

D Einbuanleitung

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

GB Fitting instructions

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

F Instructions de montage

Faisceau pour attelage / 13 broches / 12 Volt / ISO 11446

I Istruzione di montaggio

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

E Instrucciones de montaje

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

NL Montagehandleiding

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



WICHTIG!

D



Vor Montagebeginn:

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

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

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

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

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

Wir empfehlen

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



HOTLINE +49 5246 921019
support@jaeger-automotive.de



IMPORTANT!

GB



Before starting the installation:

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

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

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

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

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

We recommend

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



HOTLINE +49 5246 921019
support@jaeger-automotive.de



IMPORTANT!

F



Avant de commencer le montage:

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

Sous réserve de modifications sur le plan de la construction, de l'équipement, de la couleur ainsi que d'erreurs. Toutes les informations et illustrations sont fournies sans engagement. Le texte en allemand dans cette notice d'installation fait foi!

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

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

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

Nous recommandons

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



HOTLINE +49 5246 921019
support@jaeger-automotive.de



IMPORTANTE!

I



Prima dell'inizio del montaggio:

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

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

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

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

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

Consigliamo

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



¡IMPORTANTE!

E



Antes de comenzar el montaje:

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

Queda reservado el derecho a realizar modificaciones constructivas, de equipamiento y color y de posibles errores. Todos los datos e ilustraciones se entienden sin compromiso. ¡La versión vinculante de estas instrucciones de montaje es la original en lengua alemana!

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

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

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

Recomendamos:

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



BELANGRIJK!

NL



Voor dat u begint te monteren:

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

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

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

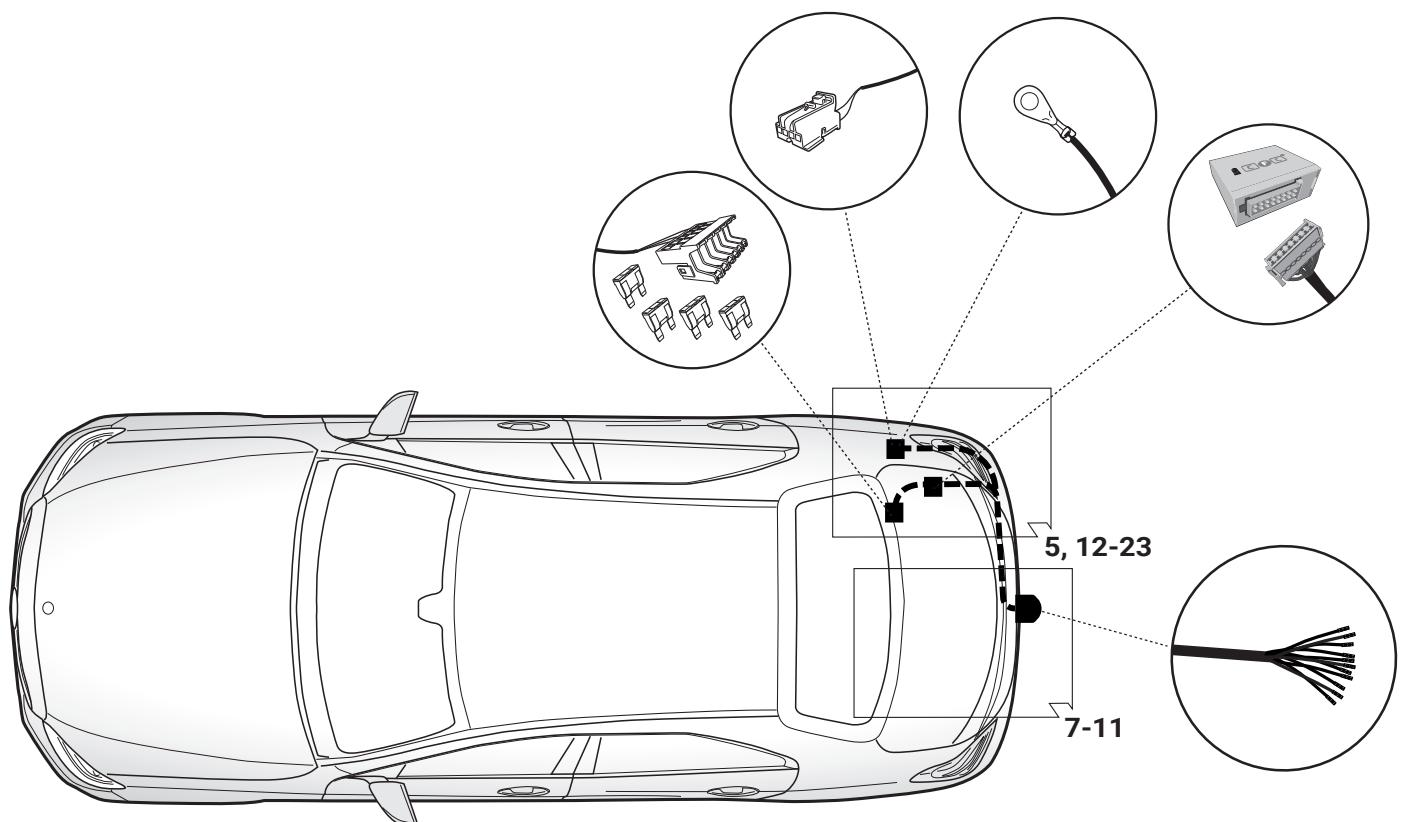
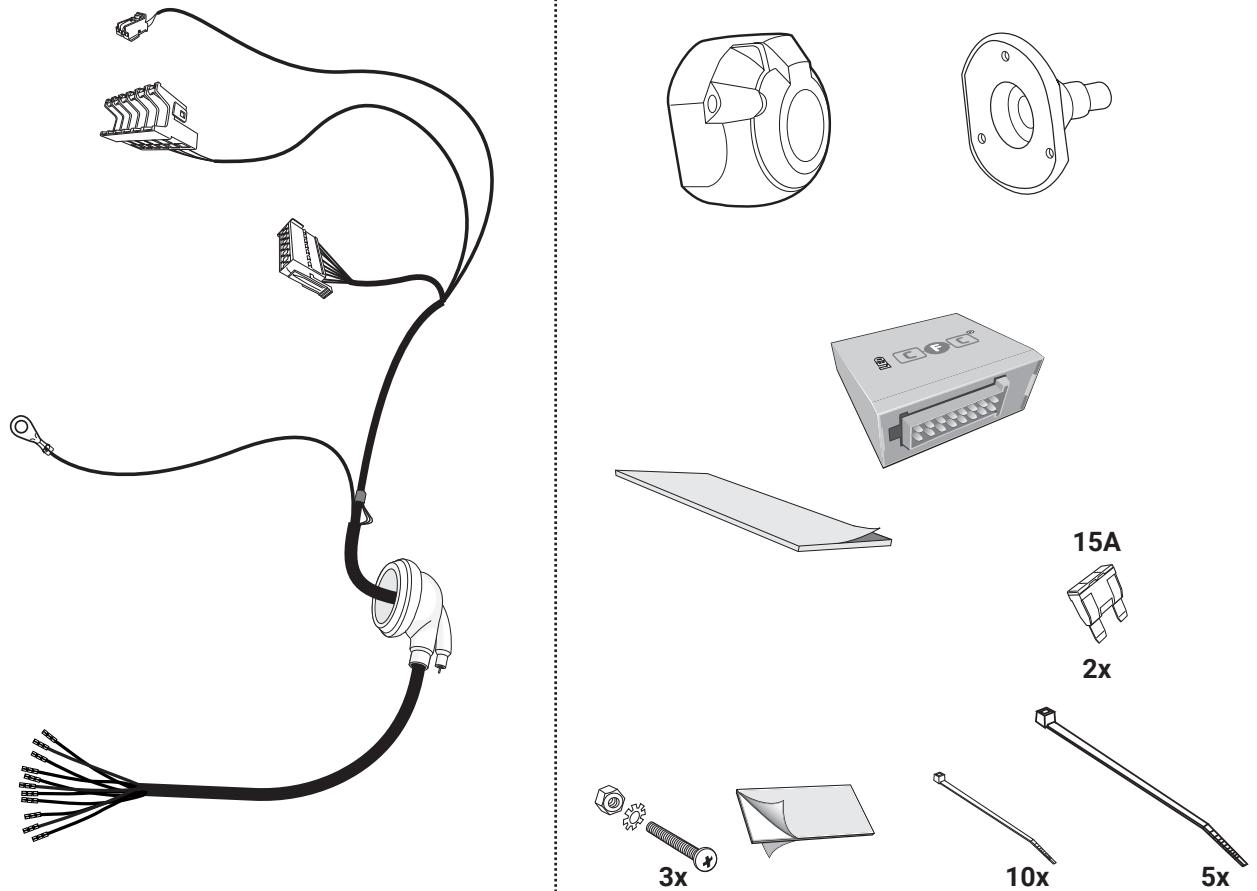
Afhankelijk van de soort aanhangermodule die in de elektrische set wordt gebruikt, kan de interactie met het voertuignetwerk beperkt of zelfs onmogelijk zijn. Met de specifieke diagnostische systemen van de autofabrikant is geen toegang mogelijk tot foutenlogboeken die zich in de module zelf bevinden.

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

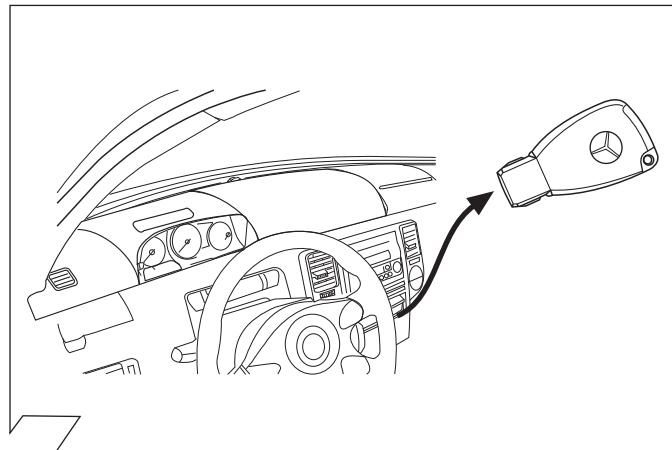
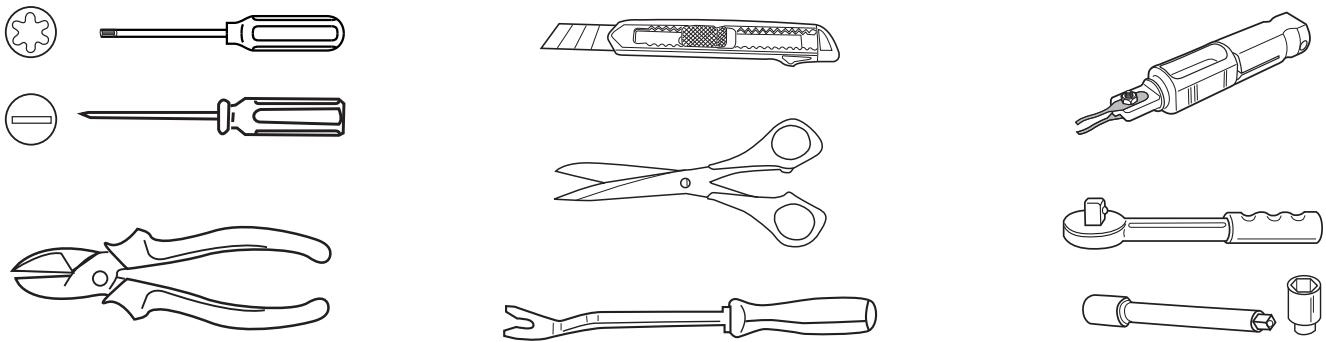
Wij raden u aan

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

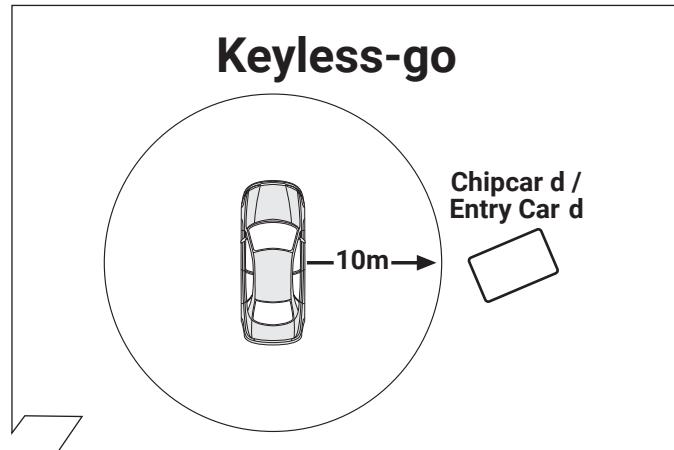




Werkzeuge - Tools - Outils - Utensile - Herramientas - Werktuigen

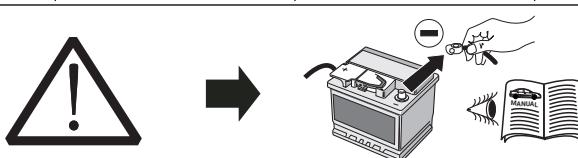


1



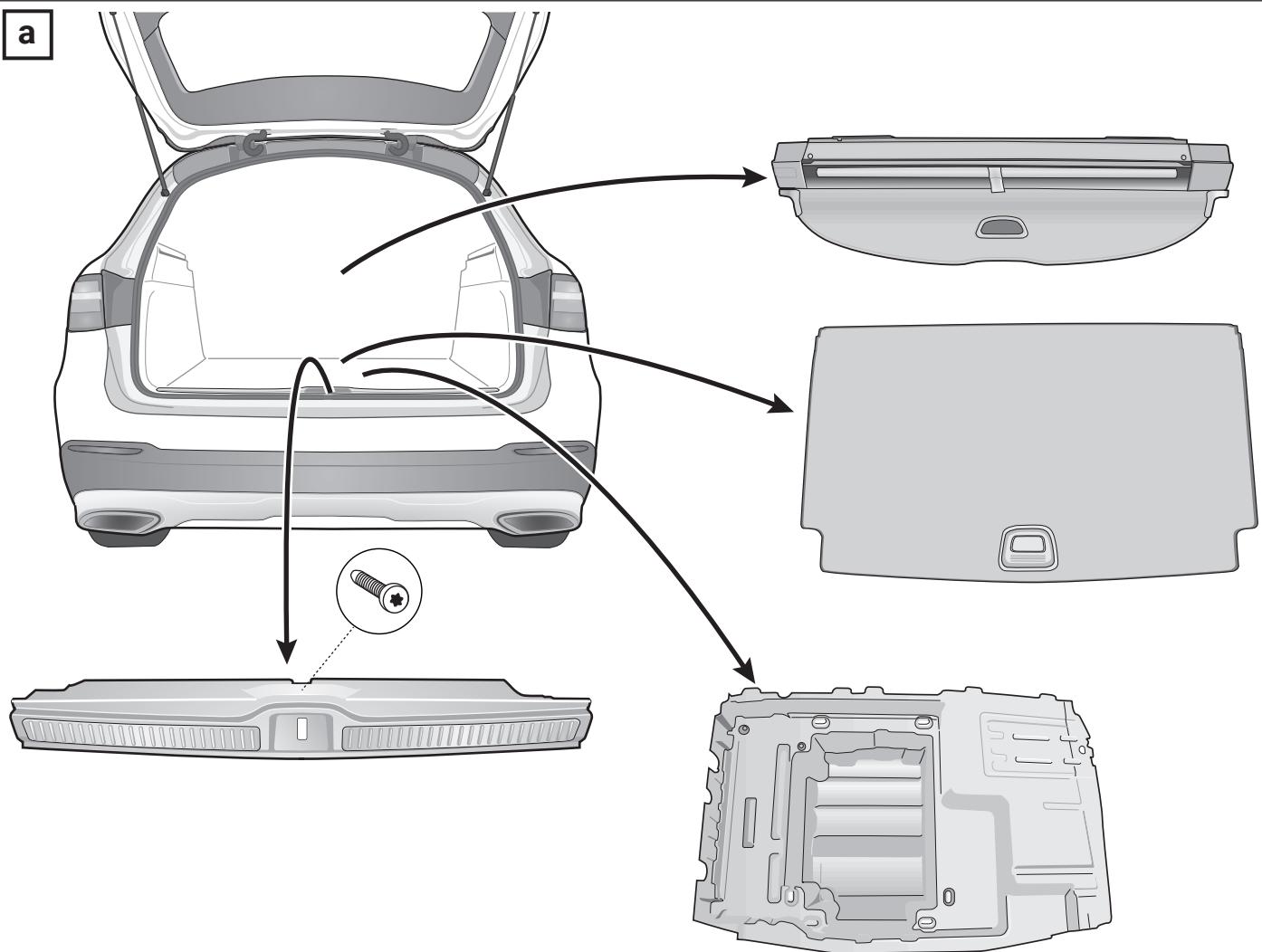
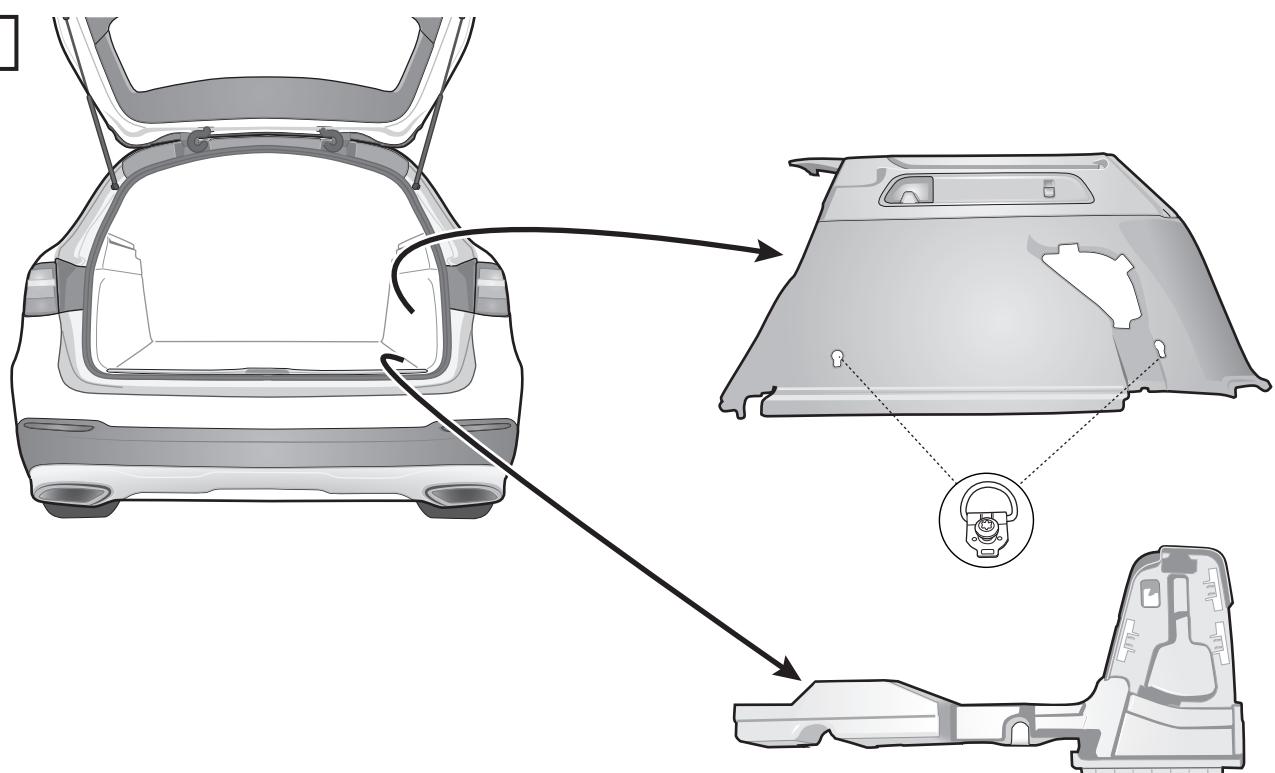
2

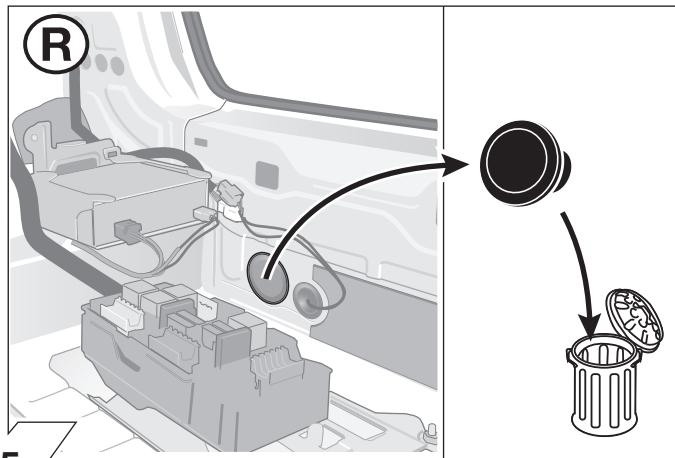
ACHTUNG! ATTENTION! ATTENTION! ATTENZIONE! iATENCION! ATTENTIE!					
D	GB	F	I	E	NL
Die Kühlleistung des Fahrzeuges muß bei Nachrüstung einer Anhängerkupplung möglicherweise erhöht werden! Bitte unbedingt Herstellerangaben beachten!!	The vehicle's cooling capacity may have to be increased when retrofitting a trailer coupling! You must observe the manufacturer's instructions!!	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!!	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!!	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!	Het koelvermogen van het voertuig moet mogelijk worden verhoogd als achteraf een aanhangerkoppeling wordt aangebracht! Absoluut de fabrieksopgaven in acht nemen a.u.b.!!



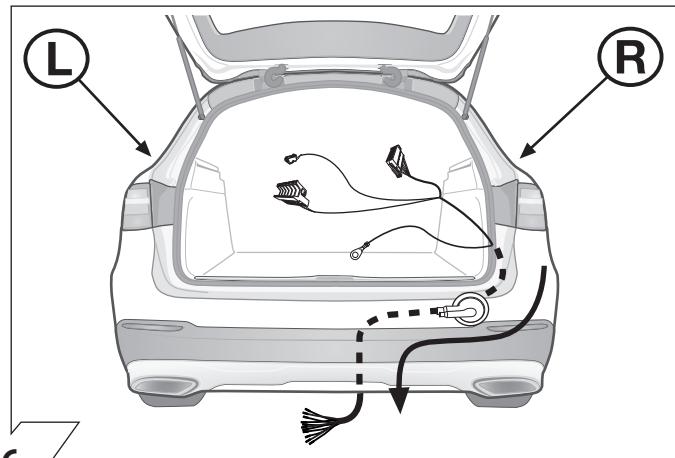
ACHTUNG! ATTENTION! ATTENTION! ATTENZIONE! iATENCION! ATTENTIE!					
D	GB	F	I	E	NL
Um Störungen und Schäden am Bordnetz zu vermeiden, muss die Massepolklemme unbedingt vor Beginn aller Arbeiten von der Fahrzeugbatterie getrennt werden! Insbesondere bei Arbeiten und Anschlüssen am CAN-Datenbus kann bei nicht abgeklemmter Batterie sowohl das Anhängermodul als auch das fahrzeugseitige Bordnetzsteuergerät beschädigt werden! Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeugbatterie beachten!	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!	Afin d'éviter tout dysfonctionnement ou dommage à la réte de distribution électrique, 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 endommagé! Veuillez respecter les directives du fabricant lors du branchement et du débranchement de la batterie du véhicule!	Per evitare disturbi e danni alla rete di distribuzione elettrica, l'espansione polare a massa deve essere assolutamente scollegata dalla batteria del veicolo prima dell'inizio dei lavori! In particolare durante i lavori e gli allacciamenti al bus di dati CAN, se la batteria non è scollegata si possono danneggiare sia la centralina rimorchio, sia la centralina della rete di distribuzione elettrica del veicolo!	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!	Om storingen en schade aan de elektrische bedrading te vermijden moet de massapoolklem vóór aanvang van alle werkzaamheden worden losgekoppeld van de voertuigaccu! Vooral bij werkzaamheden aan en aansluitingen op de CAN-databus kan zowel de aanhangermodule als de voertuigzijdige regeleenhed voor de elektrische installatie beschadigd worden, als de accu niet ontkoppeld is!

3

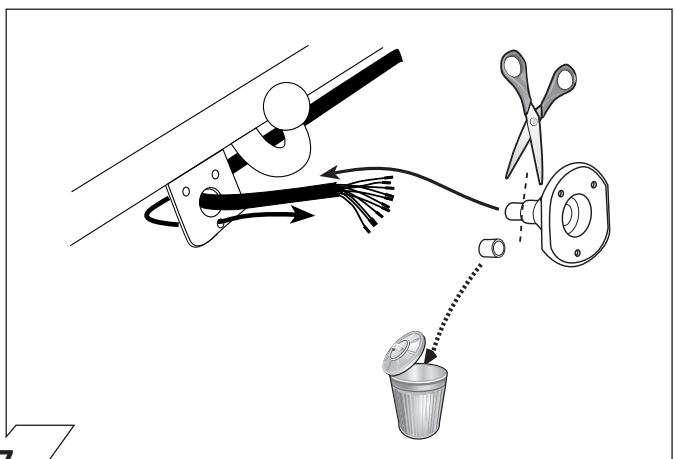
a**b**



5



6



7



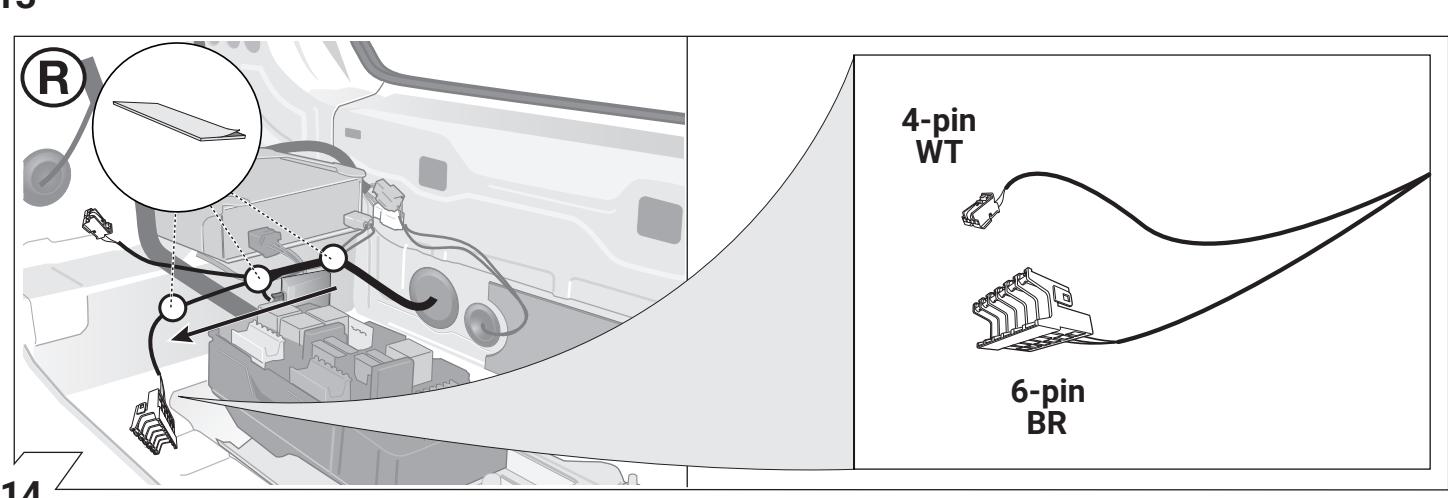
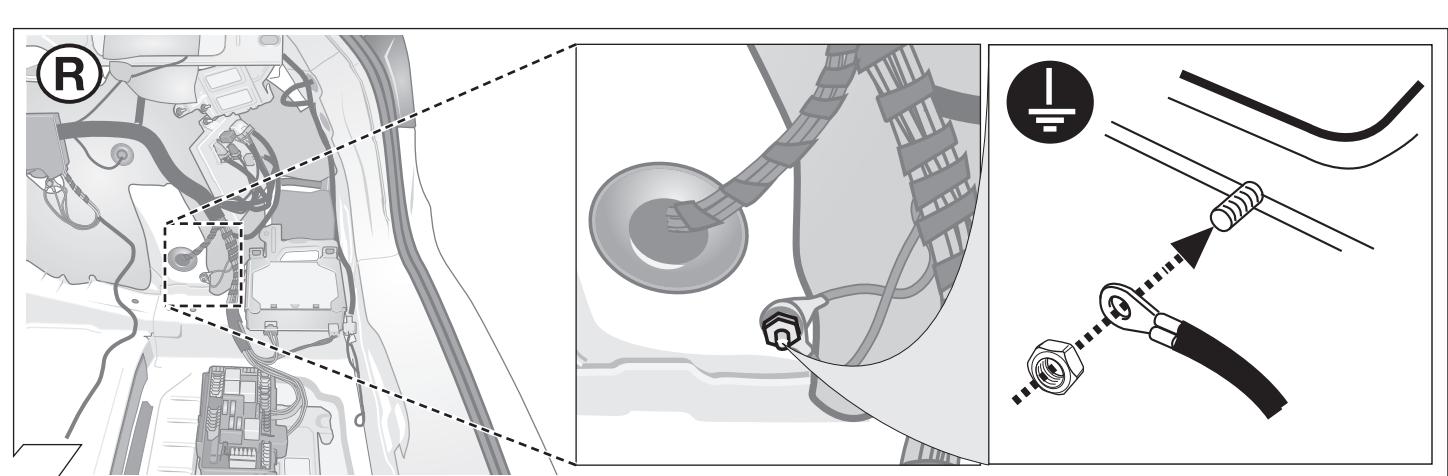
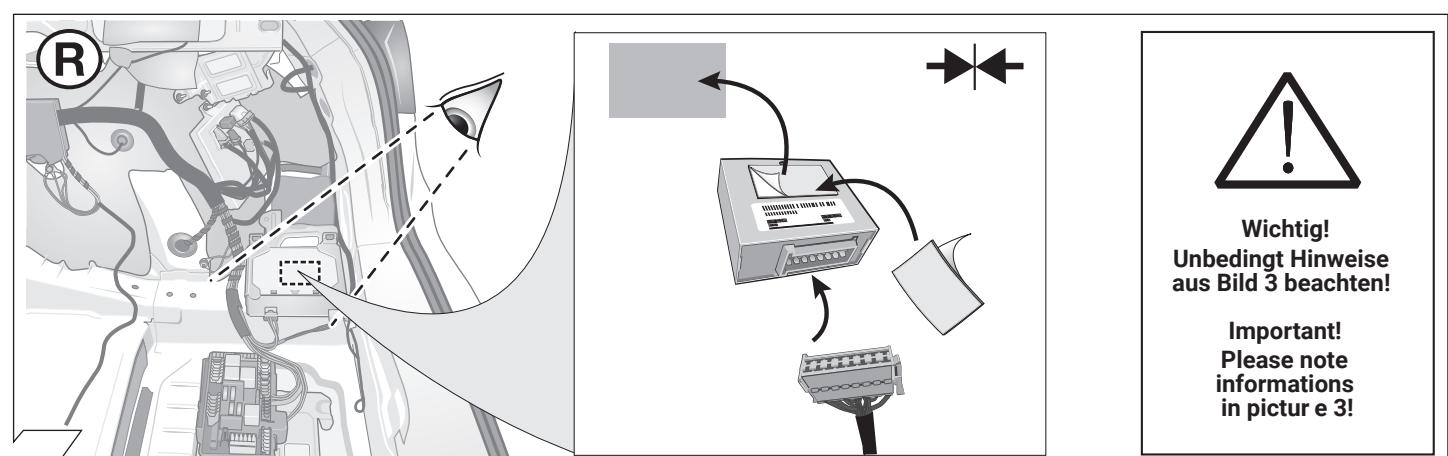
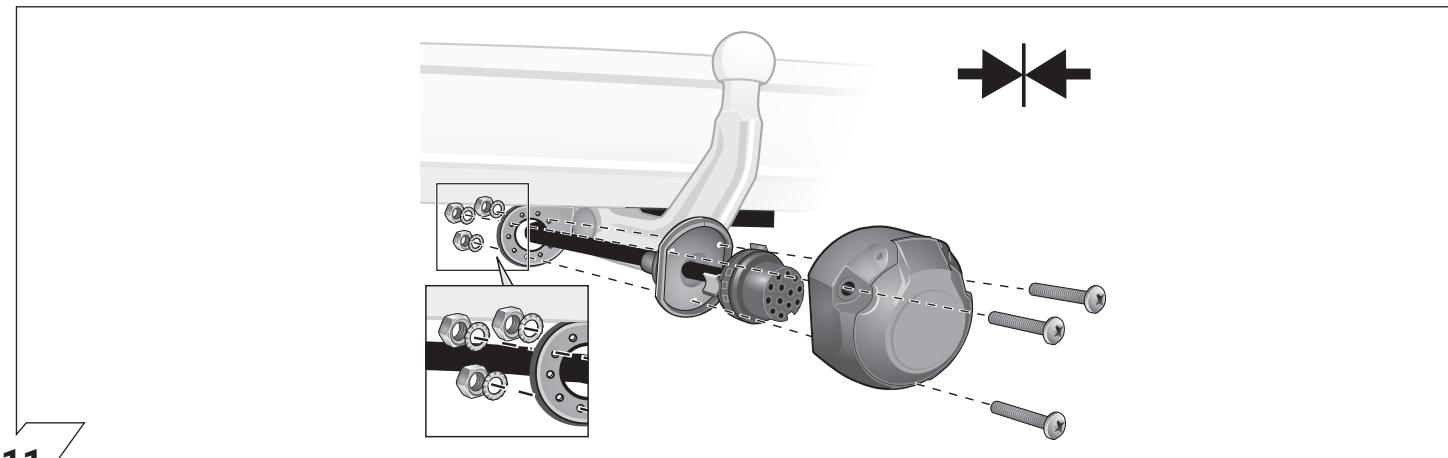
8

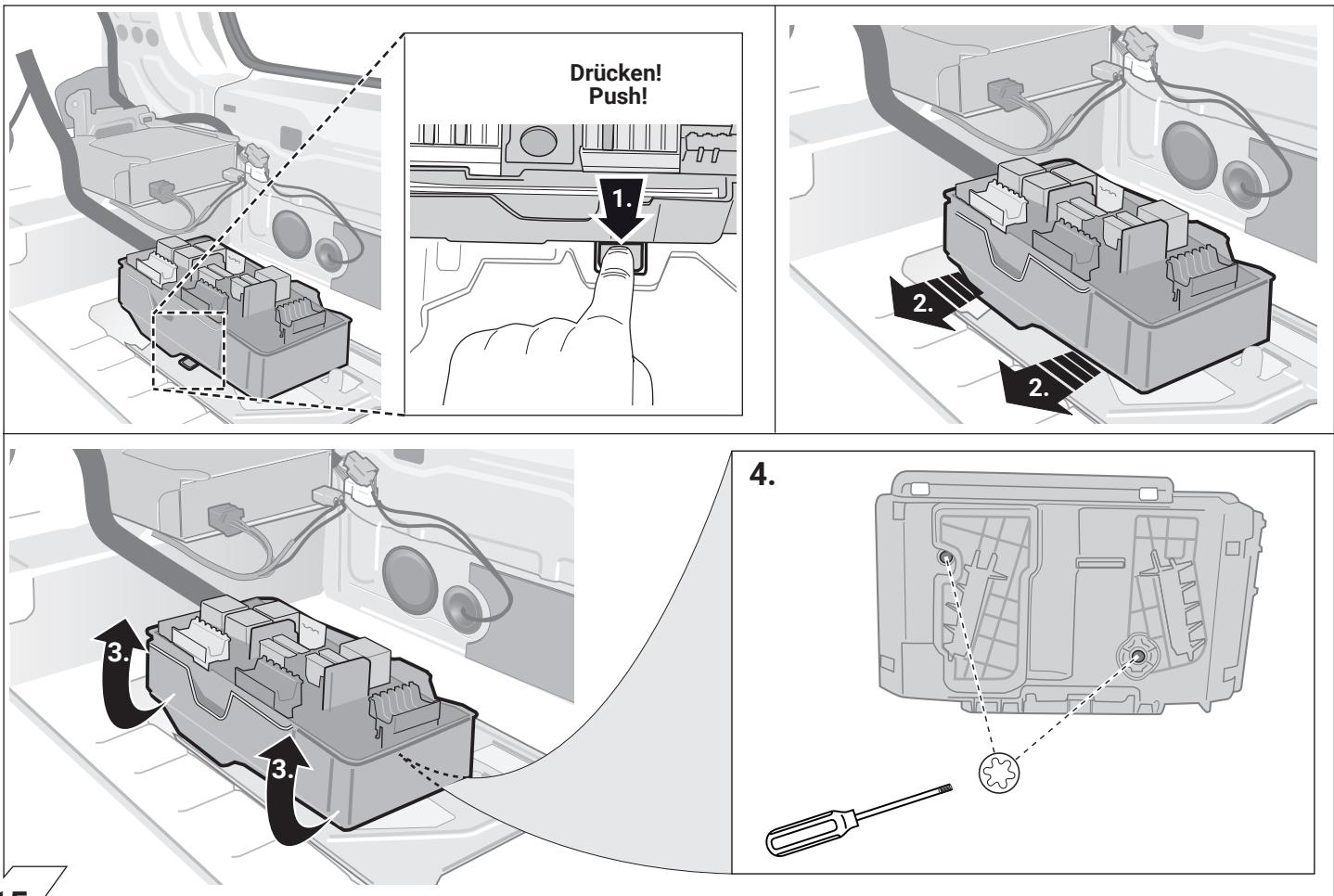
ISO 11446 Belegung der Steckdose / Maximale Ausgangsleistung Socket configuration / Maximum power output Correspondance des contacts de la prise / Puissance de sortie maximale Abbinamento della presa / Uscita di alimentazione massima Indeling van de stekkerdoos / maximaal uitgangsvermogen			
	1/L	BK/WT	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	

9

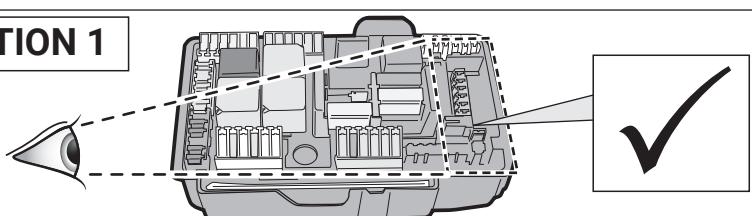
	(GB)	(D)	(E)	(F)	(I)	(P)	(NL)	(DK)	(N)	(S)	(FIN)	(CZ)	(H)	(PL)	
BK	Black	Schwarz	Negro	Noir	Nero	Preto	Zwart	Sort	Svart	Svart	Musta	Černá	Fekete	Czarny	
RD	Red	Rot	Rojo	Rouge	Rosso	Vermelho	Rood	Rød	Rød	Röd	Punainen	Červená	Piros	Czerwony	
GN	Green	Grün	Verde	Vert	Verde	Verde	Groen	Grøn	Grønt	Grön	Vihreä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

10



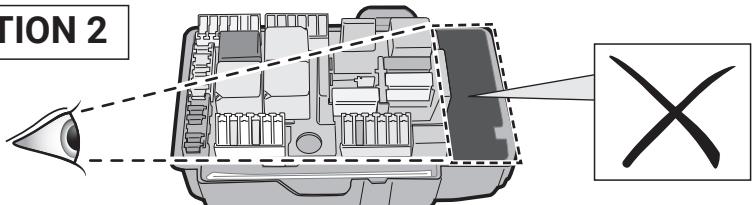


OPTION 1



17 - 18
23 - 35

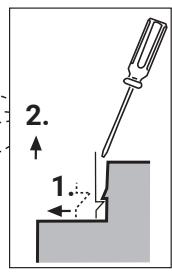
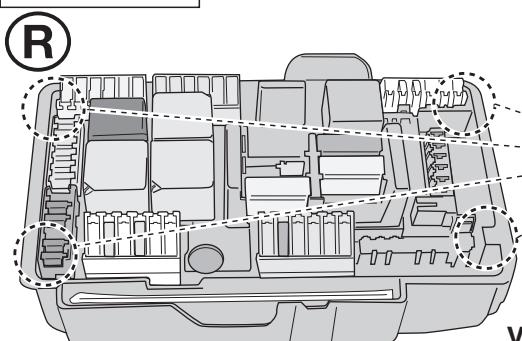
OPTION 2



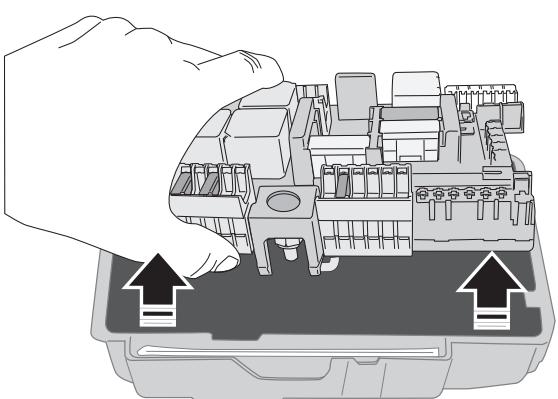
19 - 35

16

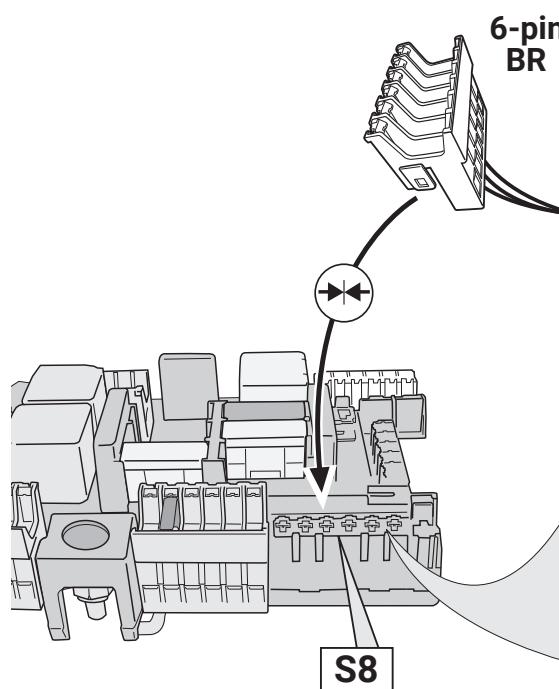
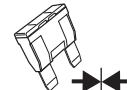
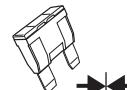
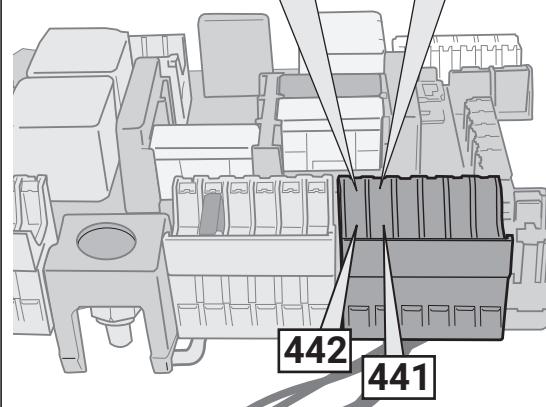
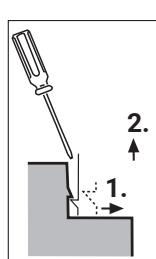
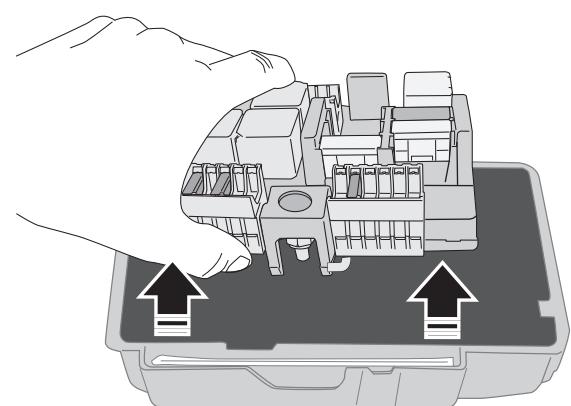
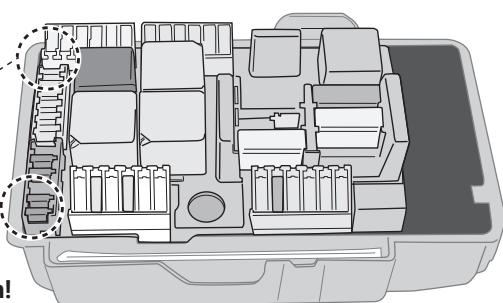
OPTION 1

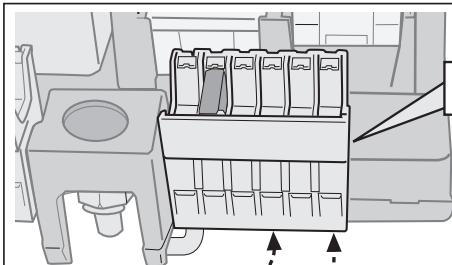
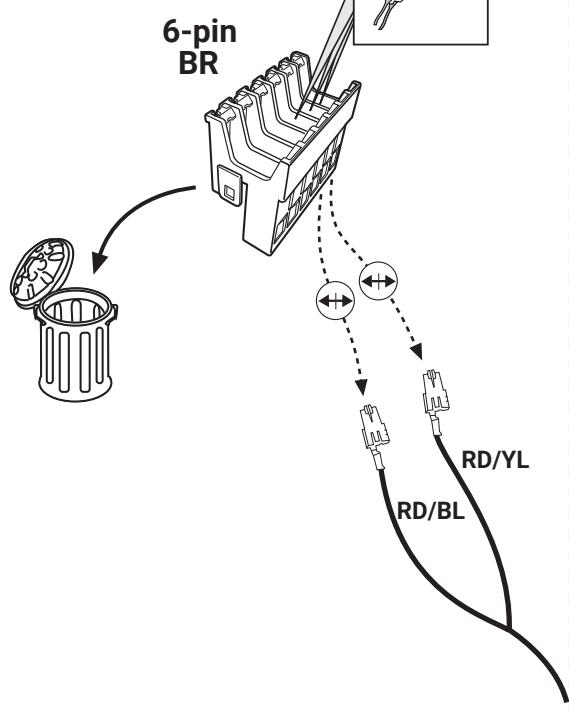


Verriegelung öffnen!
Open lock!



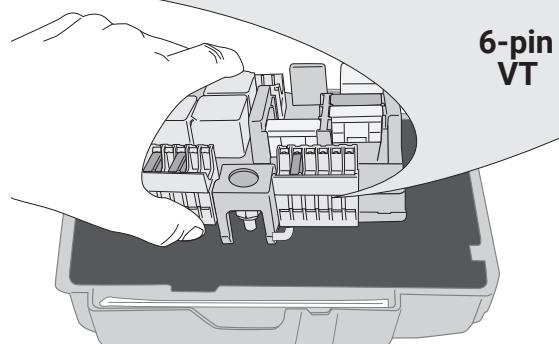
17

OPTION 1**(R)****15A**Kammer 442/
chamber 442
(RD/YL)**15A**Kammer 441/
chamber 441
(RD/BL)**18****OPTION 2****(R)**Verriegelung öffnen!
Open lock!

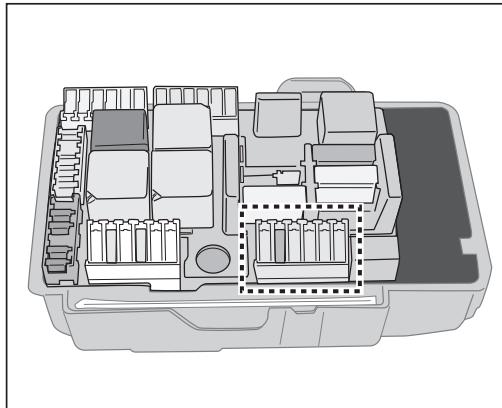
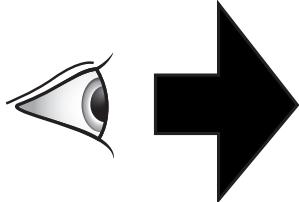
OPTION 2**R**

**2 freie
Sicherungssteckplätze
suchen (B+/30)!**

**Locate
2 unoccupied
fuse plug-in
positions (B+/30)!**

**20****OPTION 2**

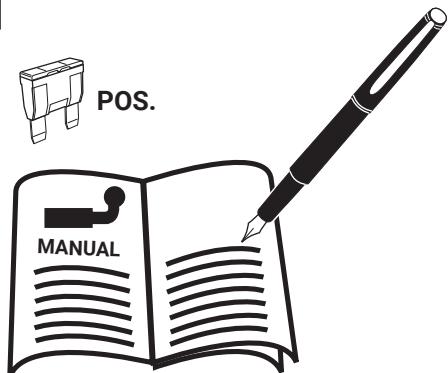
15A
2x



RD/YL ➡ 15A
RD/BL ➡ 15A

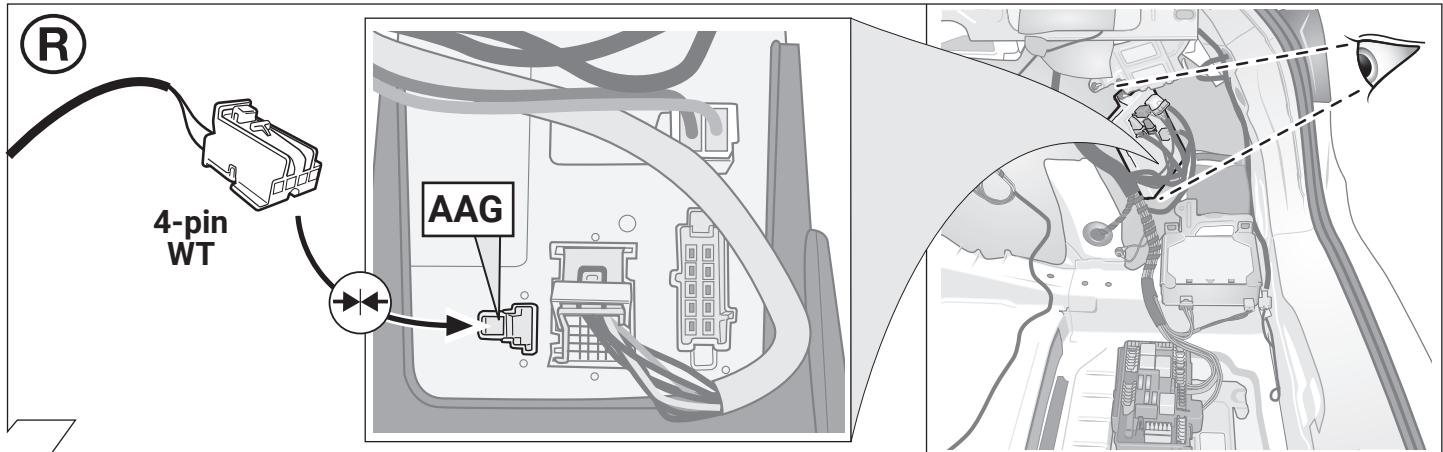
21**OPTION 2**

POS.

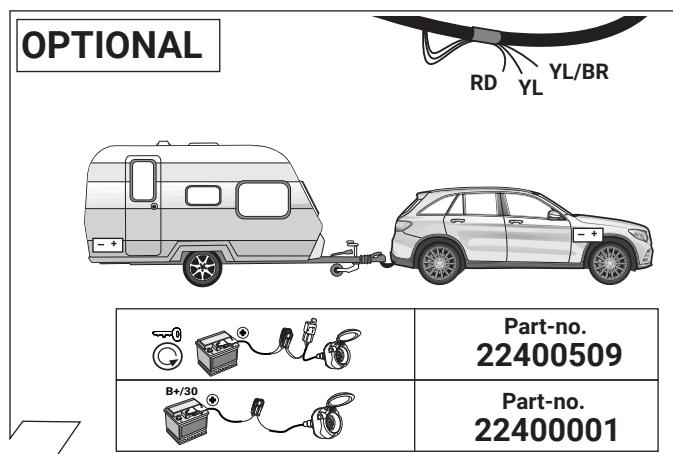


RD/YL 15A	POS.
RD/BL 15A

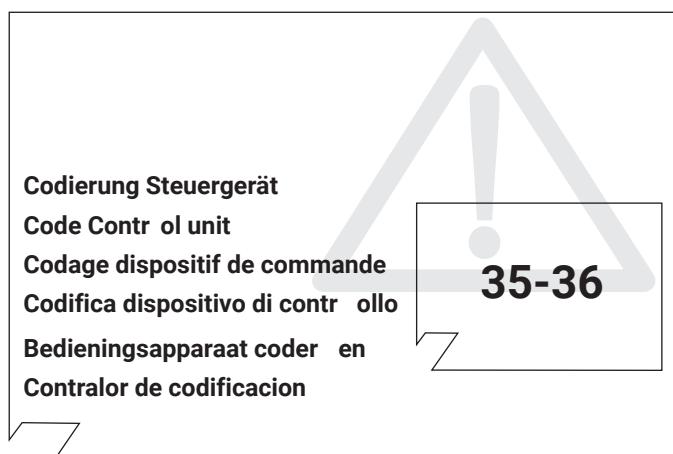
22



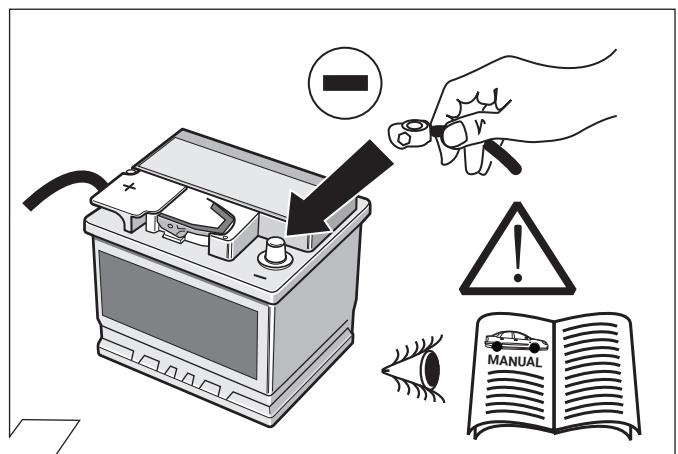
23



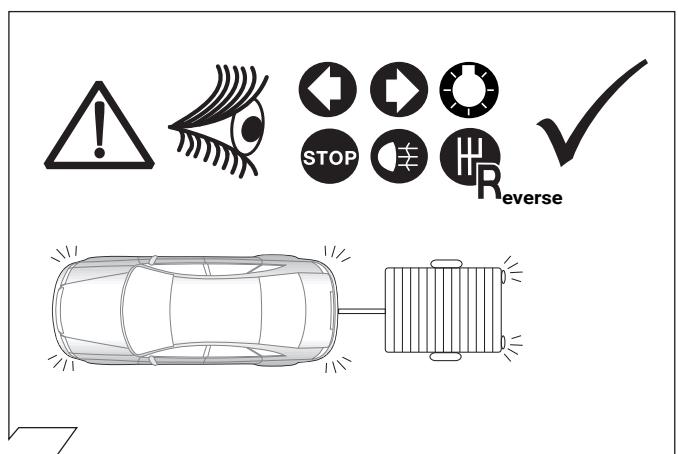
24



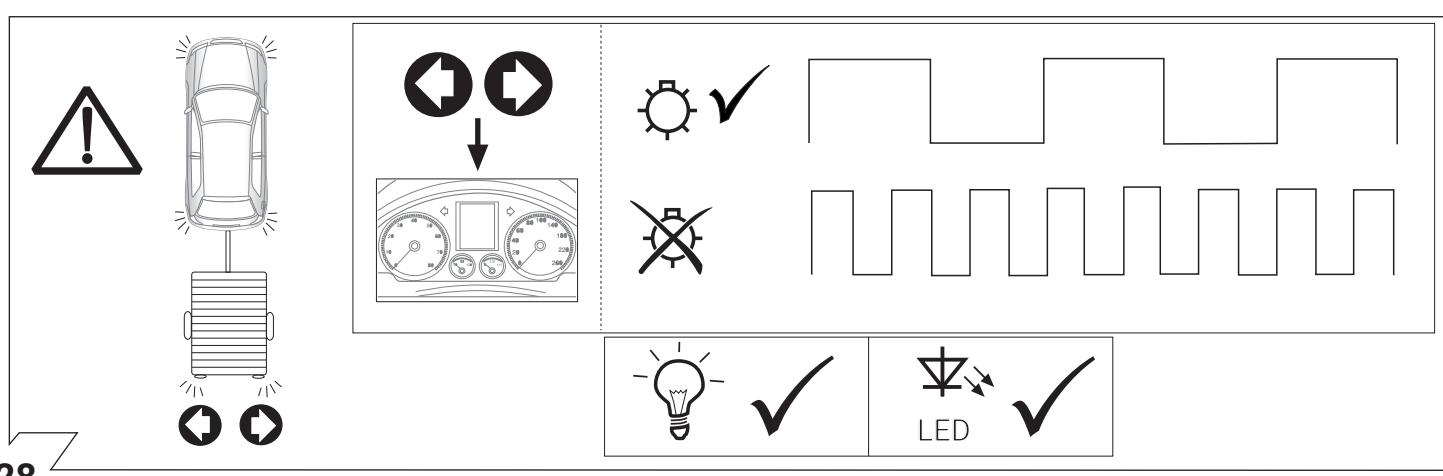
26



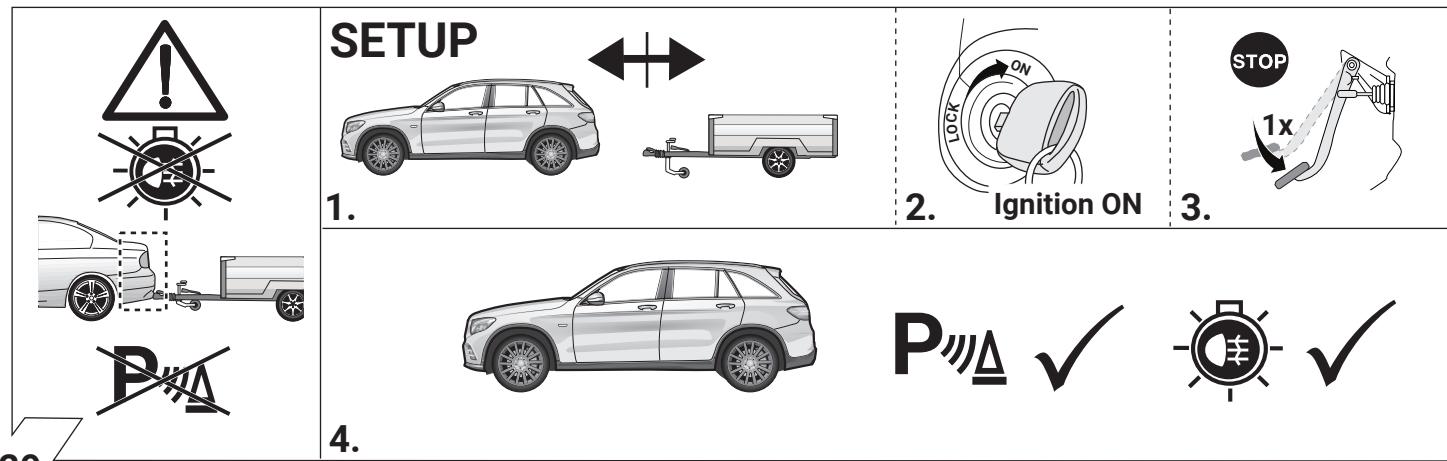
25



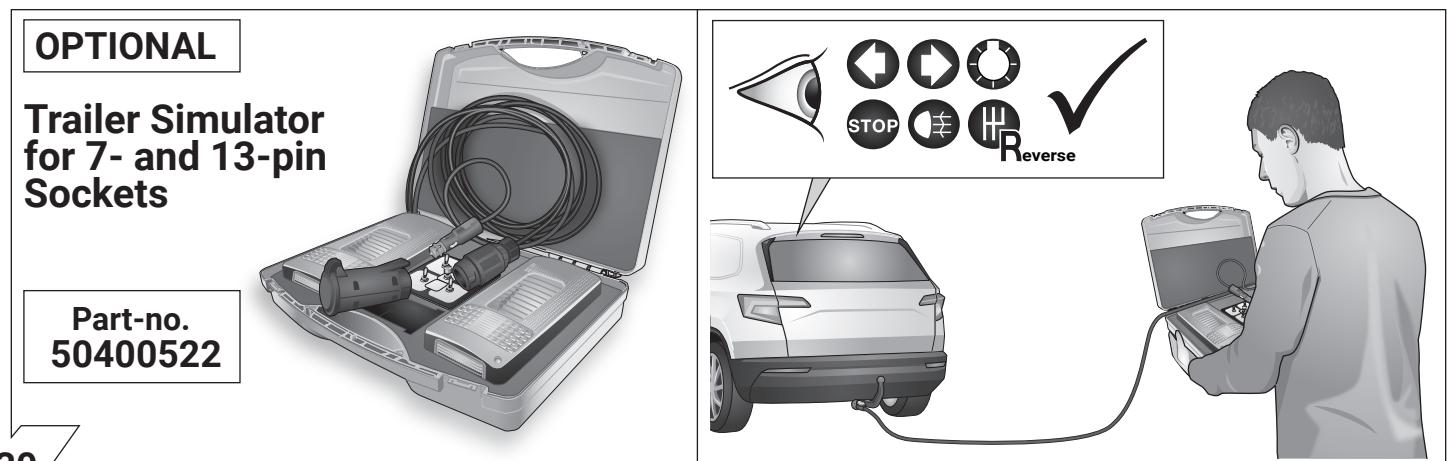
27



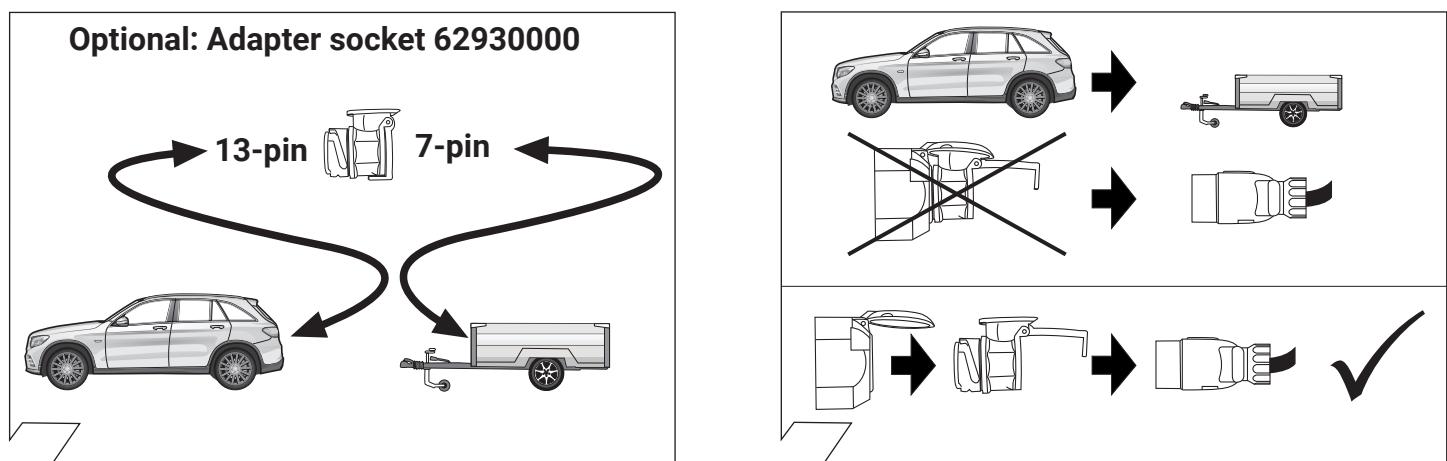
28



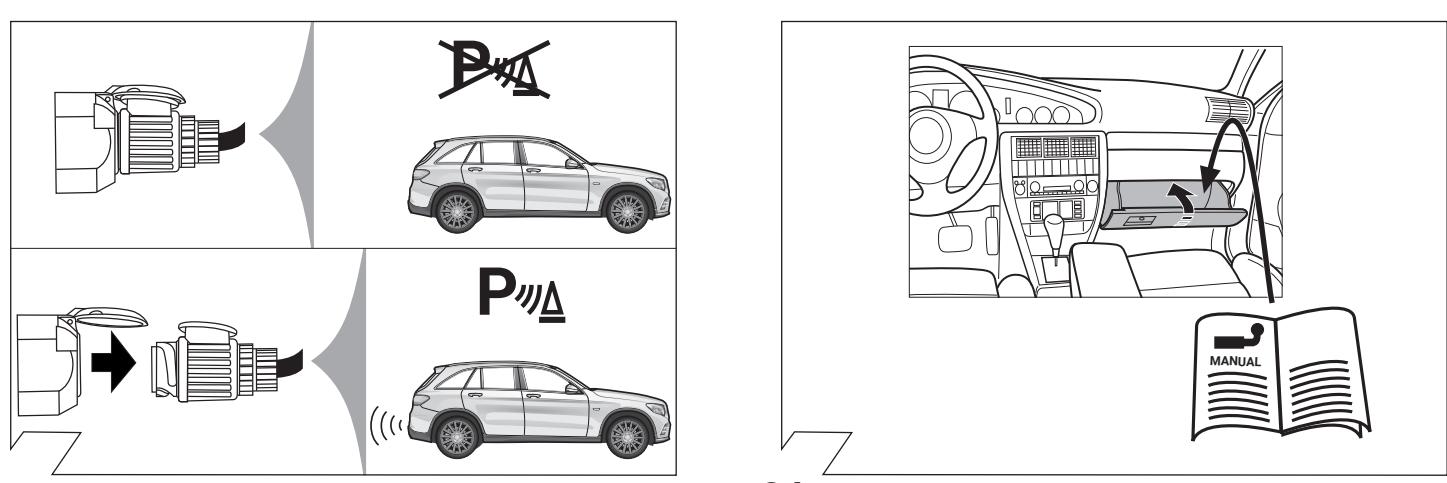
29



30



31

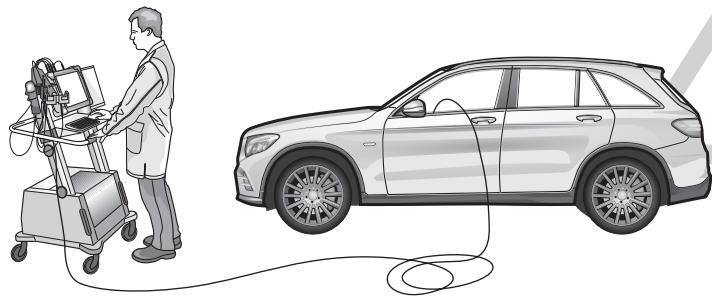


33

34

<p>D Blinküberwachung bei Ausfall der Anhänger-Blinkleuchten</p> <p>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"> • Erhöhung / Verdoppelung der Blinkfrequenz • Volltextmeldung im Display / Kombi-Instrument • Aktivierung Kontrollleuchte für Lampenausfall • Akustische Warnung via Buzzer oder Voice-Message 	<p>GB Indicator failure detection if the trailer indicators fail</p> <p>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"> • Increase in the flashing frequency • Text message in the Display / combi-instrument • Activated control lamp for light failure • Audible warning via Buzzer or Voice-Message
<p>F Surveillance des clignotants en cas de panne des clignotants de la remorque</p> <p>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"> • Augmentation / doublement de la fréquence de clignotement • Message complet sur l'affichage / l'instrument combiné • Activation du voyant de contrôle pour panne de lampe • Avertissement sonore via buzzer ou message vocal 	<p>I Controllo delle frecce in caso di guasto alle frecce del rimorchio</p> <p>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"> • Aumento/raddoppio della frequenza di lampeggiamento • Full text display / strumento combinato • Attivazione della spia di controllo per il guasto lampada • Segnalazione acustica mediante cicalino o messaggio vocale
<p>E Control de intermitentes en caso de fallo de los intermitentes del remolque</p> <p>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"> • Aumento/duplicación de la frecuencia de parpadeo • Mensaje de texto completo en el display/instrumento combinado • Activación de la lámpara piloto para el fallo de lámparas • Advertencia acústica mediante zumbador o mensaje de voz 	<p>NL Knippercontrole bij uitval van de knipperlampen van een aanhangwagen</p> <p>De uitval van één of beide knipperlampen van een aanhangwagen wordt afhankelijk van het voertuigtype en de uitvoering van de ingebouwde elektroset als volgt aangegeven:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verhoging / verdubbeling van de knipperfrequentie • Volledige tekstweergave op het display / combi-instrument • Activering controlelampje voor uitval van een lamp • Akoestische waarschuwing via buzzer of Voice-Message

Anhängerbetrieb konfigurieren / 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. Klicke auf „EZS“ (Elektronisches Zündschloss)
11. Klicke auf „Anpassung“
12. Auf der linken Seite:
Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung
13. Gehe online und warte ein paar Sekunden

14. Klicke auf „SAM-hinten“ (Signalerfass- und Ansteuermodul hinten.)
15. Klicke auf „Anpassung“
16. Auf der linken Seite:
Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung.
17. Gehe online und warte ein paar Sekunden

18. Klicke auf „SAM-vorn“ (Signalerfass- und Ansteuermodul vorn)
19. Klicke auf „Anpassung“
20. Auf der linken Seite: Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung.
21. Gehe online und warte ein paar Sekunden

22. Klicke auf „Kombiinstrument“.
23. Klicke auf „Anpassung“
24. Auf der linken Seite:
Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung.
25. Gehe online und warte ein paar Sekunden

26. Klicke auf „Headunit“.
27. Klicke auf „Anpassung“
28. Auf der linken Seite:
Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung.
29. Gehe online und warte ein paar Sekunden

Wenn „360°-Kamera“ verbaut ist:

30. Klicke auf „360°-Kamera“.
31. Klicke auf „Anpassung“
32. Auf der linken Seite:
Klicke auf Konfiguration SCN-Codierung.
33. Gehe online und warte ein paar Sekunden

► 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 your 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. Click "EZS" (Ignition)
 11. Click "Adjust"
 12. On the left side: click Configuration SCN encoding
 13. Go online a wait a few seconds

 14. Click "SAM-rear" (Signal detection- and control modul rear).
 15. Click "Adjust"
 16. On the left side: click Configuration SCN encoding
 17. Go online a wait a few seconds

 18. Click "SAM-front" (Signal detection- and control modul front).
 19. Click "Adjust"
 20. On the left side: click Configuration SCN encoding
 21. Go online a wait a few seconds

 22. Click "combined instrument"
 23. Click "Adjust"
 24. On the left side: click Configuration SCN encoding
 25. Go online a wait a few seconds

 26. Click "headunit"
 27. Click "Adjust"
 28. On the left side: click Configuration SCN encoding
 29. Go online a wait a few seconds

if "360° camera" is fitted: 30. Click "360° camera"
 31. Click "Adjust"
 32. On the left side: click Configuration SCN encoding
 33. Go online a wait a few seconds
- 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. Cliquez sur «EZS» (Allumage)
 11. Cliquez sur «Adaptation»
 12. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 13. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

 14. Cliquez sur «SAM-arrière» (Module de Commande en arrière)
 15. Cliquez sur «Adaptation»
 16. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 17. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

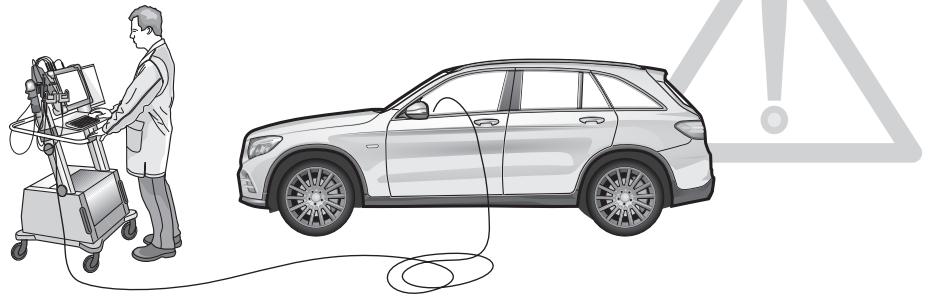
 18. Cliquez sur «SAM-devant» (Module de Commande devant)
 19. Cliquez sur «Adaptation»
 20. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 21. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

 22. Cliquez sur «instrument combiné»
 23. Cliquez sur «Adaptation»
 24. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 25. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

 26. Cliquez sur «headunit»
 27. Cliquez sur «Adaptation»
 28. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 29. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

si la «Caméra panoramique» est installé: 30. Cliquez sur «360° caméra»
 31. Cliquez sur «Adaptation»
 32. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
 33. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes
- Fin de codage

Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation



I	E	NL
<p>L'attivazione di rimorchi funzioni si deve eseguire come segue:</p> <ol style="list-style-type: none"> Collegare il computer con l'auto Avviare il programma Cliccare su „Funzioni speciali“ Cliccare su „Immissione in caso di optionali supplementari o modifiche“ Digitare il nome utente e la password Digitare 550 nel campo superiore (+) Accettare e chiudere il programma. Riavviare il programma Cliccare su „Vista Comando centralina“ Cliccare „EZS“ (Blocco di accensione) Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi Cliccare „SAM dietro“ (Modulo di controllo dietro) Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi Cliccare „SAM avanti“ (Modulo di controllo avanti) Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi Cliccare su „strumento combinato“ Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi Cliccare su „headunit“ Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi <p>se è installata la "Telecamera a 360°":</p> <ol style="list-style-type: none"> Cliccare su „Telecamera a 360°“ Cliccare su „Adattamento“ Sul lato sinistro: cliccare su Configurazione SCN Codifica Collegarsi online e aspettare alcuni secondi <p>► Fine della codifica</p>	<p>La activación de las funciones de remolque deberá llevarse a cabo de la siguiente manera:</p> <ol style="list-style-type: none"> Conectar el ordenador con el coche Iniciar el programa Hacer clic en "Funciones especiales" Hacer clic en "Entradas en caso de reequipamientos o modificaciones" Introducir el nombre de usuario y la contraseña Introducir 550 en la casilla superior (+) Aceptar la entrada y finalizar el programa. Volver a iniciar el programa Hacer clic en "Ver reguladores" Hacer clic en "EZS" (Ignición) Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos Hacer clic en "SAM-atrás" (Módulo de control atrás) Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos Hacer clic en "SAM-delante" (Módulo de control delante) Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos Hacer clic en "instrumento combinado" Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos Hacer clic en "headunit" Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos <p>si se ha instalado la "Cámara de 360°":</p> <ol style="list-style-type: none"> Hacer clic en "Cámara de 360°" Hacer clic en "Adaptación" En el lado izquierdo: Hacer clic en Configuración SCN Codificación Conectarse en línea y esperar un par de segundos <p>► Fin de la codificación</p>	<p>De activering van de trailer-functies moet als volgt worden uitgevoerd:</p> <ol style="list-style-type: none"> Computer met auto verbinden Programma starten Klik op „Speciale functies“ Klik op „Invoer bij achteraf toegevoegde onderdelen of modificaties“ Voer gebruikersnaam en wachtwoord in Schrijf 550 in het bovenste (+) veld Accepteer en beëindig het programma. Start programma opnieuw Klik op „Bekijk besturingsapparaten“ Klik op „EZS“ (Ignition) Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden Klik op „SAM achter“ (Signal detection- and control modul achter) Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden Klik op „SAM vooraan“ (Signal detection- and control modul vooraan) Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden Klik op „kombi-instrument“ Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden Klik op „headunit“ Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden <p>Als de „360°-camera“ is geïnstalleerd:</p> <ol style="list-style-type: none"> Klik op „360°-camera“ Klik op „Aanpassing“ Aan de linkerkant: klik op Configuratie SCN-codering Ga online en wacht een paar seconden <p>► Uiteinde van het coderende</p>

ERKLÄRUNG SYMBOLE		SYMBOL EXPLANATION	(GB)	F	EXPLICATION DES SYMBOLES	E	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	VERKLARING SYMBOLEN
D	linke (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlussleuchte	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	feu de stop (54) / 3ième feu de stop (54)	feu de stop (54) / 3. luce d'arresto (54)	luce posteriore sinistra (58-L) rispettivamente destra (58-R)	luz posterior izquierda (58-L) respectivamente derecho (58-R)	luz trasero izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht
	Bremsleuchte (54) / 3. Bremsleuchte (54)	high mounted; third stop light (54)	feu indicateur de direction gauche	feu indicateur de direction droite	feu indicateur de direction droite	indicateur di direzione sinistra	indicateur di direzione destra	remlicht (54) / 3e remlicht (54)	Remlicht (54) / 3e remlicht (54)
	Fahrtrichtungsanzeiger links	turn signal indicator left	feu (x) arrière (s) de brouillard	feu (x) arrière (s) de brouillard	feu (x) arrière (s)	fendinebbia	fendinebbia	Richtingaanwijzer links	Richtingaanwijzer links
	Fahrtrichtungsanzeiger rechts	turn signal indicator right	feu (x) de marche arrière	feu (x) de marche arrière	feu (x) de marche arrière	luce (i) retromarcia	luce (i) retromarcia	Richtingaanwijzer rechts	Richtingaanwijzer rechts
	Nebelschlussleuchte(n)	rear fog light(s)	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continu / prises de courant à 13 pôles, compartiment 9	alimentazione continua / presa 13 poli, camera 9	positivo continuo / carga a 13 polos, cámara 9	continuistroom / stekker doos 13P kamer 9	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht
	Rückfahrlampe(n)	reversing light(s)	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	cable de carga / caja de anchufe a 13 polos, cámara 10	laadraad / stekkerdoos 13P kamer 10	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Linker (58-L) c.q. rechter (58-R) achterlicht
	Anhänger / Anhängerkennung	trailer / trailer recognition	remorque / détectioon de la fonction "remorque"	remorque / courant continu / alimentation électrique permanente	rimorchio / riconoscimento rimorchiio	remolque / corriente / alimentación de corriente permanente	remolque / detección del remolque alimentación de corriente permanente	Aanhanger / aanhangerdidentificatie	Aanhanger / aanhangerdidentificatie
	Dauerstrom/ permanente Stromversorgung	Permanent current power supply	Ground or Earth (31)	masse (31)	massa (31)	massa (31)	massa (31)	Continuistroom / permanente stroomvoorziening	Continuistroom / permanente stroomvoorziening
	Masse (31)	ground connection battery terminal lug	borne "moins" de la batterie	connessione negativa della batteria	connessione negativa della batteria	connexión negativa de batería	connexión negativa de batería	Accuopolklem aansluiting min	Accuopolklem aansluiting min
	Batterieklemme Anschluss Minus	positive connection battery terminal lug	borne "plus" de la batterie	connessione positiva della batteria	connessione positiva della batteria	connexión positiva de batería	connexión positiva de batería	Accuopolklem aansluiting plus	Accuopolklem aansluiting plus
	Batterieklemme Anschluss Plus	fuse / fuse capacity 20 Ampère	fusible / ampérage 20 ampères	fusibile / fusible con capacity 20 Ampère	fusibile / fusible con capacity 20 Ampère	fusible / amperaje 20 amperes	fusible / amperaje 20 amperes	Zekeringsterkte 20 Ampère	Zekeringsterkte 20 Ampère
	Sicherung / Sicherungssstärke 20 Ampère	cigarette lighter / accessory socket	allume-cigare / prise d'accessoires	accendisigari / presa accessori	accendisigari / presa accessori	encendedor de cigarillos / caja de accesorios	encendedor de cigarillos / caja de accesorios	Sigarettenanzünder / accessoires stekkerdoos	Sigarettenanzünder / accessoires stekkerdoos
	Zigarettenanzünder / Zubehör - Steckdose	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibrer	autoparante / cicalino	autoparante / cicalino	altavoz / señal acústica de avertencia	altavoz / señal acústica de avertencia	Luidspreker / waarschuwingszoemer	Luidspreker / waarschuwingszoemer
	Lautsprecher / Warnsummer	park distance control	assistance au parkage	sensori di parcheggio	sensori di parcheggio	ayuda para aparcar	ayuda para aparcar	Inparkerhulp	Inparkerhulp
	Einparkhilfe	switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	raccorder	connettere	interruptor / origen de función	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoorprong	Schakelaar / functieoorprong
	Schalter / Funktionsursprung	Connect together	raccorder	separer	separar	conectar	conectar	Koppelen	Koppelen
	verbinden	disconnect	raccorder	separer	separar	separar	separar	Ontkoppelen	Ontkoppelen
	trennen	Look at / see further information	considérer / voir informations ultérieures	considerare / vedere ulteriori informazioni	considerare / vedere ulteriori informazioni	considerar / veréase las informaciones	considerar / veréase las informaciones	Let op / bekijk verdere informatie	Let op / bekijk verdere informatie
	siehe weitere Informationen	look carefully at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	considerare area selezionata	considerare area selezionata	considerar el área seleccionada	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	Let op gekozen bereik
	auserwählten Bereich	Present / Occupied / OK	disponibile / occupé / OK	disponibile / occupato / OK	disponibile / occupato / OK	presente / occupato / OK	presente / ocupado / OK	Anwezig / bezet i.o.	Anwezig / bezet i.o.
	vorhanden / 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	non presente / non occupato / non OK	non presente / non occupado / non OK	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.
	links	left	gauche	sinistra	sinistra	izquierdo	izquierdo	Links	Links
	rechts	right	droite	destra	derecho	derecho	derecho	Rechts	Rechts
	Akustische Signalisierung	acoustic indication	signalisation acoustique	segnalazione acustica	señalización acústica	atención / indicación importante	atención / indicación importante	Akoestische signalerig	Attentie / belangrijke instructie
	Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / indicazione importante	attenzione / indicazione importante	attenzione / indicación importante	atención / indicación importante	atención / indicación importante	Attentie / belangrijke instructie	Attentie / belangrijke instructie