

Sie haben ein Hardtop von Road Ranger aus Glasfaser-verstärktem Kunststoff erhalten, dass mit großer Sorgfalt hergestellt wurde.

Auch beste Materialien benötigen eine bestimmte Pflege, die Sie bei diesem Produkt anwenden sollten.

Durch die starke Verschmutzung und die hohen Umwelteinflüsse sind alle Bauteile extrem beansprucht und einer besonderen Alterung ausgesetzt, die durch eine entsprechende Pflege beeinflusst werden kann.

Je öfter Sie diese Pflegehinweise anwenden, desto Langlebiger bleibt Ihr Produkt:

- Reinigen Sie das Hardtop regelmäßig mit klarem Wasser. Streusalze, Teerreststoffe, und sonstige Verunreinigungen können der Kunststoffoberfläche schaden.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Polituren die den Kunststoff oder die Lackierte Oberfläche angreifen können - Versiegeln Sie Ihren Lack regelmäßig mit Wachs.
- Lackierte Oberflächen können nach einer entsprechenden Nutzungszeit Gebrauchsspuren aufzeigen.
- Lackschutzfolien regelmäßig auf ihren Zustand kontrollieren!
- Alle Gummidichtungen und Klemmkeder sollten in den kalten Jahreszeiten mit handelsüblichen Mitteln gegen Vereisen geschützt werden.
- Das Schloss ist monatlich mit einem handelsüblichen Pflegespray zu behandeln.
- Die mechanischen Bauteile aus Aluminium und Edelstahl sollten regelmäßig mit einem handelsüblichen Pflegespray abgerieben werden um die natürliche Kontaktoxidation zu verhindern.

Die Befestigungsklammen bitte regelmäßig auf korrekten Sitz und Festigkeit überprüfen!

>><< SERVICEKARTE // PRODUCT INFORMATION >

ROAD RANGER®

Hardtops aus glasfaserverstärktem Kunststoff besitzen eine hohe Formfestigkeit mit einer sehr harten äußeren Oberfläche, die durch eine Lackschicht veredelt wird.

In ungünstigen Fällen können mechanische Beanspruchungen wie Schläge und Stöße oder auch Verschränkungen zu Haarrissen in der Gealcoat - Oberfläche führen, welche die Fahrzeugladefläche, des Materials aber nicht beeinflussen. Aufgrund der Bauart des Pick-ups und des Hardtops kann es bei der Nutzung zu zusätzlichen Fahrgeräuschen und Gebrauchsspuren an den Auflagepunkten des Hardtops und der Fahrzeugladefläche, sowie zu unüblichen Produktspannungen kommen.

Empfehlungen:

- Achten Sie darauf Ihre Ladung gut zu sichern, damit sie nicht an die Wände Ihres Hardtops schlagen kann.
- Die Hardtopschale ist immer mit zwei Personen parallel abzunehmen oder aufzusetzen um Verspannungen zu vermeiden.
- Die externe Lagerung des Hardtops darf nur spannungsfrei erfolgen, da sonst Oberflächenschäden auftreten können.
- Bei Wiedermontage des Hardtops ist entsprechend der Montageanleitung vorzugehen.

Sollte eine Beschädigungen an der Oberfläche entstanden sein, können Sie diese mit entsprechendem Glasfaser-Spachtel wieder reparieren. Fragen Sie Ihren Händler oder Lackwerkstatt, die Ihnen gerne weiter halfen.

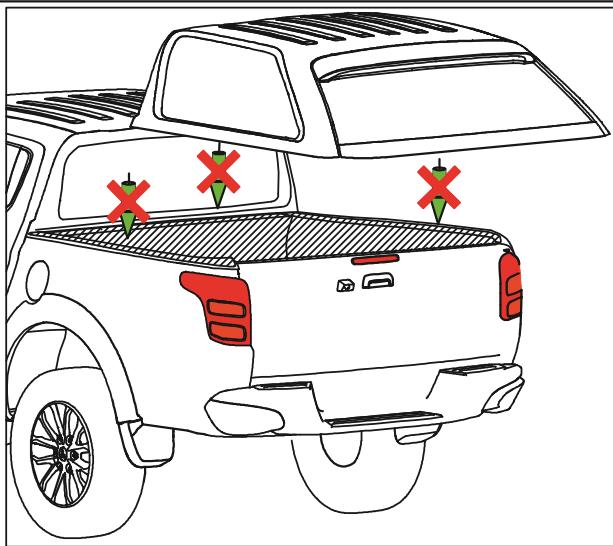
Oben genannte Beschädigungen können aus zuvor genannten Gründen nicht als Sachmangel von Road Ranger bearbeitet werden.

Sollten Sie Fragen zu Ihrem Produkt haben, stehen wir Ihnen während unserer Geschäftszeiten gerne zur Verfügung.

ROAD RANGER®

IM-SV-098-16-W_A

1.

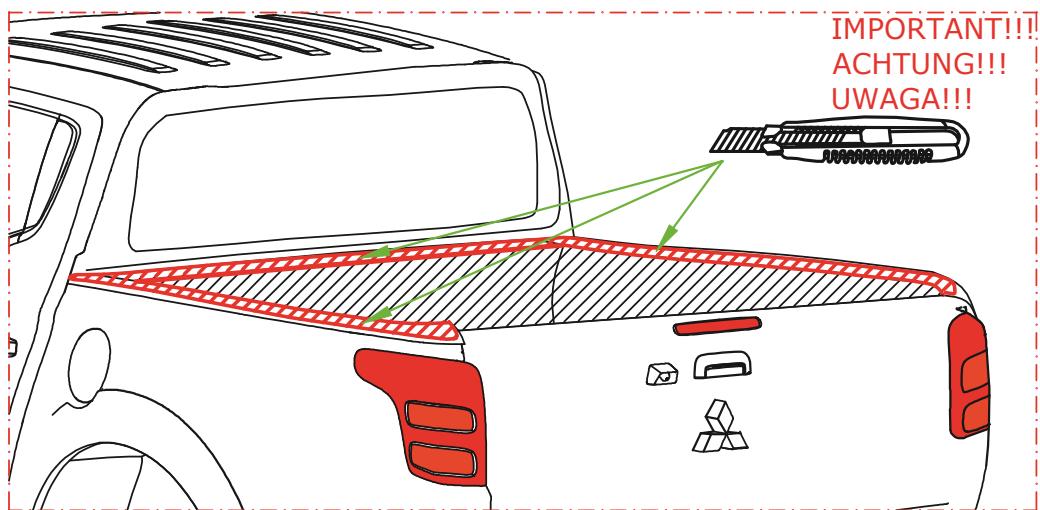


**Bitte das Hardtop auf der
Überkante Ladewanne
nicht montieren!!!**

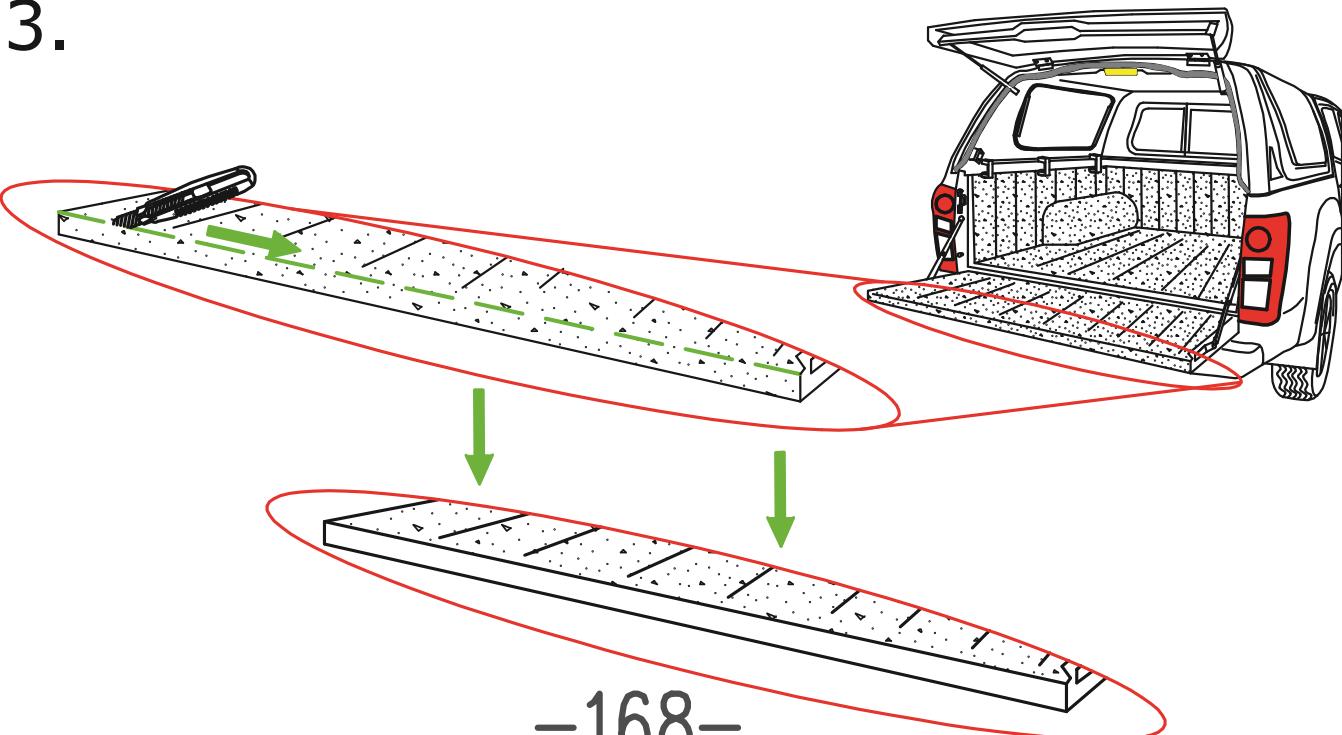
**Don't install on over rail
bedliner!!!**

**Nie montować na wannie
nadburowej!!!**

2.



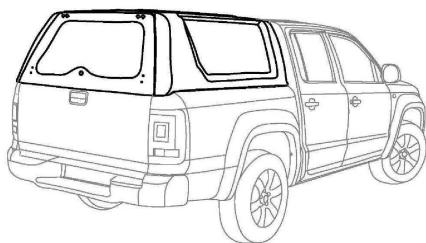
3.



ROAD RANGER®

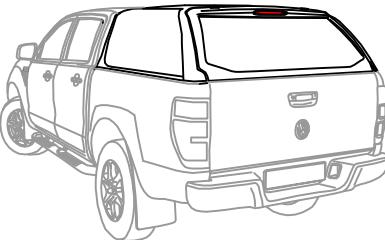
IM-SV-033-12-W K

VW DC RH03 KO IE

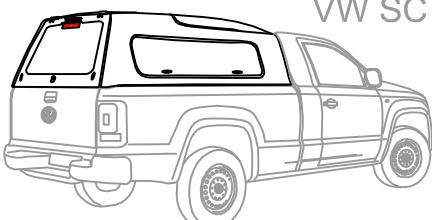


VW DC RH04 IE LAK

- (1900836) (1900843)
(1900837) (1900844)
(1900838) (1900845)
(1900839)



VW SC BP KO
(62101)
(62121)



внимательно прочтайте данную инструкцию, до того, как начнете установку. Гарантийные обязательства выполняются только при условии произведения установки на СТО Вашего официального дилера. Инструкция описывает установку различных моделей хардтопов. Рисунки хардтопов представленные в данной инструкции могут отличаться от внешнего вида вашей модели.

D Bitte lesen Sie diese Einbau-Anleitung gründlich durch, bevor Sie mit der Montage anfangen. Garantie wird nur gewährt, wenn die Montage von einer Fachwerkstatt ausgeführt worden ist.
Änderungen hinsichtlich Ausstattung, Konstruktion, Abbildungen und Text vorbehalten.

GB Please read this mounting manual carefully, before you start the installation. Warranty is guaranteed only when installation is done by your dealer's garage. Modification related to design, construction, illustrations and text are reserved.

F Lisez cette notice de montage soigneusement avant l'illustration. Une garantie est seulement délivrée si l'installation a été executé par un commerçant.
Sous réserve de modifications de projet, construction, illustrations et texte.

H Szereles előtt alaposan tekintse át a szerelési útmutatót. Garanciát csak abban az esetben vállalunk, ha a felépítmény felhelyezése szakműhelyben történik. A változtatás jogát a külső, a szerkezet, a képek és a szöveg terén fenntartjuk!

I Si prega di prendere attentamente visione delle presenti istruzioni di montaggio prima di procedere all'installazione dell'hardtop. La garanzia è valida solamente se il montaggio è stato eseguito da un'officina autorizzata. Con riserva di modifiche relative alla dotazione, costruzione, immagini e testo.

E Lea por tanto con atención este manual (folleto) antes de que la instalación comienza. Garantía es válida solamente si la instalación de este producto fue instalada por medio de una distribuidora autorizada.
Cambios en proyecto, construcción, retrato y texto son prohibidos.

S Läs noggrant igenom denna monteringsanvisning innan du börjar Installationsarbetet. Garanlin gäller endast då installationen är utförd av en auktorisering verkstad eller är fackmannamässigt utförd.
Med reservation för modifieringar gällande design, konstruktion, illustrationer och text.

P Leia este manual de montagem cuidadosamente, antes de iniciar a instalação. A garantia só é considerada apenas quando a montagem for efectuada por uma oficina especializada.

Com reserva de modificações relacionadas com design, construção, ilustrações e texto.

PL Prosimy zapoznać się z instrukcją przed rozpoczęciem instalacji nadbudowy. Gwarancja zostanie uznana tylko wtedy gdy instalacja zostanie wykonana przez autoryzowanego dealera. Jakakolwiek zmiana wyglądu, konstrukcji, ilustracji lub tekstu jest zabroniona.

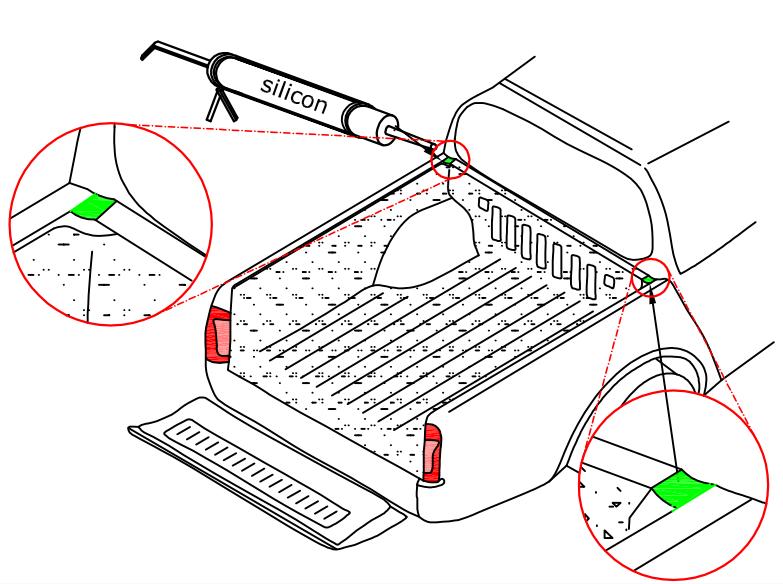
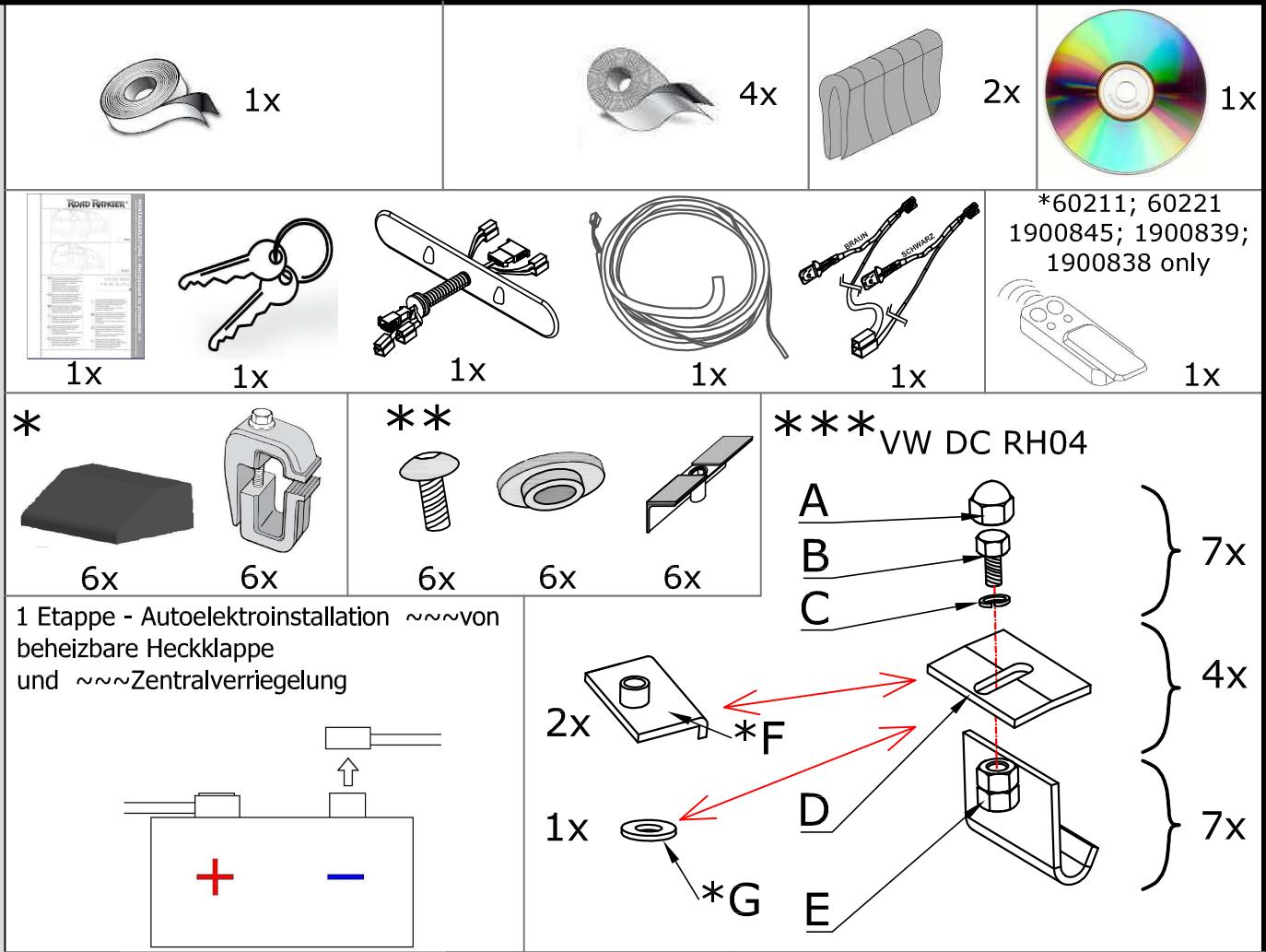
Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Instalación instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Montageanvising >> Instruções de Montagem

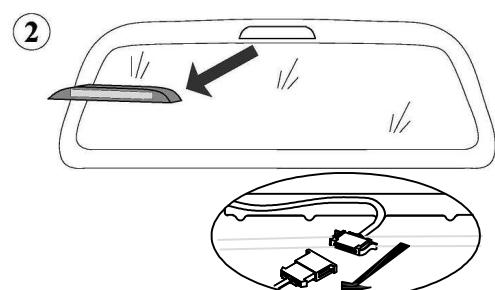
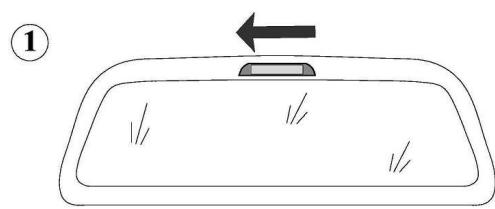
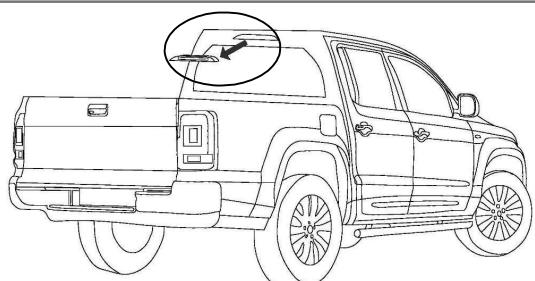
Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

2

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Instruções de montagem >> Montageanvisning >> Instruções de Montagem



Die Verwendung des Hardtops ist nur mit den Dichtungen 2H7.829.573.A, 2H7.829.574.A und 2H7.829.193.A möglich.
Zur vollständigen Abdichtung des Laderaums empfehlen wir die Verwendung des Dichtsatzes 2H7.899.071.A.

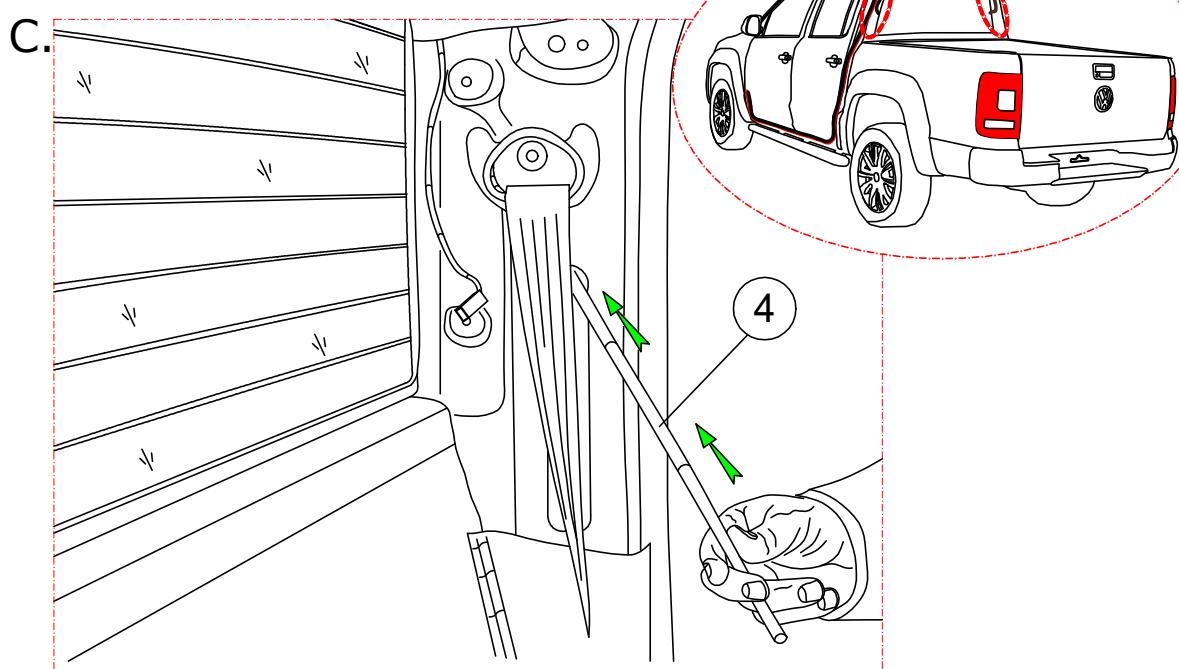
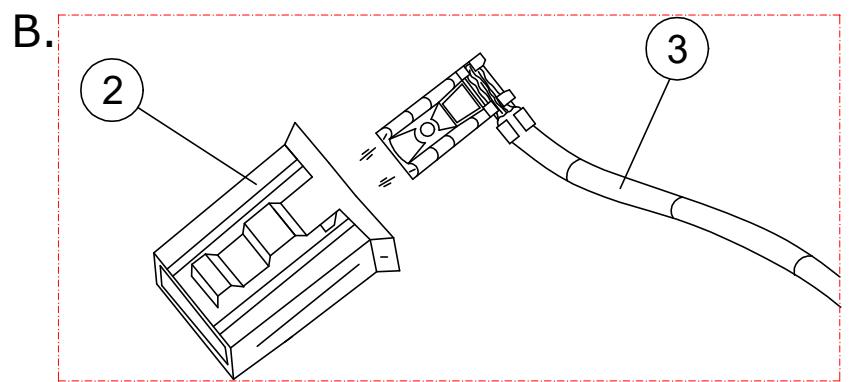
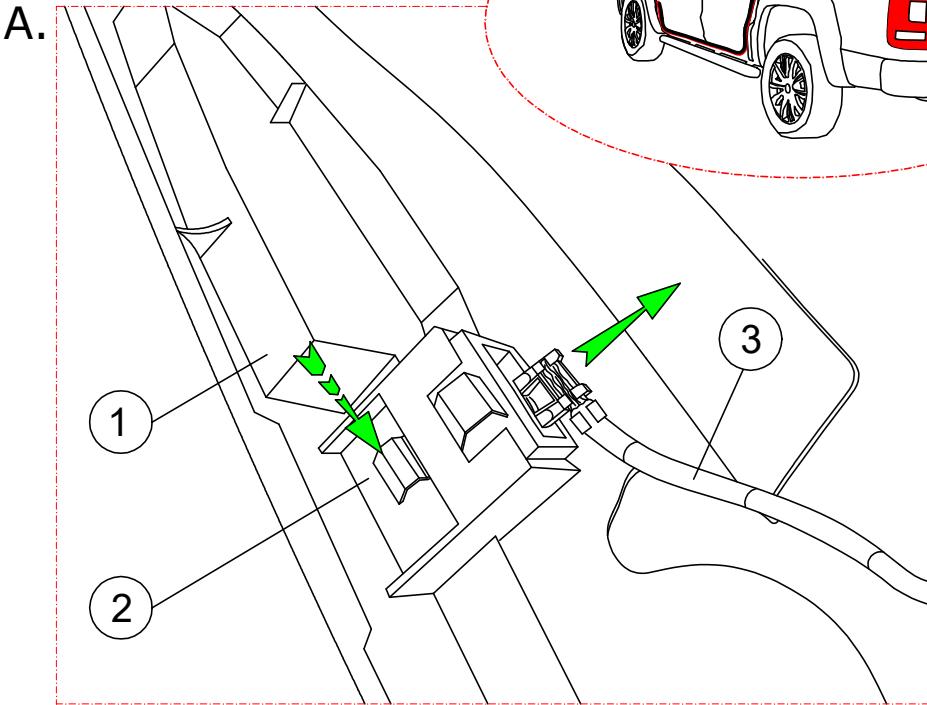


Montageanleitung >> Инструкция по установке

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Montageanvisning >> Montagens instruktion >> Instruções de Montagem >> Instruções de Montagem

STUECKLISTE (erwähnt in der Anteilung):

1. C - Saeule verkleidung.
2. Stecker - Scheibenheizung.
3. Stecker - Scheibenheizung.
4. Plastikstreifen - Hilfsmittel.
5. Beigefugter Kabelkit.
6. Stecker - fuer die dritte Bremsleuchte.
7. Kabelkit - fuer Zentralverriegelung.
8. Stecker - fuer Zentralverriegelung.
9. Haupt Stecker - fuer Scheibenheizung.



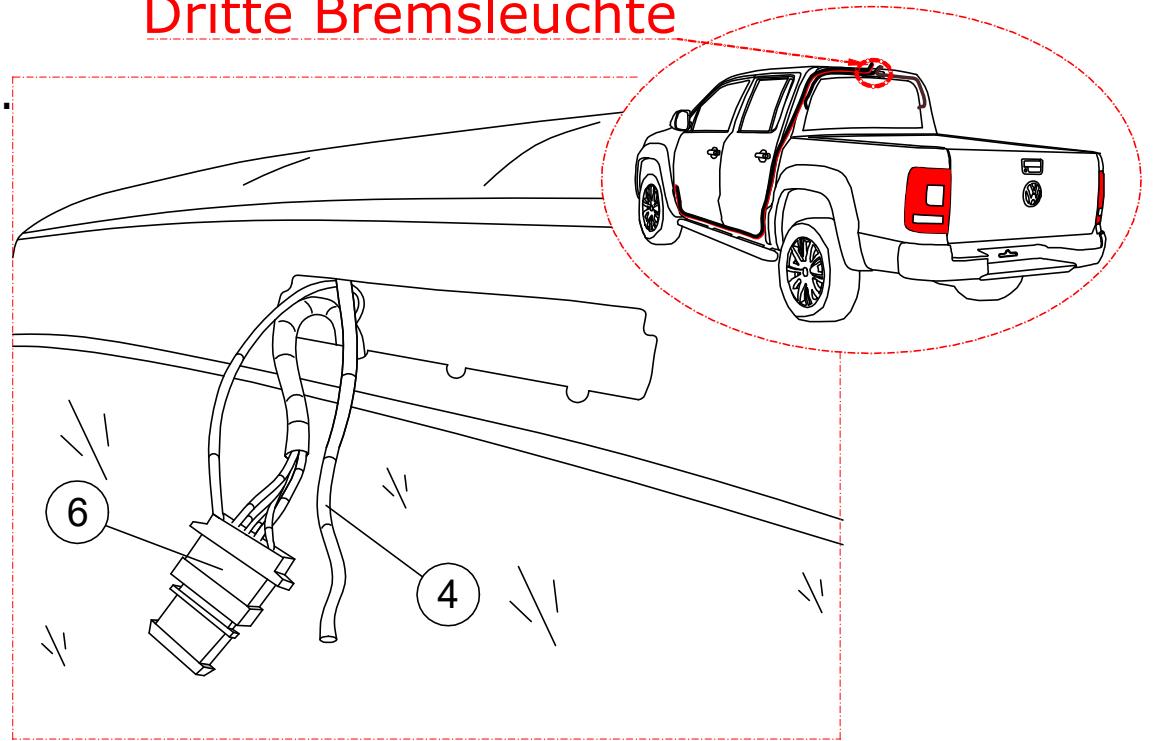
C-Saeule L
C-Saeule R

4 Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instruzioni di montaggio >> Instrucciones de montaje >> Instruções de Montagem >> Montageanvising >> Instruções de Montagem >> Instruções de Montagem

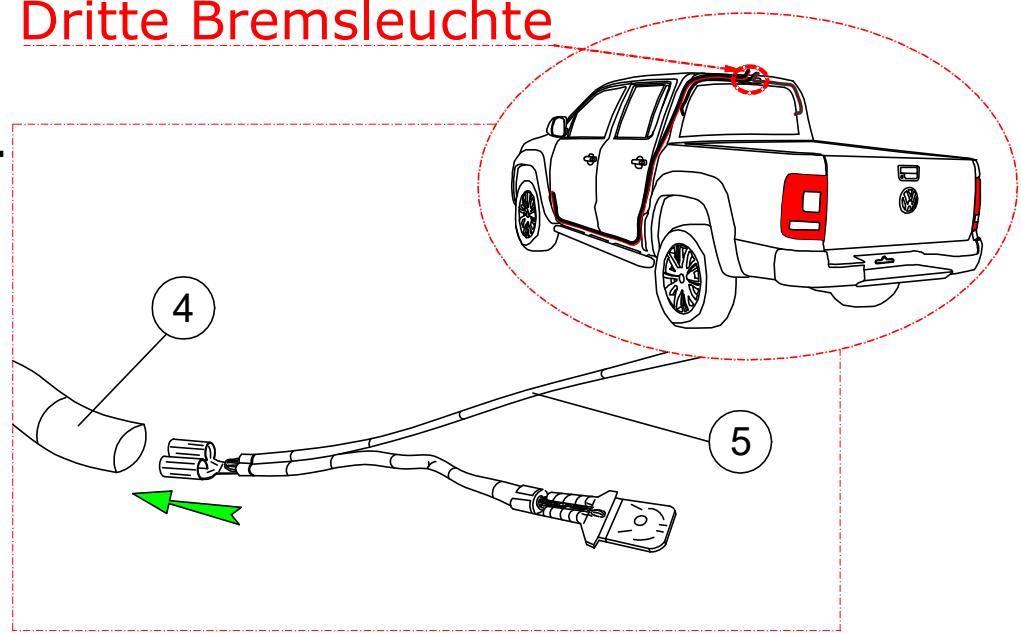
Dritte Bremsleuchte

D.

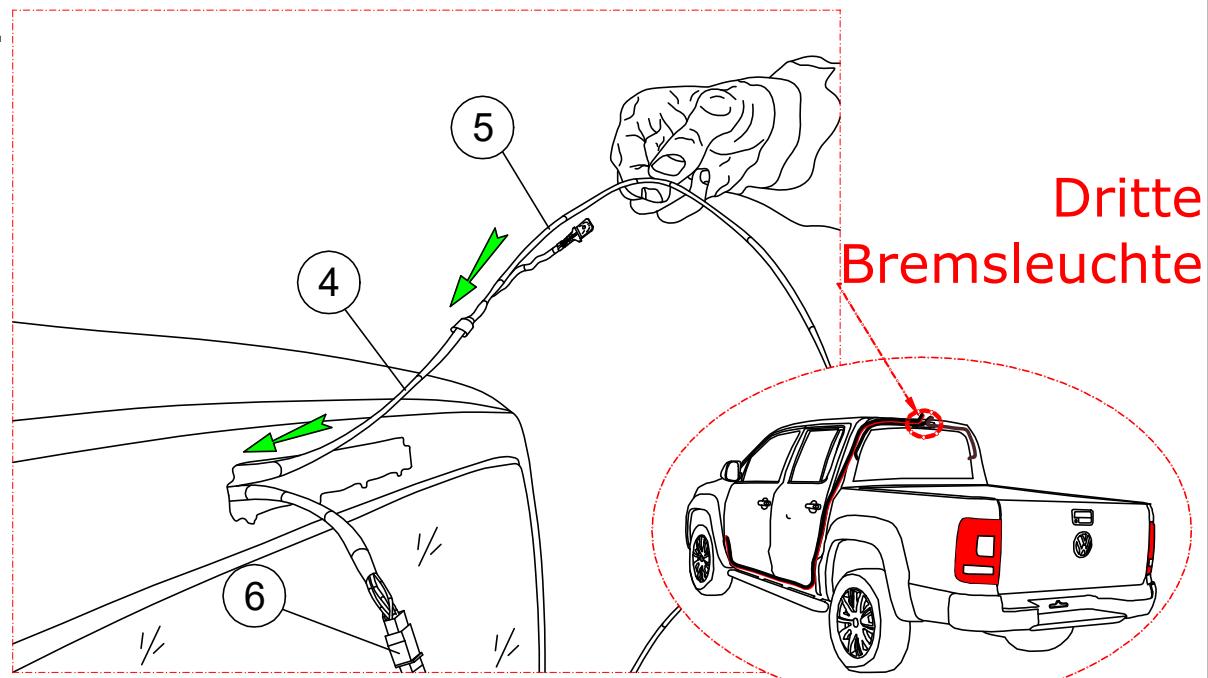


Dritte Bremsleuchte

E.

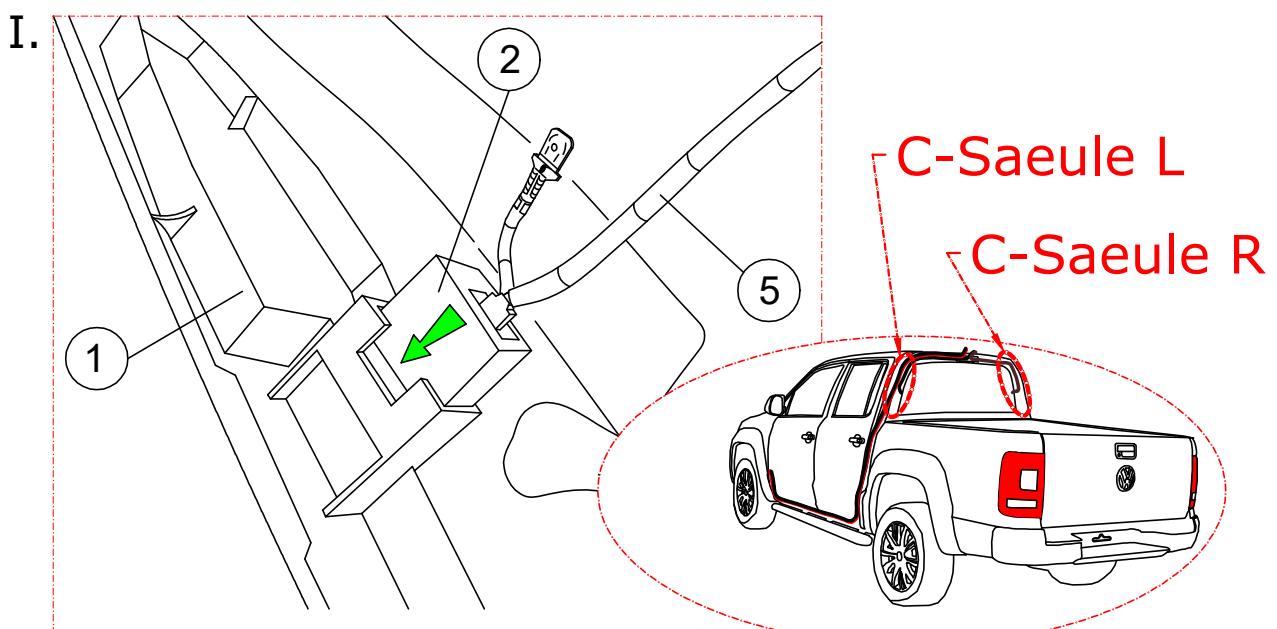
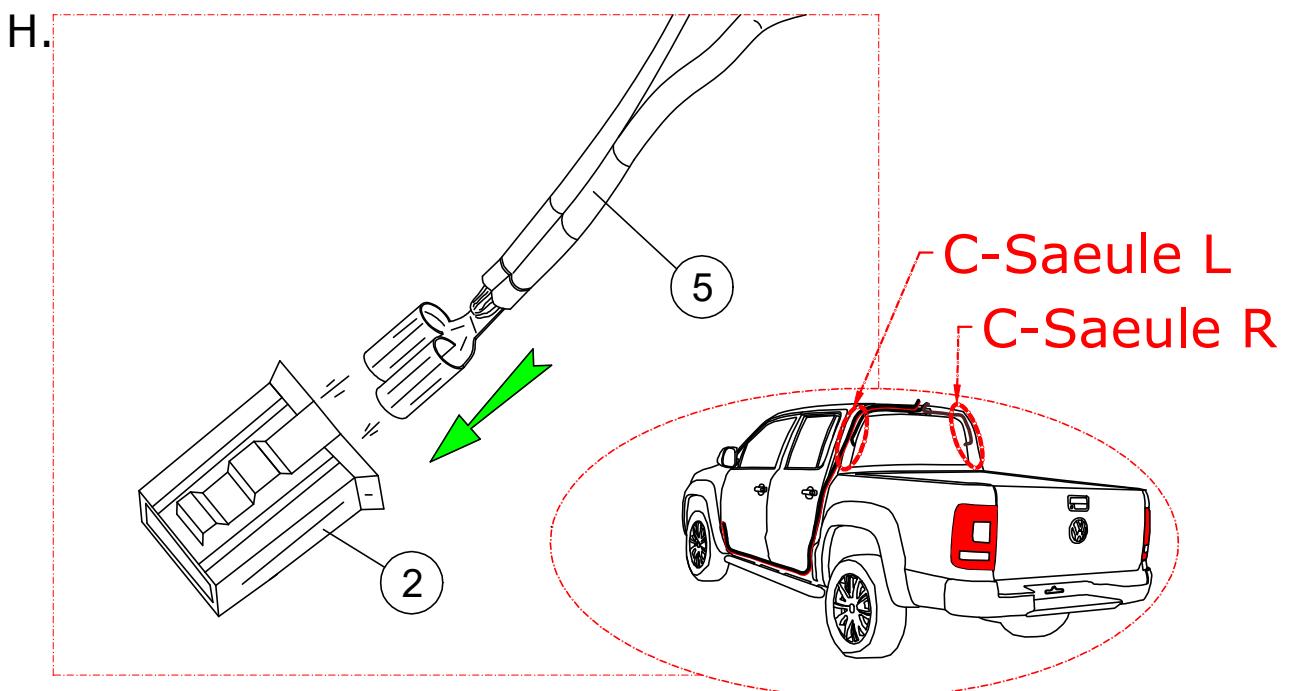
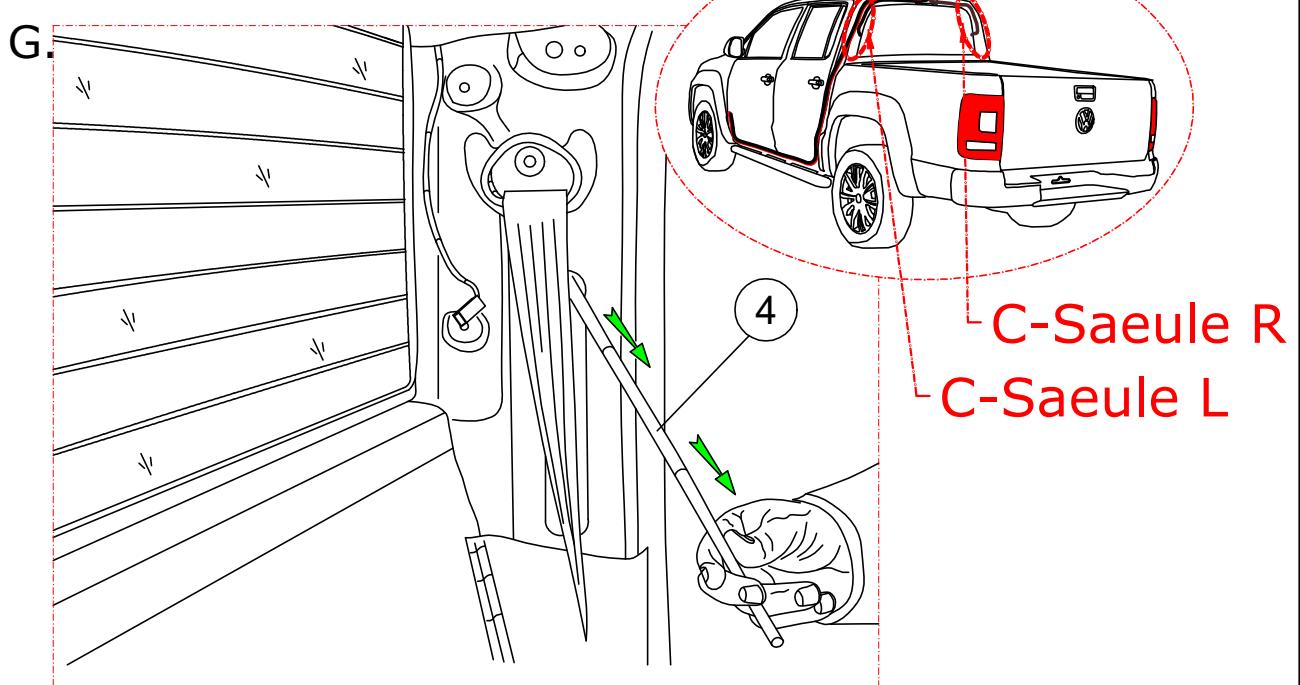


F.



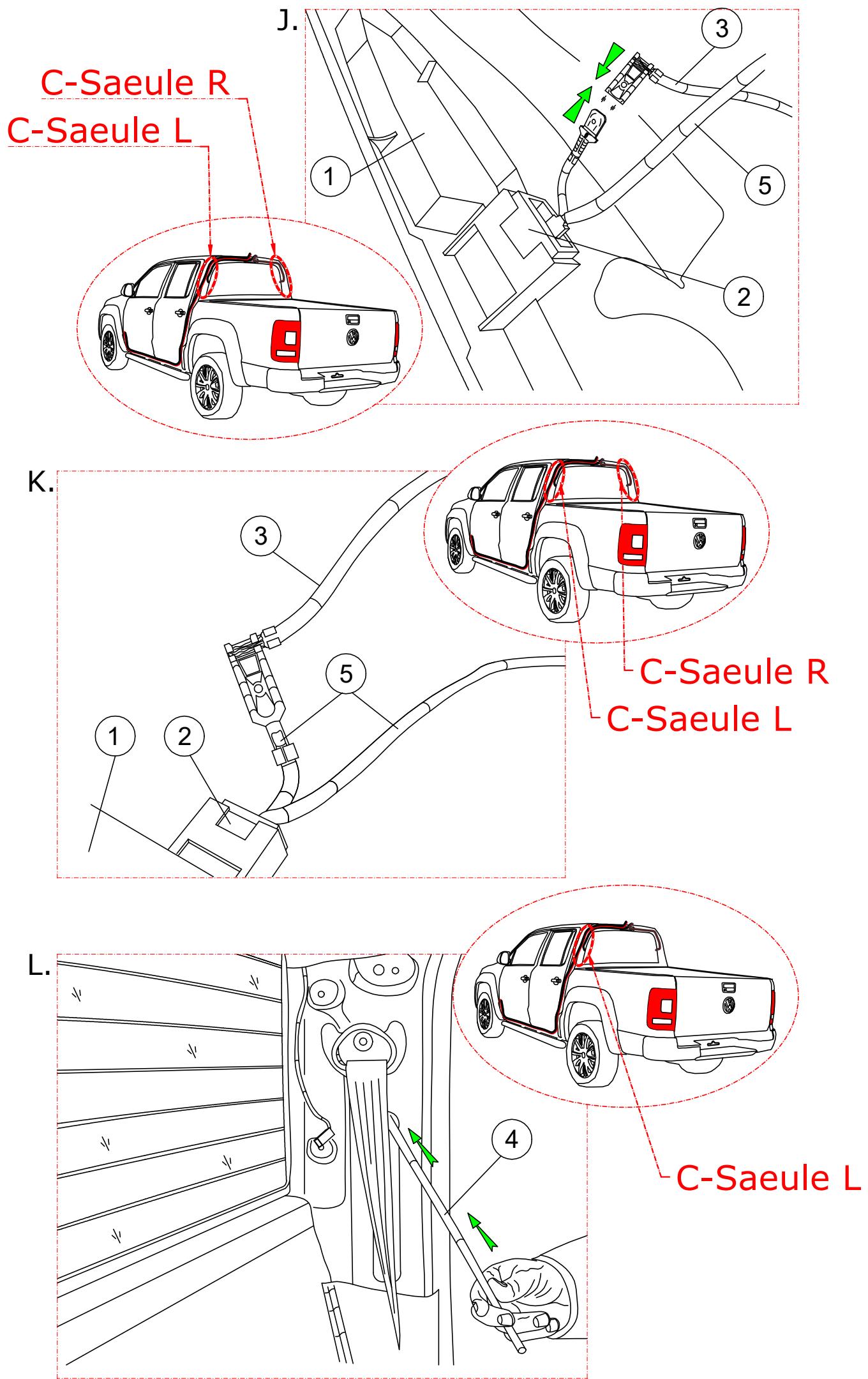
Montageanleitung >> Инструкция по установке

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Montageanvisning >> Instruções de montagem >> Instruções de Montagem



Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Instruções de Montagem

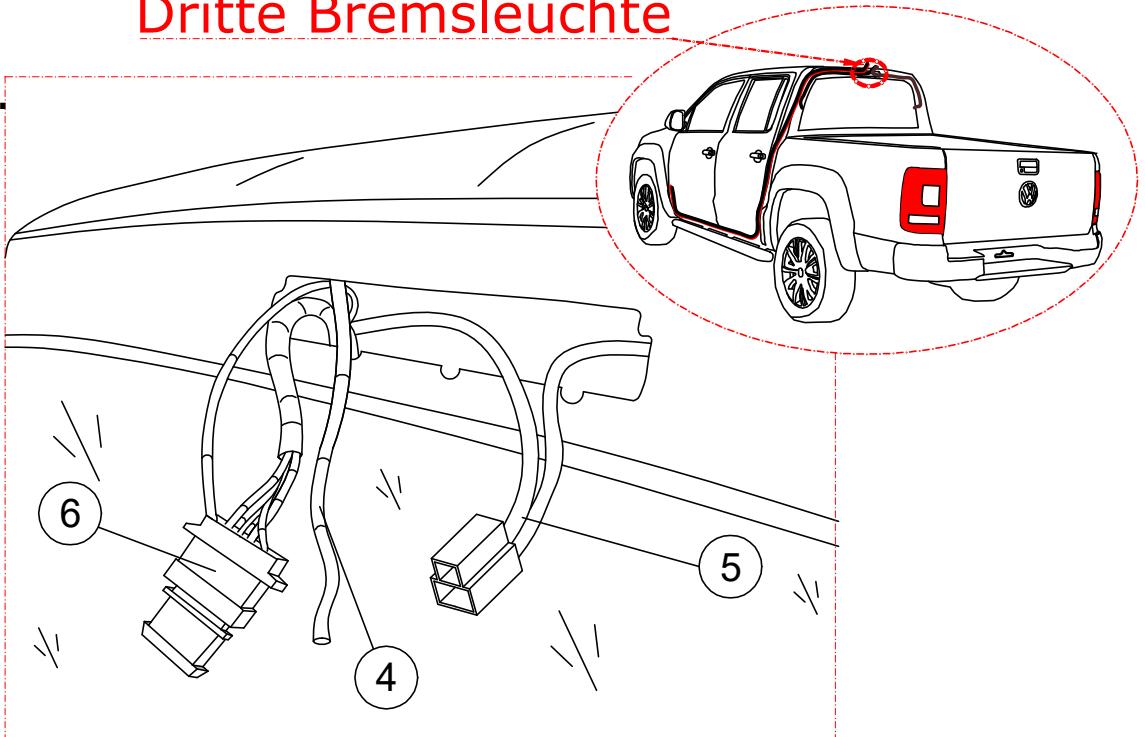


Montageanleitung >> Инструкция по установке

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Montageanvisning >> Instruções de Montagem >> Instruções de Montagem

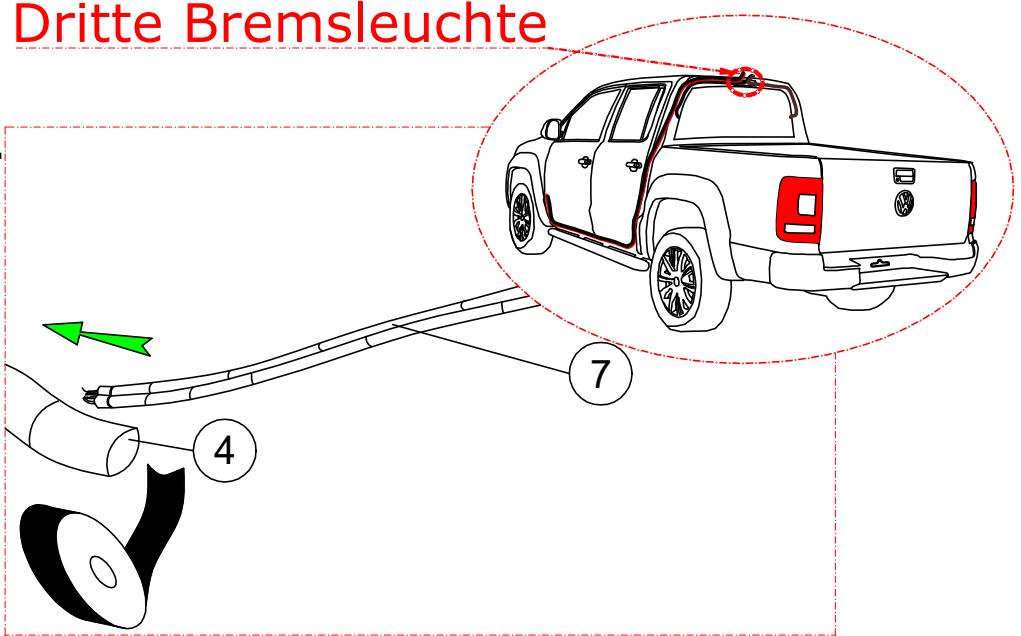
Dritte Bremsleuchte

M.

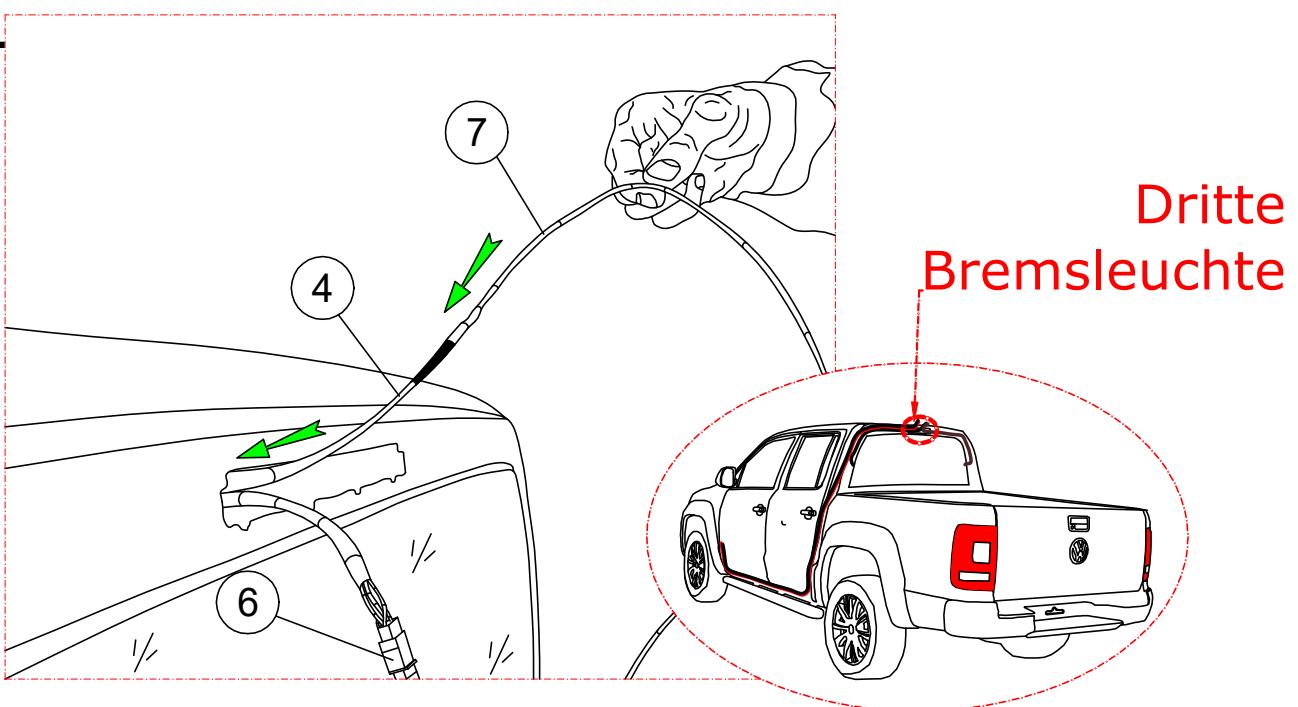


Dritte Bremsleuchte

N.

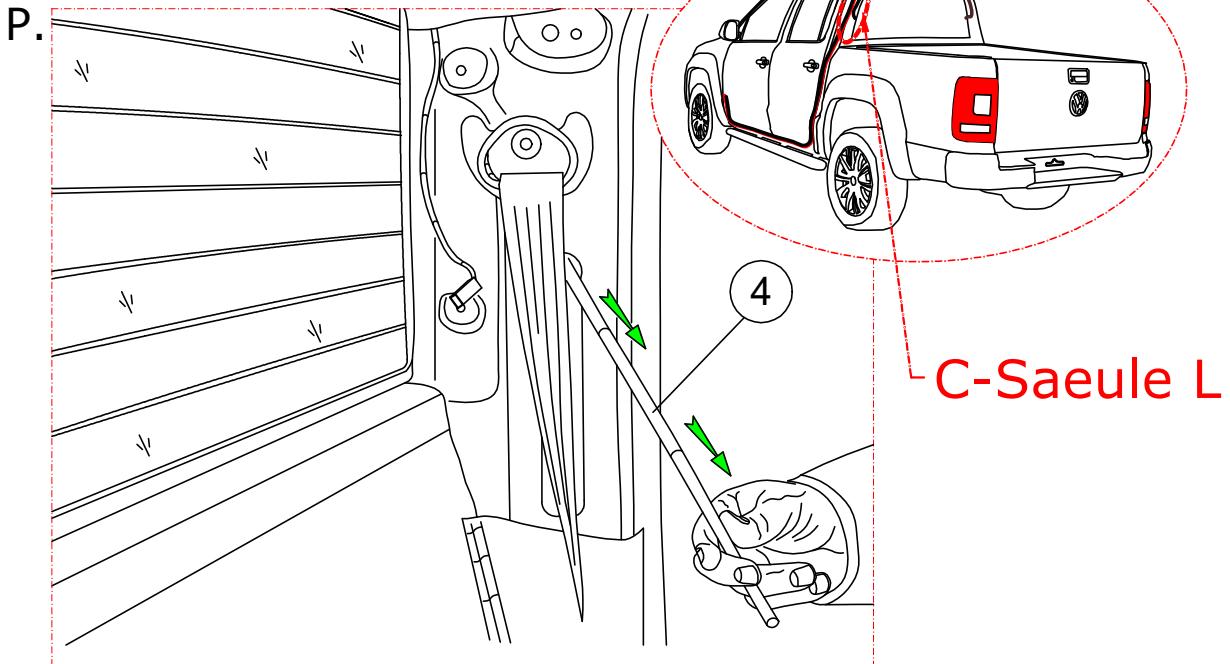


O.

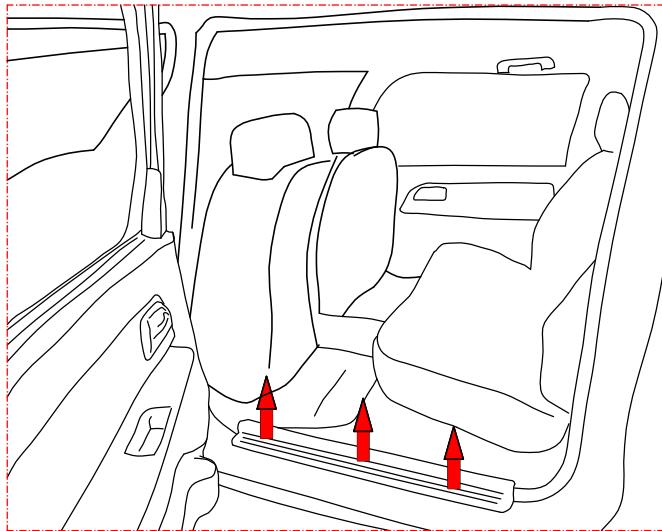


Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

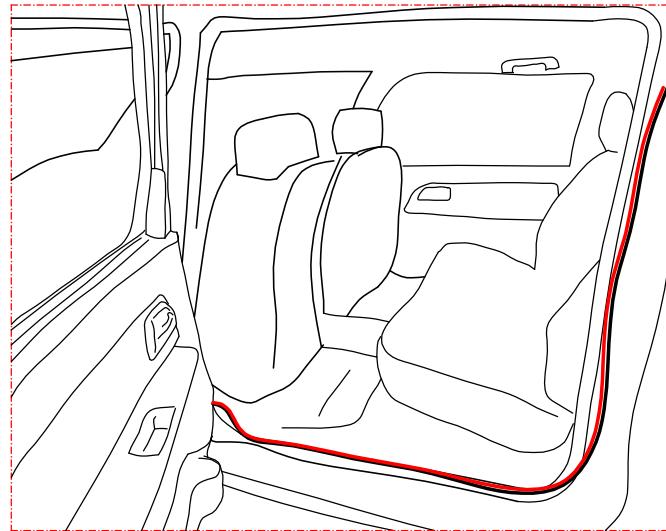
Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruções de Montagem >> Montageanvising >> Montageanweisung >> Instruzioni di montaggio >> Instruções de montagem >> Instrucciones de montaje >> Instruções de Montagem



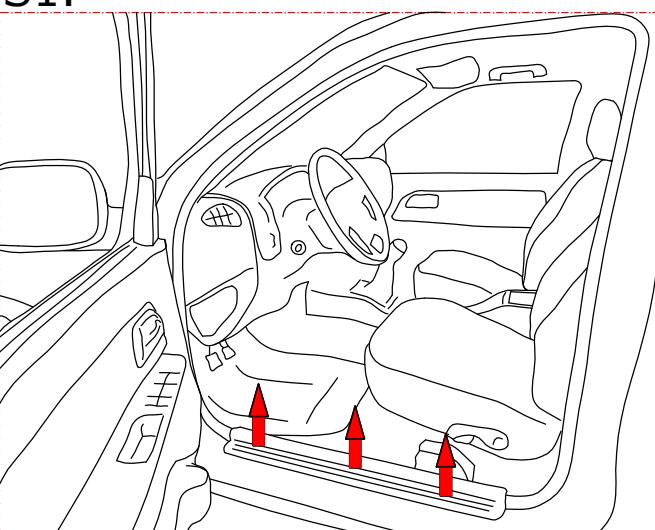
R1.



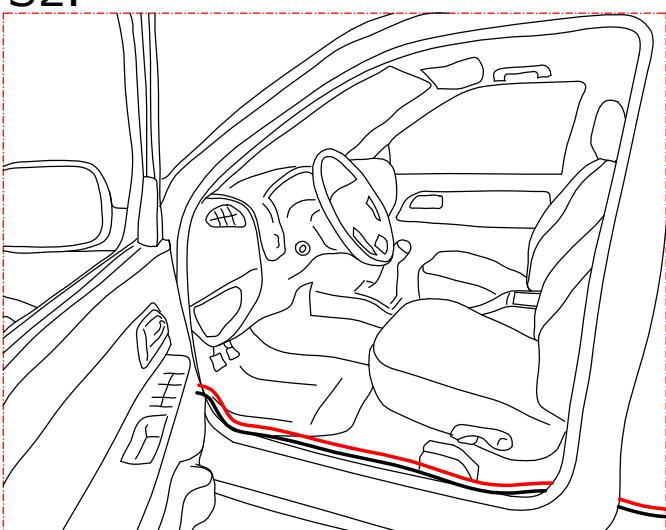
R2.



S1.



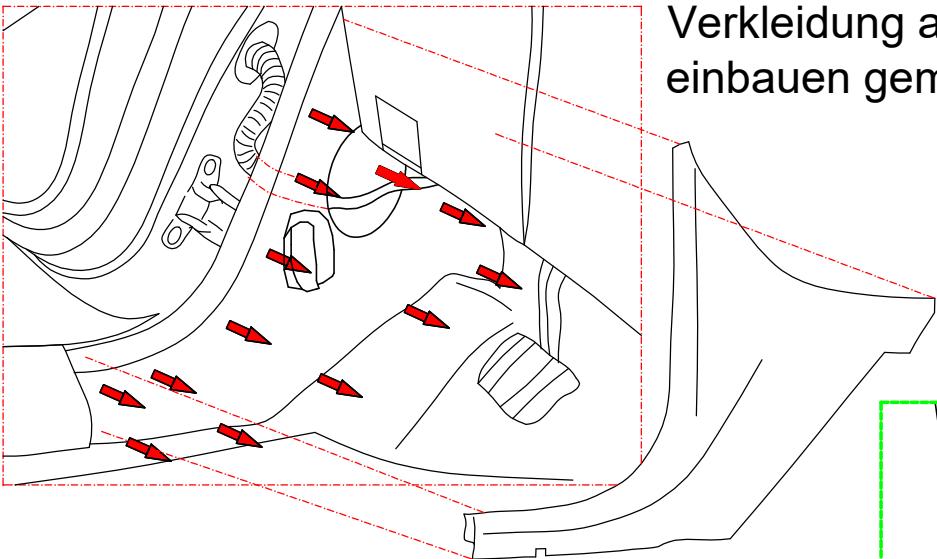
S2.



Montageanleitung >> Инструкция по установке

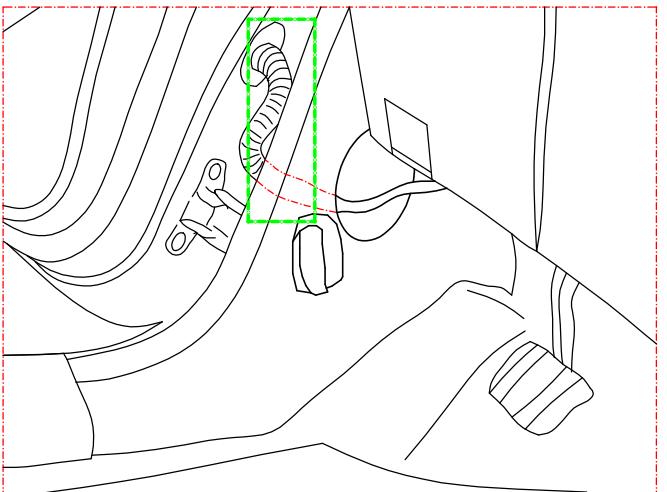
Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Montageanvising >> Instruções de Montagem >> Instructions di montaggio >> Instruções de Montagem

T.



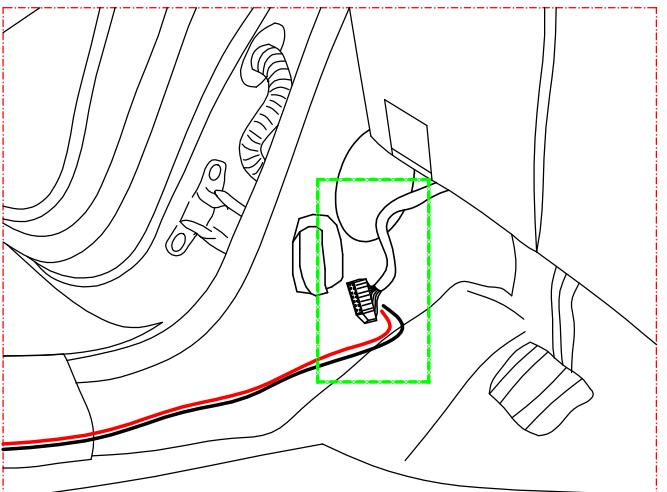
Verkleidung ausbauen und einbauen gem Elsa VW AG.

U.



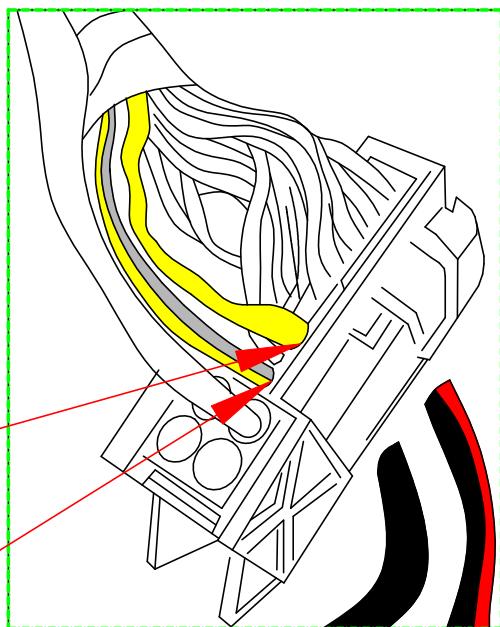
Gummiblende abziehen und Elektrostecker rausziehen gem Elsa VW AG.

W.



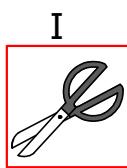
PIN 26

PIN 28



GELB / (YELLOW)

x1



SCHWARZ/ROT
(BLACK/RED)



III



WEISS/GELB / (WHITE/YELLOW)

SCHWARZ
(BLACK)

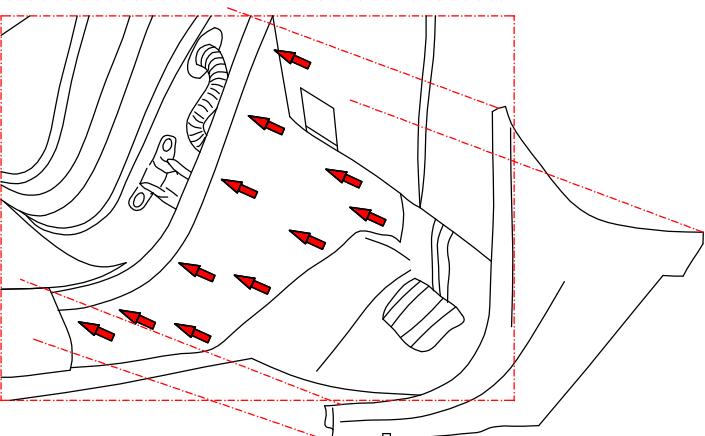
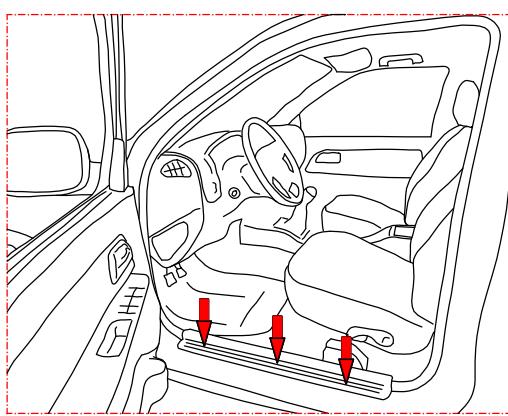
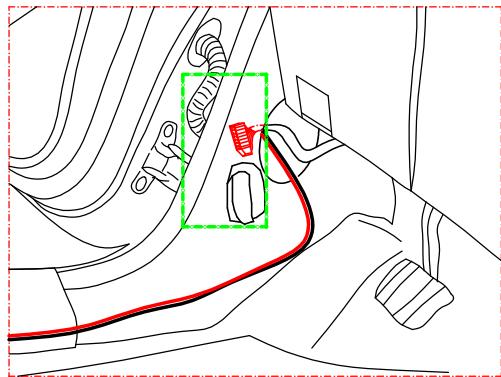
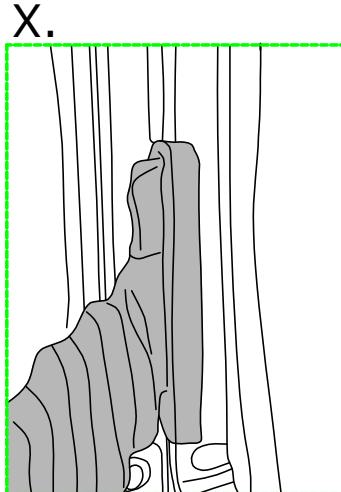
ZENTRALVERRIEGLUNG
OFFEN /PIN 26/
ZENTRALVERRIEGLUNG
SCHLIESSEN /PIN 28/

Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

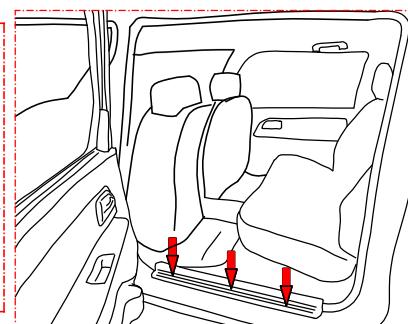
Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Instruções de Montagem >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Instruções de Montagem

10

Elektrostecker
anschliessen
und
Gummiblende
anbringen gem
Elsa VW AG.



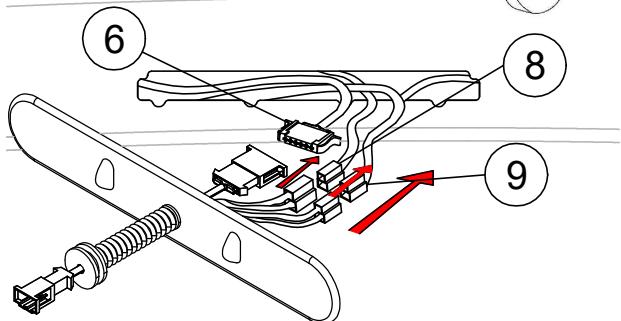
Verkleidungen einbauen
gem Elsa VW AG.



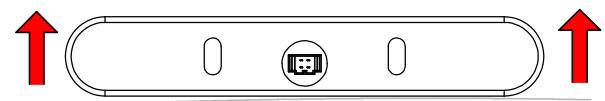
2 Etappe - Blendenaanschluss

BLENDE EINBAUEN

1.

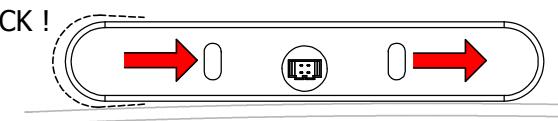


2.



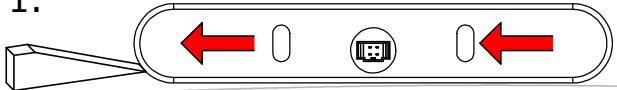
3.

CLICK !

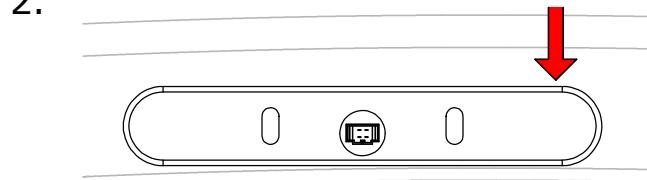


*BLENDE AUSBAUEN

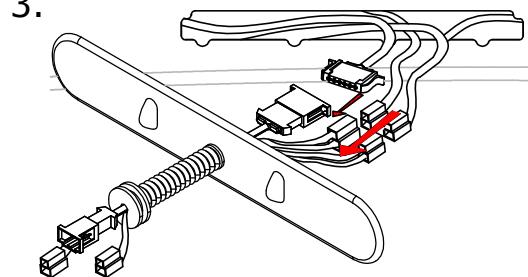
1.



2.



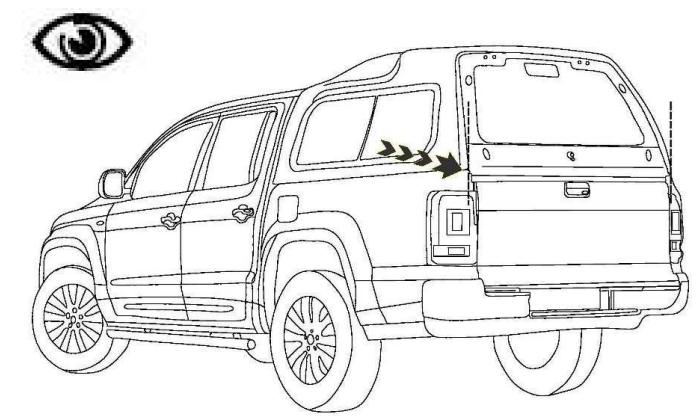
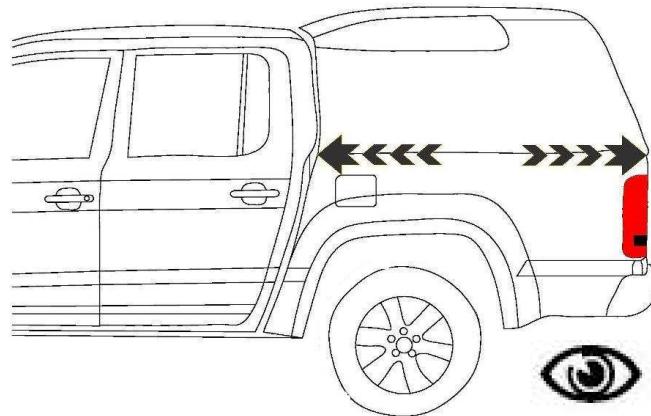
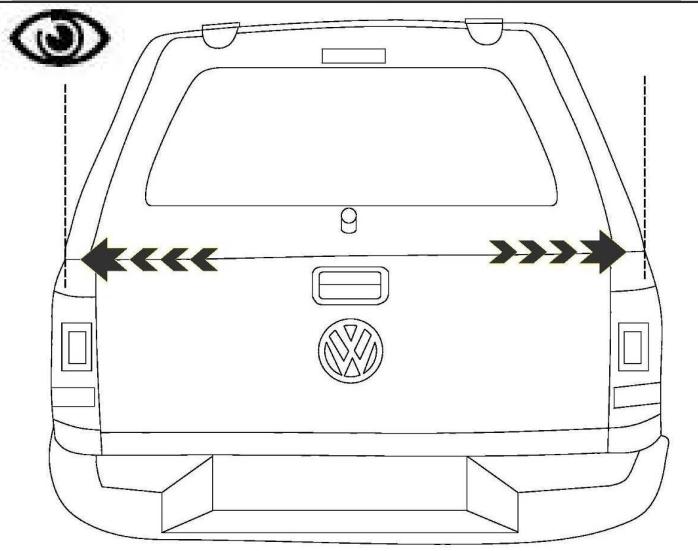
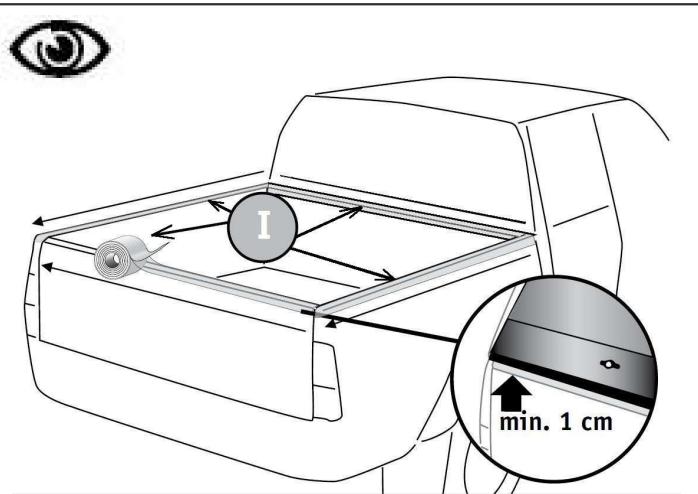
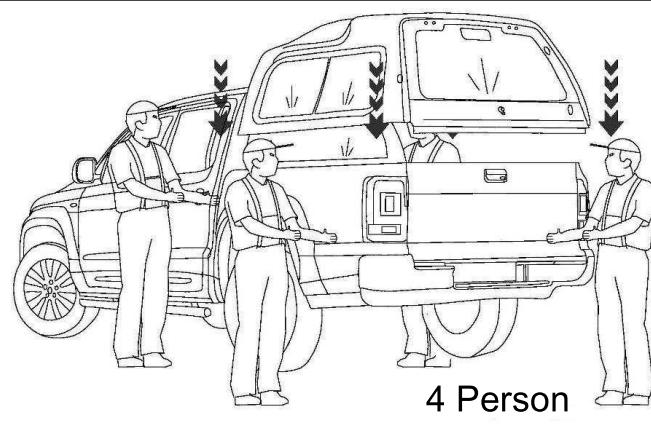
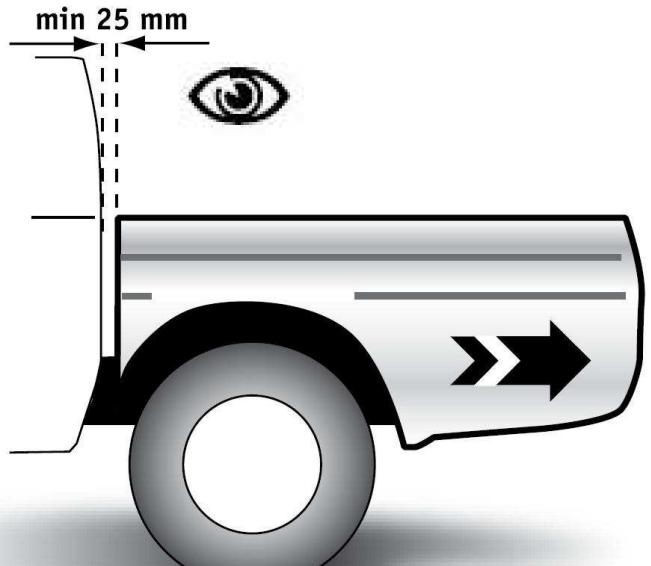
3.



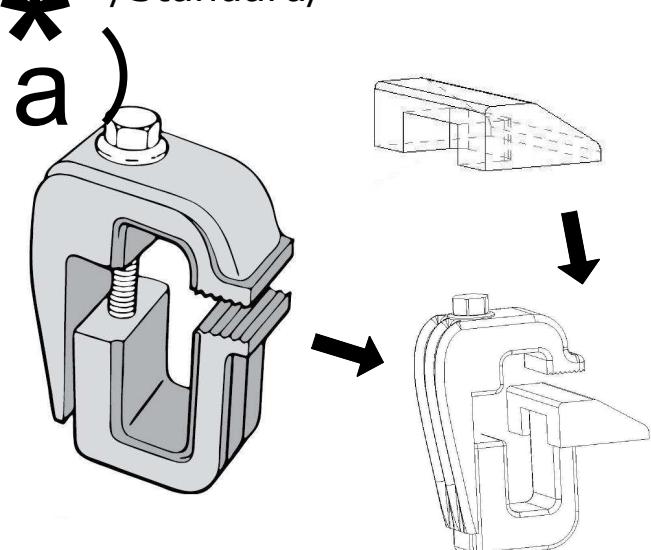
Montageanleitung >> Инструкция по установке

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Montageanvisning >> Instruções de Montagem

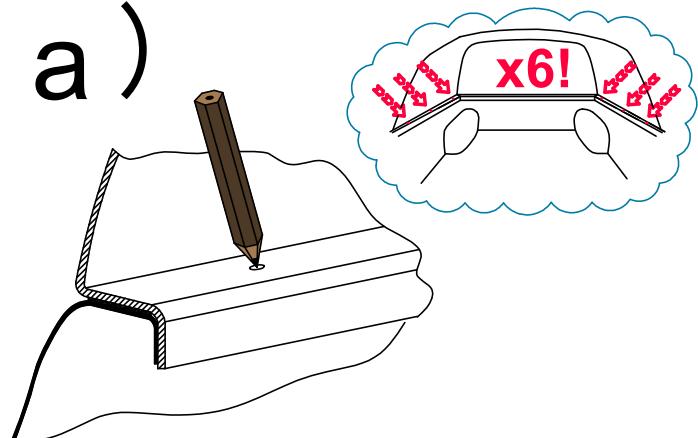
3 Etappe - Hardtop Montage



a) /Standard/



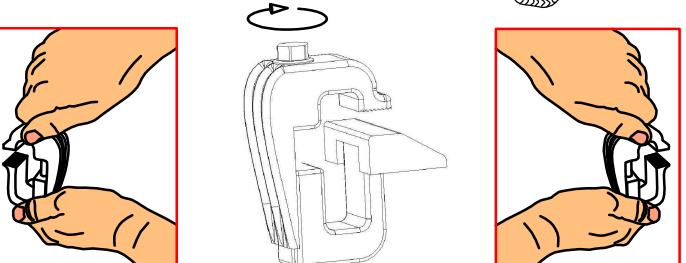
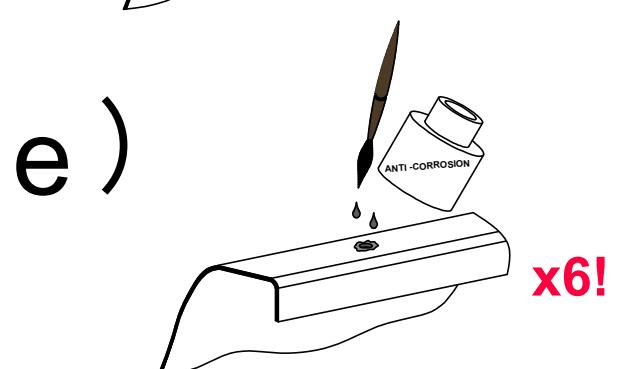
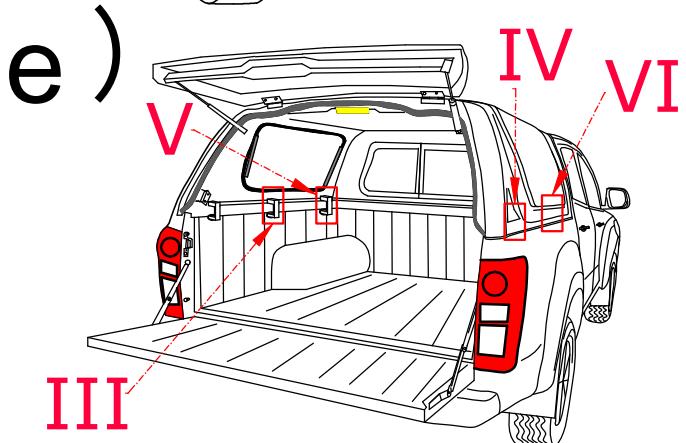
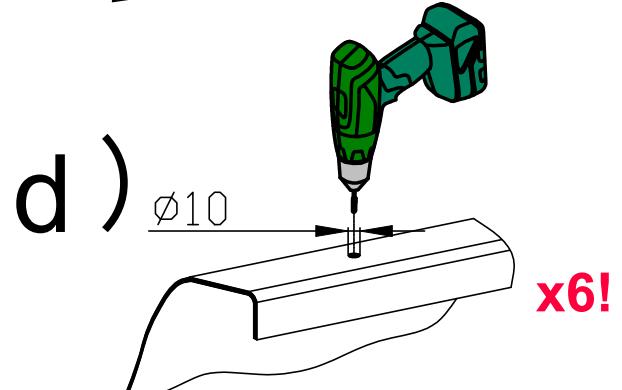
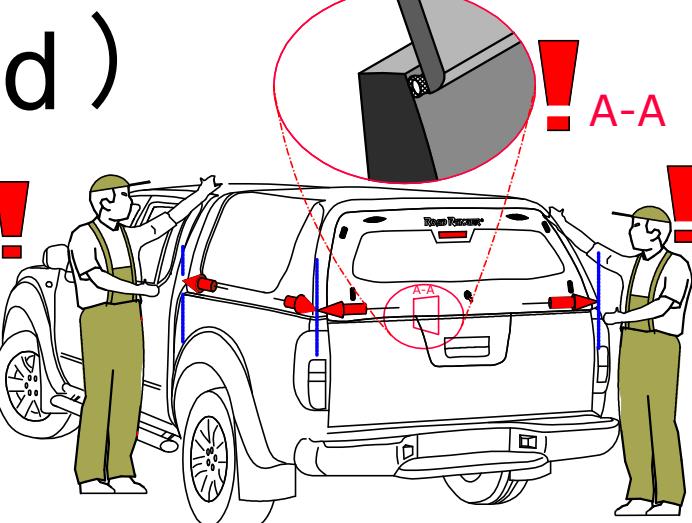
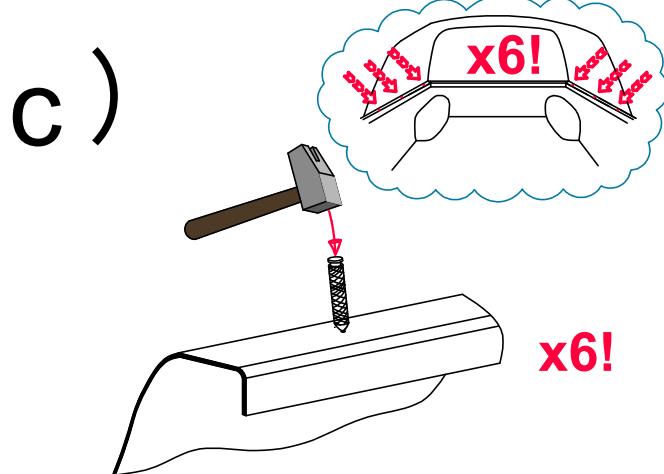
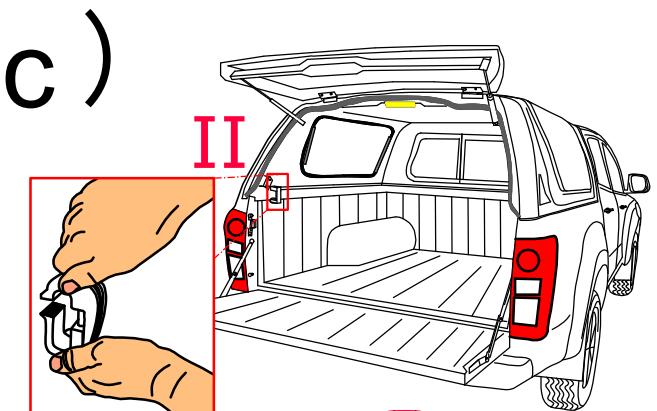
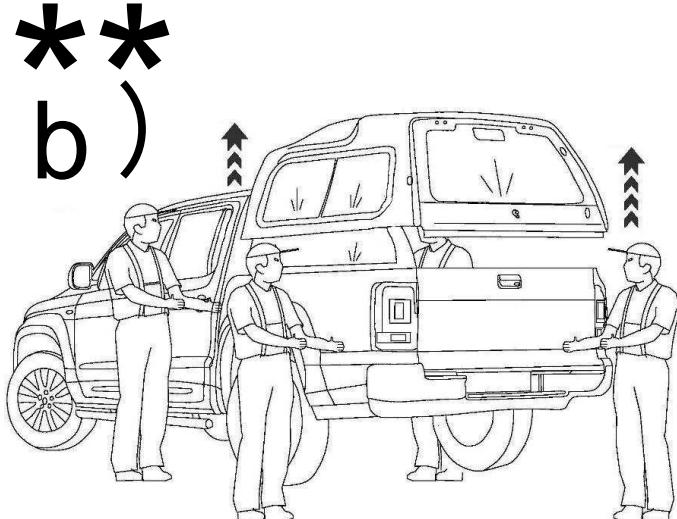
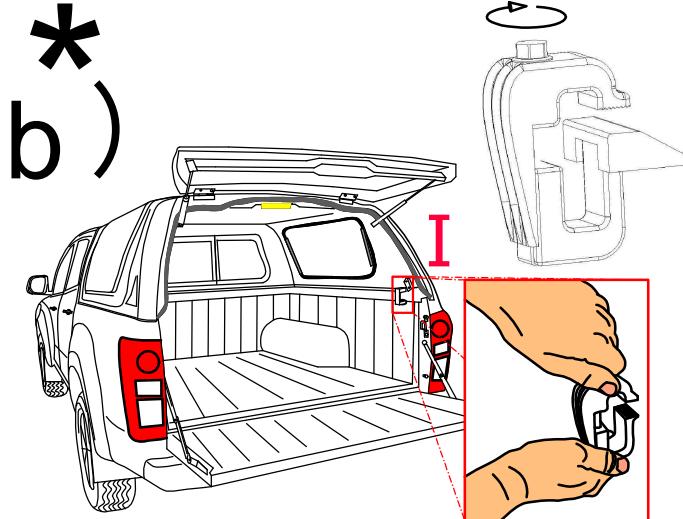
a) ** /Alternative - Osteuropa/



Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

12

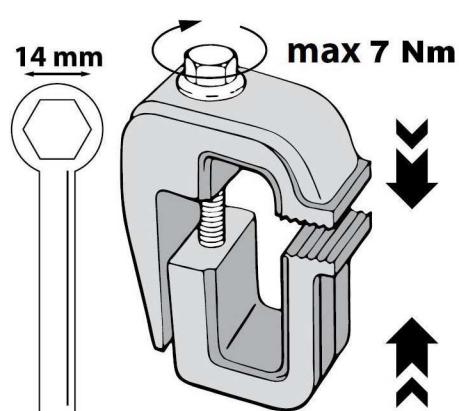
Installation instruction >> Instructions de montage >> Instruzioni di montaggio >> Instrucciones de montaje >> Instruções de Montagem



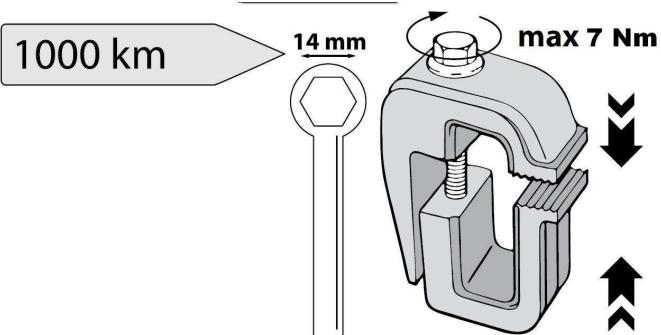
Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruções de montagem >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Montageanleitung

f) x6

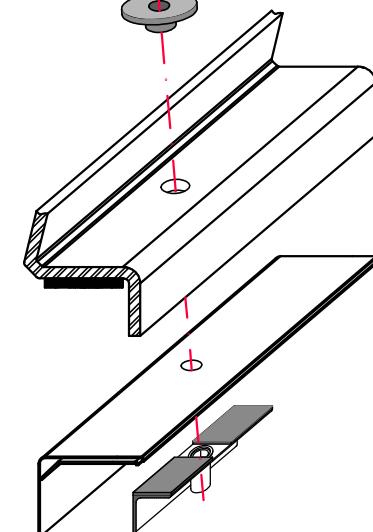
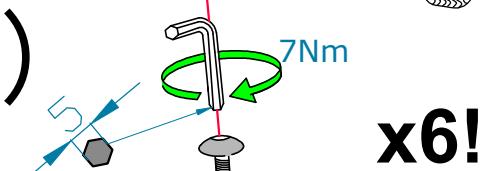


g)



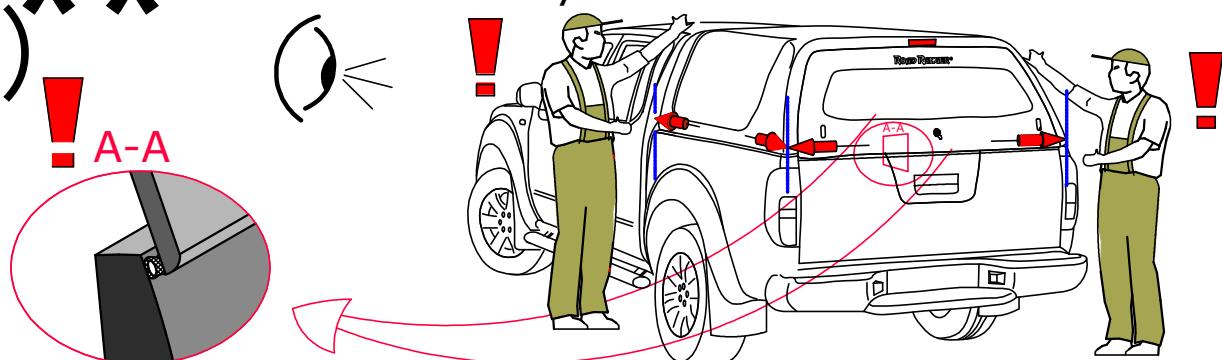
I
II
III
IV
V
VI

g)

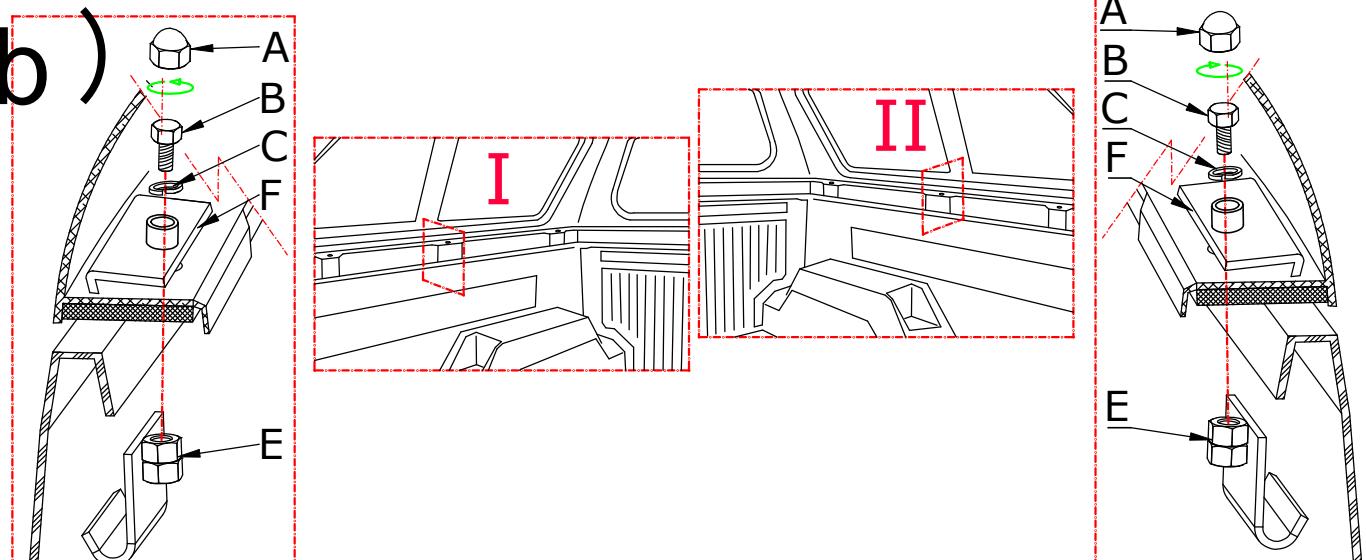


VW DC RH04 only

a)

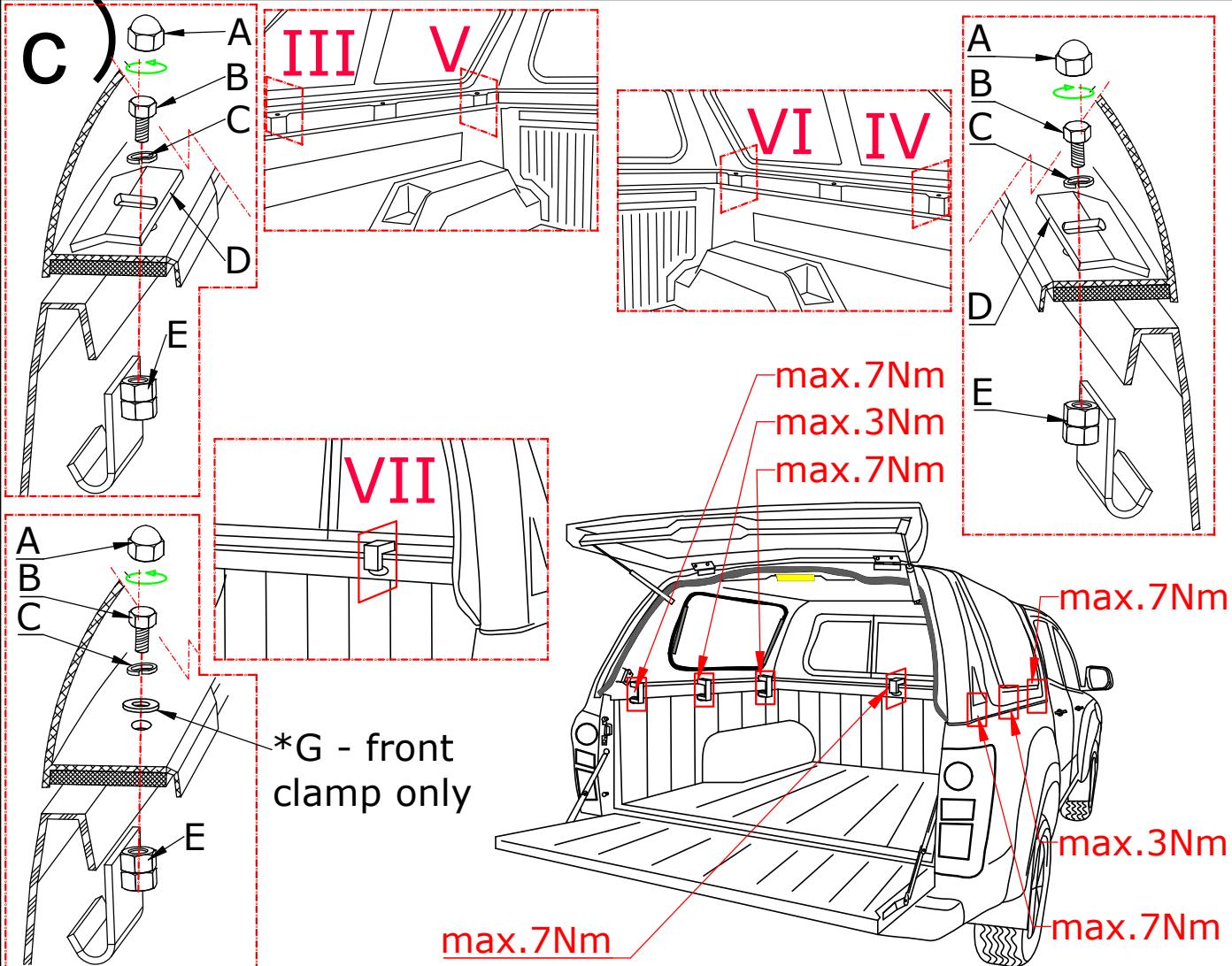


b)



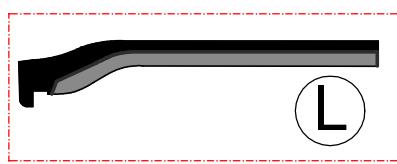
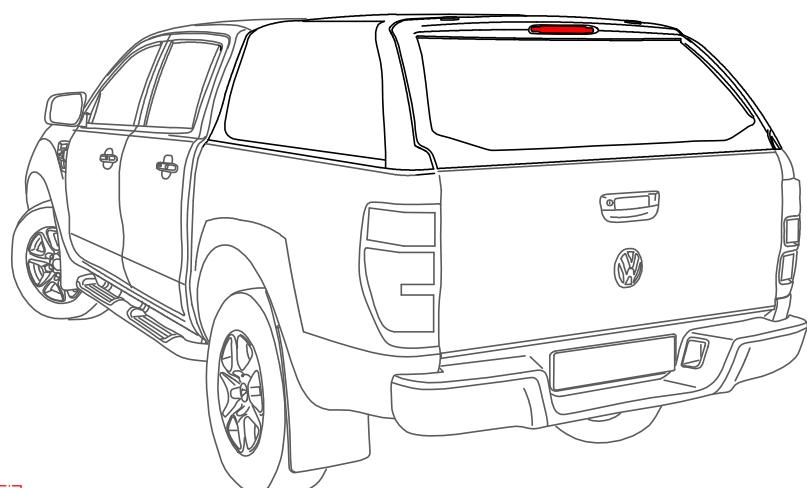
Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Instruções de Montagem

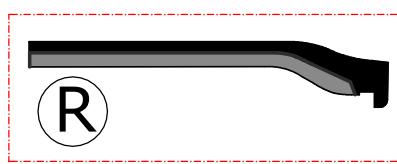


d) protectors installation

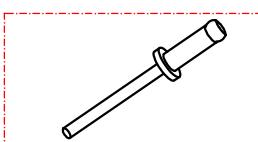
VW DC RH04 IE LAK
 (1900836)
 (1900837)
 (1900838)
 (1900839)
 (1900843)
 (1900844)
 (1900845)



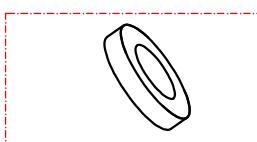
x1



x1



x8



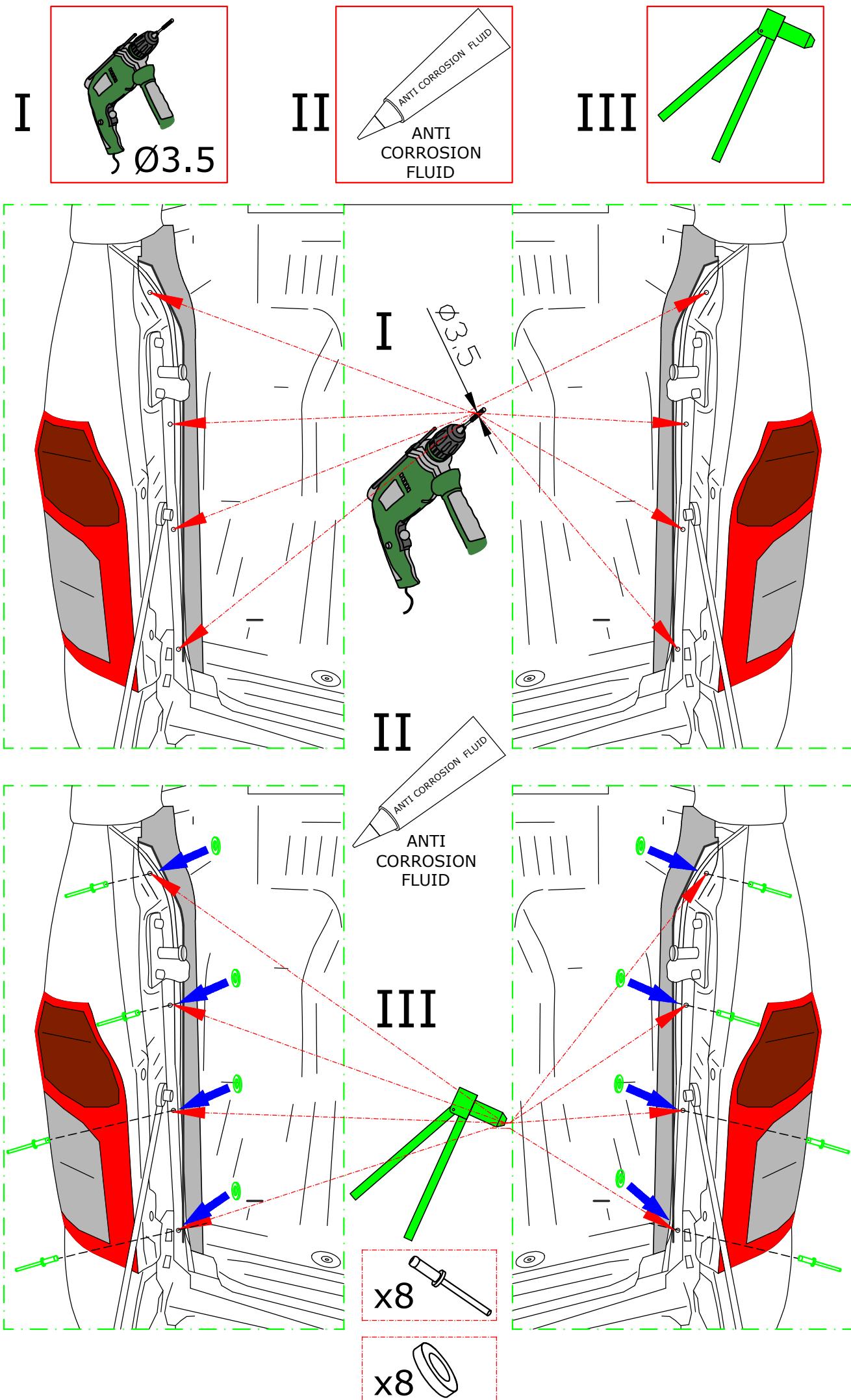
x8

Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instruzioni di montaggio >> Instrucciones de montaje >> Montageanvisning >> Montagemontagem >> Instruções de Montagem

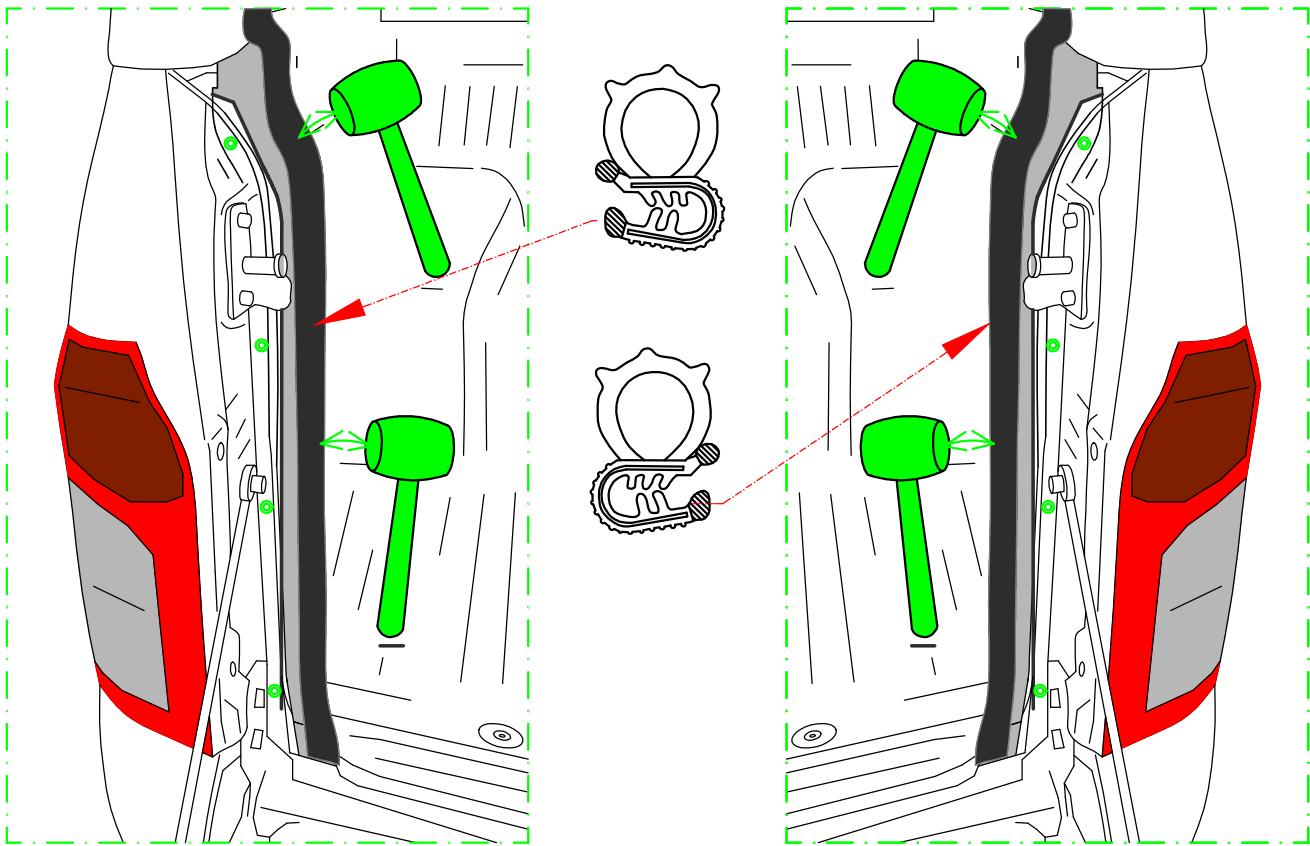
Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Montaggio >> Instruzioni di montaggio >> Montageanweisung >> Instruções de Montagem

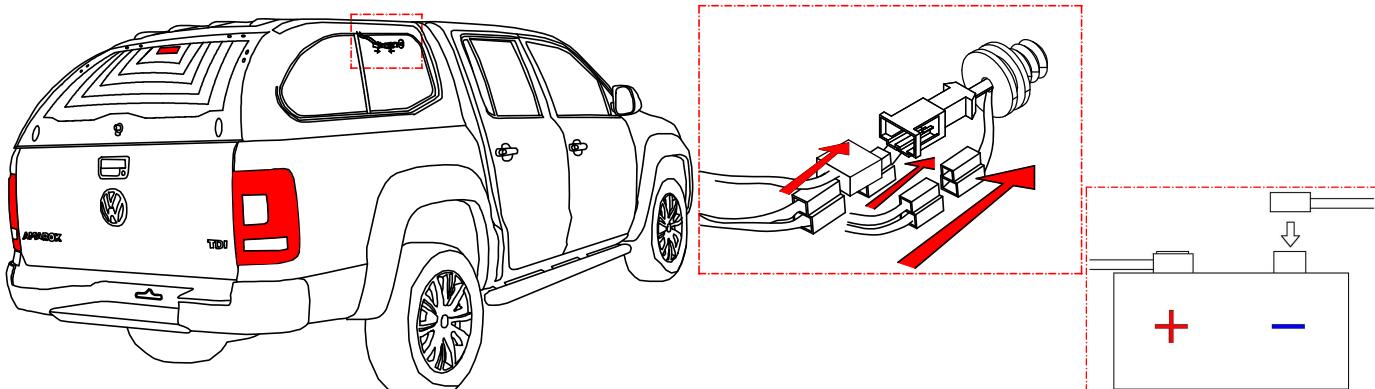


Монтажеанleitung >> Инструкция по установке >>

Installation instruction >> Instructions de montage >> Instruzioni di montaggio >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Instrucciones de montaje >> Instruções de Montagem



All hardtops



D

ACHTUNG!

Etwige Gewährleistungsansprüche bzw.

Schadenersatzansprüche aller Art können von uns nur bei einer ordnungsgemäßen und der Anleitung entsprechenden Montage in einer Fachwerkstatt berücksichtigt werden. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine unsachgemäße und nicht in einer Fachwerkstatt durchgeführte Montage einen Verzicht auf die Geltendmachung jeglicher Art insbesondere, auch aus dem Titel des Produkthaftpflichtrechtes bewirkt. Für die Befestigung sind ausschließlich die beiliegenden Befestigungsteile zu verwenden.

GB

ATTENTION!

Guarantee claims/compensation claims of all kinds can only be entertained by us if assembly has been carried out properly and in accordance with instructions in a specialist workshop. We would expressly point out that any improper assembly which is not carried out in specialist workshop will result in the renunciation of the enforcement of compensation claims of any kind, in particular those arising by virtue of the product liability law. For the purpose of fixing, please use the attached fixing parts only.

DR.HÖHN

Die Formel für Fahrvergnügen

Dr. Höhn GmbH

Künzelsauer Str. 13

74653 Ingelfingen

Germany

Telefon : +49 7940 9202 41

Fax : +49 7940 9202 45

www.hoehn.de

Email: roadranger@hoehn.pl

MKT
Car-Technik

MKT Car-Technik Sp. z o.o.

ul. Spokojna 5

14-100 Ostróda

Poland

Telefon: +48 89-646-13-23

Fax: +48 89-646-13-24

Email: info.mkt@hoehn.pl

PL

UWAGA!

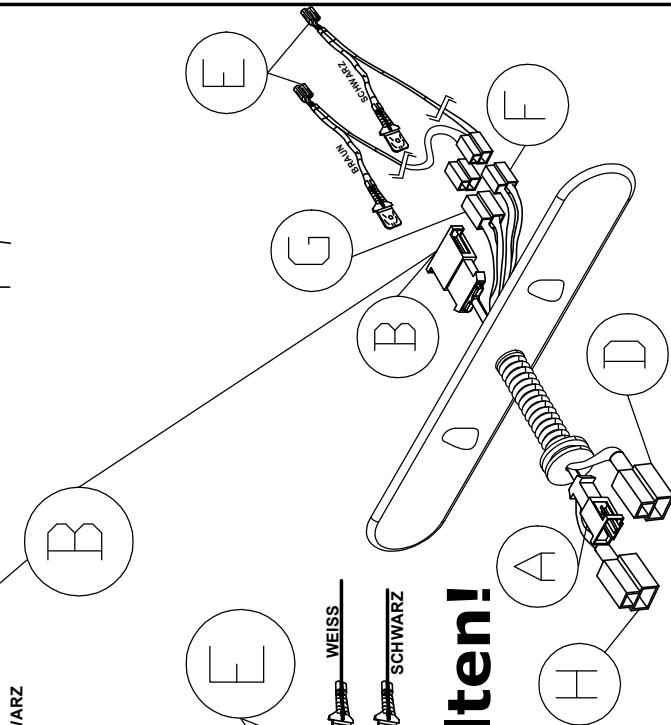
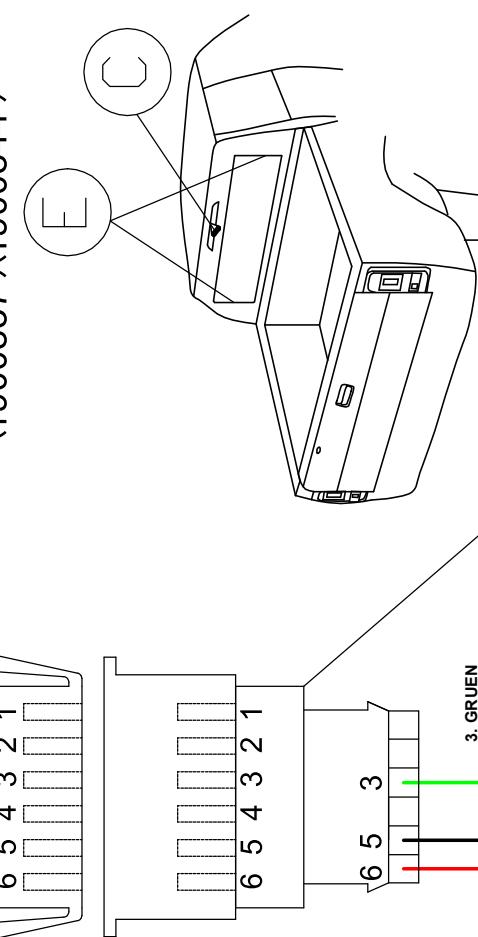
Reklamacje oraz uznanie gwarancji będą uwzględniane pod warunkiem montowania nadbudowy zgodnie z niniejszą instrukcją w przystosowanym do tego celu salonie samochodowym. Zwracamy uwagę na to, że niefachowy montaż nadbudowy, nie przeprowadzony w salonie samochodowym skutkuje rezygnacją z praw do gwarancji. Zwracamy również uwagę na używanie części z paczki montażowej załączanej do każdej nadbudowy.

Anschlusschema Terminal Diagram

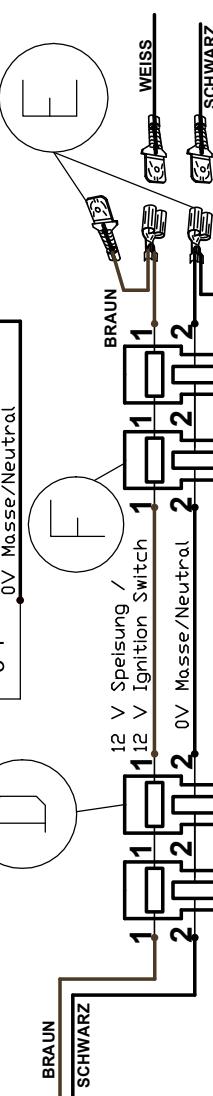
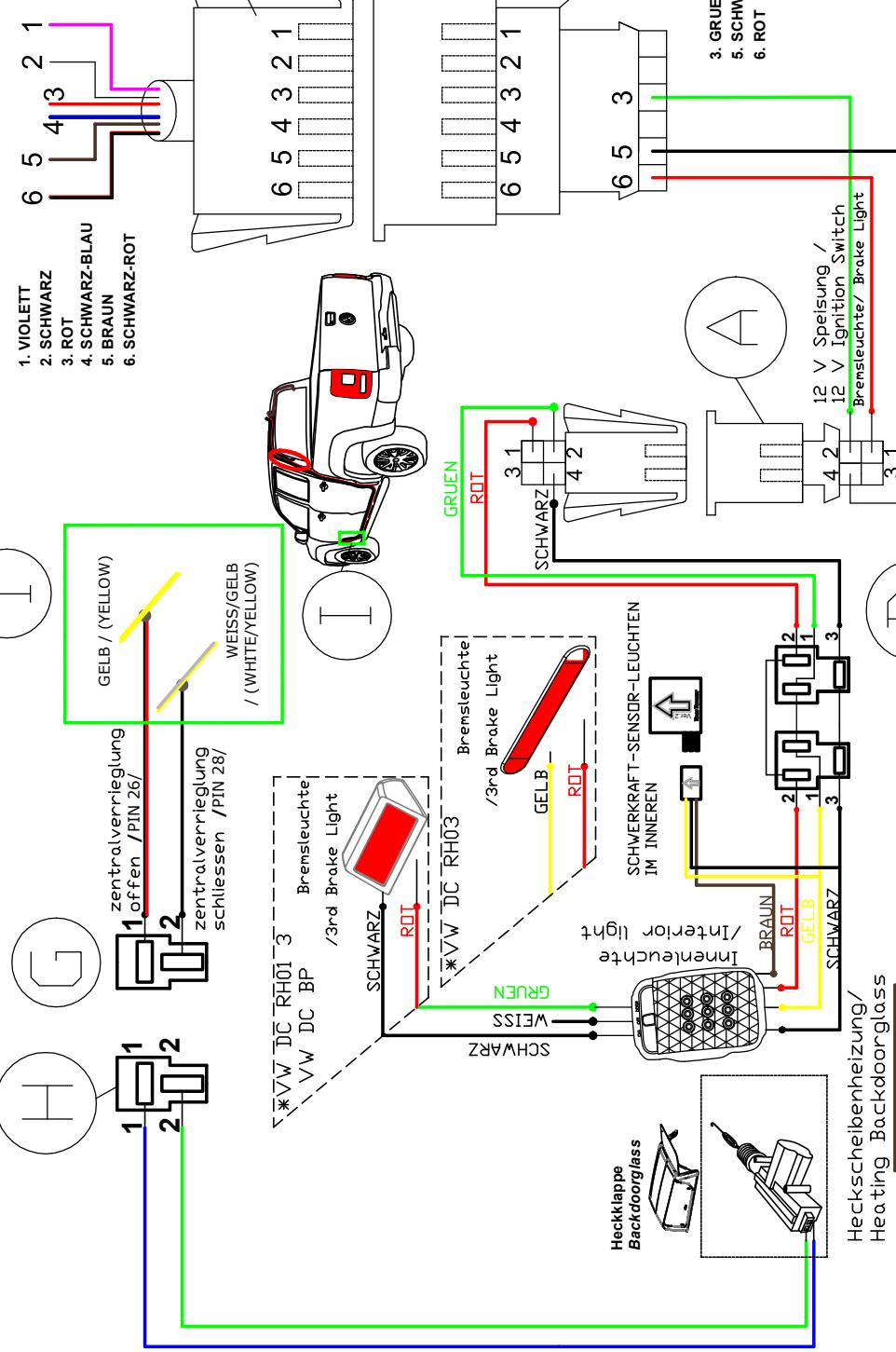
VW AMAROK:

VW DC RH01 3 IE
(00763)
VW DC BP IE
(60131)
(60141)

VW DC RH04 IE LAK
(1900836)(1900843)
(1900837)(1900844)



VW DC RH03 IE
(60201)

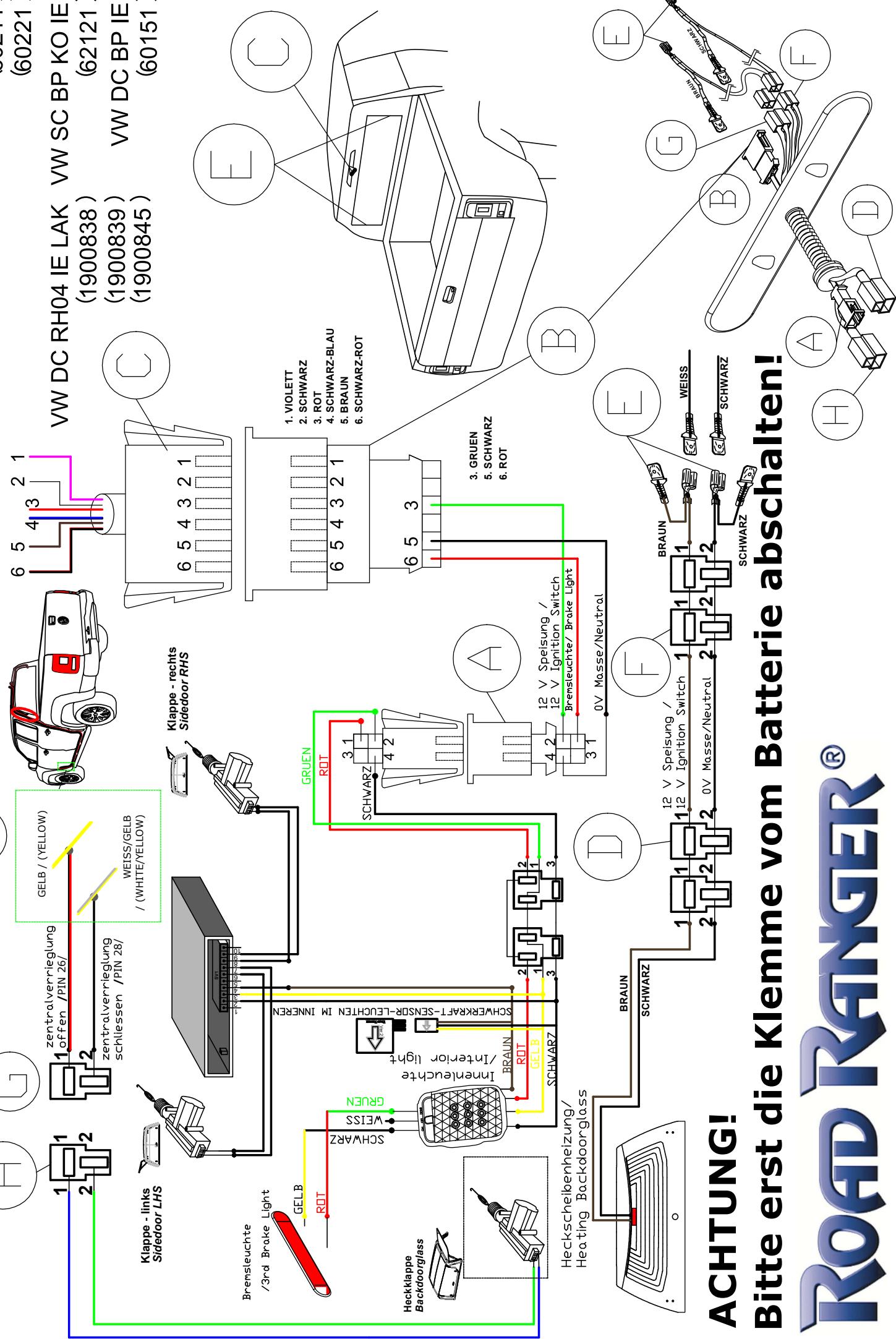


ACHTUNG!
Bitte erst die Klemme vom Batterie abschalten!

RÖD RANGER®

**Anschlusschema
Terminal Diagram**

VW AMAROK: VW DC RH03 S1/S2 IE VERSION ONLY
(60211)
(60221)



ROAD HANGER®

Montageanleitung >> Инструкция по установке >

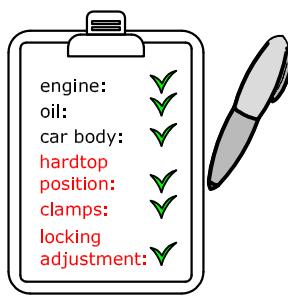
Installation instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Instruzioni di montaggio >> Instrukcje montażowe >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Instruções de Montagem

Please note that the rear window is already factory adjusted, but it may be necessary to adjust the parts of the closure after installation on the car.

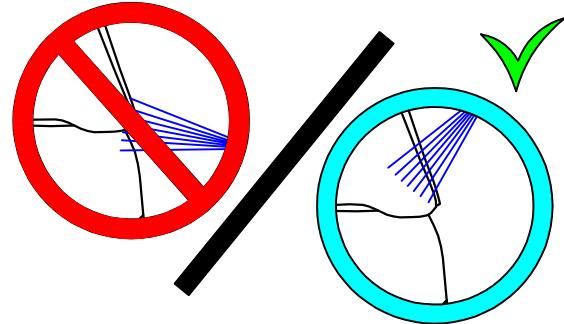
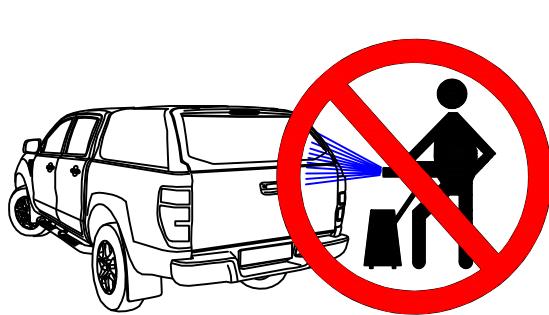
Bitte beachten Sie, dass die Heckscheibe werksseitig bereits voreingestellt ist, es unter Umständen für eine saubere Schließung aber nötig sein kann, die justierbaren Teile der Schließung und der Heckscheibe nachzustellen."

Maintenance of the hardtop:

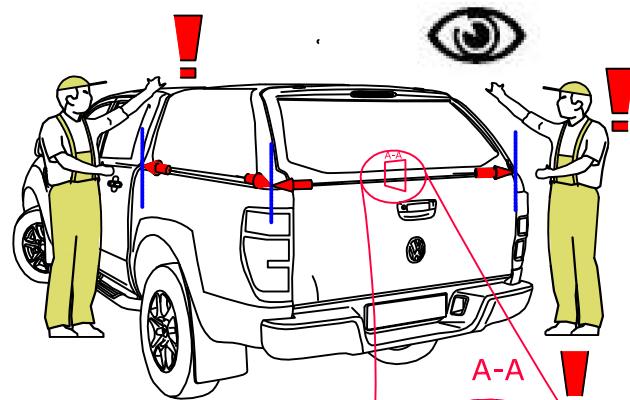
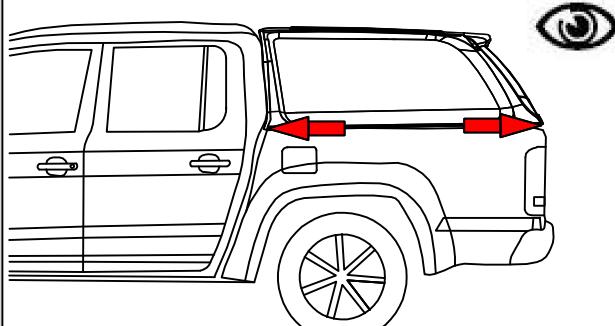
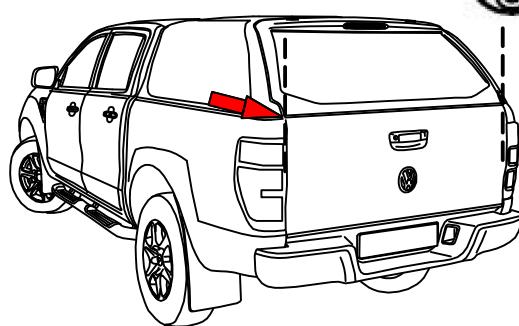
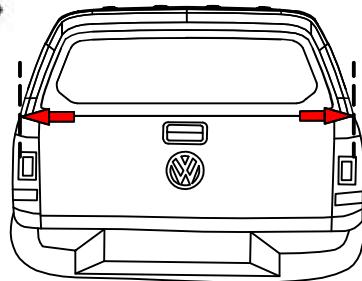
- during every maintenance vehicle inspection:



- max. maintenance interval: 30 000km

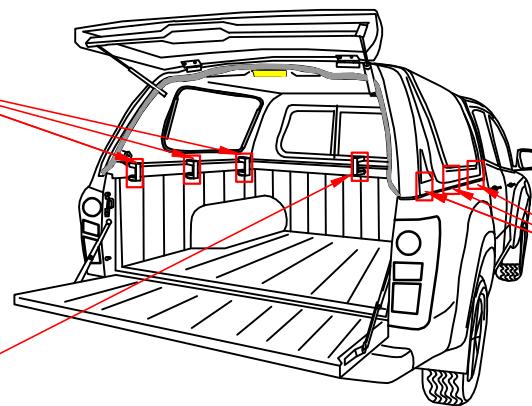


hardtop position: max. every 30 000km



clamps: max. every 30 000km

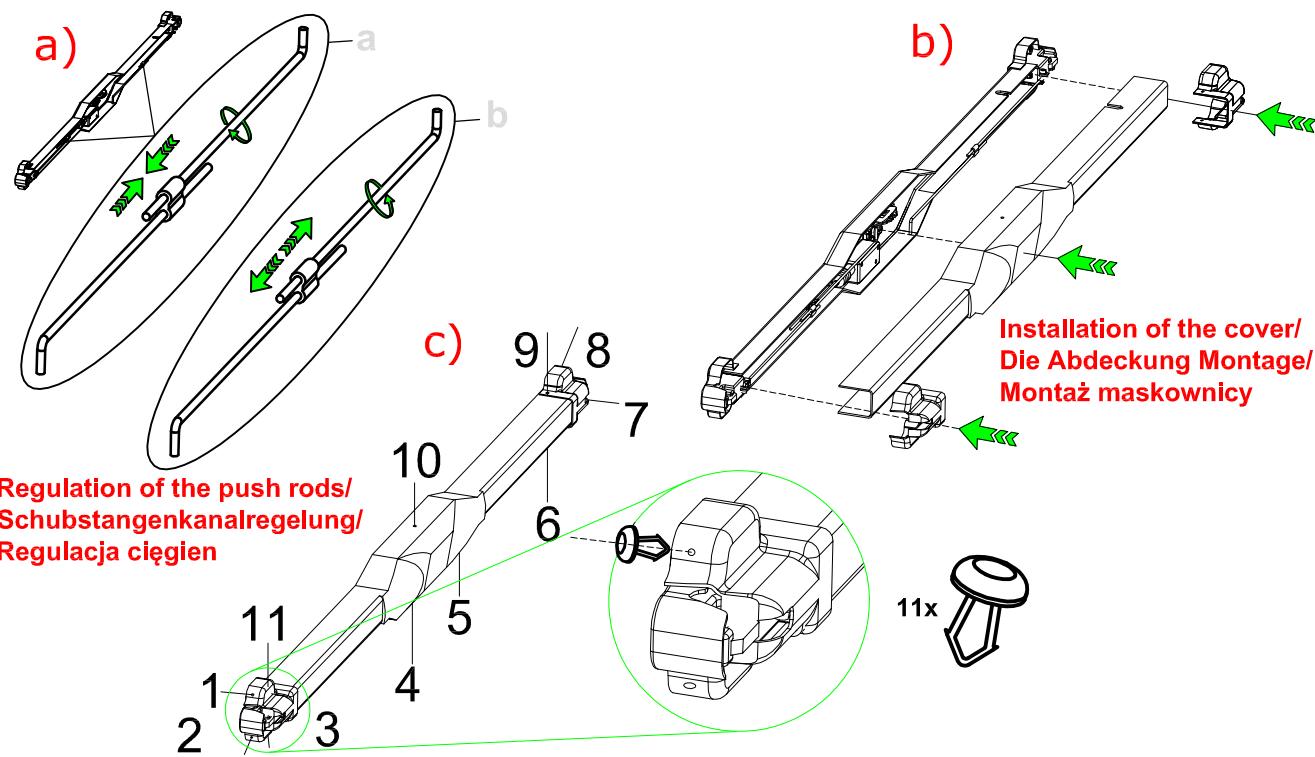
7Nm



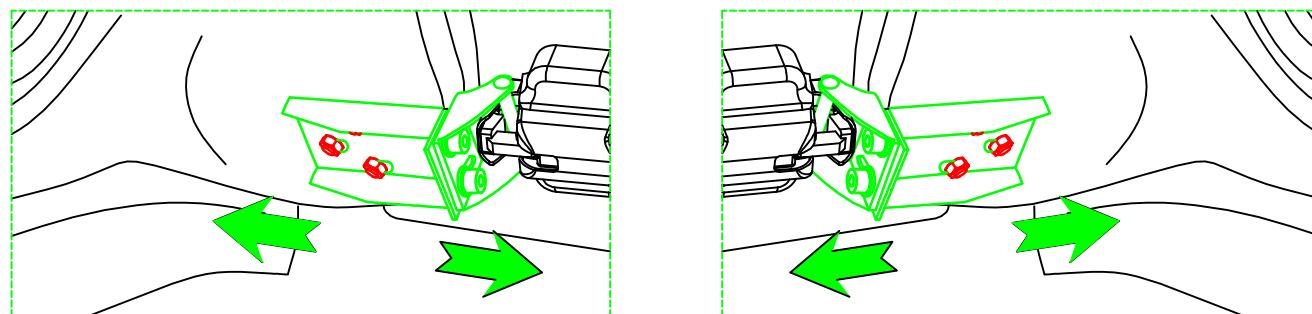
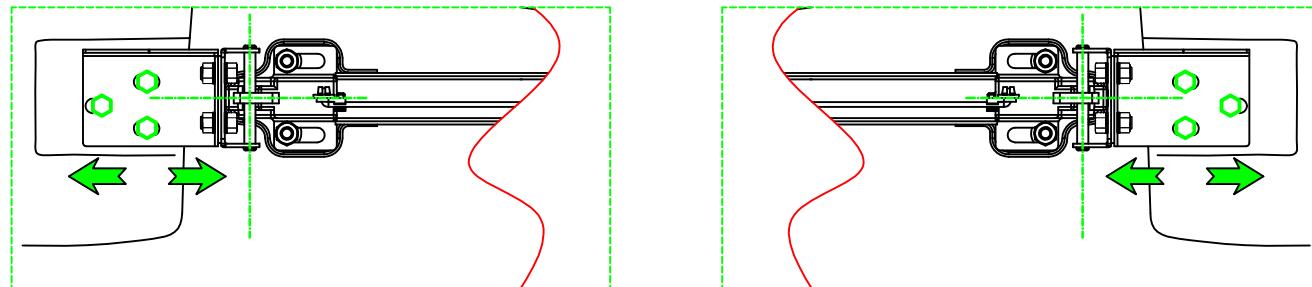
7Nm

7Nm

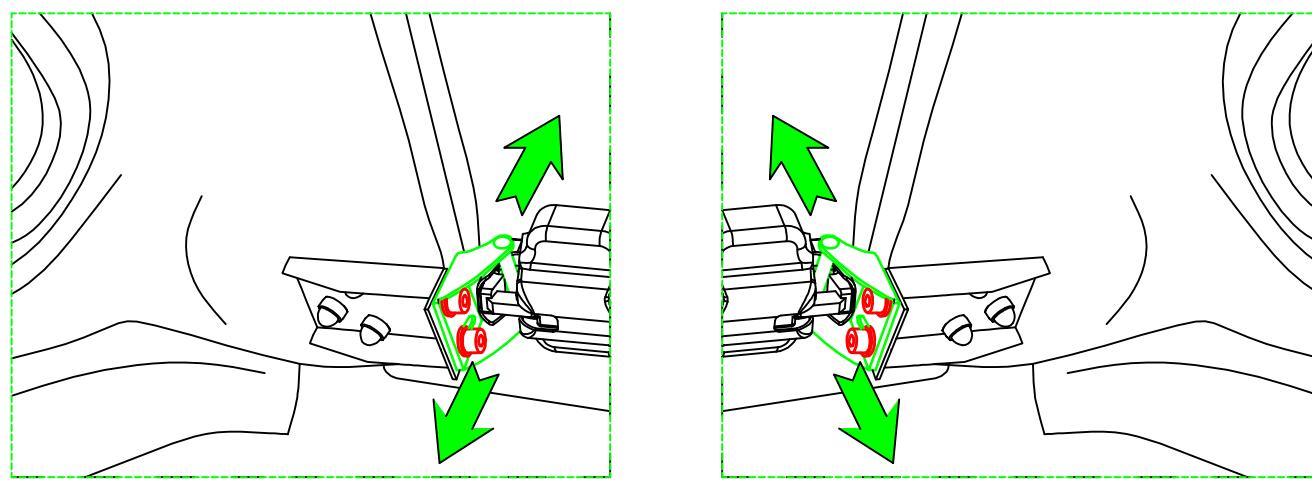
backdoor push button locking adjustment: max. every 30 000km



door position adjustment: max. every 30 000km



"left-right" adjustment of the halter

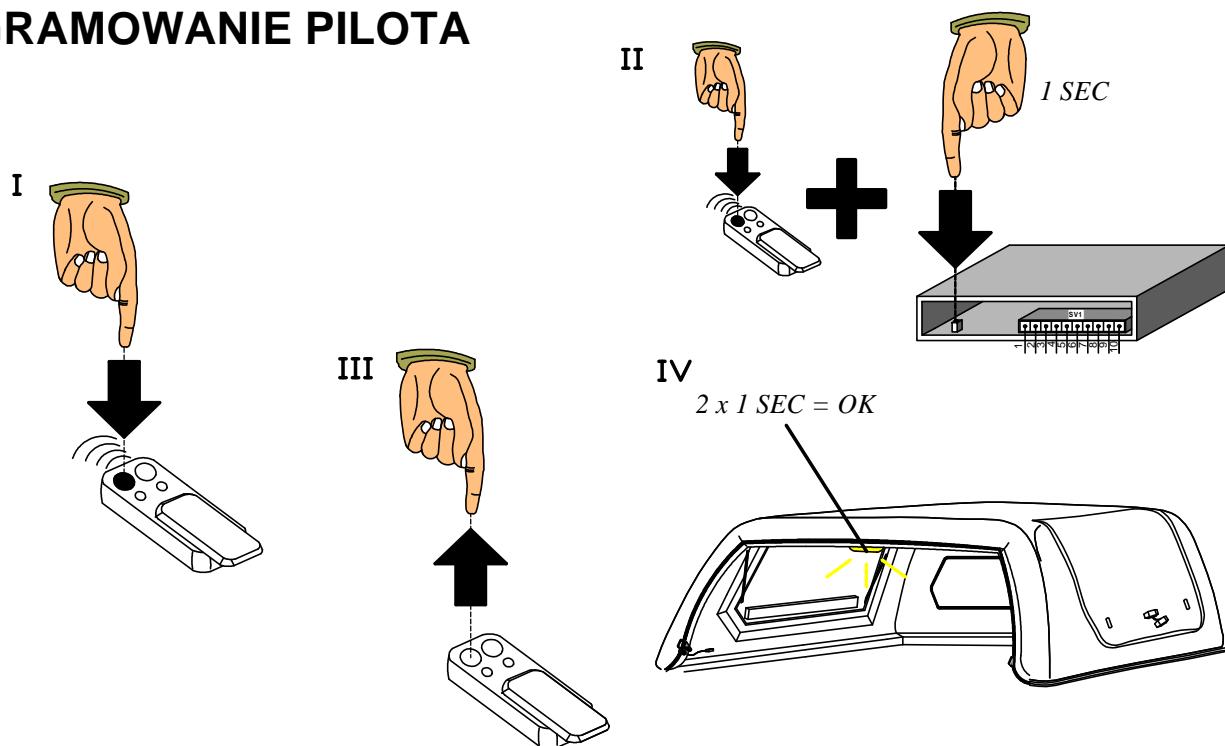


"inside-outside" adjustment of the halter

Montageanleitung >> Инструкция по установке >>

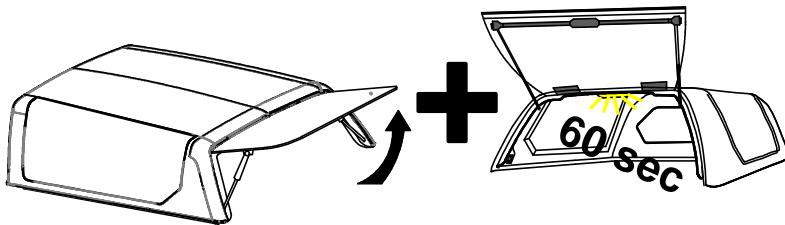
Instalación instruction >> Instructions de montage >> Instrucciones de montaje >> Montageanvisning >> Montageanweisung >> Montageanvisning >> Instruções de Montagem

HECKKLAPPE / PROGRAMMING OF THE REMOTE CONTROLLER/ PROGRAMOWANIE PILOTA



HECKKLAPPE / BACKDOOR / KLAPA TYLNA

**STANDARD / SPECIAL
version only**

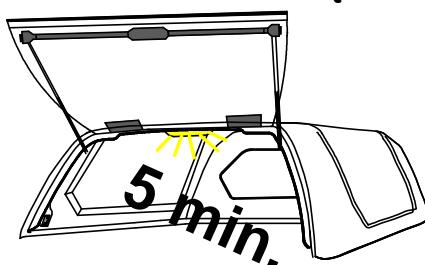


Beim oeffnen der Heckklappe schaltet sich die Innenleuchte automatisch fuer 60 sekunden ein./

Press one of these buttons of remote controller to open the backdoor and turn the light on for 60 sec./

Przyciski te otwiera tylna klapę i jednocześnie załączają oświetlenie na ok 60 sek.

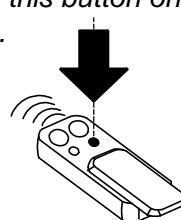
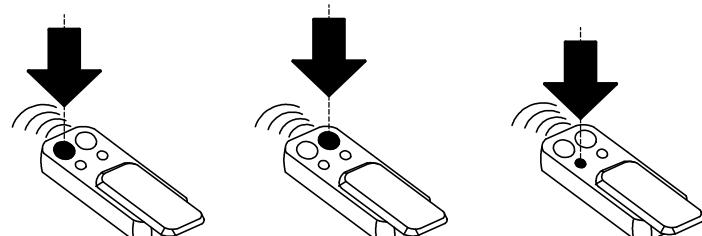
INNENLEUCHTE / INTERNAL LIGHT / LAMPKA WEWNĘTRZNA



Innenleuchte einschalten fuer 5 min.

/ The internal light could be turned on for 5min by pressing this button on remote controller.

/ Lampkę wewnętrzna można włączyć pilotem na ok 5 min.

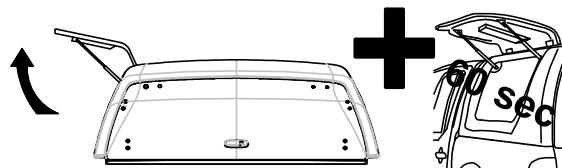


**STANDARD / SPECIAL
version only**

ROAD RANGER®

IM-SV-013-11-W_D

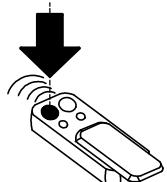
LINKE SEITENKLAPPE / LEFT SIDE DOOR / KLAPA BOCZNA LEWA



Beim oeffnen der Seitenklappe schaltet sich die Innenleuchte automatisch fuer 60 sekunden ein.

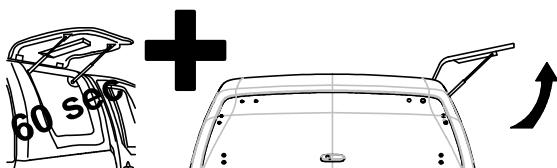
/ Press left remote controller button to open left side door and to turn on the internal light for 60 sec.

/ Przycisk ten otwiera lewą klapę boczną i jednocześnie załącza oświetlenie wewnętrz nadbudowy na 60 sek.



**PROFI 1/2 /S2
versions only**

RECHTE SEITENKLAPPE / RIGHT SIDE DOOR / PRAWA KLAPA BOCZNA

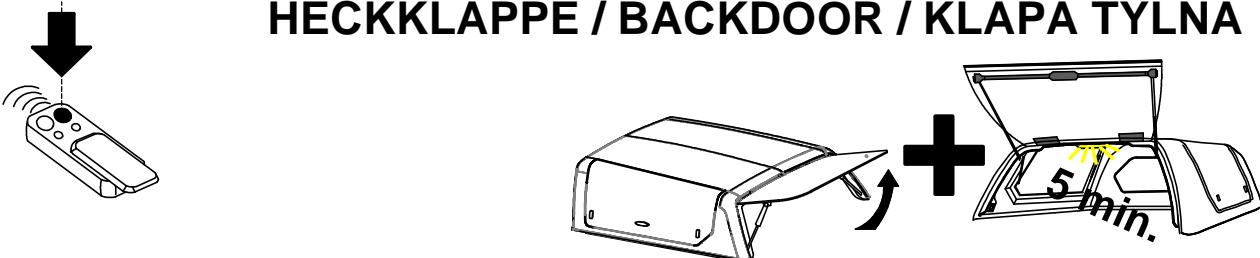


Beim oeffnen der Seitenklappe schaltet sich die Innenleuchte automatisch fuer 60 sekunden ein.

/ Press right remote controller button to open right side door and to turn on the internal light for 60 sec.

/ Przycisk ten otwiera prawą klapę boczną i jednocześnie załącza oświetlenie wewnętrz nadbudowy na ok 60 sek.

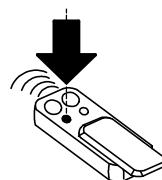
HECKKLAPPE / BACKDOOR / KLAPA TYLNA



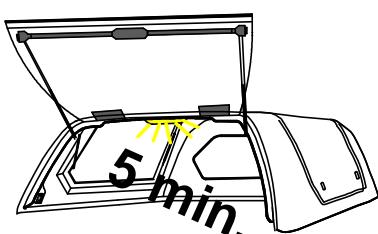
Beim oeffnen der Heckklappe schaltet sich die Innenleuchte automatisch fuer 60 sekunden ein.

/ Press this button of remote controller to open the backdoor and turn the light on for 60 sec.

/ Przycisk ten otwiera tylną klapę i jednocześnie załącza oświetlenie na ok 60 sek.



INNENLEUCHTE / INTERNAL LIGHT / LAMPKA WEWNĘTRZNA



Innenleuchte einschalten fuer 5 min.

/ The internal light could be turned on for 5min by pressing this button on remote controller.

/ Lampkę wewnętrzna można włączyć pilotem na ok 5 min.

