## Aktenzeichen /File number 20-TAAS-0539/E1/STOR

: Carlex Design Limited sp. z o.o.

Manufacturer : T080

Type

Prüfgegenstand : Karosseriebausatz / Bodykit

TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



PBV-TAA-000 Rev. 00

## **Teilegutachten** Part certification **TGA-Art 11.1**

## Nr. 20-TAAS-0539/E1/STOR

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

on the compliance of a vehicle if parts are installed or added adequately in accordance with §19 Par.3 No.4 StVZO

für das Teil : Karosseriebausatz

for the part **Bodykit** 

vom Typ : T080

des Herstellers : Carlex Design Limited sp. z o.o.

of the manufacturer ul. Świerkowicka 41

43-502 Czechowice-Dziedzice

Poland

für das Fahrzeug

for the vehicle

: Ford Ranger

## Hinweise für den Fahrzeughalter Hints for the vehicle owner

## Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme Immediate execution and confirmation of the change acceptance

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden! Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage dieses Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzufüh-

The operating licence of the vehicle expires due to the carried out modification, if the inspection provided by StVZO §19 Par. 3 has not been performed and confirmed or if the determined conditions are not observed! After the performance of the technical modification the vehicle accompanied by this part approval shall be brought before an officially recognised expert or test inspector of a technical testing body or a test engineer of an officially recognised inspection organization immediately in order to perform and confirm the mandatory inspection of the modification.

## Einhaltung von Auflagen und Hinweisen Observance of conditions and instructions

Die unter III. und IV. aufgeführten Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten. The conditions and instructions given in III. and IV. are to be observed.



## Mitführen von Dokumenten

Availability of documents

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

The confirmation of the performed inspection has to be available along with the vehicle documents and must be shown to authorised persons on demand. This duty is not to apply once the vehicle documents have been amended.

## Berichtigung der Fahrzeugpapiere Amendment of vehicle documents

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen. The vehicle owner shall apply the amendment of the vehicle documents by the respective vehicle registration authority in accordance with the provisions of the confirmation about the proper modification.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen. Further conditions can be found in the confirmation about the proper modification.

## I. Verwendungsbereich Range of application

Fahrzeughersteller	Handelsbezeichnung	Fahrzeugtyp	EG-BE-Nr.:
Vehicle manufacturer	Trade name	Vehicle type	
Ford	Ranger		e11*2007/46*0154*, e5*2007/46*0080*

Weitere erforderliche Angaben oder Einschränkungen zum Verwendungsbereich an Fahrzeugen: Other necessary information or restrictions on the field of application on vehicles:

Die Anbauteile sind geeignet zum Anbau an Fahrzeugen der genannten Typen bis zu der bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit des serienmäßigen Zustands.

The attachments are suitable for mounting on vehicles of the mentioned types up to the maximum design speed of the standard condition.



## II. Beschreibung der Teile Description of the parts

## II.1 Frontstoßstange Front Bumper

Typ : T080

Ausführungen : T080100001

Versions

Kennzeichnungen : T080100001 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : In der Innenseite der Motorhauben links, siehe Fotoblatt Location of markings : In the inside of the bonnets on the left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 766,00 x 1.964,00 x 686,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : Flex Composite

Material

Masse [kg] : 6,80

Mass [kg]
Befestigung : geschraubt
Mounting screwed

Montage : siehe Montageanleitung

Assembly

#### II.2 Stoßfängerabdeckung vorne links Front bumper left cover

Typ : T080

Ausführungen : T080100002

Versions

Kennzeichnungen : T080100002 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : In der Innenseite der Motorhauben links, siehe Fotoblatt Location of markings : In the inside of the bonnets on the left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 416,00 x 366,00 x 324,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 0,40

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung



## II.3 Stoßfängerabdeckung vorne rechts Front bumper right cover

Typ : T080

Ausführungen : T080100003

Versions

Kennzeichnungen : T080100003 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : In der Innenseite der Motorhauben links, siehe Fotoblatt Location of markings : In the inside of the bonnets on the left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 416,00 x 366,00 x 324,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 0,40

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung

Assembly

## II.4 Kennzeichenhalterung vorne Registration plate front panel

Typ : T080

Ausführungen : T080100004

Versions

Kennzeichnungen : T080100004 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : In der Innenseite der Motorhauben links, siehe Fotoblatt Location of markings : In the inside of the bonnets on the left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 46,00 x 531,27 x 128,24

Main dimensions [mm]

Werkstoff : Flex Composite

Material

Masse : 0,30

Mass [kg]

Befestigung : geschraubt

Mounting : screwed

Montage : siehe Montageanleitung



### II.5 Motorhauben-Abdeckleiste Front bonnet lip

Typ : T080

Ausführungen : T080100009

Versions

Kennzeichnungen : T080100009 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : In der Innenseite der Motorhauben links, siehe Fotoblatt Location of markings : In the inside of the bonnets on the left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 386,00 x 1.567,00 x 111,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 1,20

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung

Assembly

## II.6 Kotflügelverbreiterung vorne links Front arch extension left

Typ : T080

Ausführungen : T080100005

Versions

Kennzeichnungen : T080100005 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : Türinnenseite links oben, siehe Fotoblatt Location of markings : Inside of door top left, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 131,00 x 1.153,00 x 627,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 1,85

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung



## II.7 Kotflügelverbreiterung vorne rechts Front arch extension right

Typ : T080

Ausführungen : T080100006

Versions

Kennzeichnungen : T080100006 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : Türinnenseite rechts oben, siehe Fotoblatt Location of markings : Inside of door top right, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 131,00 x 1.153,00 x 627,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 1,85

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung

Assembly

#### II.8 Kotflügelverbreiterung hinten links Rear arch extension left

Typ : T080

Ausführungen : T080100007

Versions

Kennzeichnungen : T080100007 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : Türinnenseite links unterhalb des Türschlosses, siehe Fotoblatt

Location of markings Inside of door on the left below the door lock, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 101,50 x 1242,00 x 619,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 2,40 Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung



## II.9 Kotflügelverbreiterung hinten rechts Rear arch extension right

Typ : T080

Ausführungen : T080100008

Versions

Kennzeichnungen : T080100008 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : Türinnenseite rechts unterhalb des Türschlosses, siehe Fotoblatt

Location of markings Inside of door on the right below the door lock, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 101,50 x 1242,00 x 619,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 2,45

Mass [kg]

Befestigung : geklebt Mounting : glued

Montage : siehe Montageanleitung

Assembly

II.10 Heckspoiler Rear spoiler

Typ : T080

Ausführungen : T080100010

Versions

Kennzeichnungen : T080100010 Carlex Design

Labels

Art der Kennzeichnung : Typschild verklebt Type of marking : Typschild verklebt Type plate glued

Ort der Kennzeichnungen : Innenseite links oben der Lade-Heckklappe, siehe Fotoblatt

Location of markings Inside top left of tailgate, see photo sheet

Technische Daten Technical data

Hauptabmessungen [mm] : 138,50 x 1402,00 x 51,00

Main dimensions [mm]

Werkstoff : PUR

Material

Masse : 1,80

Mass [kg]Befestigung: geklebtMountingglued

Montage : siehe Montageanleitung



# III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen Notes on possible combination with other modifications

Hinsichtlich der Kombinierbarkeit mit anderen möglichen Umrüstmaßnahmen gibt es folgende Einschränkungen:

With regard to combinability with other possible retrofitting measures, the following are available Restrictions:

- Die Montage der Anbauteile in Verbindung mit einer Tieferlegung des Fahrzeugaufbaus ist nur statthaft, wenn eine ausreichende Bodenfreiheit erhalten bleibt. The installation of attachments in conjunction with lowering the vehicle body is only permitted if sufficient ground clearance is maintained.
- Die Montage der Anbauteile in Verbindung mit Sonderrädern ist nur statthaft, wenn eine ausreichende Bodenfreiheit und ausreichender Freiraum in den Radhäusern erhalten bleiben.

  The installation of attachments in conjunction with special wheels is only permitted if sufficient ground clearance and sufficient free space is maintained in the wheel arches.



## IV. Hinweise und Auflagen Conditions and Notes

## Auflagen und Hinweise für den Hersteller

Conditions and notes for the manufacturer

- Dieses Teilegutachten ist den Teilen mitzuliefern. Bei Verkleinerung ist auf die Lesbarkeit zu achten. This approval has to be supplied with the parts. In case of reductions the legibility has to be maintained.
- Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.
  - With supplying the approval with the suspension the manufacturer certifies the conformity of the test sample and the commercial part

# Auflagen und Hinweise für den Anbau und die Änderungsabnahme Requirements and instructions for installation and acceptance of modifications

- Die Angaben der Montageanleitung sind genau zu beachten.

  The information in the assembly instructions must be observed exactly.
- Bei der Lackierung ist darauf zu achten, dass die Kennzeichnung nicht beeinträchtigt wird.
   When painting, care must be taken to ensure that the marking is not affected.
- Die freie Zugängigkeit der Abschleppeinrichtungen wird durch den Anbau der Karosseriebauteile nicht beeinflusst.
  - Free access to the towing devices is ensured by the attachment of the body components is not affected.
- Die Mindestbodenfreiheit von 80 mm wurde beim beladenen Prüffahrzeug eingehalten (Messpunkt: Front mittig).
  - The minimum ground clearance of 80 mm was maintained with the loaded test vehicle (measuring point: front centre).
- Auf fachgerechte Befestigung ist zu achten. Ensure proper fastening.
- Die Teile k\u00f6nnen auch einzeln verbaut werden.
   The parts can also be installed individually.

## Auflagen und Hinweise für den Fahrzeughalter

Conditions and notes for the vehicle owner

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Hinweise sind zu beachten.
   The instructions mentioned in item 0 of page 1 of this part approval have to be observed.
- Die Montage sollte in einer Fachwerkstatt erfolgen. The installation should be carried out in a workshop.



## Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Amendment of vehicle documents

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist vorgeschrieben aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

The required amendment of the vehicle documents is deferred. The respective vehicle registration authority has to be informed by the vehicle owner accordingly when the authority deals with the vehicle documents next. Suggestion for the amendment:

FELD	EINTRAGUNG			
19	+ 56			
22	MIT CARLEX DESIGN KAROSSERIEBAUTEILEN, TYP T080, FRONTSTOßSTANGE,			
	KENNZ.: T080100001; STOßFÄNGERABDECKUNG VORNE LINKS, KENNZ.: T080100002;			
	STOßFÄNGERABDECKUNG VORNE RECHTS, KENNZ.: T080100003; KENNZEICHENHAL-			
	TERUNG VORNE, KENNZ.: T080100004; MOTORHAUBEN ABDECKLEISTE, KENNZ.:			
	T080100009; KOTFLÜGELVERBREITERUNG VORNE LINKS, KENNZ.: T080100005; KOT-			
	FLÜGELVERBREITERUNG VORNE RECHTS, KENNZ.: T080100006; KOTFLÜGELVER-			
	BREITERUNG HINTEN LINKS, KENNZ.: T080100007; KOTFLÜGELVERBREITERUNG HIN-			
	TEN RECHTS, KENNZ.:T080100008; HECKSPOILER, KENNZ.: T080100010******************************			
	PER, MARKING: T080100001; FRONT BUMPER COVER LEFT, MARKING: T080100002; FRONT			
	BUMPER COVER RIGHT, MARKING: T080100003; REGISTRATION PLATE FRONT PANEL, MAR-			
	KING: T080100004; FRONT BONNET LIP, MARKING: T080100009; FRONT ARCH EXTENSION LEFT,			
	MARKING: T080100005; FRONT ARCH EXTENSION RIGHT, MARKING: T080100006; REAR ARCH			
	EXTENSION LEFT, MARKING: T080100007; REAR ARCH EXTENSION RIGHT, MARKING:			
	T080100008; REAR SPOILER, MARKING: T080100010;**********			



## V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Test principles and test results

Die Anbauteile wurden entsprechend dem VdTÜV-Merkblatt 744 "Prüfung von Luftleiteinrichtungen an Kraftfahrzeugen der Klassen M1 und N1" in der Fassung 07.2012 begutachtet.

Sie entsprechen den Forderungen dieses Merkblattes und der StVZO.

The add-on parts have been inspected in accordance with VdTÜV-Merkblatt 744 "Prüfung von Luftleiteinrichtungen an Kraftfahrzeugen der Klassen M1 und N1" in the version of 07.2012.

They meet the requirements of this leaflet and the StVZO.

Insbesondere wurden folgende Prüfkriterien untersucht:

In particular, the following test criteria were examined:

#### • Fahrverhalten / Driving behaviour

Es sind keine negativen Auswirkungen auf das Fahrverhalten feststellbar. No negative effects on driving behaviour can be detected.

### • Luftwiderstand / Aerodynamic drag

Die Vergleichsmessung der Höchstgeschwindigkeit ergibt keine über die Messgenauigkeit hinausgehende Änderung.

The comparative measurement of the maximum speed does not show any change beyond the measuring accuracy.

#### • Auftrieb / Uplift

Die mit und ohne Karosseriebauteile gemessenen Auftriebsdifferenzen bewirken keine Verschlechterung des Fahrverhaltens.

The uplift differences measured with and without body components do not cause a deterioration of the driving behaviour.

#### • Bremsanlage / Brake system

Durch den Anbau der Karosseriebauteile wird die thermische Belastung der Bremsanlage nicht wesentlich erhöht.

The thermal load on the brake system is not significantly increased by mounting the body components.

#### • Anbau / Installation

Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn die mitgelieferte Montageanleitung beachtet wird.

Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.

The installation is durable and safe if the installation instructions supplied are observed.

The danger or seriousness of injuries is not increased by the mounting.

## • Lichttechnische Einrichtungen / Lighting equipment

Die vorgeschriebenen lichttechnischen Einrichtungen werden durch den Anbau der Karosseriebauteile in ihrer Wirkung nicht beeinträchtigt.

The prescribed lighting devices are not impaired in their effect by the installation of the bodywork components.

#### Äußere Gestaltung / Exterior design

Hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten entsprechen die Anbauteile in Anbaulage der der ECE-R26 Die Teile sind aus splittersicherem Material (geprüft in Anlehnung an DIN 52306 und 52307) hergestellt. With regard to the protruding outer edges, the mounting parts correspond to those of ECE-R26 when mounted. The parts are made of splinter-proof material (tested in accordance with DIN 52306 and 52307).

## • Fußgängerschutz / Pedestrian safety

Fußgängerschutz nach ECE R 127 ist nachgewiesen. Entsprechend Anhang I des Merkblattes VdTÜV-Merkblatt Fahrzeug 744, Stand 07.2012, wurden Prüfungen nach ECE R 127 durchgeführt (Prüfdatum 31.08.2020). Die vorgeschriebenen Grenzwerte wurden nicht überschritten. Pedestrian protection according to ECE R 127 has been proven. According to Annex I of the VdTÜV bulletin vehicle 744, dated 07.2012, tests were carried out in accordance with ECE R 127 (test date 31.08.2020). The prescribed limit values were not exceeded.

## VI. Anlagen



#### **Annexes**

Anlage 1: Fotoblatt (5 Seiten)
Annex 1 Photo sheet (5 Pages)
Anlage 2: Zeichnungen (10 Seiten)
Annex 2 Drawings (10 Pages)

## VII. Schlussbescheinigung Final statement

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise/Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. It is certified that the vehicles mentioned in the range of application meet the requirements of the German road traffic regulations (StVZO) in the currently valid amendment after the aforementioned modification and after the performed and confirmed inspection taking into consideration the instructions/conditions specified in this part approval.

Der Hersteller (Carlex Design Limited sp. z o.o.) hat den Nachweis (Bestätigungs-Registrier-Nr. 20110 009720, der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

The manufacturer (Carlex Design Limited sp. z o.o.) has furnished a proof (Certificate registration No.: 20110 009720, TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH) that he maintains a quality management system according to Annex XIX, Par. 2 StVZO.

Das Teilegutachten umfasst die Seiten 1 bis 12 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

This part approval consists of page 1 to 12 and the attachments mentioned under VI. and must always be passed on in its full wording.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen an den Fahrzeugteilen oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung der Teile beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

This part approval invalidates if technical changes are made to the vehicle parts or if changes made to the above mentioned vehicle type that affect the use of this part and if the respective legal regulation changes.

Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00055-00 anerkannt.

The test laboratory is recognized by the Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) as a technical service for the type approval procedure (KBA-P 00055-00).

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte. The test results and ascertained facts solely concern the tested parts and vehicles.

Filderstadt, 23.04.2021

TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Der Unterschriftsberechtigte Authorized signatory

Rainer SCHARFY

16.5

Torsten STECK

Der Prüfer

Test Engineer



## Fotoblatt Photo sheet





Seite 1 von 5







Seite 2 von 5
Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Schriftstückes bedarf der schriftlichen Zustimmung der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH





T080100001 - front bumper

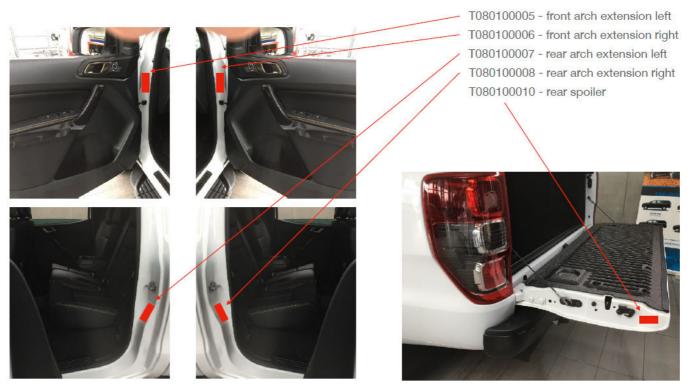
T080100002 - front bumper left cover

T080100003 - front bumper right cover

T080100004 - registration plate front panel

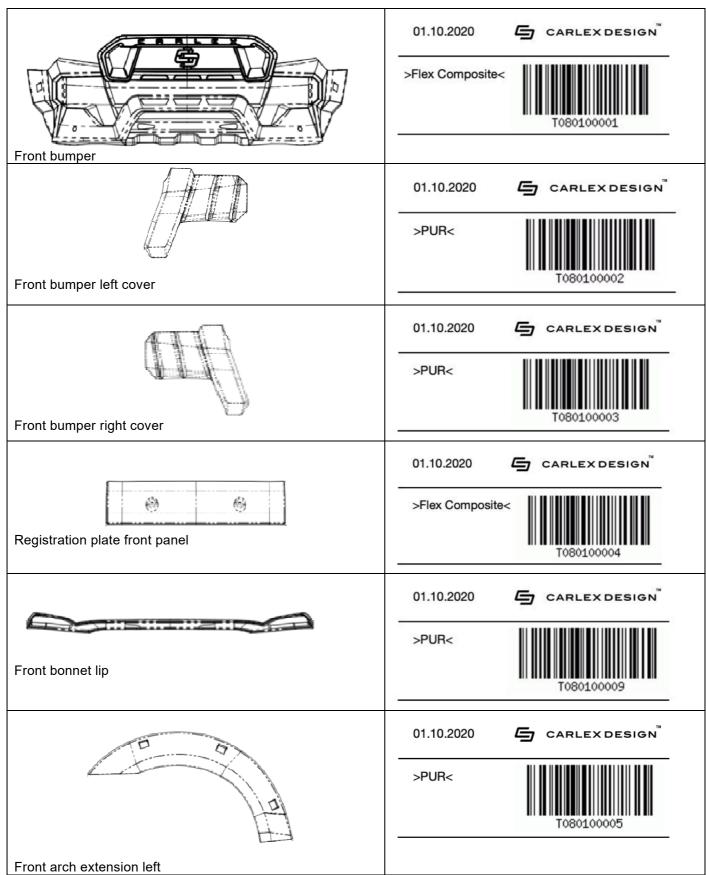
T080100009 - front bonnet lip

Anbringungsorte der Kennzeichnungen der Bauteile Location of component markings



Anbringungsorte der Kennzeichnungen der Bauteile Location of component markings







	01.10.2020	G CARLEX DESIGN T
	>PUR<	T080100006
Front arch extension right		
	01.10.2020	<b>与</b> CARLEX DESIGN
	>PUR<	T080100007
Rear arch extension left		
D	01.10.2020	<b>与</b> CARLEX DESIGN
	>PUR<	T080100008
Rear arch extension right		
	01.10.2020	<b>与</b> CARLEX DESIGN
	>PUR<	
Rear spoiler	*	T080100010

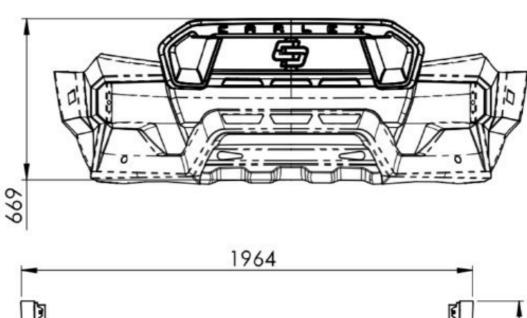


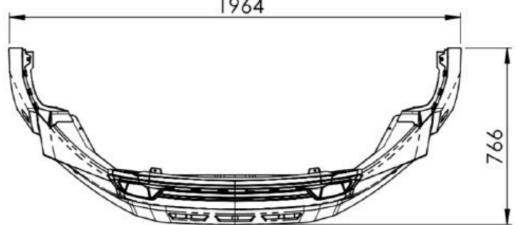
## Zeichnungen Drawings

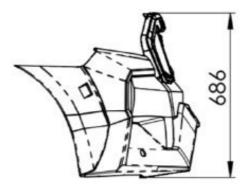
Group: Bodykit Ranger Carlex Design

Part index: T080100001

Part name: Front bumper Ranger Carlex Design







Zeichnung der Frontstoßstange Drawing of the front bumper

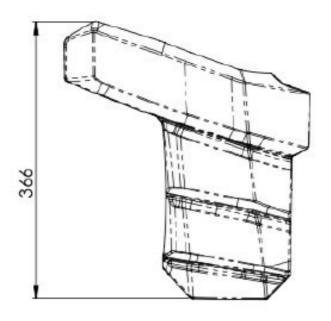
Seite 1 von 10

Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Schriftstückes bedarf der schriftlichen Zustimmung der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

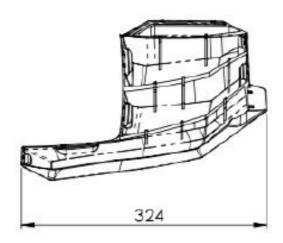


Part index: T080100002

Part name: Front bumper left cover Ranger Carlex Design





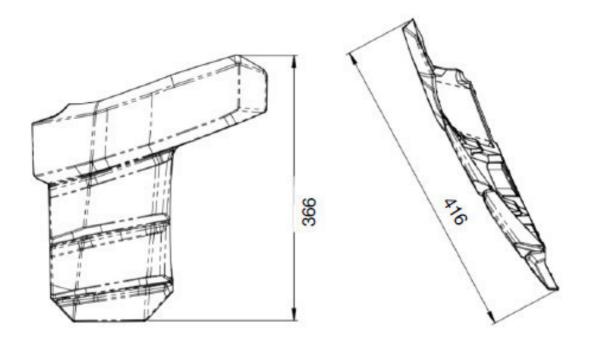


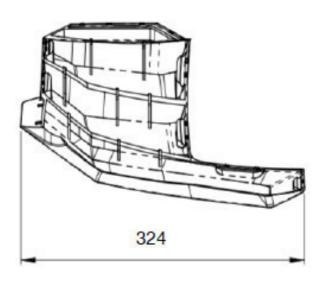
Zeichnung der Stoßfängerabdeckung vorne links Drawing of the front bumper cover left



Part index: T080100003

Part name: Front bumper right cover Ranger Carlex Design





## Zeichnung der Stoßfängerabdeckung vorne rechts Drawing of the front bumper cover right

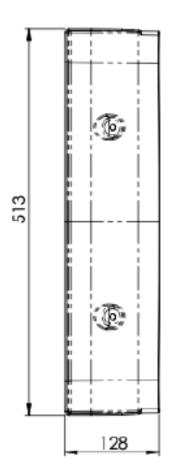
Seite 3 von 10

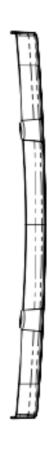
Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Schriftstückes bedarf der schriftlichen Zustimmung der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

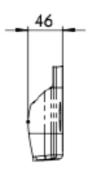


Part index: T080100004

Part name: Registration plate front panel Ranger Carlex Design





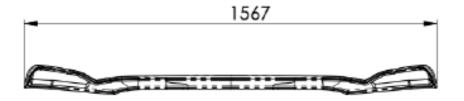


Zeichnung der Kennzeichenhalterung vorne Drawing of the Registration plate front panel

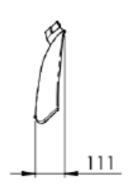


Part index: T080100009

Part name: Front bonnet lip Ranger Carlex Design





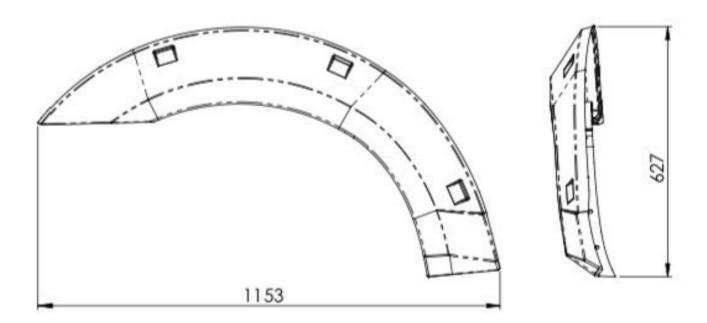


Zeichnung der Motorhauben-Abdeckleiste Drawing of the front bonnet lip



Part index: T080100005

Part name: Front arch extension left Ranger Carlex Design



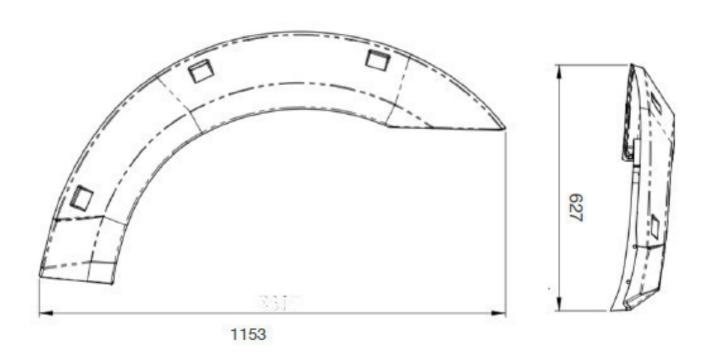


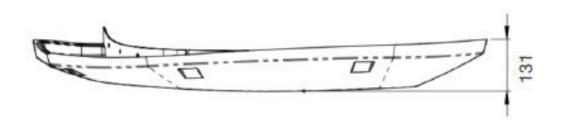
Zeichnung der Kotflügelverbreiterung vorne links Drawing of the front arch extension left



Part index: T080100006

Part name: Front arch extension right Ranger Carlex Design



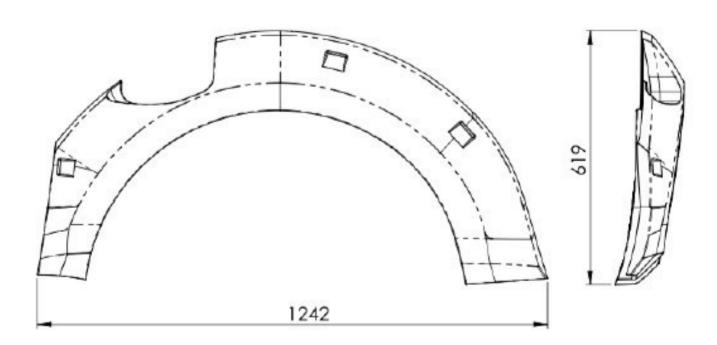


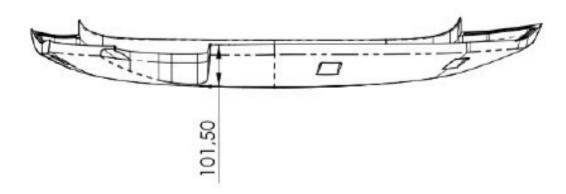
Zeichnung der Kotflügelverbreiterung vorne rechts Drawing of the front arch extension right



Part index: T080100007

Part name: Rear arch extension left Ranger Carlex Design



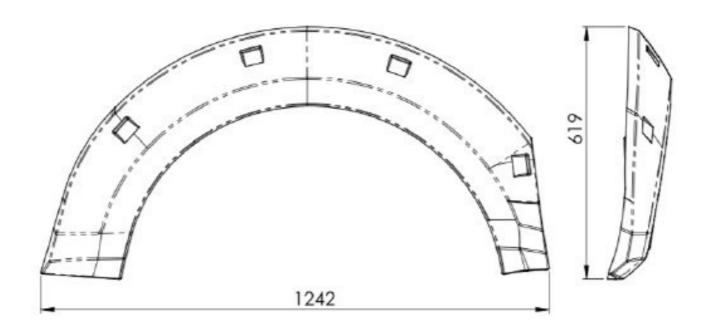


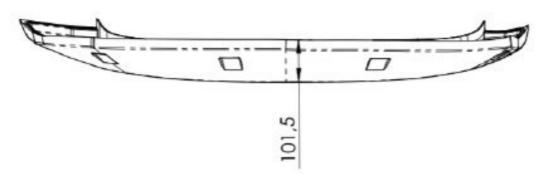
Zeichnung der Kotflügelverbreiterung hinten links Drawing of the rear arch extension left



Part index: T080100008

Part name: Rear arch extension right Ranger Carlex Design



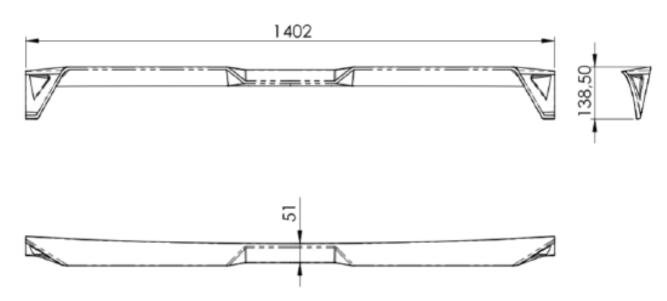


Zeichnung der Türverbreiterung hinten rechts Drawing of the rear door extension right



Part index: T080100010

Part name: Rear spoiler Ranger Carlex Design



Zeichnung des Heckspoiler Drawing of the rear spoiler