



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 30923*02

Gerät: Trittbrett

Typ: 6559012

Inhaber der ABE
und Hersteller:
Progress Europe Automotive
Innovations B.V.
NL-8171 NT Vaassen/ Niederlande

Für die oben bezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 30923*02

Die Trittbretter, Typ 6559012, dürfen auch zum Anbau an den in den beiliegenden Prüfunterlagen aufgeführten Kraftfahrzeugen unter den dort genannten Bedingungen feilgeboten werden.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten des TÜV Nord Mobilität GmbH & Co. KG Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität, Essen, vom 18.01.2016 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 01.02.2016

Im Auftrag

Jan Hendrik Schneider



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Nachtragsgutachten Nr. TA-000668-C0-315



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 30923*02

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Gutachten Nr.: TA-000668-C0-315

zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis (ABE)
 eines Nachtrags zur ABE-Nr.: 30923



nach § 22 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)

Antragsteller: PROGRESS EUROPE
Automotive Innovations B.V.
Spinfondsweg 19
NL-8171 NT-VAASEN
Fahrzeugteil: Trittbrett
Typ: 6559012

1. Die genannten Trittbretter werden von der o.g. Firma, in einer Ausführung hergestellt.
2. Der Antragsteller ermöglicht aufgrund von technischen Fachkräften, Fertigungsanlagen und Kontrolleinrichtungen eine gleichmäßige, reihenweise Fertigung von Trittbrettern des in der Typbeschreibung festgelegten Typs.

Tatsachen, die die Zuverlässigkeit des Antragstellers im Sinne des § 20 StVZO in Frage stellen, sind hier nicht bekannt,
 dem beigefügten Schreiben vom zu entnehmen.

3. Die beigegebüte Typbeschreibung besteht aus Blatt 1 bis 4 und ist mit den darin unter Nr. 6 angegebenen Anlagen Bestandteil des Gutachtens.
4. Die Trittbretter entsprechen der vollständigen Typbeschreibung und genügt den heute gültigen Bestimmungen der StVZO,
 der Verordnung über den Betrieb von Kraftfahrunternehmen im Personenverkehr (BOKraft),
 den hierzu vom Bundesminister für Verkehr erlassenen heute gültigen Anweisungen und Richtlinien,
 den in herangezogenen ABG und ABE für Fahrzeugteile ggf. enthaltenen Auflagen,
 bis auf die unter Nr. 13.1 der Typbeschreibung beschriebene(n) Abweichung(en).
5. Der Erteilung einer ABE eines Nachtrags zur o.a. ABE und der Genehmigung der aufgrund der unter Nr. 13.1 der beigefügten Typbeschreibung beschriebenen Abweichung(en) ggf. erforderlichen Ausnahme(n) bei Einhaltung der unter Nr. 4 der beigefügten Typbeschreibung vorgeschlagenen Auflage(n) stehen technische Bedenken nicht entgegen.

Essen, den 18.01.2016

PRÜFLABORATORIUM / TEST LABORATORY

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG

IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität

Adlerstr. 7, 45307 Essen

DIN EN ISO/IEC 17025, 17020

Benannt als Technischer Dienst / Designated as Technical Service
Vom Kraftfahrt Bundesamt / by Kraftfahrt-Bundesamt: KBA – P 00004-96



Dipl.-Ing. Mlinski

Antragsteller : PROGRESS EUROPE
Fahrzeugteil : Trittbretter
Typ(en) : 6559012

Seite 1 von 2

Erläuterungen zum Nachtrag

Es wird berichtigt : Die Längenangaben der Ausführung 1 und 2 basierend auf einem Schreibfehler unter 1.1.7 des in der Schlussbescheinigung genannten Gutachtens.

Es wird geändert : Es erfolgt ein Wechsel des technischen Dienstes gemäß Schreiben KBA Informationssystem Typgenehmigungsverfahren Nr. 06-15.

Der Verwendungsbereich wird aktualisiert um VW T6, einschließlich erforderlicher Änderungen die sich aus der neuen Fassung des Vd TÜV-Mbl. 744 ergeben, z.B. ECE-R26, nicht mehr 74/483/EWG.

Es wird hinzugefügt :-

Es entfällt : --

Antragsteller : PROGRESS EUROPE
 Fahrzeugteil : Trittbretter
 Typ(en) : 6559012

Seite 1 von 4

0. Prüfgrundlagen:
- StVZO mit den zugehörigen maßgeblichen Richtlinien
 - VdTÜV Mbl. 744 Stand 07/2012

1 Angaben zum Trittbrett

1.1 Antragsteller und Hersteller:



**PROGRESS
EUROPE**
automotive innovations bv

PROGRESS EUROPE
 Automotive Innovations B.V.
 Spinfondsweg 19
 NL-8171 NT-VAASEN

1.2 Art:

Mehrteiliges Trittbrett mit Kunststoffendkappen, jeweils für den links- und rechtsseitigen Anbau. Aufgrund der Konstruktion des Aluminiumprofiles kann das Trittbrett auf dem montierten Haltesatz zur Positionierung in Fahrzeuggängsrichtung verschoben werden.

1.3.1 Ausführungen:

- Zwei
 1 : für Fahrzeuge mit kurzem Radstand
 2 : für Fahrzeuge mit langem Radstand

1.4 Typ:

6559012

1.5 Kennzeichnung

Hersteller : PROGRESS EUROPE
 Typ : 6559012/X *)
 Typzeichen : KBA 30923

*) X= 1 oder 2, Zusatzkennzeichnung Ausführung

Art der Kennzeichnung: geprägt

Ort der Kennzeichnung: an der Unterseite vorn

1.6 Hauptabmessungen (mm)

(ohne Halter)

Typ/Ausführung	Breite	Länge (in Fahrtrichtung)	Höhe
6559012/1	82	2180	63
6559012/2	82	2580	63

Antragsteller : PROGRESS EUROPE
Fahrzeugteil : Trittbretter
Typ(en) : 6559012

Seite 2 von 4

1.7 **Gewicht (kg):** 19 (Ausführung 1)
19,3 (Ausführung 2), komplett mit Haltesätzen

1.8 **Werkstoff:**
Trittbrett: Aluminium-Strangprofil
Trittleisten: EPDM-Gummi
Endstücke: Luran
Halter: Stahl S235
weitere Angaben, siehe Zeichnungen Anlage 2

1.9 **Befestigung**

Die Befestigung der Trittbretter erfolgt durch jeweils zwei Halter je Fahrzeugseite unterhalb des Fahrzeugsbodens, an original Befestigungspunkten am Fahrzeugrahmen. Es werden keine zusätzlichen Löcher gebohrt.
Die Anbaulage ergibt sich aus der Form des Anbauteiles (vgl. Anbaufoto). Die genaue Beschreibung der Befestigung ist der Montageanleitung des Herstellers zu entnehmen.

1.10 **Foto Trittbrett**



2 Durchgeführte Prüfungen

2.1 **Prüfmuster**

Das geprüfte Muster stimmt mit der Zeichnung gem. Anlage 2 überein.

2.2 **Gestaltung und Befestigung**

Der kleinste gemessene nach außen gerichtete Abrundungsradius ist größer als 2,5mm. Das Muster erfüllt hinsichtlich der äußereren Gestaltung die ECE-R 26. Die Einrichtung stellt keine Gefährdung im Sinne §§ 30 und 30c StVZO dar. Die Befestigung ist sicher und dauerhaft, wenn nach der Montageanleitung des Herstellers verfahren wird.

Antragsteller : PROGRESS EUROPE
Fahrzeugteil : Trittbretter
Typ(en) : 6559012

Seite 3 von 4

2.3 Anbau

Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn entsprechend der als Anlage beiliegenden Montageanweisung verfahren wird.

Die Gefahr oder die Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert. Eine Lackierung der Trittbretter ist zulässig, sofern die Kennzeichnung lesbar bleibt.

2.4 Wagenheberaufnahme

Die serienmäßigen Wagenheberaufnahmen sind nicht mehr zugängig. Es wird ein separater Wagenheber mitgeliefert.

Die Trittbretter sind nicht zur Abstützung eines Wagenhebers geeignet.

2.5 Fahrzeugabmessungen und -gewichte

Die Erhöhung des Leergewichtes liegt im Bereich zulässiger Toleranzen. Die Fahrzeugsbreite vergrößert sich um max. 50mm. Eine Änderung der Fahrzeugpapiere ist nicht erforderlich.

3 Verwendungsbereich

Die Trittbretter Typ : 6559012
 Hersteller : PROGRESS EUROPE
 Typzeichen : KBA 30923

sind zum Anbau an folgende Kraftfahrzeugtypen geeignet:

I. Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller	Volkswagen-VW	
Handelsbezeichnung	VW T5	
Fahrzeugtyp	7HM	7HMA
EG-BE-Nr.	e1*2001/116*0218*..	e1*2001/116*0289*..
Fahrzeugtyp	7HC	7HCA
EG-BE-Nr.	e1*2001/116*0220*.. e1*KS07/46*0027*.. e11*2001/116*0290*..	e1*2001/116*0286*..
Fahrzeugtyp	7HKX0 oder 7HK	7J0
ABE- Nr.	L148	L225 e1*2007/46*0130*..

Antragsteller : PROGRESS EUROPE
 Fahrzeugteil : Trittbretter
 Typ(en) : 6559012

Seite 4 von 4

Fahrzeugherrsteller	Volkswagen-VW
Handelsbezeichnung	VW T6
Fahrzeugtyp	7J0
EG-BE-Nr.	e1*2007/46*0130*.. ab NT 16
Fahrzeugtyp	7HC
EG-BE-Nr.	e1*2001/116*0220*.. ab NT 36
Fahrzeugtyp	7HMA
EG-BE-Nr.	e1*2001/116*0289*.. ab NT 25

3.1 Einschränkung zum Verwendungsbereich

- die Ausführung 1 ist nur für Fahrzeuge mit kurzem Radstand
- die Ausführung 2 ist nur für Fahrzeuge mit langem Radstand

4 Auflagen und Hinweise

- die Befestigung der Trittbretter muss anhand der Montageanleitung des Herstellers erfolgen.

5 Prüfergebnisse, Schlussbescheinigung

Es lag das Gutachten 09-1076-00-02 des TÜV Rheinland vom 03.12.2010 zum Nachtrag 01 zu ABE 30923, einschließlich aller zur Bewertung erforderlicher Unterlagen und Messergebnisse vor. Das genannte Gutachten gilt weiterhin für den genannten Fahrzeugteiletyp.

Das hier vorgelegte Gutachten behandelt zusammenfassend und vollständig den Gesamtumfang der Typprüfung einschließlich der Dokumentation des Fahrzeugteiles.

Die Trittbretter wurden nach den Bestimmungen der StVZO geprüft. Die beschriebenen Fahrzeuge erfüllen unter Beachtung der genannten Auflagen und Hinweise mit montiertem Trittbrett die Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung.

Die Abnahme des Anbaues durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation wird **nicht** für erforderlich gehalten

Gegen die Erteilung einer ABE nach § 22 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

6 Anlagen

Nr	Inhalt	Anzahl der Seiten	Stand
1	Montageanleitung	7	08.04.2015
2	Zeichnungen mit Werkstoffangaben	4	08.04.2015



**PROGRESS
EUROPE**
automotive innovations bv

distributed by Volkswagen Zubehör GmbH

E Fitting Instructions:

VPS SIDE BAR

D Montageanleitung:

VPS SEITENSCHWELLER

NL Montage instructie:

VPS SIDE BARS

VW T5 2003-2009
VW T5GP 2009-2015
VW T6 2015→



Teilnr.: 7E0 071 691 6M7



45 Min.

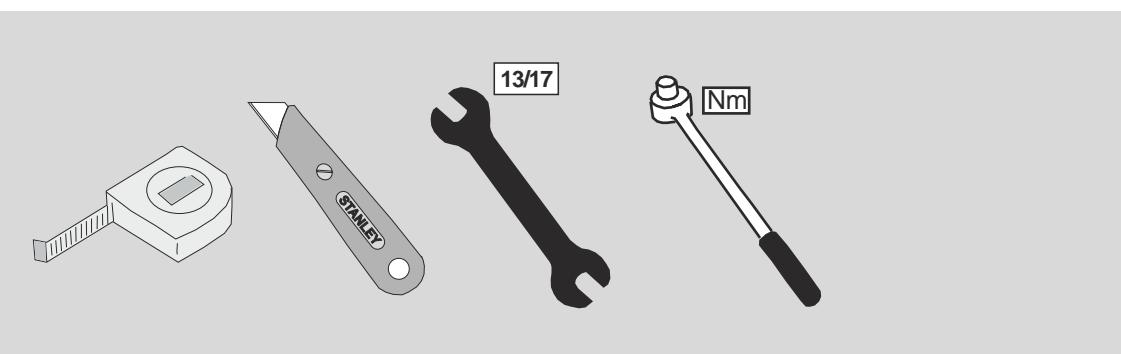
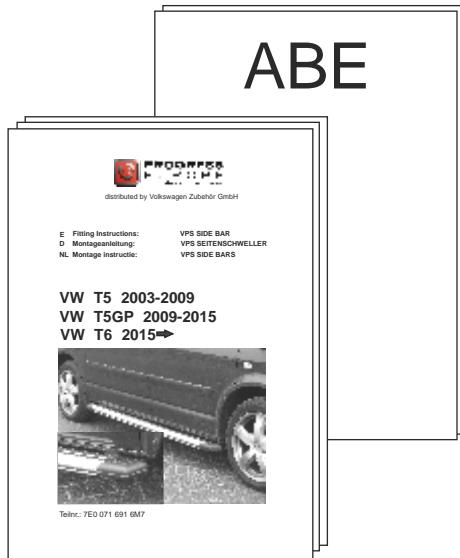


All rights reserved to modify the text

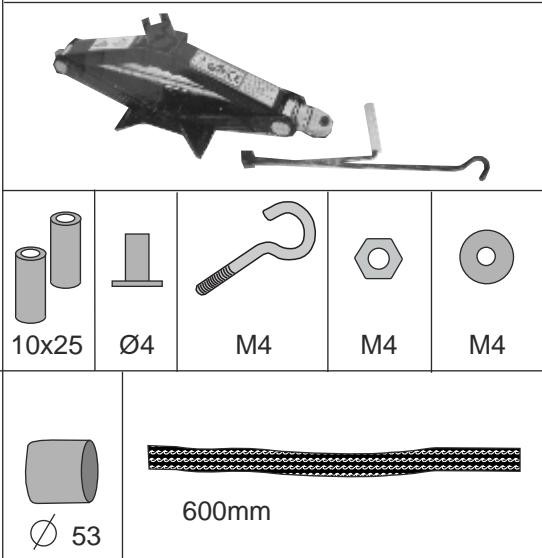
Teilnr.: 7E0 071 691 6M7

Required tools / Benötigte Werkzeuge /Benodigde werktuigen / Outillage requis

Herramientas necesarias / Utensili necessari / Verktyg somsomkrävs

Parts list / Teileliste / Onderdelenlijst / Liste de pièces
Lista de accesorios /Lista di pezzi / Artikel lista

		2x	
		B Front	C Rear
		2x	1x
		M8 15x30	M8 15x40
		2x	4x
M8x20	M8x20		
		4x	2x
M8	M8		
2x	4x	4x	
M10x30x4	M10	M10	

REPLACE ORIGINAL JACK
ORIGINAL WAGENHEBER AUSTAUSCHEN
ORIGINELE KRIK VERVANGEN

Teilnr.: 7E0 071 691 6M7



Fig. 1

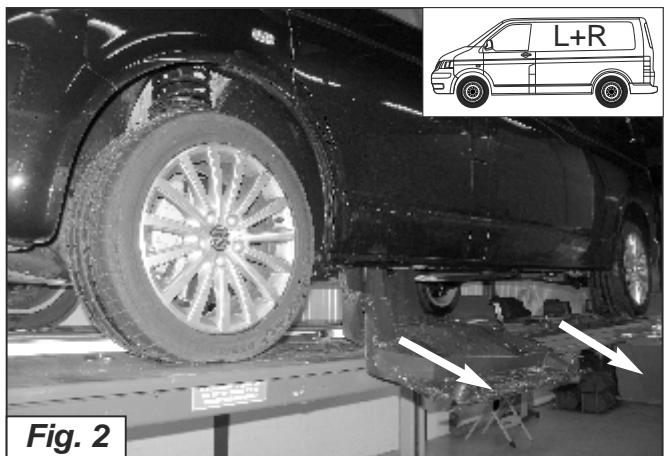


Fig. 2

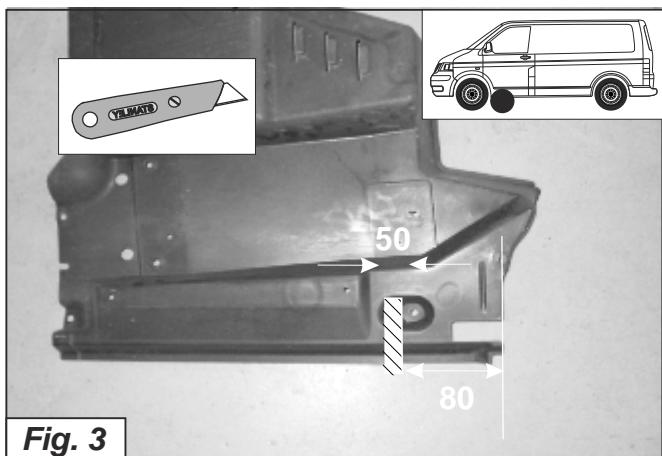


Fig. 3

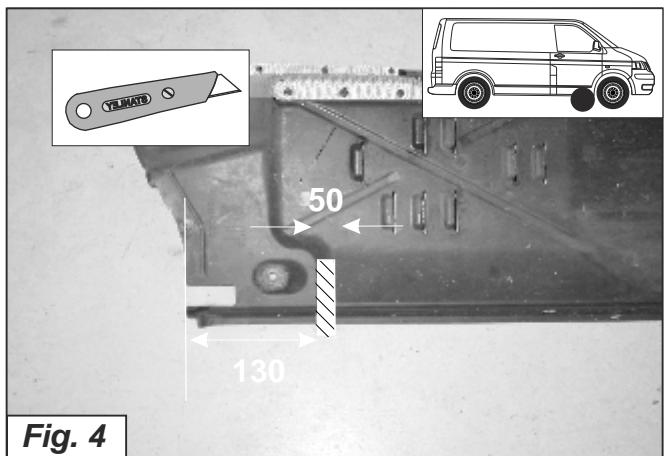


Fig. 4

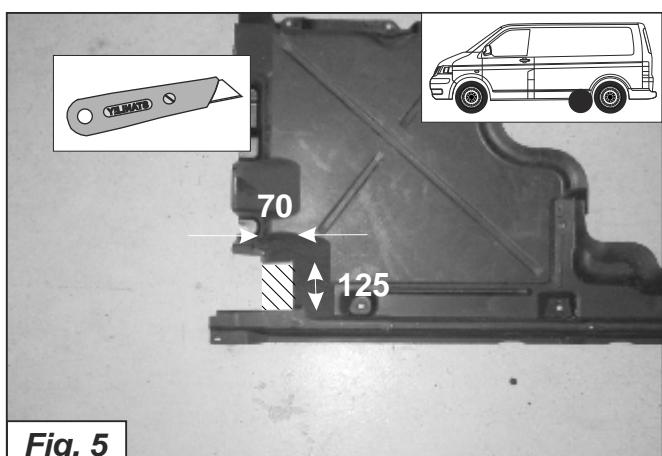


Fig. 5

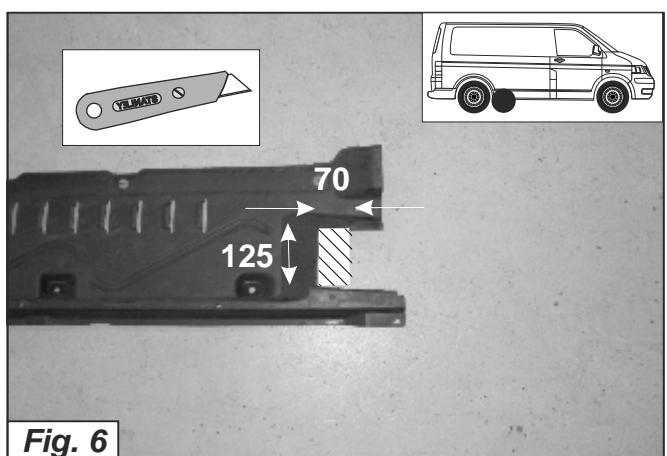


Fig. 6

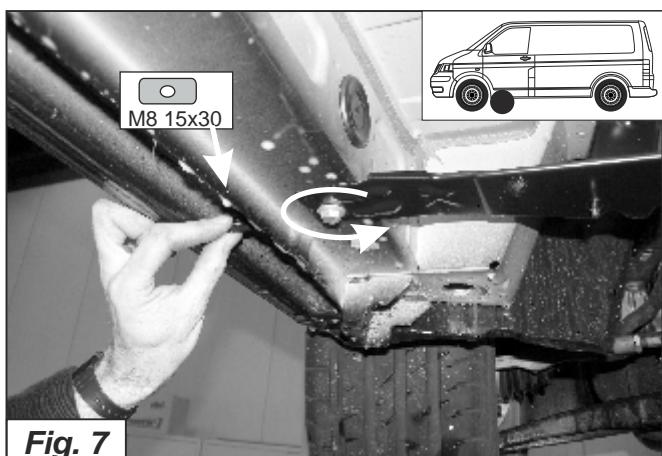


Fig. 7

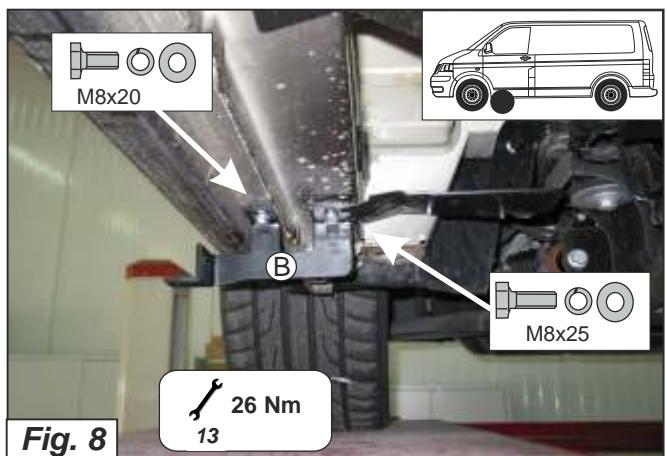


Fig. 8

Teilnr.: 7E0 071 691 6M7



Fig. 9

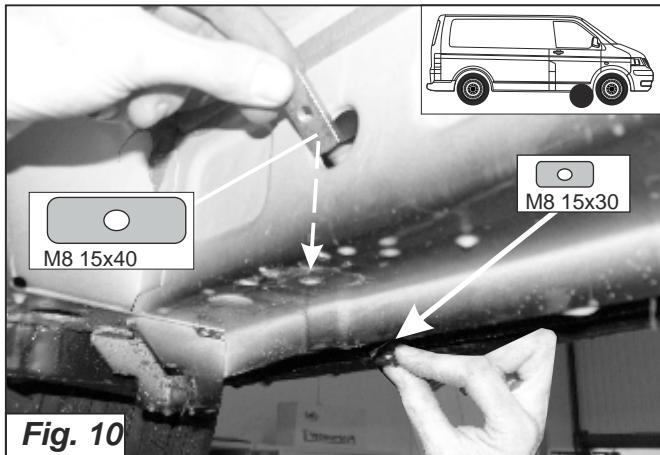


Fig. 10

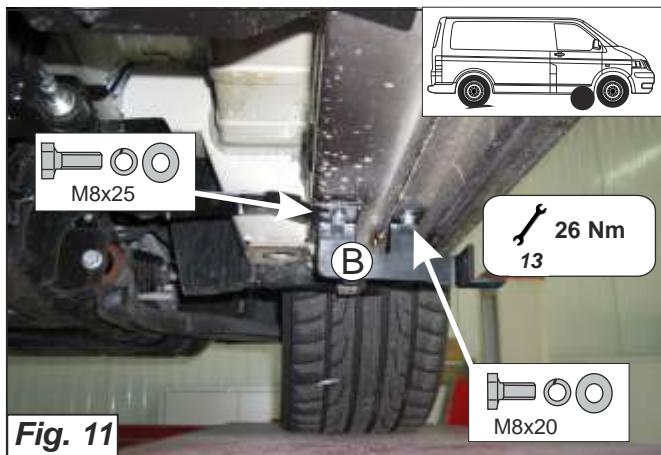


Fig. 11

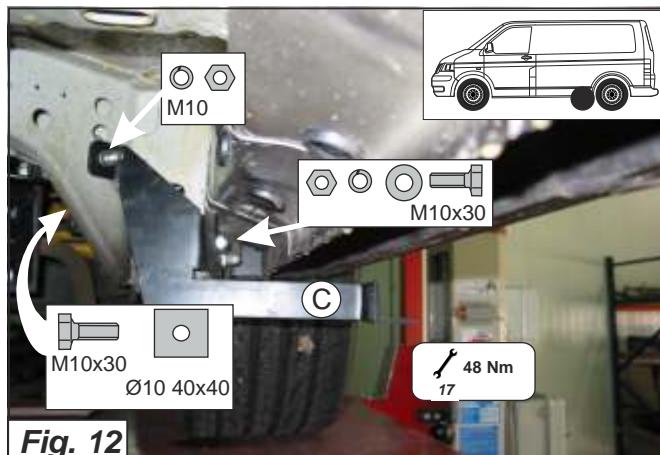


Fig. 12

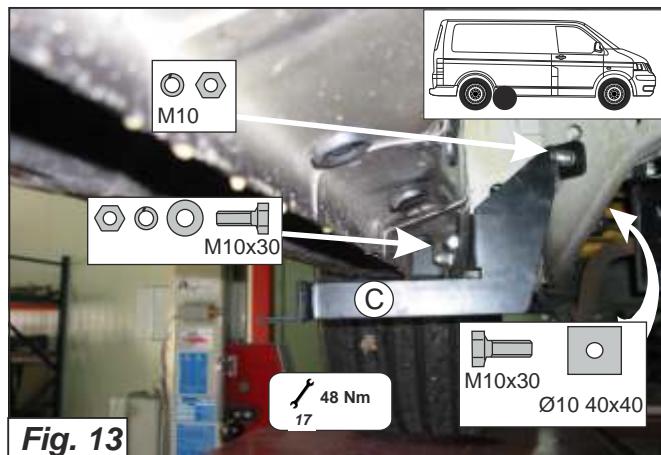


Fig. 13

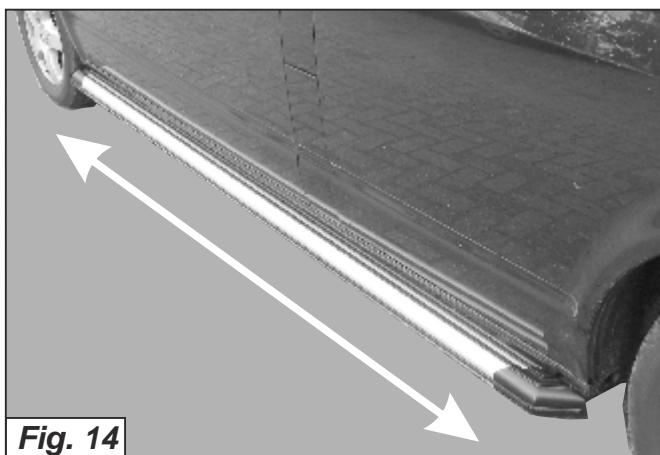


Fig. 14

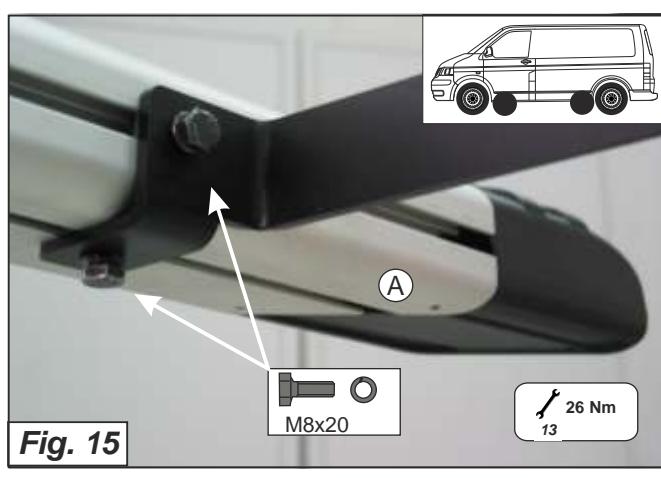
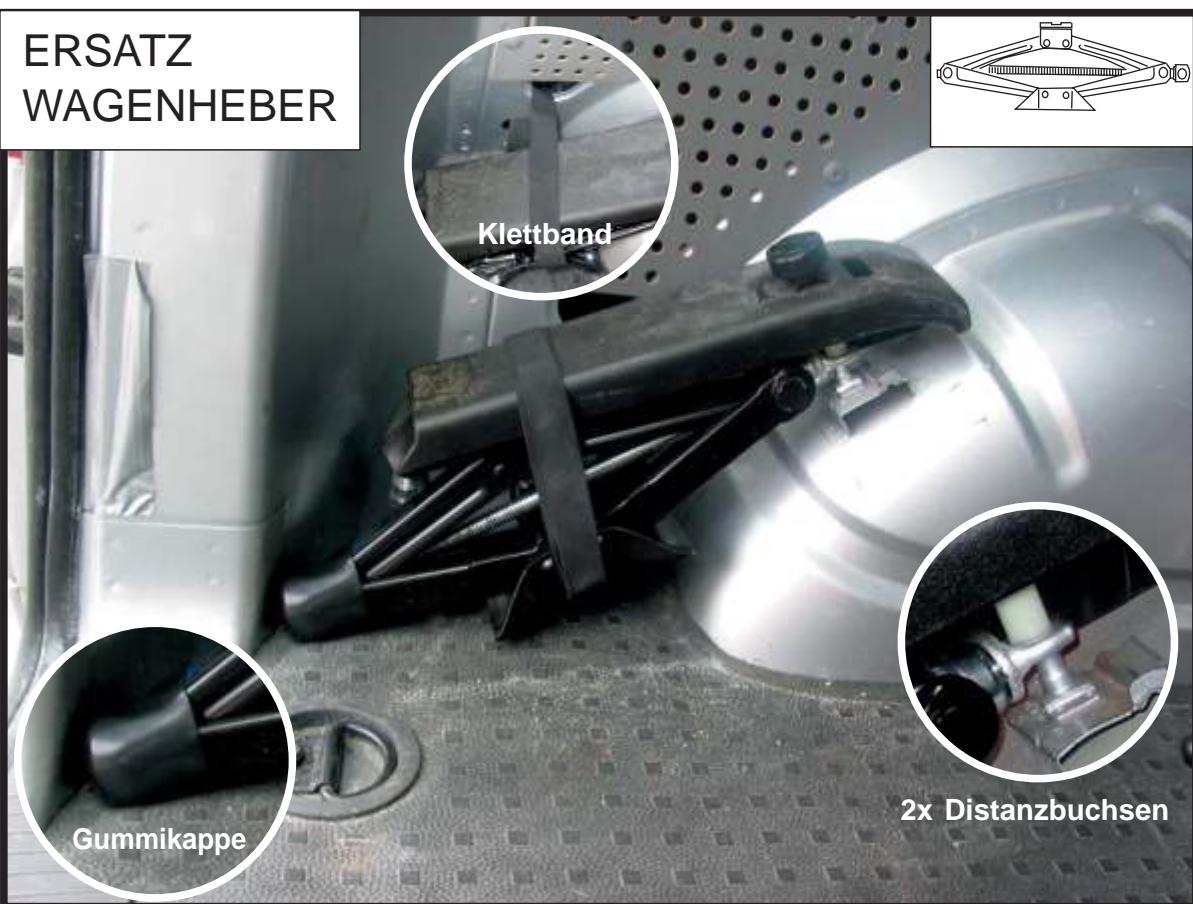
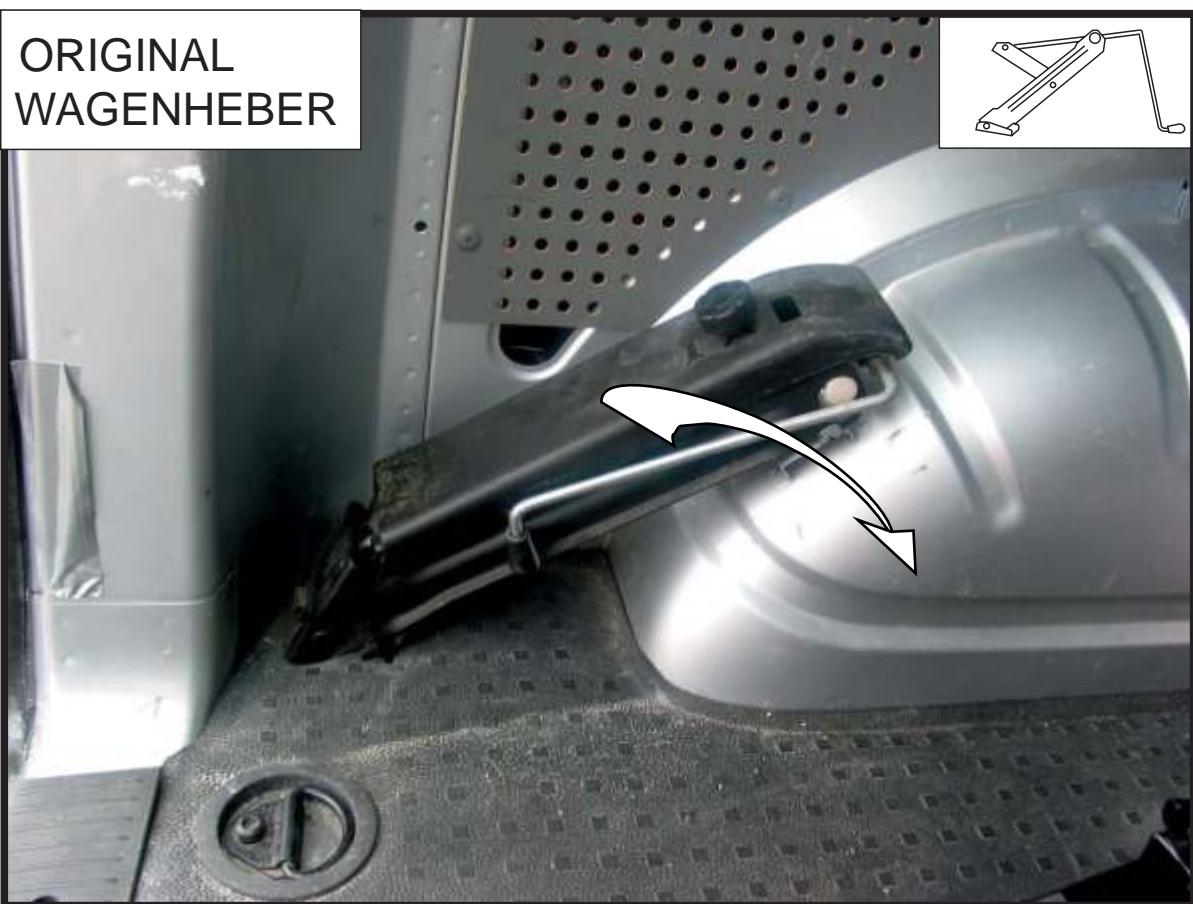


Fig. 15

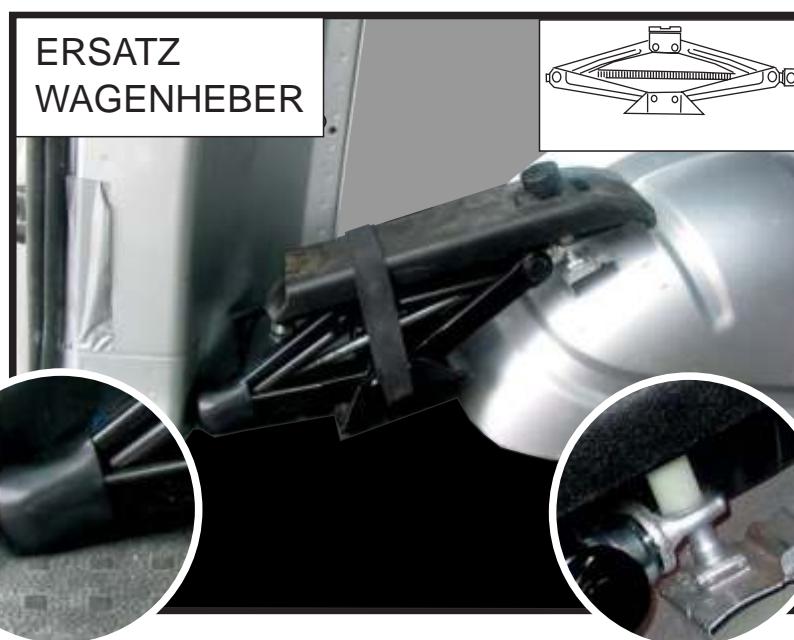
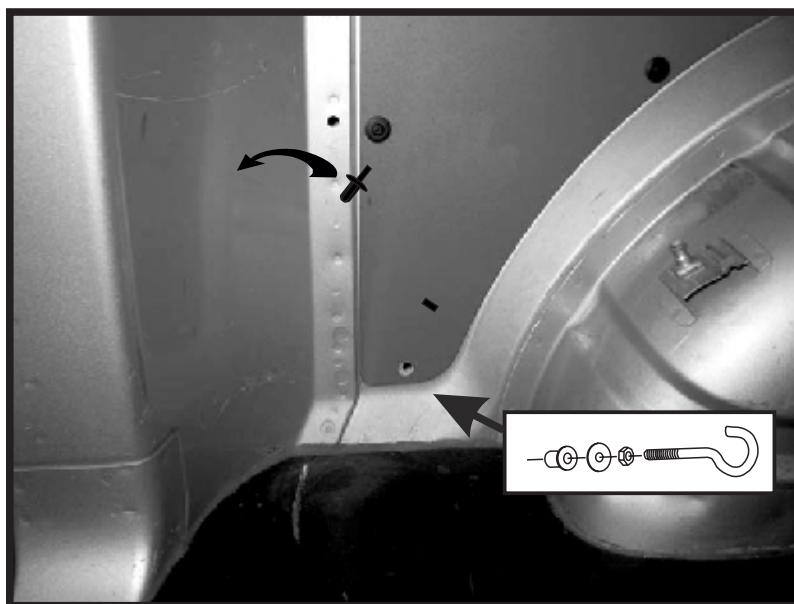
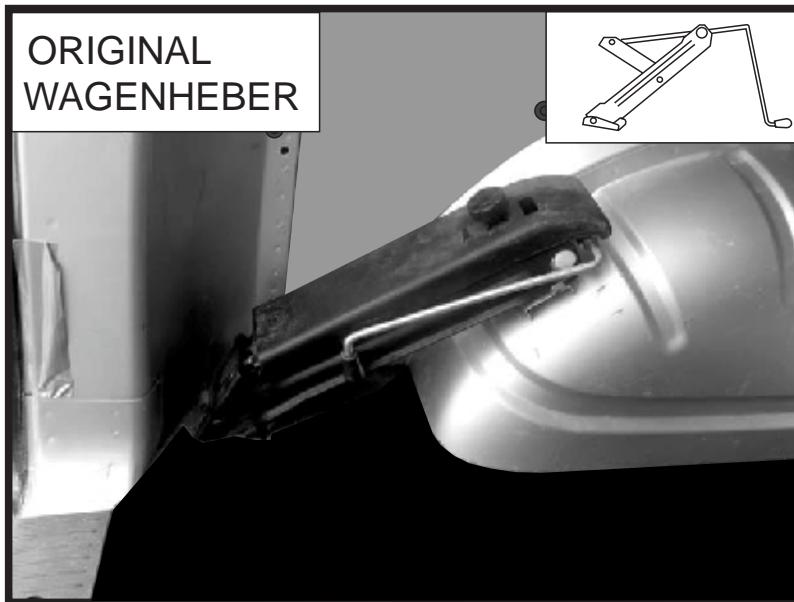


Fig. 16

Transporter ohne/teilweise Innenverkleidung



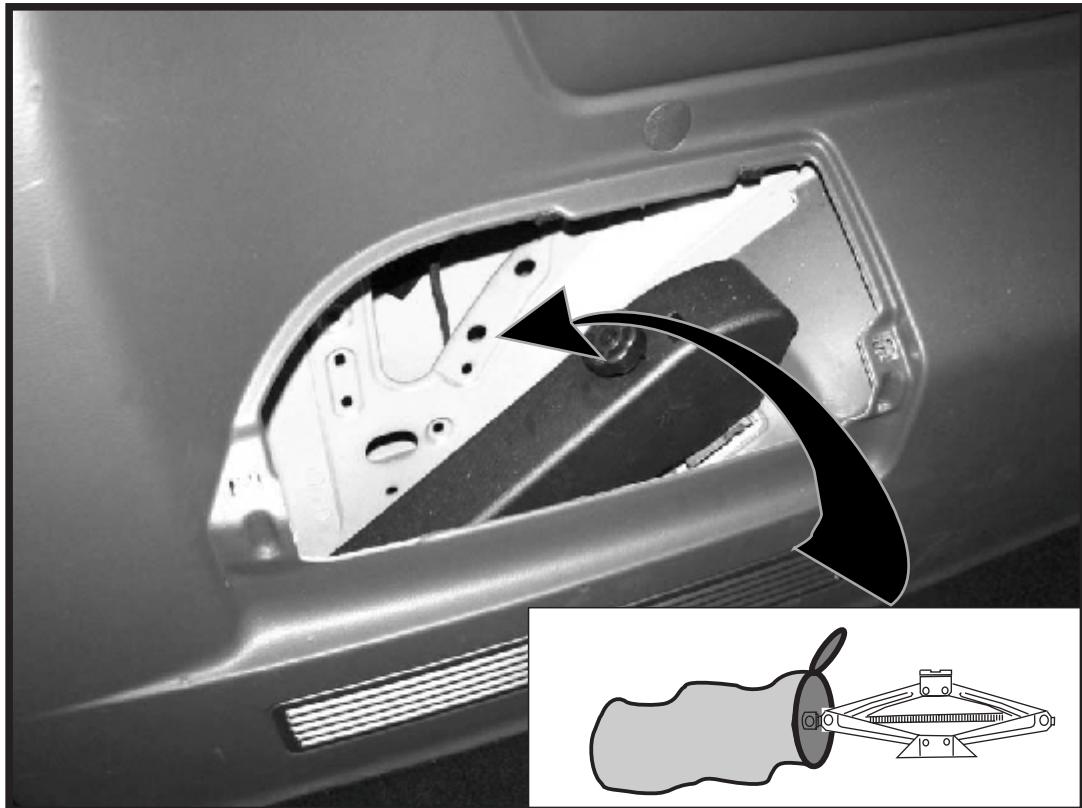
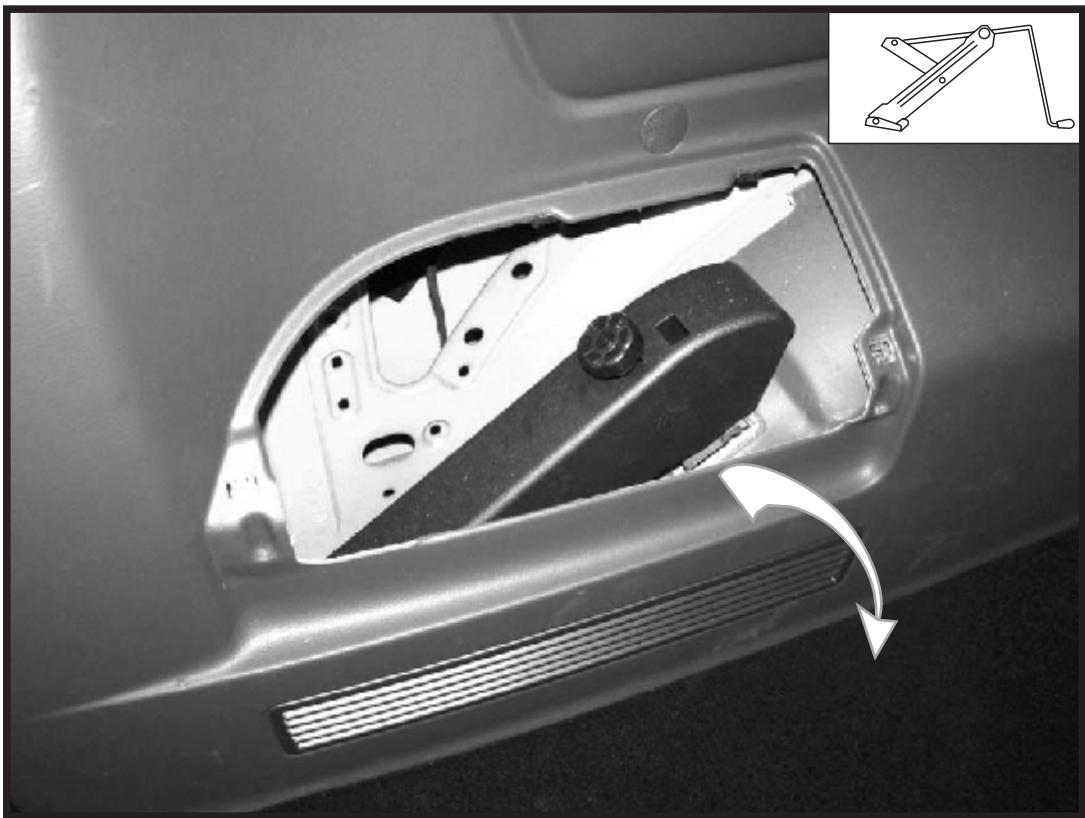
Transporter mit Innenverkleidung



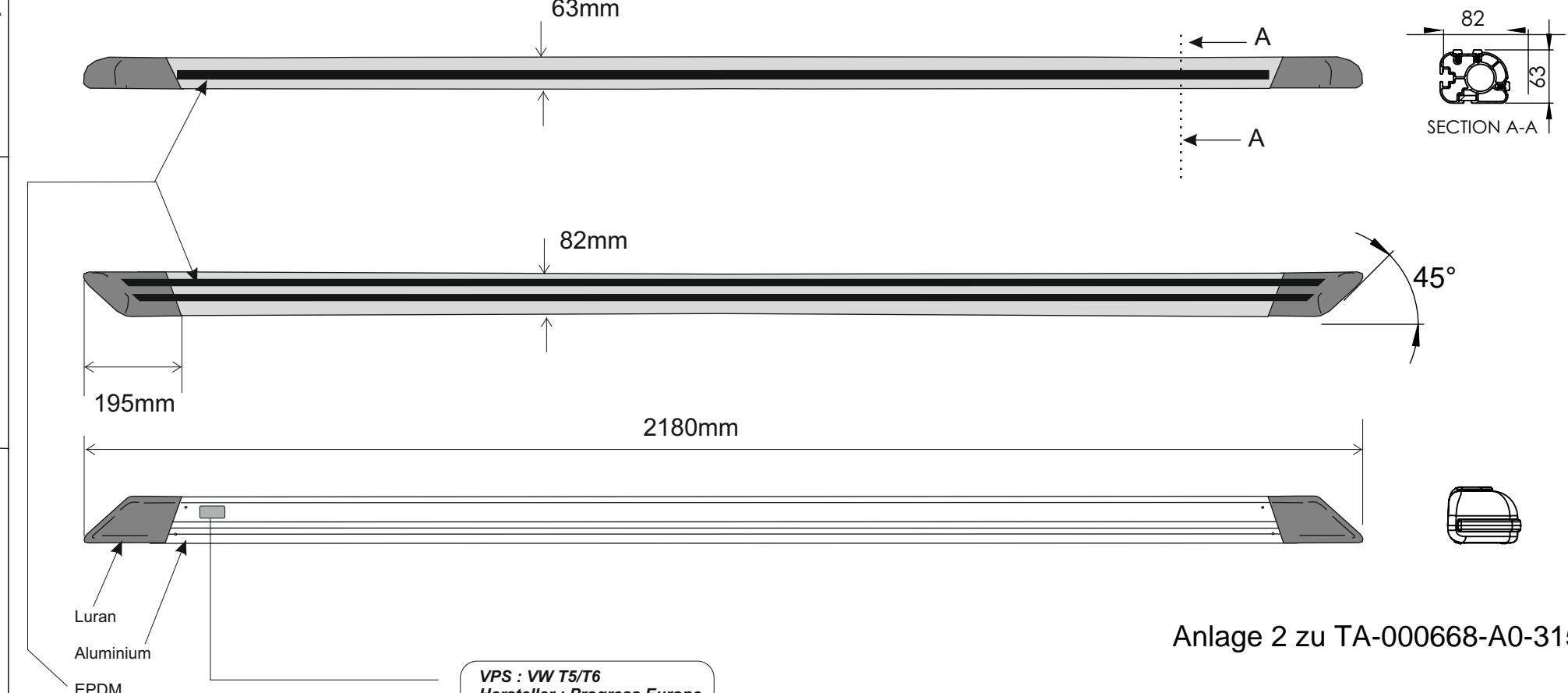
Gummikappe

2x Distanzbuchsen

Multivan / Caravelle



1	2	3	4	5	6	
REVISIONS						
ZONE	REV.		DESCRIPTION	DATE	APPROVED	



Anlage 2 zu TA-000668-A0-315

Size	Tolerance
>1000 ≤2000	±2.0
>400 ≤1000	±1.0
>120 ≤400	±0.5
>30 <120	±0.4
>6 ≤30	±0.3
≤6	±0.2
Angle	±1°

DRAWN	NAME	DATE
CHECKED		
PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL		
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF PROGRESS EUROPE. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF PROGRESS EUROPE IS PROHIBITED.		
MATERIAL	Aluminium (see spec)	SIZE A4
FINISH	Luran (see spec)	Partnr: 6559012/1
	EPDM (see spec)	REV. 0
SCALE:1:50 WEIGHT: 8500 gram per stuk		



PROGRESS
EUROPE
automotive innovations bv

VW T5/T6 VPS sidebar

1

2

3

4

5

6

REVISIONS

ZONE

REV.

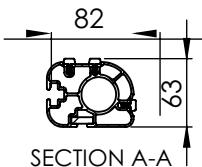
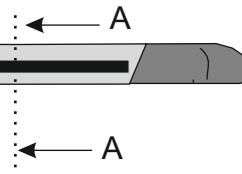
DESCRIPTION

DATE

APPROVED

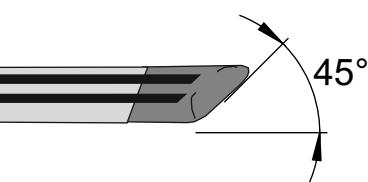
A

63mm



B

82mm



C

195mm

2580mm



Luran
Aluminium
EPDM

VPS : VW T5/T6
Hersteller : Progress Europe
Typ : 6559012/2
KBA 30923

D

Size	Tolerance
>1000 ≤2000	±2.0
>400 ≤1000	±1.0
>120 ≤400	±0.5
>30 <120	±0.4
>6 ≤30	±0.3
≤6	±0.2
Angle	±1°

Anlage 2 zu TA-000668-A0-315

DRAWN	NAME	DATE
	D.S	08-04-2015

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF PROGRESS EUROPE. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF PROGRESS EUROPE IS PROHIBITED.

DIMENSIONS ARE IN MM
MATERIAL Aluminium (see spec)
Luran (see spec)
FINISH EPDM (see spec)



PROGRESS
EUROPE
automotive innovations bv

VW T5/T6 VPS sidebar

SIZE A4 Partnr: 6559012/2 REV. 0

SCALE:1:50 WEIGHT: 8650 gram per stuk

1

2

3

4

5

6

REVISIONS

ZONE

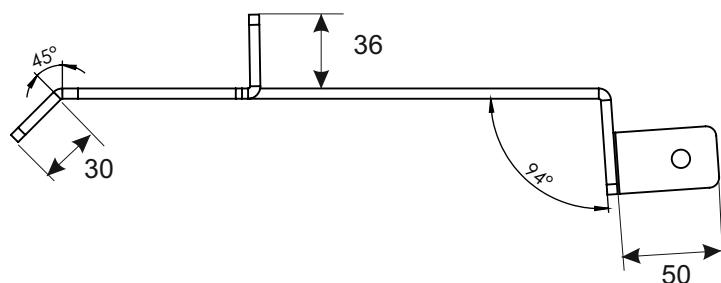
REV.

DESCRIPTION

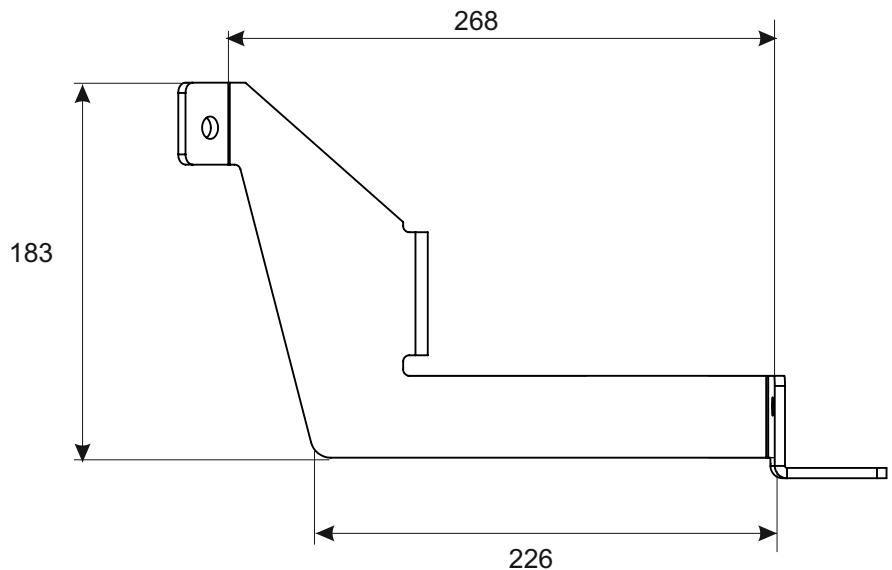
DATE

APPROVED

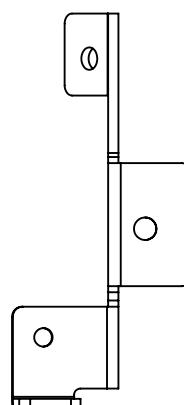
A



B

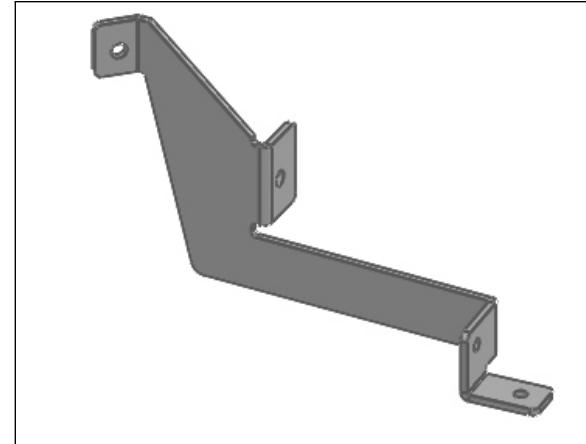


C



Size	Tolerance
>1000 ≤2000	±2.0
>400 ≤1000	±1.0
>120 ≤400	±0.5
>30 <120	±0.4
>6 ≤30	±0.3
≤6	±0.2
Angle	±1°

Halter hinten rechts und links gespiegeld



Anlage 2 zu TA-000668-A0-315

	NAME	DATE
DRAWN	D.S	08-04-2015
CHECKED		

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS
DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF
PROGRESS EUROPE. ANY
REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE
WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF
PROGRESS EUROPE IS
PROHIBITED.

DIMENSIONS ARE IN MM
MATERIAL S235
FINISH KTL

 PROGRESS
EUROPE
automotive innovations bv

VW T5/T6 VPS Halter
(Hinten)

SIZE A4  Partnr: 4559095 (LH)
4559100 (RH) REV. 0
SCALE:1:5 WEIGHT: 600 gram per stuk

1

2

3

4

1

2

3

4

5

6

REVISIONS

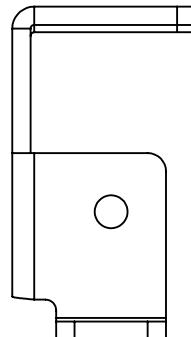
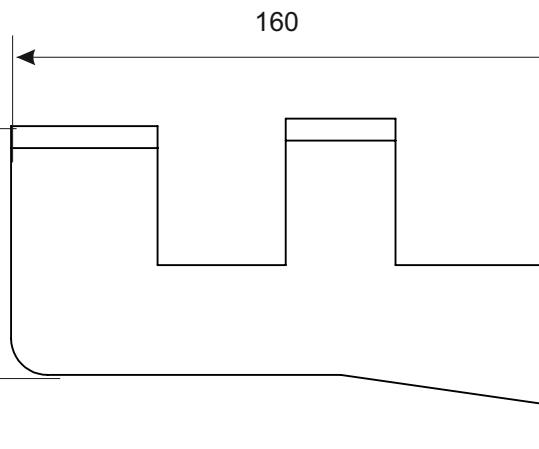
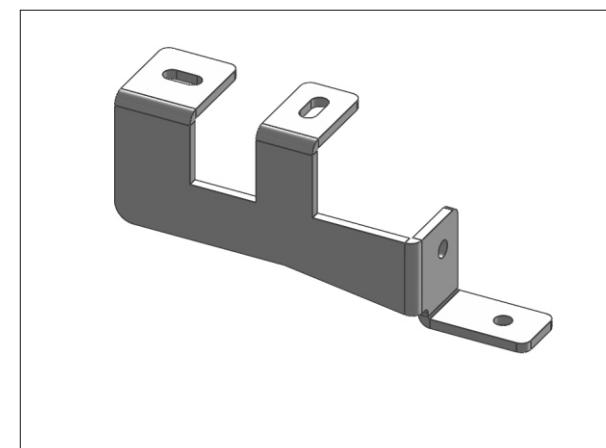
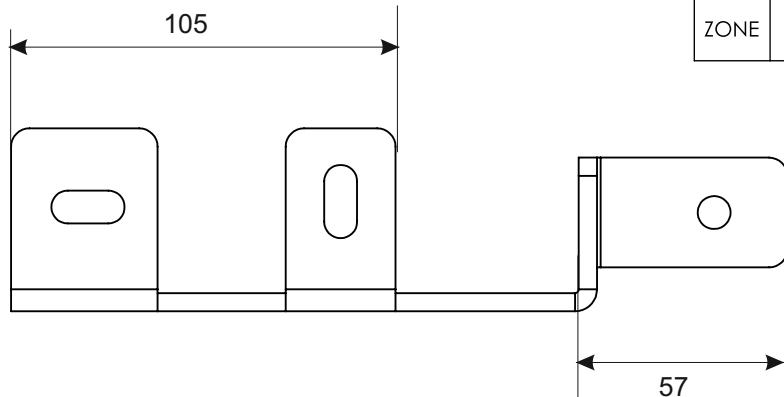
ZONE

REV.

DESCRIPTION

DATE

APPROVED



Anlage 2 zu TA-000668-A0-315

Size	Tolerance
>1000 ≤2000	±2.0
>400 ≤1000	±1.0
>120 ≤400	±0.5
>30 <120	±0.4
>6 ≤30	±0.3
≤6	±0.2
Angle	±1°

Halter vorne rechts und links gleich

	NAME	DATE
DRAWN	D.S	08-04-2015
CHECKED		

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF PROGRESS EUROPE. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF PROGRESS EUROPE IS PROHIBITED.

DIMENSIONS ARE IN MM

MATERIAL S235

FINISH KTL



**PROGRESS
EUROPE**
automotive innovations bv

VW T5/T6 VPS Halter
(vorne)

SIZE A4 Partnr: 4559085 (LV)
4559090 (RV) REV. 0
SCALE:1:5 WEIGHT: 400 Gram per stuk

1

2

3

4