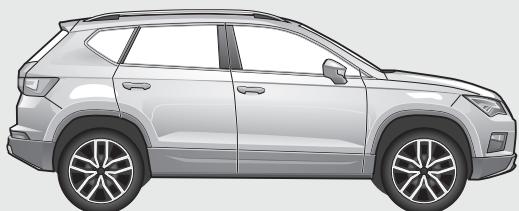
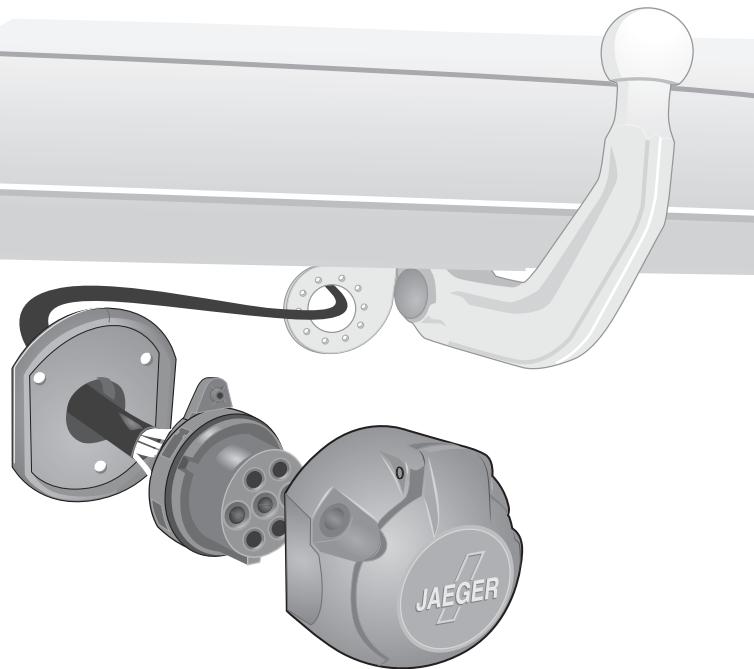




CUPRA / SEAT  
12500601



Ateca

06/16 →



Ateca (KH7)

11/18 →

<b>D</b>	Produktübersicht Elektro-Einbausatz für Anhängerkupplung / 7-polig / 12 Volt / ISO 1724
<b>GB</b>	Product overview Electric wiring kit for towbars / 7-pin / 12 Volt / ISO 1724
<b>F</b>	Aperçu des produits Faisceau pour attelage / 7 broches / 12 Volt / ISO 1724
<b>I</b>	Cerellata dei prodotti Cablaggio elettrico per ganci di traino / 7 poli / 12 Volt / ISO 1724
<b>E</b>	Descripción del producto Kits eléctricos para enganches de remolques / 7 pins / 12 Volt / ISO 1724
<b>NL</b>	Productoverzicht Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling / 7-polig / 12 Volt / ISO 1724



## WICHTIG!

D



### Vor Montagebeginn:

- Die aktuellen Herstellervorgaben beachten!
- Die Einbauanleitung komplett durchlesen und zwingend beachten!
- Dieses Produkt ist nur für linksgelenkte (LHD) Fahrzeuge geeignet!
- Bei Fremdverwendung oder Veränderung des Produktes erlischt jeglicher Anspruch auf Einbauunterstützung und Gewährleistung!

Änderungen bezüglich Konstruktion, Ausstattung, Farbe sowie Irrtum vorbehalten. Alle Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Der in Deutsch gehaltene Text in dieser Einbau-Anleitung ist bindend!

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

Je nach Art des im E-Satz verwendeten Anhängermoduls ist eine Interaktion mit dem Fahrzeugbordnetz nur eingeschränkt oder gar nicht möglich. Mit den spezifischen Diagnosesystemen der Fahrzeughersteller kann nicht auf modulinterne Fehlerspeicher zugegriffen werden.

Fehlerprotokolle in Bezug auf Anhängerbetrieb, die während eines Prüfprozesses mit den Diagnosesystemen der Fahrzeughersteller generiert werden, sind mitunter auf eine nicht ordnungsgemäße Freischaltung für Anhängerbetrieb zurückzuführen.

### Wir empfehlen

- die Auswertung der fahrzeugseitigen Fehlerspeicher sowie ggf. die Instandsetzung aller gelisteten Defekte vor Beginn aller Montagearbeiten!
- das Anhängermodul ggf. vom Leitungssatz zu trennen und den Diagnoseprozess noch einmal zu starten!
- die Fehlersuche bei Funktionsproblemen auf max. 0,5 Stunden zu begrenzen und sich danach an unsere Hotline zu wenden!



## IMPORTANT!

GB



### Before starting the installation:

- Pay attention to the latest manufacturer's specifications!
- Read the complete installation instructions and follow these at all costs!
- This product is only designed for left-hand drive (LHD) vehicles!
- If the product is used for a different purpose or modified, any entitlement to support during the installation and the warranty will be forfeited!

Subject to changes with respect to design, equipment, colour and error. All of the data and illustrations are without obligation.  
The German text in these installation instructions is binding!

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!

Depending on the type of trailer module used in the electric kit, interaction with the vehicle's electrical system may be limited or even impossible. The error memory inside the module cannot be accessed with the specific diagnostic system of the vehicle manufacturer.

Error logs relating to the trailer mode that are generated during a test process with the vehicle manufacturer's diagnostic system are sometimes due to an incorrect activation for the trailer mode.

### We recommend

- an analysis of the vehicle's error memory and possibly the repair of all listed faults before the start of the installation!
- possibly disconnecting the trailer module from the lead set and re-starting the diagnosis process!
- limiting troubleshooting in the event of malfunctions to a max. of 0.5 hours and then contacting our hotline!



## IMPORTANT!

F



### Avant de commencer le montage:

- Respecter les consignes actuelles du constructeur!
- Lire la notice d'installation en entier et en tenir rigoureusement compte!
- Ce produit convient uniquement pour les véhicules avec conduite à gauche (LHD)!
- Tout autre usage ou modification du produit entraîne l'annulation de toute prétention à une assistance pour le montage ainsi qu'à la garantie!

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. Le texte en allemand dans cette notice d'installation fait foi!

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!

Suivant le type de module de remorque utilisé dans le kit électronique, une interaction avec le réseau de bord du véhicule n'est pas possible ou ne l'est que dans certaines limites. Il est impossible d'accéder aux mémoires d'erreurs internes avec les systèmes de diagnostic spécifiques des constructeurs de véhicules.

Les procès-verbaux d'erreurs concernant le fonctionnement de la remorque qui ont été générés durant un processus de contrôle avec les systèmes de diagnostic des constructeurs de véhicules sont parfois attribuables à une activation non conforme pour le fonctionnement de la remorque.

### Nous recommandons

- d'analyser les mémoires d'erreurs du véhicule ainsi qu'éventuellement de réparer toutes les défaillances mentionnées avant le commencement de tous les travaux de montage!
- de séparer le module remorque le cas échéant du jeu de câbles et de remettre en marche encore une fois le processus de diagnostic!
- de limiter la recherche d'erreurs à 0,5 h maximum en cas de problèmes de fonctionnement et de s'adresser ensuite à notre hotline!





## IMPORTANTE!

I



### Prima dell'inizio del montaggio:

- Si prega di osservare tassativamente le indicazioni attuali del costruttore!
- Leggere integralmente e attenersi alle istruzioni di montaggio!
- Questo prodotto è adatto solo a veicoli con la guida a sinistra (LHD)!
- In caso di utilizzo scorretto o modifica del prodotto, decade ogni diritto di supporto al montaggio e di garanzia!

Con riserva di modifiche strutturali, di dotazione, colore ed errori. Tutti i dati e le figure non sono vincolanti. Il testo in tedesco in queste istruzioni di montaggio è vincolante!

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

A seconda del tipo di modulo rimorchio utilizzato nel gruppo elettronico, l'interazione con la rete di bordo del veicolo è possibile solo parzialmente o non è affatto possibile. Con i sistemi di diagnosi specifici dei costruttori di veicoli, non è possibile accedere alla memoria errori interna al modulo.

I protocolli di errore riferiti al funzionamento con rimorchio, generati durante un processo di collaudo con i sistemi di diagnosi dei costruttori di veicoli, sono da ricondurre, tra l'altro, a un'attivazione non corretta per funzionamento con rimorchio.

**Consigliamo**

- di effettuare assolutamente l'analisi della memoria errori sul veicolo ed eventualmente la riparazione di tutti i difetti riscontrati, prima di iniziare qualsiasi lavoro di montaggio;
- di scollegare eventualmente il modulo rimorchio dalla serie di cavi e di avviare nuovamente il processo di diagnosi;
- di limitare la ricerca errori in caso di problemi di funzionamento a max. 0,5 ore, quindi di rivolgersi al nostro numero verde.



## iIMPORTANTE!

E



### Antes de comenzar el montaje:

- ¡Observar las especificaciones actuales del fabricante!
- ¡Leer las instrucciones de montaje por completo y seguirlas sin falta!
- ¡Este producto solo es apto para vehículos con volante a la izquierda (LHD)!
- ¡El uso fuera de este ámbito o la modificación del producto supone la extinción de cualquier derecho de asistencia técnica para el montaje y garantía!

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. ¡La versión vinculante de estas instrucciones de montaje es la original en lengua alemana!

¡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!

En función del tipo de módulo para remolques CFC utilizado en el kit eléctrico no se podrá interactuar con el sistema eléctrico de a bordo o solo de forma limitada. Los sistemas de diagnóstico específicos de los fabricantes de vehículos no permiten el acceso a las memorias de fallos internas del módulo.

Los protocolos de fallos referidos al servicio con remolque, que se generen con sistemas de diagnóstico de los fabricantes de vehículos durante un proceso de inspección, a veces son el resultado de un desbloqueo incorrecto para el servicio con remolque.

**Recomendamos:**

- ¡evaluar las memorias de fallos del vehículo y eliminar, en caso dado, todos los defectos enumerados antes de comenzar los trabajos de montaje!
- ¡separar el módulo para remolques del juego de cables en caso dado y volver a iniciar el proceso de diagnóstico!
- ¡limitar la búsqueda de fallos en caso de problemas de funcionamiento a un máximo de 0,5 horas y acudir entonces a nuestra línea de atención!



## BELANGRIJK!

NL



### Voor dat u begint te monteren:

- Raadpleegt u eerst de actuele richtlijnen van de producent!
- Leest u de instructies voor de installatie helemaal door en volg de aanwijzingen nauwgezet op!
- Dit product is alleen geschikt voor voertuigen met een stuur aan de linkerzijde!
- Wanneer het product wordt gewijzigd of niet op correcte wijze wordt gebruikt, vervallen alle garanties en alle rechten op ondersteuning bij de inbouw.

Aan deze informatie en afbeeldingen kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen voorbehouden ten aanzien van constructie, uitrusting, kleur en/of eventuele misrekening/vergissing. De Duitstalige tekst van deze gebruiksaanwijzing is bindend!

Wij dragen geen enkele aansprakelijkheid voor technische en/of elektronische wijzigingen alsmede software-updates die worden verricht na de eerste inbedrijfstelling van de elektrische set door de autofabrikant en die bijvoorbeeld leiden tot fouten in het functioneren van de aanhangerstekkerdoos en/of de randapparatuur!

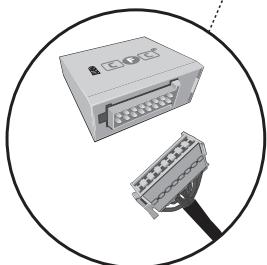
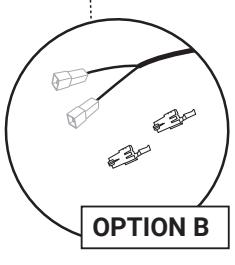
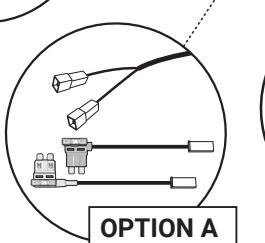
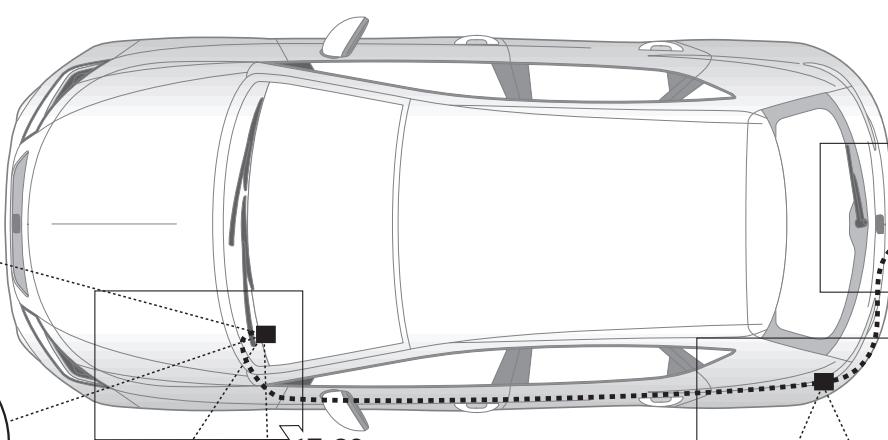
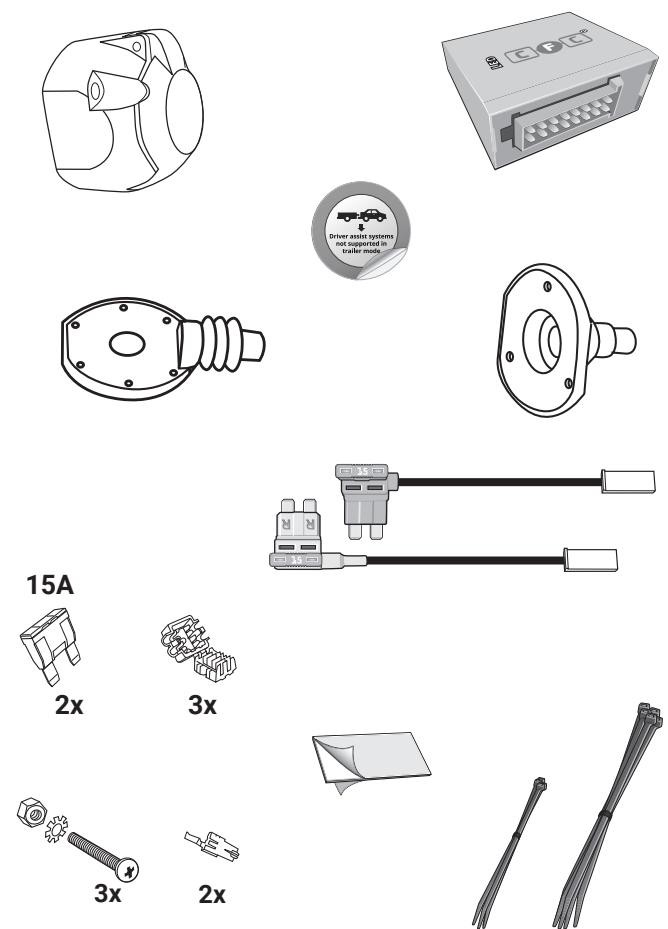
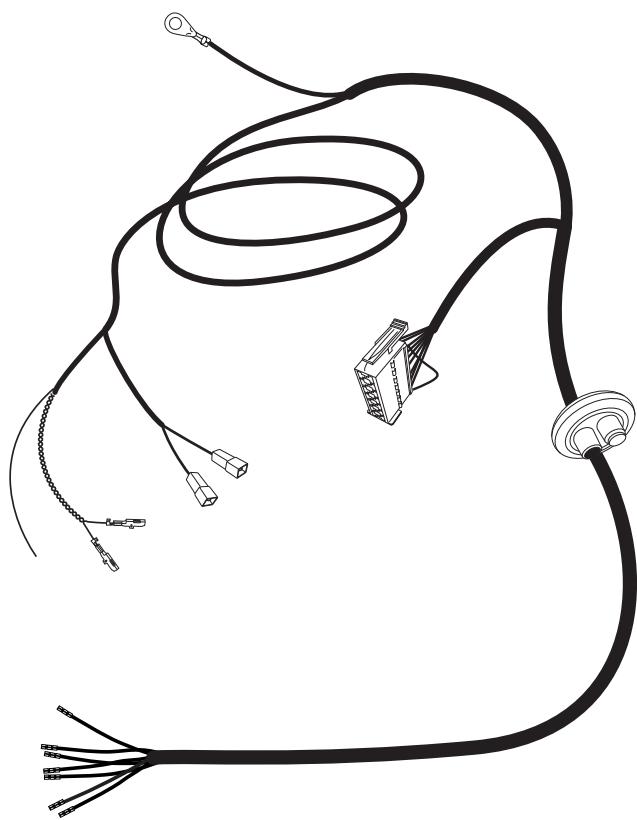
Afhankelijk van de soort aanhangermodule die in de elektrische set wordt gebruikt, kan de interactie met het voertuignetwerk beperkt of zelfs onmogelijk zijn. Met de specifieke diagnostische systemen van de autofabrikant is geen toegang mogelijk tot foutenlogboeken die zich in de module zelf bevinden.

Foutrapportages ten aanzien van de werking van de aanhanger, die kunnen worden gegenereerd tijdens testprocedures door het diagnostische systeem van de autofabrikant, zijn soms te herleiden tot een incorrecte aansluiting en/of activering van het aanhangersysteem.

**Wij raden u aan**

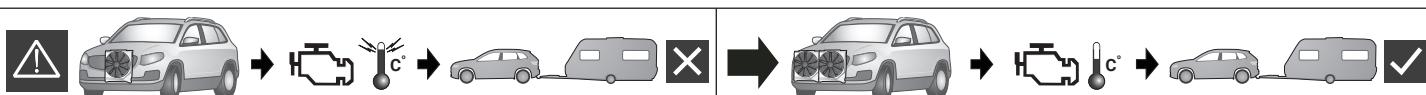
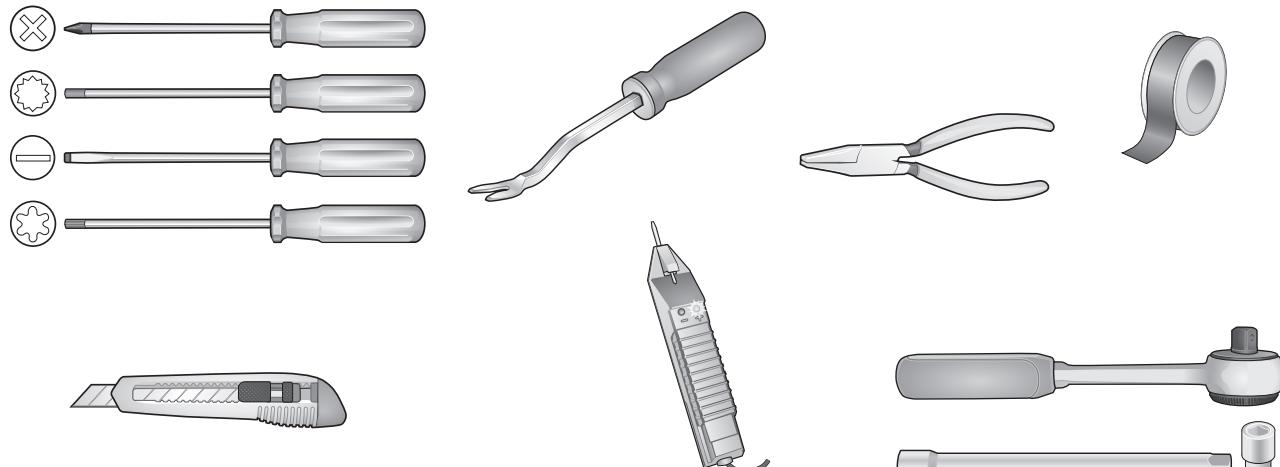
- de foutrapportages van uw voertuig te inspecteren, en de nodige reparaties te verrichten, voor aanvang van elk montagewerk!
- uw aanhangermodule indien nodig los te koppelen van de kabelset, waarna u de diagnoseprocedure opnieuw opstart!
- in geval van functionele problemen niet langer dan een half uur te zoeken naar een fout, maar contact op te nemen met onze hotline!





5-6, 13-14

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



## ACHTUNG!

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

## ATTENTION!

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

## ATTENTION!

**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!!

## ATTENTIONE!

**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!!

## ¡ATENCION!

**ES** ¡Es posible que haya que aumentar la capacidad del radiador en caso de equipar 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). Prosze koniecznie zniechodzić o zalecenie producenta samochodu !!

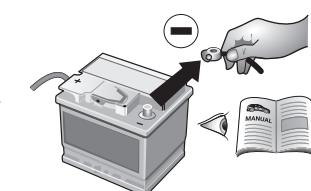
**SK** Výkon chladiča vozidla musí byť pri doplnení výbavy o fažné zariadenie podľa možnosti zvyšený!  
Prosíme bezpodmienečne dbať na pokyny výrobcu !!

## ATTENTIE!

**ATTENTIE!**

## UWAGA!

**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 fahrzeugsseitige Bordnetzsteuergerät beschädigt werden!

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeugbatterie beachten!

## ATTENTION!

**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!

## ATTENTION!

**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!

## ATTENTIONE!

**I** Per evitare disturbi e danni alla rete di distribuzione elettrica, l'espansione polare a massa **dove** deve essere assolutamente scollaggiata 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 scollaggiata si possono danneggiare sia la centralina rimorchio, sia la centralina della rete di distribuzione elettrica del veicolo!

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

## ¡ATENCION!

**ES** ¡Para 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!

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

## ATTENTIE!

**NL** Om storingen en schade aan de elektrische bedrading te vermijden moet de massapooleklem **voor 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!

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

## UWAGA!

**PL** Aby zapobiec zbytczynym bledom w elektronice samochodu, należy **przed rozpoczęciem montażu** wiazki odczycz klemę (-) MINUS od akumulatora!

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

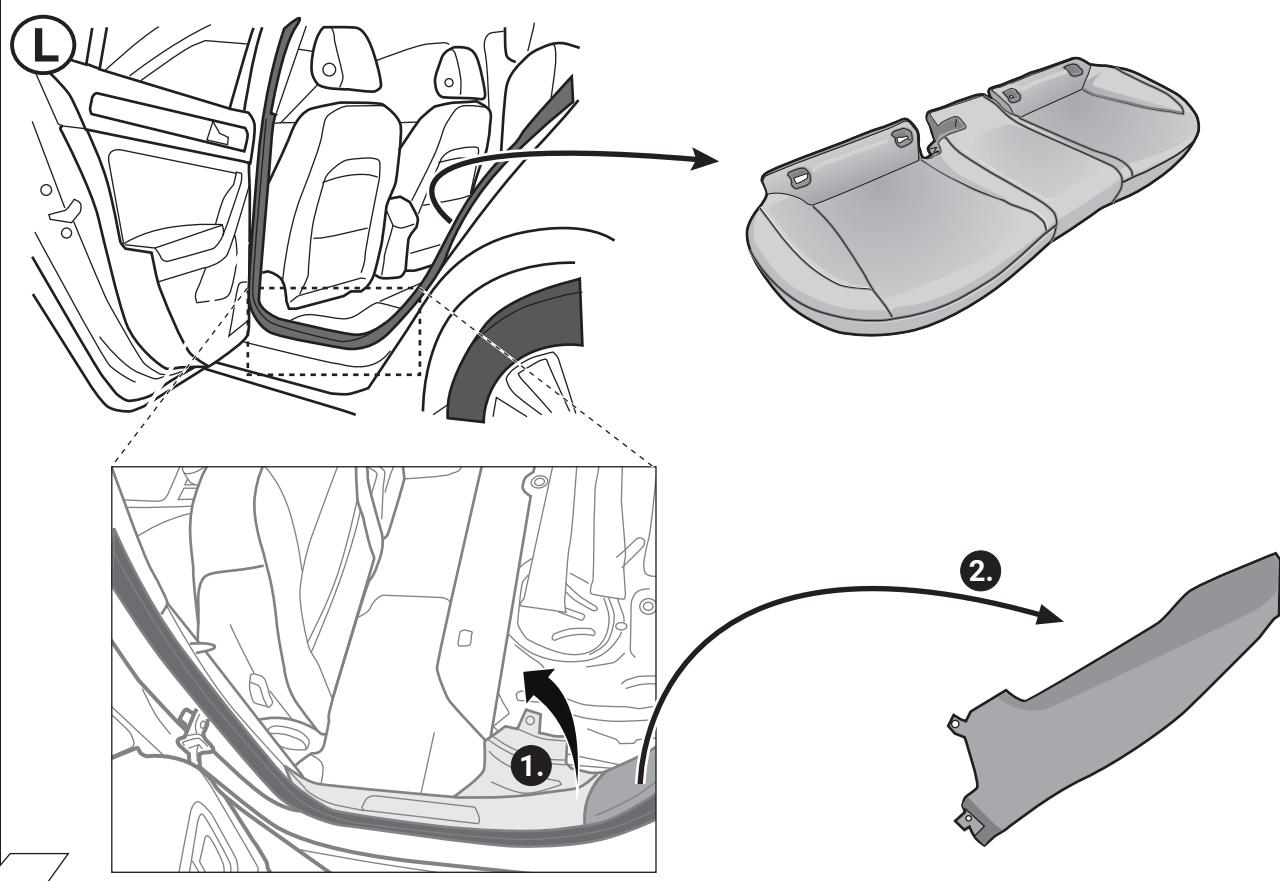
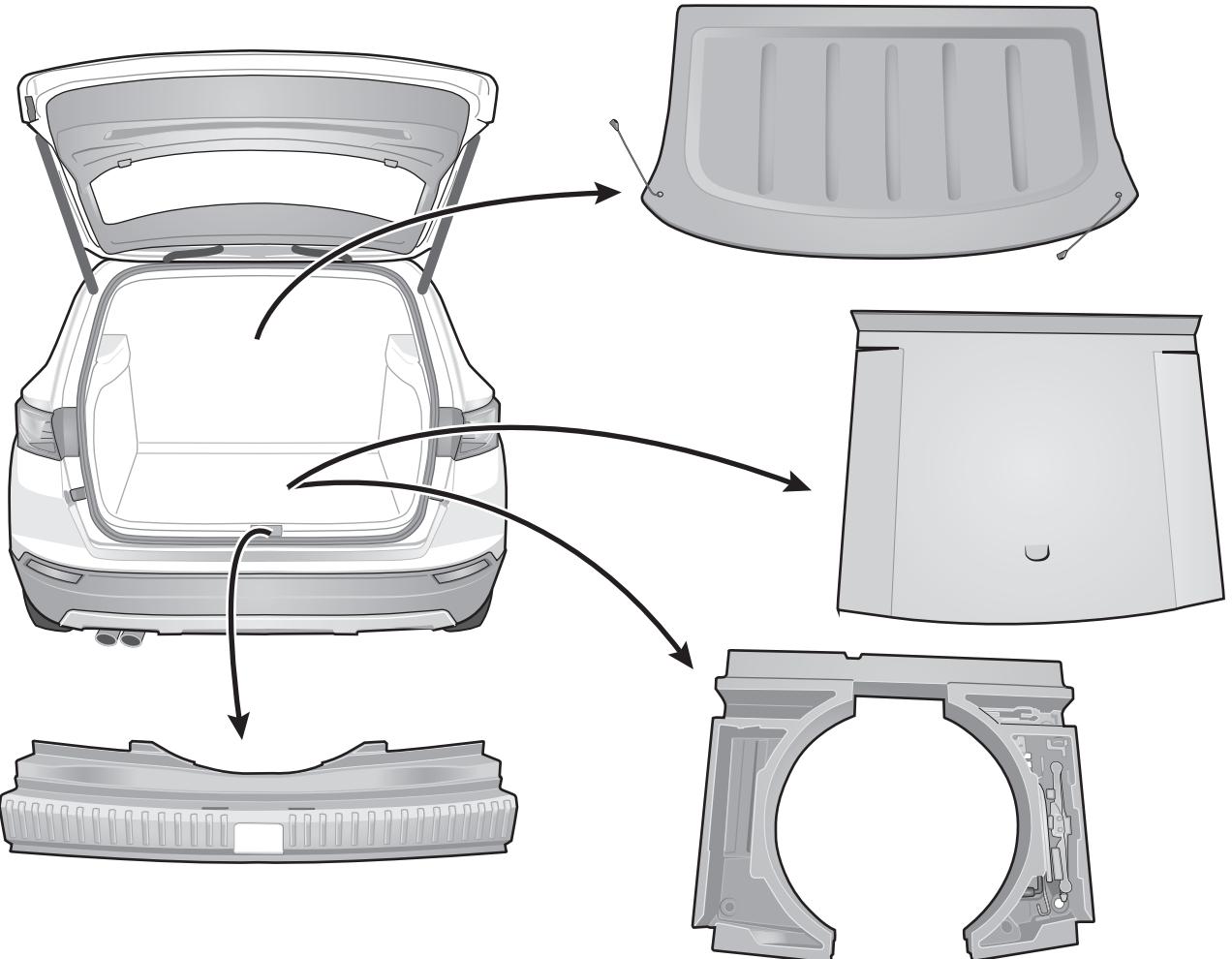
Dla tego prosimy przestrzegać instrukcji producenta przy odłączaniu i załączaniu klem akumulatora!

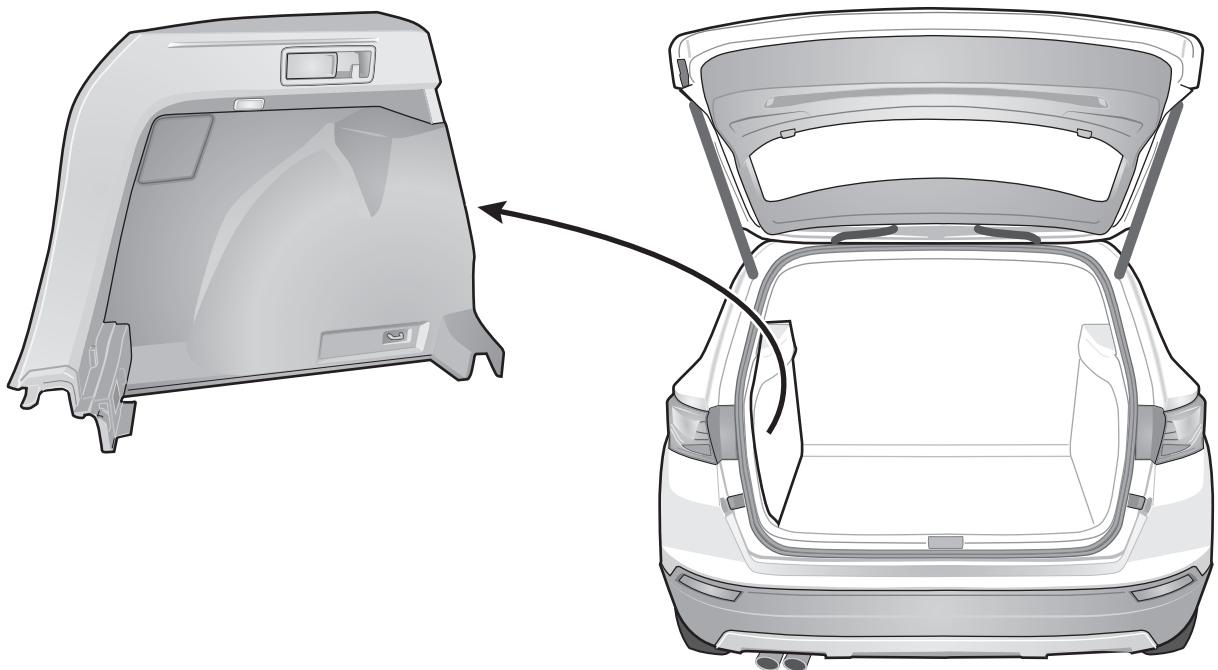
## POZOR!

**SK** Aby sa zabránilo zbytočným chybám v palubnej sieti, **musí** byť odpojená akumulatorova svorka na záporný (mínus) pól **pred začatím montáže!**

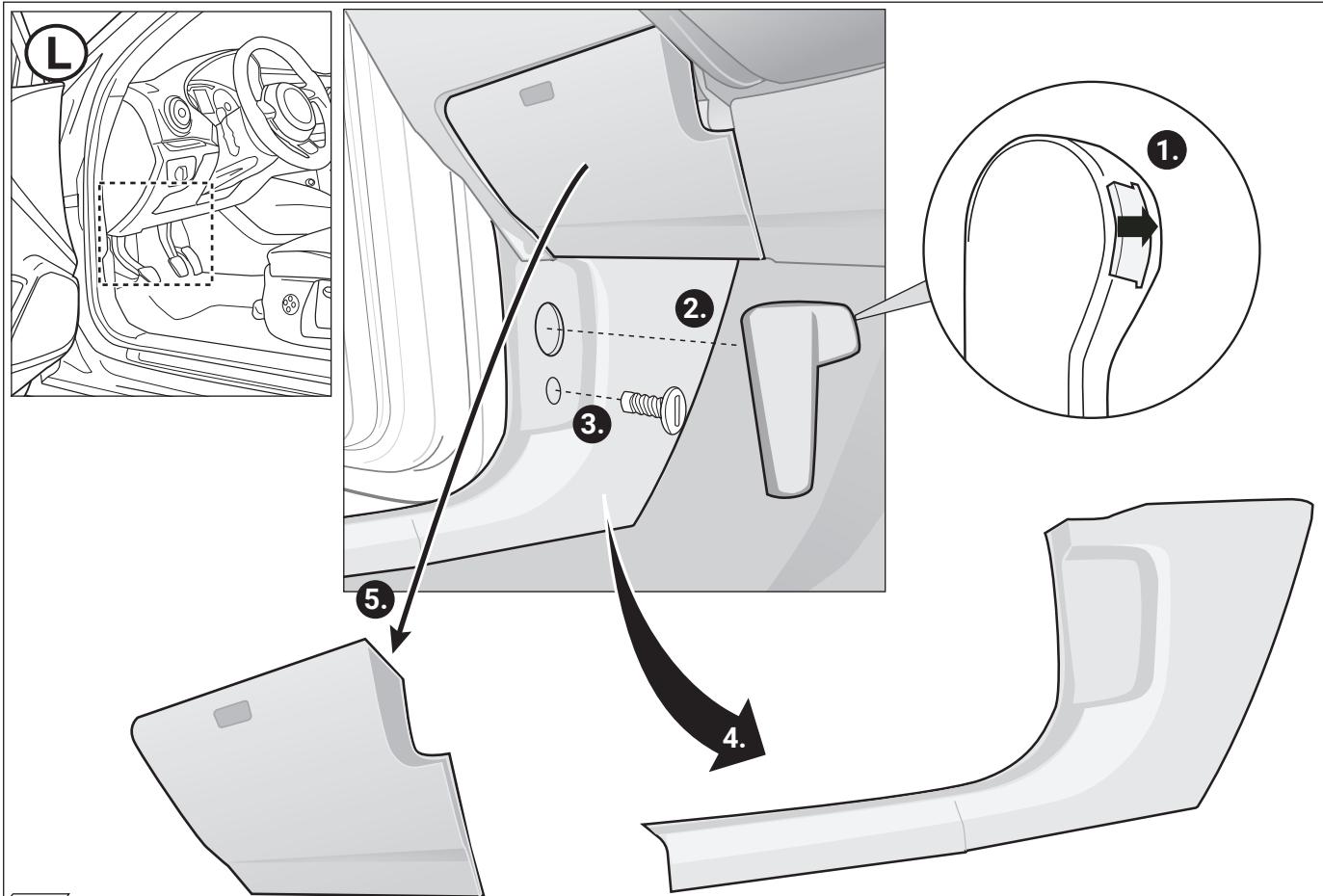
Obzvlášť pri práciach a pripojeniach na CAN-dátové zbernicí môže dojsť pri neodpojenej akumulatorovej svorke k poškodeniu modulu prívesu, ako aj k poškodeniu palubného modulu vozidla!

Prosíme dodržiavať pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!

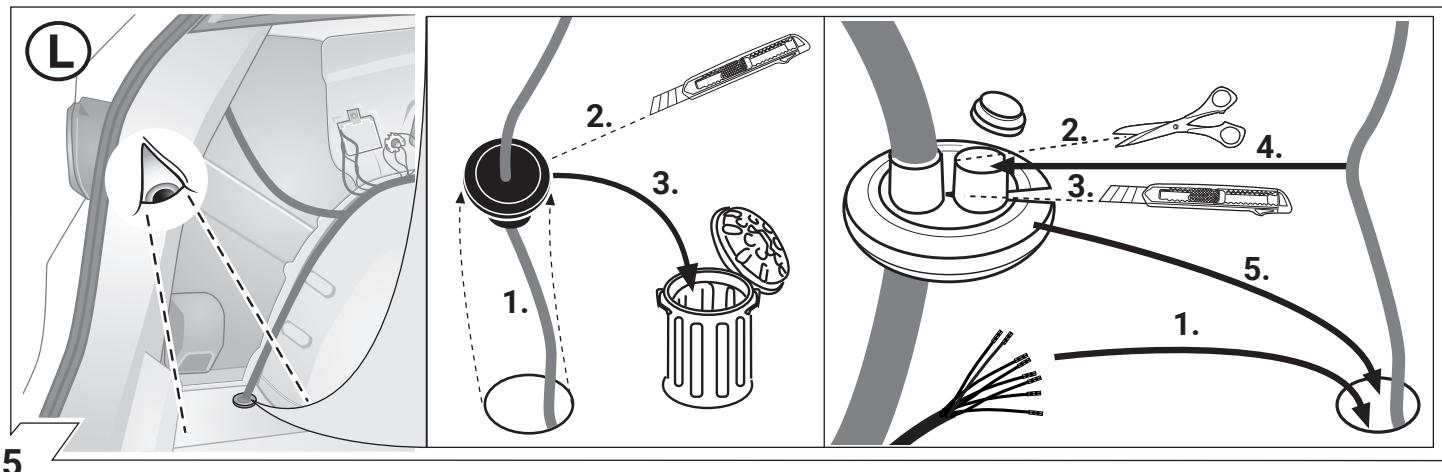




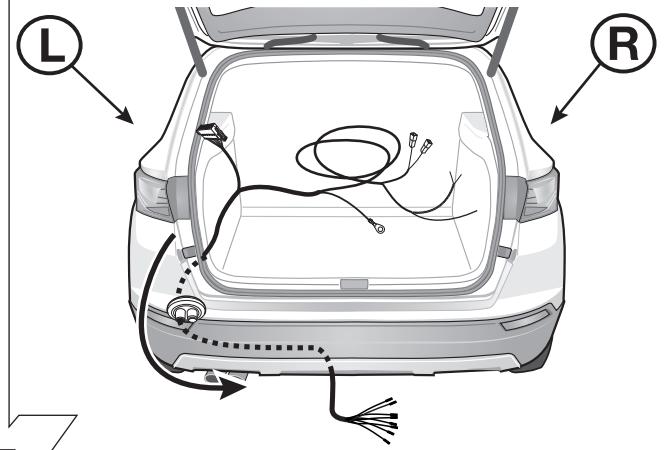
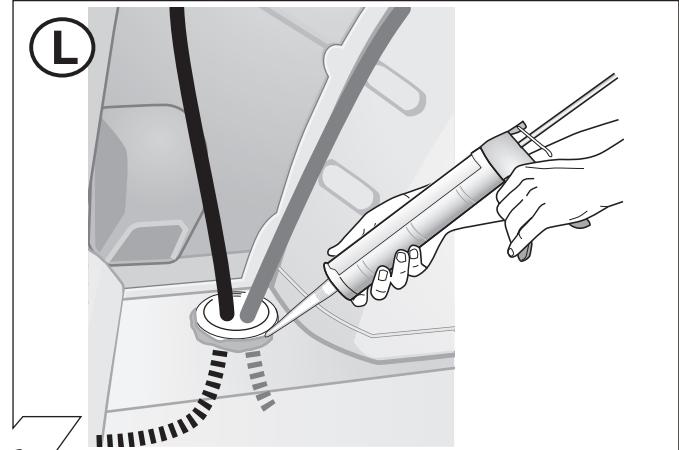
3



4

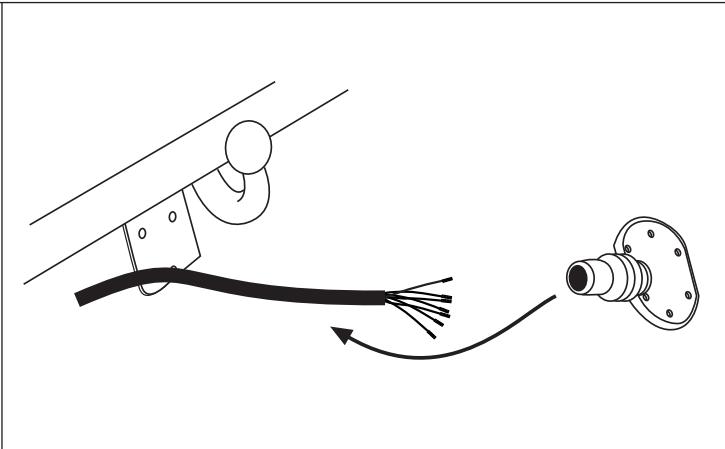
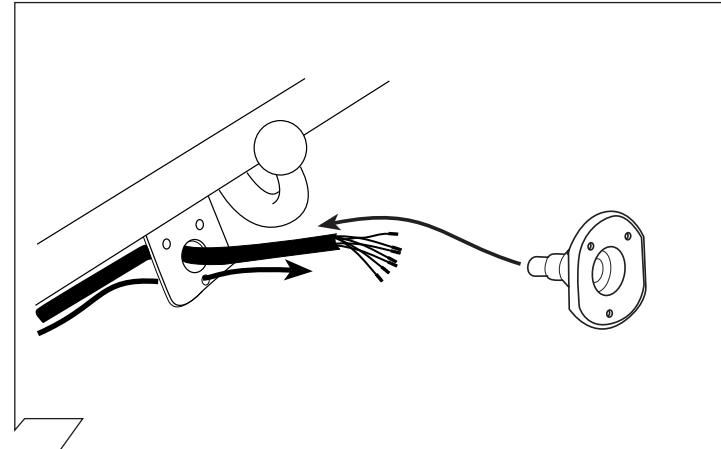


5



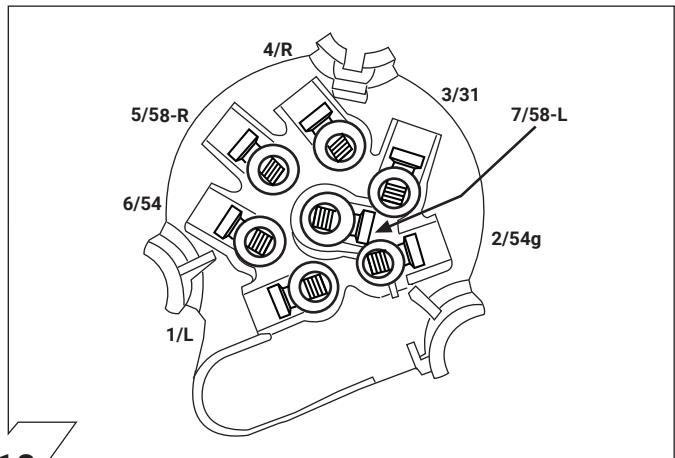
6

7



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

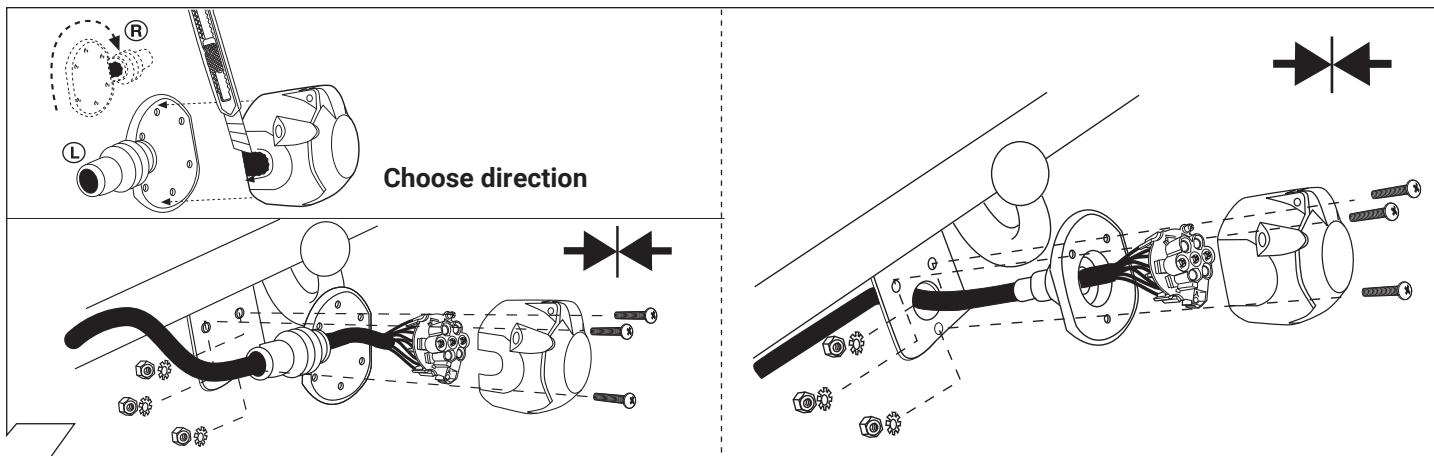
9



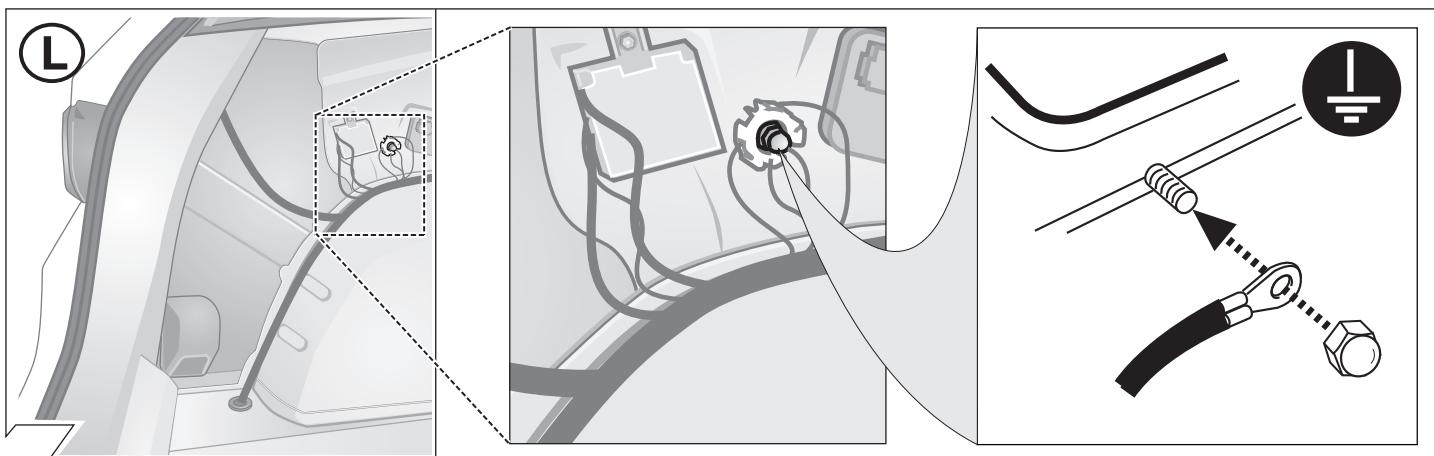
10

ISO 1724				
	1/L	BK/WT	21W	
	2	WT	42W	
	3/31	BR		
	4/R	BK/GN	21W	
	5/58-R	GY/RD	52W	
	6/54	BK/RD	63W	
	7/58-L	GY/BK	52W	

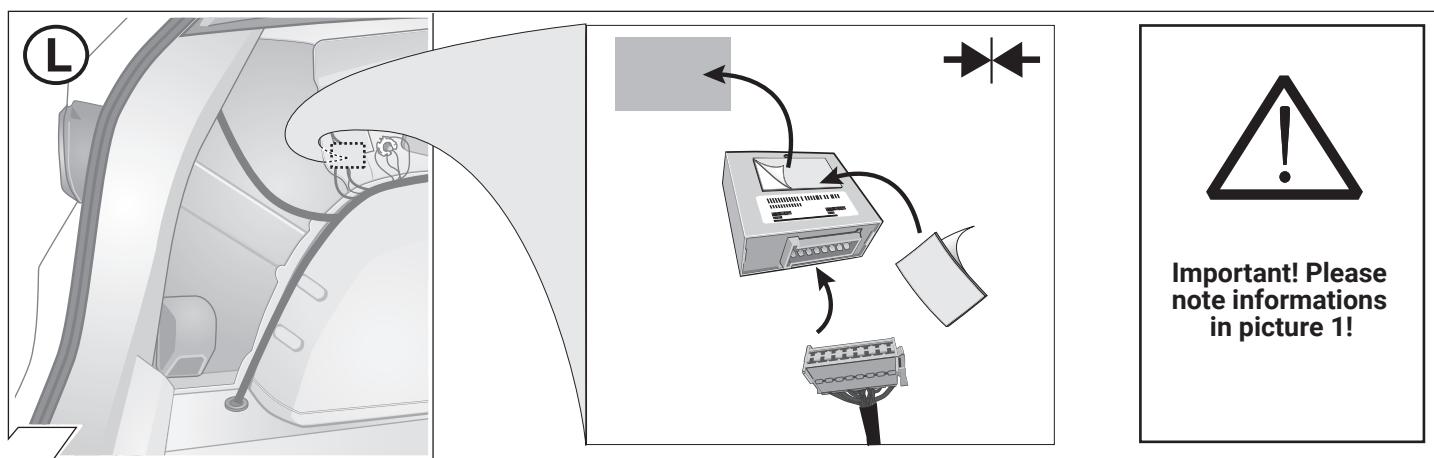
11



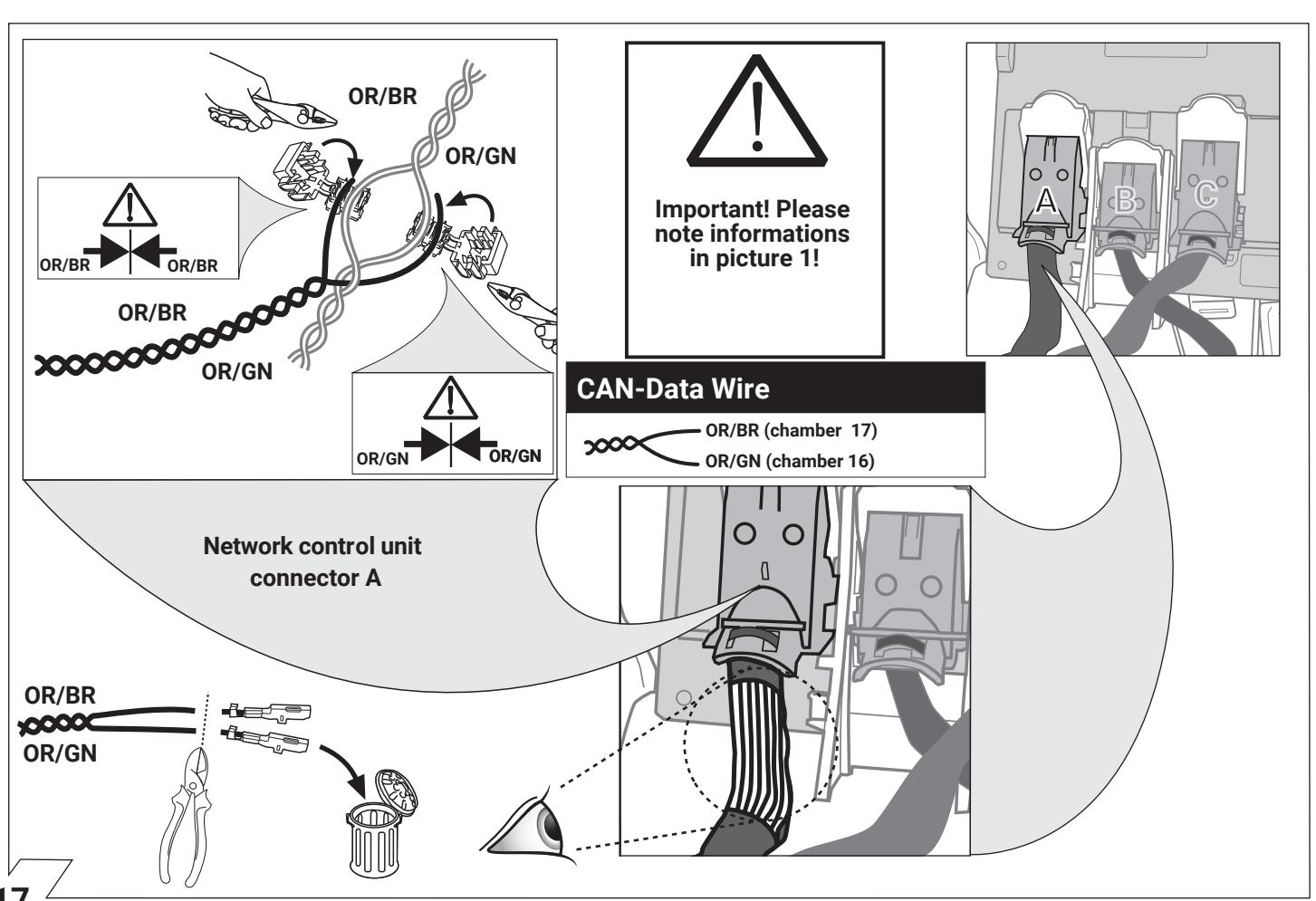
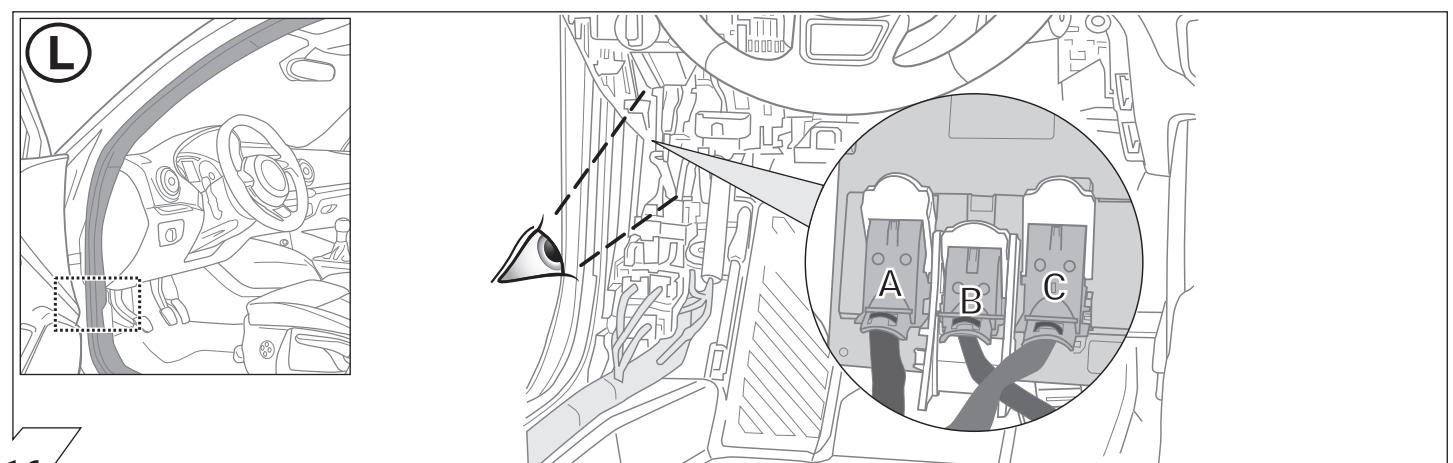
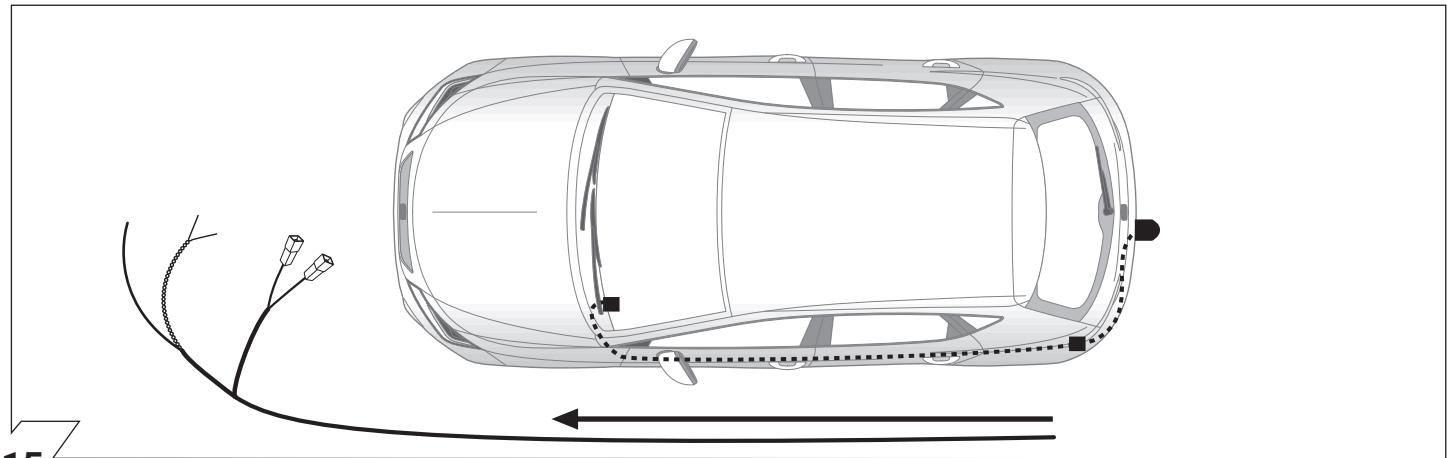
12

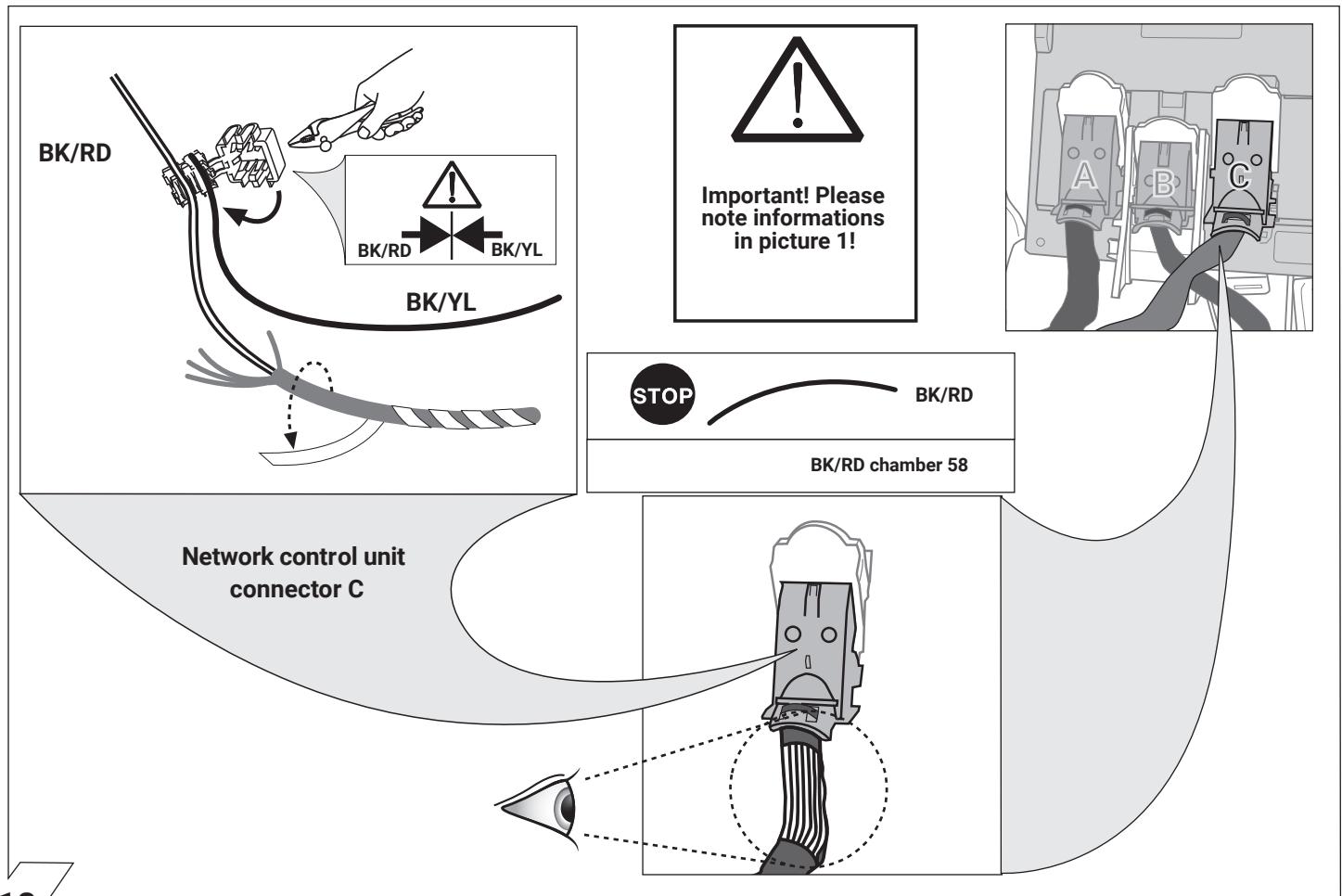


13

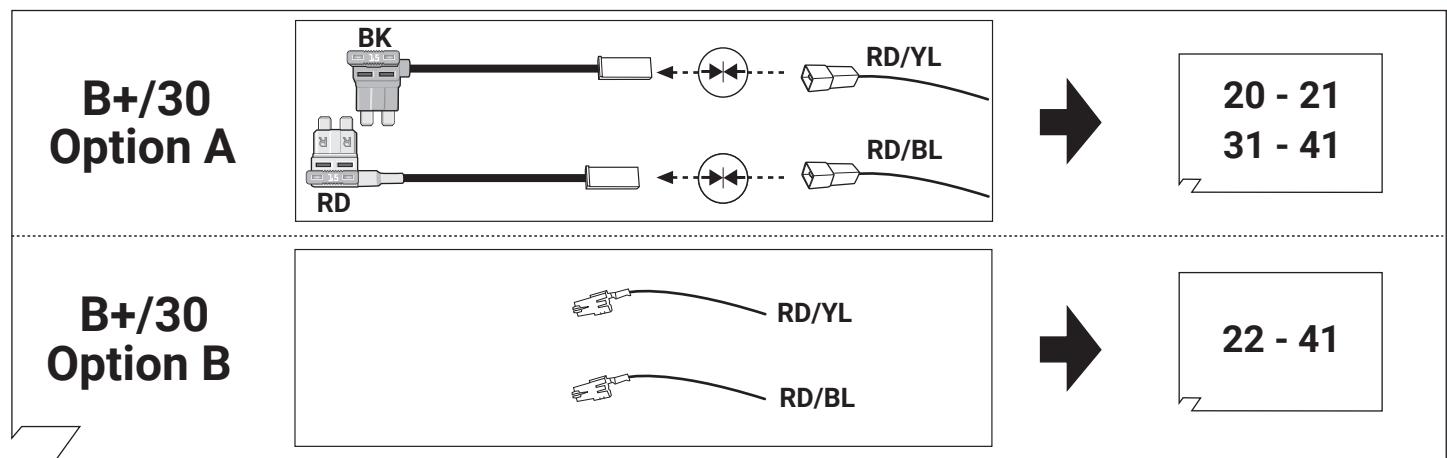


14

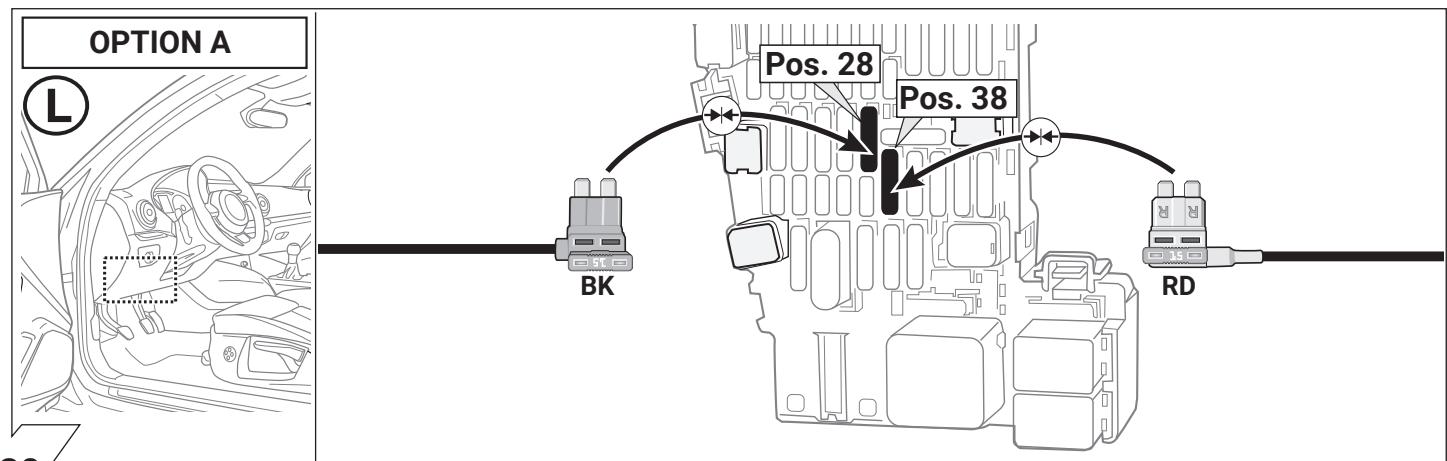




18



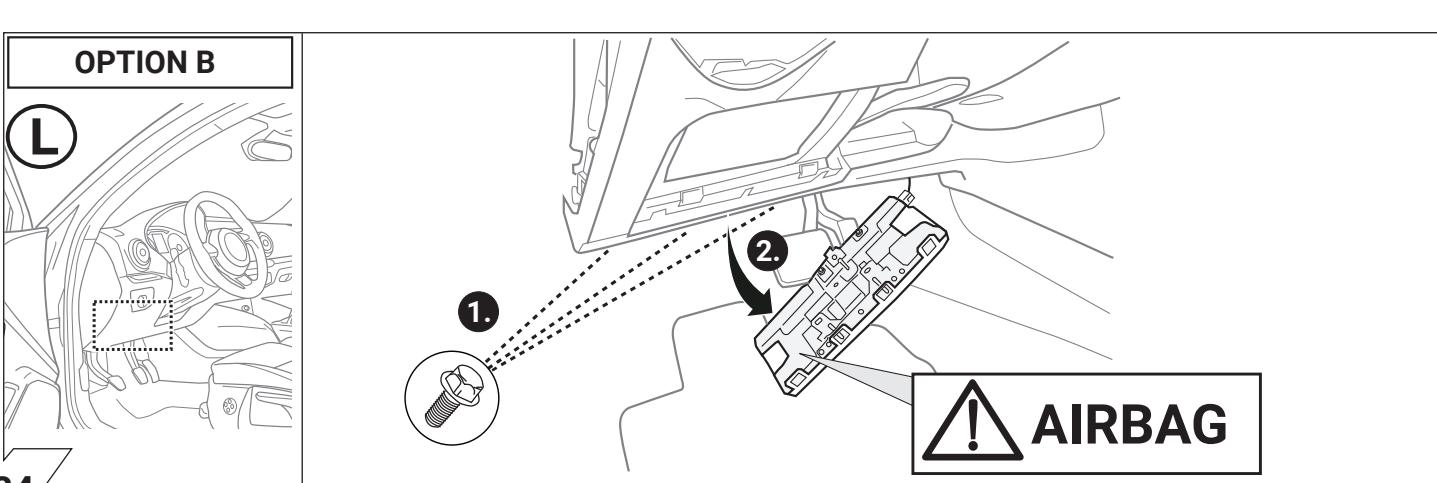
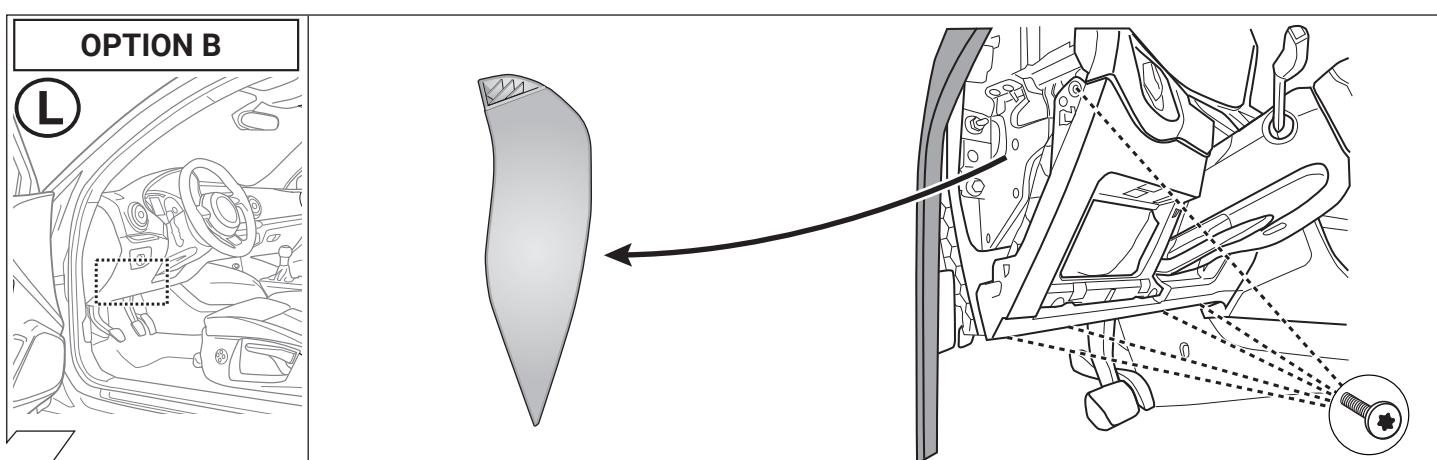
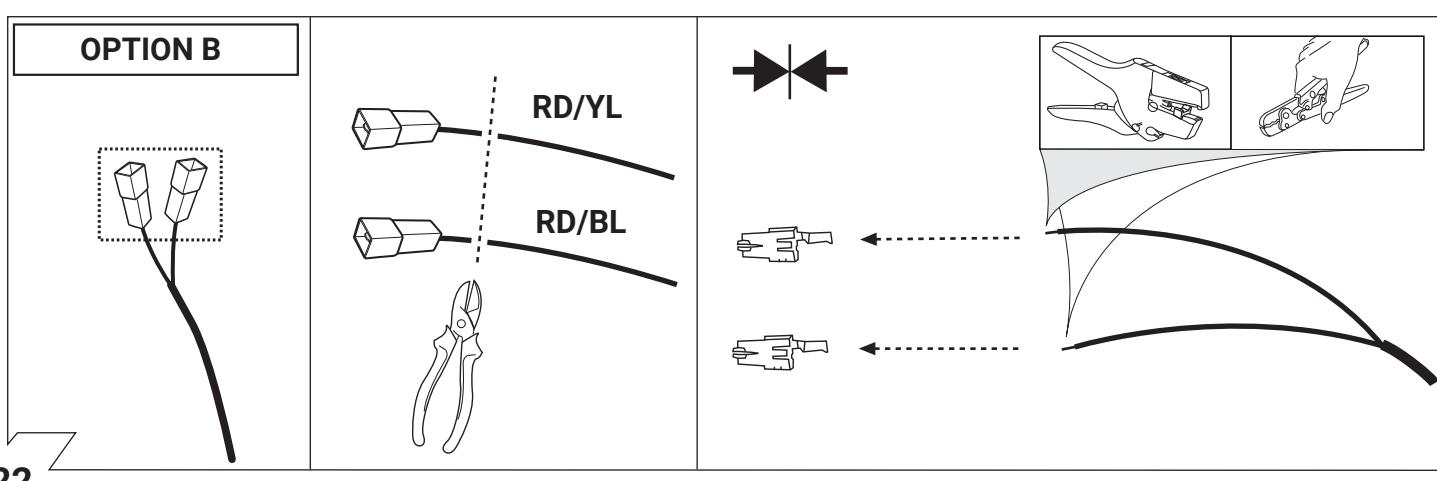
19

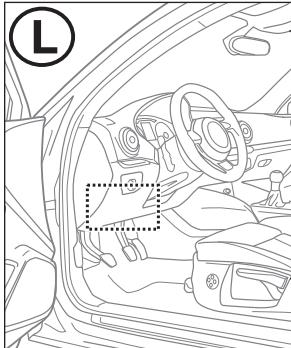


20

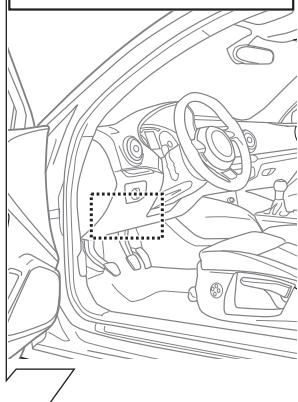
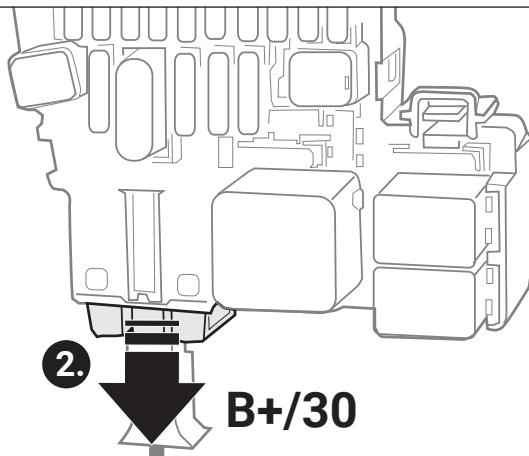
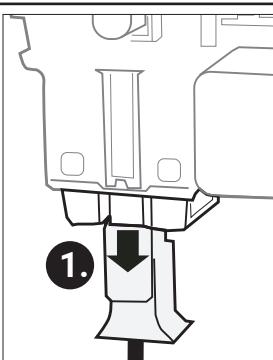


**Important!**  
Please do not mount the fuse tap  
and its wiring output in the other  
direction!

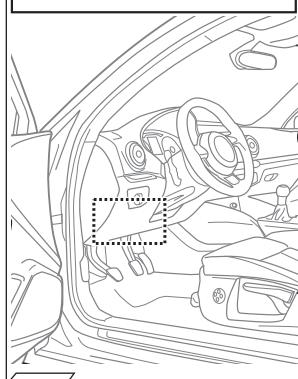
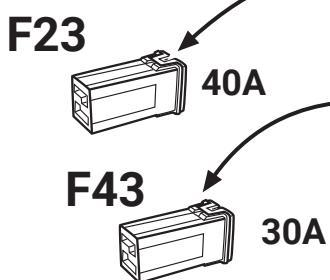


**OPTION B**

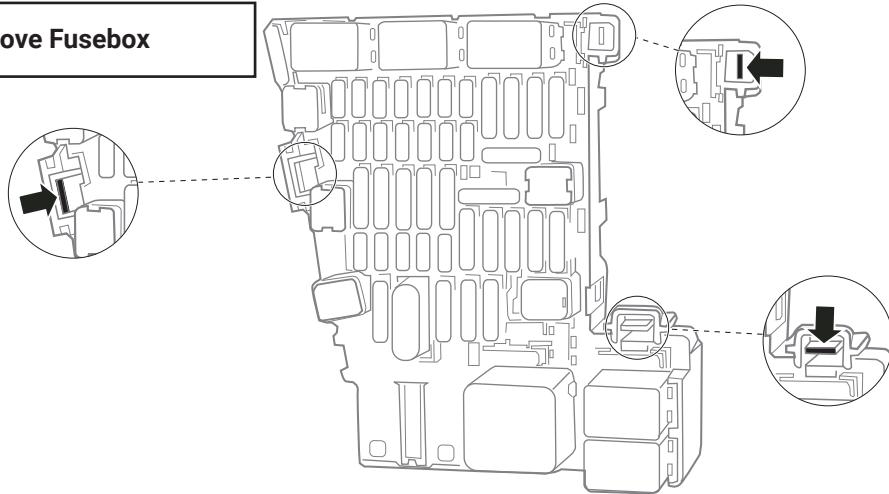
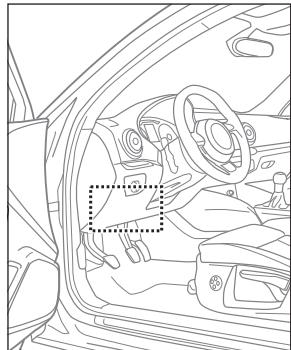
25

**OPTION B****Remove Fusebox**

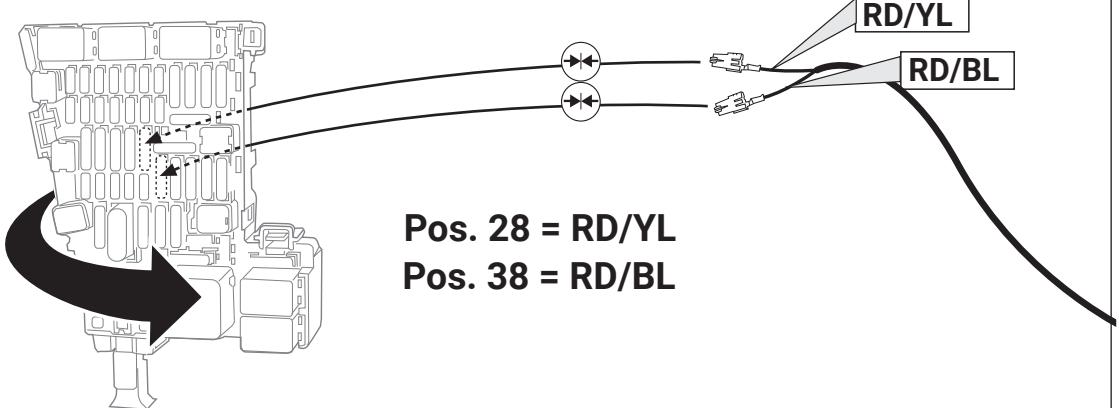
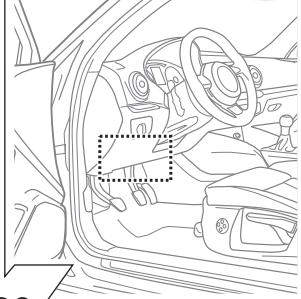
26

**OPTION B****Remove Fusebox**

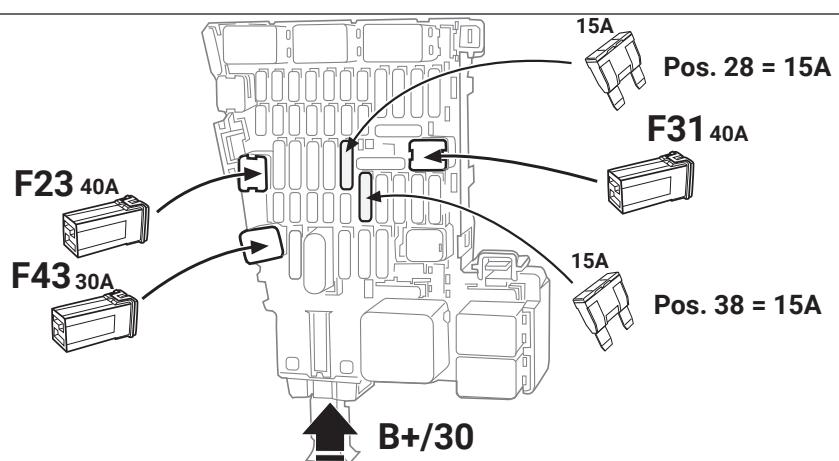
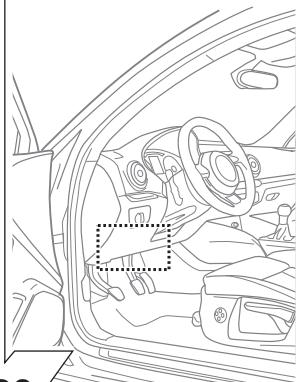
27

**OPTION B****Remove Fusebox**

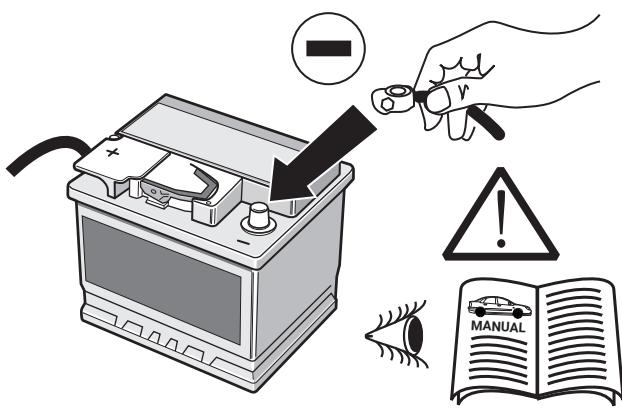
28

**OPTION B**

29

**OPTION B**

30



31

<b>OPTION 1</b>  Driver assist systems supported in trailer mode	<b>Codierung Steuergerät</b> <b>Code control unit</b> <b>Codage dispositif de commande</b> <b>Codifica dispositivo di controllo</b> <b>Contralor de codificación</b> <b>Bedieningsapparaat coderen</b> <b>Kódovanie riadiaceho modulu</b> <b>Aktywacja modulu sterującego</b>	 

32

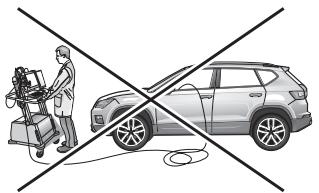
<b>OPTION 1</b>      	   	      
---	--------------	--------------------------

33

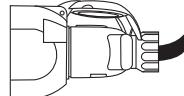
<b>OPTION 1</b>   	<b>SETUP</b>		
 <b>1.</b>	 	 <b>2.</b> <b>Ignition ON</b>	 <b>3.</b>

34

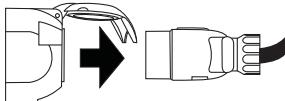
## OPTION 2



42 - 47



P $\Delta$



P $\Delta$



35

D

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

- Schlussleuchten
- Begrenzungslampen
- 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 trekende 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 comutación 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 przelacznik 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 sú podporované** pri vsetkych tahacoch so spinanim denneho svetla pocas jazdy:

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

K aktivovaniu týchto funkcií **musí byť zapnuté parkovacie svetlo alebo tlmené svetlo**.



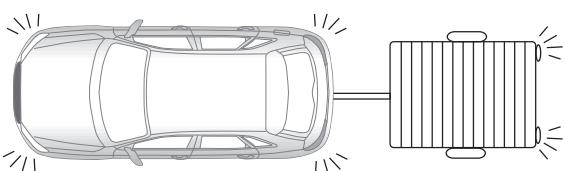
36



STOP



R  
Reverse



## OPTIONAL

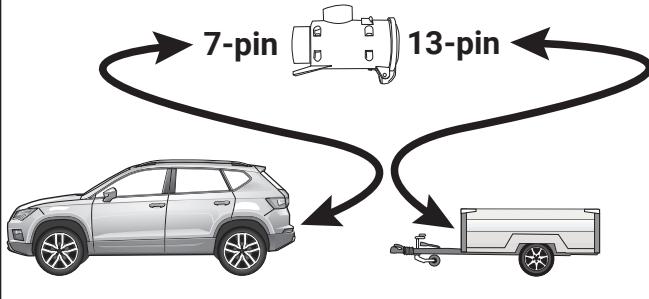
**Trailer Simulator  
for  
7- and 13-pin  
Sockets**



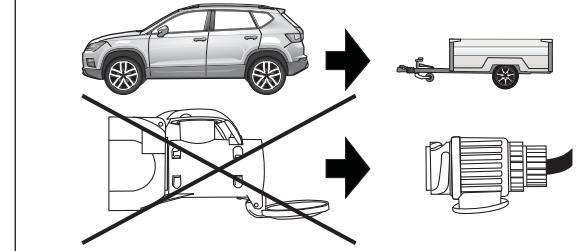
37

38

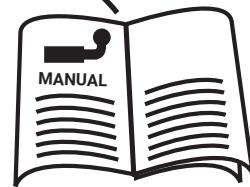
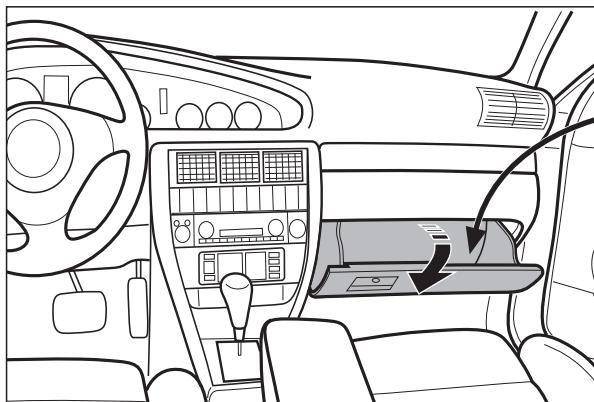
## Optional: Adapter socket



39



40



41

### D Blinküberwachung und Leuchten-Substitution bei Ausfall der Anhänger-Blinkleuchten

Der Ausfall von einer oder von beiden Anhänger-Blinkleuchten wird je nach Fahrzeugtyp und Ausführung des verbauten Elektro-Einbausatzes wie folgt angezeigt:

- Erhöhung / Verdopplung der Blinkfrequenz
- Volltextmeldung im Display / Kombi-Instrument
- Aktivierung Kontrollleuchte für Lampenausfall
- Akustische Warnung via Buzzer oder Voice-Message

### GB Indicator failure detection and lamp substitution if the trailer indicators fail

The failure of a single or on both trailer indicators will be shown depending on the type of vehicle and electric kit installed as follows:

- Increase in the flashing frequency
- Text message in the Display / combi-instrument
- Activated control lamp for light failure
- Audible warning via Buzzer or Voice-Message

### F Surveillance des clignotants et substitution des feux en cas de panne des clignotants de la remorque

La panne d'un ou des deux clignotants de la remorque est indiquée de la façon suivante en fonction du type de véhicule et du modèle de module électrique monté:

- Augmentation / doublement de la fréquence de clignotement
- Message complet sur l'affichage / l'instrument combiné
- Activation du voyant de contrôle pour panne de lampe
- Avertissement sonore via buzzer ou message vocal

### I Controllo delle frecce e sostituzione delle lampade in caso di guasto alle frecce del rimorchio

A seconda del tipo di veicolo e della versione del kit elettrico montato, il guasto di una o di entrambe le frecce del rimorchio si manifesta come segue:

- Aumento/raddoppio della frequenza di lampeggiamento
- Full text display / strumento combinato
- Attivazione della spia di controllo per il guasto lampada
- Segnalazione acustica mediante cicalino o messaggio vocale

### E Control de intermitentes y sustitución de lámparas en caso de fallo de los intermitentes del remolque

El fallo de uno o de ambos intermitentes del remolque se indicará de la siguiente manera en función del tipo del vehículo y de la ejecución del juego de montaje eléctrico montado:

- Aumento/duplicación de la frecuencia de parpadeo
- Mensaje de texto completo en el display/instrumento combinado
- Activación de la lámpara piloto para el fallo de lámparas
- Advertencia acústica mediante zumbador o mensaje de voz

### NL Knippercontrole en lampvervanging bij uitval van de knipperlampen van een aanhangwagen

De uitval van één of beide knipperlampen van een aanhangwagen wordt afhankelijk van het voertuigtype en de uitvoering van de ingebouwde elektroset als volgt aangegeven:

- Verhoging / verdubbeling van de knipperfrequentie
- Volledige tekstweergave op het display / combi-instrument
- Activering controlelampje voor uitval van een lamp
- Akoestische waarschuwing via buzzer of Voice-Message

### PL Kontrola kierunkowskazów i zastąpienie kierunkowskazów w przyczepie w przypadku awarii.

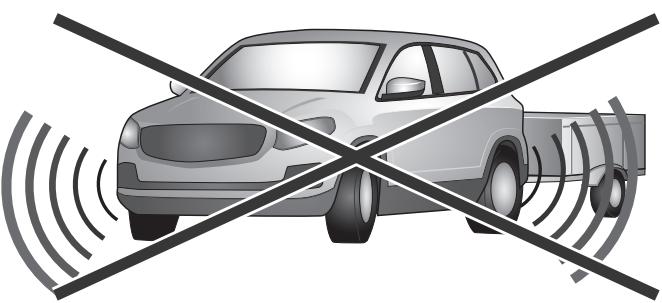
Awaria jednego lub dwóch kierunkowskazów w przyczepie jest sygnalizowana w różny sposób w zależności od modelu i wyposażenia samochodu

- zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów
- komunikatem na desce rozdzielczej
- aktywacja kontroli awarii światel
- dźwiękowa sygnalizacja lub komunikat głosowy

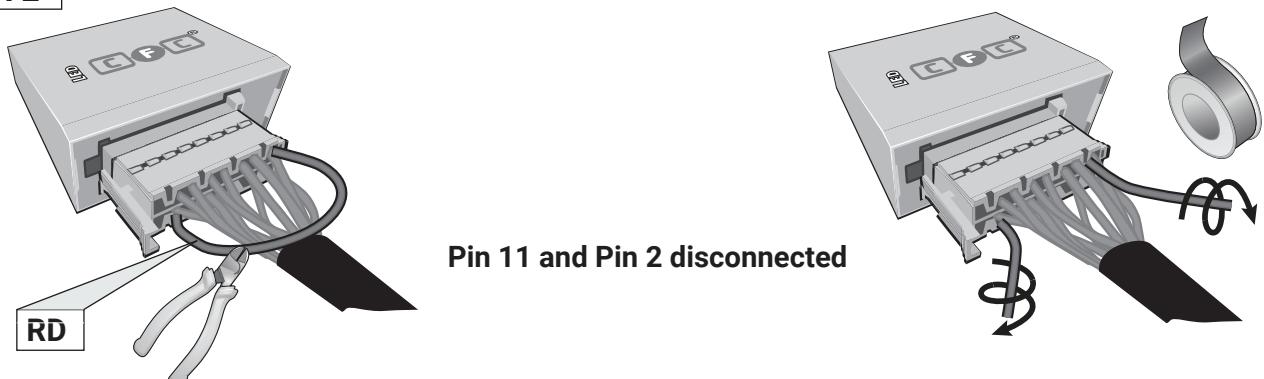
### SK Kontrola smerových svetiel a náhrada svetiel pri vypadku smerového svetla privesu

Vypadok jedného alebo obidvoch smerových svetiel privesu je v závislosti od typu vozidla a verzie elektrosady indikovaný nasledovne:

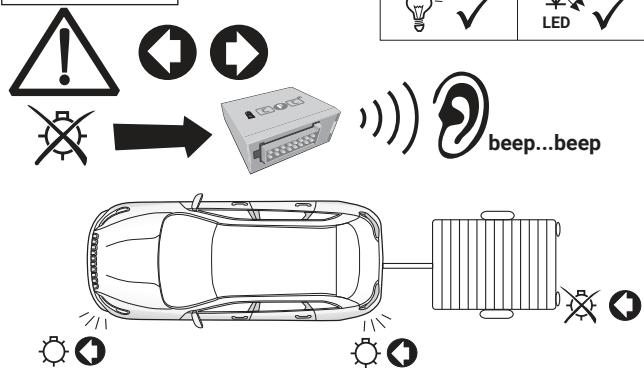
- zvýsenie / zdvojnasobnenie frekvencie blikania
- textova sprava na displeji / kombinovanom nastroji palubnej dosky
- aktivacia kontroliek vypadku svetla
- akustická vystraha prostredníctvom bzuciaka alebo hlasovej spravy

**OPTION 2**

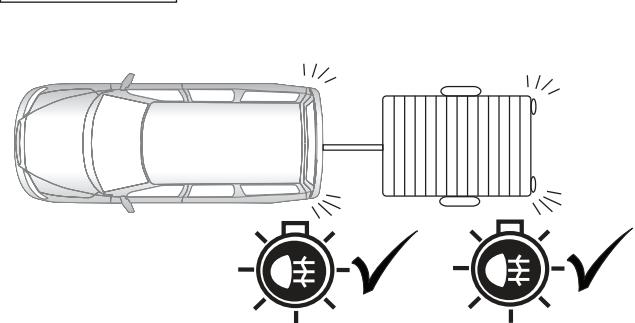
42

**OPTION 2**

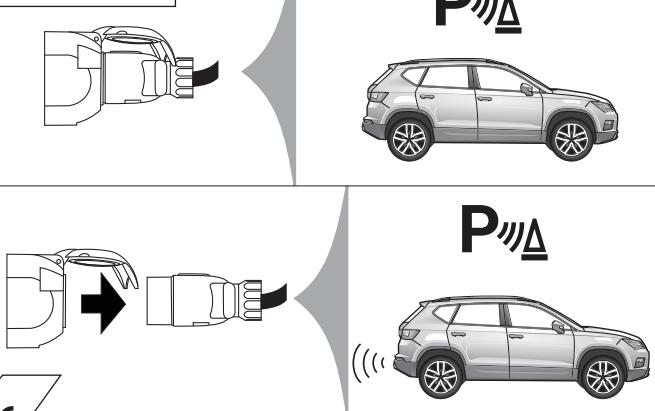
43

**OPTION 2**

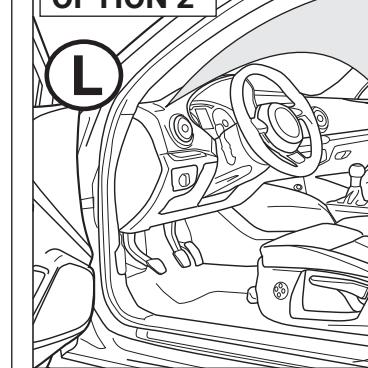
44

**OPTION 2**

45

**OPTION 2**

46

**OPTION 2**

47

D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB	SYMBOL	F	EXPLICATION DES SYMBOLES	I	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ES	EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	NL	VERKLARING VAN DE SIMBOLES	PL	OBSJASNENIA SYMBOLI	SK	VYSVETLIVKY K SYMBOLOM
	linke (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlussleuchte	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	luce posteriore sinistra (58-L) rispettivamente destra (58-R)	luce posteriore sinistra (58-L) rispettivamente destra (58-R)	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	piloto trasero izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Lewe (58-L) lub prawe (58-R)	L'ave (58-L) lub prawe (58-R)	L'ave (58-L) lub prawe (58-R)	L'ave (58-L) lub prawe (58-R)	L'ave (58-L) resp. prawe (58-R)	L'ave (58-L) resp. prawe (58-R)
	Bremsleuchte (54) / 3. Bremsleuchte (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)	feu de stop (54) / 3. luce d'arresto (54)	feu de stop (54) / feu indicateur de direction gauche	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Renlicht (54) / 3e remlicht (54)	Renlicht (54) / 3e remlicht (54)	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Swiatlo stop (54) / trzecie swiatlo stop (54)	Swiatlo stop (54) / trzecie swiatlo stop (54)	Swiatlo stop (54) / trzecie swiatlo stop (54)	Swiatlo stop (54) / trzecie swiatlo stop (54)	Swiatlo stop (54) / trzecie swiatlo stop (54)	
	Fahrtichtungsanzeiger links	turn signal indicator left	feu indicateur de direction gauche	indicateur di direzione sinistra	feu indicateur de direction droite	indicateur di direzione destra	Richtingaanwijzer links	Richtingaanwijzer rechts	luz indicadora de dirección de marcha izquierda	Kierunkowskaz lewy	Kierunkowskaz lewy	Kierunkowskaz prawy	Kierunkowskaz prawy	Kierunkowskaz prawy	
	Fahrtichtungsanzeiger rechts	turn signal indicator right	feu (x) arrière (s) de brouillard	fendinebbia	luz (-es) trasera (s) antinebra (s)	Mistachterlicht(en)	przeciwmigielne Świato	przeciwmigielne Świato	luz (-es) de marcha atrás	Achteruitlijflicht(en)	Światlo wsteczne	Światlo wsteczne	Światlo wsteczne	Światlo wsteczne	
	Rückfahrleuchte(n)	rear fog light(s)	feu (x) de marche arrière	luz (i) retromarca	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitlijflicht(en)	Spätné svetlo (á)	luz (-ces) de marcha atrás	positivo continuo / caja de anchufa a 13 polos, cámara 9	Continuistroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Trvalé plus/gniazdo	Trvalé plus/zásuvka 13 polová,	Trvalé plus/zásuvka 13 polová,	Trvalé plus/zásuvka 13 polová,	
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continu / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	alimentazione continua / preso 13 poli, camera 9	positivo continuo / caja de carga a 13 polos, cámara 9	13 biegunowe, kontakt 9	kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9	stekkerdoos 13P kamer 9	13 biegunowe, kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9	13 biegunowe, kontakt 9
	Ladeleitung / Steckdose 13P Kammer 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	cavo di carica / preso 13 poli, camera 10	caja de anchufa a 13 polos, cámara 10	przewód ładowający/gniazdo	Nabijaci kabel /	przewód ładowający/gniazdo	przewód ładowający/gniazdo	stekkerdoos 13P kamer 10	zásuvka 13 polová, kontakt 10	Nabijaci kabel /	Nabijaci kabel /	Nabijaci kabel /	Nabijaci kabel /
	Anhänger / Anhängererkennung	trailer / trailer recognition	remorque / détection de la fonction "remorque"	rimorchio / riconoscimento rimorchi	detección del remolque / detección de la función "remorque"	Aanhanger / aanhanggerididentificatie	Przyczepta /	przyczepta /	positivo continuo / alimentación de corriente permanente	Continuistroom / permanentne stroomvoorziening	rozpoznanie przyczepy	rozpoznanie przyczepy	rozpoznanie przyczepy	rozpoznanie przyczepy	rozpoznanie przyczepy
	B+ / 30	permanente Stromversorgung	Permanent power supply	courant continu / alimentation permanente	corrente / alimentazione continua	13 biegunowe, kontakt 30	Prives /	prizes /	alimentación continua / alimentación de corriente permanente	13 biegunowe, kontakt 30	Trvalý plus /	Trvalý plus /	Trvalý plus /	Trvalý plus /	Trvalý plus /
	-	Batterieklemme Anschluss Minus	Ground or Earth (31)	masse (31)	masse (31)	masa (31)	Ukostenrie (31)	masa 31	masa (31)	Massa (31)					
	+	Batterieklemme Anschluss Plus	positive connection battery terminal lug	connessione positiva della batteria	connessione positiva della batteria	connessione positiva della batteria	Svorka bateriei - plus	klemma baterii - plus	connexión negativa de batería	Accupoolklem ansluiting min	Svorka bateriei - minus	Svorka bateriei - minus	Svorka bateriei - plus	Svorka bateriei - plus	Svorka bateriei - plus
	20A	Sicherung / Sicherungsstärke 20 Ampère	fuse / fuse capacity 20 Ampère	fusible / ampéragé 20 ampères	fusible / fusible con capacidad 20 Ampère	fusible / amperaje 20 amperes	Zekering / zekeringsterkte 20 Ampère	Bezpiecznik / ampera 20A	zekeringssterkte 20 Ampère	Bezpiecznik / ampera 20A	Výkon poistky 20 Amper				
	?	Zigarettenzündler / Zubehör-Steckdose	cigarette lighter / accessory socket	allume-cigare / prise d'accéssories	accendisigari / presa accessori	encendedor de cigarrillos / caja de accesorios	Zigarettenaansteker / accessoires steekdoos	Zigarettenaansteker / accessoires steekdoos	sigarettenaansteker / accessoires steekdoos	Zigarettenaansteker / accessoires steekdoos	Zapalniczka / gniazdko uzupełniające	Zapalniczka / gniazdko uzupełniające	Zapalniczka / gniazdko uzupełniające	Zapalniczka / gniazdko uzupełniające	Zapalniczka / gniazdko uzupełniające
		Lautsprecher / Warnsummer	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibreur	autoparante / cicalino	altavoz / señal acústica de advertencia	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Inparkeerhulp	ayuda para aparcar	Inparkeerhulp	czujnik(sensor) parkowania	Reproduktor / klakson	Reproduktor / klakson	Reproduktor / klakson	Reproduktor / klakson
	P	Einparkhilfe	park distance control	assistance au parkage	sensori di parcheggio	interruttore / origine di funzione	Interruptor / origen de función	interruptor / origen de función	schakelaar / functievoersprong	schakelaar / functievoersprong	Przekaźnik	Prepinač / zdroj funkcie	Prepinač / zdroj funkcie	Prepinač / zdroj funkcie	Prepinač / zdroj funkcie
		Schalter / Funktionsursprung	switch / source of function	raccorder	connessione	separare	Ontkoppelen	rozcłączenie	rozcłączenie	rozcłączenie					
		verbinden	Connect together	raccorder	connessione	separare	Ontkoppelen	rozcłączenie	rozcłączenie	rozcłączenie					
		trennen	disconnect	separare	separare	separare	Ontkoppelen	rozcłączenie	rozcłączenie	rozcłączenie					
		beachten / siehe weitere Informationen	Look at / see further information	considérer / voir informations ultérieures	considere / vedere ulteriori informazioni	considerare / vedere ulteriori informazioni	Let op / bekijk verdere informatie	Let op / bekijk verdere informatie	znaudający się / w porządku	znaudający się / w porządku	Sledować / patrz następne informacje				
		ausgewählten Bereich	look carefully at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	considere area selezionata	considerare area selezionata	Let op gekozen bereik	znaudający się / w porządku	znaudający się / w porządku	znaudający się / w porządku	Sledować / wybraną obsługą				
	✓	vorhanden / belegt i.O.	Present / Occupied / OK	disponibile / occupé / OK	presente / ocupado / OK	presente / ocupado / OK	Anweisig / bezet / i.o.	Anweisig / bezet / i.o.	niet anweisig / niet bezet / niet i.o.	niet anweisig / niet bezet / niet i.o.					
	✗	nicht vorhanden / nicht belegt i.O.	Not present / Not occupied / not OK	pas disponible / pas occupé / pas OK	non presente / non occupato / non OK	non presente / non occupato / non OK	Links	Links	nie zajmujący się / nie w porządku	nie zajmujący się / nie w porządku					
	L	links	left	gauche	sinistra	sinistra	Links	Links	nie zajmujący się / nie w porządku	nie zajmujący się / nie w porządku					
	R	rechts	right	droite	destra	destra	Rechts	Rechts	nie zajmujący się / nie w porządku	nie zajmujący się / nie w porządku					
		Akustische Signalisierung	acoustic indication	signalisation acoustique	segnalazione acustica	señalización acústica	Akoestische Signalerung	dzwiskoowa sygnalizacja	zvuková signalizácia	zvuková signalizácia					
	⚠	Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / indication importante	attenzione / indicazione importante	attenzione / indicazione importante	Uwaga / wazna informacia	Uwaga / wazna informacia	Uwaga / wazna informacia	Uwaga / wazna informacia	Pozor / dôležitá informácia				