

# No. 21040548

## MERCEDES BENZ

### 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

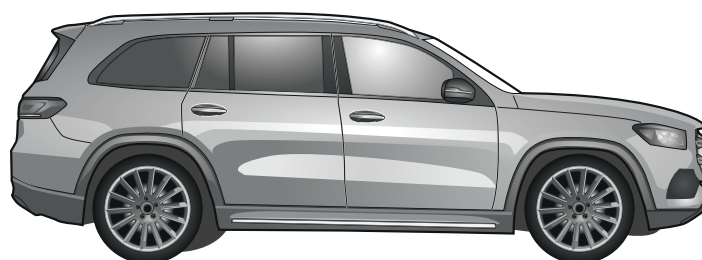
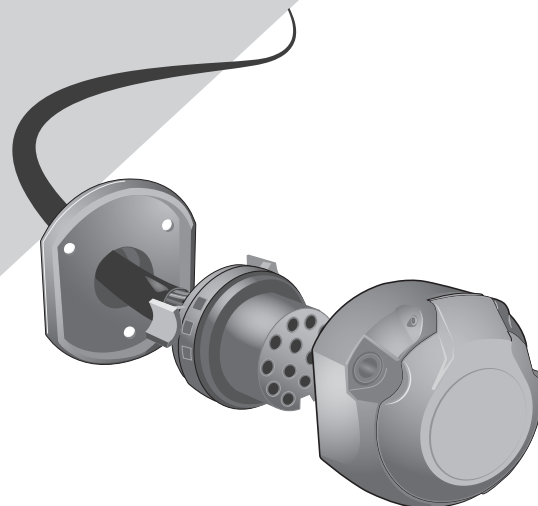
Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling 13-polig / 12 Volt / ISO 11446

### Instrukcja montażu

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

### Návod na použitie

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



GLS X167

11/19 →

## WICHTIG!



**D** Der Einbau dieses Elektrosatzes muss von einer Fachwerkstatt oder entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden. Vorsichtsmassnahmen und Richtlinien vom Fahrzeughersteller 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 Fahrzeughersteller durchgeführt werden und beispielsweise zu Fehlfunktionen der Anhängersteckdose oder deren Peripherie führen, übernehmen wir keinerlei Gewährleistung!  
Das Anhängermodul ist nicht diagnosefähig!

## 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!

## 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 débiter 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!



**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 effettuate 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!

## ¡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!

## 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 garantie. Zodra u zonder aanhangert 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/verginging. 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!



**PL** Zestaw elektryczny musi być zainstalowany przez profesjonalny warsztat lub odpowiednio wykwalifikowaną osobę. Instrukcje instalacji muszą zostać przeczytane i w pełni zrozumiane przed rozpoczęciem jakiegokolwiek 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 przypadkowi, 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!

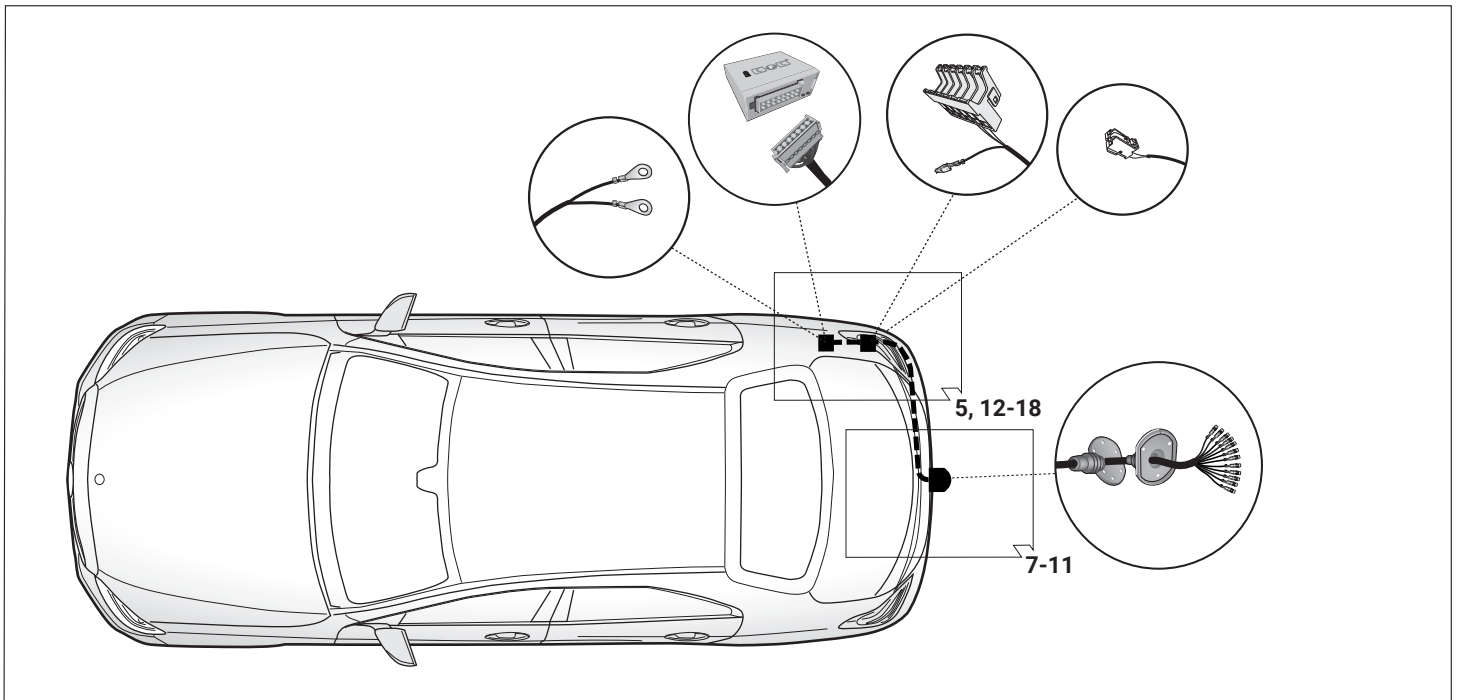
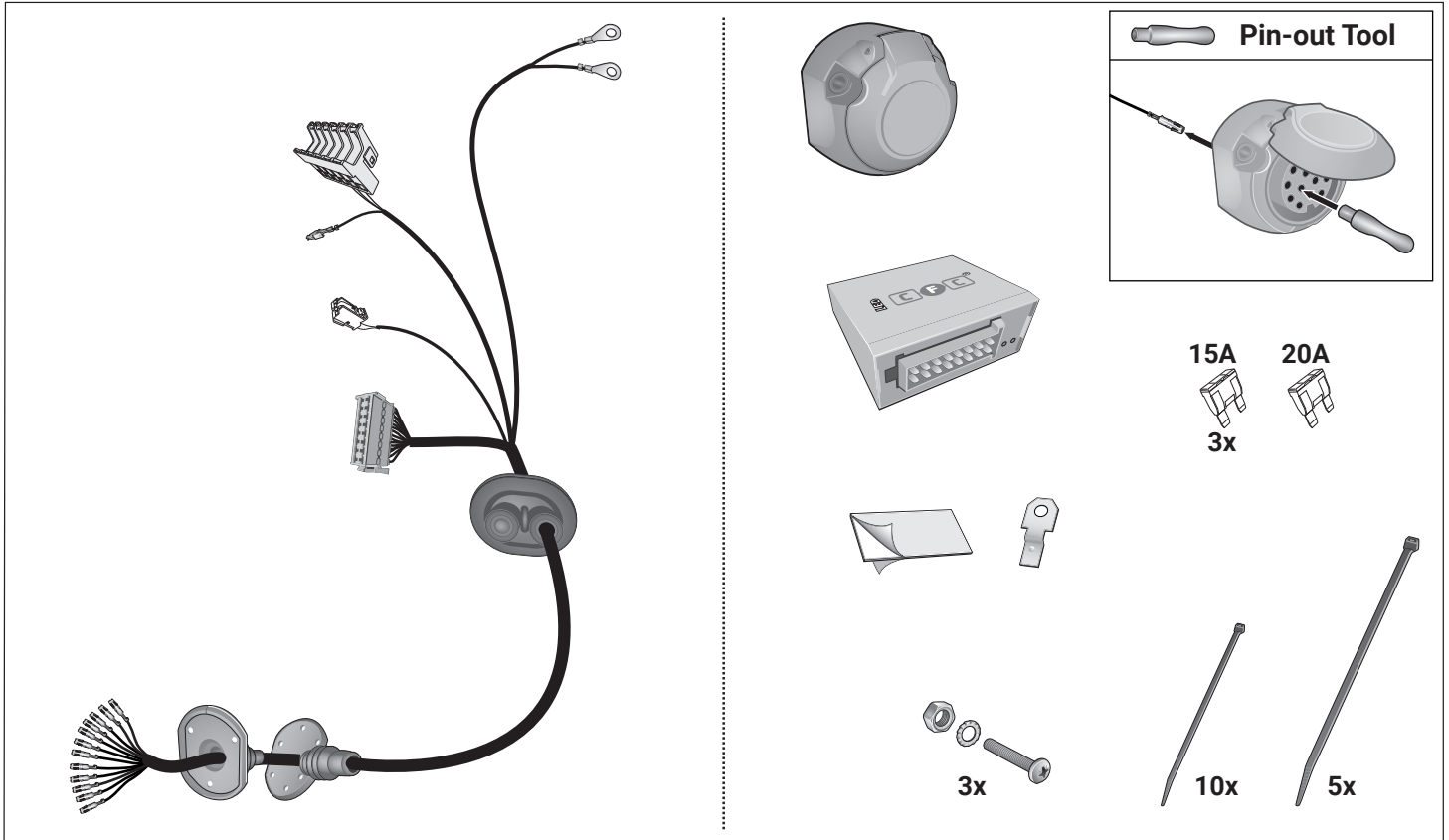
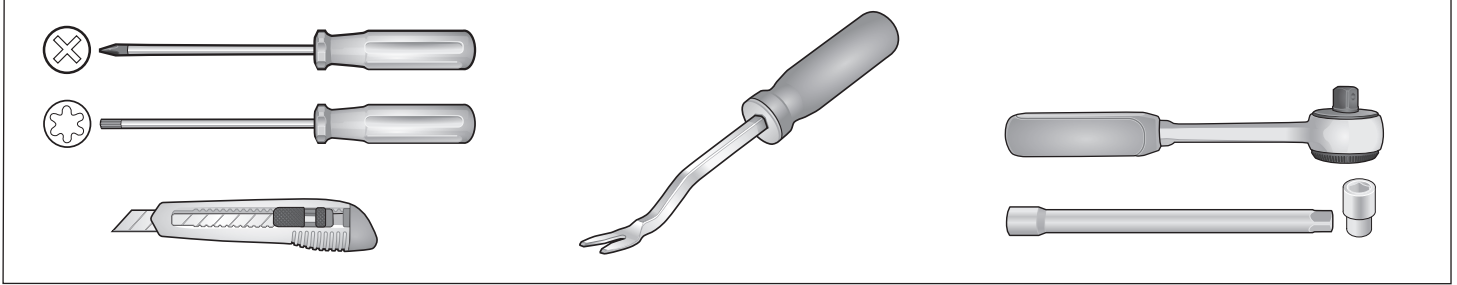


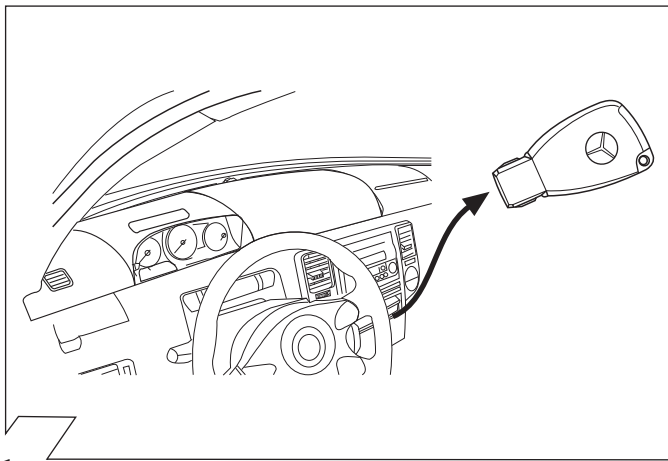
**SK** Montáž tejto elektrosady musí byť vykonaná v špecializovanom servise alebo kvalifikovanou osobou. Pred začatím akýchkoľvek inštalčných prác je nevyhnutné dôkladne prečítať si tento návod a inštalčné pokyny v ňom uvedené musia byť úplne pochopené! Musia sa dodržiavať bezpečnostné opatrenia a pokyny 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 prívessu 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.

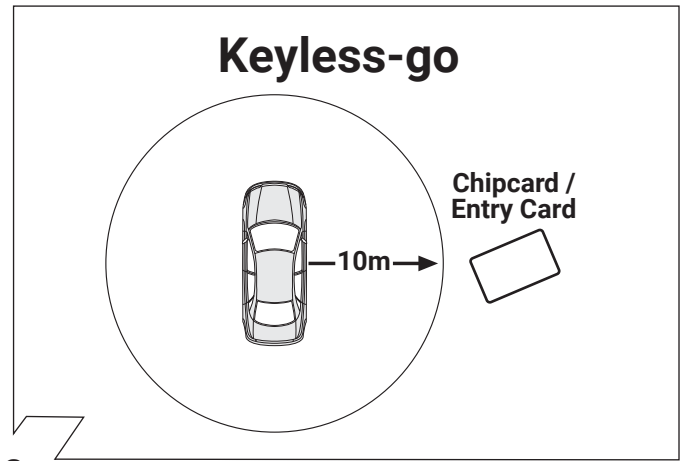
Za technické alebo elektrické modifikácie a aktualizácie softvéru, ktoré sa vykonajú výrobcom vozidla po úvodnom uvedení elektrosady do prevádzky a môžu viesť napríklad k poruche zásuvky prívessu alebo jej periférnym zariadením, neposkytujeme žiadnu záruku!  
Modul prívessu nemá diagnostické schopnosti!

**Werkzeuge - Tools - Outils - Utensile - Herramientas - Werktuigen - Narzędzia - Nástroje**

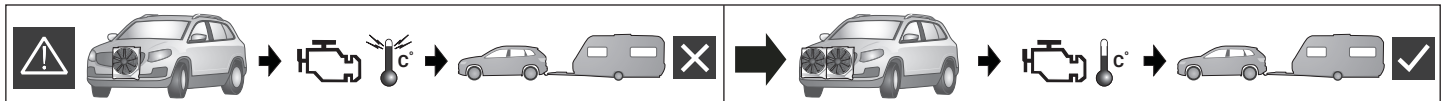




1



2



**ACHTUNG!**

**ATTENTION!**

**ATTENTION!**

**ATTENZIONE!**

**D** Die Kühlungleistung des Fahrzeuges muß bei Nachrüstung einer Anhängerkuppelung 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!!

**¡ATENCIÓN!**

**ATTENTIE!**

**UWAGA!**

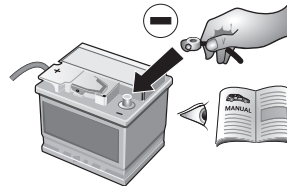
**POZOR!**

**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!  
Absoluut de fabrieksopgaven in acht nemen a.u.b.!!

**PL** Wydajność układu chłodzenia w zależności od możliwości musi być zwiększona w przypadku zamontowania dodatkowego wyposażenia (hakholownicy).  
Proszę koniecznie zniebac o zalecenie producenta samochodu !!

**SK** Vykon chladica vozidla musi byt pri doplneni vybavy o tazne zariadenie podľa možnosti zvyšeny !!  
Prosime bezpodmienečne dbat na pokyny výrobcu !!



**ACHTUNG!**

**ATTENTION!**

**ATTENTION!**

**ATTENZIONE!**

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

**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!**

**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!**

**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!**

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

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!

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!

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!

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeugbatterie beachten!

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

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

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

**¡ATENCIÓN!**

**ATTENTIE!**

**UWAGA!**

**POZOR!**

**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!**

**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!

**PL** Aby zapobiec zbytaczynnym bledom w elektronice samochodu, należy **przed rozpoczęciem montazu** wiązki odłączyć klemę (-) MINUS od akumulatora!

**SK** Aby sa zabranilo zbytaczynnym chybam v palubnej sieti, **musi** byt odpojena akumulatorova svorka na negativny (minus) pol este **pred zacatim montaze!**

¡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!

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

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!

Obzvlast pri pracach a pripojeniach na CAN-datovej zbernici moze dojsť pri neodpojení akumulatorovej svorky k poškodeniu modulu privesu, ako aj k poškodeniu palubneho modulu vozidla!

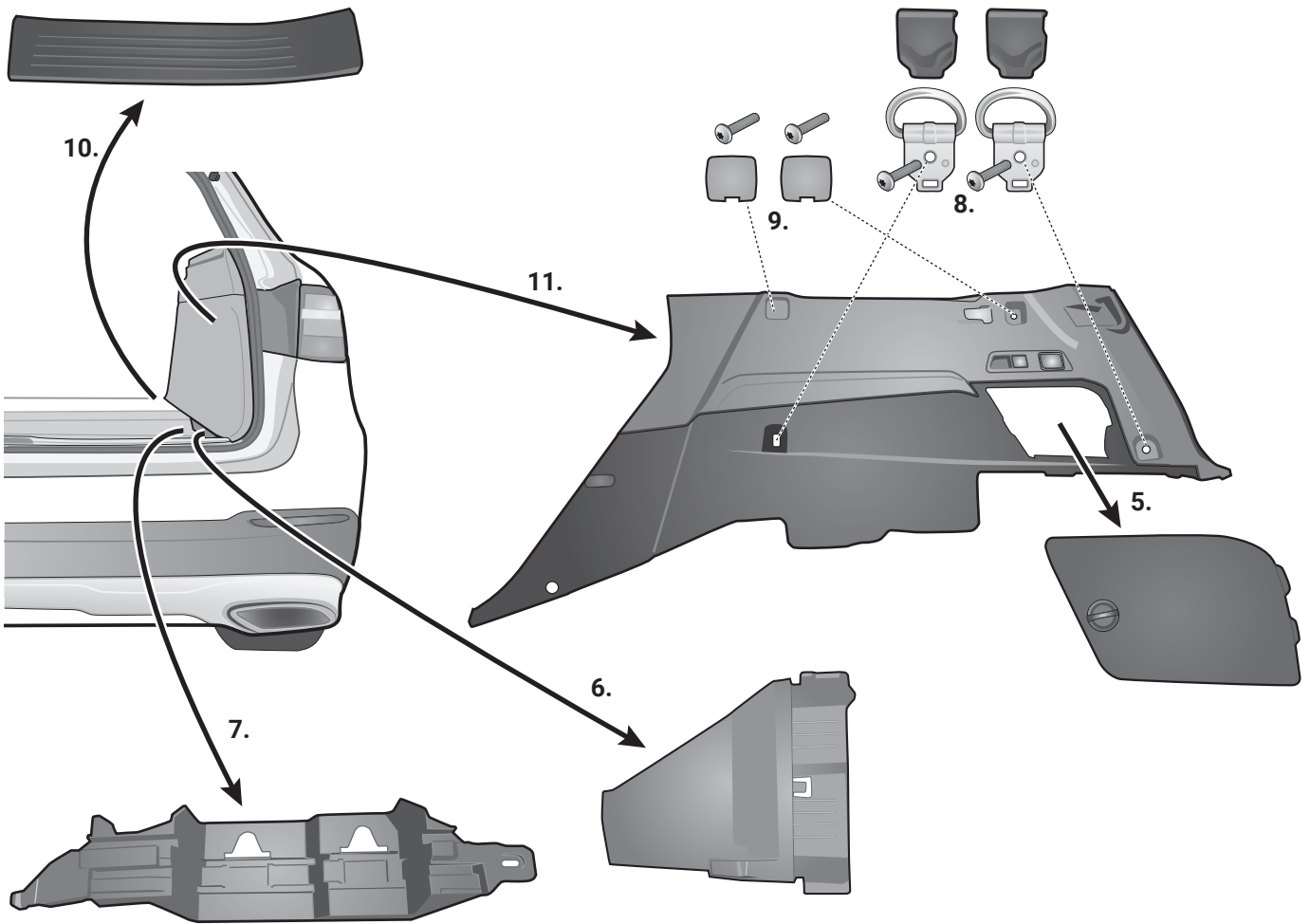
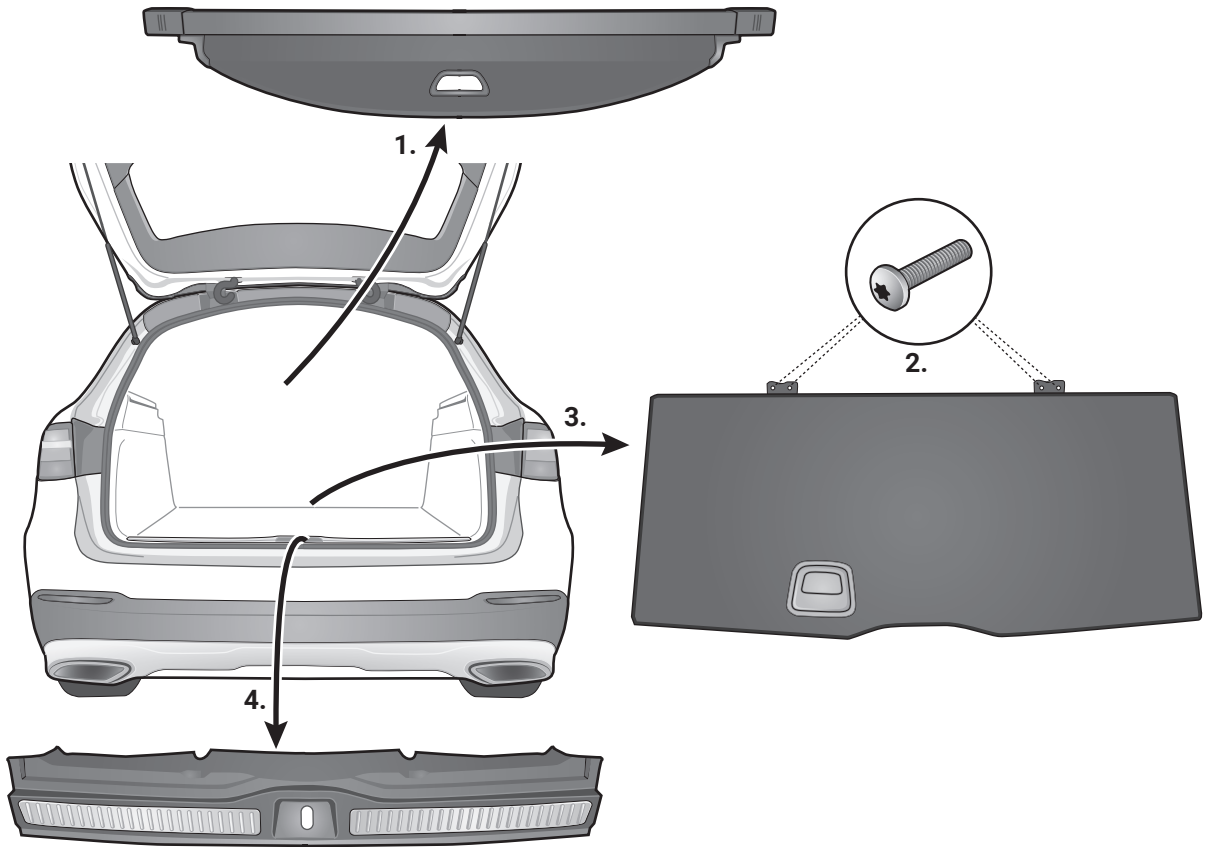
¡Rogamos observar las instrucciones del fabricante al conectar y desconectar la batería del vehículo!

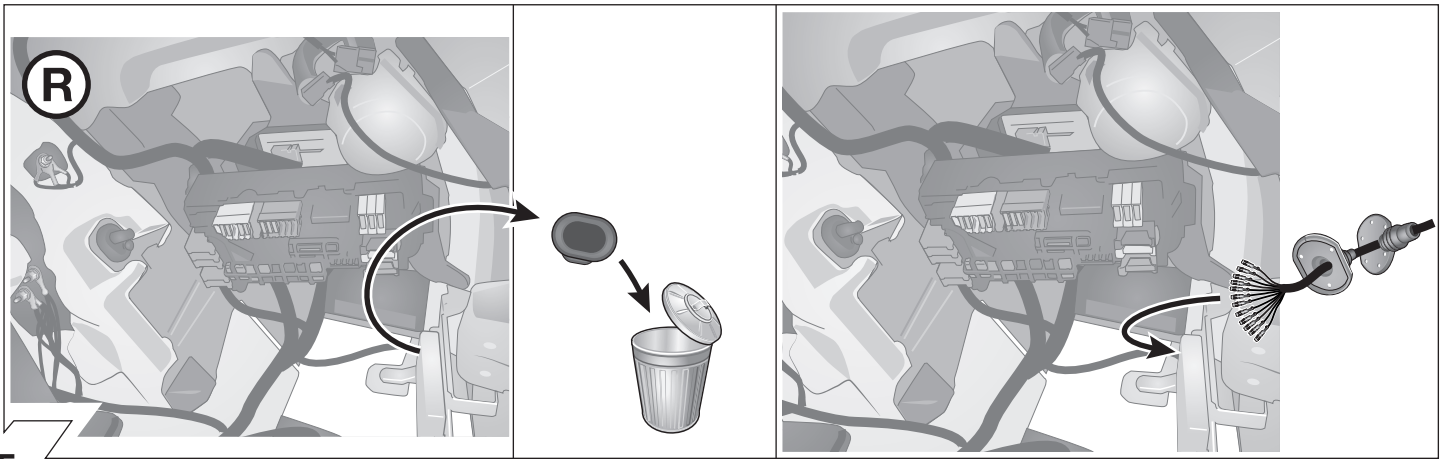
Fabrieksvoorschriften bij het vast- en loskoppelen van de voertuigaccu in acht nemen a.u.b.!

Dla tego prosimy przestrzegac instrukcji producenta przy odłączaniu i załączaniu klemy akumulatora!

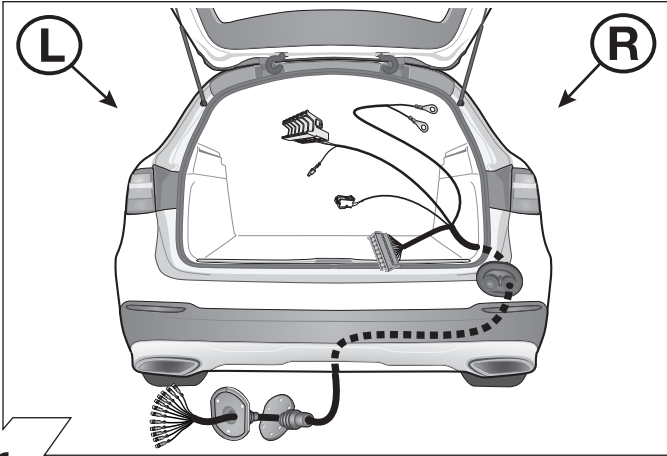
Prosime dodrzivat pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!

3

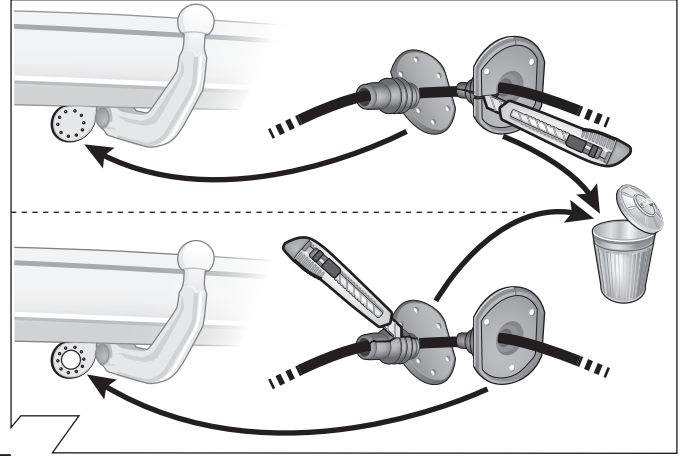




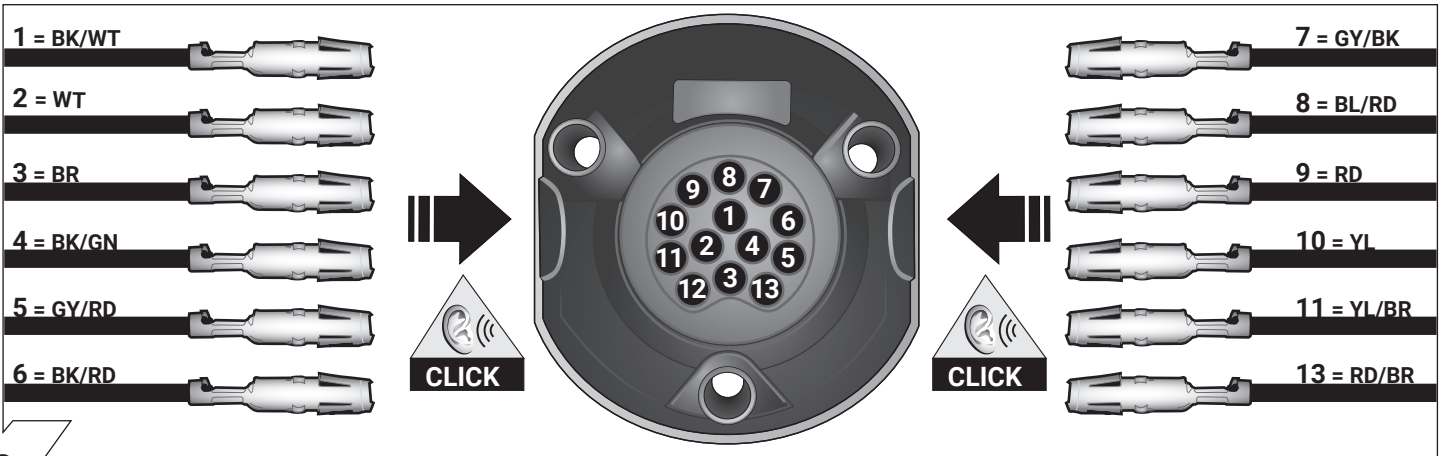
5



6



7



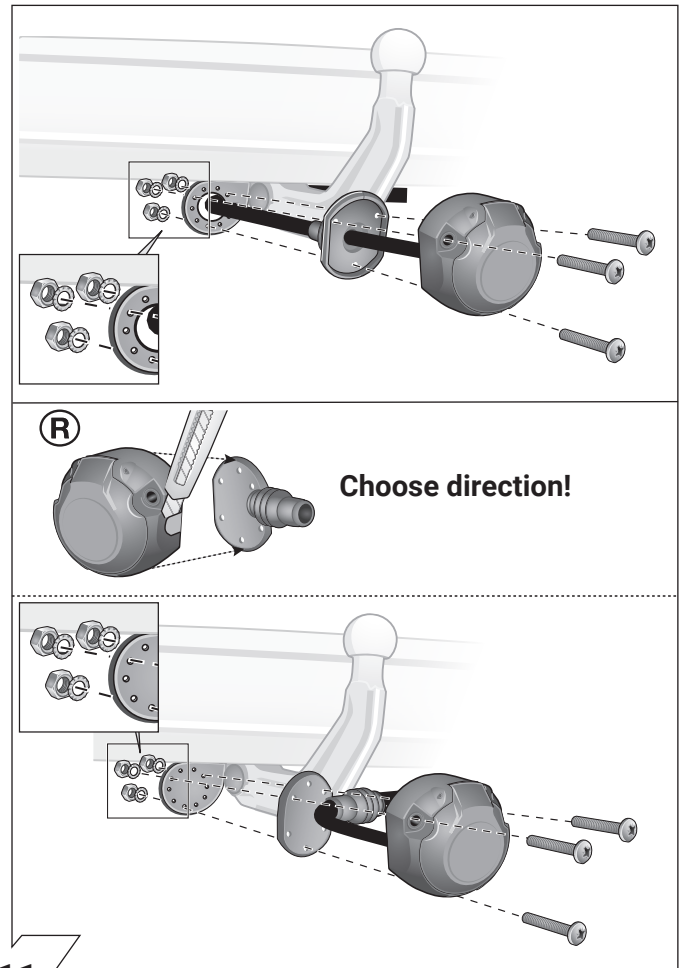
8

	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	Rød	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	Niebieski
<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	Vt	Valkoinen	Bílá	Fehér	Biały
<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	Cinzeno	Grijs	Grå	Grått	Grå	Harmaa	Sedá	Szürke	Szary

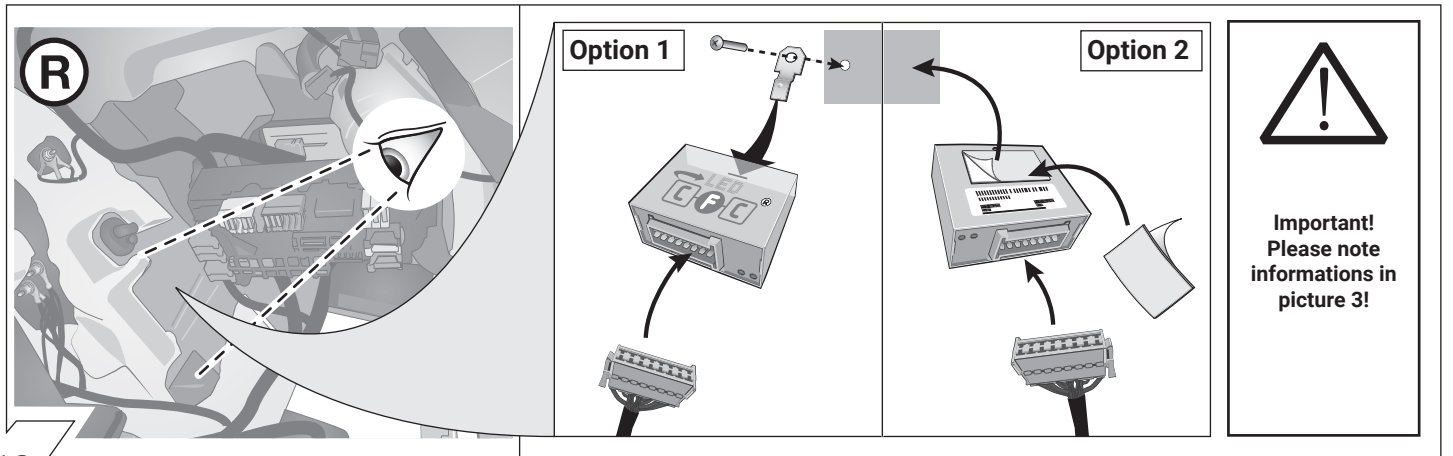
9

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 / maximaal uitgangsvermogen		
	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	
	8	BL/RD	42W	
	9	RD	240W	
	10	YL	180W	
	11	YL/BR		
	12			
	13	RD/BR		

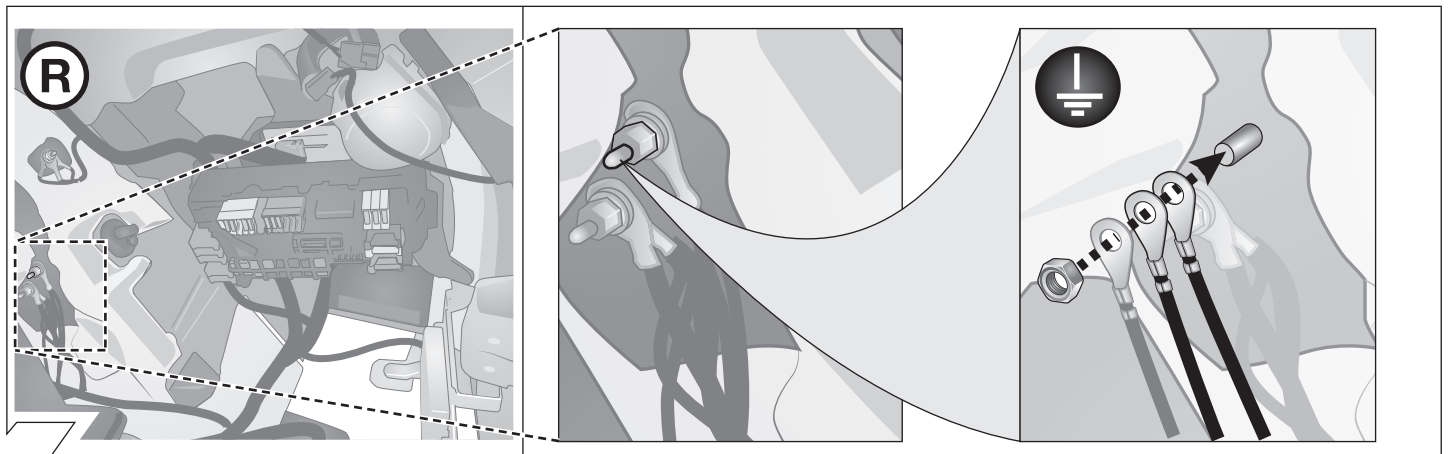
10



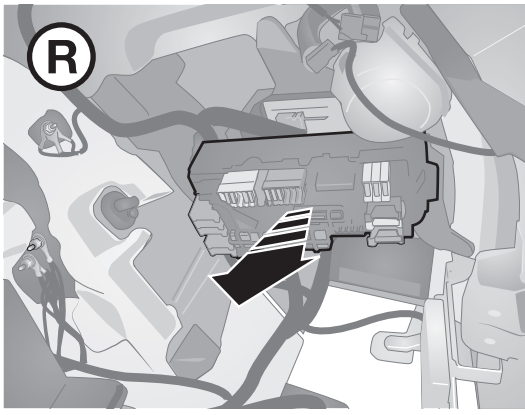
11



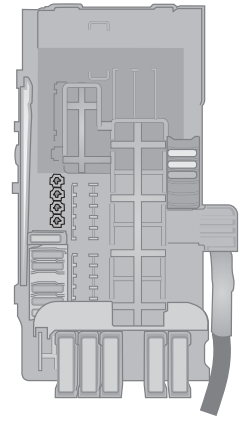
12



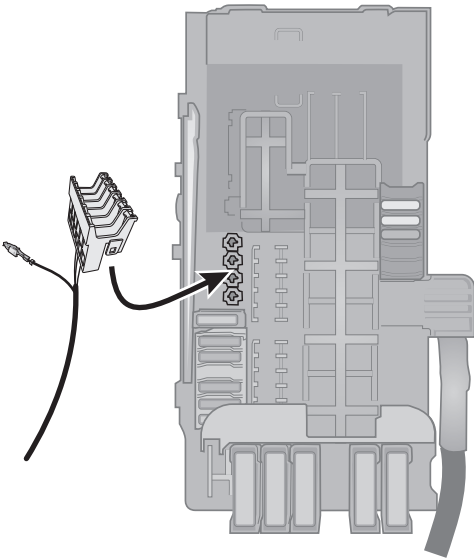
13



14



1.



2.

**20A**



chamber 452  
(RD)

**15A**



chamber 453  
(RD/BL)

**15A**

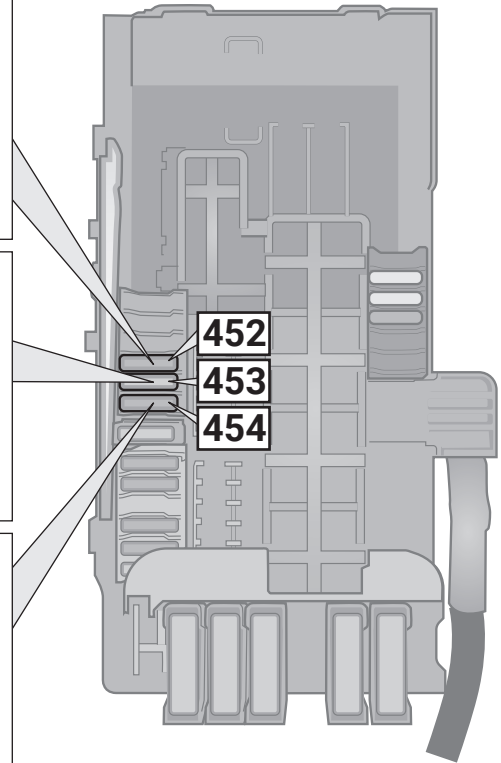


chamber 454  
(RD/YL)

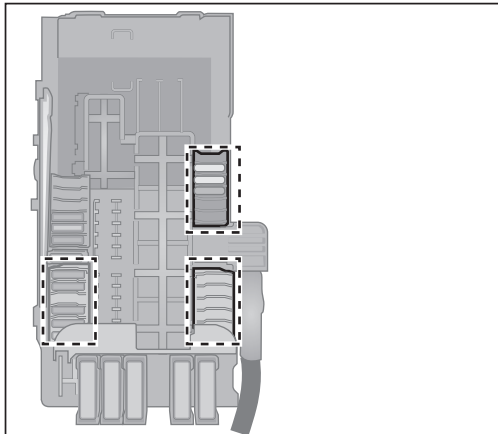
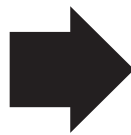
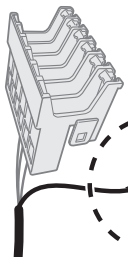
452

453

454



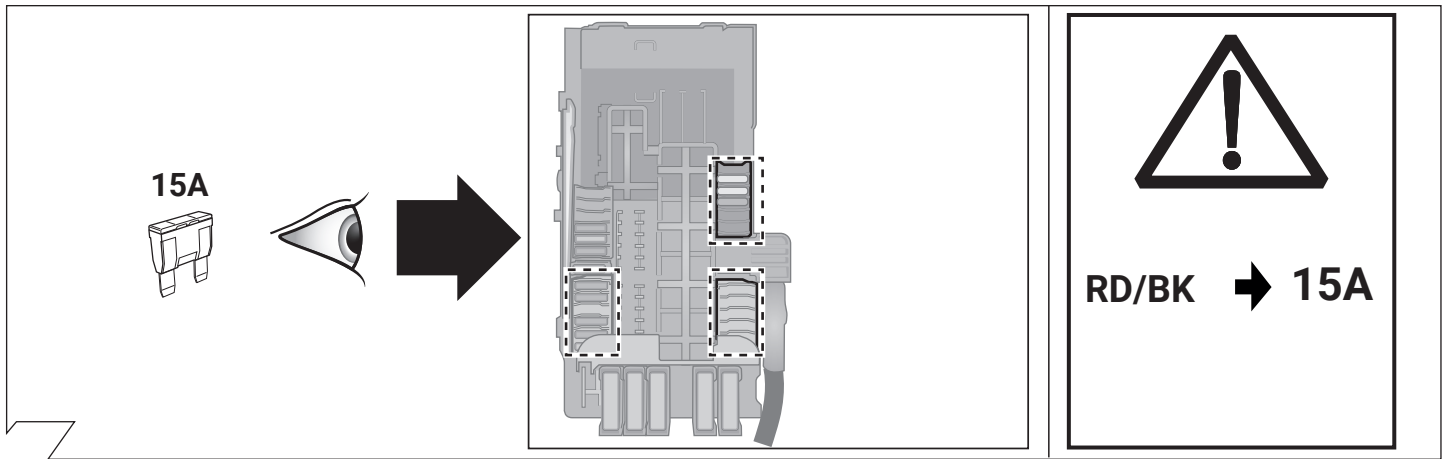
15



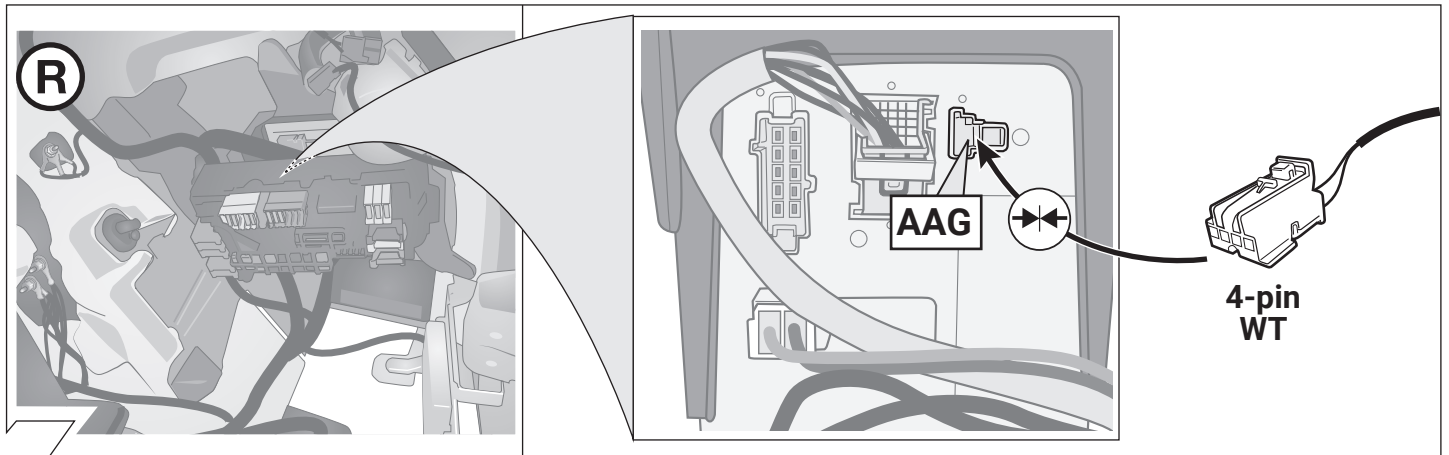
Locate an unoccupied  
fuse plug-in position  
(B+/30)!

16

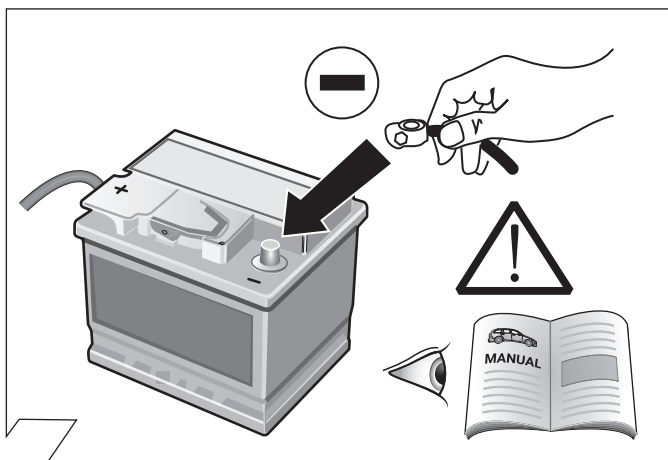




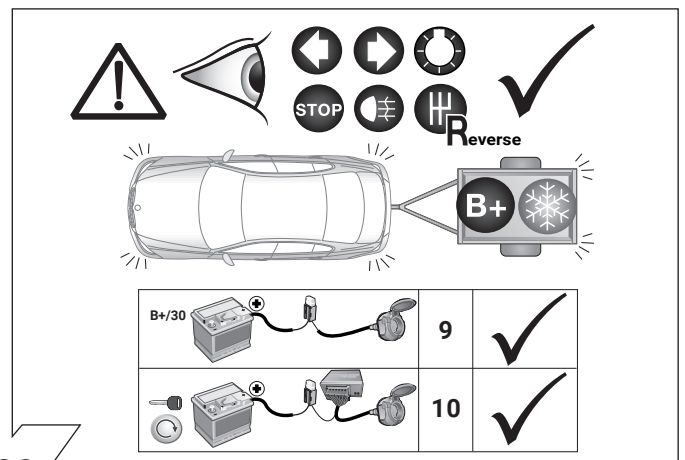
17



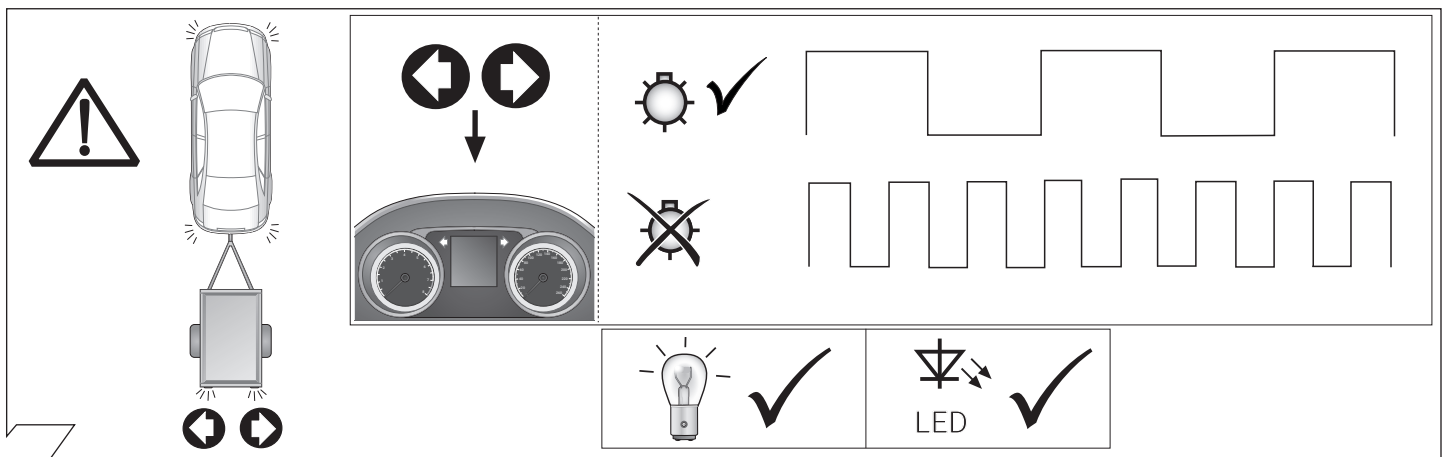
18



19



20



21

### SETUP

1.

2. Ignition ON

3.

4.

22

### OPTIONAL

Trailer Simulator for 7- and 13-pin Sockets

B+/30		9	✓
		10	✓

23

### Optional: Adapter socket

13-pin 7-pin

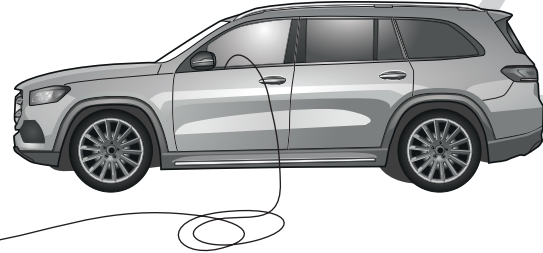
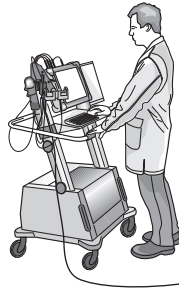
24

25

26

27

# Set up trailer operation



**D**

**Die Aktivierung der Anhängerfunktionen muss wie folgt durchgeführt werden:**

1. Computer mit Auto verbinden
  2. Programm starten
  3. Klicke auf „Sonderfunktionen“
  4. Klicke auf "Eingabe bei Nachrüstungen oder Umbauten"
  5. Gebe Benutzername und Passwort ein
  6. Schreibe 550 beim oberen (+) Feld ein
  7. Akzeptiere und beende das Programm.
  8. Starte Programm erneut
  9. Klicke auf „Steuergeräte Ansicht“
10. Verbaute Steuergeräte wie folgt programmieren:
- a. Klicke z.B. auf „EZS“ (Elektronisches Zündschloss)
  - b. Klicke auf „Anpassung“
  - c. Auf der linken Seite: Klicke auf Aktualisierung SCN-Codierung
  - d. Gehe online und warte ein paar Sekunden
11. Vorgang mit allen unten aufgeführten Steuergeräten durchführen:
- „EZS“ (Elektronisches Zündschloss)
  - „SAM-hinten“ (Signalerfass- und Ansteuermodul hinten.)
  - „SAM-vorn“ (Signalerfass- und Ansteuermodul vorn)
  - „Kombiinstrument“
  - „Headunit/Audio 20“
- Wenn verbaut:
- „Parksystem“
  - „360°-Kamera“
  - „Niveau-Regulierung“
- Ende der Codierung

**GB**

**The activation of the trailer functions has to be carried as follows:**

1. Connect computer to car
  2. Start program
  3. Click "Special functions"
  4. Click "Input for retrofits or conversions"
  5. Enter you user name and password
  6. Write 550 in the upper (+) field
  7. Accept and close the program.
  8. Start the program again
  9. Click "Controllers View"
10. code installed control units as follows:
- a. Click e.g. "EZS" (Ignition)
  - b. Click "Adjust"
  - c. On the left side: click updating SCN encoding
  - d. Go online a wait a few seconds
11. Perform the operation with all the control units listed below:
- "EZS" (Ignition)
  - "SAM-rear" (Signal detection- and control modul rear).
  - "SAM-front" (Signal detection- and control modul front).
  - "combined instrument"
  - "headunit/Audio 20"
- if fitted:
- "Parksystem"
  - "360° camera"
  - "Level Control"
- Coding finished

**F**

**L'activation des fonctions de la remorque doit être effectuée comme suit:**

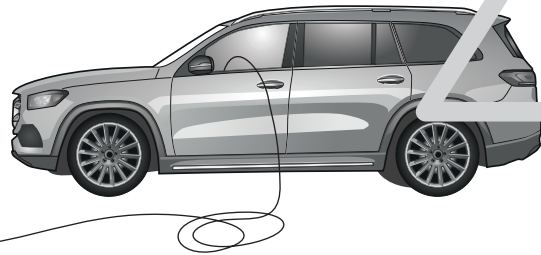
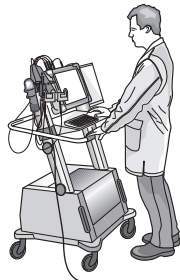
1. Relier l'ordinateur à la voiture
  2. Démarrer le programme
  3. Cliquez sur «Fonctions spéciales»
  4. Cliquez sur «Saisie pour rééquipement ou transformation»
  5. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe
  6. Inscrivez 550 dans la zone(+) en haut
  7. Acceptez et quittez le programme
  8. Redémarrez le programme
  9. Cliquez sur «Vue appareils de commande»
10. Programmez des appareils de commande montés comme suit:
- a. Cliquez p. ex. sur «EZS» (Allumage)
  - b. Cliquez sur «Adaptation»
  - c. Sur le côté gauche: Cliquez sur actualisation SCN Codage
  - d. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes
11. Effectuer la procédure avec toutes les unités de commande dans la liste ci-dessous:
- «EZS» (Allumage)
  - «SAM-arrière» (Module de Commande en arrière)
  - «SAM-devant» (Module de Commande devant)
  - «instrument combiné»
  - «headunit/Audio 20»
- si installé:
- «Système de stationnement»
  - «Caméra panoramique»
  - «Contrôle de niveau»
- Fin de codage

**I**


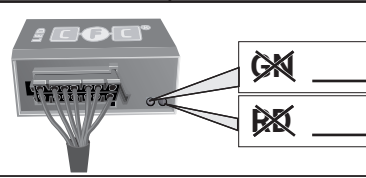



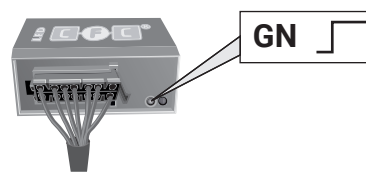
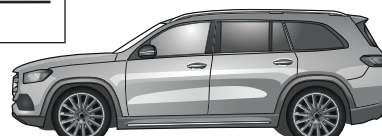



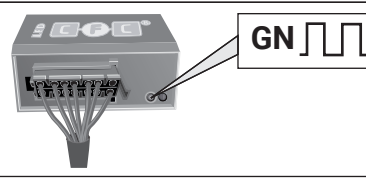



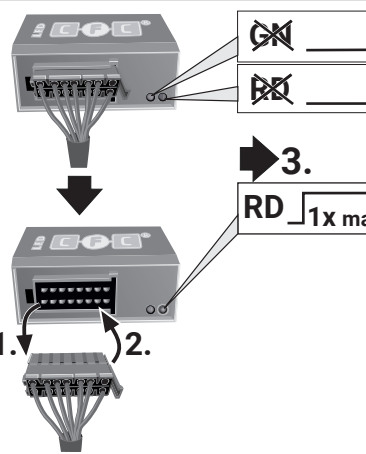
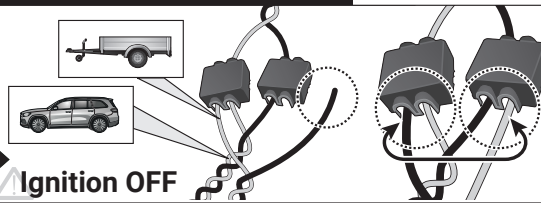
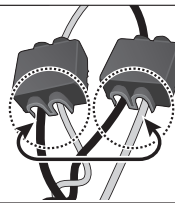


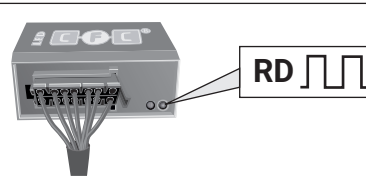
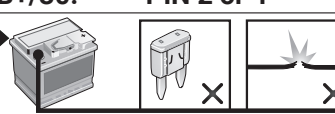
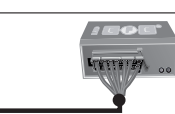

**L'attivazione di rimorchio funzioni si deve eseguire come segue:**

1. Collegare il computer con l'auto
  2. Avviare il programma
  3. Cliccare su „Funzioni speciali“
  4. Cliccare su "Immissione in caso di optional supplementari o modifiche"
  5. Digitare il nome utente e la password
  6. Digitare 550 nel campo superiore (+)
  7. Accettare e chiudere il programma.
  8. Riavviare il programma
  9. Cliccare su „Vista Comando centralina“
10. codite unità di controllo installato come segue
- a. Cliccare p.es. „EZS“ (Blocco di accensione)
  - b. Cliccare su „Adattamento“
  - c. Sul lato sinistro: cliccare su attualizzazione SCN Codifica
  - d. Collegarsi online e aspettare alcuni secondi
11. Eseguire la procedura con tutte le centraline di seguito elencati:
- „EZS“ (Blocco di accensione)
  - „SAM dietro“ (Modulo di controllo dietro)
  - „SAM avanti“ (Modulo di controllo avanti)
  - „strumenta combinato“
  - „headunit/Audio 20“
- se installato:
- "Sistema di parcheggio"
  - „Telecamera a 360°“
  - „Controllo di livello“
- Fine della codifica

## Set up trailer operation



E	NL	PL	SK
<p><b>La activación de funciones de remolque deberá llevarse a cabo de la siguiente manera:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conectar el ordenador con el coche</li> <li>2. Iniciar el programa</li> <li>3. Hacer clic en "Funciones especiales"</li> <li>4. Hacer clic en "Entradas en caso de reequipamientos o modificaciones"</li> <li>5. Introducir el nombre de usuario y la contraseña</li> <li>6. Introducir 550 en la casilla superior (+)</li> <li>7. Aceptar la entrada y finalizar el programa.</li> <li>8. Volver a iniciar el programa</li> <li>9. Hacer clic en "Ver reguladores"</li> </ol> <p>10. código instalado unidades de control de la siguiente</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Hacer clic por ejemplo en "EZS" (Ignición)</li> <li>b. Hacer clic en "Adaptación"</li> <li>c. En el lado izquierdo: Hacer clic en actualización SCN Codificación</li> <li>d. Conectarse en línea y esperar un par de segundos</li> </ol> <p>11. Realice el procedimiento con todas las unidades de control que se indican a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "EZS" (Ignición)</li> <li>- "SAM-atrás" (Módulo de control atrás)</li> <li>- "SAM-delante" (Módulo de control delante)</li> <li>- "instrumento combinado"</li> <li>- "headunit/Audio 20"</li> </ul> <p>si está instalado:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Sistema de estacionamiento"</li> <li>- "Cámara de 360°"</li> <li>- "Control de nivel"</li> </ul> <p>► <b>Fin de la codificación</b></p>	<p><b>De activering van de trailer-functies moet als volgt worden uitgevoerd:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Computer met auto verbinden</li> <li>2. Programma starten</li> <li>3. Klik op „Speciale functies“</li> <li>4. Klik op "Invoer bij achteraf toegevoegde onderdelen of modificaties"</li> <li>5. Voer gebruikersnaam en wachtwoord in</li> <li>6. Schrijf 550 in het bovenste (+) veld</li> <li>7. Accepteer en beëindig het programma.</li> <li>8. Start programma opnieuw</li> <li>9. Klik op „Bekijk besturingsapparaten“</li> </ol> <p>10. code geïnstalleerd besturingsapparaten als volgt</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Klik bijvoorbeeld op „EZS“ (Ignition)</li> <li>b. Klik op „Aanpassing“</li> <li>c. Aan de linkerkant: klik op update SCN-codering</li> <li>d. Ga online en wacht een paar seconden</li> </ol> <p>11. Voer de proces met alle hieronder genoemde besturingsapparaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- „EZS“ (Ignition)</li> <li>- „SAM achter“ (Signal detection and control modul achter)</li> <li>- „SAM vooraan“ (Signal detection and control modul vooraan)</li> <li>- „kombi-instrument“</li> <li>- „headunit/Audio 20“</li> </ul> <p>indien geïnstalleerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- „Parking system“</li> <li>- „360°-camera“</li> <li>- "Level Control"</li> </ul> <p>► <b>Uiteinde van het coderende</b></p>	<p><b>Aktywacja funkcji przyczepy musi być prowadzona w następujący sposób:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podłącz komputer do samochodu</li> <li>2. Uruchoń program</li> <li>3. Kliknij "Funkcje specjalne"</li> <li>4. Kliknij "Wejście dla modernizacji lub konwersji"</li> <li>5. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło</li> <li>6. Napisz 550 w górnym polu (+)</li> <li>7. Zaakceptuj i zamknij program.</li> <li>8. Uruchoń ponownie program</li> <li>9. Kliknij "Widok kontrolerów"</li> </ol> <p>10. zainstalowane jednostki sterujące kodowane w następujący sposób:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kliknij np. "EZS" (zapłon)</li> <li>b. Kliknij "Dostosuj"</li> <li>c. Po lewej stronie: kliknij aktualizuj kodowanie SCN</li> <li>d. Przejdź do trybu online i poczekaj kilka sekund</li> </ol> <p>11. Wykonaj operację ze wszystkimi wymienionymi jednostkami kontrolnymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "EZS" (zapłon)</li> <li>- "SAM-rear" (moduł detekcji i sterowania sygnałem z tyłu).</li> <li>- "SAM-front" (front modułu wykrywania i sterowania sygnałem).</li> <li>- "instrument kombinowany"</li> <li>- "Radiodtwarzacz / Audio 20"</li> </ul> <p>pasowało:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "System Parks"</li> <li>- "Kamera 360°"</li> <li>- "Kontrola poziomu"</li> </ul> <p>► <b>Kodowanie zakończone</b></p>	<p><b>Aktivácia funkcií prívesu sa musí vykonať nasledovne:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pripojte počítač k vozidlu</li> <li>2. Spustite program</li> <li>3. Kliknite na položku "Špeciálne funkcie"</li> <li>4. Kliknite na položku "Vstup pre dodatočné úpravy alebo konverzie"</li> <li>5. Zadaťte používateľské meno a heslo</li> <li>6. Napište 550 do horného (+) poľa</li> <li>7. Potvrďte a zatvorte program.</li> <li>8. Spustite program znova</li> <li>9. Kliknite na položku "Controllers View"</li> </ol> <p>10. nakódovať riadiace jednotky nasledovne:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kliknite napr. "EZS" (zapaľovanie)</li> <li>b. Kliknite na tlačidlo "Upraviť"</li> <li>c. Na ľavej strane: kliknite na aktualizáciu kódovania SCN</li> <li>d. Choďte online a počkajte niekoľko sekúnd</li> </ol> <p>11. Vykonajte prevádzku so všetkými ovládacími jednotkami uvedenými nižšie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "EZS" (zapaľovanie)</li> <li>- "SAM-vzadu" (detekcia signálu a riadiaca jednotka zadná).</li> <li>- "SAM-vpredu" (detekcia signálu a ovládací modul vpredu).</li> <li>- "kombinovaný nástroj"</li> <li>- "Headunit / Audio 20"</li> </ul> <p>ak je namontované:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Parkovací systém"</li> <li>- "360° kamera"</li> <li>- "Ovládanie úrovne"</li> </ul> <p>► <b>Kódovanie je dokončené</b></p>

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 kontroltek 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
		<b>No CAN-Data</b> = 	<b>Standby / Sleepmode</b> 
			 
			
		<b>CAN-Data Wire</b> 	<b>PIN 13+14</b>  
		<b>B+/30:</b> 	<b>PIN 2 or 4</b>  
<p><b>D</b> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhung / Verdoppelung der Blinkfrequenz</li> <li>• Volltextmeldung im Display / Kombi-Instrument</li> <li>• Aktivierung Kontrollleuchte für Lampenausfall</li> <li>• Akustische Warnung via Buzzer oder Voice-Message</li> </ul> <p>Bei einem Blinkleuchten-Ausfall ersetzt die gleichzeitige Rückleuchte durch Aufleuchten in der Blinkfrequenz eine defekte Anhänger-Blinkleuchte (Leuchten-Substitution!).</p>	<p><b>GB</b> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Increase in the flashing frequency</li> <li>• Text message in the Display / combi-instrument</li> <li>• Activated control lamp for light failure</li> <li>• Audible warning via Buzzer or Voice-Message</li> </ul> <p>If an indicator fails the left or right rear light compensates the faulty indicator by flashing at the correct frequency! (Lamp substitution!).</p>		
<p><b>F</b> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Augmentation / doublement de la fréquence de clignotement</li> <li>• Message complet sur l'affichage / l'instrument combiné</li> <li>• Activation du voyant de contrôle pour panne de lampe</li> <li>• Avertissement sonore via buzzer ou message vocal</li> </ul> <p>En cas de panne du clignotant, le feu arrière du côté de la panne remplace un clignotant de remorque défectueux en s'allumant à la même fréquence que le clignotant! (Substitution des feux!).</p>	<p><b>I</b> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento/raddoppio della frequenza di lampeggiamento</li> <li>• Full text display / strumento combinato</li> <li>• Attivazione della spia di controllo per il guasto lampada</li> <li>• Segnalazione acustica mediante cicalino o messaggio vocale</li> </ul> <p>In caso di guasto alla luce della freccia, la luce posteriore dello stesso lato si accende sostituendo nella frequenza del lampeggio la freccia difettosa del rimorchio. (Sostituzione delle lampade!).</p>		
<p><b>E</b> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumento/duplicación de la frecuencia de parpadeo</li> <li>• Mensaje de texto completo en el display/instrumento combinado</li> <li>• Activación de la lámpara piloto para el fallo de lámparas</li> <li>• Advertencia acústica mediante zumbador o mensaje de voz</li> </ul> <p>Si hay un fallo de intermitente, la luz trasera del mismo lado reemplazará a la lámpara defectuosa del intermitente parpadeando en la misma frecuencia que el intermitente (Substitución de lámparas!).</p>	<p><b>NL</b> 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 ingebouwd elektroset als volgt aangegeven:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verhoging / verdubbeling van de knipperfrequentie</li> <li>• Volledige tekstweergave op het display / combi-instrument</li> <li>• Activering controlelampje voor uitval van een lamp</li> <li>• Akoestische waarschuwing via buzzer of Voice-Message</li> </ul> <p>Bij een uitval van (een) knipperlamp(en) vervangt het gelijktijdige achterlicht door aan te flitsen bij de knipperfrequentie een defecte knipperlamp van een aanhangwagen (Lampvervanging!).</p>		
<p><b>PL</b> Kontrola kierunkowskazów i zastąpienie kierunkowskazów w przypadku awarii. Awaria jednego lub dwóch kierunkowskazów w przyczepie jest sygnalizowana w różny sposób w zależności od modelu i wyposażenia samochodu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów</li> <li>• komunikatem na desce rozdzielczej</li> <li>• aktywacja kontroli awarii świateł</li> <li>• dźwiękowa sygnalizacja lub komunikat głosowy</li> </ul> <p>Przypadku awarii kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie kierunkowskazów światła cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie</p>	<p><b>SK</b> Kontrola smerových svetiel a náhrada svetiel pri výpadku smerového svetla prívesu. Výpadok jedného alebo oboch smerových svetiel prívesu je v závislosti od typu vozidla a verzie elektrosady indikovaný nasledovne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zvýšenie / zdvojnásobenie frekvencie blikania</li> <li>• textová správa na displeji / alebo nástroj palubnej dosky automobilu</li> <li>• aktivácia kontroliek výpadku svetla</li> <li>• akustická výstraha prostredníctvom buzziaka alebo hlasovej správy</li> </ul> <p>Pri výpadku smerového svetla nahradí blikajúce spätné svetlo tej istej strany nefunkčné smerové svetlo prívesu (náhrada svetiel)</p>		

	D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB	SYMBOL EXPLANATION	F	EXPLICATION DES SYMBOLES	I	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ES	EXPLICACIÓN DE LOS SIMBOLES	NL	VERKLARING SYMBOLEN	PL	OBJASNIENIA SYMBOLI	SK	VYSVETLIVKY K SYMBOLOM
	linke (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlussleuchte	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	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)	plato trasero izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Lewé(58-L)lub prawe (58-R) koncové swiatio	Ľavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá	Ľavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá	Ľavé (58-L) lub prawe (58-R) koncové swiatio	Ľavé (58-L) lub prawe (58-R) koncové swiatio	Ľavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá	Ľavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá
	Bremsleuchte (54) bzw. 3. Bremsleuchte (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)	feu de stop (54) / 3ième feu de stop (54)	feu de stop (54) / 3ième feu de stop (54)	luce d'arresto (54) / 3. luce d'arresto (54)	luce d'arresto (54) / 3. luce d'arresto (54)	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Remlicht (54) / 3e remlicht (54)	Światio stop (54) / trzecie swiatio stop (54)	Břzdové svetlá (54) / tretie brzďové svetlo (54)	Břzdové svetlá (54) / tretie brzďové svetlo (54)	Światio stop (54) / trzecie swiatio stop (54)	Światio stop (54) / trzecie swiatio stop (54)	Břzdové svetlá (54) / tretie brzďové svetlo (54)	Břzdové svetlá (54) / tretie brzďové svetlo (54)
	Fahrtrichtungsanzeiger links	turn signal indicator left	turn signal indicator left	feu indicateur de direction gauche	feu indicateur de direction gauche	indicatore di direzione sinistra	indicatore di direzione sinistra	luz indicadora de dirección de marcha izquierda	Richtingaanwijzer links	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo ľavé	Kierunkowskaz lewy	Kierunkowskaz lewy	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo ľavé	Smerové svetlo ľavé
	Fahrtrichtungsanzeiger rechts	turn signal indicator right	turn signal indicator right	feu indicateur de direction droite	feu indicateur de direction droite	indicatore di direzione destra	indicatore di direzione destra	luz indicadora de dirección de marcha derecha	Richtingaanwijzer rechts	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé	Kierunkowskaz prawy	Kierunkowskaz prawy	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé	Smerové svetlo pravé
	Nebelschlussleuchte(n)	rear fog light(s)	rear fog light(s)	feu (x) arrière (s) de brouillard	feu (x) arrière (s) de brouillard	fendinebbia	fendinebbia	luz (-ces) trasera (s) antineblá (s)	Mistachterlicht(en)	Mistachterlicht(en)	Hmllové svetlo (á)	Mistachterlicht(en)	Mistachterlicht(en)	Mistachterlicht(en)	Hmllové svetlo (á)	Hmllové svetlo (á)
	Rückfahrleuchte(n)	reversing light(s)	reversing light(s)	feu (x) de marche arrière	feu (x) de marche arrière	luce (l) retromarcia	luce (l) retromarcia	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitrijlicht(en)	Achteruitrijlicht(en)	Spätne svetlo (á)	Achteruitrijlicht(en)	Achteruitrijlicht(en)	Achteruitrijlicht(en)	Spätne svetlo (á)	Spätne svetlo (á)
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continue / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	courant continue / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	alimentazione continua / presa 13 poli, camera 9	alimentazione continua / presa 13 poli, camera 9	positivo continuo / caja de anclaje a 13 polos, cámara 9	Continuustroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Continuustroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Trvalé plus/gniazdo kontakt 9	Continuustroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Continuustroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Continuustroom / stekkerdoos 13P kamer 9	Trvalé plus/gniazdo kontakt 9	Trvalé plus/gniazdo kontakt 9
	Ladeleitung / Steckdose 13P Kammer 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	caja de anclaje a 13 polos, cámara 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Nabijaci kábel / zásuvka 13 pólová, kontakt 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Nabijaci kábel / zásuvka 13 pólová, kontakt 10	Nabijaci kábel / zásuvka 13 pólová, kontakt 10
	Anhänger / Anhängererkennung	trailer / trailer recognition	trailer / trailer recognition	renorque / détection de la fonction renorque	renorque / détection de la fonction renorque	rimorchio / riconoscimento rimorchio	rimorchio / riconoscimento rimorchio	remoque / detección del remolque	Aanhanger / aanhangeridentificatie	Aanhanger / aanhangeridentificatie	Prívies / rozpoznanie príviesu	Aanhanger / aanhangeridentificatie	Aanhanger / aanhangeridentificatie	Aanhanger / aanhangeridentificatie	Prívies / rozpoznanie príviesu	Prívies / rozpoznanie príviesu
	Dauerstrom / permanente Stromversorgung	Permanent current power supply	Permanent current power supply	courant continue / alimentation électrique permanente	courant continue / alimentation électrique permanente	corrente / alimentazione continua	corrente / alimentazione continua	positivo continuo / alimentación de corriente permanente	Continuustroom / permanente stroomvoorziening	Continuustroom / permanente stroomvoorziening	Trvalé plus / stály prívod prúdu	Continuustroom / permanente stroomvoorziening	Continuustroom / permanente stroomvoorziening	Continuustroom / permanente stroomvoorziening	Trvalé plus / stály prívod prúdu	Trvalé plus / stály prívod prúdu
	Masse (31)	Ground or Earth (31)	Ground or Earth (31)	masse (31)	masse (31)	masse (31)	masse (31)	masa (31)	Massa (31)	Massa (31)	Ukostonenie (31)	Massa (31)	Massa (31)	Massa (31)	Ukostonenie (31)	Ukostonenie (31)
	Batteriepolklemme Anschluss Minus	ground connection battery terminal lug	ground connection battery terminal lug	borne "moins" de la batterie	borne "moins" de la batterie	connessione negativa della batteria	connessione negativa della batteria	conexión negativa de batería	Accupoolklem aansluiting min	Accupoolklem aansluiting min	Svorka batérie - minus	Accupoolklem aansluiting min	Accupoolklem aansluiting min	Accupoolklem aansluiting min	Svorka batérie - minus	Svorka batérie - minus
	Batteriepolklemme Anschluss Plus	positive connection battery terminal lug	positive connection battery terminal lug	borne "plus" de la batterie	borne "plus" de la batterie	connessione positiva della batteria	connessione positiva della batteria	conexión positiva de batería	Accupoolklem aansluiting plus	Accupoolklem aansluiting plus	Svorka batérie - plus	Accupoolklem aansluiting plus	Accupoolklem aansluiting plus	Accupoolklem aansluiting plus	Svorka batérie - plus	Svorka batérie - plus
	Sicherung / Sicherungsstärke 20 Ampère	fuse / fuse capacity 20 Ampère	fuse / fuse capacity 20 Ampère	fusible / ampérage 20 ampères	fusible / ampérage 20 ampères	fusibile / fusibile con capacity 20 Ampère	fusibile / fusibile con capacity 20 Ampère	fusible / ampereje 20 amperes	Zekering / zekeringssterkte 20 Ampère	Zekering / zekeringssterkte 20 Ampère	Poistka / Výkon poistky 20 Amper	Zekering / zekeringssterkte 20 Ampère	Zekering / zekeringssterkte 20 Ampère	Zekering / zekeringssterkte 20 Ampère	Poistka / Výkon poistky 20 Amper	Poistka / Výkon poistky 20 Amper
	Zigarettenanzünder / Zubehör-Steckdose	cigarette lighter / accessory socket	cigarette lighter / accessory socket	allume-cigare / prise d'accessoires	allume-cigare / prise d'accessoires	accendisigari / presa accessori	accendisigari / presa accessori	encendido de cigarillos / caja de accesorios	Sigarettenaansteker / accessoires stekkerdoos	Sigarettenaansteker / accessoires stekkerdoos	Zapalovač / doplnková zásuvka	Sigarettenaansteker / accessoires stekkerdoos	Sigarettenaansteker / accessoires stekkerdoos	Sigarettenaansteker / accessoires stekkerdoos	Zapalovač / doplnková zásuvka	Zapalovač / doplnková zásuvka
	Lautsprecher / Warnsummer	loudspeaker / buzzer	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibreur	haut-parleur / vibreur	autoparlante / cicallino	autoparlante / cicallino	altavoz / señal acustica de advertencia	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Reproduktor / klakson	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Reproduktor / klakson	Reproduktor / klakson
	Einparkhilfe	park distance control	park distance control	assistance au parking	assistance au parking	sensori di parcheggio	sensori di parcheggio	ayuda para aparcar	Inparkeerhulp	Inparkeerhulp	Parkovací senzor	Inparkeerhulp	Inparkeerhulp	Inparkeerhulp	Parkovací senzor	Parkovací senzor
	Schalter / Funktionsursprung	switch / source of function	switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	interrupteur / origine de fonction	interruttore / origine funzione	interruttore / origine funzione	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoorsprong	Schakelaar / functieoorsprong	Przełącznik	Schakelaar / functieoorsprong	Schakelaar / functieoorsprong	Przełącznik	Przełącznik	Przełącznik
	verbinden	Connect together	Connect together	raccorder	raccorder	connessione	connessione	conectar	Koppelen	Koppelen	połączyć	Koppelen	Koppelen	połączyć	Spojiť	Spojiť
	trennen	disconnect	disconnect	séparer	séparer	sconnessione	sconnessione	separar	Ontkoppelen	Ontkoppelen	rozłączyć	Ontkoppelen	Ontkoppelen	rozłączyć	Rozpojit'	Rozpojit'
	beachten / siehe weitere Informationen	Look at / see further information	Look at / see further information	considérer / voir informations ultérieures	considérer / voir informations ultérieures	considerare / vedere ulteriori informazioni	considerare / vedere ulteriori informazioni	considerar / véase las informaciones	Let op / bekijk verdere informatie	Let op / bekijk verdere informatie	Sledzic / vid' ďalšie informácie	Let op / bekijk verdere informatie	Let op / bekijk verdere informatie	Let op / bekijk verdere informatie	Sledzic / vid' ďalšie informácie	Sledzic / vid' ďalšie informácie
	beachte auserwählten Bereich	look carefully at selected area	look carefully at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	faire attention à la zone sélectionnée	considerare area selezionata	considerare area selezionata	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	Let op gekozen bereik	Sledzic / wybrana obsłať	Let op gekozen bereik	Let op gekozen bereik	Let op gekozen bereik	Sledzic / wybrana obsłať	Sledzic / wybrana obsłať
	vorhanden / belegt / i.o.	Present / Occupied / OK	Present / Occupied / OK	disponible / occupé / OK	disponible / occupé / OK	presente / occupato / OK	presente / occupato / OK	presente / ocupado / OK	Aanwezig / bezet / i.o.	Aanwezig / bezet / i.o.	Nachádzajúci sa / osadený / v poriadku	Aanwezig / bezet / i.o.	Aanwezig / bezet / i.o.	Aanwezig / bezet / i.o.	Nachádzajúci sa / osadený / v poriadku	Nachádzajúci sa / osadený / v poriadku
	nicht vorhanden / nicht belegt / nicht i.o.	Not present / Not occupied / pas OK	Not present / Not occupied / pas OK	pas disponible / pas occupé / pas OK	pas disponible / pas occupé / pas OK	non presente / non occupato / non OK	non presente / non occupato / non OK	non presente / non ocupado / non OK	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Menachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Menachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku	Menachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku
	links	left	left	gauche	gauche	sinistra	sinistra	izquierdo	Links	Links	na lewo	Links	Links	na lewo	Nalavo	Nalavo
	rechts	right	right	droite	droite	destra	destra	derecho	Rechts	Rechts	na prawo	Rechts	Rechts	na prawo	Napravo	Napravo
	Akustische Signalisierung	acoustic indication	acoustic indication	signalisation acoustique	signalisation acoustique	segnalazione acustica	segnalazione acustica	señalación acústica	Akoestische signalering	Akoestische signalering	dźwiękowa sygnalizacja	Akoestische signalering	Akoestische signalering	dźwiękowa sygnalizacja	Zvuková signalizácia	Zvuková signalizácia
	Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / important advice	attention / indication importante	attention / indication importante	attenzione / indicazione importante	attenzione / indicazione importante	atención / indicación importante	belangrijke instructie	belangrijke instructie	Uwaga / ważna informacja	belangrijke instructie	belangrijke instructie	belangrijke instructie	Pozor / důležitá informácia	Pozor / důležitá informácia