

ARVAL Deutschland GmbH
Bajuwarenring 5
82041 Oberhaching
Deutschland

Thomas Ninierza
Sachverständiger für
Kraftfahrzeugschäden und
-bewertungen
P:
M: 017621624353
F:
E: thomas.ninierza@fsp.de

Minderwertgutachten

Auftragsdaten

Dokumentnummer: 1280883
Auftrag vom / Auftrag am: 23.05.2023 / 09:30 Uhr

Besichtigung

Datum und Uhrzeit: 08.06.2023 / 12:00 Uhr
Erfolgt durch: Unterzeichner

Ordnungsmerkmale

Leasingvertragsnummer: 2020197054

Wertzusammenfassung

geschätzte Reparaturkosten: 2.730,00 €
Minderwerte gesamt: 2.110,00 €

** Nach dem BGH-Urteil vom 18.05.2011 (AZ ZR 260/10) fällt keine Umsatzsteuer auf die Minderwerte bei der Rückgabe von Kraftfahrzeugen an, da es sich hier um eine Schadensersatzleistung handelt.*

Fahrzeugdaten

Amtliches Kennzeichen:	M-Y2557	FIN:	WBA31DZ010FK41354
HSN/TSN:	0005 / CZF	Fahrzeugart:	PKW
Aufbau:	Kombi	Hersteller:	BMW
Modell:	3er - 320 d Mild Hybrid xDrive M Sport (EURO 6d)	Erstzulassung:	27.11.2020
Letztzulassung:	27.11.2020	Nächste HU (Hauptuntersuchung):	11.2023
Anzahl Türen:	5	Motorart:	Reihe
Emissionsgruppe:	Euro 6d	Feinstaubplakette:	Grün
Leistung:	140,0 KW	Hubraum:	1995 ccm
Antriebsart:	Diesel	Antriebskonzept:	Allradantrieb
Getriebeart:	Automatik	Anzahl Schaltstufen:	8
Laufleistung abgelesen:	132262 km	Laufleistung geschätzt:	132262 km

Farbe außen

Farbe außen:	MINERALGRAU METALLIC	Lackart:	Metallic (2-Schicht)
---------------------	----------------------	-----------------	----------------------

Grundlage der Fahrzeugdaten

Zulassungsbescheinigung Teil I:	lag im Original vor
Digitaler Servicenachweis / Ausdruck:	lag vor

Details zur Wertzusammenfassung

	geschätzte Reparaturkosten	Minderwert
Felgen / Bereifung	685,00 €	685,00 €
Aktueller Schaden, Hinterachse, Alufelge hinten rechts, Materialabtrag, erneuern	685,00 €	685,00 €
Innenraum / Kofferraum	225,00 €	225,00 €
Aktueller Schaden, Innenraum, Einstieg hinten links, verkratzt, Smart Repair	50,00 €	50,00 €
Aktueller Schaden, Fahrzeugheck, Heckklappendichtung, gerissen / eingerissen, erneuern	175,00 €	175,00 €
Lackierung	1.820,00 €	1.200,00 €
Aktueller Schaden, Fahrzeugheck, Stoßfänger hinten, verkratzt, aus- und einbauen + instandsetzen + lackieren	890,00 €	600,00 €
Aktueller Schaden, Fahrzeugfront, Motorhaube, Steinschlag / -schläge, aus- und einbauen + lackieren	930,00 €	600,00 €
Aktueller Schaden, Fahrzeugfront, Stoßfänger vorne, Steinschlag / -schläge, akzeptierter Schaden	-	-

Bereifung

montierte Bereifung

Bereifung zulässig: Ja
Bereifung verkehrssicher: Ja
Bereifung Zustand: augenscheinlich unauffällig

Achse und Seite	Größe	Reifenhersteller	Reifenart	DOT	Felgenart	Profiltiefe
Achse 1 links	225/40 R 19,0 93	Pirelli	Sommerreifen	-	Leichtmetallfelge	3,0 mm
Achse 1 rechts	225/40 R 19,0 93	Pirelli	Sommerreifen	-	Leichtmetallfelge	3,0 mm
Achse 2 links	255/35 R 19,0 96	Pirelli	Sommerreifen	-	Leichtmetallfelge	3,0 mm
Achse 2 rechts	255/35 R 19,0 96	Pirelli	Sommerreifen	-	Leichtmetallfelge	3,0 mm

Bereifung

Nr	Größe	Reifenhersteller	Reifenart	DOT	Felgenart	Profiltiefe
1	225/50 R 17,0 98 -	Goodyear	Winterreifen,	-	Leichtmetallfelge	4,0 mm
2	225/50 R 17,0 98 -	Goodyear	Winterreifen,	-	Leichtmetallfelge	4,0 mm
3	225/50 R 17,0 98 -	Goodyear	Winterreifen,	-	Leichtmetallfelge	6,0 mm
4	225/50 R 17,0 98 -	Goodyear	Winterreifen,	-	Leichtmetallfelge	6,0 mm

Feststellungen

Fahrprobe:	nicht durchgeführt	Probelauf:	durchgeführt
Fahrzeugzustand:	gereinigt	Sichtverhältnisse:	allgemein ausreichend
Fahrbereitschaft:	fahrfähig	Letzte Inspektion (Datum):	20.02.2023
Letzte Inspektion (Km-Stand):	124662	Verkehrssicherheit:	Ja
Inspektion:	regelmäßig durchgeführt	Ölstand:	ausreichend
Kühlwasserstand:	ausreichend	Kraftstoffstand:	¼
Allgemeine Angaben zur Begutachtung:	Am Fahrzeug wurde eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Hierbei wurden 3-5 Messungen pro messbarem Bauteil durchgeführt. Im Punkt „Lackschichtdickenmessung/-prüfung“ aufgeführte Positionen dokumentieren seitens des Sachverständigen Auffälligkeiten/Unregelmäßigkeiten. Nicht aufgeführten Bauteile weisen keine Unregelmäßigkeiten im Bereich der Lackschichtdicke auf.		

Zubehör

Bezeichnung Zubehör	Aussage/Feststellung	Anzahl	Bemerkung
Borrdokumente	vorhanden		
Funkschlüssel	vorhanden	2	
Gepäckraumabdeckung	vorhanden		

Lackschichtdickenmessung/-prüfung

Gemessenes Bauteil	Gemessene Lackschichtdicke (µm)
Tür vorne links	180
Heckklappe	170

Schlusswort

Hinweis zum Bearbeiter:
Die Besichtigung erfolgte durch den Unterzeichner.

Die nachfolgende Fertigstellung der angezeigten Dienstleistung erfolgte durch einen späteren Zeitpunkt durch einen Mitarbeiter des Schadensqualitätszentrums der TÜV Rheinland Group.

Die Dienstleistung "Minderwertgutachten" wurde durch den Sachverständigen unparteiisch, nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.

Thomas Ninierza

Sachverständiger für Kraftfahrzeugschäden und -bewertungen

Fintal, den 13.06.2023

Das Dokument umfasst 4 Seiten und 39 Lichtbilder in einer Lichtbildanlage.

Das Dokument wurde elektronisch erstellt und unterzeichnet.

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 1: Frontdiagonale links



Bild 2: Frontdiagonale rechts

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 3: Heckdiagonale links

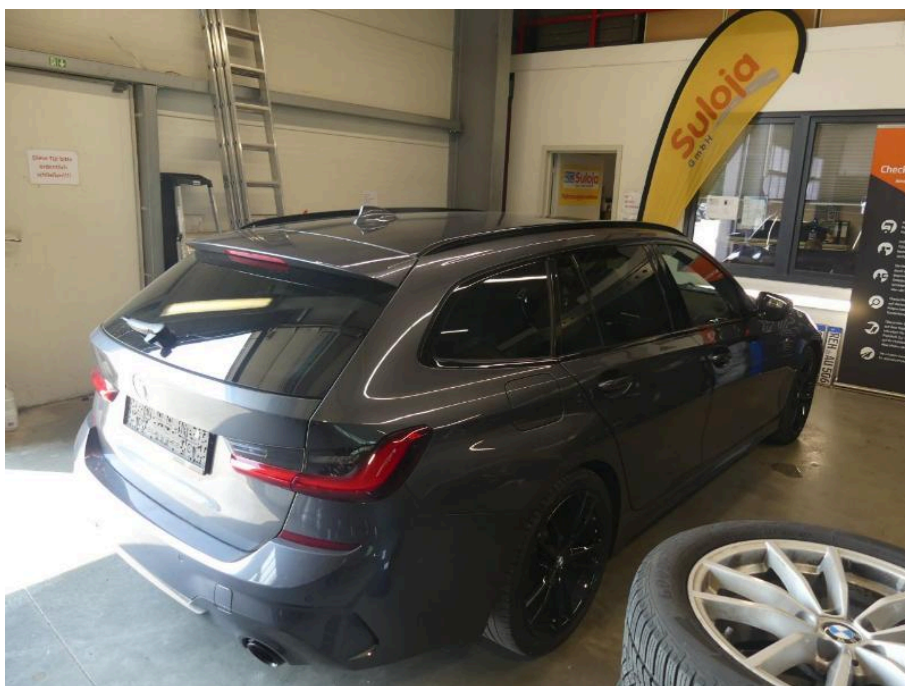


Bild 4: Heckdiagonale rechts

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 5: Armaturenbrett

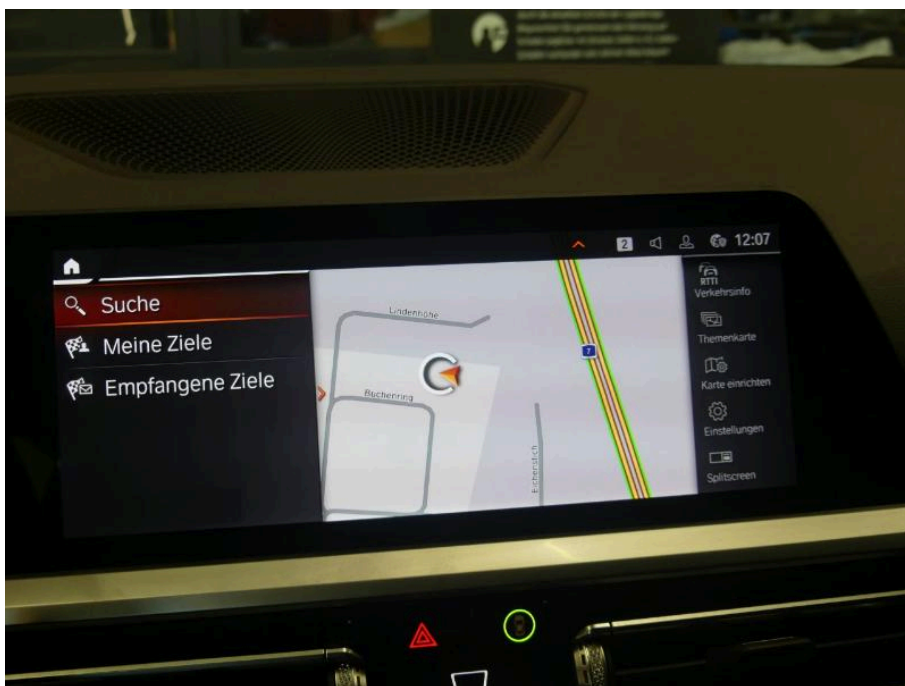


Bild 6: Radio / Display

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 7: Innenraum vorne



Bild 8: Innenraum hinten

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 9: montierte Räder



Bild 10: Kofferraum

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 11: Zusätzlicher Radsatz



Bild 12: Tacho

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos

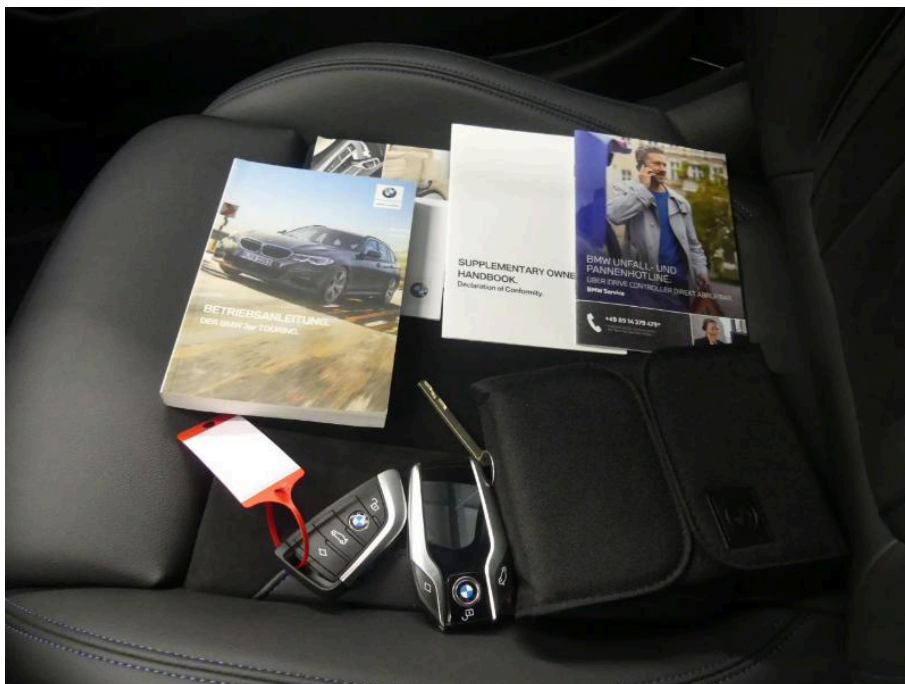


Bild 13: Schlüssel/Boriddokumente



Bild 14: VIN, Fahrgestellnummer

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 15: Motorraum



Bild 16: Servicedokumente

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
 Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
 Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
 Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos

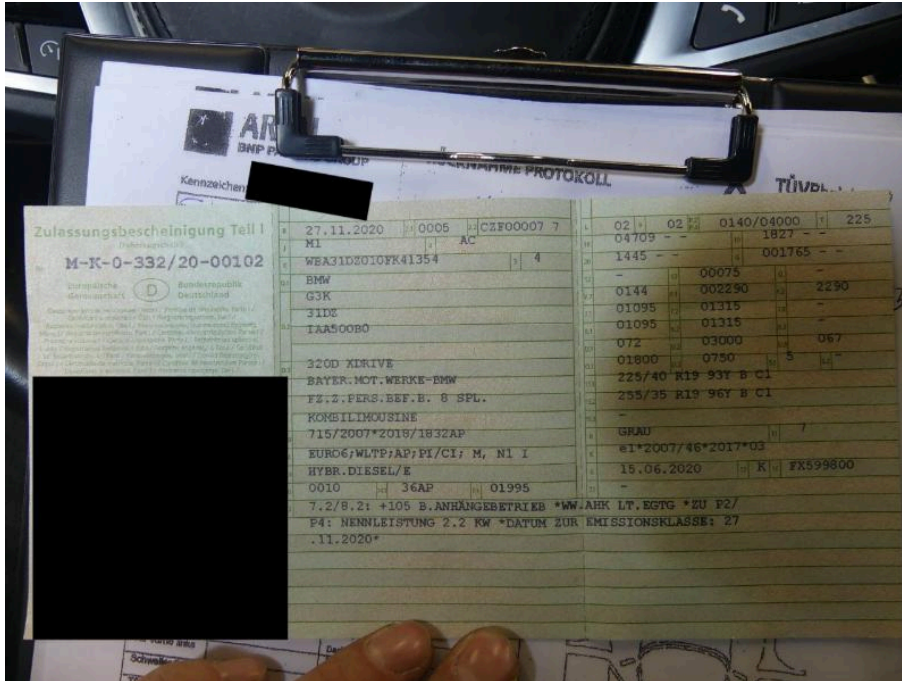


Bild 17: Zulassungsbescheinigung Teil I



Bild 18
 Hinterachse Alufelge hinten rechts Materialabtrag

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 19
Hinterachse Alufelge hinten rechts Materialabtrag



Bild 20
Innenraum Einstieg hinten links verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos	



Bild 21
Innenraum Einstieg hinten links verkratzt



Bild 22
Innenraum Einstieg hinten links verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354

Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos

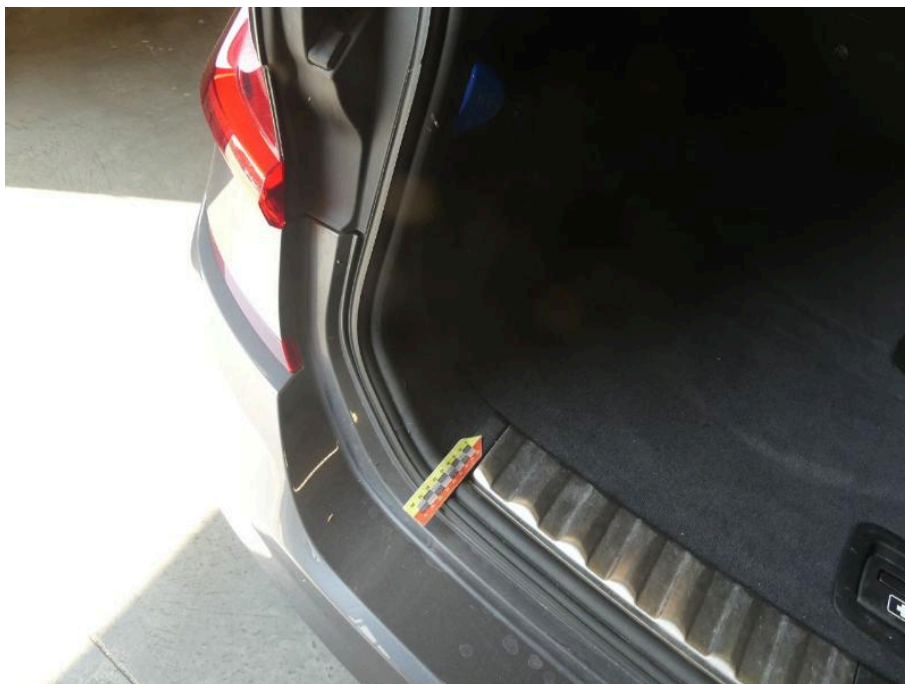


Bild 23
Fahrzeugheck Heckklappendichtung gerissen / eingerissen



Bild 24
Fahrzeugheck Heckklappendichtung gerissen / eingerissen

Lichtbildanlage

Dokument	1280883
Fahrzeug-Kennzeichen	M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos	



Bild 25
Fahrzeugheck Heckklappendichtung gerissen / eingerissen

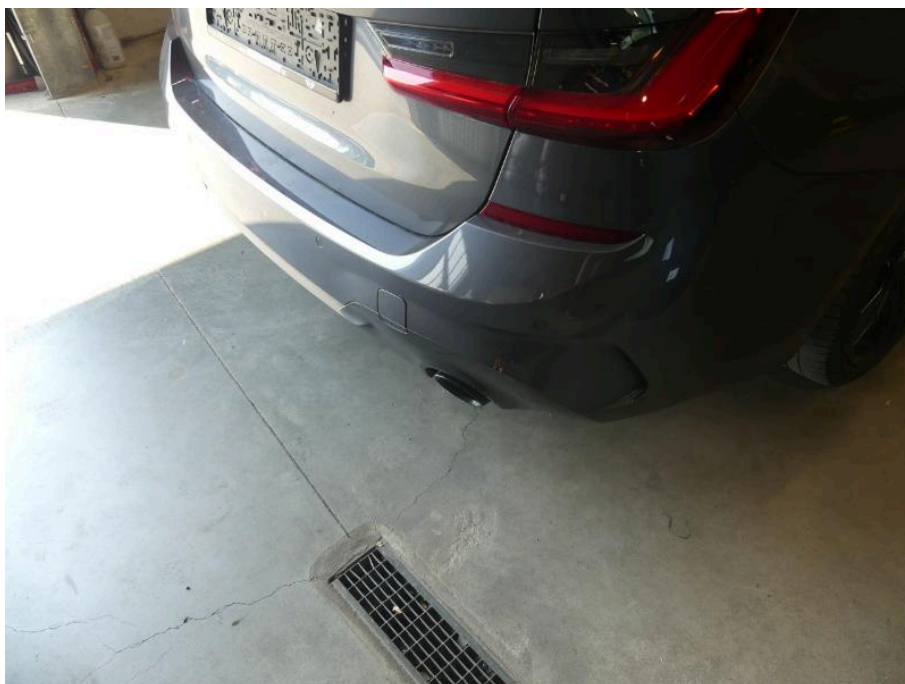


Bild 26
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 27
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt



Bild 28
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 29
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt



Bild 30
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 31
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt



Bild 32
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 33
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge



Bild 34
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 35
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge



Bild 36
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 37
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge



Bild 38
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1280883
Fahrzeug-Kennzeichen M-Y2557
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA31DZ010FK41354
Die Lichtbildanlage enthält 39 Fotos



Bild 39
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge