

No. 21500670
VW

Einbauanleitung

Elektro-Einbausatz für Anhängerkupplung 13-polig / 12 Volt / ISO 11446

Fitting instructions

Electric wiring kit for towbars 13-pin / 12 Volt / ISO 11446

Instructions de montage

Faisceau pour attelage 13 broches / 12 Volt / ISO 11446

Istruzione di montaggio

Cablaggio elettrico per ganci di traino 13 poli / 12 Volt / ISO 11446

Instrucciones de montaje

Kits eléctricos para enganches de remolques 13 pins / 12 Volt / ISO 11446

Montagehandleiding

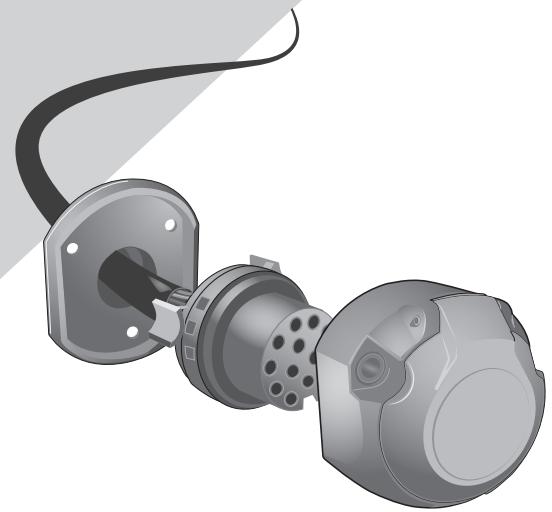
Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling 13-polig / 12 Volt / ISO 11446

Instrukcja montażu

Zestaw elektryczny do haka holowniczego / 13-biegunkowy / 12 Volt / ISO 11446

Návod na použitie

Elektrosada pre ťažné zariadenie / 13-pol / 12 Volt / ISO 11446



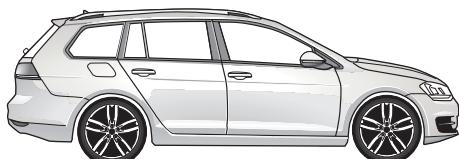
Golf VII

11/12 → 11/19



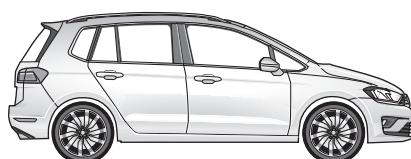
Golf VII Alltrack

02/15 → 02/20



Golf VII Variant

08/13 → 10/20



Golf VII Sportsvan

06/14 → 06/20

WICHTIG!



D Einbau dieses Elektrosatzes muss von einer Fachwerkstatt oder entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden. Vorsichtsmassnahmen und Richtlinien vom Fahrzeugherrsteller müssen beachtet werden. Vor Beginn aller Montagearbeiten unbedingt die Einbauanleitung komplett durchlesen. Nach Einbau des Elektrosatzes ist die Einbauanleitung den Serviceunterlagen des Fahrzeugs beizulegen!

Bei unsachgemässer Anwendung oder Veränderung des Elektrosatzes bzw. der darin befindlichen Bauteile erlischt jeder Anspruch auf Gewährleistung. Beim Fahren ohne Anhänger oder Ladungsträger müssen ggf. verwendete Adapter immer aus der Steckdose entfernt werden. Änderungen bezüglich Konstruktion, Ausstattung, Farbe sowie Irrtum vorbehalten. Alle Angaben und Abbildungen unverbindlich.

Für technische bzw. elektronische Änderungen, sowie Softwareupdates, welche nach erstmaliger Inbetriebnahme des Elektrosatzes vom Fahrzeugherrsteller durchgeführt werden und beispielsweise zu Fehlfunktionen der Anhängersteckdose oder deren Peripherie führen, übernehmen wir keinerlei Gewährleistung! Das Anhängermodul ist nicht diagnostisch!

IMPORTANT!



F Le montage de ce kit de connexion électrique doit être effectué par un atelier spécialisé ou une personne possédant la qualification correspondante. Avant de débuter toute opération de montage, il est indispensable d'avoir lu entièrement les consignes de montage! Les précautions et directives du constructeur du véhicule doivent être respectées. Une fois le kit de connexion électrique monté, joindre impérativement les consignes de montage aux documents de service du véhicule!

Toute utilisation ou modification inappropriée du kit de connexion électrique ou des pièces se trouvant à l'intérieur de celui-ci fait perdre toute prétention à une garantie. Pour la conduite sans remorque ni support de chargement, il faudra toujours au préalable retirer de la prise l'adaptateur utilisé le cas échéant. Sous réserve de modifications sur le plan de la construction, de l'équipement, de la couleur ainsi que d'erreurs. Toutes les informations et illustrations sont fournies sans engagement.

Nous déclinons toute responsabilité pour les modifications techniques ou électroniques, ainsi que pour les mises à jour logicielles réalisées après la mise en service initiale du kit électronique du constructeur du véhicule et pouvant provoquer par exemple des dysfonctionnements de la prise de courant de la remorque ou de sa périphérie!

Le module de remorque n'a pas de capacité de diagnostic!

IMPORTANT!



GB This electric kit has to be installed by a professional workshop or a suitably qualified person. The installation instructions must have been read completely before the start of any installation. Precautions and guidelines from the vehicle manufacturer must be observed. Following installation of the electric kit, the installation instructions must be kept together with the vehicle's service documents!

All warranty claims will be forfeited if the electric kit or components contained therein are used incorrectly or modified. When driving without a trailer or load carrier, any adapters that have been used must always be unplugged from the socket. Subject to changes with respect to design, equipment, colour and error. All of the data and illustrations are without obligation.

We can assume no warranty or guarantee for technical and electrical modifications or software updates carried out by the vehicle manufacturer following the initial commissioning of the electric kit and which, for example, may lead to malfunctions in the trailer socket or its peripheral equipment!

The trailer module has not a diagnostic capability!

¡IMPORTANTE!



ES El montaje de este kit eléctrico se debe llevar a cabo en un taller especializado o por parte de una persona correspondientemente cualificada. ¡Antes de comenzar cualquier trabajo de montaje se deben haber leído las instrucciones de montaje por completo! Se deben observar las precauciones y pautas del fabricante del vehículo. ¡Después de haber montado el kit eléctrico es obligatorio adjuntar las instrucciones de montaje a los documentos de servicio del vehículo!

El uso indebido o la modificación del kit eléctrico o de los componentes en su interior supone la extinción de cualquier derecho de garantía.

Si se usa el vehículo sin remolque o plataforma de carga, siempre se deberán separar los adaptadores utilizados del enchufe. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones constructivas, de equipamiento y color y de posibles errores. Todos los datos e ilustraciones se entienden sin compromiso.

¡No asumiremos garantía alguna por modificaciones técnicas y/o electrónicas o actualizaciones de software que se lleven a cabo después de la primera puesta en servicio del kit eléctrico por parte del fabricante del vehículo y que puedan dar lugar, por ejemplo, a fallos de funcionamiento de la base eléctrica para el remolque o los periféricos!

¡El módulo de remolque no tiene capacidad de diagnóstico!

IMPORTANTE!



I Il montaggio di questo gruppo elettronico deve essere effettuato esclusivamente da un'officina specializzata o da personale debitamente qualificato.

Prima dell'inizio di tutti i lavori di montaggio, accertarsi di avere letto le istruzioni di montaggio complete. È necessario osservare le precauzioni e le linee guida del produttore del veicolo. Dopo avere effettuato il montaggio del gruppo elettronico, la documentazione di montaggio deve essere assolutamente allegata alla documentazione di assistenza del veicolo!

In caso di utilizzo scorretto o modifica del gruppo elettronico o dei componenti ivi contenuti, decade ogni diritto di garanzia!

Se si viaggia senza rimorchio o piattaforma di carico, gli adattatori eventualmente utilizzati devono essere sempre scollegati dalla presa. Con riserva di modifiche strutturali, di dotazione, colore ed errori. Tutti i dati e le figure non sono vincolanti.

Non concediamo alcuna garanzia per modifiche tecniche o elettroniche, aggiornamenti software che dopo la prima messa in funzione del gruppo elettronico vengono effettuati dal costruttore del veicolo e, ad esempio, possono causare malfunzionamenti della presa del rimorchio o delle sue periferiche!

Il modulo trailer non ha una capacità diagnostica!

WAŻNE!



PL Zestaw elektryczny musi być zainstalowany przez profesjonalny warsztat lub odpowiednio wykwalifikowaną osobę. Instrukcje instalacji muszą zostać przeczytane i w pełni zrozumiane przed rozpoczęciem jakiejkolwiek instalacji. Należy przestrzegać środków ostrożności i wytycznych producenta pojazdu. Po instalacji zestawu elektrycznego instrukcje montażu należy przechowywać razem z dokumentacją serwisową pojazdu!

Wszelkie roszczenia gwarancyjne ulegają przepadkowi, jeśli zestaw lub komponenty elektryczne w nim zawarte są używane nieprawidłowo lub zmodyfikowane. Podczas jazdy bez przyczepy lub bagażnika rowerowego, wszelkie zastosowane adaptery muszą zawsze być odłączone od gniazdka. Zastrzegamy sobie zmiany w zakresie projektu, wyposażenia, koloru i błędów. Wszystkie dane i ilustracje nie są w 100% wiążące. Tekst w języku angielskim niniejszej instrukcji instalacji jest wiążący!

Nie możemy przyjąć żadnej odpowiedzialności ani gwarancji na techniczne i elektryczne modyfikacje lub aktualizacje oprogramowania przeprowadzone przez producenta pojazdu po pierwszym uruchomieniu zestawu elektrycznego, które może na przykład prowadzić do nieprawidłowego działania w gnieździe elektrycznym haka holowniczego.

Moduł przyczepy nie ma możliwości diagnostycznych!

DÔLEŽITÉ!

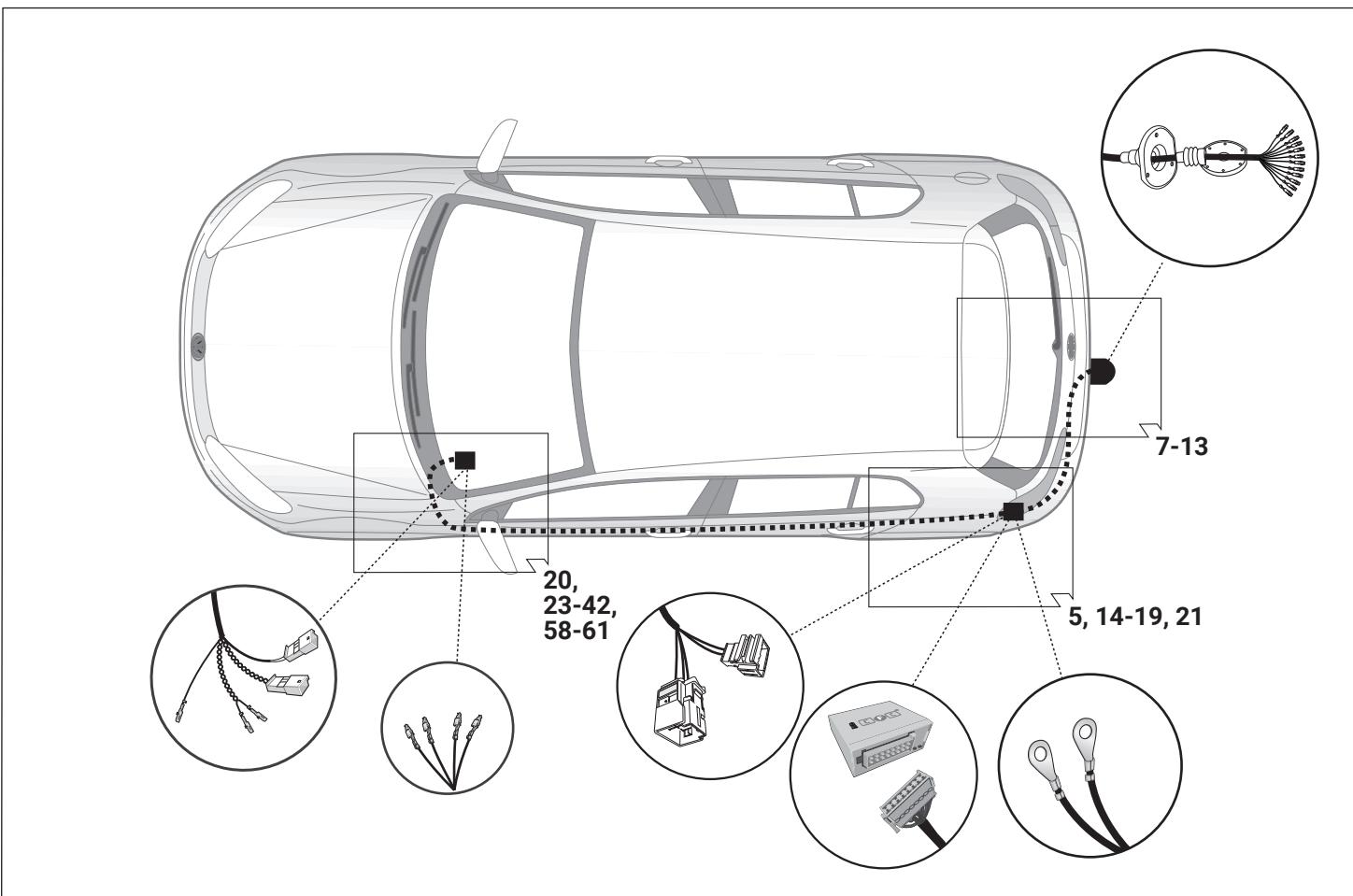
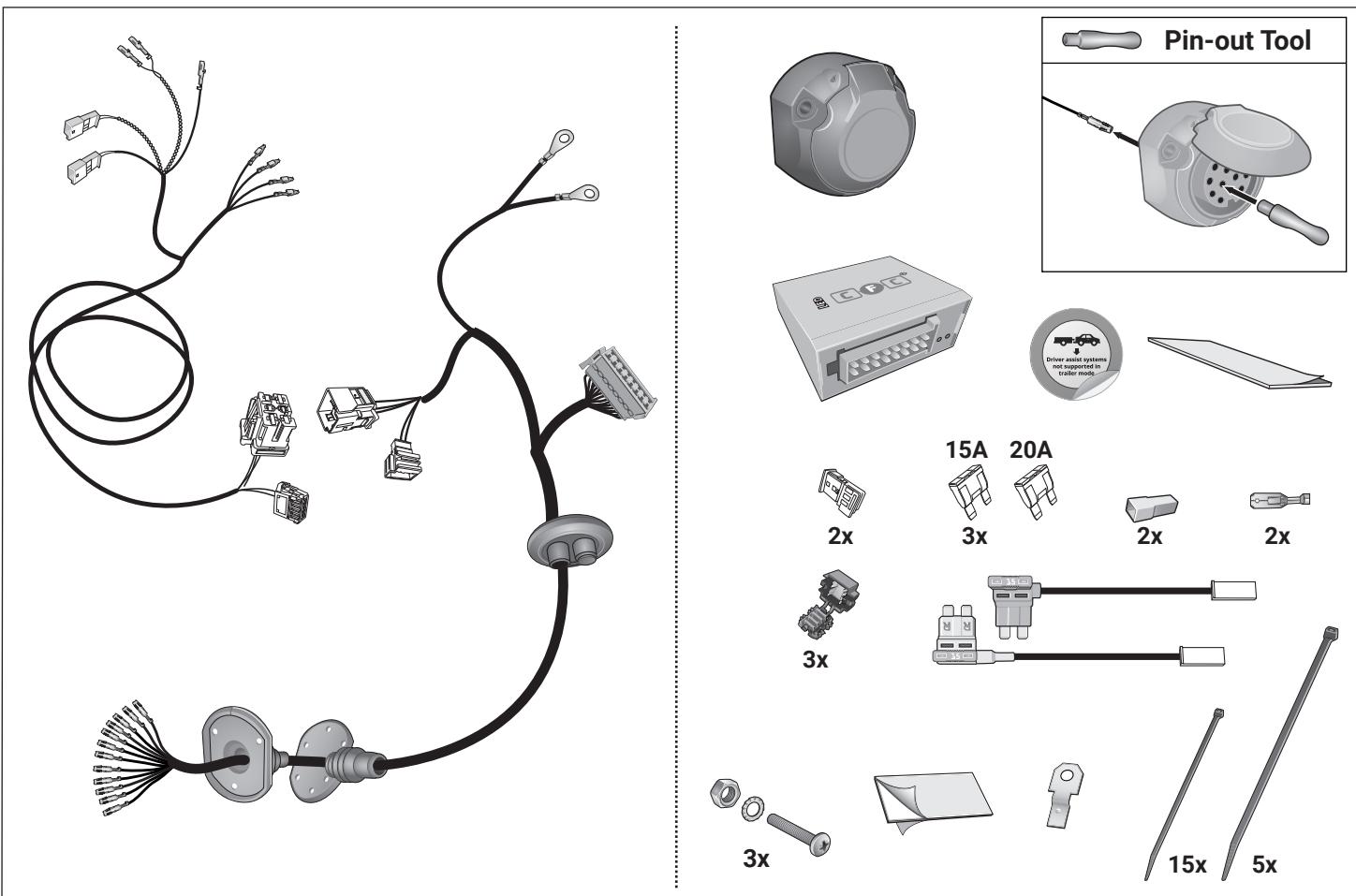


SK Montáž tejto elektrosady musí byť vykonaná v špecializovanom servise alebo kvalifikovanou osobou. Pred začiatím akýchkoľvek inštaláčnych prác je nevyhnutné dôkladne prečítať si tento návod a inštaláčné pokyny v ňom uvedené musia byť úplne pochopené! Musia sa dodržiavať bezpečnostné opatrenia a pokyny výrobcu vozidla. Po inštalácii elektrosady musí byť montážny návod uložený k servisným dokumentom vozidla!

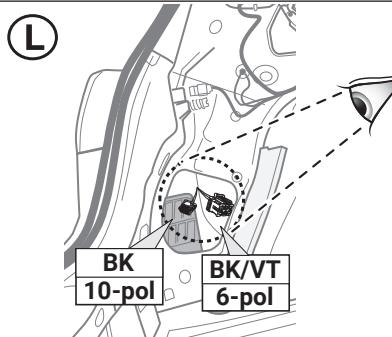
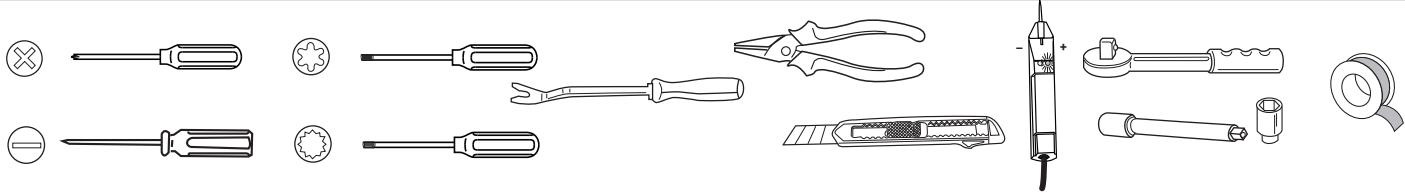
Nesprávne používanie alebo úprava elektrosady alebo jej komponentov vedie k zániku akéhokoľvek nároku na záruku. Pri jazde bez prívesu alebo nosiča nákladu musia byť použité adaptéry vždy odpojené zo zásuvky. Zmeny týkajúce sa konštrukcie, vybavenia, farieb, ako aj omyly sú vyhradené. Všetky informácie a obrázky sú nezáväzné.

Za technické alebo elektrické modifikácie a aktualizácie softvéru, ktoré sa vykonajú výrobcom vozidla po úvodnom uvedení elektrosady do prevádzky a môžu viesť napríklad k poruche zásuvky prívesu alebo jej periférnych zariadení, neposkytujeme žiadnu záruku!

Modul prívesu nemá diagnostické schopnosti!



Werkzeuge - Tools - Outils - Utensile - Herramientas - Werktuigen - Narzedzia - Nastroje



**With
trailer preparation**



**Without
trailer preparation**



ACHTUNG!

D Die Kühlleistung des Fahrzeugs muß bei Nachrüstung einer Anhängerkupplung möglicherweise erhöht werden!
Bitte unbedingt Herstellerangaben beachten!!

GB The vehicle's cooling capacity may have to be increased when retrofitting a trailer coupling!
You must observe the manufacturer's instructions!!

F Il peut s'avérer nécessaire d'augmenter la puissance du radiateur du véhicule lorsque celui est équipé ultérieurement d'un attelage remorque!
Respecter impérativement les instructions du constructeur!!

I La capacità di raffreddamento del veicolo, quando si applica un gancio di traino, si deve possibilmente aumentare!
Si prega di osservare tassativamente le indicazioni del produttore!!

iATENCION!

ES Es posible que haya que aumentar la capacidad del radiador en caso de reequipar un acoplamiento de remolque!
¡Rogamos tener en cuenta las instrucciones de fabricante sin falta!

NL Het koelvermogen van het voertuig moet mogelijk worden verhoogd als achteraf een aanhangerkoppeling wordt aangebracht! Absolut de fabrieksopgaven in acht nemen a.u.b.!!

PL Wydajność układu chłodzenia w zależności od możliwości musi być zwiększena w przypadku zamontowania dodatkowego wyposażenia (hak holowniczy). Proszę koniec zniżdbac o zalecenie producenta samochodu !!

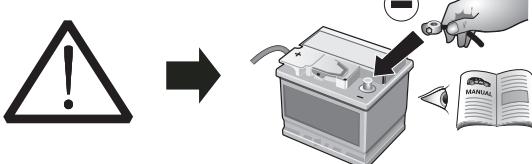
SK Výkon chladicího vozidla musí byť pri doplnení vybavy o tzazne zariadenie podľa možnosti zvýšený !! ^
Prosime bezpodmienečne dbať na pokyny výrobcu !!

ATTENTION!

UWAGA!

ATTENTION!

POZOR!



ACHTUNG!

D Um Störungen und Schäden am Bordnetz zu vermeiden, **muss** die Massepolklemme unbedingt vor **Beginn aller Arbeiten** von der Fahrzeugbatterie getrennt werden!

Insbesondere bei Arbeiten und Anschlüssen am CAN-Datenbus kann bei nicht abgeklemmter Batterie sowohl das Anhängermodul als auch das fahrzeugseitige Bordnetzsteuergerät beschädigt werden!

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeugbatterie beachten!

GB In order to avoid malfunctions and damage to the vehicle's electrical system the earth terminal **must be disconnected** from the vehicle's battery **before starting work!**

Both the trailer module and the vehicle's control unit for the electrical system can be damaged during work on the CAN data bus connections if the battery is not disconnected!

Please pay attention to the manufacturer's instructions when disconnecting and reconnecting the vehicle's battery!

F Afin d'éviter tout dysfonctionnement ou endommagement du circuit de bord, il est indispensable de débrancher la pince de masse de la batterie du véhicule **avant le début de toute opération!**

En particulier s'il s'agit de travaux et de branchements effectués sur le bus de données CAN, si la batterie n'est pas débranchée, le module remorque aussi bien que le dispositif de commande de circuit de bord du véhicule risquent d'être endommagés!

Veuillez respecter les directives du fabricant lors du branchement et du débranchement de la batterie du véhicule!

I Per evitare disturbi e danni alla rete di distribuzione elettrica, l'espansione polare a massa **deve** essere assolutamente scollegata dalla batteria del veicolo **prima dell'inizio dei lavori!**

In particolare durante i lavori e gli allacciamenti al bus di dati CAN, se la batteria non è scollegata si possono danneggiare sia la centralina rimorchio, sia la centralina della rete di distribuzione elettrica del veicolo!

Attenersi alle indicazioni del costruttore per scollegare e ricollegare la batteria del veicolo!

iATENCION!

ATTENTIE!

ATTENTION!

UWAGA!

ATTENTION!

ES iPara evitar fallos y defectos en el sistema eléctrico de a bordo **es imprescindible** separar al terminal de puesta a tierra de la batería del vehículo **antes de realizar cualquier trabajo!**

Particularmente al realizar trabajos y conexiones al bus de datos CAN puede estropearse tanto el módulo para remolques como el regulador del sistema eléctrico de a bordo del vehículo si no se ha desconectado la batería!

iRogamos observar las instrucciones del fabricante al conectar y desconectar la batería del vehículo!

NL Om storingen en schade aan de elektrische bedrading te vermijden moet de massapoolklem absoluut **vóór aanvang van alle werkzaamheden** worden losgekoppeld van de voertuigaccu!

Vooral bij werkzaamheden aan en aansluitingen op de CAN-databus kan zowel de aanhangermodule als de voertuigzijdige regeleenheid voor de elektrische installatie beschadigd worden, als de accu niet ontkoppeld is!

Fabrieksvaarschriften bij het vast- en loskoppelen van de voertuigaccu in acht nemen a.u.b.!!

PL Aby zapobiec zbytowym chybom w elektronice samochodu, należy **przed rozpoczęciem montażu** wiązki odłączyc klemę (-) MINUS od akumulatora!

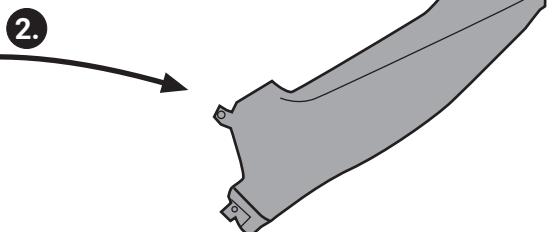
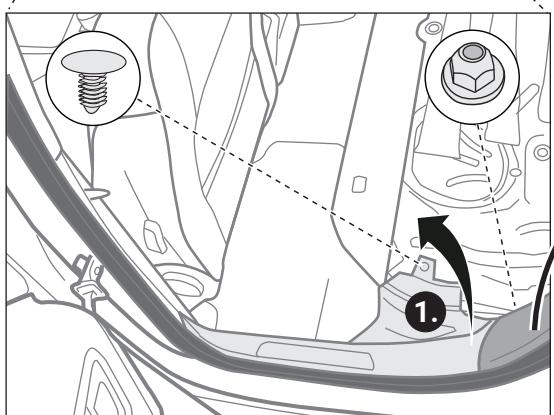
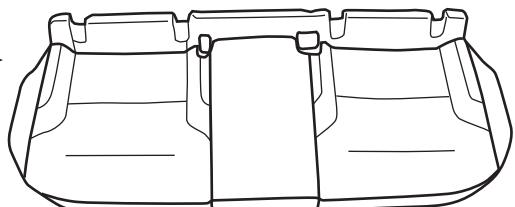
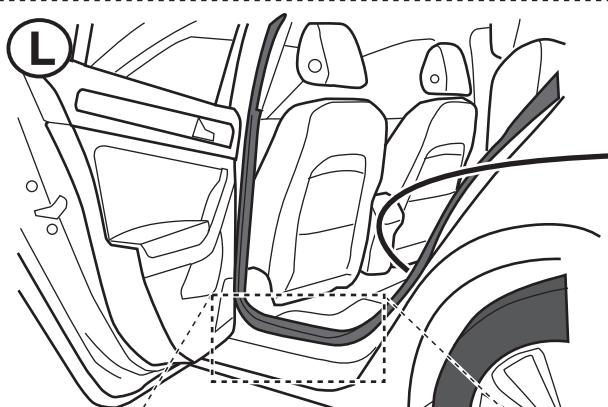
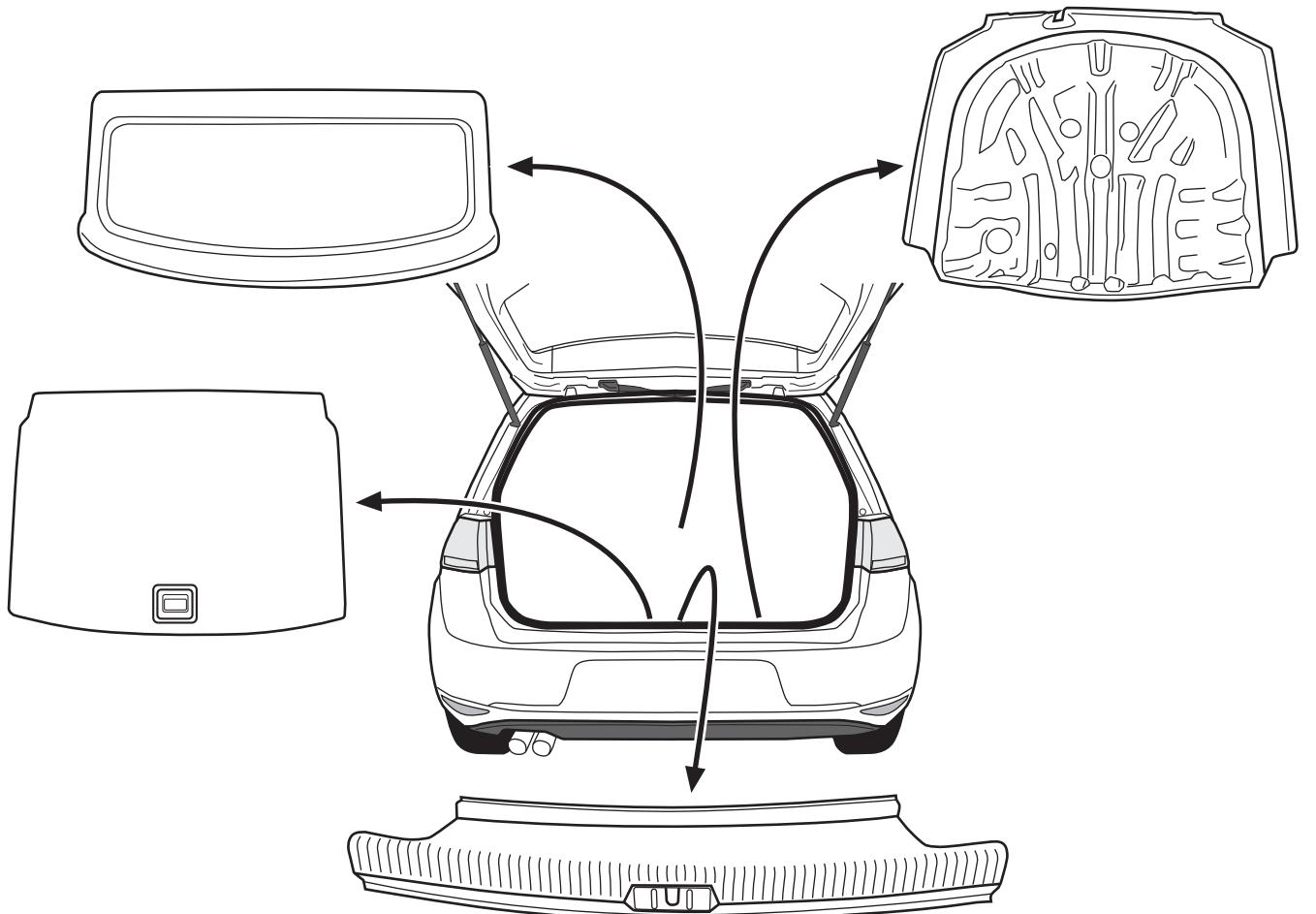
W Przypadku nieodłączenia klemy szczególnie przy montażu modułu CFC (CAN Bus) może nastąpić uszkodzenie tego modułu w wiązce jak również uszkodzenie modułu sterującego w samochodzie!

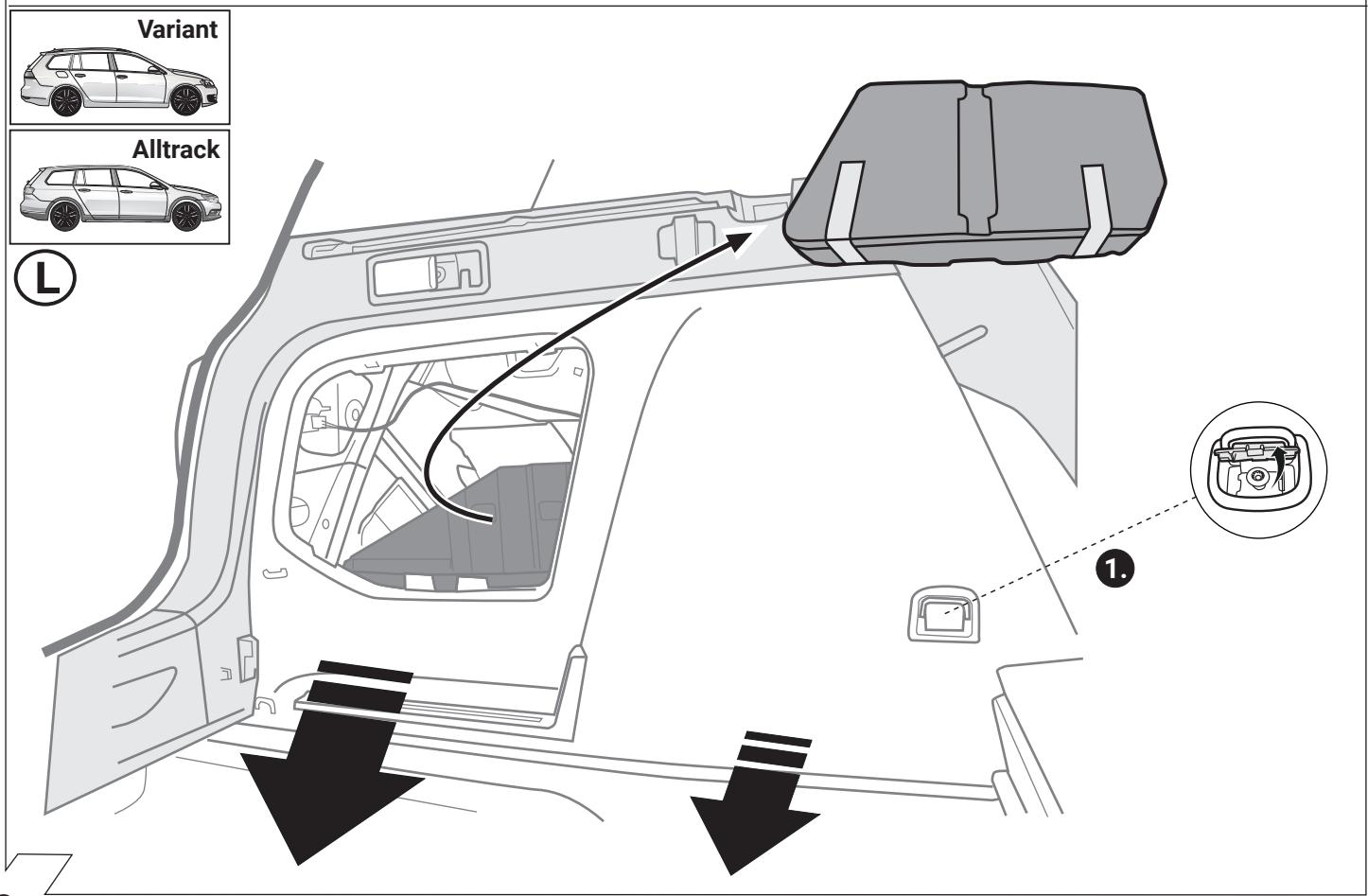
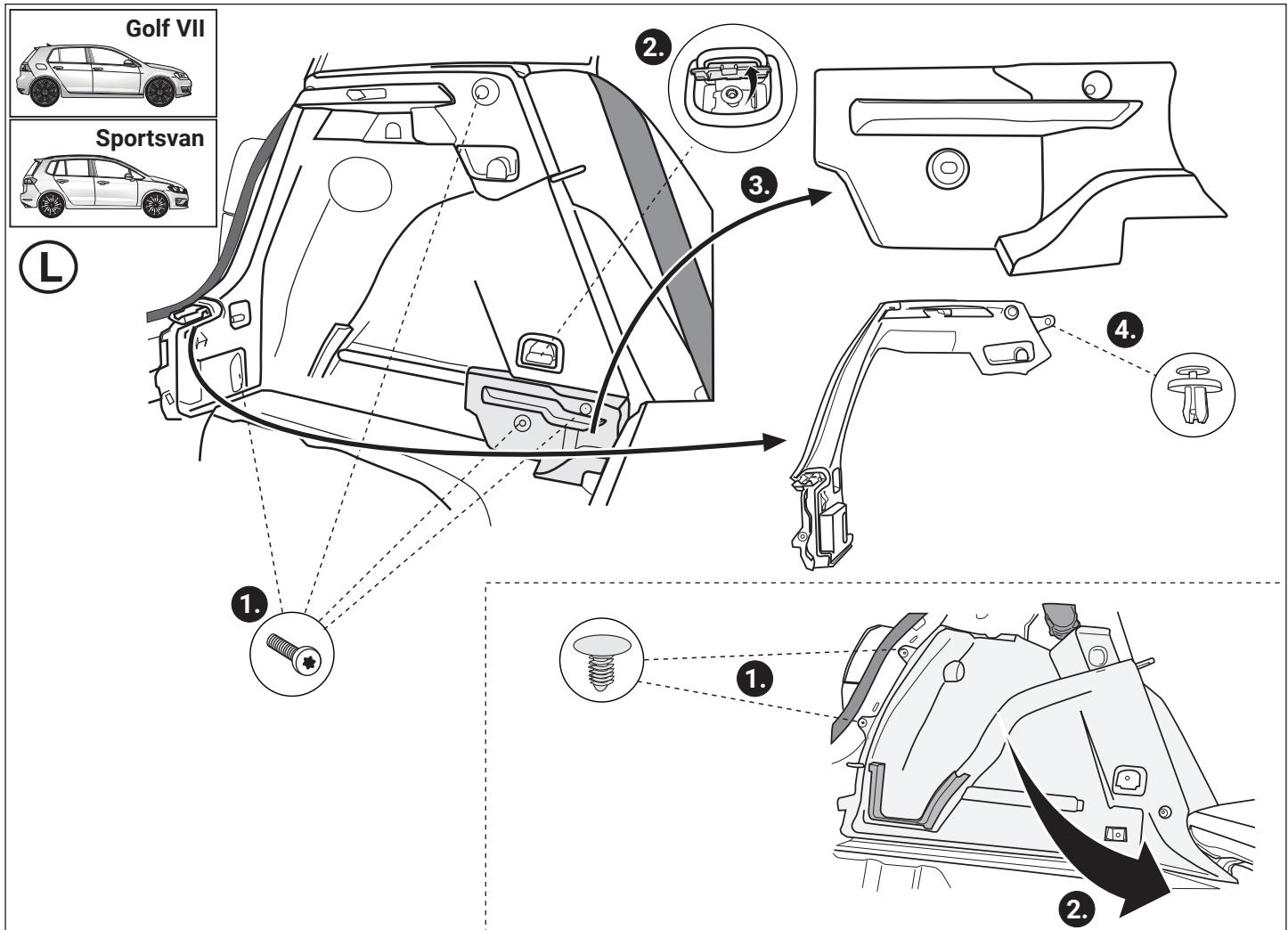
Dla tego prosimy przestrzegać instrukcji producenta przy odłączaniu i załączaniu klem akumulatora!

SK Aby sa zabranilo zbytocnym chybam v palubnej sieti, **musí** byt odpojena akumulatorova svorka na negativny (minus) pol este **pred zaciatím montáže!**

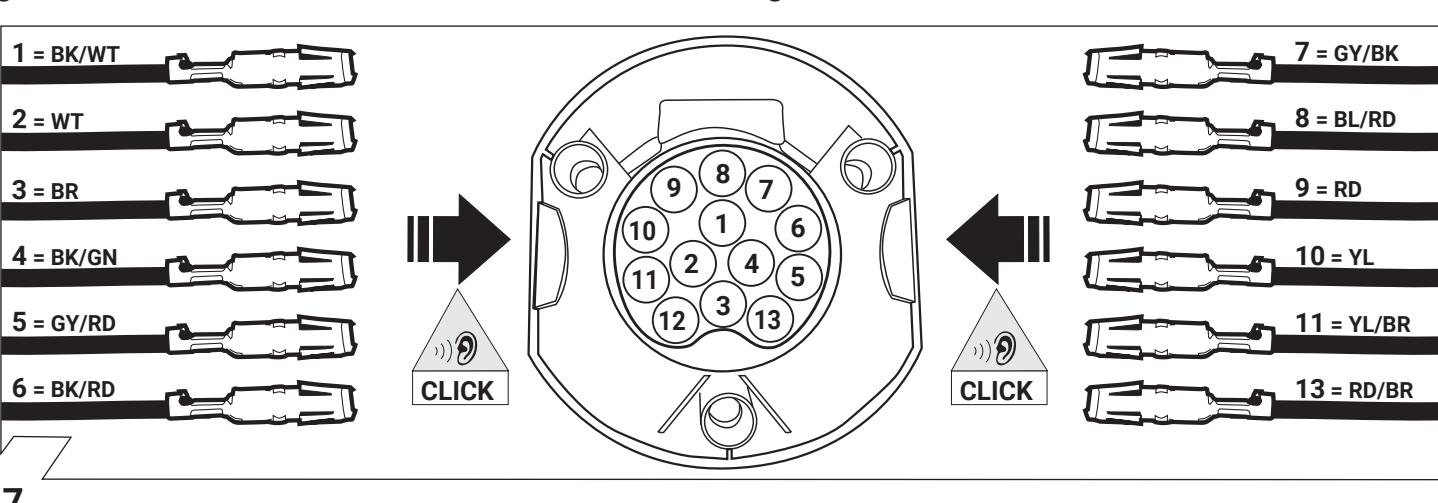
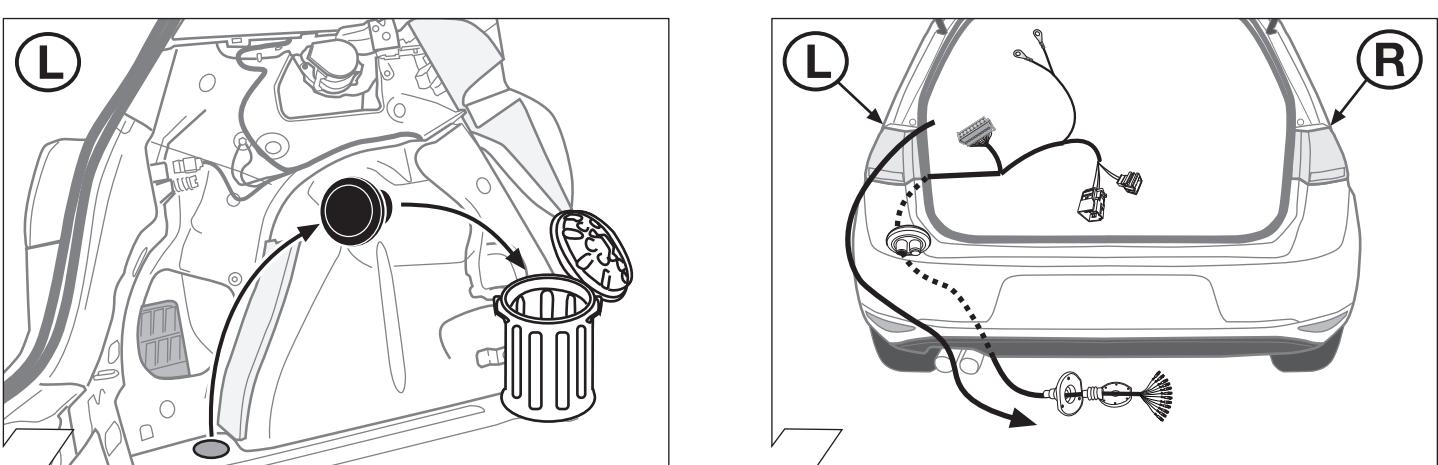
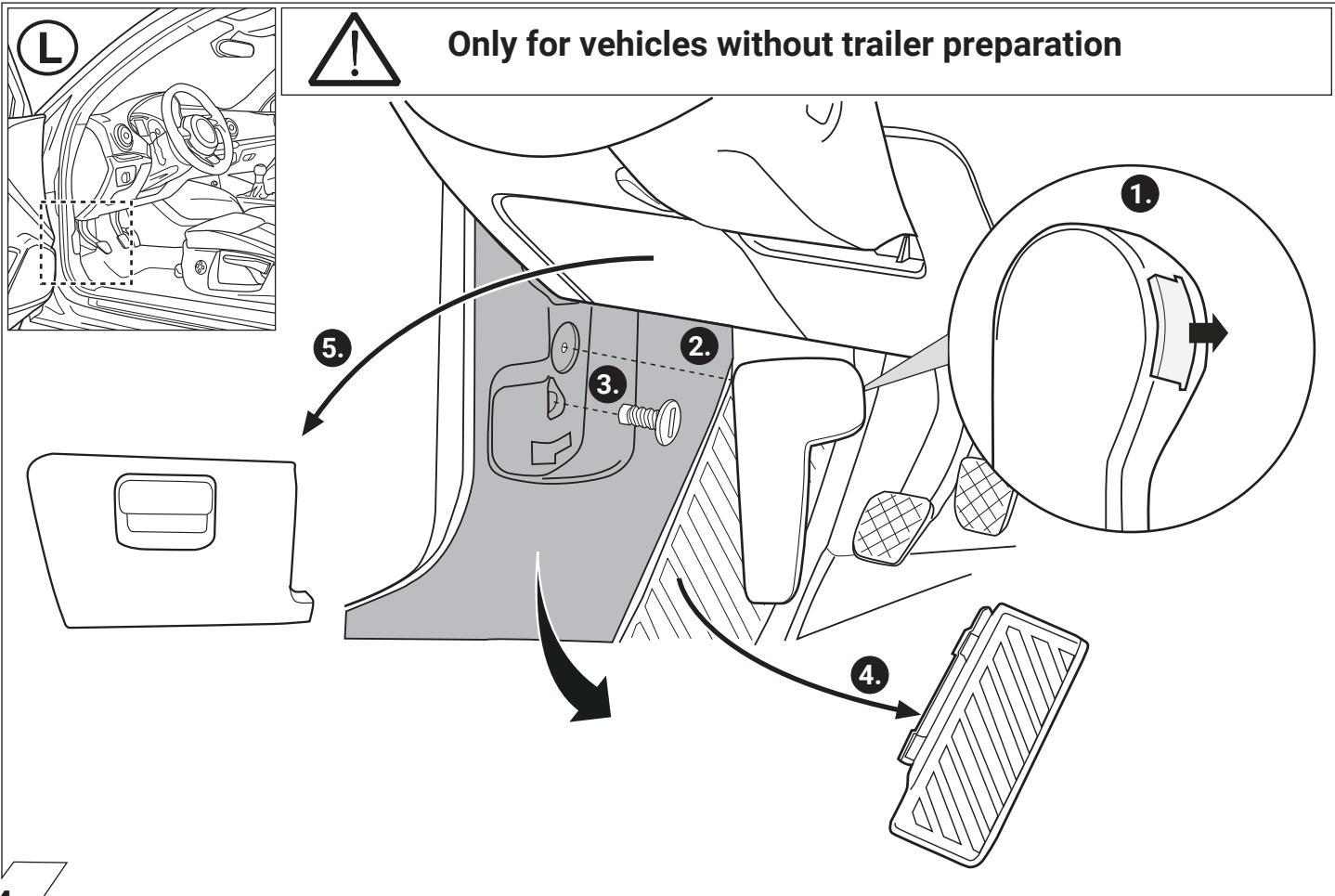
Obzlast pri pracach a pripojeniach na CAN-datovej zbernicke moze dojst pri neodpojenej aku-mulatorovej svorke k poskodeniu modulu privesu, ako aj k poskodeniu palubneho modulu vozidla!

Prosime dodrziavat pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!





3

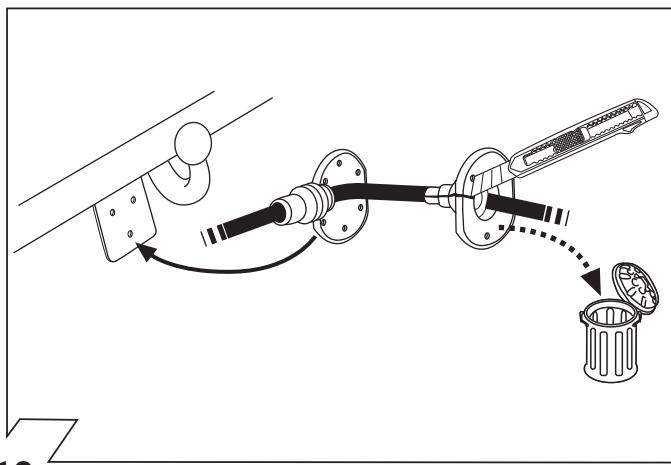


	(GB)	(D)	(E)	(F)	(I)	(P)	(NL)	(DK)	(N)	(S)	(FIN)	(CZ)	(H)	(PL)	
BK	Black	Schwarz	Negro	Noir	Nero	Preto	Zwart	Sort	Svart	Musta	Černá	Fekete	Czarny		
RD	Red	Rot	Rojo	Rouge	Rosso	Vermelho	Rood	Rød	Röd	Punainen	Červená	Piros	Czerwony		
GN	Green	Grün	Verde	Vert	Verde	Verde	Groen	Grøn	Grön	Vihreä	Zelená	Zöld	Zielony		
OR	Orange	Orange	Naranja	Orange	Arancione	Laranja	Oranje	Orange	Orange	Oranssi	Oranzová	Narancs	Pomarańczowy		
VT	Violet	Violett	Violeta	Violet	Viola	Violeta	Violet	Violet	Violett	Violetti	Fialová	Ibolya	Fioletowy		
PK	Pink	Pink	Pink	Rose	Rosa	Cor-de-Rosa	Paars	Pink	Pink	Pinkki	Růžová	Rózsaszín	Różowy		
BL	Blue	Blau	Azul	Bleu	Blu	Azul	Blauw	Blå	Blått	Blå	Sininen	Modrá	Kék	Niebieski	
YL	Yellow	Gelb	Amarillo	Jaune	Giallo	Amarelo	Geel	Gul	Gult	Gul	Keltainen	Zlutá	Sárga	Żółty	
WT	White	Weiss	Blanco	Blanc	Bianco	Branco	Wit	Hvid	Hvitt	Vit	Valkoinen	Bílá	Fehér	Bialy	
BR	Brown	Braun	Marrón	Brun	Marrone	Marrom	Bruin	Brun	Brunt	Brun	Ruskea	Hnědá	Barna	Brazowy	
GY	Grey	Grau	Gris	Gris	Grigio	Cinzento	Grijs	Grå	Grått	Grå	Harmaa	Sedá	Szürke	Szary	

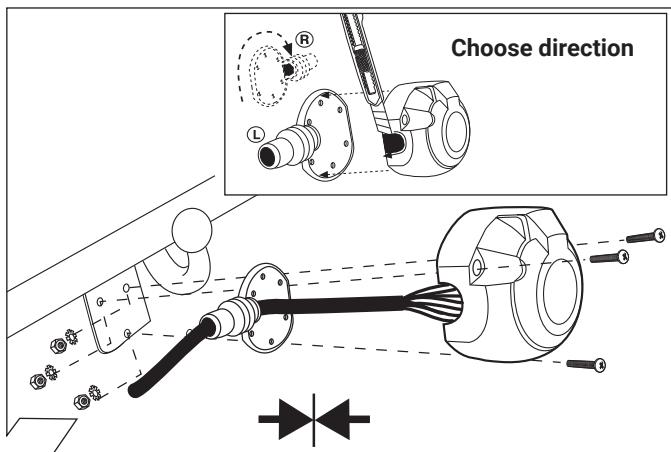
8

ISO 11446				Belegung der Steckdose / Maximale Ausgangsleistung Socket configuration / Maximum power output Correspondance des contacts de la prise / Puissance de sortie maximale Abbinamento della presa / Uscita di alimentazione massima Indeling van de stekkerdoos / maximal uitgangsvermogen			
	1/L	BK/WT	21W				
	2	WT	42W				
	3/31	BR		X			
	4/R	BK/GN	21W				
	5/58-R	GY/RD	52W				
	6/54	BK/RD	63W				
	7/58-L	GY/BK	52W				
	8	BL/RD	42W				
	9	RD	240W				
	10	YL	180W				
	11	YL/BR		X			
	12			X			
	13	RD/BR		X			

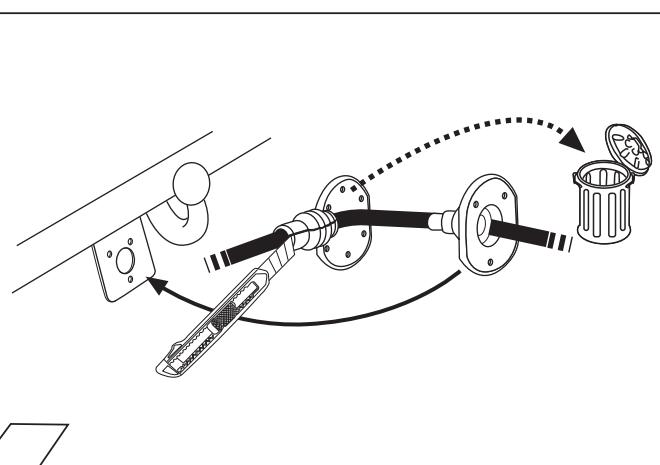
9



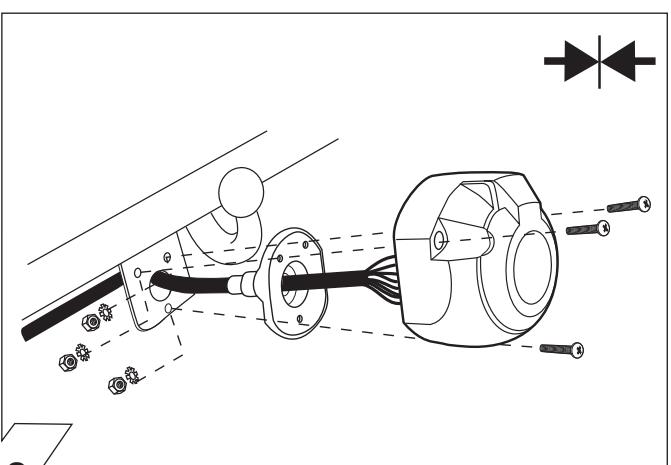
10



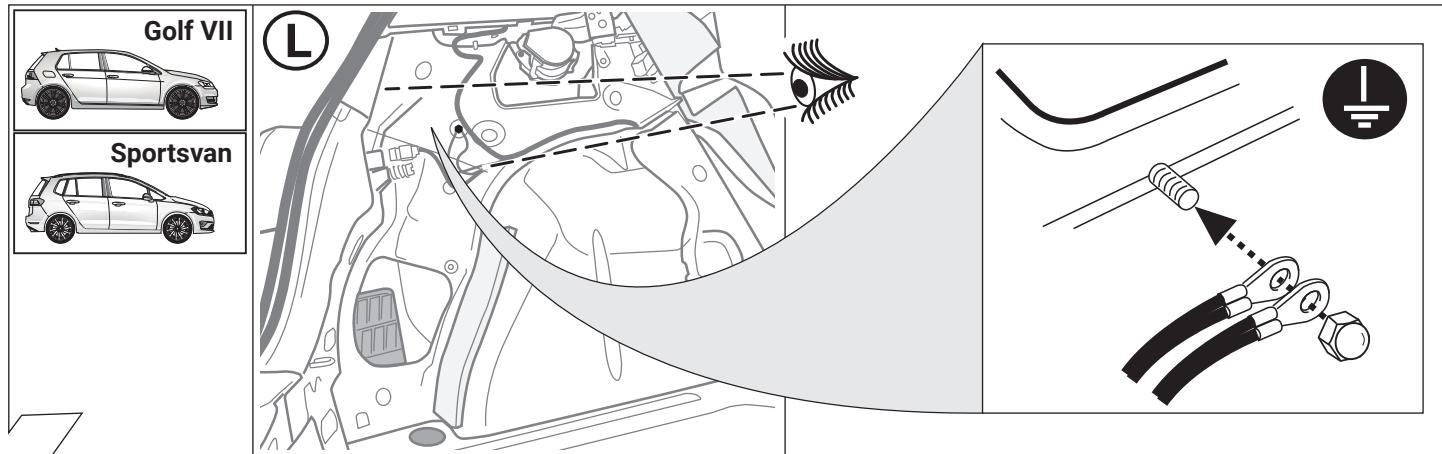
11



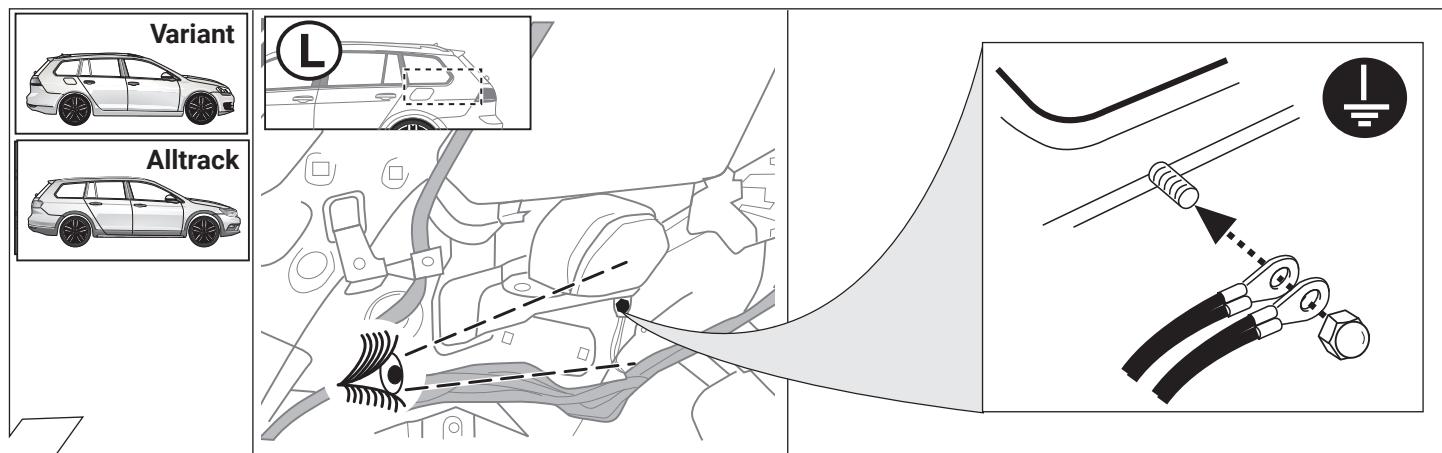
12



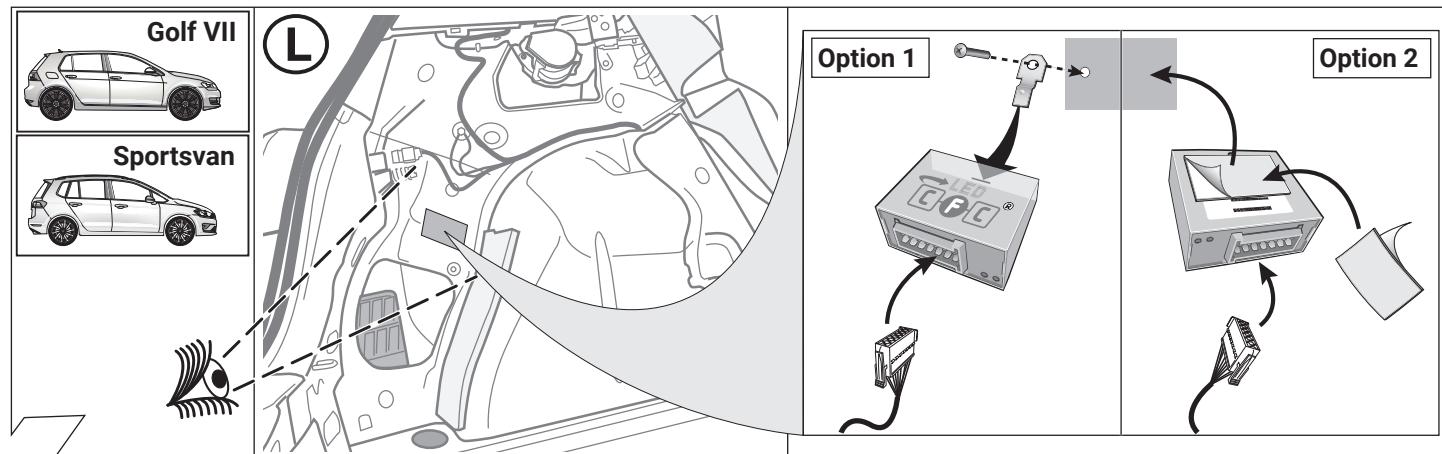
13



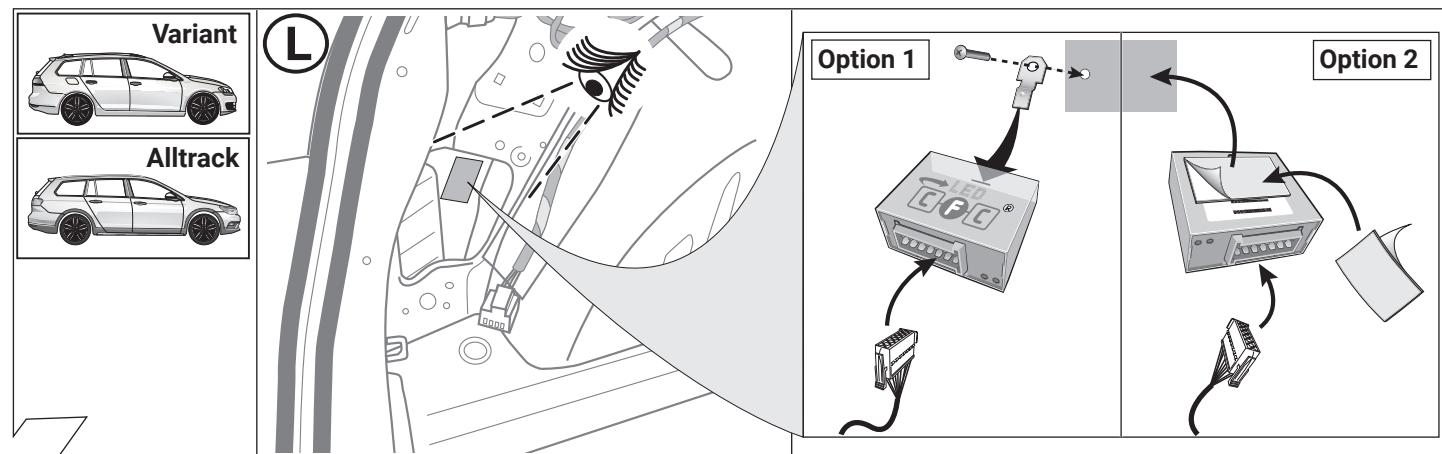
14



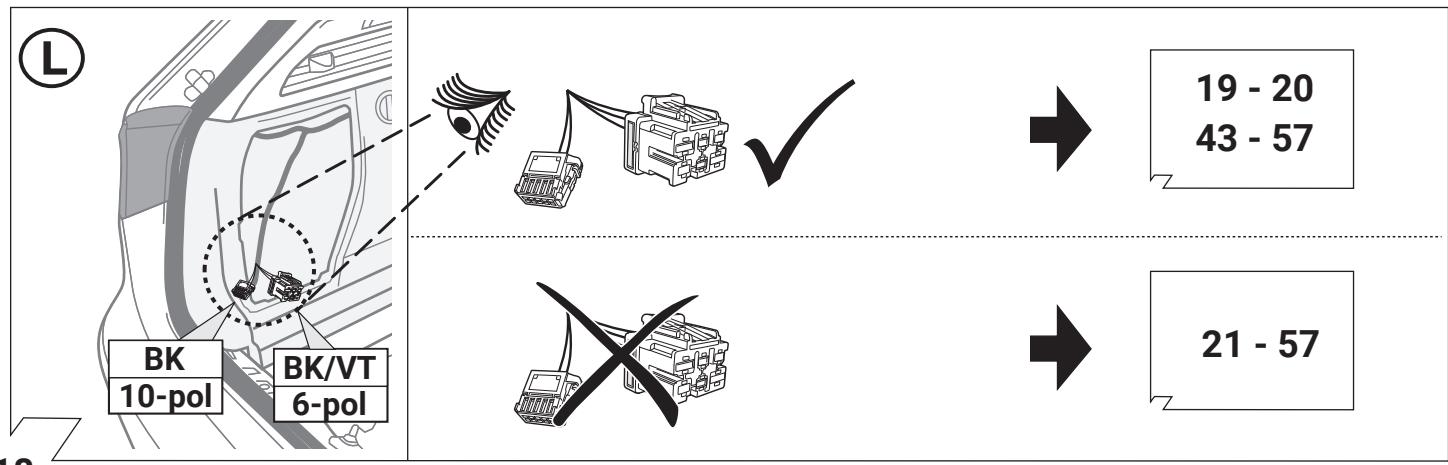
15



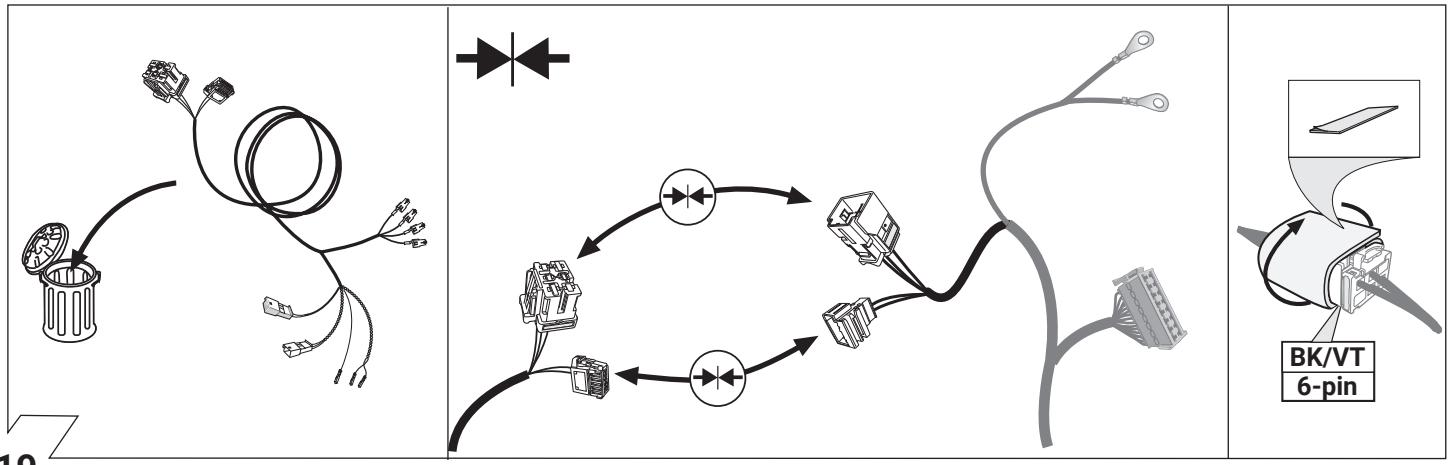
16



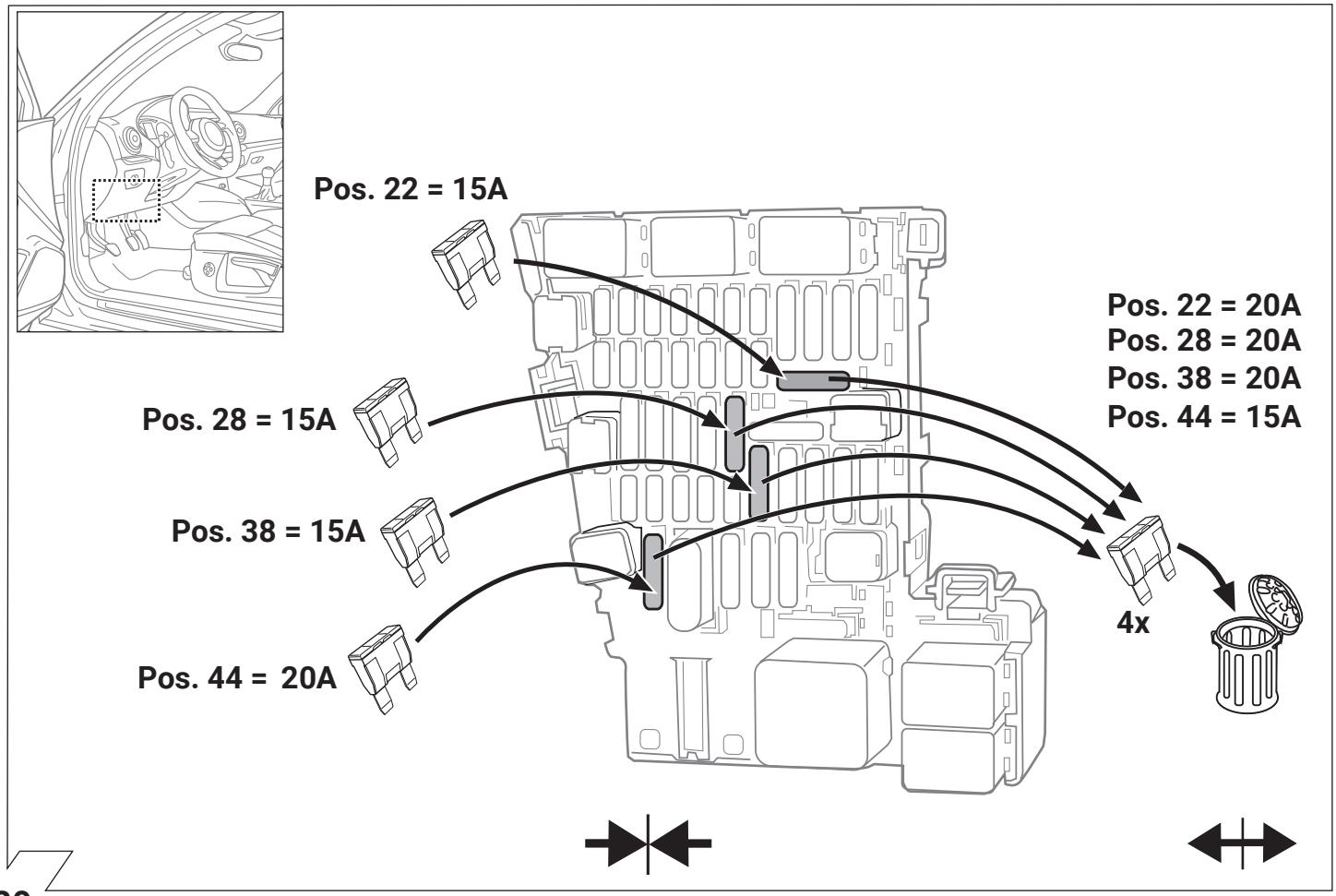
17



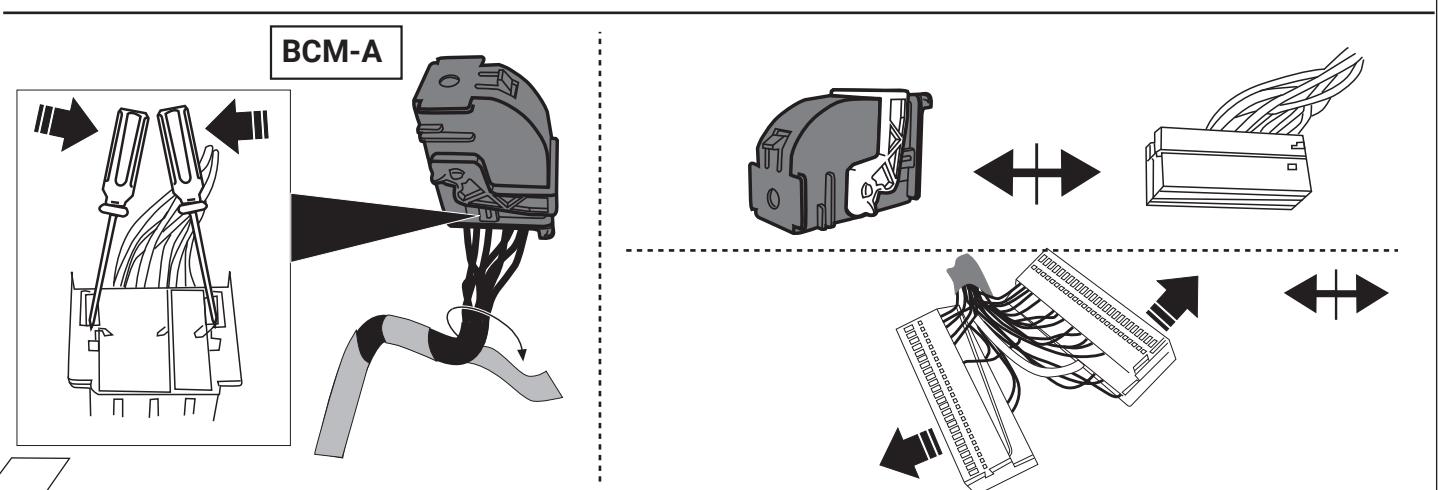
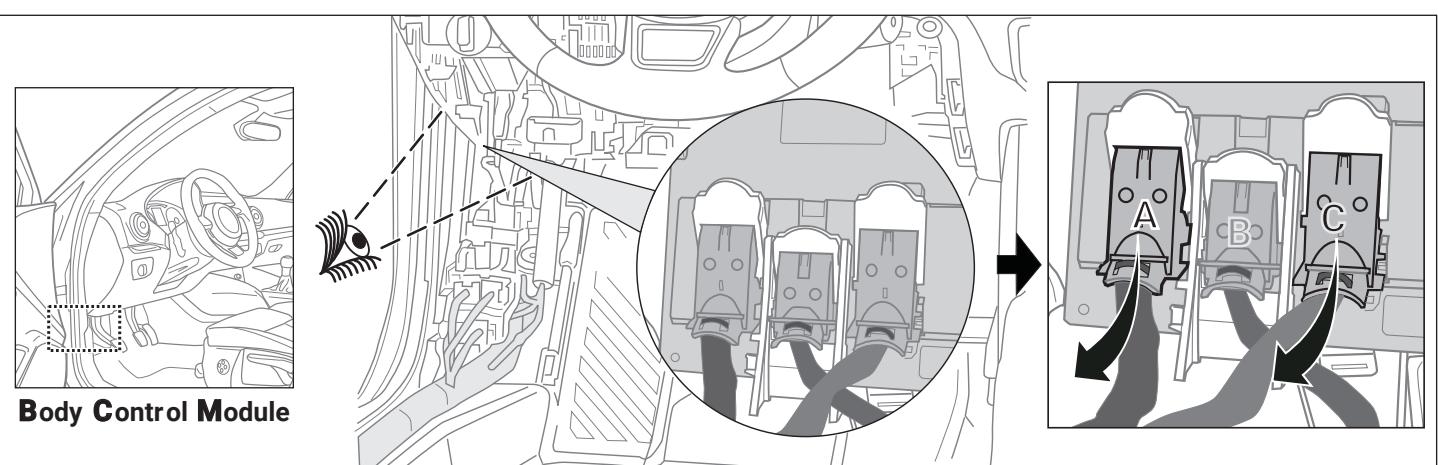
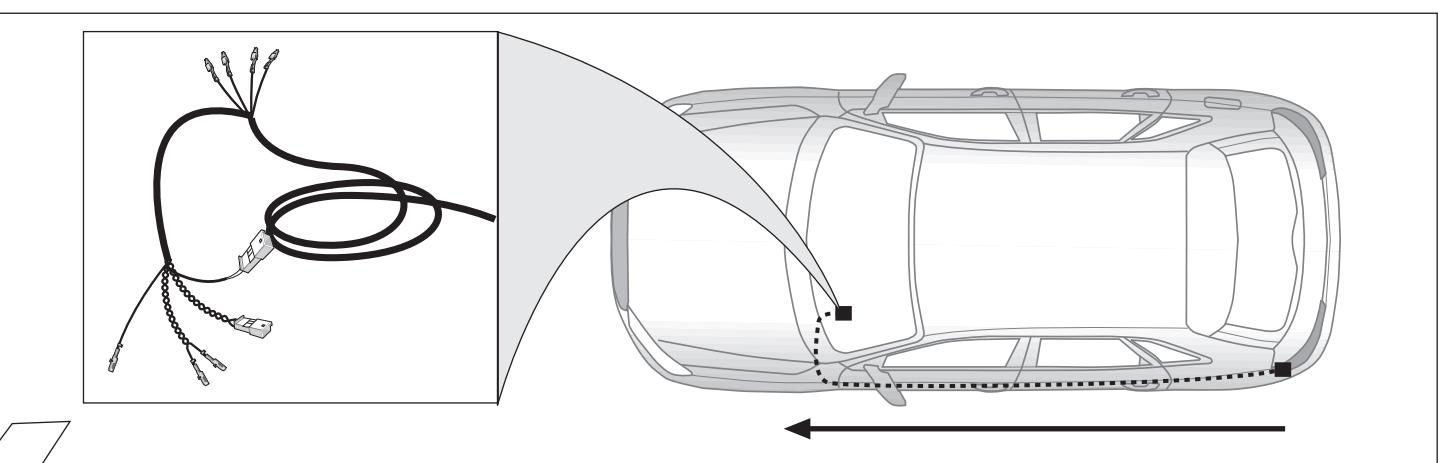
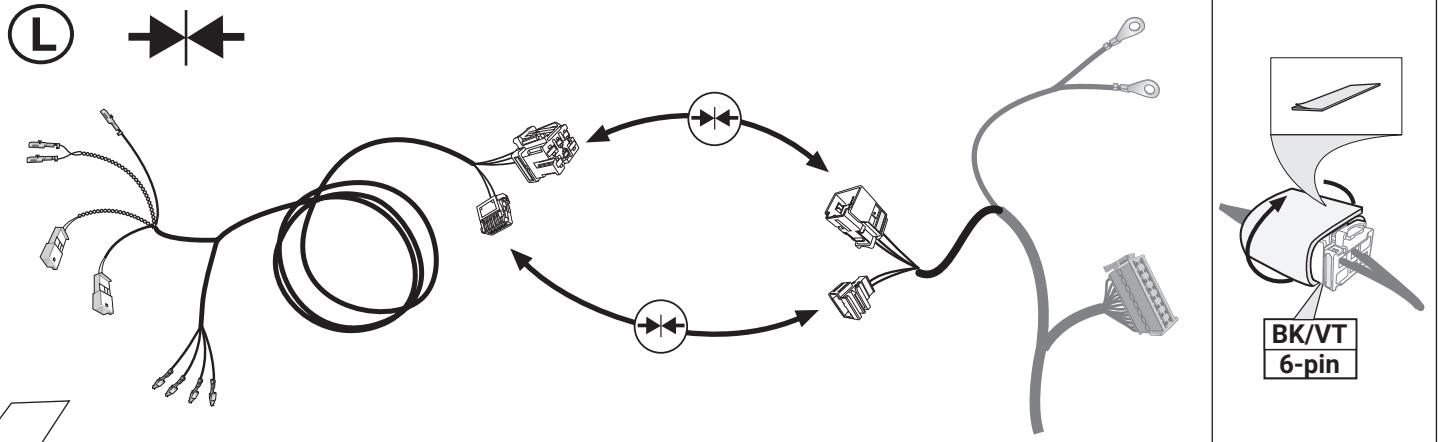
18

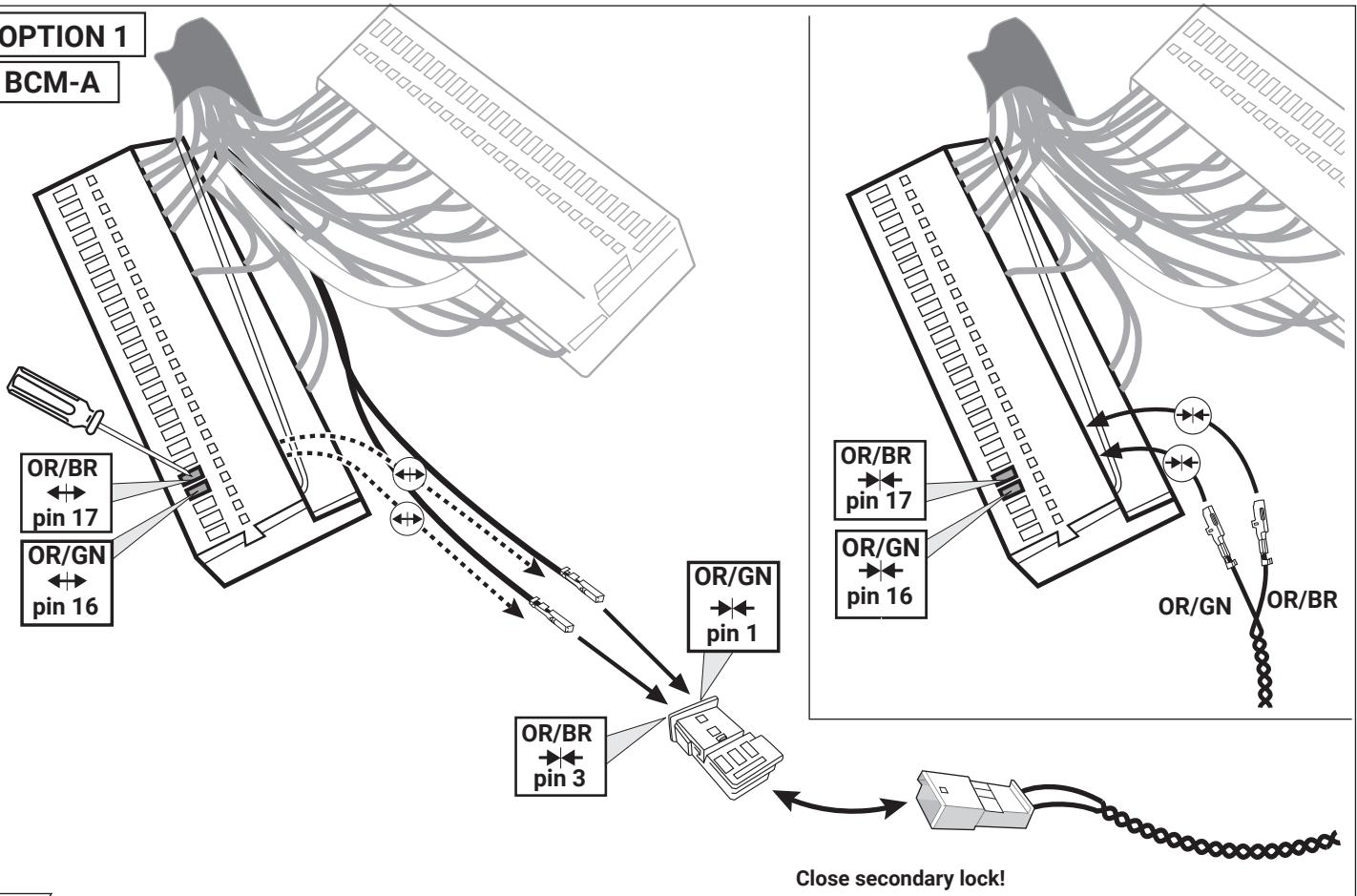


19

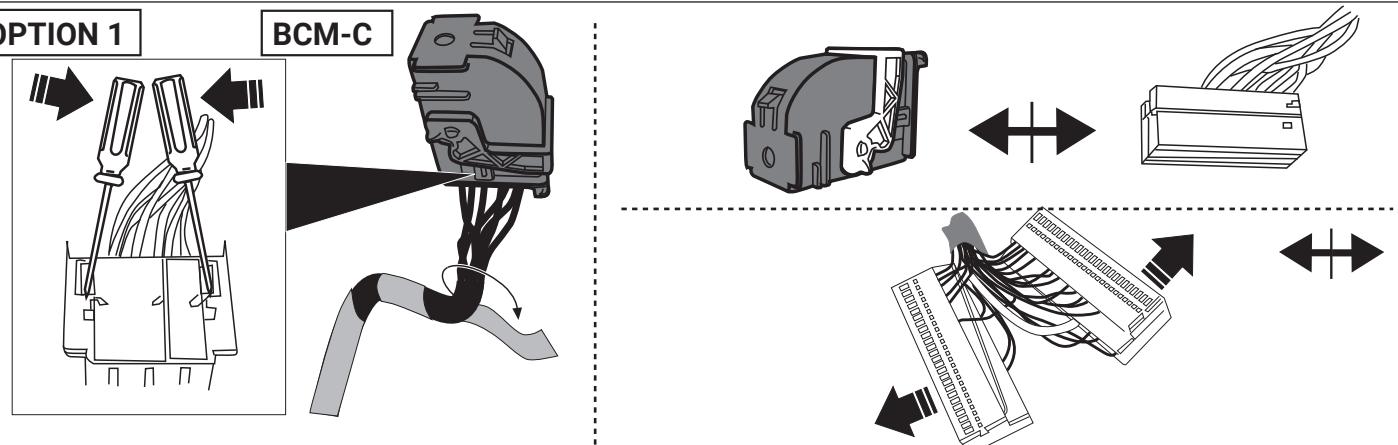
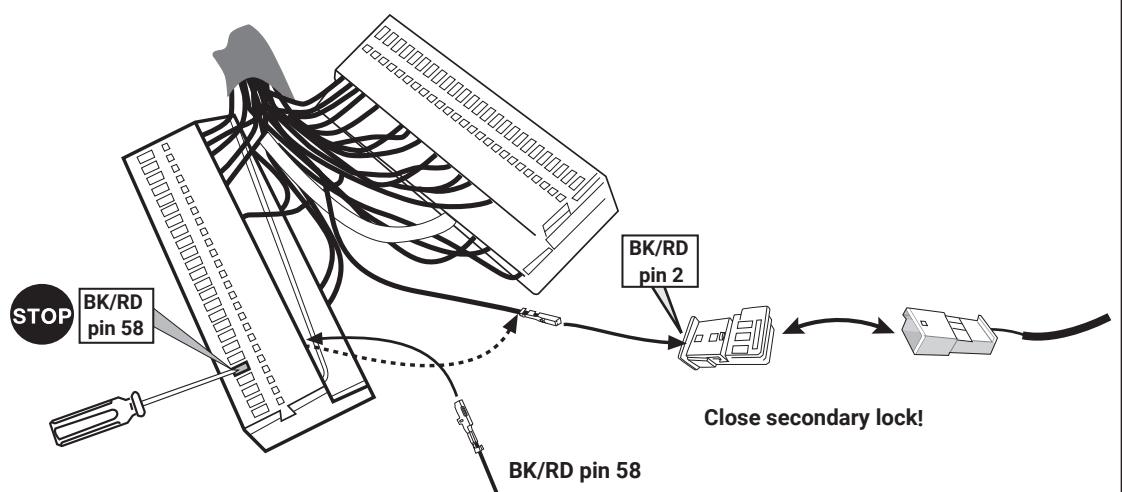


20

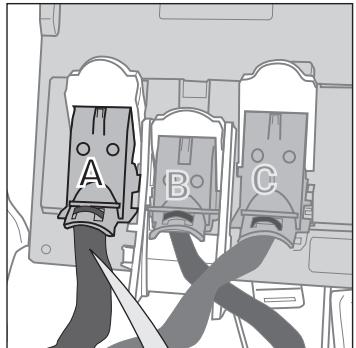
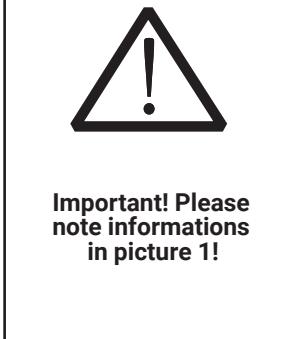
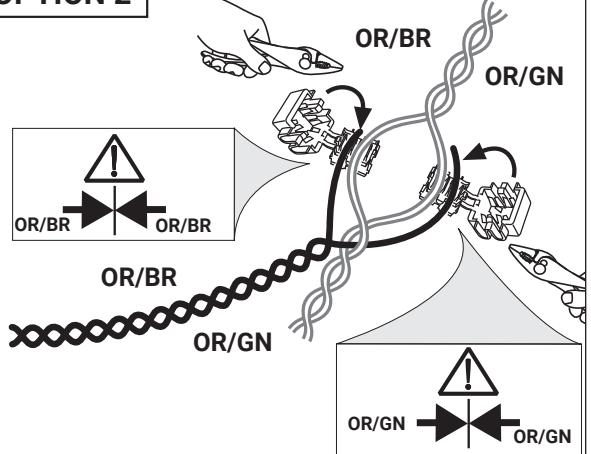


OPTION 1**BCM-A**

24

OPTION 1**BCM-C****BCM-C**

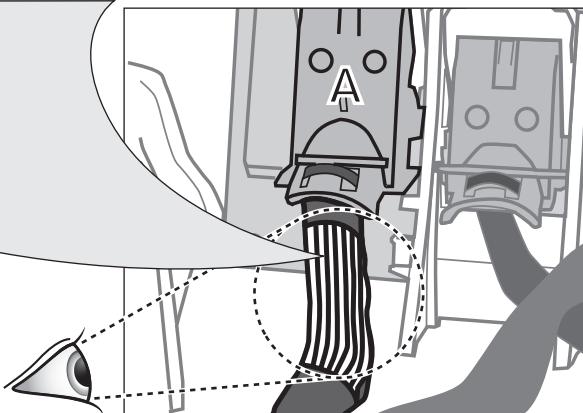
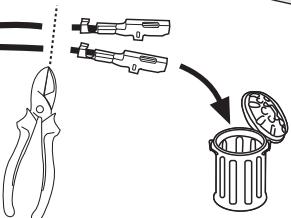
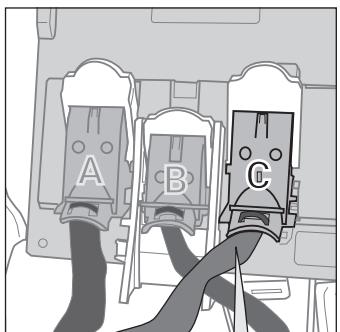
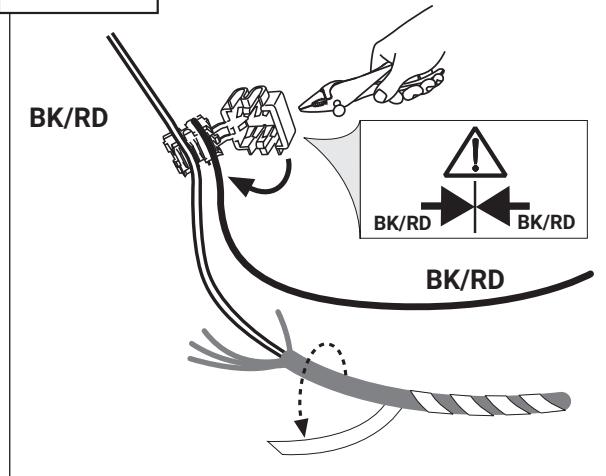
25

OPTION 2**CAN-Data Wire**

OR/BR (chamber 17)
OR/GN (chamber 16)

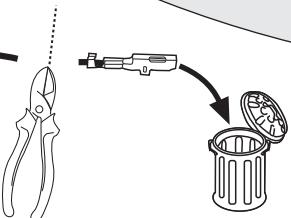
Network control unit
connector A

OR/BR
OR/GN

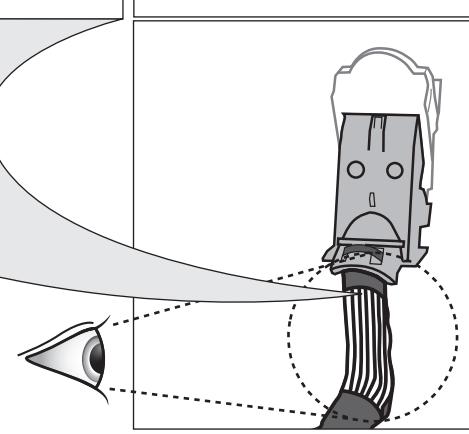
**26****OPTION 2**

Network control unit
connector C

BK/RD



STOP BK/RD
BK/RD chamber 58

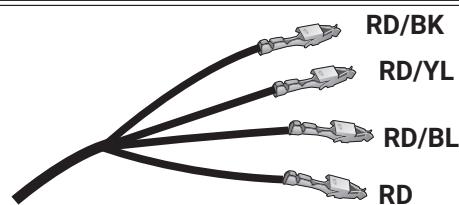
**27**

OPTION 2

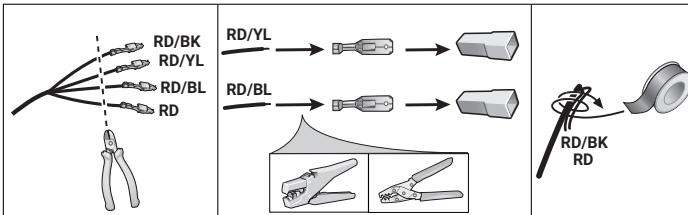
28

Option A

	B+ / 30	9	<input checked="" type="checkbox"/>
	10		<input checked="" type="checkbox"/>

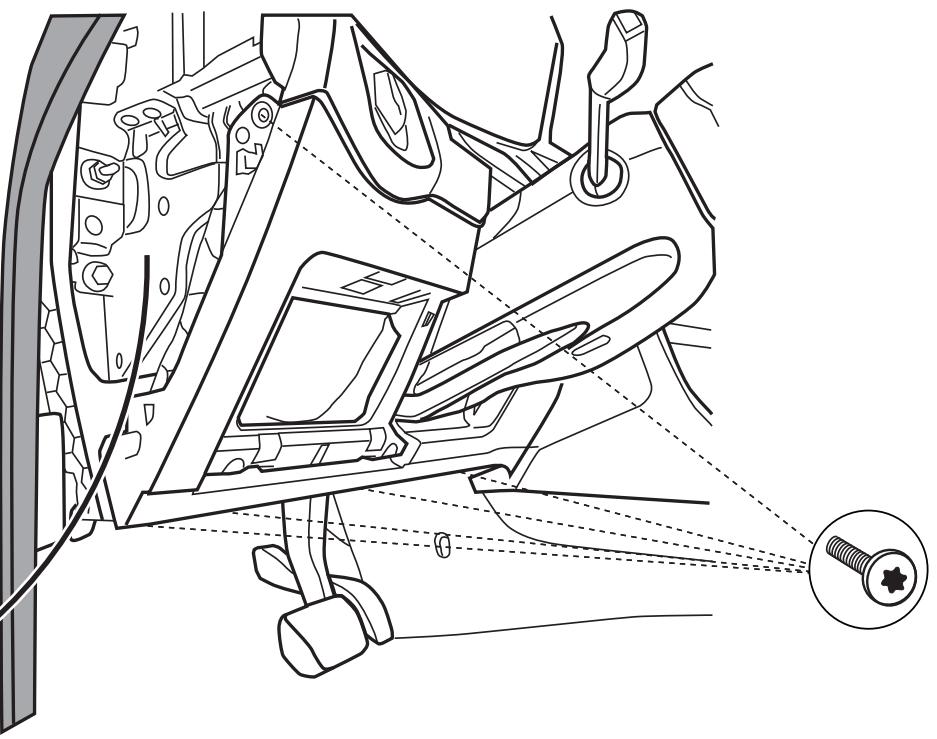
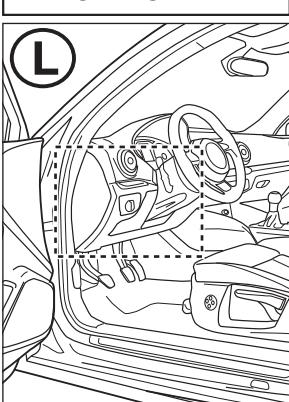
30 - 38
43 - 57**Option B**

	B+ / 30	9	<input checked="" type="checkbox"/>
	10		<input checked="" type="checkbox"/>



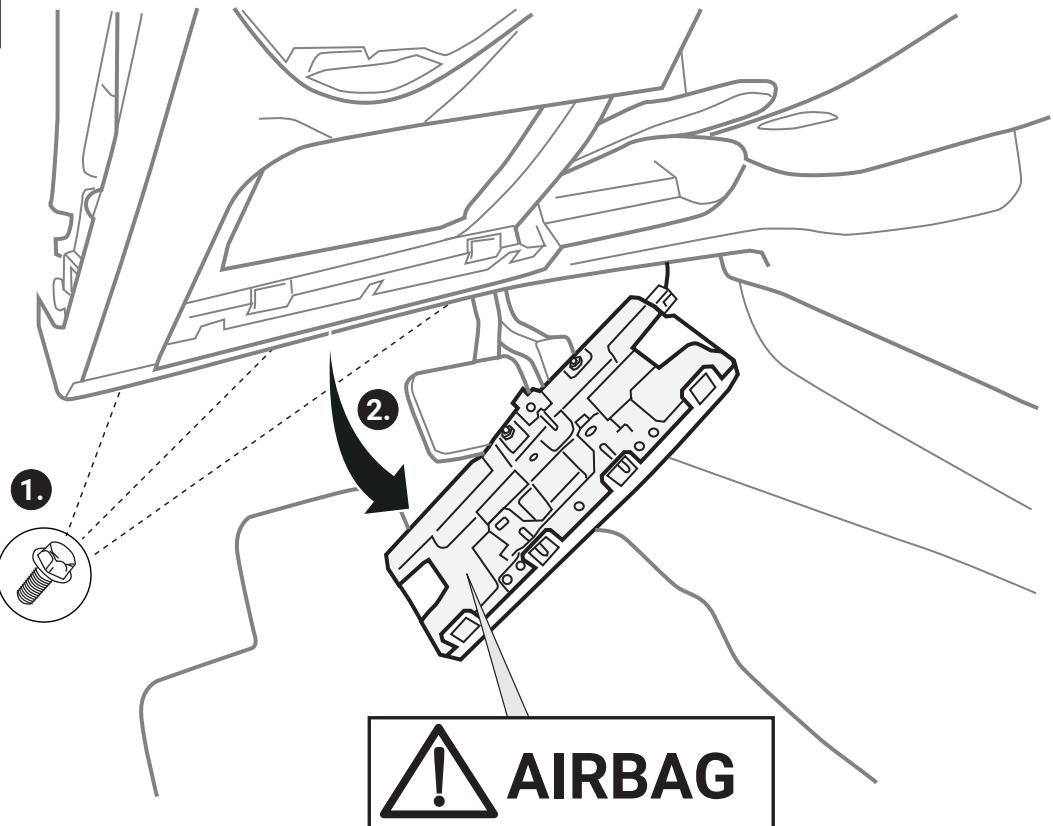
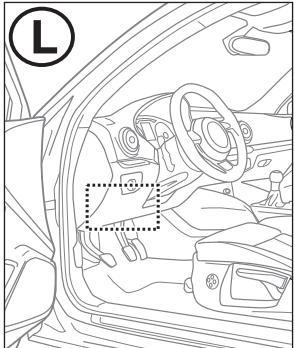
40 - 57

29

OPTION A

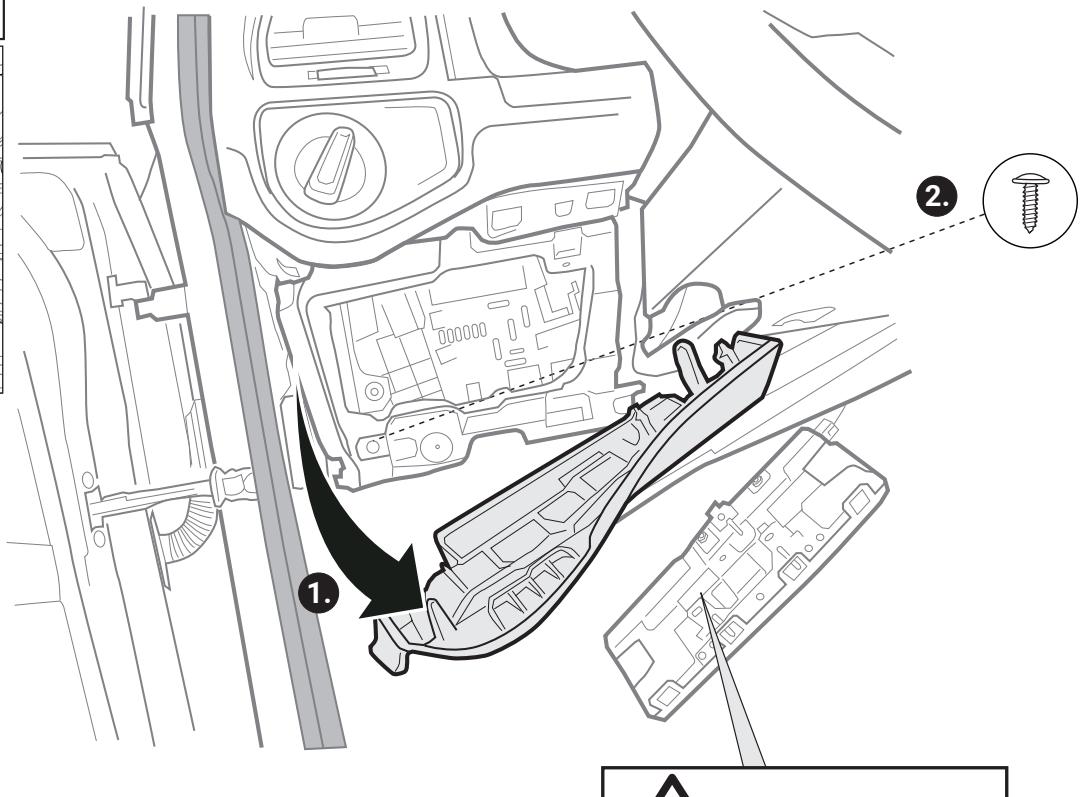
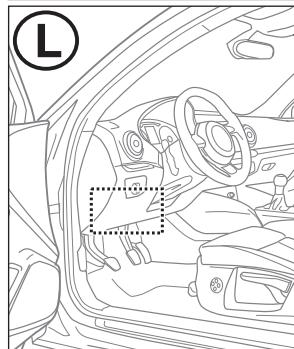
30

OPTION A

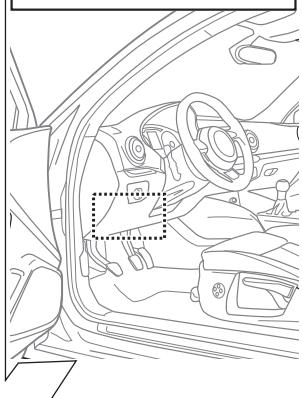
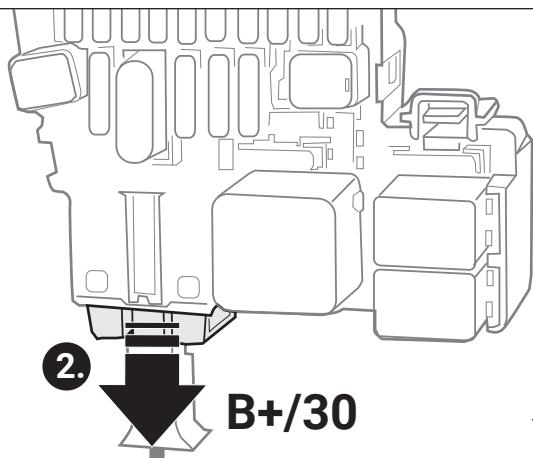
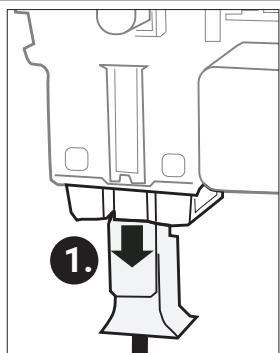


31

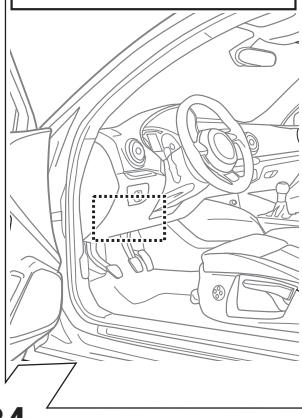
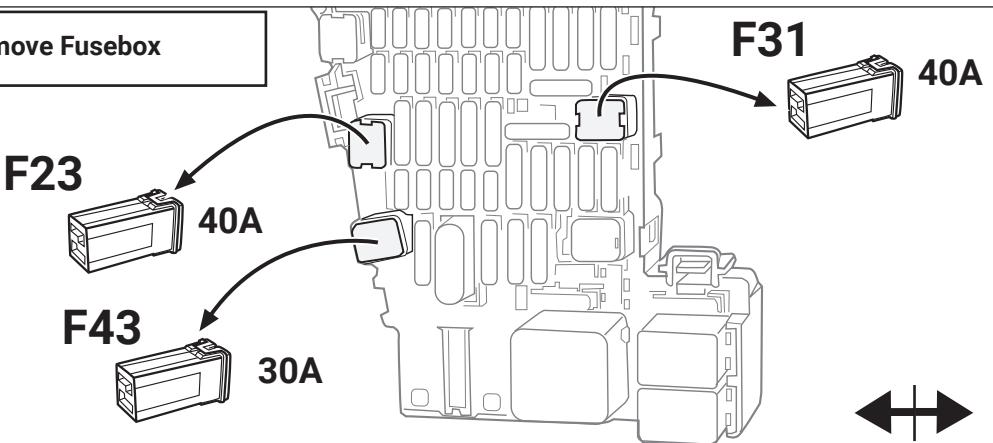
OPTION A



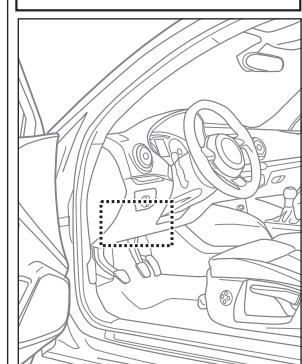
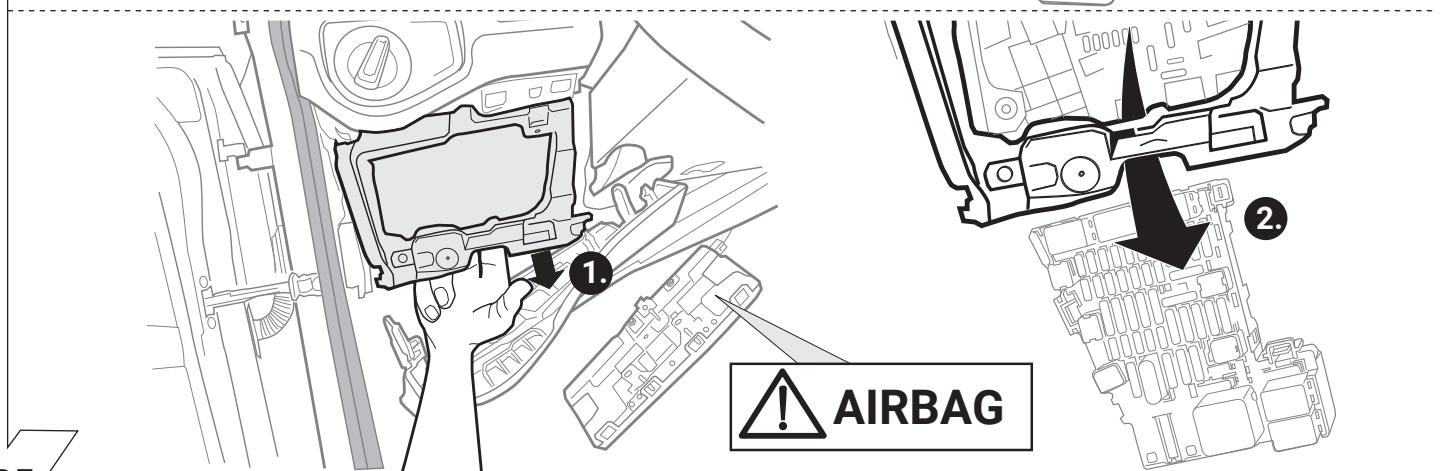
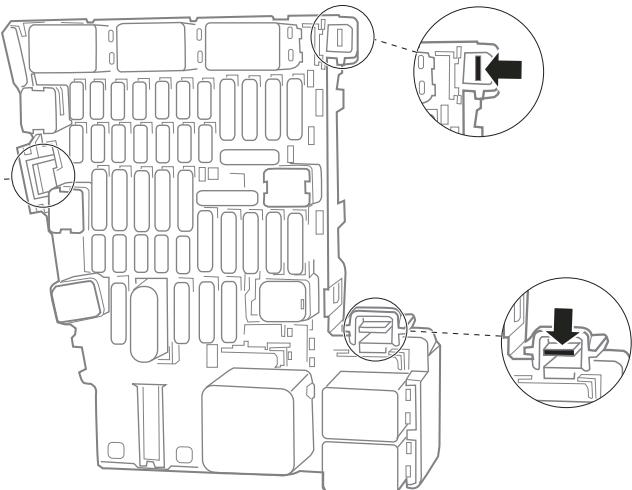
32

OPTION A**Remove Fusebox**

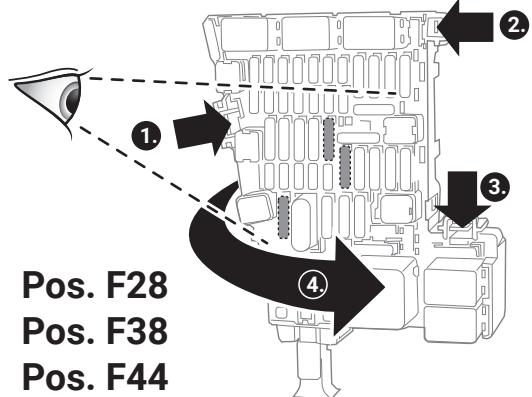
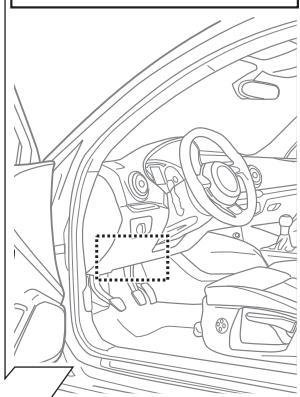
33

OPTION A**Remove Fusebox**

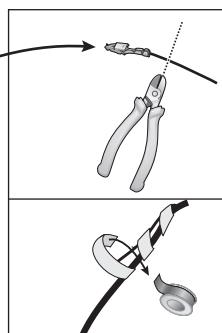
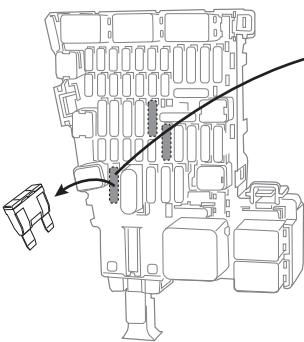
34

OPTION A**Demontage Sicherungskasten
Remove Fusebox**

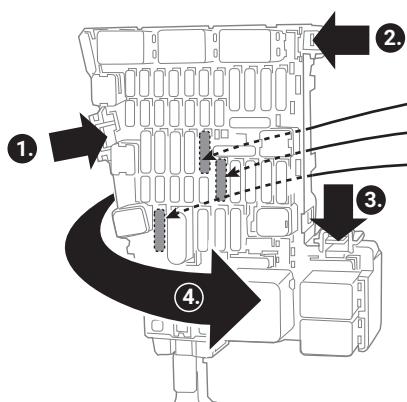
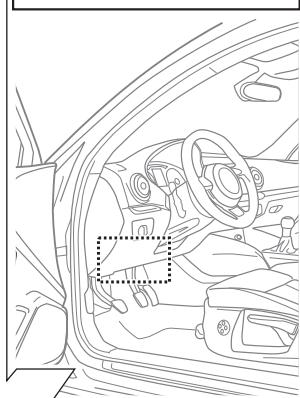
35

OPTION A

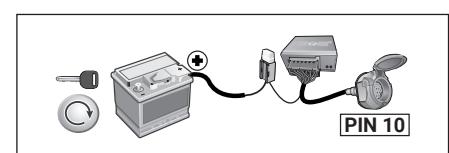
with trailer preparation:



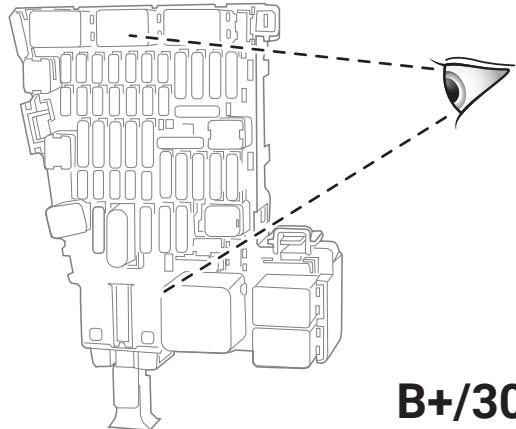
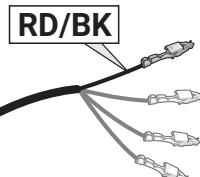
36

OPTION A

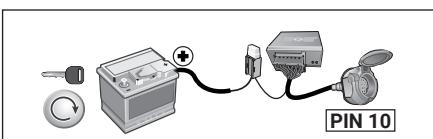
37

OPTION A

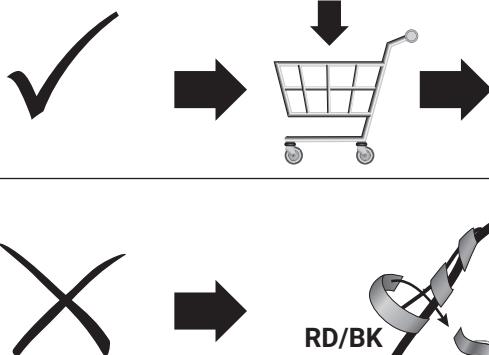
Use free position with B+/30
for the RD/BK cable



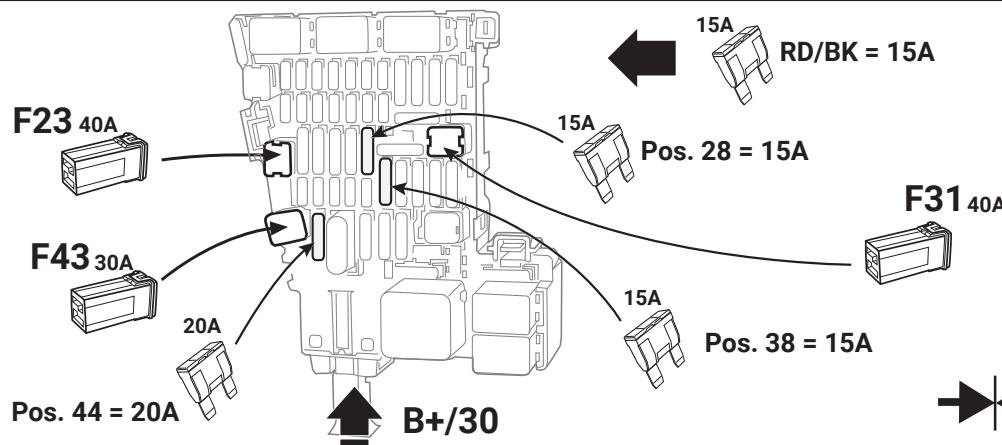
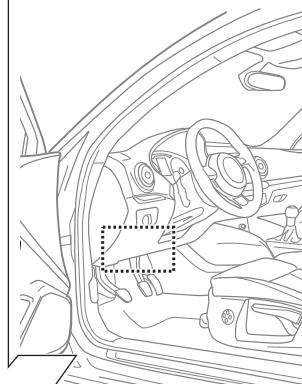
If none position is unoccupied,
order extension kit no. 22500670



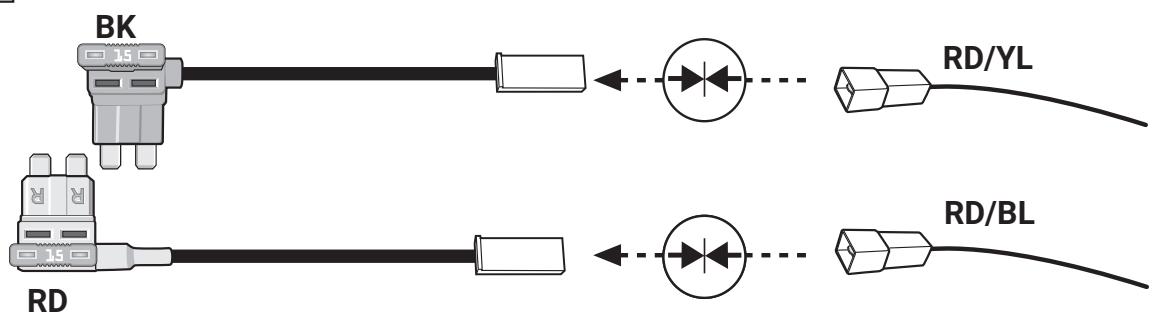
Part-no.
22500670



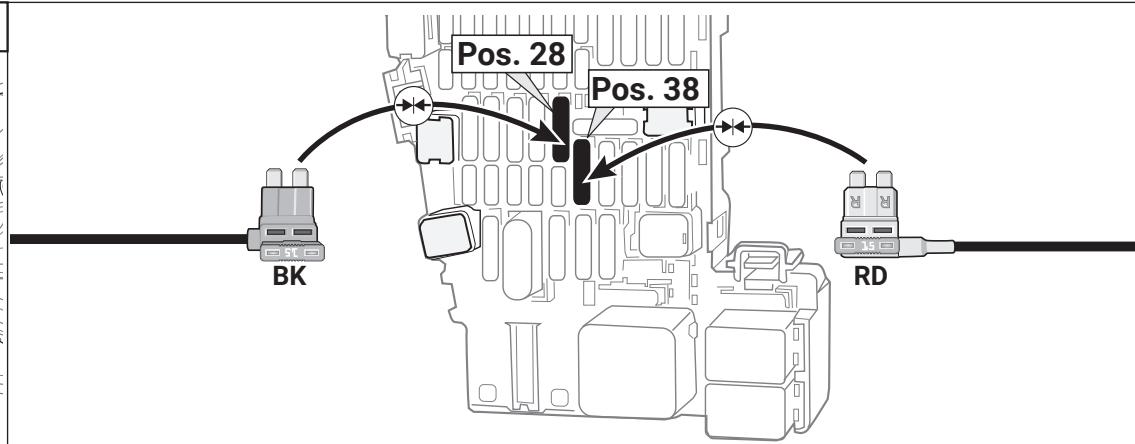
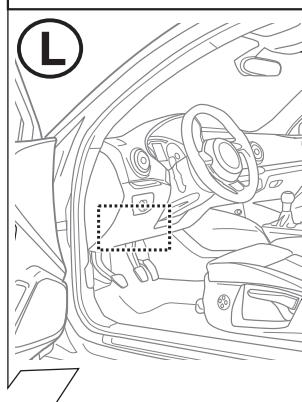
38

OPTION A

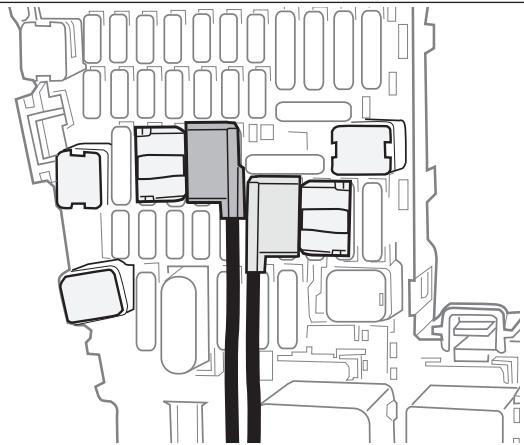
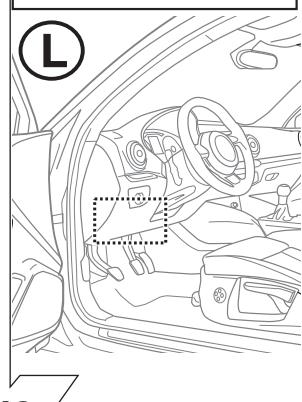
39

OPTION B

40

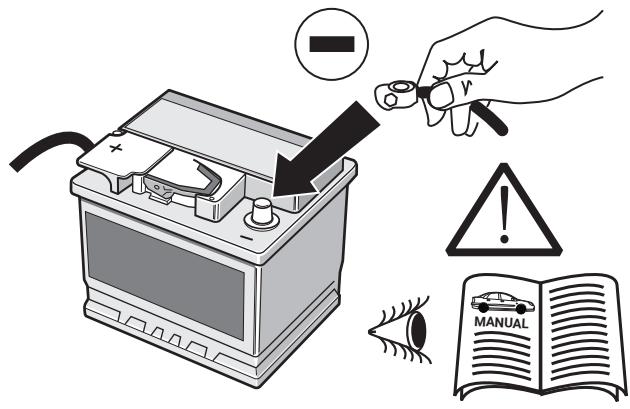
OPTION B

41

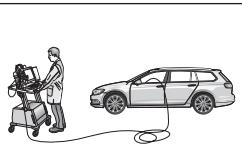
OPTION B

Important!
Please do not mount the fuse tap and its
wiring output in the other direction!

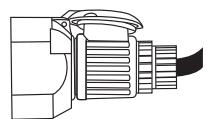
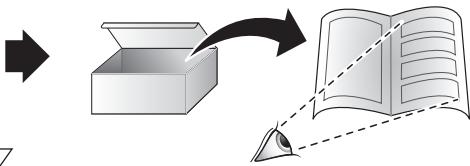
42



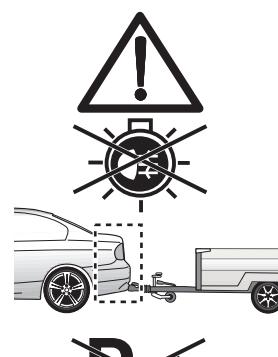
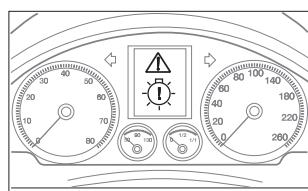
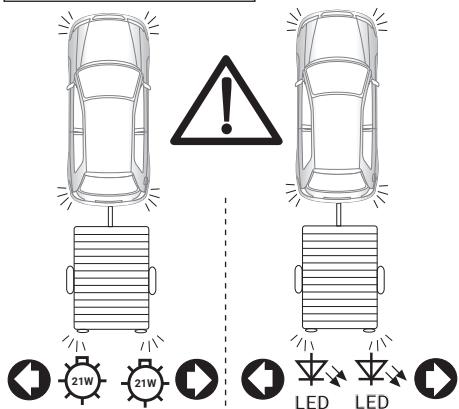
43

OPTION 1

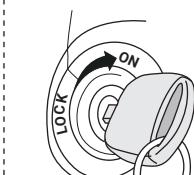
Codierung Steuergerät
Code control unit
Codage dispositif de commande
Codifica dispositivo di controllo
Contralor de codificación
Bedienungsapparaat coderen
Kódovanie riadiaceho modulu
Aktywacja modulu sterującego



44

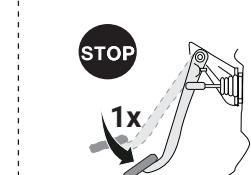
OPTION 1**SETUP**

1.



2.

Ignition ON

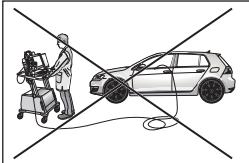


3.

4.

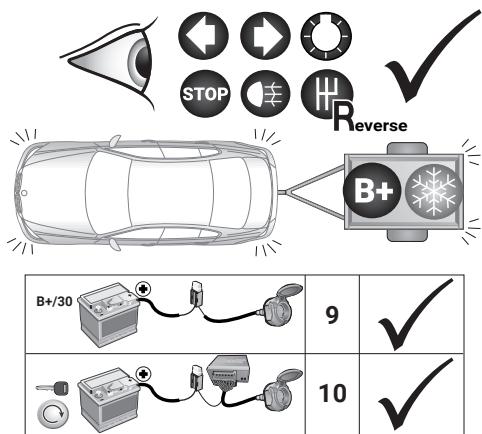
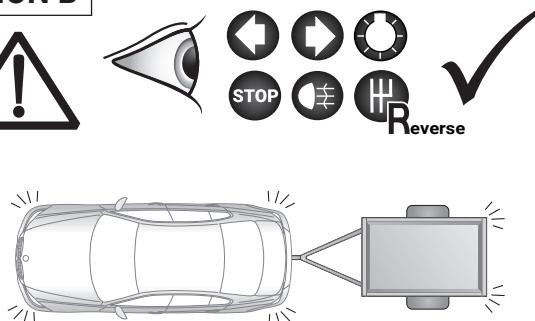


45

OPTION 2

53 - 57

46

**OPTION A****OPTION B**

47

D

Folgende Beleuchtungsfunktionen des Anhängers werden **nicht** bei allen Zugfahrzeugen mit Tagesfahrlichtschaltung unterstützt:

- Schlussleuchten
- Begrenzungsleuchten
- Kennzeichenbeleuchtung

Zur Aktivierung dieser Funktionen muss **Stand- oder Abblendlicht eingeschaltet** werden!

**I**

Le seguenti funzioni per l'illuminazione del rimorchio non sono supportate da tutte le motrici con circuito di luci diurne:

- luci posteriori
- luci d'ingombro
- illuminazione targa

Per attivare queste funzioni devono essere accese **le luci di posizione o gli anabbaglianti!**

**GB**

The following light functions for the trailer are **not supported** by all towing vehicles **with DRL circuit**:

- Rear lights
- Side lights
- Numberplate lights

The **taillights or dimmed headlights must be switched on** to activate this function!

**NL**

De volgende verlichtingsfuncties van de aanhanger worden **niet** bij alle trekkende voertuigen **met daglichtschakeling** ondersteund:

- Achterlichten
- Spatbordlampen
- Kentekenverlichting

Ter activering van deze functies moet **parkeer- of dimlicht worden ingeschakeld!**

**F**

Les fonctions d'éclairage suivantes de la remorque ne sont pas activables sur tous les véhicules de traction équipés de feux de circulation de jour:

- Feux arrières
- Feux d'encombrement
- Éclairage de la plaque minéralogique

Pour activer ces fonctions, **les feux de position ou de croisement doivent être allumés!**

**ES**

No todos los vehículos tractores **con commutación de luz de marcha diurna** ofrecen un soporte para las siguientes funciones de iluminación del remolque:

- Luces traseras
- Luces de gálibo
- Iluminación de la matrícula

Para activar estas funciones deberán encenderse **las luces de posición o las luces de cruce!**

**PL**

Niektore funkcje oświetlenia przyczepy nie są aktywne w samochodach które są wyposażone w przełącznik światel dziennych:

- światła pozycyjne (tylne)
- światła obrysowe
- oświetlenie tablicy rejestracyjnej

W celu aktywacji tych funkcji **muszą być włączone światła postojowe lub pozycyjne.**

**SK**

Nasledujace funkcie osvetlenia privesu nie su podporovane pri vsetkych tahacoch so spinanim denneho svetla pocas jazdy:

- koncové (zadné) svetla
- obrysové svetla
- osvetlenie SPZ

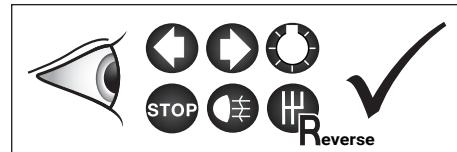
K aktivovaniu tychto funkcií musí byť zapnuté parkovacie svetlo alebo tlmené svetlo.



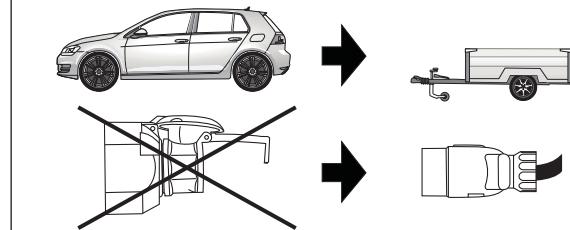
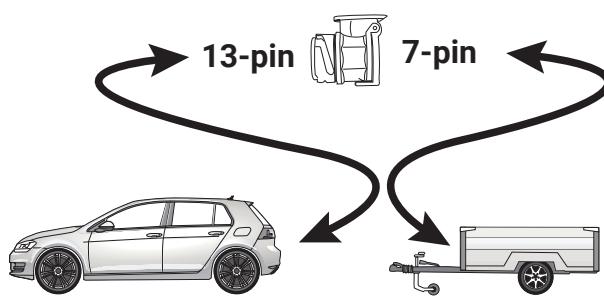
48

OPTIONAL

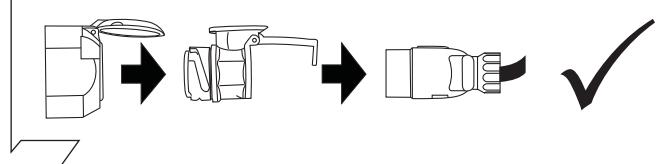
**Trailer Simulator
for 7- and 13-pin
Sockets**



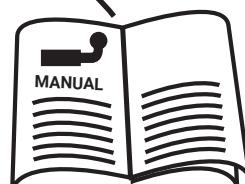
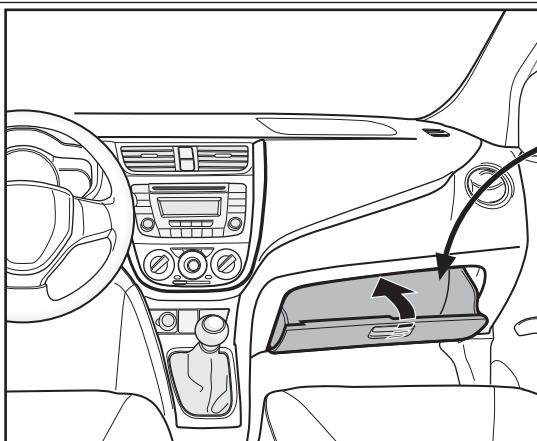
49

Optional: Adapter socket

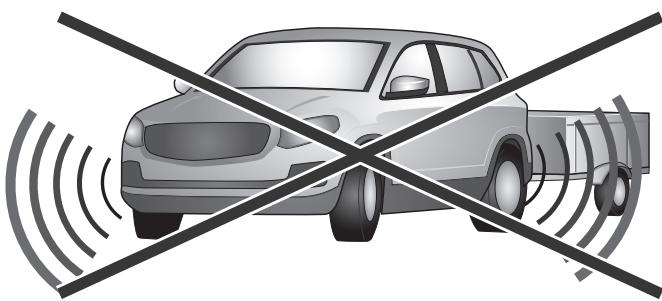
51



50

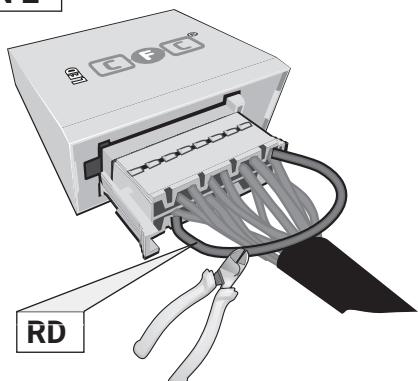


52

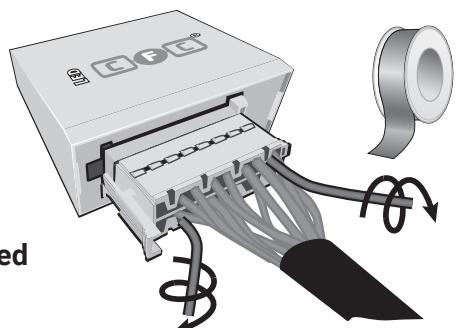
OPTION 2

Driver assist systems
NOT supported in
trailer mode

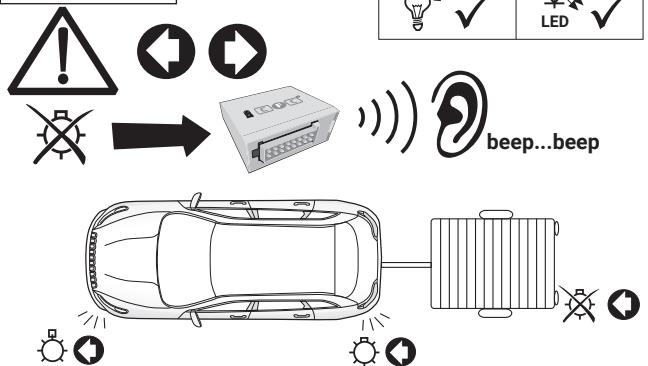
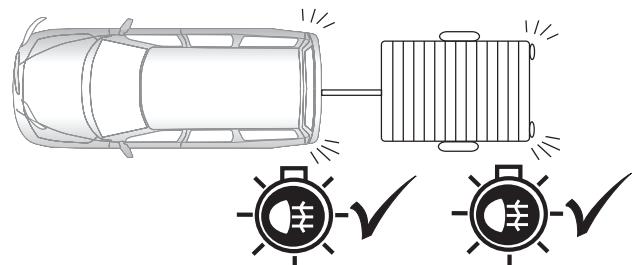
53

OPTION 2

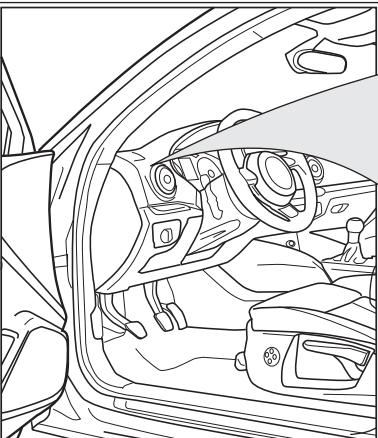
Pin 11 and Pin 2 disconnected



54

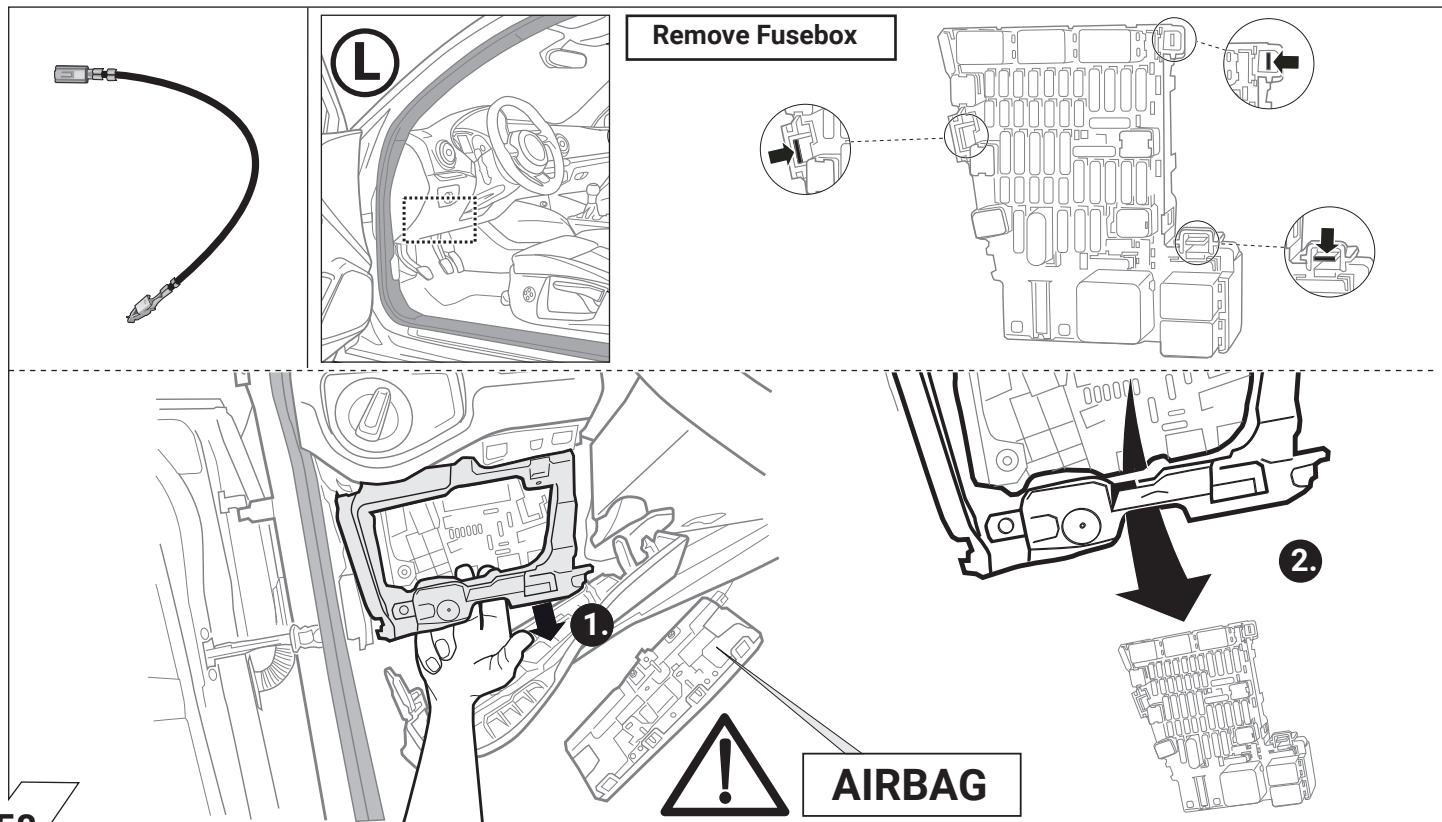
OPTION 2**OPTION 2**

55

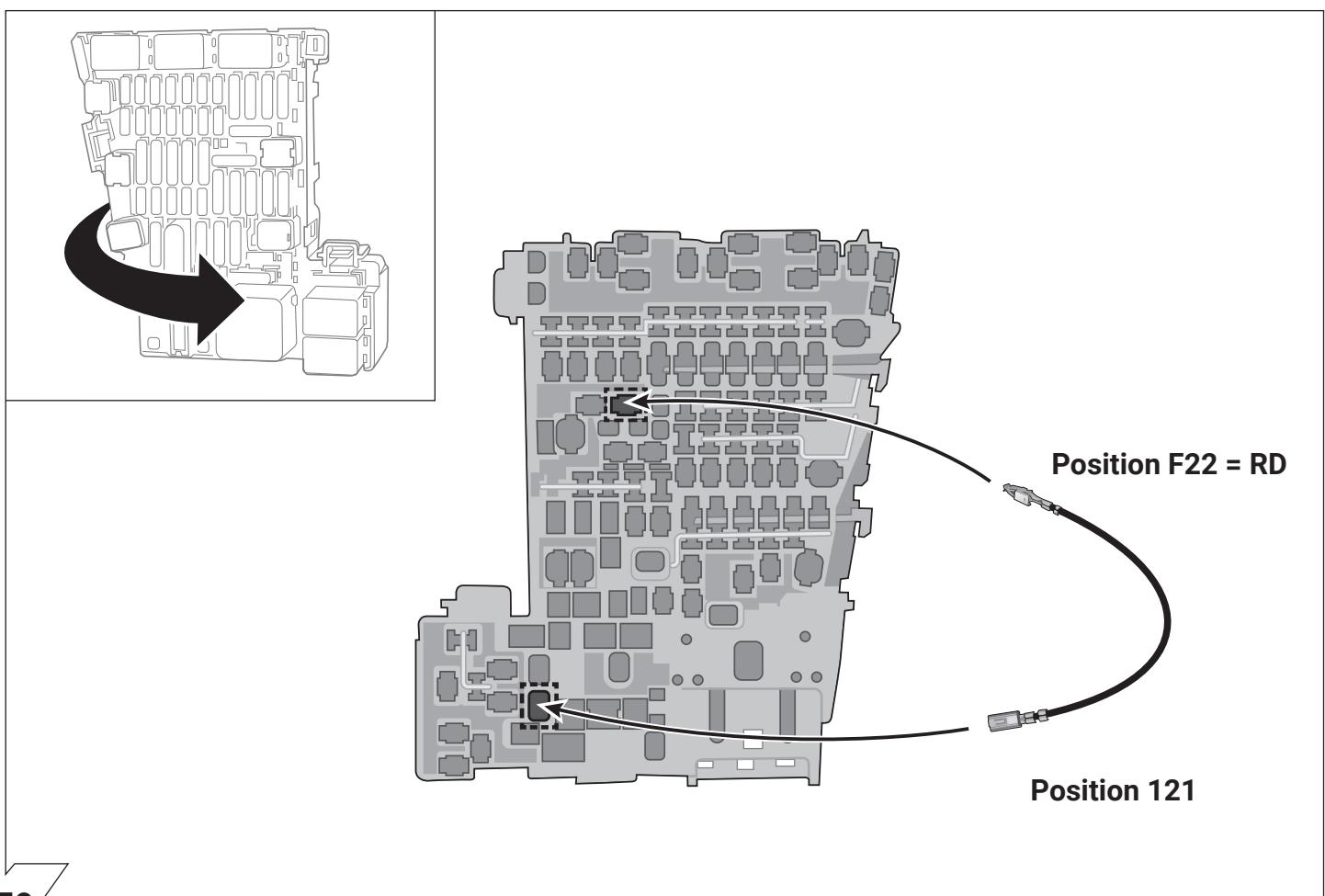
OPTION 2**L**

57

No. 22500670
EXTENSION KIT

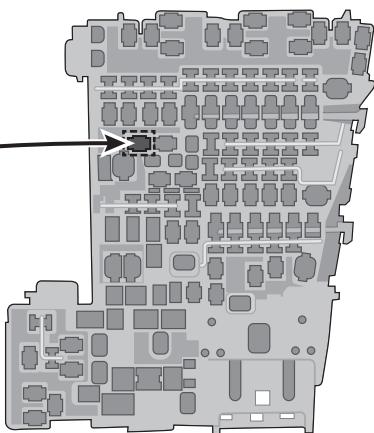
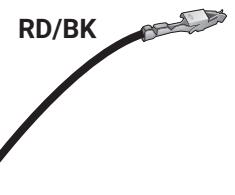


58

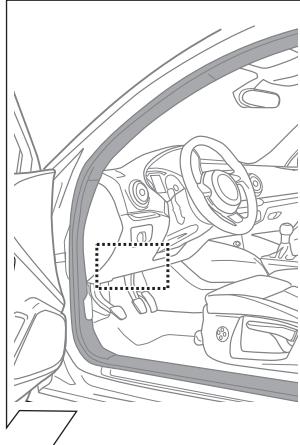


59

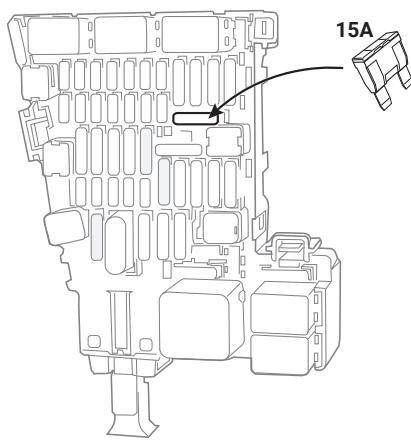
Pos. F22 = RD/BK



60



61



Pos. 22 = 15A

D Diagnosefunktion der Kontroll-LED's	GB Diagnosis function of control LEDs	F Fonction diagnostic des LED de contrôle	PL Diagnostyka awarii za pomocą sygnalizacji kontrolek LED
I Funzione di diagnostica dei LED di controllo	E Función de diagnóstico de los LEDs de control	NL Diagnosefunctie van de controle-LED's	SK Diagnostická funkcia kontroliek LED
		<img alt="Diagram showing a car with its ignition off. A central unit is connected to the CAN bus. Two lines are labeled 'GN' and 'RD'. A large arrow points to the text 'No CAN	

D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB SYMBOL EXPLANATION	F EXPLICATION DES SYMBOLES	I SPIEGELUNG DER SIMEBOLI	ES EXPLICACIÓN DE LOS SIMBOLOS	NL VERKLARING SYMBOLEN	PL OBJASNIEŃIA SYMBOLI	SK VYSVETLKÝ K SYMBOLOM
	linke (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlossleuchte	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	luce posteriore sinistra (58-L) rispettivamente destra (58-R)	piloto trasero izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Lewe (58-L) lub prawe (58-R) koncové svetlá	Lavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá
	Bremsleuchte (54) / 3. Bremsleuchte (54)	stop light (54) / 3rd mounted, third stop light (54)	feu de stop (54) / 3ème feu de stop (54)	luce d'arresto (54) / 3. luce di arresto (54)	luz de freno (54) / tercer luz de freno (54)	Remlicht (54) / 3e remlicht (54)	Šviatlo stop (54) / tretie svetlo stop (54)	Brzdové svetlo (54) / tretie brzdové svetlo (54)
	Fahrtlichtungsanzeiger links	turn signal indicator left	feu indicateur de direction gauche	indicateur de direction sinistra	luz indicadora de dirección de marcha izquierda	Richtingaanwijzer links	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo ľave
	Fahrtlichtungsanzeiger rechts	turn signal indicator right	feu indicateur de direction droite	indicateur di direzione destra	luz indicadora de dirección de marcha derecha	Richtingaanwijzer rechts	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé
	Nebelschlussleuchte(n)	rear fog light(s)	feu (x) arrière (s) de brouillard	fendinebbia	luz (-ces) trasera(s) antiniebla(s)	Mistachterlicht(en)	przeciwmgłejne Światło	Hmlové svetlo (á)
	Rückfahrtleuchte(n)	reversing light(s)	feu (x) de marche arrière	luce (i) retrromarcia	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitrijlicht(en)	Światło wsteczne	Spätné svetlo (á)
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continu / prise fil courant	alimentazione continua / presa 13 poli, camera 9	positivo continuo / caja de anchura a 13 polos,	Continuistroom / stekkerdoos 13P kammer 9	Trvalé plus/gniazdo	Trvalé plus/zásuvka 13 polová,
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	câble de charge / prise de courant	cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	cable de carga / caja de anchura a 13 polos,	laadraad / stekkerdoos 13P kammer 10	gniazdo	kontakt 9
	Anhänger / Anhängererkennung	trailer / trailer recognition	renorque / detection de la fonction	römorchio / detección del remolque	remorque / detección del remolque	Aanhanger / aanhanggeridentificatie	przyczępa / rozpoznanie przyczępy	Nabiaci kábel / zásvuká 13 polová, kontakt 10
	Dauerstrom / permanente Stromversorgung	Permanent current power supply	courant continu / électrique permanente	corrente / alimentazione continua	positivo continuo / alimentación de corriente permanente	Continuistroom / permanente stroomvoorziening	stal plus/stale napiecie	Prives / rozpoznanie přívesu
	Masse (31)	Ground or Earth (31)	masse (31)	massa (31)	masa (31)	Massa (31)	masa 31	Ukostenrie (31)
	Batterieklemme Anschluss Minus	ground connection battery terminal lug	borne "moins" de la batterie	connessione negativa della batteria	conexión negativa de batería	Accupoolklem aansluiting min	klemma baterii - minus	Svorka batérie - minus
	Batterieklemme Anschluss Plus	positive connection battery terminal lug	borne "plus" de la batterie	connessione positiva della batteria	conexión positiva de batería	Accupoolklem aansluiting plus	klemma baterii - plus	Svorka batérie - plus
	Sicherung / Zigarettenanzünder / Zubehör-Steckdose	fuse / cigarette lighter / accessory socket	fuse / ampérage 20 Ampère	fusible / ampérage 20 ampères	fusible / amperaje 20 amperes	Zekering / zekeringsterkte 20 Ampère	Bezpiedzlik/ ampera 20A	Poistka / Výkon poistky 20 Amper
	Lautsprecher / Warnsummer	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibrleur	autoparante / cicalino	encendedor de cigarrillos / presa accesorios	Sigarettenanzteker / accessoires stekkerdoos	Zapalovač / gniazdo uzupełniające	Zapalovač / doplňková zásuvka
	Einparkhilfe	park distance control	assistance au parkage	sensors di parcheggio	alta voz / serial acústica de avertencia	Luidspreker / waarschuwingszoemer	klakson	Reprodukтор / klakson
	Schalter / Funktionsprung	switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	interruptor / origen de función	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoorsprong	Przepinac / zdroj funkcie	Prepinač / zdroj funkcie
	verbinden	Connect together	raccorder	conectar	Koppelen	polacyc	Spojit'	
	trennen	disconnect	séparer	separar	Ontkoppelen	roziąyc	Rozpojít'	
	beachten / ausgewählten Bereich	Look at / look carefully at selected area	considérer / voir informations ultérieures	considerar / veráe las informaciones	let op / bekijk verdere informatie	sledzic / patrz następne informacje	Sledovať / vid' dalsie informacie	
	vorhanden / nicht vorhanden / nicht belegt / nicht i.O.	see further information at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	considérez une zone sélectionnée	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	sledzic/wybrana czesc	Sledovať/vybranú oblasť
	links	left	gauche	disponibile / occupé / OK	presente / ocupado / OK	Anwazig / bezett / i.o.	znaidujacy sie / w porząku	Nachádzajúci sa / osadený v poriadku
	rechts	right	droite	non presente / pas occupé / pas occupé / pas OK	non presente / non ocupado / non ocupado / non OK	niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	nie znajdujący sie / nie w porządku	Nenachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku
	Akustische Signalisierung	acoustic indication	signalisation acoustique	senalización acústica	attentie / belangrijke instructie	Akoestische signalerig	dzwiekowa sygnalizacja	Zvuková signálizácia
	Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / indication importante	atención / indicación importante	waga informacia	Uwaga / waga informacji	dôležitá informacia	Pozor / dôležitá informacia