R	INNENTEILLACK	4	56.00
45 433 4	TUER V R BIS FENSTER	REP LACK STUFE III	13	182.00
45 252 4	DACHRAHMEN V L	REP LACK STUFE III	4	56.00
45 252 4	DACHRAHMEN V R	REP LACK STUFE III	4	56.00
		SYSTEM AUDATEX	BLATT	3

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

 L A C K I E R U N G (LACKIERZEIT SYSTEM FORD)
 ZEITBASIS 10 AW=1 STD PREIS = 140.00 EUR/STD

ARB.POS.NR/ LEIT-NR	ARBEITSGANG	2-SCHICHT-METALLIC	AW	ARB.- PREIS
45 034 4	GRILL KOTFLUEGEL L	OBERFL LACK STUFE II	2	28.00
45 012 4	RADHAUS V L	INNENTEILLACK	4	56.00
45 034 4	AUSSENGRIFF TUER V R	OBERFL LACK STUFE II	2	28.00
45 433 4	TUER V L BIS FENSTER	OBERFL LACK STUFE II	8	112.00
45 246 4	DACHRAHMEN L	OBERFL LACK STUFE II	4	56.00
45 246 4	DACHRAHMEN R	OBERFL LACK STUFE II	4	56.00
45 000 0	ZEITZUSCHLAG FUER EINE HAUPTARBEIT		19	266.00
45 018 4	ZEITZUSCHLAG KUNSTSTOFFTEILE-LACKIERUNG		4	56.00

E R S A T Z T E I L E PREISSTAND : 01.09.2022 / 01

LEIT-NR	MENGE	BEZEICHNUNG	TEILE-NR	PREIS
0257		KENNZEICHEN V	KNPL3	19.80
0258		KENNZ-VERSTAERKUNG V	KNPL0	5.50
0281		STOSSFAENGER V	2 515 714	573.86
0295		VERSTAERK I STOSSF	2 455 839	59.68
0296	4 X	SCHRAUBE	5 208 484	7.88
0297	4 X	MUTTER	1 534 840	8.93
0301		HALTER A STOSSF V L	2 239 110	35.66
0302		HALTER A STOSSF V R	2 239 109	35.66
0309		GRILL L STOSSF V	2 504 902	118.66
0310		GRILL R STOSSF V	2 504 899	118.66
0317		HALTER I L STOSSF V	1 941 697	25.76
0318		HALTER I R STOSSF V	1 941 696	30.64
0343		GRILL U STOSSF V	2 455 862	89.83
0349		LUFTABWEISER V	2 411 908	90.12
0351	2 X	BEFESTIGUNGSKLAMMERN	4 860 409	3.45
0352	4 X	MUTTER	1 534 840	8.93
0353	12 X	SCHRAUBE	4 858 375	19.93
0354	10 X	SCHRAUBE	5 197 058	26.07
0371		SENS V A L PARKHILFE	:1 899 672	30.50
0372		SENS V A R PARKHILFE	:1 899 672	30.50
0373		SENSOR V I L PARKH	:1 899 672	30.50
0374		SENSOR V I R PARKH	:1 899 672	30.50
0375		SENSOR L PARKHILFE	5 315 244	40.57
0376		SENSOR R PARKHILFE	5 315 244	40.57
0380		KABELSATZ STOSSF V	;2 141 734	66.28
0395		FRONTSPOILER	1 911 695	144.33
0396	4 X	SCHRAUBE	1 351 902	4.09
0397	4 X	MUTTER	1 534 840	8.93
0410		KUEHLERGRILL KPL	2 473 281	180.09
0431		EMBLEM V	1 939 708	31.60
0471		MOTORHAUBE	2 292 360	376.81
0473		DICHTUNG MOTORHAUBE	1 921 506	63.14
0475		SCHARNIER L DECKEL V	2 039 138	71.42
0476		SCHARNIER R DECKEL V	2 039 137	71.42
0477	2 X	SCHRAUBE L	1 453 135	4.49
0478	2 X	SCHRAUBE R	1 453 135	4.49
0479	2 X	MUTTER L	1 545 960	8.54

SYSTEM AUDATEX

BLATT 4

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

E R S A T Z T E I L E PREISSTAND : 01.09.2022 / 01

LEIT-NR	MENGE	BEZEICHNUNG	TEILE-NR	PREIS
0480	2 X	MUTTER R	1 545 960	8.54
0481		ISOLIERUNG M-HAUBE	2 268 097	144.33
0493		SCHLOSS DECKEL V	2 408 136	80.30
0496		STUETZE DECKEL V	2 506 968	42.89
0500		BOWDENZUG DECKEL V	1 888 178	46.48
0501		HEBEL MOTORHAUBE	2 007 227	30.54
0503		GUMMIPUFFER L	1 758 504	8.91
0504		GUMMIPUFFER R	1 758 504	8.91
0512	4 X	SCHRAUBE	1 453 135	8.98
0513	4 X	MUTTER	1 545 960	17.07
0561		SCHEINWERFER V L	2 240 594	990.00
0562		SCHEINWERFER V R	2 240 590	990.00
0587		HALTER A SCHEINW L	2 107 964	2.93
0588		HALTER A SCHEINW R	2 107 964	2.93
0637		NEBELSCHEINWERFER L	1 874 688	100.31
0638		NEBELSCHEINWERFER R	1 874 687	100.31
0741		KOTFLUEGEL V L	2 206 259	244.94
0742		KOTFLUEGEL V R	2 206 238	244.94
0745		HALTER O KOTFL V L	2 187 413	19.64
0746		HALTER O KOTFL V R	2 187 410	23.24
0747		HALTER H KOTFL V L	5 221 288	9.26
0748		HALTER H KOTFL V R	5 221 288	9.26
0749		ISOLIERUNG KOTFL V L	1 896 023	79.20
0750		ISOLIERUNG KOTFL V R	1 896 022	77.21
0751		ISOLIER O KOTFL V L	1 846 364	11.36
0752		ISOLIER O KOTFL V R	1 846 364	11.36
0753		CLIP BEFESTIGUNG L	1 912 908	7.11
0754		CLIP BEFESTIGUNG R	1 912 908	7.11
0794		GRILL KOTFLUEGEL R	2 177 046	79.46
0795		SCHRAUBE L	5 258 364	2.44
0796		SCHRAUBE R	5 258 364	2.44
0842		RADHAUSSCHALE V R	2 420 964	36.34
0843	3 X	CLIP BEFESTIGUNG A L	4 902 755	9.90
0844	3 X	CLIP BEFESTIGUNG A R	4 902 755	9.90
0845	3 X	CLIP BEFESTIGUNG A L	4 855 809	13.20
0846	3 X	CLIP BEFESTIGUNG A R	4 855 809	13.20
0930		SCHLOSSTRAEGER O	2 275 634	188.98
0931		SCHLOSSTRAEGER U	2 420 958	121.22
0932	6	SCHRAUBE	1 382 627	15.44
0933	6 X	MUTTER	1 820 136	5.41
0934	2 X	MUTTER	4 632 111	4.25
0935	2	MUTTER	5 181 296	3.72
1001		QUERTRAEGER STOSSF V	2 179 228	193.82
1003		SPITZE LAENGSTR V L	5 242 670	59.17
1004		SPITZE LAENGSTR V R	5 242 669	52.37
1033		SENSOR AIRBAG V	1 936 189	23.03
1112		RADHAUS V R	2 479 157	409.28
1126		VERST RADHAUSBL V R	2 006 586	35.97
1202		LAENGSTRAEGER V R	2 263 563	562.34
1391		GRILL WINDLAUF	1 902 380	103.41
1417		KLEBESA SEITENSCH L	2 053 958	41.83
1418		KLEBESA SEITENSCH R	2 053 958	41.83
1429		ZIERL L FRONTSCHIEBE	2 240 227	45.97

SYSTEM AUDATEX

BLATT 5

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

E R S A T Z T E I L E PREISSTAND : 01.09.2022 / 01

LEIT-NR	MENGE	BEZEICHNUNG	TEILE-NR	PREIS
1430		ZIERL R FRONTSCHIEBE	2 240 224	45.97
1436		BEHAELTER WASCHANL	2 507 145	69.61
1437		PUMPE WASCHANLAGE	5 536 078	28.03
1444		DECKEL WASCHBEH	5 347 408	15.61
1514		DICHTUNG TUER V R	2 036 544	60.29
1694		BEFEST KLAMMER R	4 979 492	2.79
1696	2 X	MUTTER R	4 814 999	4.53
1698	3 X	SCHRAUBE R	5 233 144	8.38
1714		SCHUTZFOLIE V R	1 888 210	29.47
1716		SCHRAUBE R	1 326 533	1.50
1718		BEFEST KLAMMER R	4 831 516	3.17
1732		MUTTER R	5 306 767	3.23
4325		BEIFAHRERAIRBAG	5 348 014	693.00
4461		ISOLIERUNG L KONDENS	2 268 430	7.70
4462		ISOLIERUNG R KONDENS	2 268 430	7.70
4463		ISOLIERUNG O KONDENS	1 863 958	10.26
4464		ISOLIERUNG U KONDENS	1 863 958	10.26
4465		KONDENSATOR	2 268 416	263.85
4482		SCHLAUCH KOMPRESSOR	2 502 734	151.11
4483		SCHLAUCH KOMPR/KOND	2 502 736	269.04
4484		SCHLAUCH KONDENSATOR	2 478 226	81.14
4607		SEITENAIRBAG L	2 339 474	363.00
4631		KOPFAIRBAG L	2 309 738	462.00
4653		GURTSCHLOSS V L	2 303 676	95.26
4661		SICHERHEITSGURT V L	2 340 156	99.24
4957		DACHVERKLEIDUNG	2 547 001	942.59
7011		MOTORTRAEGER	2 239 111	641.54
7379		ABDECK O LENKMANTELR	1 903 647	33.69
7380		ABDECK U LENKMANTELR	1 903 228	100.31
7445		FAHRERAIRBAG	2 224 766	588.50
7447		KNIEAIRBAG	+2 004 602	407.00
7734		LUFTFUEHR KPL KUEHL	2 268 157	303.50
7740		LUFTKANAL M V O	1 879 683	89.53
7741		LUFTKANAL U	2 458 602	37.81
7743		GUMMILAGER O L KUEHL	5 267 733	2.54
7744		GUMMILAGER O R KUEHL	5 267 733	2.54
7745		GUMMILAGER U L KUEHL	2 009 784	4.94
7746		GUMMILAGER U R KUEHL	2 009 784	4.94
7749		LUFTFUEHRUNG O	2 086 413	74.31
7750		LUFTFUEHRUNG U	2 162 517	23.94
7755		HALTER O L KUEHLER	5 350 655	6.97
7756		HALTER O R KUEHLER	5 350 655	6.97
7759		DAEMPFER O KUEHLER	5 279 056	10.08
7760		LEITUNGSSATZ LUEFTER	2 256 181	66.97
7761		KUEHLER	2 520 388	431.34
7762		ZUSATZKUEHLER	2 356 714	188.96
7767		ELEKTROLUEFTER KPL	2 285 564	412.67
7772		STUETZE KUEHLER	2 481 620	56.10
7774		WARMLUFTSCHLAUCH H	2 258 432	68.20
7787		AUSGLEICHBEHAELTER	2 326 730	66.73
7792		SCHLAUCH O AUSGL-BEH KN		14.50
7793		SCHLAUCH V AUSGL-BEH KN		28.17
7801		KUEHLERSCHLAUCH L	2 302 932	35.44

SYSTEM AUDATEX

BLATT 6

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306 05.10.2022

E R S A T Z T E I L E PREISSTAND : 01.09.2022 / 01

LEIT-NR	MENGE	BEZEICHNUNG	TEILE-NR	PREIS
7802		KUEHLERSCHLAUCH R	2 428 604	192.80
7812		ZUSATZWASSERPUMPE	2 386 512	414.63
7942		ABDECKUNG MOTOR	2 514 709	141.86
8184		ABGASLEITUNG EGR-REG	2 529 985	50.06
8388		ANSAUGSTUTZEN	KN	11.20
8391		LUFTFILTER KPL	2 526 931	289.58
8397		HALTER U LUFTFILTER	2 249 630	8.69
8622		MOTORLAGER R	2 342 165	204.83
8657		HALTER GETRIEBE U	2 318 468	87.90
8659		GETRIEBELAGER O	2 263 518	59.51
8660		HALTER GETRIEBE O	2 236 754	53.00
8661		GETRIEBELAGER U	2 225 817	102.19
8730		LADELUFTKUEHLER	2 316 164	199.23
9645		FANFARE L HOCHTON	2 327 245	25.67
9986		KUEHLMITTEL KLIMAANL		75.00*
9987		KUEHLFLUESSIGKEIT		47.50*
1000		DRUCKK.-LAUTSPR. L	CA.	235.00*
1000		2 LED FRONTBLITZER	CA.	90.00*
1000		REP-SAETZE/KABELSTR.	CA.	85.00*
1000		DREHZAHLSSENSOR	LB 5T 96 768 AB	499.00*
1000		HALTER/DREHZ-SENSOR	LM 2T 14C 022 A	152.00*
		SYSTEM AUDATEX		BLATT 7

G U T A C H T E N / K A L K U L A T I O N NR 306

05.10.2022

S C H L U S S K A L K U L A T I O N				EUR	EUR

A R B E I T S L O H N Z E I T B A S I S 10 AW = 1 STD					
GESAMT KL 1	341 AW	X	125.00	EUR/STD	4 262.50
GESAMT KL 2	399 AW	X	125.00	EUR/STD	4 987.50
VERMESSEN KL 1	11 AW	X	125.00	EUR/STD	137.50
GESAMTSUMME ARBEITSLOHN					9 387.50
N E B E N K O S T E N					
HOHLRAUMKONSERV.					
LOHN KL 1	5 AW	X	125.00	EUR/STD	62.50
MATERIAL					12.00
GESAMTSUMME NEBENKOSTEN					74.50
L A C K I E R U N G Z E I T B A S I S 10 AW = 1 STD					
ARBEITSLOHN	116 AW	X	140.00	EUR/STD	1 624.00
LACKIERMATERIAL	35.00 %				568.40
GESAMTSUMME LACKIERUNG INKL MATERIAL					2 192.40
E R S A T Z T E I L E				18 382.34	
SCHWEMM-MATERIAL				11.00	
GESAMTSUMME ERSATZTEILE					18 393.34
R E P A R A T U R K O S T E N OHNE MWST.....					30 047.74

MWST 19.00 %					5 709.07
R E P A R A T U R K O S T E N MIT MWST.....					35 756.81

ERLAEUTERUNGEN:

UPE +10.00%
 + = FARB-NR BESTIMMEN
 : = ET LACKIERT/GEFAERBT GELIEFERT
 KN = KEINE ERSATZTEIL-/ARB-POS-NR
 ZAX=ZEITERHEBUNG DURCH AUDATEX

* = ANWENDERANGABEN
 E-TEILE-NR NICHT UNBEDINGT BST-NR
 ; = TEILE-NR NICHT GUELT ALS BST-NR
)=ZEITANTEILE IN ANDERER POS ENTH



Bild 1 : Diagonale vorn



Bild 2 : Diagonale hinten



Bild 3 : Innenraum



Bild 4 : Kombiinstrument



Bild 5 : Staukasten anstatt Rücksitz



Bild 6 : Hundetransportbox im Laderaum



Bild 7 : Tür VR Kante angestoßen, ist wellig



Bild 8 : Motorhaube hinten rechts gegen Dachrahmen gedrückt



Bild 9 : Motorhaube hinten links gegen Dachrahmen gedrückt



Bild 10 : Der Vorbau ist eingedrückt u. nach rechts hin verzogen. Alle Anbauteile wurden zerstört oder abgerissen

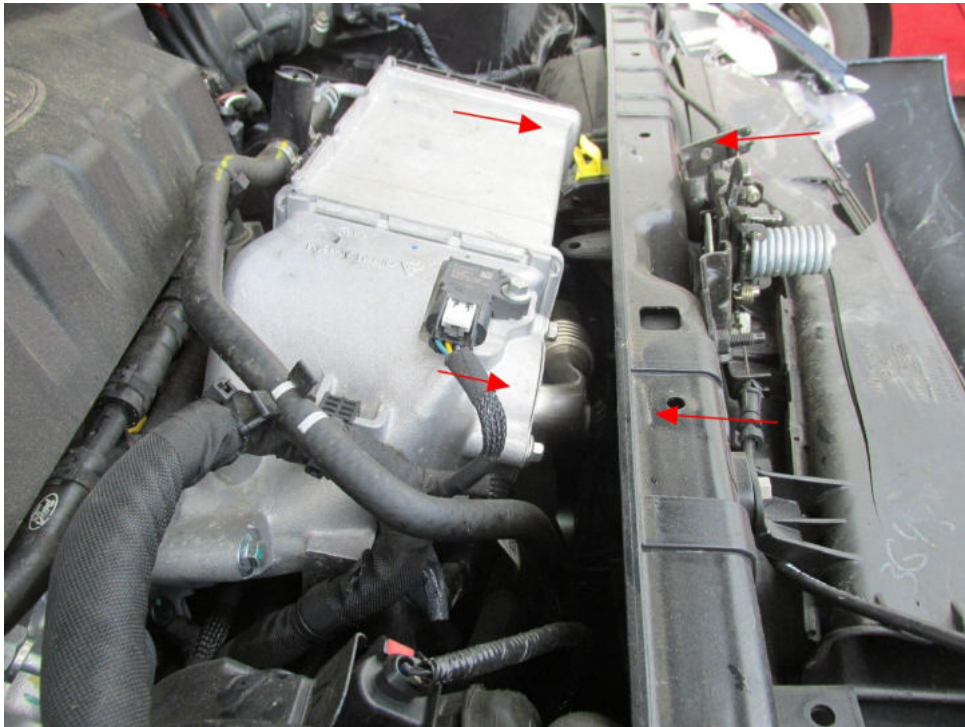


Bild 11 : Das Frontblech mit dem Kühler-Paket wurde nach hinten gegen den Motor gedrückt



Bild 12 : Frontblech L nach hinten gedrückt, Teile im Radeinbau sind eingeklemmt

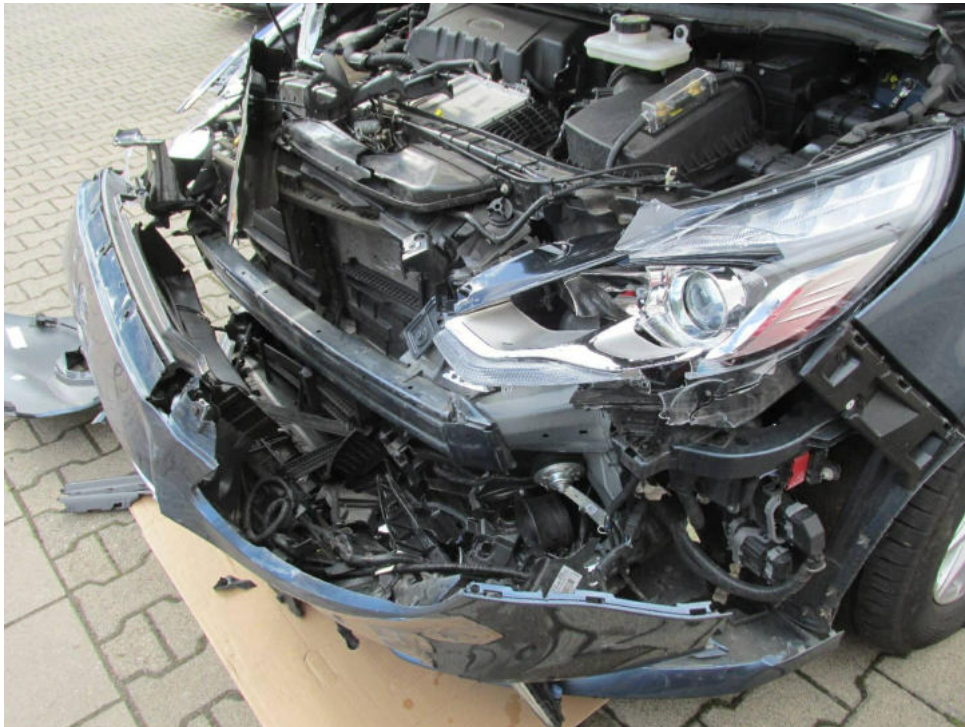


Bild 13 : An- sowie Einbauteile vorne zerstört

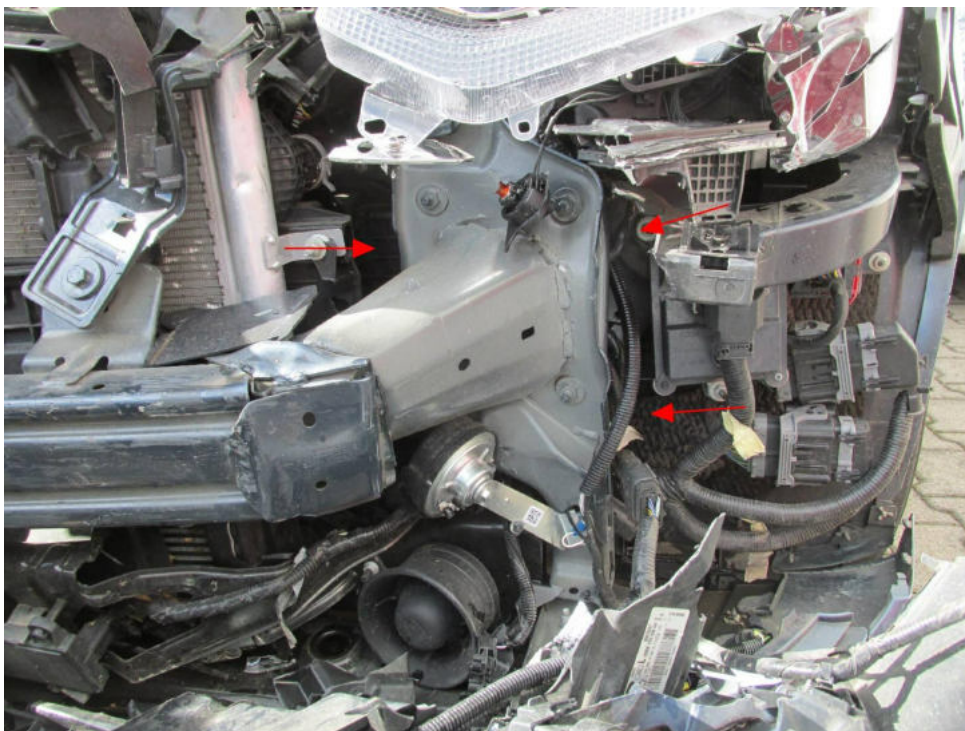


Bild 14 : Längsträger mit Radhaus L nach rechts hin verzogen



Bild 15 : Radhaus R verzogen teilweise eingeknickt



Bild 16 : Teile im Radhaus R eingeklemmt

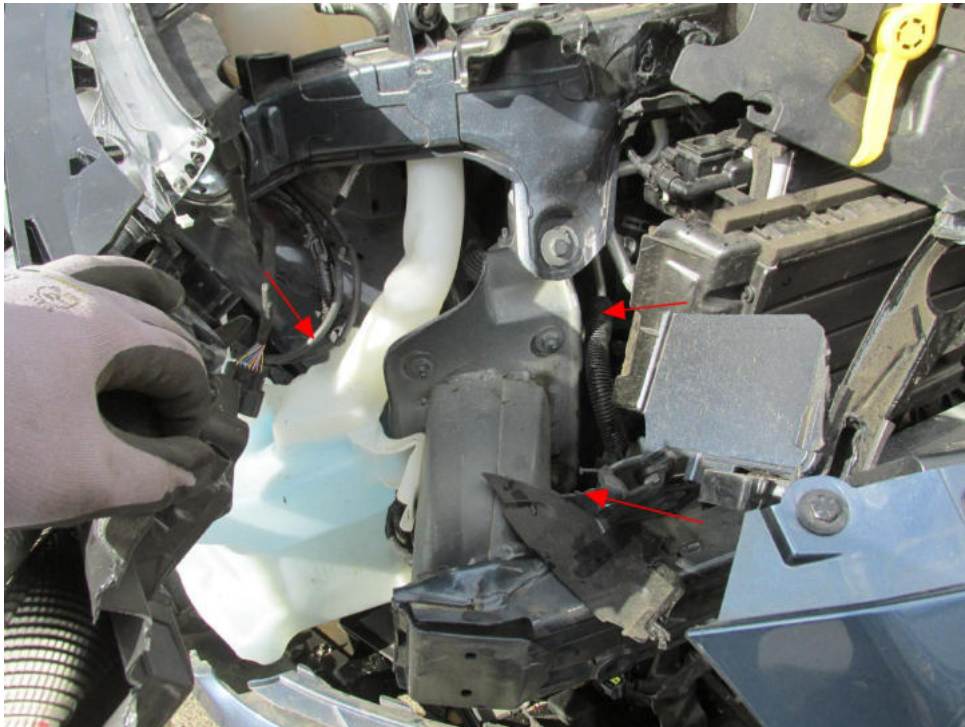


Bild 17 : Längsträger mit Radhaus R nach rechts hin verzogen. Waschw.-Behälter eingeklemmt



Bild 18 : Kühler-Paket mit Leitungen sowie Schläuchen eingeklemmt. Alle Verkleidungen V zerstört



Bild 19 : Airbags V ausgelöst. Lenkradverkleidung auseinander gedrückt



Bild 20 : Knieairbag L ausgelöst



Bild 21 : Kopf- u. Seitenairbag L ausgelöst. Dachverkleidung eingeknickt



Bild 22 : Kopfairbag L ausgelöst



Bild 23 : 2. Besichtigung am 04.10.2022 nach dem Abbau der Anbauteile Drehzahlsensor mit Halter nach hinten gedrückt

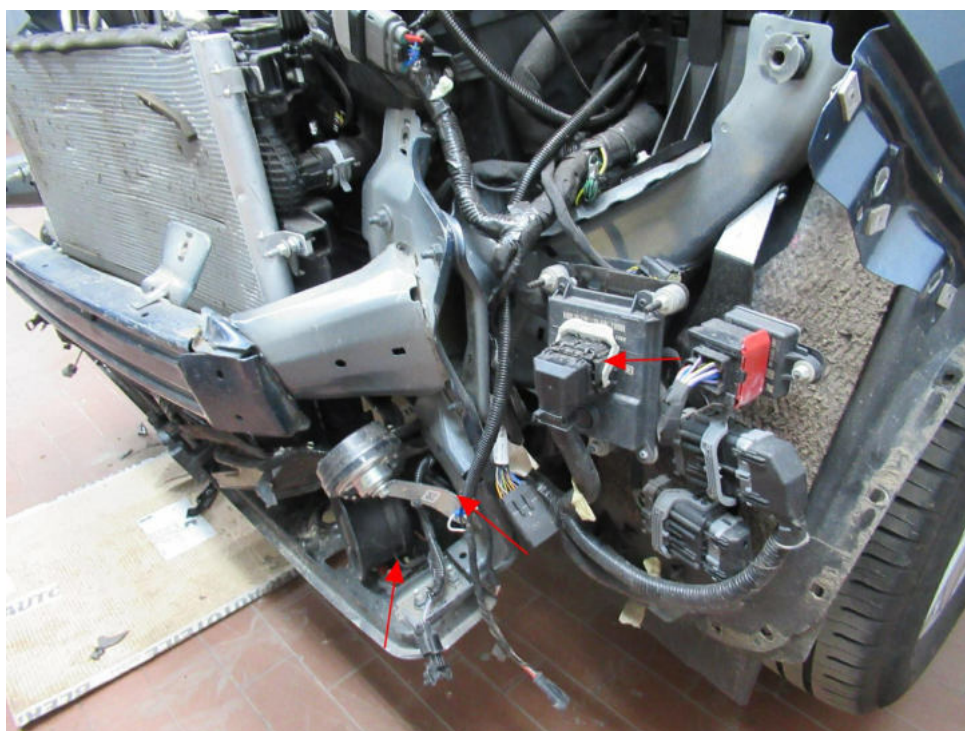


Bild 24 : Druckkammerlautspr. sowie Signalhorn L eingeklemmt, Aufnahmen verbogen. Stecker vom Kabelstrang/Steuergerät gebrochen.



Bild 25 : Vorne unten