

**No. 29080547**  
**HYUNDAI**

## **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**

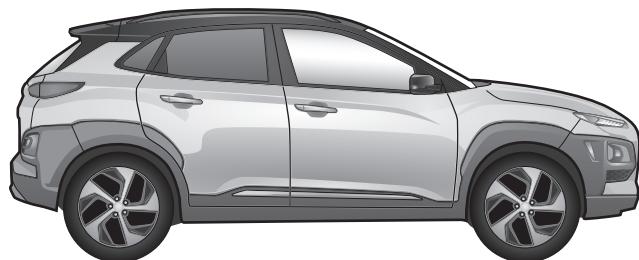
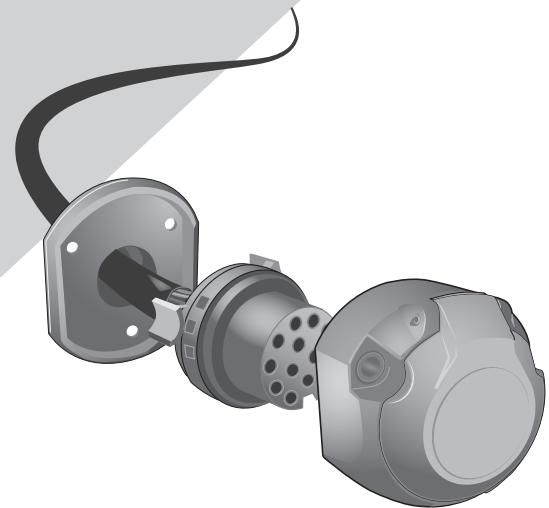
Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling 13-polig / 12 Volt / ISO 11446

## **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



**Kona (OS)**

**11/17 → 12/20**

**Only for vehicles with trailer preparation!**

## 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 diagnostischfähig!

## 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!

## ¡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!

## 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!

## 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!



**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!

## BELANGRIJK!



**NL** De montage van deze elektrische set moet worden verricht door een bevoegde garage of een daarmee vergelijkbaar gekwalificeerd persoon. Voorafgaand aan elke montage moet men de gebruiksaanwijzing volledig hebben gelezen! Voorzorgsmaatregelen en richtlijnen van de voertuigfabrikant moeten in acht worden genomen. Na de montage van de elektrische set is het absoluut noodzakelijk dat u de gebruiksaanwijzing bewaart bij de gegevens van de servicebeurten van uw voertuig!

In geval van ondeskundig gebruik en/of wijziging van de elektrische set en/of de daartoe behorende onderdelen vervalt elke garanties. Zodra u zonder aanhanger of ladingdrager rijdt, moet u de desbetreffende adapters altijd loskoppelen van de stekkerdoos. Wijzigingen voorbehouden ten aanzien van constructie, uitrusting, kleur en/of eventuele misrekening/vergissing. Aan deze informatie en afbeeldingen kunnen geen rechten worden ontleend.

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! De trailer module heeft geen diagnostische mogelijkheid!

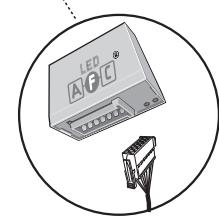
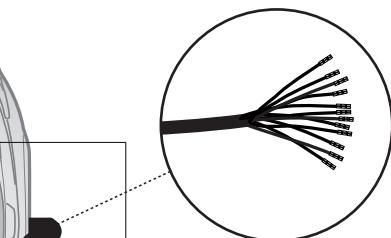
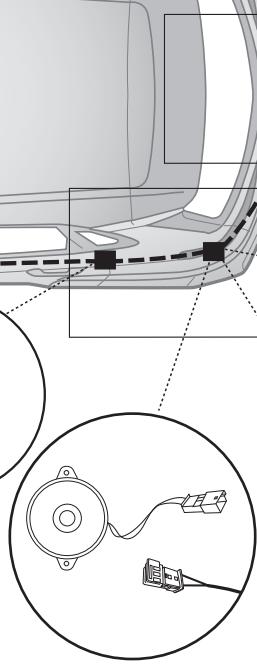
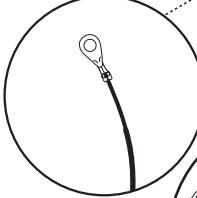
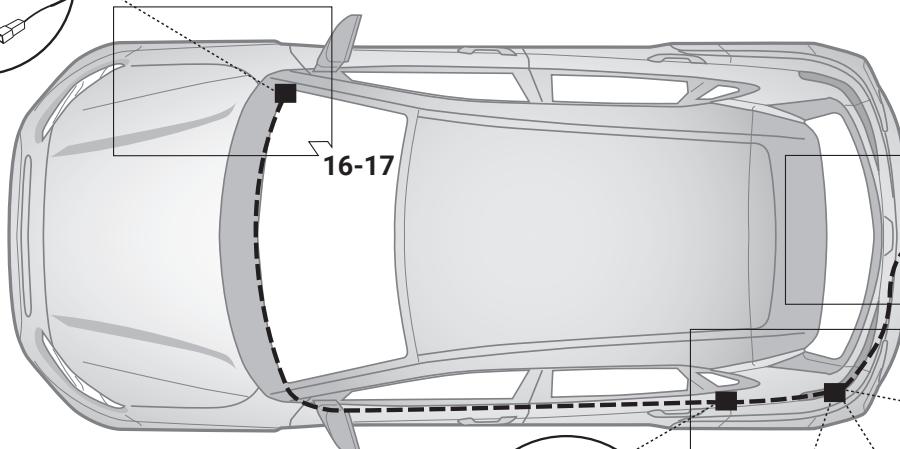
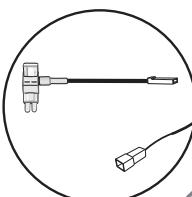
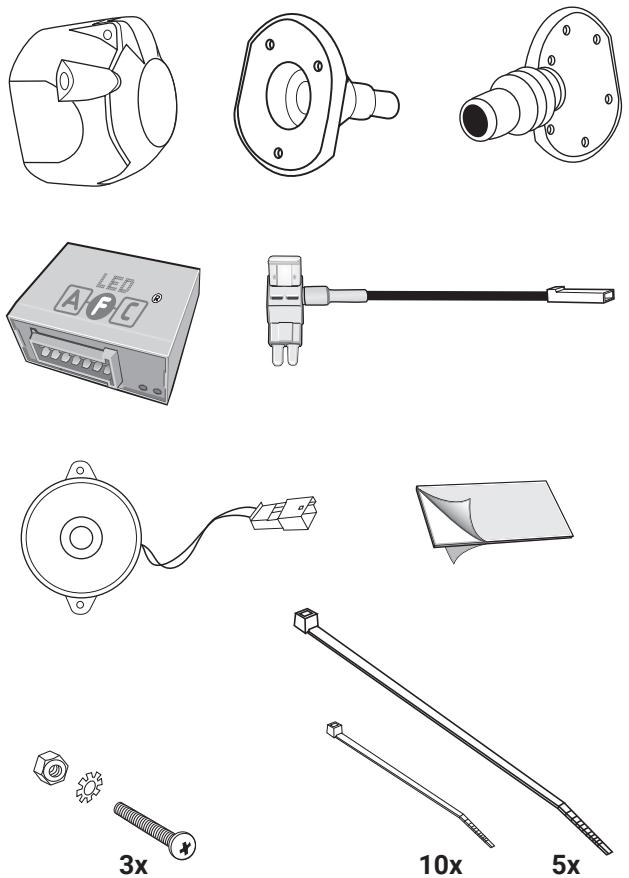
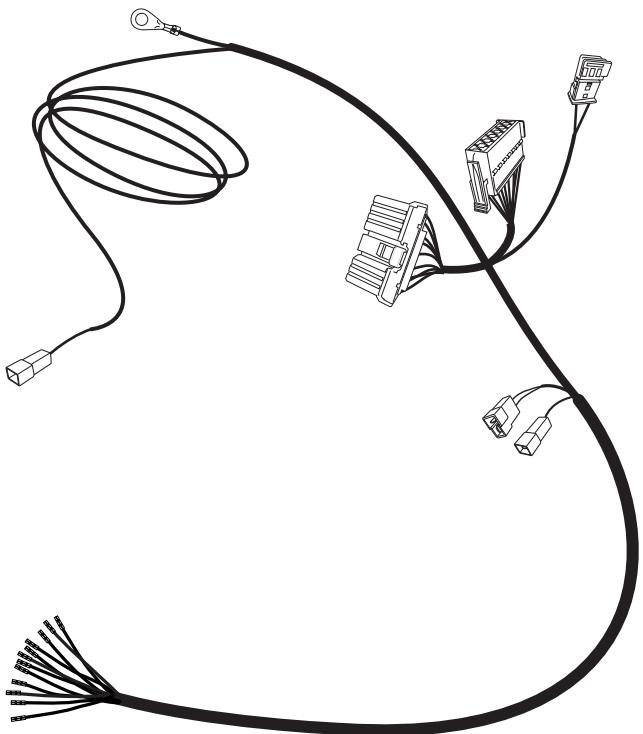
## WAŻNE!



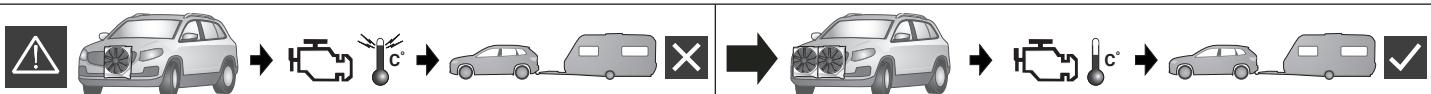
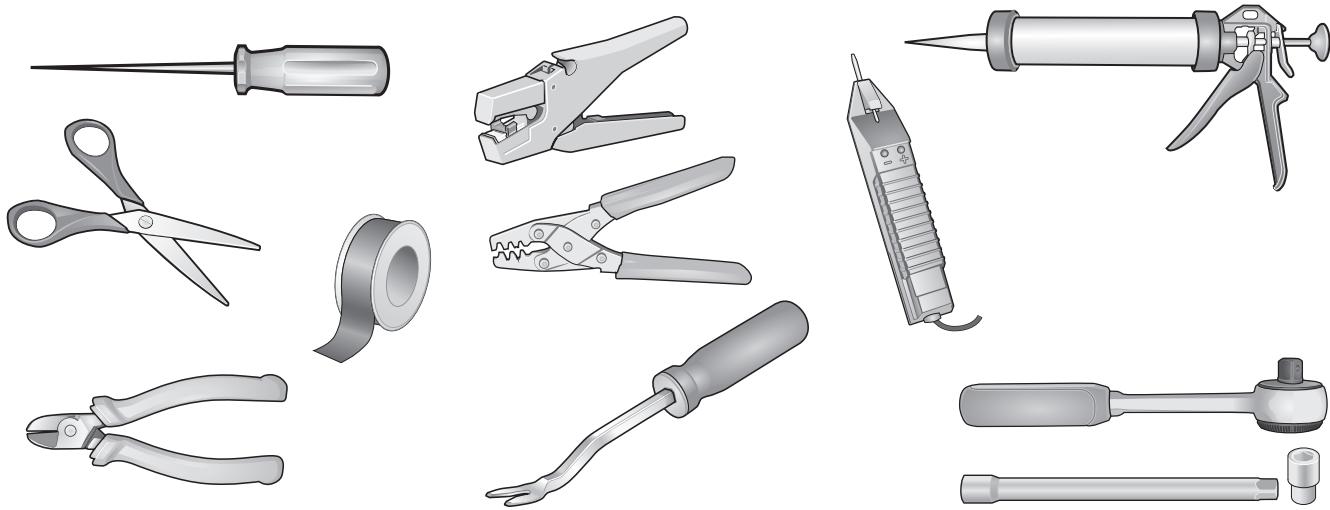
**SK** Montáž tejto elektrosady musí byť vykonaná v špecializovanom servise alebo kvalifikovanou osobou. Pred začiatím akýchkoľvek inštaláčnych prác je nevyhnutné dokladne prečítať si tento návod a inštaláčné pokyny v rôznom uvedené musia byť úplne pochopené! Musia sa dodržiavať bezpečnostné opatrenia 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



## 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 reequipar un acoplamiento de remolque! ¡Rogamos tener en cuenta las instrucciones de fabricante sin falta!

## ATTENTIE!

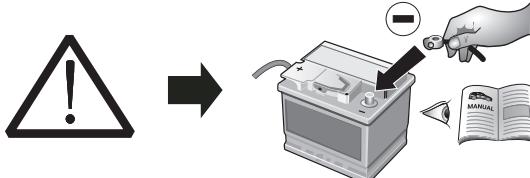
**NL** Het koelvermogen van het voertuig moet mogelijk worden verhoogd als achteraf een aanhangerkoppeling wordt aangebracht! Absoluut de fabrieksopgaven in acht nemen a.u.b.!!

## UWAGA!

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

## POZOR!

**SK** Vykon chladica vozidla musí byt pri doplnení vybavy o tazne zariadenie podla možnosti zvýšený !! ^ Prosimé bezpodmienečne dbať na pokyny výrobcu !!



## ACHTUNG!

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

Inbesondere 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!

## 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** 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!

## ¡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 massapoolklem **absoluut voor aanvang van alle werkzaamheden** worden losgekoppeld van de voertuigaccu!

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

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

## UWAGA!

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

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

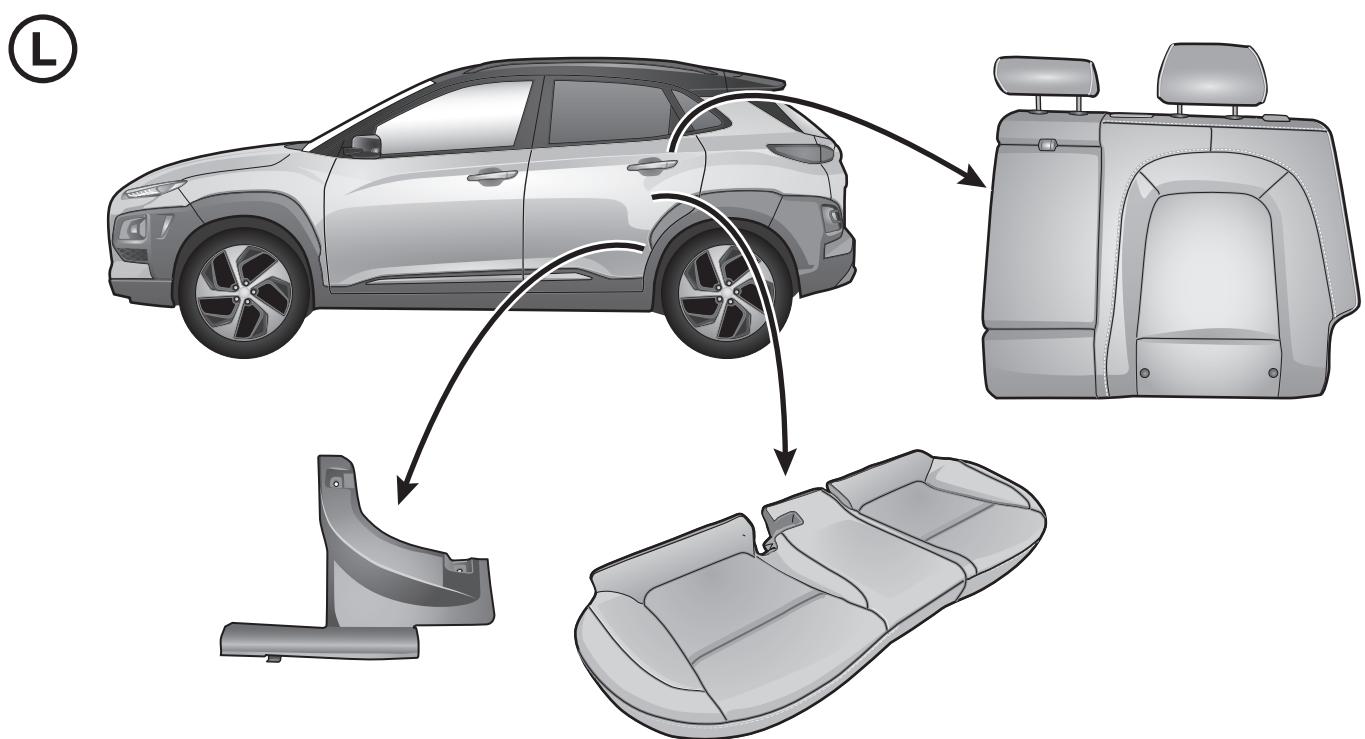
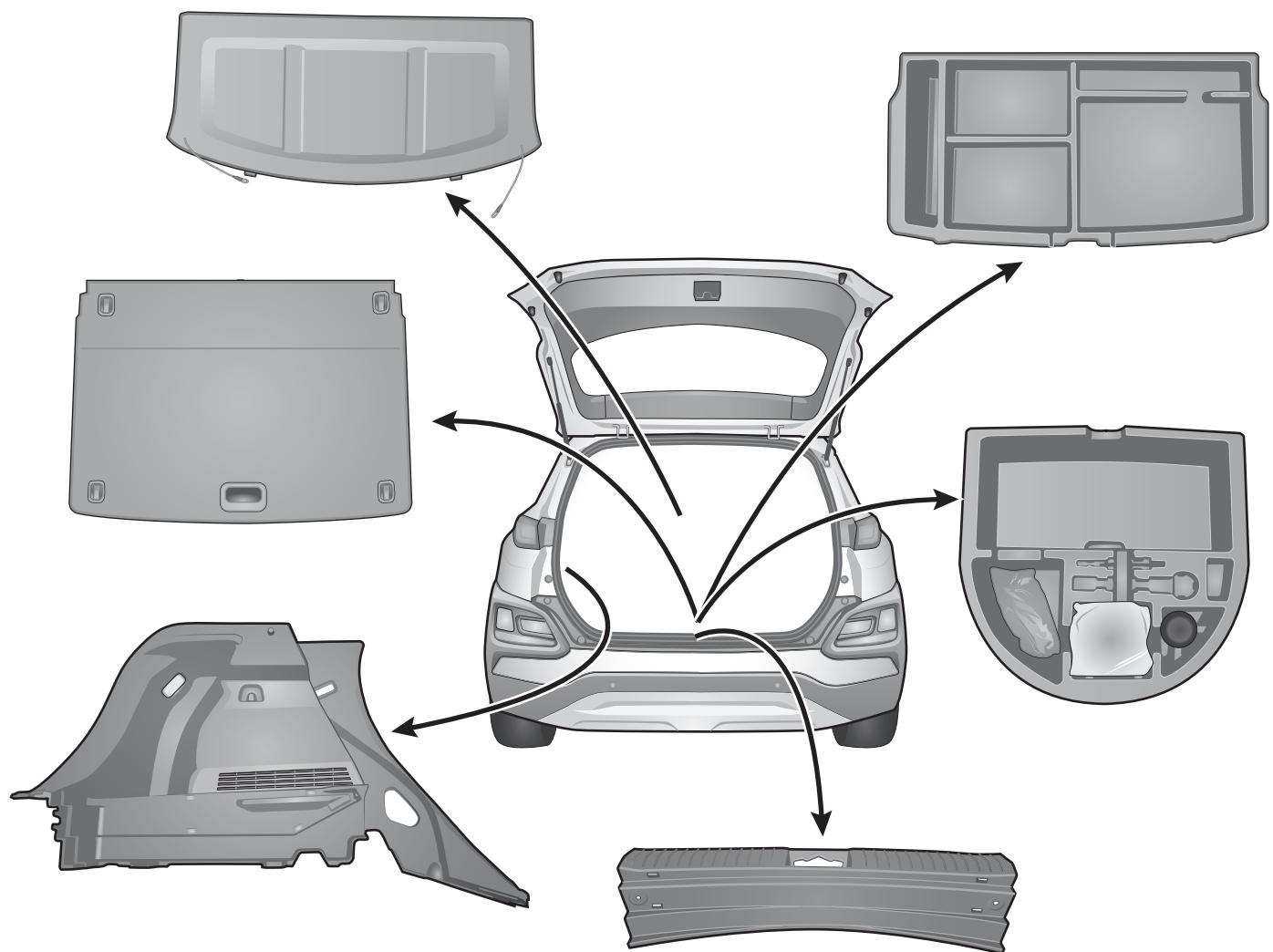
Dla tego prosimy przestrzegać instrukcji producenta przy odłączaniu i złączaniu klamki akumulatora!

## POZOR!

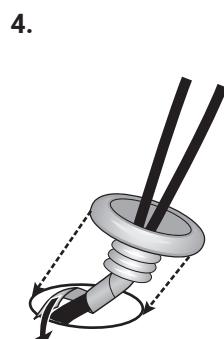
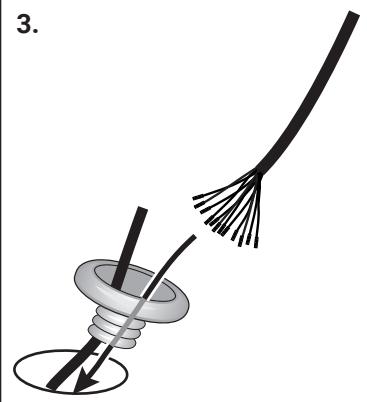
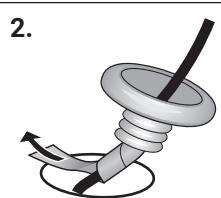
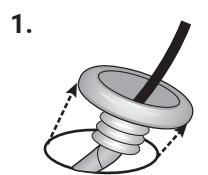
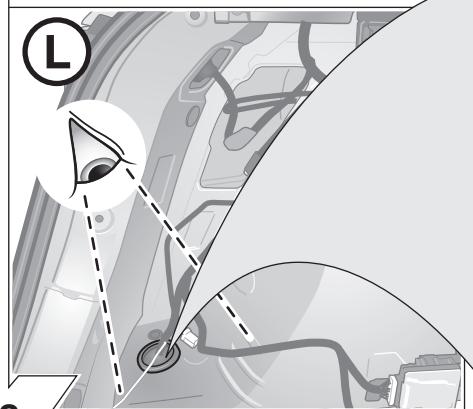
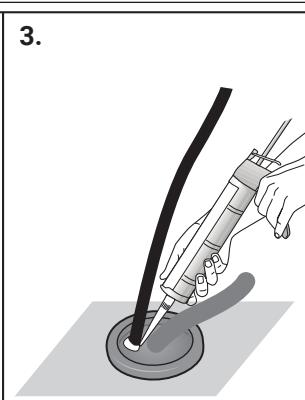
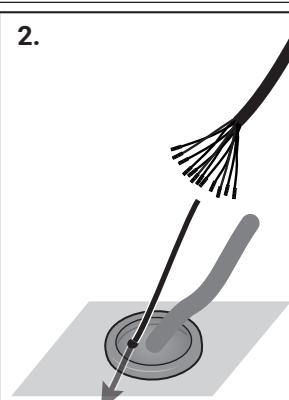
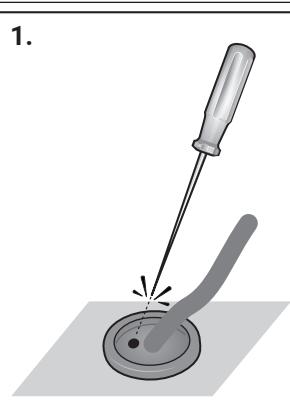
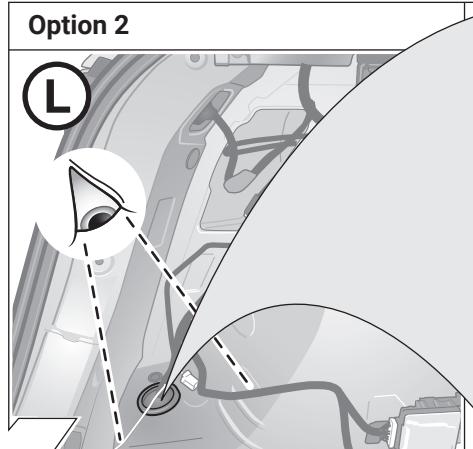
**SK** Aby sa zabránilo zbytocnym chybám v palubnej sieti, musí byt odpojená akumulátorova svorka na negatívny (minus) pol este **pred začatím montáže!**

Obzvlast pri pracach a pripojeniach na CAN-datovej zbernicí može dojst pri neodpojenej aku-mulatorovej svorke k poskodeniu modulu privesu, ako aj k poskodeniu palubneho modulu vozidla!

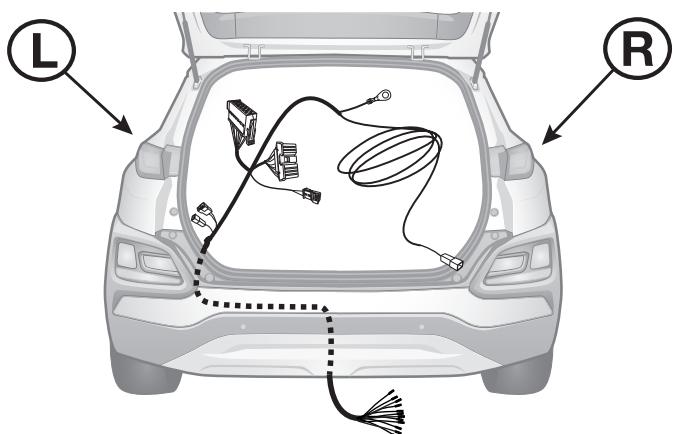
Prosime dodrziatv pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!



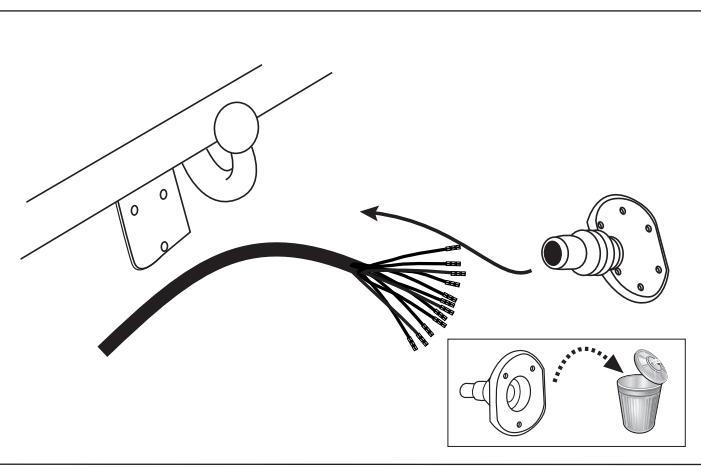
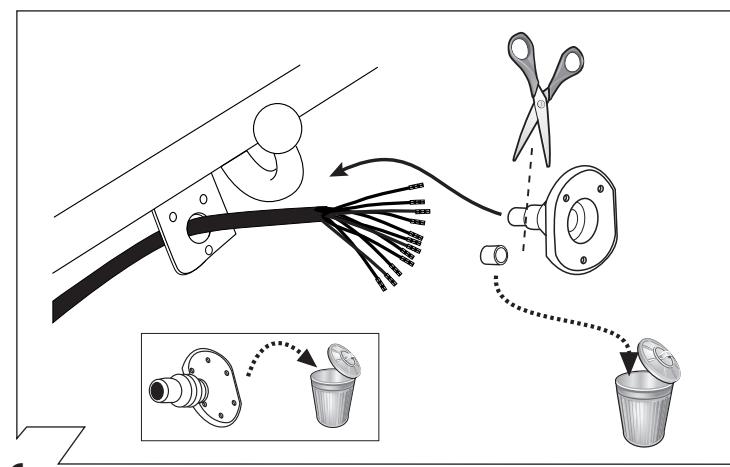
2

**Option 1****Option 2**

4



5



6

	<b>GB</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>I</b>	<b>P</b>	<b>NL</b>	<b>DK</b>	<b>N</b>	<b>S</b>	<b>FIN</b>	<b>CZ</b>	<b>H</b>	<b>PL</b>	
<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	Oranžová	Narancs	Pomarančowy	
<b>VT</b>	Violet	Violett	Violeta	Violet	Viola	Violeta	Violet	Violett	Violett	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	Sárka	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	

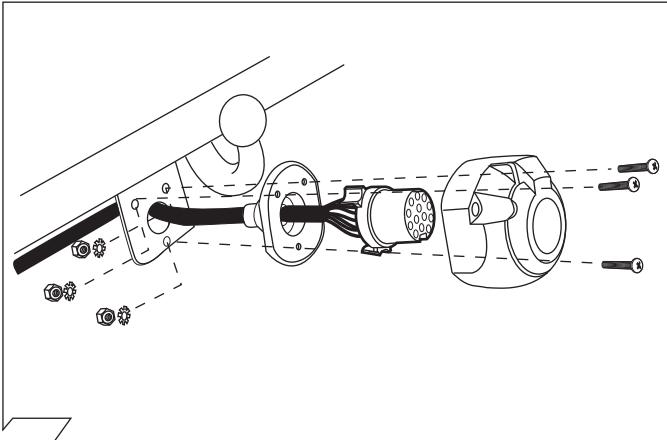
7

ISO 11446      Socket configuration / Maximum power output Belegung der Steckdose / Maximale Ausgangsleistung			
	1/L	YL	21W
	2	BL	42W
	3/31	WT	<del>XX</del>
	4/R	GN	21W
	5/58-R	BR	52W
	6/54	RD	63W
	7/58-L	BK	52W
	8	PK	42W
	9	OR	240W
	10	GY	180W
	11	WT/BK	<del>XX</del>
	12		<del>XX</del>
	9	WT/RD	<del>XX</del>

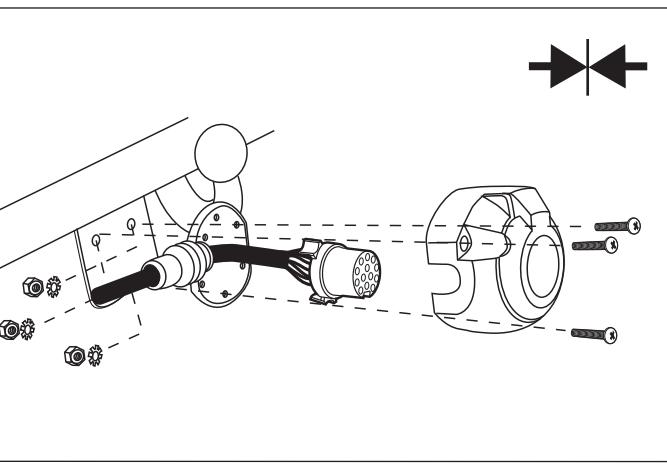
8



9

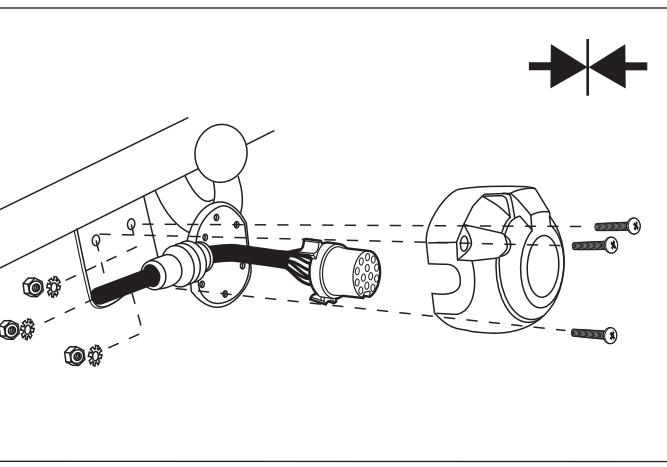


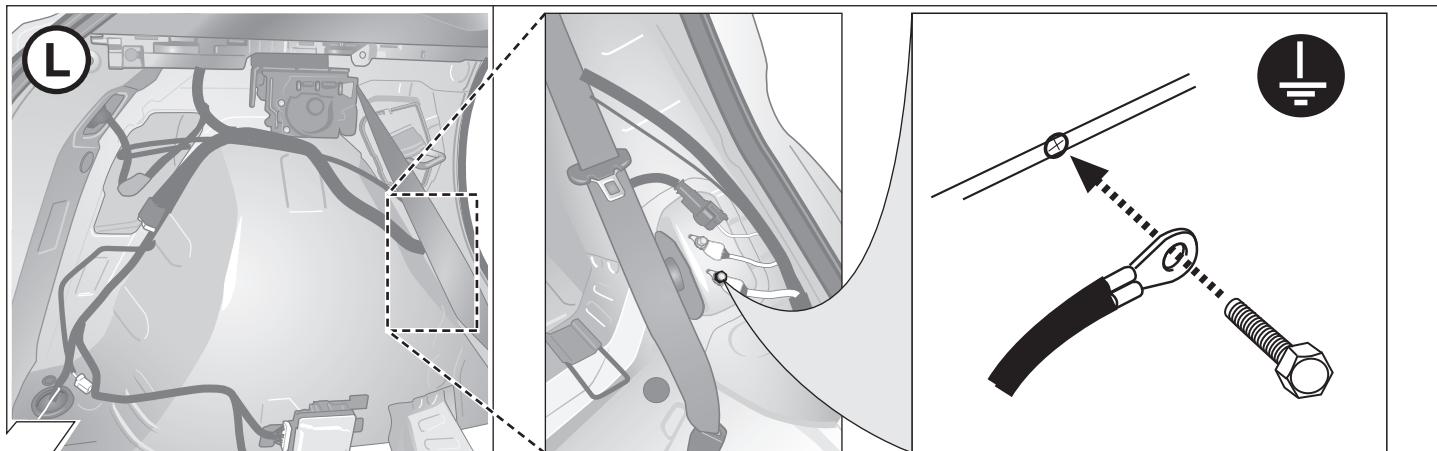
10



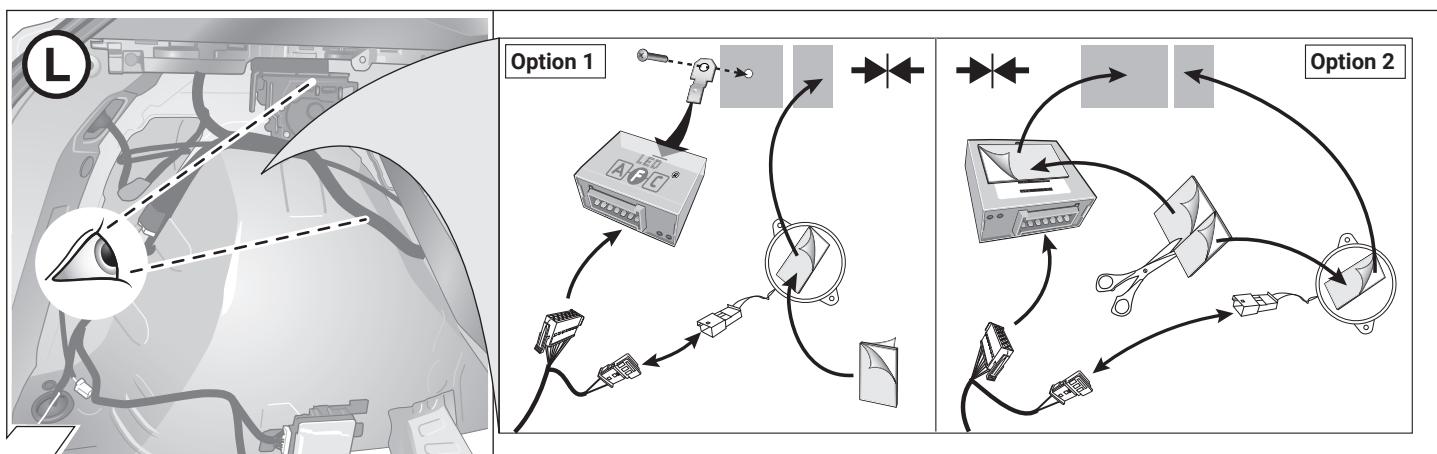
Choose direction

11

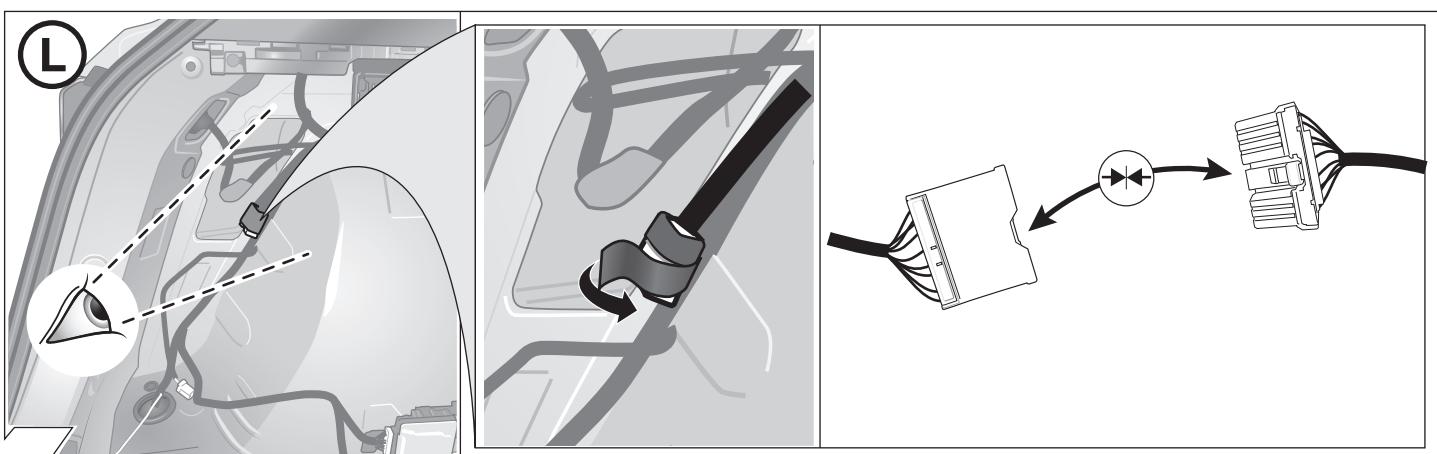




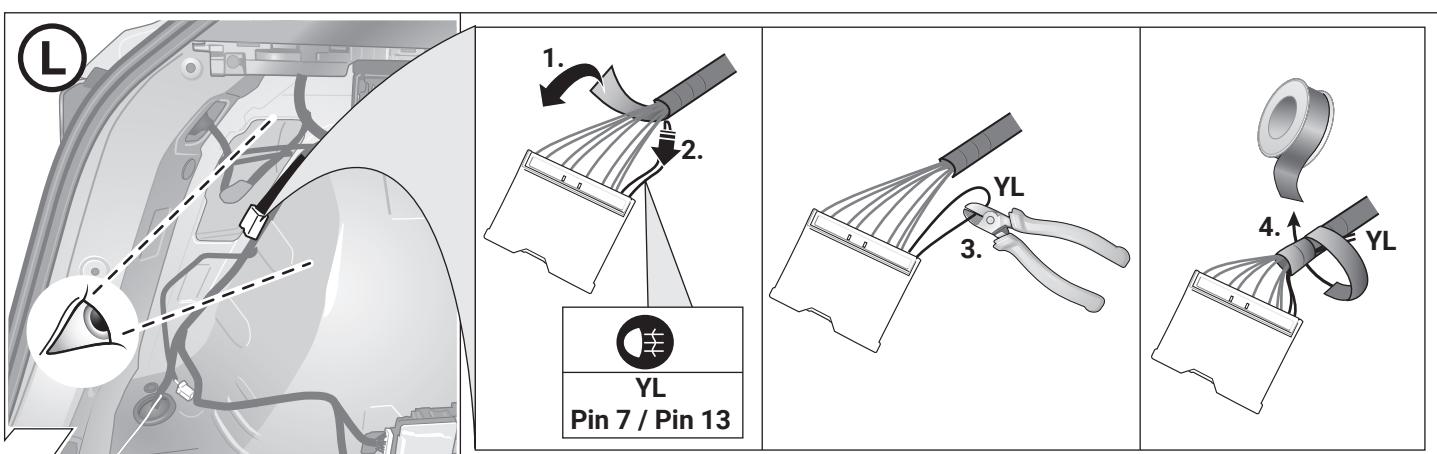
12



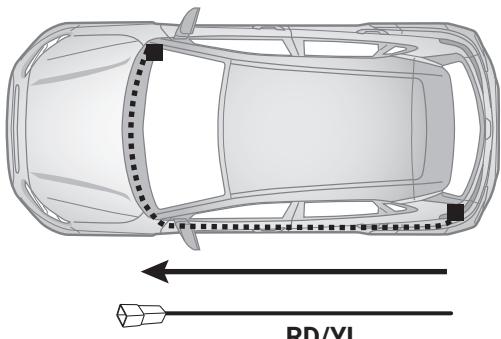
13



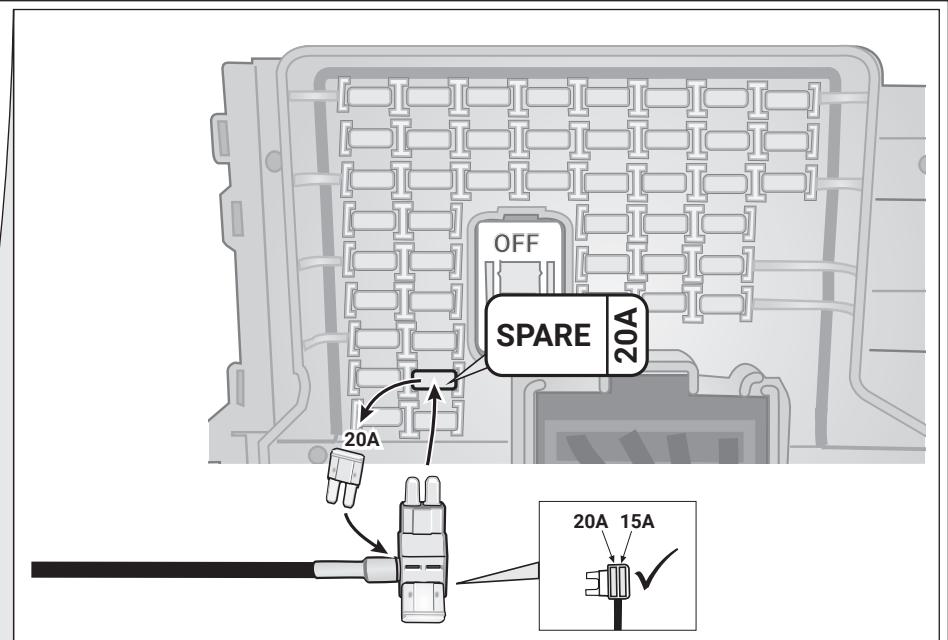
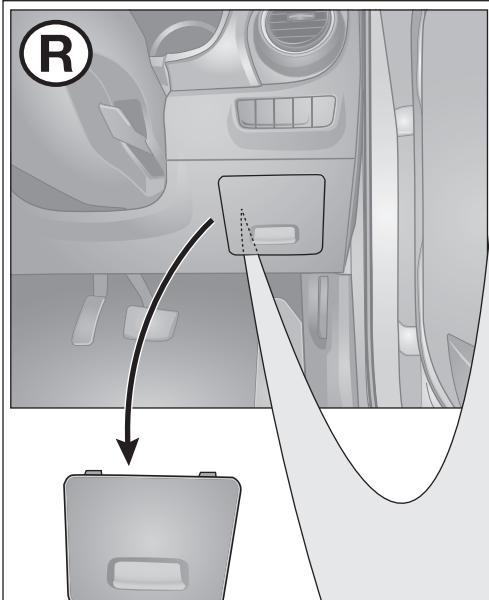
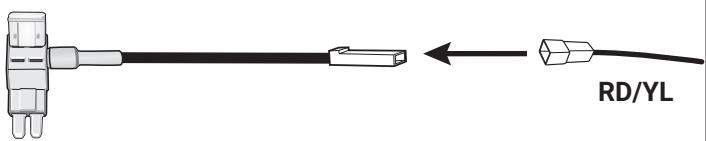
14



15

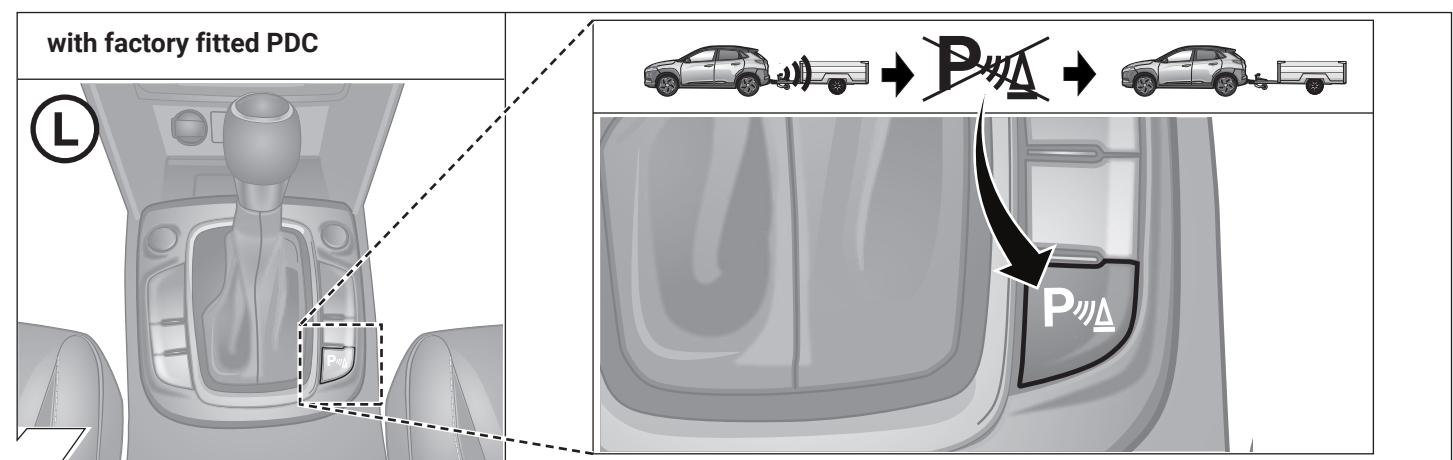


16



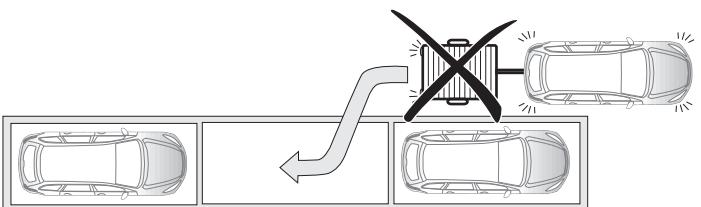
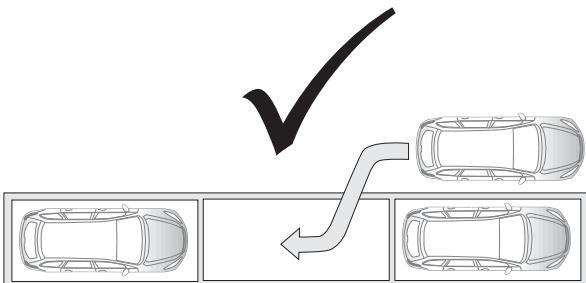
**Important!**  
Please do not mount the fuse tap and its  
wiring output in the other direction!

17



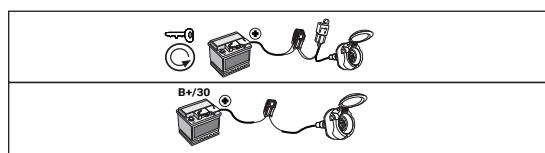
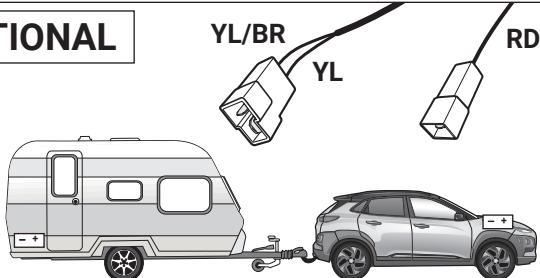
18

## SMART PARKING ASSIST - SYSTEM

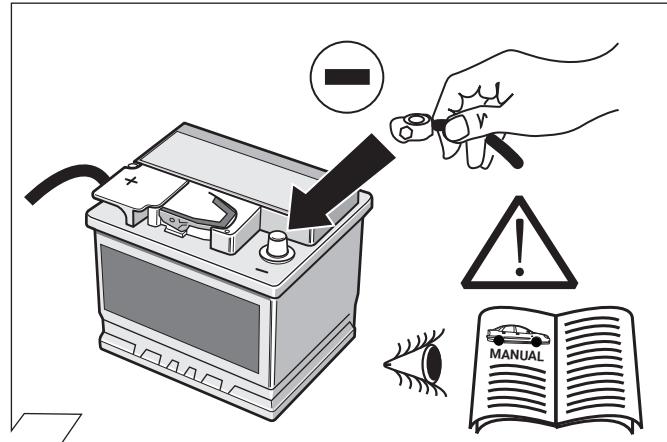


19

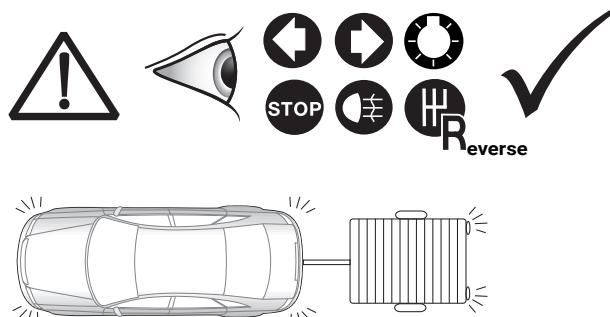
### OPTIONAL



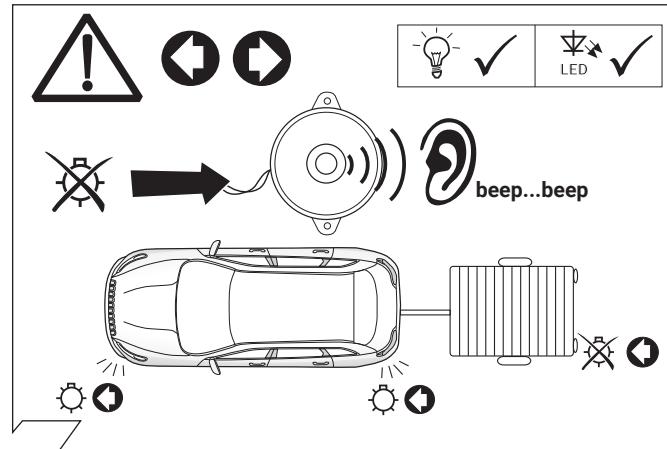
20



21



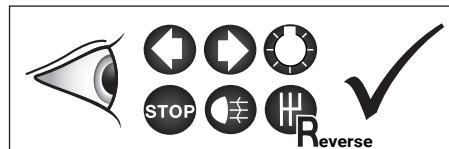
22



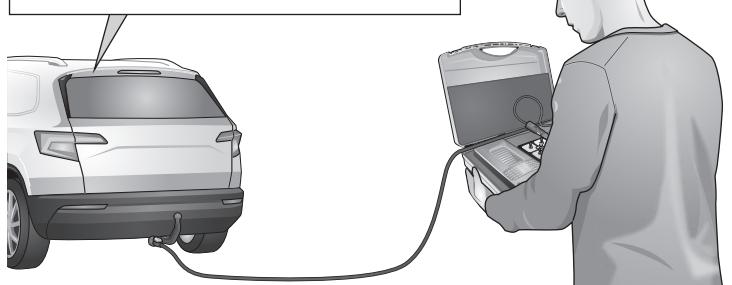
23

### OPTIONAL

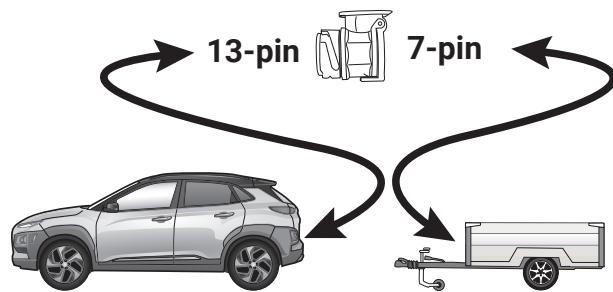
Trailer Simulator  
for 7- and 13-pin  
Sockets



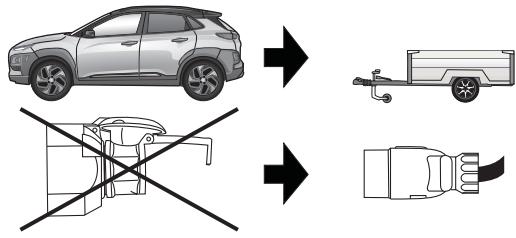
24



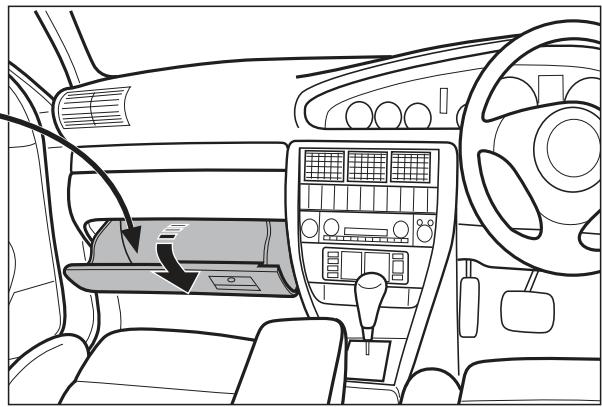
**Optional: Adapter socket**



25



26



27

<b>D</b> Diagnosefunktion der Kontroll-LED's	<b>GB</b> Diagnosis function of control LEDs	<b>F</b> Fonction diagnostic des LED de contrôle	<b>PL</b> Diagnostyka awarii za pomocą sygnalizacji kontrolnej LED
<b>I</b> Funzione di diagnostica dei LED di controllo	<b>E</b> Función de diagnóstico de los LEDs de control	<b>NL</b> Diagnosefunctie van de controle-LED's	<b>SK</b> Diagnostická funkcia kontroliek LED
<b>1. Ignition ON</b>	<b>2.</b>		
<b>Ignition ON</b>			
<b>Ignition ON</b>			
<b>Ignition ON</b>			
<b>Ignition ON</b>			
<b>Ignition ON</b>			
<b>Ignition ON</b>			

D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB	SYMBOL EXPLANATION	F	EXPLICATION DES SYMBOLES	I	SPIEGELUNG DEL SIMBOLI	ES	EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	NL	VERKLARING SIMBOLEN	PL	OBJASNENIA SYMBOLI	SK	VYSVETLIVKY K SYMBOLOM
	linker (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlüssleuchte		feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	piloto trasero izquierdo (58-L) respectivamente destra (58-R)	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Lewie (58-L)-lub prawe (58-R) koncové svetlá	Lewe(58-L)-lub prawe (58-R) koncové svetlá	Lavé (58-L)-pravé (58-R) koncové svetlá						Lavé (58-L)-pravé (58-R) koncové svetlá
	Bremsleuchte (54)/ 3. Bremsleuchte (54)		feu de stop (54) / 3. feu de stop (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)	luce d'arresto (54) / 3. luce d'arresto (54)	luce de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Remlicht (54) / 3e remlicht (54)	Światło stop (54) / trzecie światło stop (54)	Światło stop (54) / trzecie światło stop (54)						Brizdové svetlá (54)/ tretie brzdové svetlo (54)
	Fahrtrichtungsanzeiger links		feu indicateur de direction gauche	turn signal indicator left	indicateur di direzione sinistra	luz indicadora de marcha izquierda	Richtingaanwijzer links	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo l'avé						
	Fahrtrichtungsanzeiger rechts		feu indicateur de direction droite	turn signal indicator right	indicateur di direzione destra	luz indicadora de marcha derecha	Richtingaanwijzer rechts	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé						
	Nebelschlussleuchte(n)		feu (x) arrière (s) de brouillard	rear fog light(s)	fendnebbia	luz (-es) trasera (s) antinebra (s)	Mistachterlicht(en)	przeciwmigielne Światło Hmlové svetlo(a)	Hmlové svetlo(a)						
	Rückfahrtlichte(n)		feu (x) de marche arrière	reversing light(s)	luce (i) retromarcia	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitrlicht(en)	Światło wsteczne	Światło wsteczne						Spätné svetlo (á)
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 9	8+20	courant continu / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	alimentazione continua / presa (13 poli), camera 9	positivo continuo / caja de anchufe a 13 polos,	Continustrom / stekkerdoos 13P Kammer 9	stalv plus/gniazdo 13 piegino, kontakt 9	Trvalé plus/zásvuka 13 pólová, kontakt 9						
	Ladeleitung / Steckdose 13P Kammer 10		cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	cable de carga a 13 polos, caja de anchufe a 13 polos,	Laaddraad / stekkerdoos 13P Kammer 10	przewód ładujący/gniazdo 13 piegino, kontakt 10	Nabijaci (kabel / zásvuka 13 pólová, kontakt 10						
	Anhänger / Anhängerelektrnung		remorque / détectio de la fonction	trailer / trailer recognition	rimorchio / riconoscimento rimorchio	remolque / detección de la función	Aanhanger / aanhangidentificatie	przyczepa / rozpoznanie przyczepy							
	Dauerstrom/ permanente Stromversorgung		remorque / détectio de la fonction	Permanent current power supply	courant continu / alimentation permanente	remolque / alimentación de corriente permanente	Continustrom / permanente stroomvoorziening	stalv plus/stale napiecie	Trvalé plus / stálý prívod prúdu						
	Masse (31)		masse (31)	Ground or Earth (31)	masse (31)	masse (31)	masa (31)	masa (31)	masa (31)						Ukostenie (31)
	Batterieklemme Minus		borne "moins"	ground connection battery terminal lug	connessione negativa della batteria	connexión negativa de batería	Accupoolklem anschüttung min	klema baterii - minus	Svorka batérie - minus						
	Batterieklemme Anschluss Plus		borne "plus"	positive connection battery terminal lug	connessione positiva della batteria	connexión positiva de batería	Accupoolklem anschüttung plus	klema baterii - plus	Svorka batérie - plus						
	Sicherungsstärke 20 Ampère		fuse / fuse capacity 20 Ampère	fusible / ampérage 20 ampères	fusible / ampérage 20 ampères	fusible / fusibile con capacity 20 Ampère	Zekering / zekeringsterkte 20 Ampère	Bezpiecznik/ ampera 20A	Poista / výkon pojistky 20 Amper						
	Zigarettenanzünder / Zubehör-Stekkdose	12V	cigarette lighter / accessory socket	allume-cigare / prise d'accessoires	accendisigari / presa accessori	encendido de cigarillos / caja de accesorios	Sigarettaansteker / accessoires stekkertoos	zapałniczka / gniazdo uzupełniające	Zapałajacza / doplňková zásuvka						
	Lautsprecher / Warnsprecher		loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibrleur	autoparante / cicalino	altavoz / señal acústica de advertencia	Luidspreker / waarschuwingsoemer	Imparkerhulp	Klakson						Reproduktor / klakson
	Einparkhilfe		park distance control	assistance au parkage	sensori di parcheggio	ayuda para aparcar	Imparkerhulp	czujnik(sensor) parkowania	Parkovací senzor						
	Schalter / Funktionsursprung		switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	interruttore / origine funzione	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoverspring	Przełącznik	Prepiñac / zdroj funkcie						
	verbinden		Connect together	raccorder	connexion	conectar	Koppelen	połączyć	Spojit'						
	trennen		disconnect	separer	sconnessione	separar	Ontkoppelen	rozłączyć	Rozpojít'						
	beachten / siehe weitere Informationen		Look at / see further information	considerer / voir informations ultérieures	considérer / vedere ulteriori informazioni	considerar / véase las informaciones	Let op / bekijk verdere informatie	patrz następujące informacje	sledzić / vid. dalsze informacie						
	beachte ausgewählten Bereich		look carefully at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	considerare area selezionata	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	stedzic/wybrana czesc	Sledovať vybranú oblasť						
	vorhanden / belegt i.O.		Present / Occupied / OK	disponible / OK	presente / ok	presente / ocupado / OK	Aanwezig / bezet / i.o.	znajdujący się / w porządku	Nachádzajúci sa / osadený / v poriadku						
	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	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	nie znajdujący się / nie w porządku	Nenachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku						
	links		left	gauche	sinistra	izquierdo	Links	na lewo	Nalevo						
	rechts		right	droite	destra	derecho	Rechts	na prawo	Naprawo						
	Akustische Signalisierung		acoustic indication	signification acoustique	senalización acústica	senalacion acustica	Akoestische signalerig	dzwiekowa sygnalizacja	Zvuková signálizacia						
	Achtung / wichtiger Hinweis		attention / important advice	attention / importante	atención / indicación importante	atención / indicación importante	Attentie / belangrijke instructie	uwaga informacja	Uwaga / wazna informacja						