

No. 19040543

MERCEDES BENZ

Einbauanleitung

Elektro-Einbausatz für Anhängerkupplung 7-polig / 12 Volt / ISO 1724

Fitting instructions

Electric wiring kit for towbars 7-pin / 12 Volt / ISO 1724

Instructions de montage

Faisceau pour attelage 7 broches / 12 Volt / ISO 1724

Istruzione di montaggio

Cablaggio elettrico per ganci di traino 7 poli / 12 Volt / ISO 1724

Instrucciones de montaje

Kits eléctricos para enganches de remolques 7 pins / 12 Volt / ISO 1724

Montagehandleiding

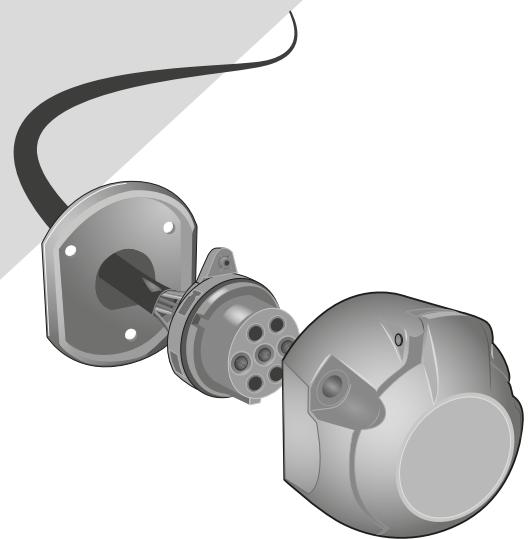
Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling 7-polig / 12 Volt / ISO 1724

Instrukcja montażu

Zestaw elektryczny do haka holowniczego / 7-biegunowy / 12 Volt / ISO 1724

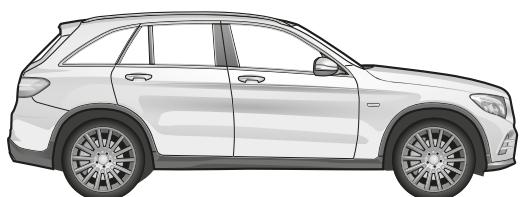
Návod na použitie

Elektrosada pre ťažné zariadenie / 7-pol / 12 Volt / ISO 1724



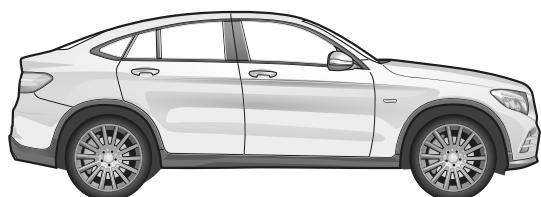
EQC N293

06/19 →



GLC X253

07/19 → 08/22



GLC C253

07/19 → 06/23

WICHTIG!

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

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

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

IMPORTANT!

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

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

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

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

¡IMPORTANTE!

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

El uso indebido o la modificación del kit eléctrico o de los componentes en su interior supone la extinción de cualquier derecho de garantía. Si se usa el vehículo sin remolque o plataforma de carga, siempre se deberán separar los adaptadores utilizados del enchufe. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones constructivas, de equipamiento y color y de posibles errores. Todos los datos e ilustraciones se entienden sin compromiso.

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

¡El módulo de remolque no tiene capacidad de diagnóstico!

WAŻNE!

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

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

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

IMPORTANT!

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

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

We can assume no warranty or guarantee for technical and electrical modifications or software updates carried out by the vehicle manufacturer following the initial commissioning of the electric kit and which, for example, may lead to malfunctions in the trailer socket or its peripheral equipment! The trailer module has not a diagnostic capability!

IMPORTANTE!

I Il montaggio di questo gruppo elettronico deve essere effettuato esclusivamente da un'officina specializzata o da personale debitamente qualificato. Prima dell'inizio di tutti i lavori di montaggio, accertarsi di avere letto le istruzioni di montaggio complete. È necessario osservare le precauzioni e le linee guida del produttore del veicolo. Dopo avere effettuato il montaggio del gruppo elettronico, la documentazione di montaggio deve essere assolutamente allegata alla documentazione di assistenza del veicolo!

In caso di utilizzo scorretto o modifica del gruppo elettronico o dei componenti ivi contenuti, decade ogni diritto di garanzia! Se si viaggia senza rimorchio o piattaforma di carico, gli adattatori eventualmente utilizzati devono essere sempre scollegati dalla presa. Con riserva di modifiche strutturali, di dotazione, colore ed errori. Tutti i dati e le figure non sono vincolanti.

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

BELANGRIJK!

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

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

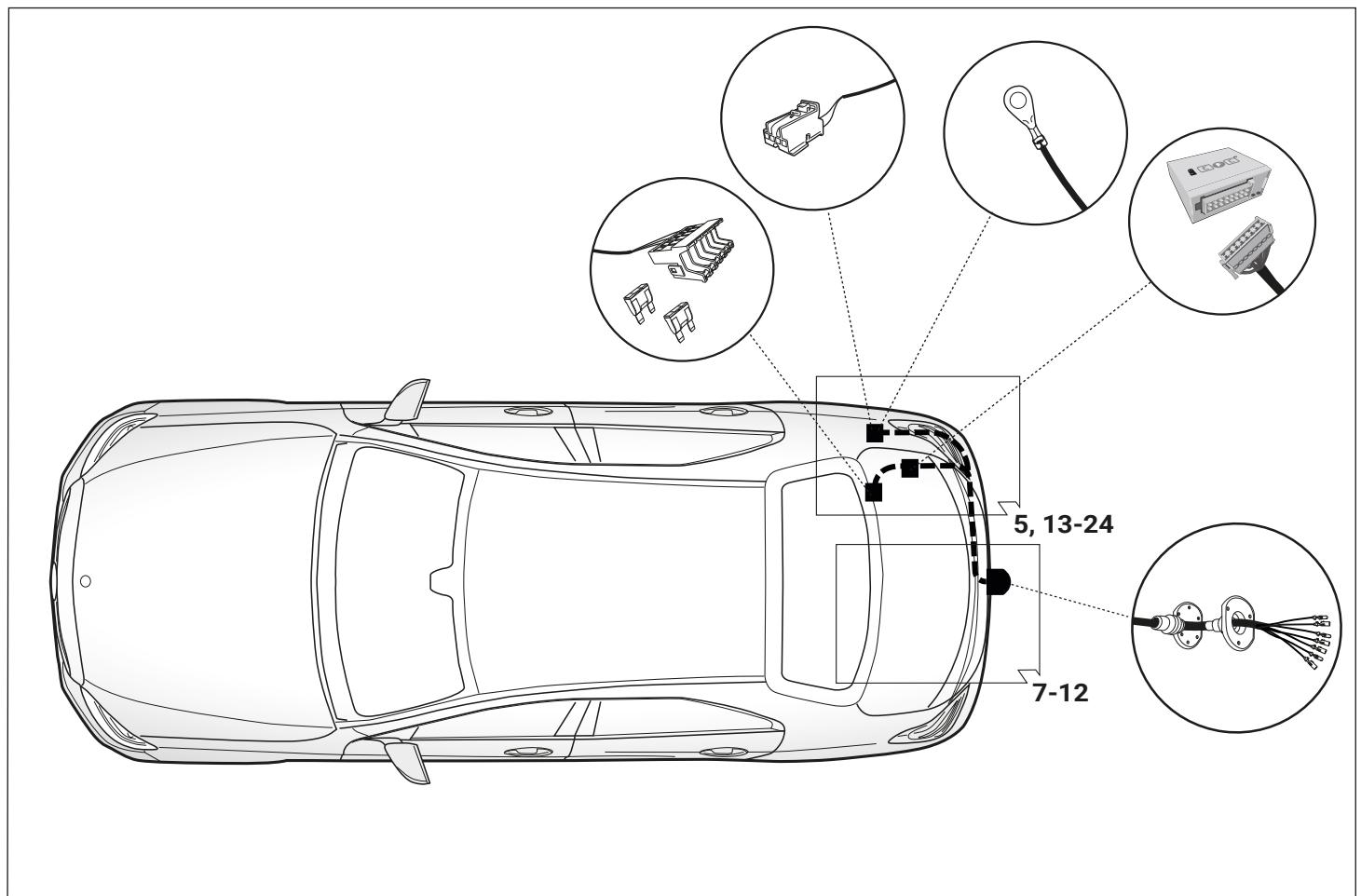
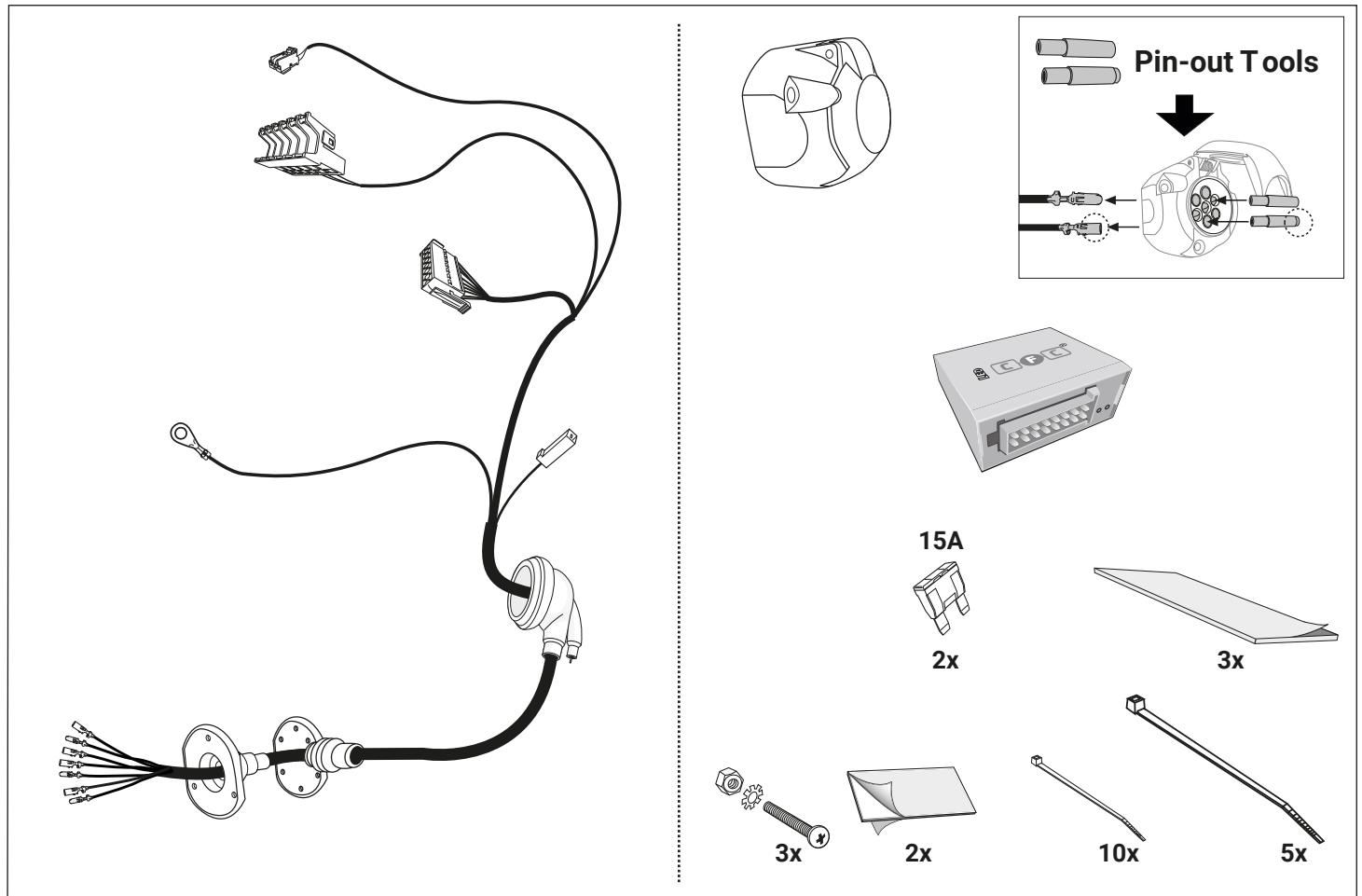
Wij dragen geen enkele aansprakelijkheid voor technische en/of elektronische wijzigingen alsmede software-updates die worden verricht na de eerste inbedrijfstelling van de elektrische set door de autofabrikant en die bijvoorbeeld leiden tot fouten in het functioneren van de aanhangerstekkerdoos en/of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

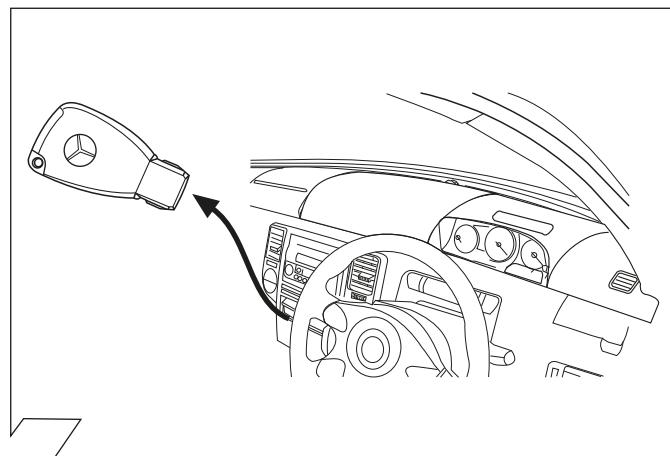
WAŻNE!

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

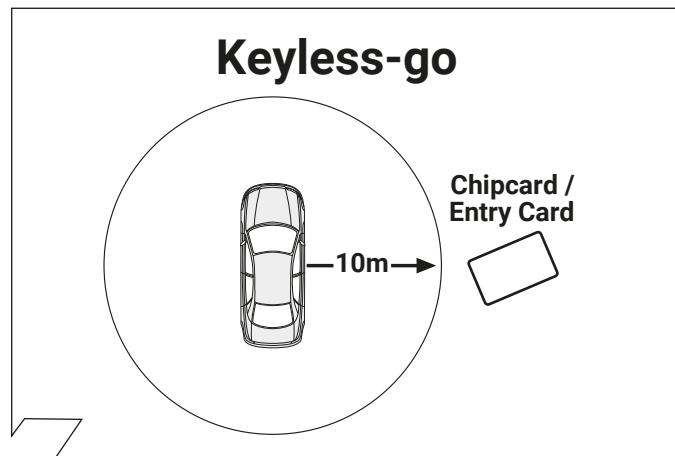
Nesprávne používanie alebo úprava elektrosady alebo jej komponentov vedie k zániku akéhokoľvek nároku na záruku. Pri jazde bez prívesu alebo nosiča nákladu musia byť použité adaptéry vždy odpojené zo zásuvky. Zmeny týkajúce sa konštrukcie, vybavenia, farieb, ako aj omyly sú vyhradené. Všetky informácie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

Za technické alebo elektrické modifikácie a aktualizácie softvéru, ktoré sa vykonajú výrobcom vozidla po úvodnom uvedení elektrosady do prevádzky a môžu viest' napríklad k poruchie zásuvky prívesu alebo jej periférnych zariadení, neposkytujeme žiadnu záruku! Modul prívesu nemá diagnostické schopnosti!

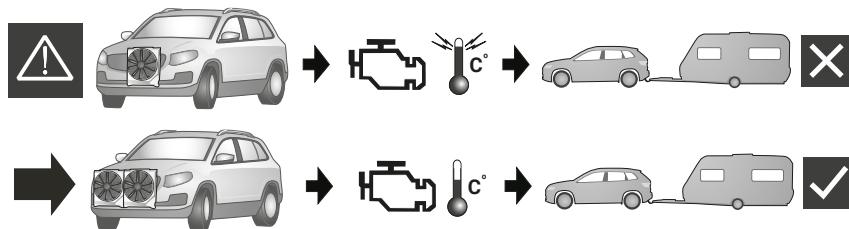




1



2

**ACHTUNG!**

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

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

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

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

iATENCION!

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

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

PL Wydajnosc ukladu chlodzenia w zaleznosci od mozliwosci musi byc zwiekszona w przypadku zamontowania dodatkowego wyposazenia (hakholowniczy).
Prosze koniec zniedbac o zalecenie producenta samochodu !!

SK Vykon chladica vozidla musi byt pri doplneni vybavy o tazne zariadenie podla moznosti zvysem !! ^
Prosime bezpodmienecke dbat na pokyny vyrobcu !!

ATTENTION!**UWAGA!****ATTENTION!****ATTENTIONE!****POZOR!****POZOR!****ACHTUNG!**

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

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

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeugbatterie beachten!

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ATTENTION!**UWAGA!****ATTENTION!****ATTENTIONE!****iATENCION!**

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

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

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

NL Om storingen en schade aan de elektronische 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 regeleenheid voor de elektrische installatie beschadigd worden, als de accu niet ontkoppeld is!

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

PL Aby zapobiec zbytelnym chybom w elektronice samochodu, nalezy **przed rozpoczęciem montażu** wiazki odłaczyc klemę (-) MINUS od akumulatora!

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

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

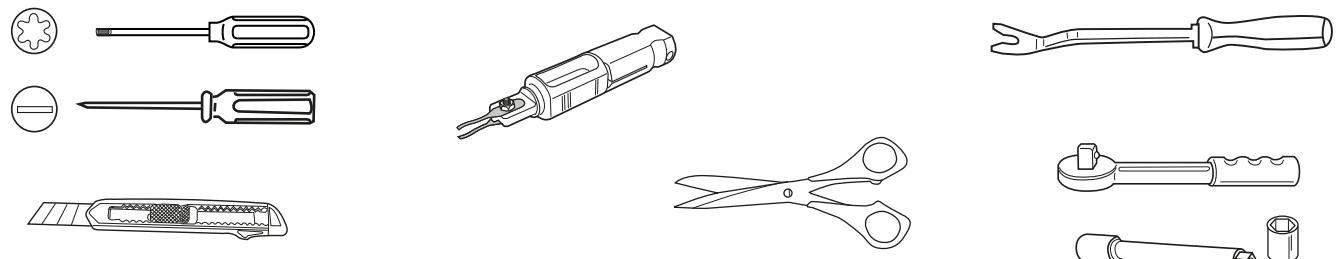
SK Aby sa zabranilo zbytocnym chybam v palubnej sieti, **musi** byt odpojenia akumulatorova svorka na negativny (minus) pol este **pred zacatím montáže!**

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

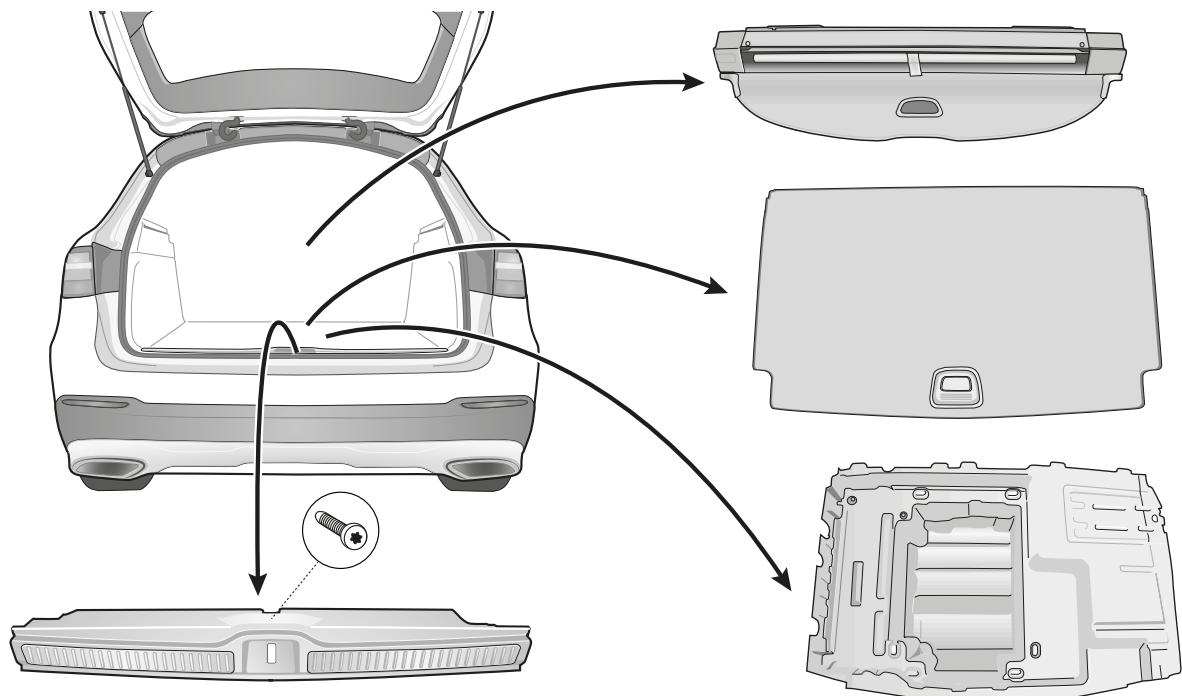
Prosime dodrziavat pokyny vyrobcu pri odpojeni a pripojeni akumulatora!

ATTENTIE!**UWAGA!****ATTENTIE!****POZOR!**

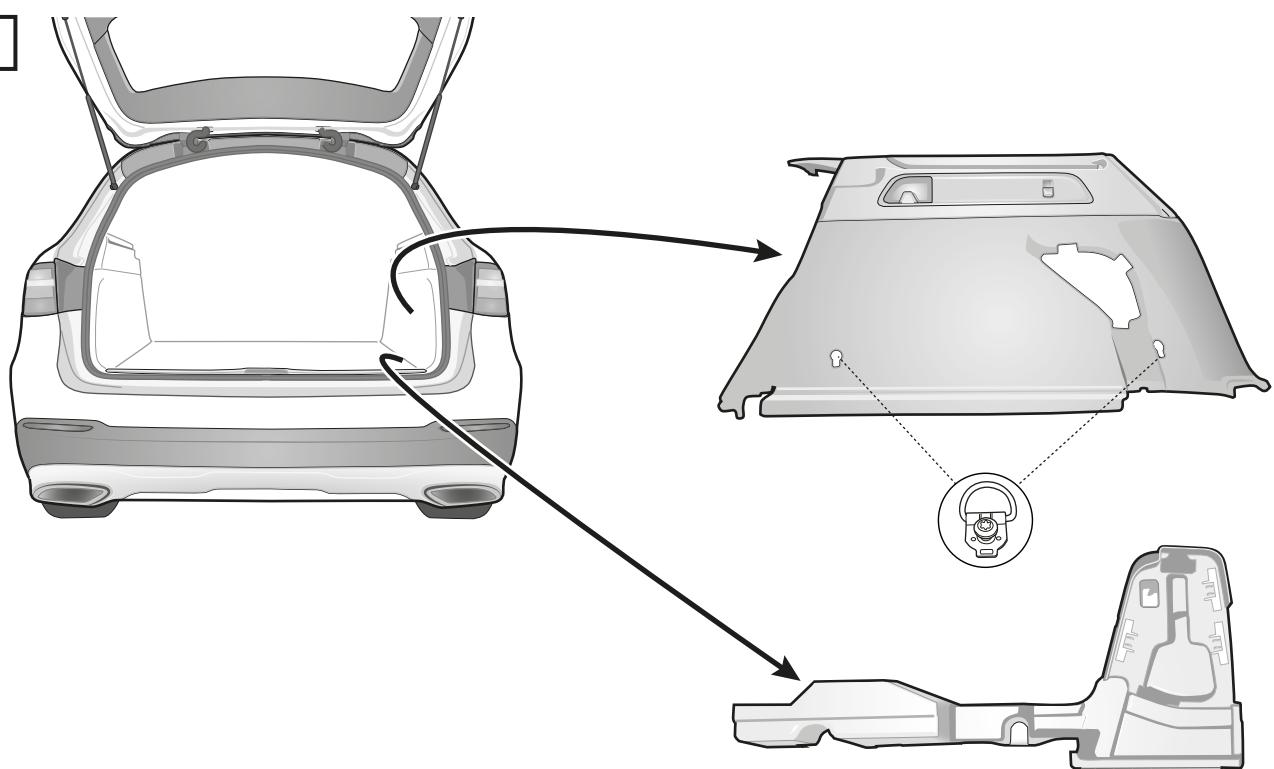
3

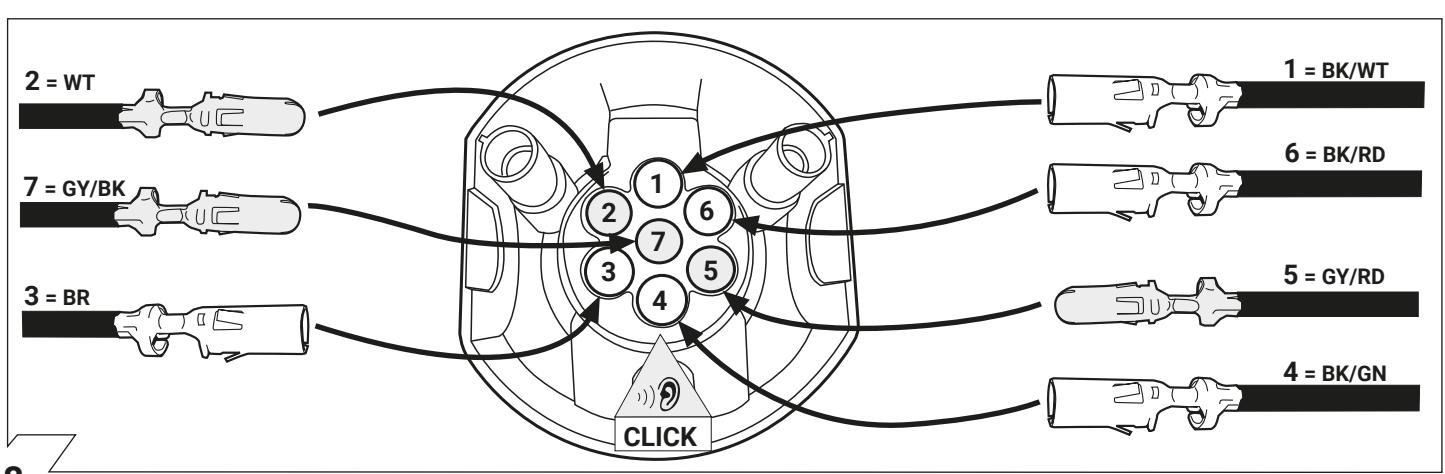
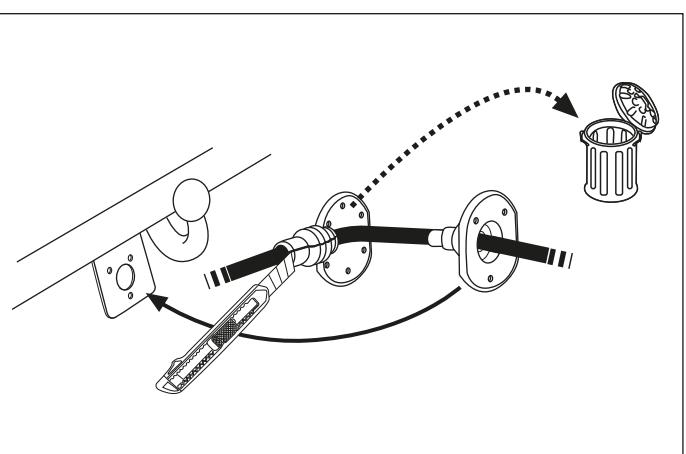
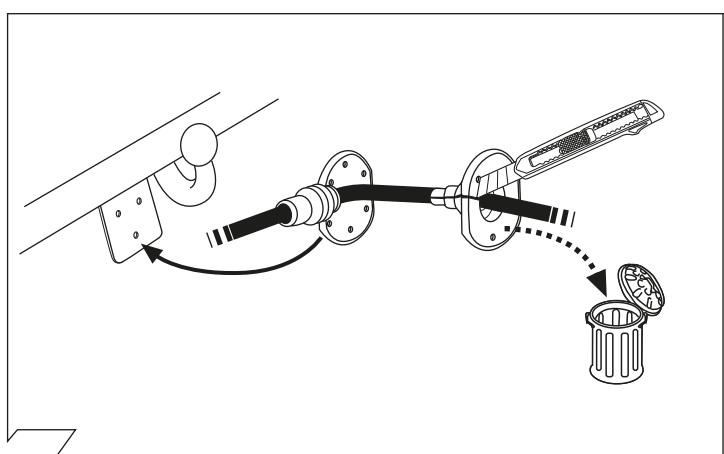
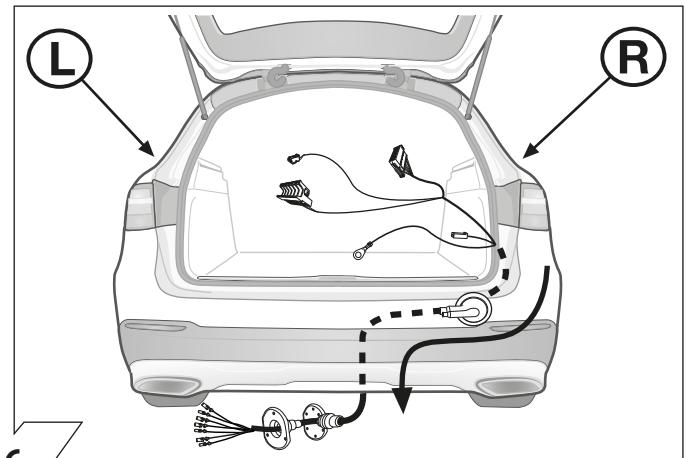
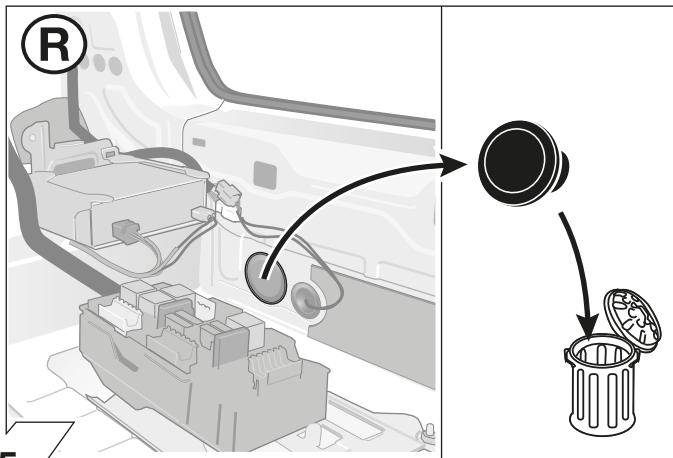


a



b





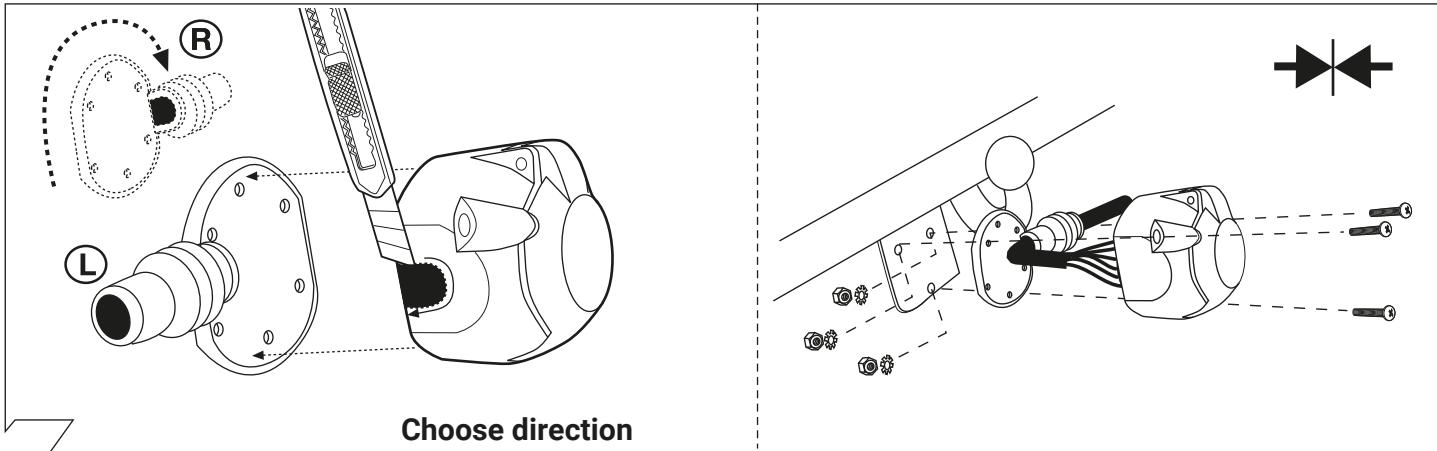
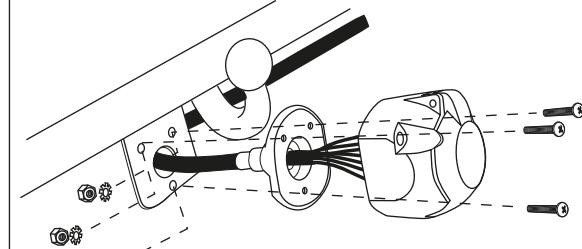
	(GB)	(D)	(E)	(F)	(I)	(P)	(NL)	(DK)	(N)	(S)	(FIN)	(CZ)	(H)	(PL)	
BK	Black	Schwarz	Negro	Noir	Nero	Preto	Zwart	Sort	Svart	Svart	Musta	Černá	Fekete	Czarny	
RD	Red	Rot	Rojo	Rouge	Rosso	Vermelho	Rood	Rød	Röd	Röd	Punainen	Červená	Piros	Czerwony	
GN	Green	Grün	Verde	Vert	Verde	Verde	Groen	Grøn	Grønt	Grön	Vihreä	Zelená	Zöld	Zielony	
OR	Orange	Orange	Naranja	Orange	Arancione	Laranja	Oranje	Orange	Orange	Orange	Oranssi	Oranzová	Narancs	Pomarańczowy	
VT	Violet	Violett	Violeta	Violet	Viola	Violeta	Violet	Violet	Fiolett	Violett	Violetti	Fialová	Ibolya	Fioletowy	
PK	Pink	Pink	Pink	Rose	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	Žólty	
WT	White	Weiss	Blanco	Blanc	Bianco	Branco	Wit	Hvit	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	

9

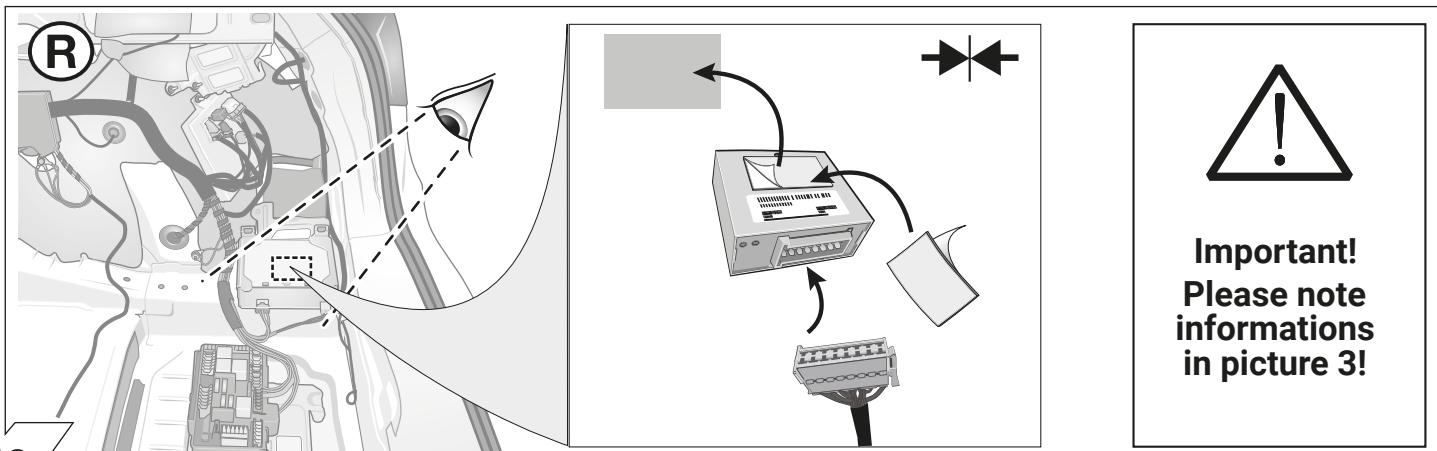
ISO 1724			
	Belegung der Steckdose / Maximale Ausgangsleistung Socket configuration / Maximum output power Configuration de la prise / Puissance de sortie maximale Abbinamento della presa / Uscita di alimentazione massima Indeling van de stekkerdoos / maximaal uitgangsvermogen		
	1/L	BK/WT	21W
	2	WT	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

10

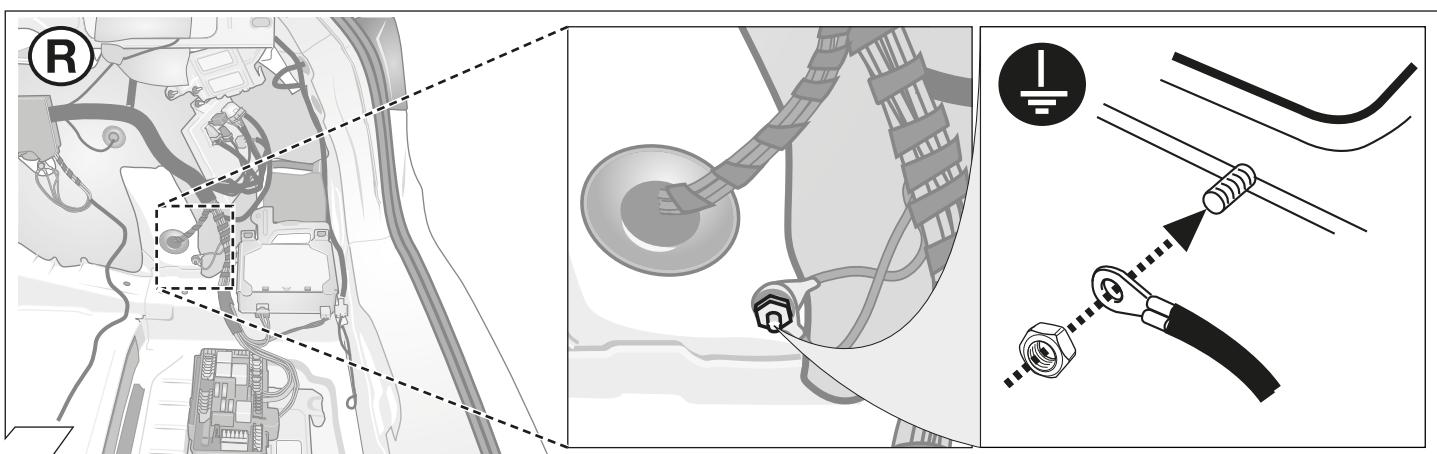
11



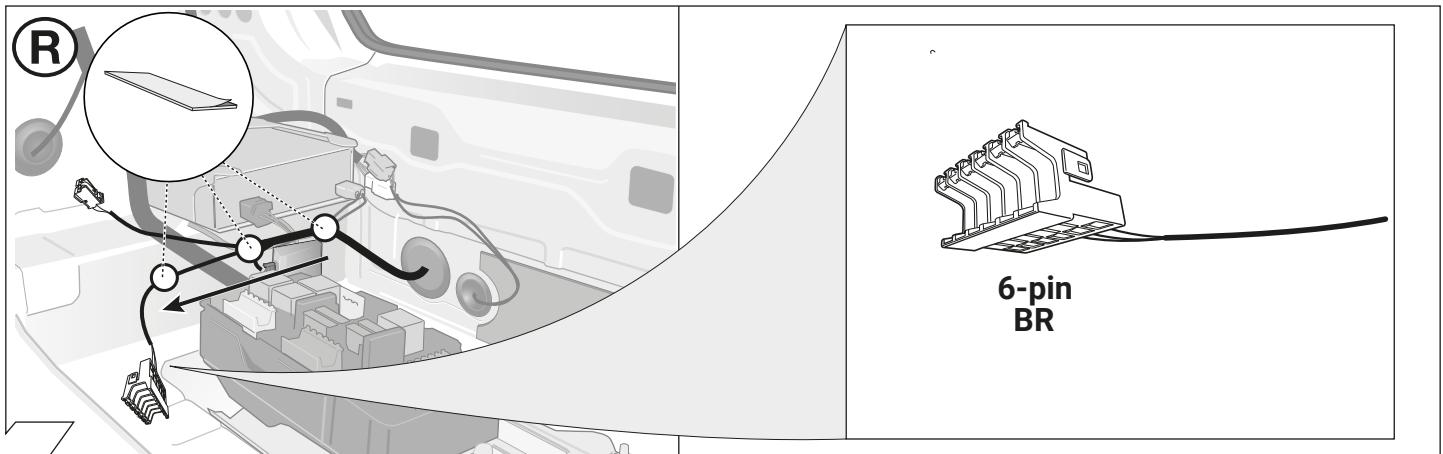
12



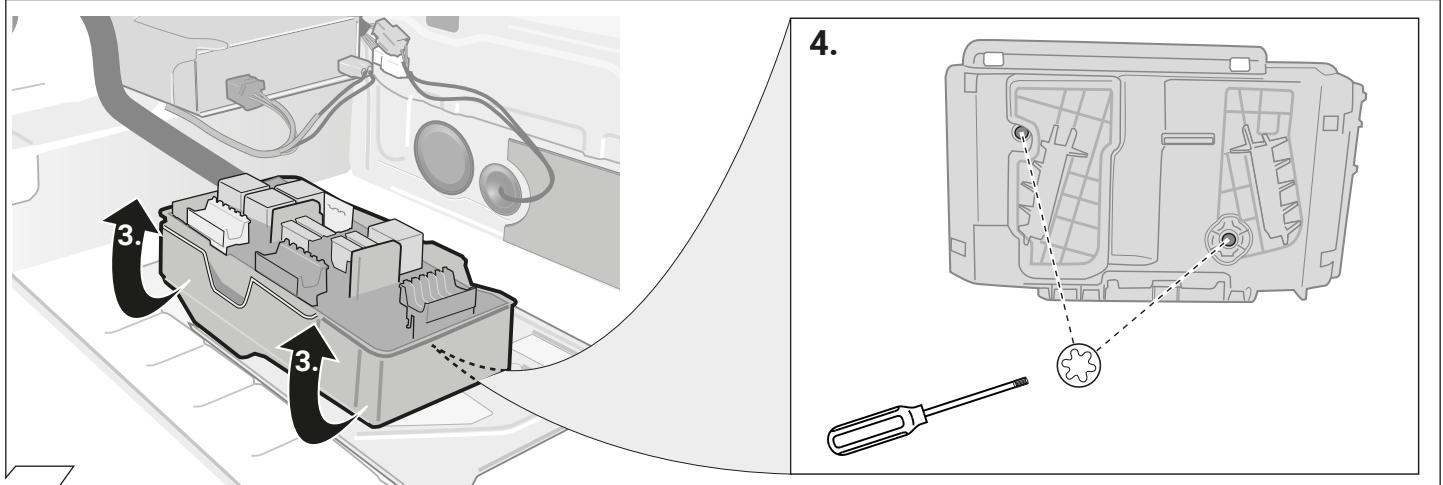
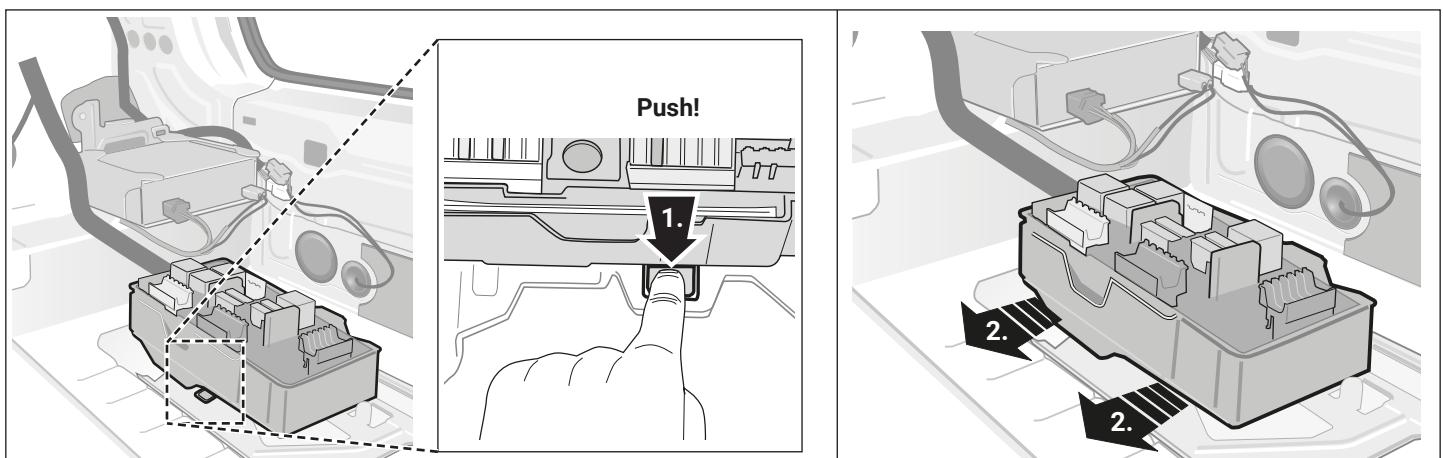
13



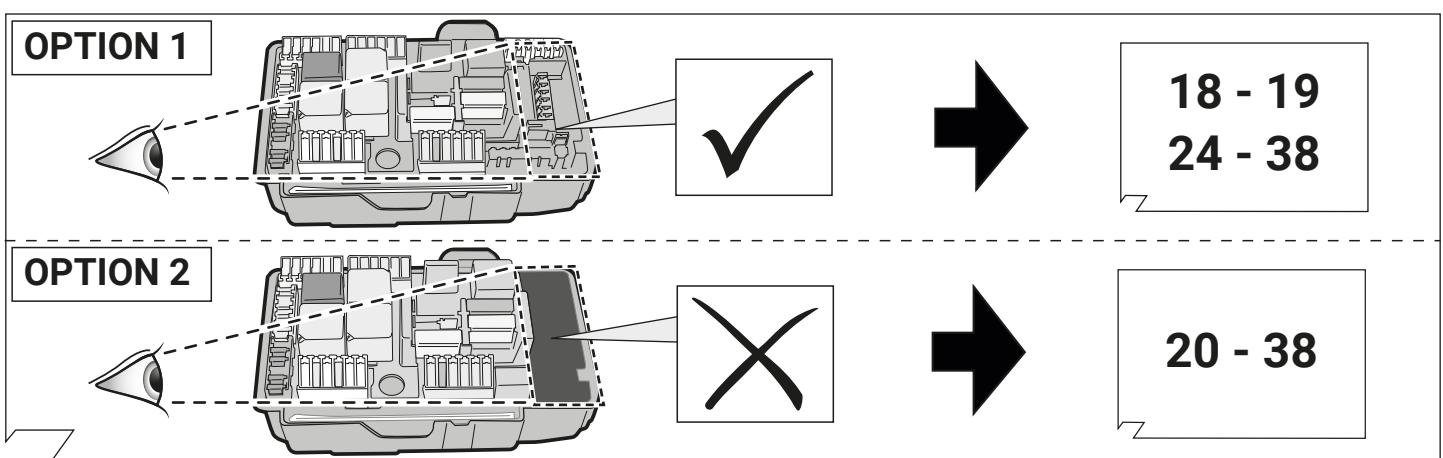
14



15



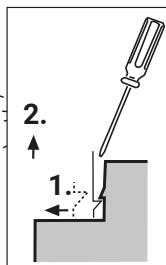
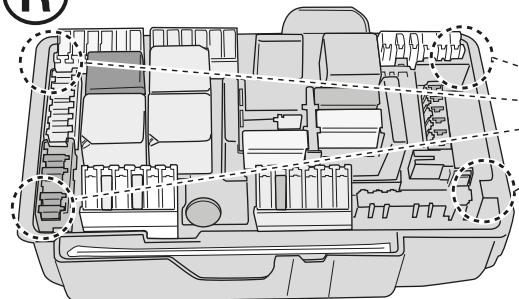
16



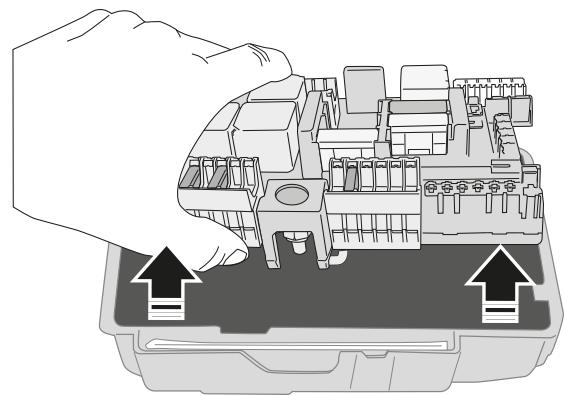
17

OPTION 1

(R)



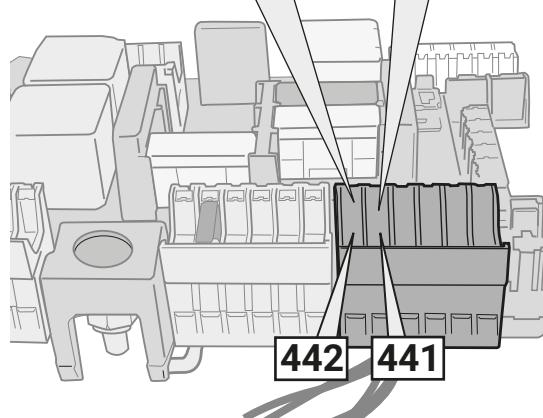
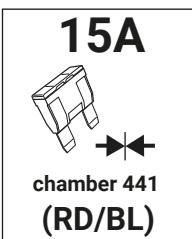
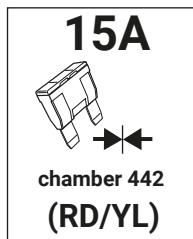
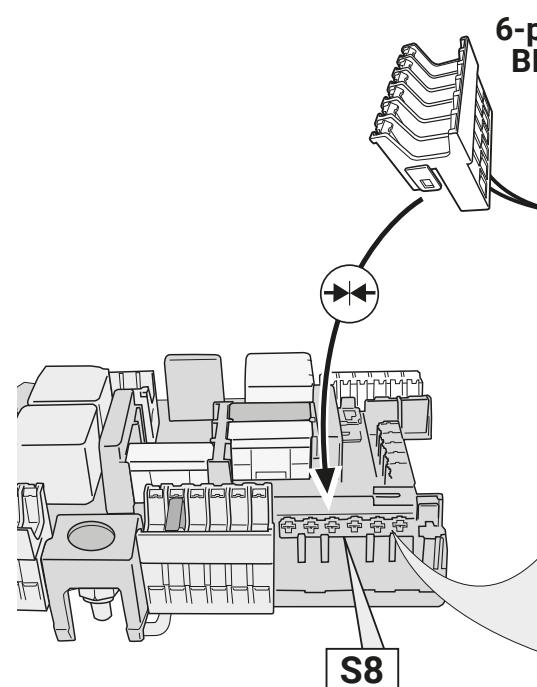
Open lock!



18

OPTION 1

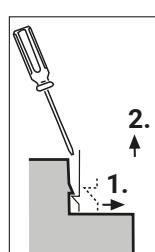
(R)



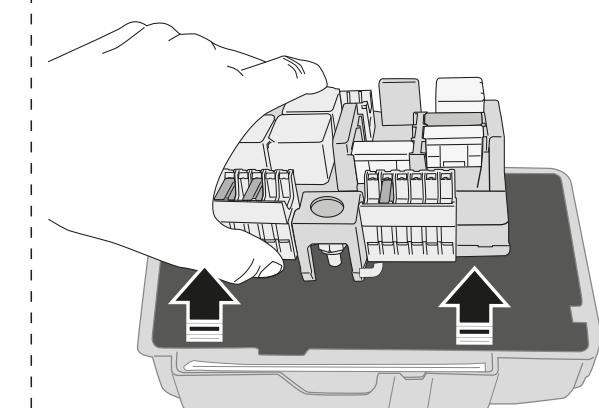
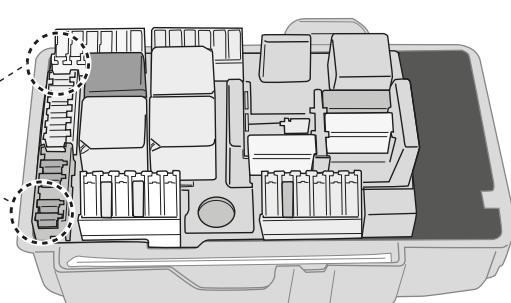
19

OPTION 2

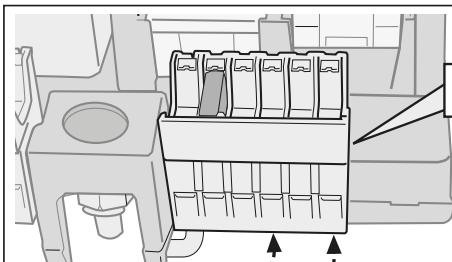
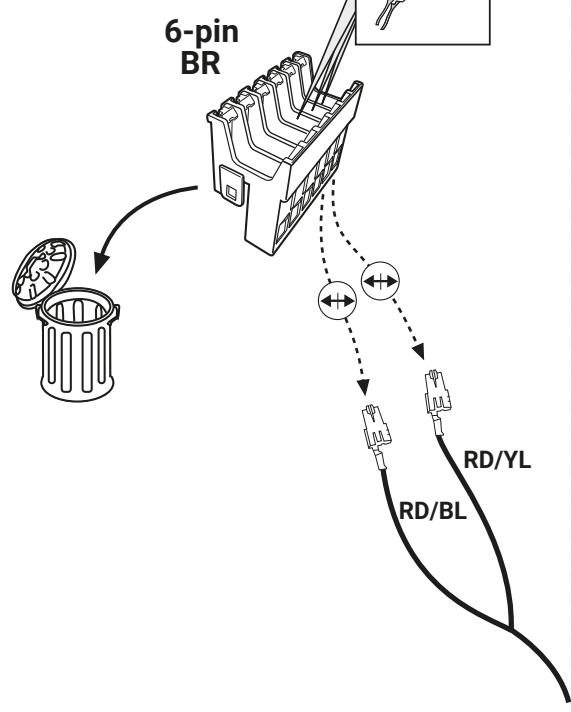
(R)



Open lock!



20

OPTION 2**R**

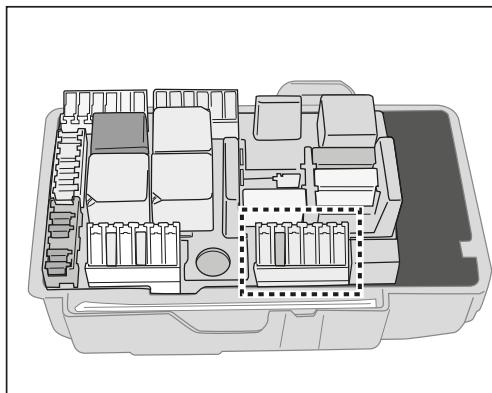
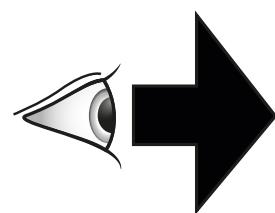
Locate
2 unoccupied
fuse plug-in
positions (B+/30)!

6-pin
VT

21

OPTION 2

15A
2x

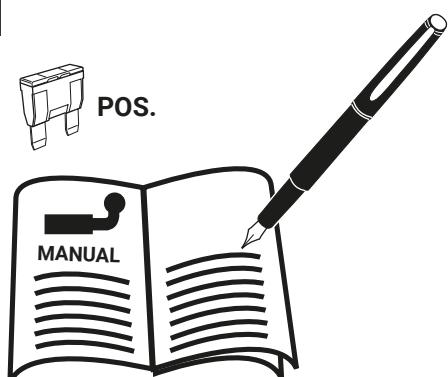


RD/YL → 15A
RD/BL → 15A

22

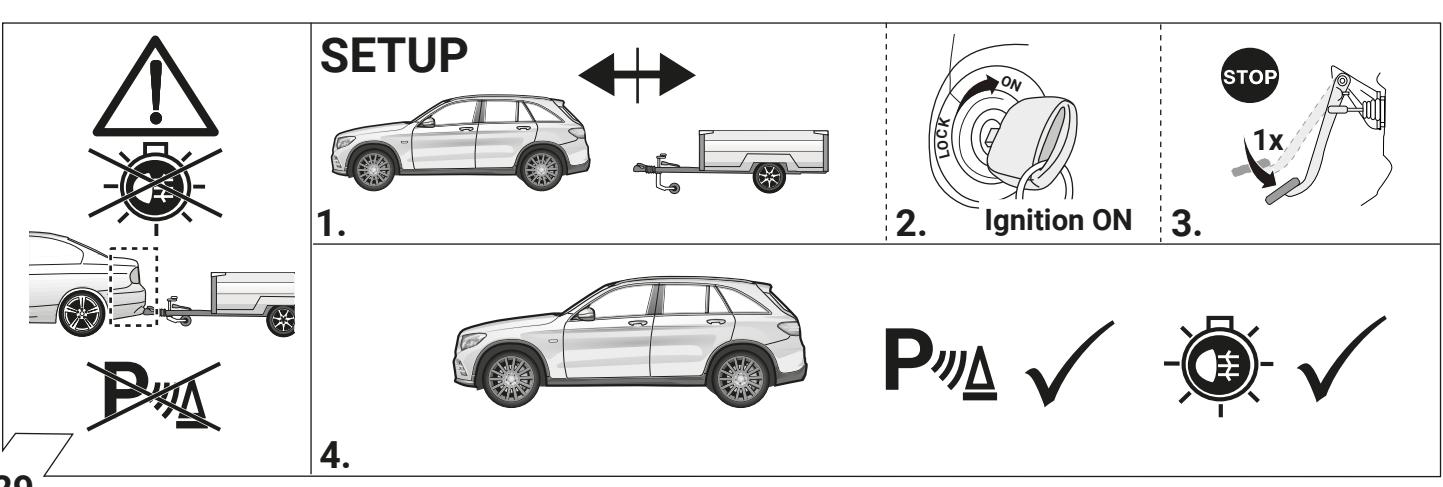
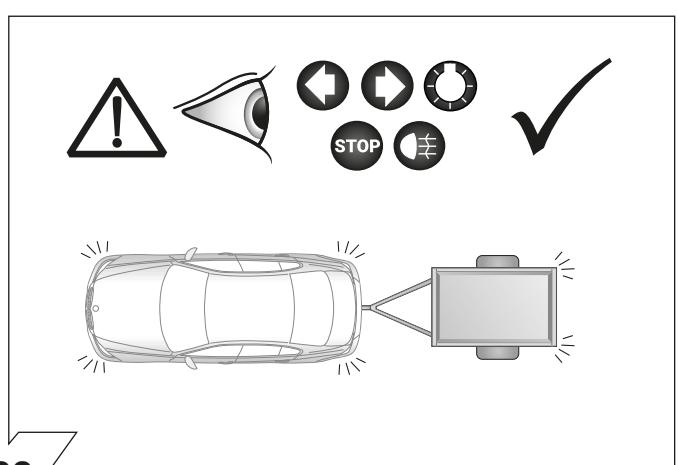
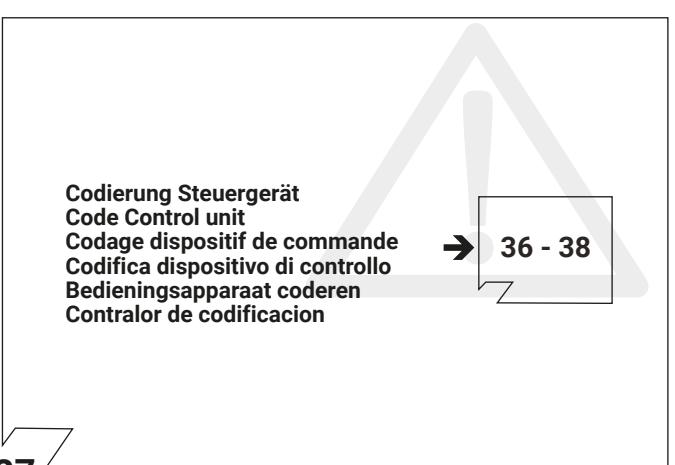
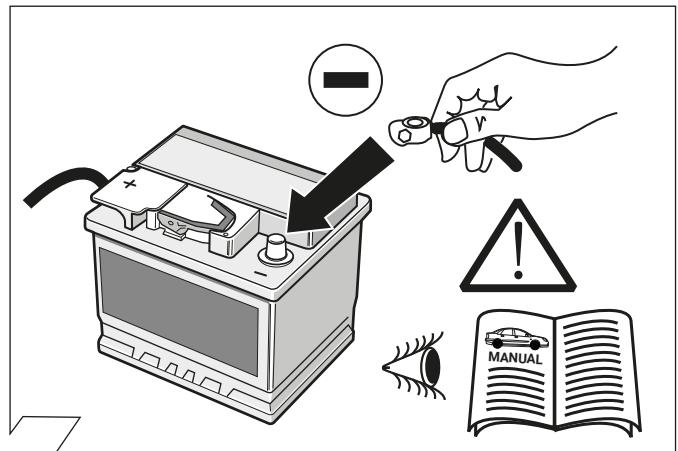
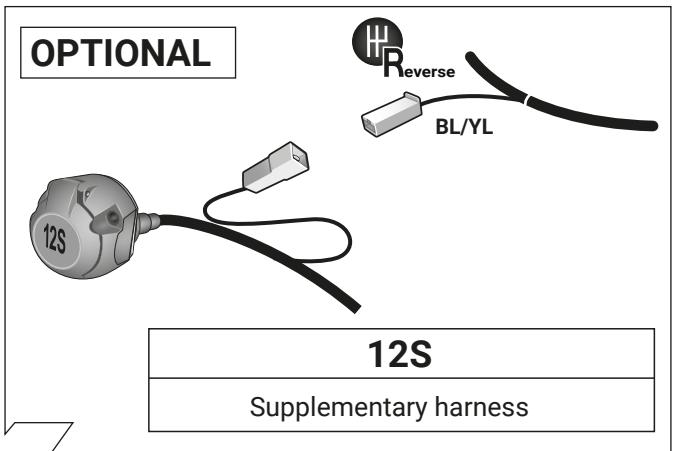
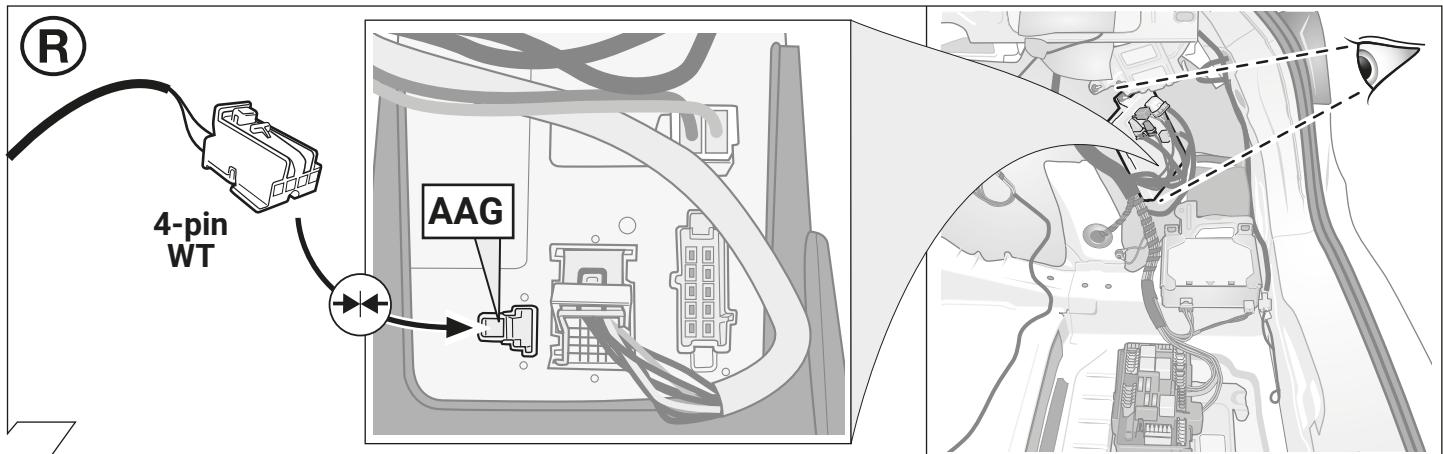
OPTION 2

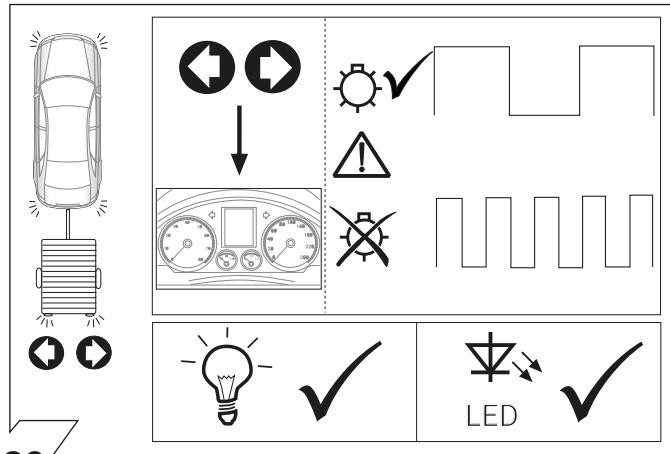
POS.



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

23





30

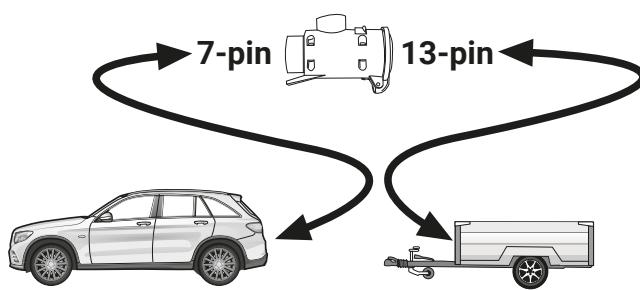
OPTIONAL

Trailer Simulator
for
7- and 13-pin
Sockets

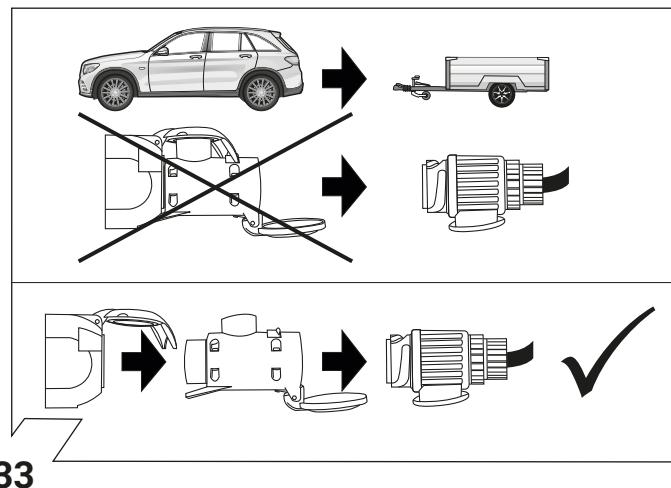


31

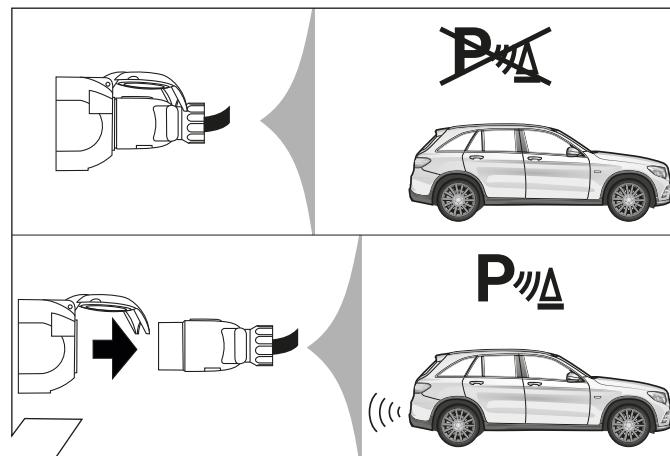
Optional: Adapter socket



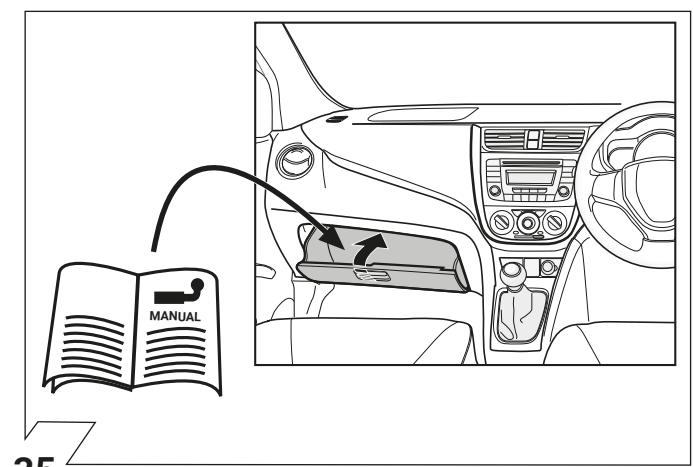
32



33

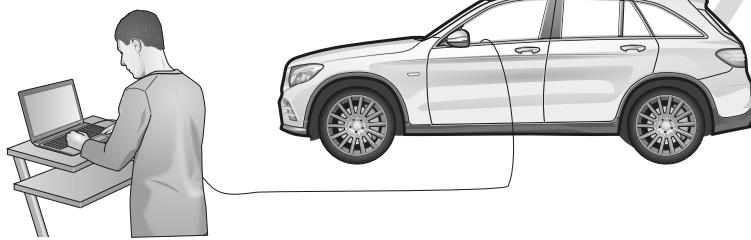


34



35

Set up trailer operation



D

Die Aktivierung der Anhängerkontrollen 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 and 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 and 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 and wait a few seconds

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

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

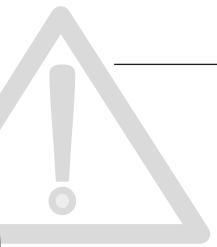
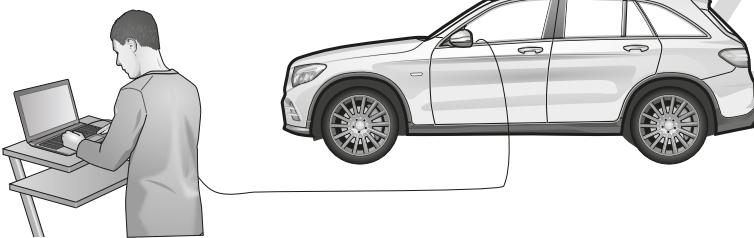
22. Cliquez sur «instrument combiné»
23. Cliquez sur «Adaptation»
24. Sur le côté gauche:
Cliquez sur Configuration SCN Codage
25. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes

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

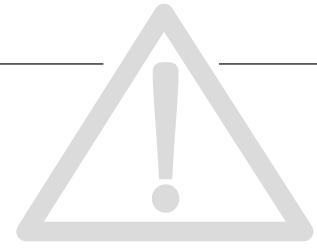
► Fin de codage

Set up trailer operation



I	E	NL
<p>L'attivazione di rimorchio funzioni si deve eseguire e 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 del 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>

Set up trailer operation



PL

SK

Programowanie Mercedes musi byc wykonane nastepujaco :

1. Podłącz komputer do samochodu
2. Uruchom program
3. Kliknij na "Specialne funkcje"
4. Wejdź na "Dodatkowe wyposażenie lub zmiany"
5. Podaj użytkownika i hasło
6. Wpisz 550 w górnym (+) polu
7. Zaakceptuj i zakończ program
8. Uruchom program powtórnie
9. Wejdź na "Moduł sterujący"

10. Wejdź na "EZS"
11. Kliknij na "Dostosowac"
12. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
13. Wejdź online i czekaj kilka sekund

14. Kliknij na „SAM-tylny”
15. Kliknij na "Dostosowac"
16. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
17. Wejdź online i czekaj kilka sekund

18. Kliknij na „SAM-przedni”
19. Kliknij na "Dostosowac"
20. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
21. Wejdź online i czekaj kilka sekund

22. Kliknac na „PP” (Komputer pokładowy / Combined instrument - „CI”)
23. Kliknij na "Dostosowac"
24. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
25. Wejdź online i czekaj kilka sekund

26. Kliknij na „headunit”
27. Kliknij na "Dostosowac"
28. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
29. Wejdź online i czekaj kilka sekund

jesli "Kamera 360°" jest wyposażony

30. Kliknij na „Kamera 360°”
31. Kliknij na "Dostosowac"
32. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
33. Wejdź online i czekaj kilka sekund

► Gotowy kodowania

Programovanie Mercedes musí byť vykonané nasledovne :

1. Počítač spojiť s autom
2. Naštartovať program
3. Klikni na „Špeciálne funkcie”
4. Klikni na „Udaj pri dodatočných výbavách alebo zmenách”
5. Zadaj užívateľské meno a heslo
6. Vpiš 550 pri hornom (+) poli
7. Akceptuj a ukonč program
8. Naštartuj program nanovo
9. Klikni na „Riadiaci prístroj náhľad”

10. Klikni na „EZS”
11. Klikni na „Prispôsobenie”
12. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
13. Chod' online a čakaj pár sekúnd

14. Klikni na „SAM-Zadná”
15. Klikni na „Prispôsobenie”
16. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
17. Chod' online a čakaj pár sekúnd

18. Klikni na „SAM-Predná”
19. Klikni na „Prispôsobenie”
20. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
21. Chod' online a čakaj pár sekúnd

22. Kliknúť na „PP” (palubný prístroj / Combined instrument - CI)
23. Klikni na „Prispôsobenie”
24. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
25. Chod' online a čakaj pár sekúnd

26. Klikni na „headunit”
27. Klikni na „Prispôsobenie”
28. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
29. Chod' online a čakaj pár sekúnd

ak je súčasťou balenia „360-stupňová kamera”

30. Klikni na „360-stupňová kamera”
31. Klikni na „Prispôsobenie”
32. Na ľavej strane: Klikni na Konfigurácia SCN-kódovanie
33. Chod' online a čakaj pár sekúnd

► kódovanie ukončené

D Diagnosefunktion der Kontroll-LED's	GB Diagnosis function of control LEDs	F Fonction diagnostic des LED de contrôle	PL Diagnostyka awarii za pomocą sygnalizacji kontrolek LED
I Funzione di diagnostica dei LED di controllo	E Función de diagnóstico de los LEDs de control	NL Diagnosefunctie van de controle-LED's	SK Diagnostická funkcia kontroliek LED
Ignition OFF	GN	No CAN-Data	Standby / Sleepmode
Ignition ON	GN		
Ignition ON	GN		
	CAN-Data Wire	PIN 13+14	
Ignition ON	RD 1x max 60 sec.		
	or	PIN 1	
Ignition ON	RD		
	B+/30: PIN 2 or 4		
Ignition ON	RD		
D Blinküberwachung und Leuchten-Substitution bei Ausfall der Anhänger-Blinkleuchten Der Ausfall von einer oder von beiden Anhänger-Blinkleuchten wird je nach Fahrzeugtyp und Ausführung des verbauten Elektro-Einbausatzes wie folgt angezeigt: • Erhöhung / Verdopplung der Blinkfrequenz • Volltextmeldung im Display / Kombi-Instrument • Aktivierung Kontrollleuchte für Lampenausfall • Akustische Warnung via Buzzer oder Voice-Message Bei einem Blinkleuchten-Ausfall ersetzt die gleichseitige Rückleuchte durch Aufleuchten in der Blinkfrequenz eine defekte Anhänger-Blinkleuchte (►Leuchten-Substitution!).	GB Indicator failure detection and lamp substitution if the trailer indicators fail The failure of a single or on both trailer indicators will be shown depending on the type of vehicle and electric kit installed as follows: • Increase in the flashing frequency • Text message in the Display / combi-instrument • Activated control lamp for light failure • Audible warning via Buzzer or Voice-Message If an indicator fails the left or right rear light compensates the faulty indicator by flashing at the correct frequency (► lamp substitution).		
F Surveillance des clignotants et substitution des feux en cas de panne des clignotants de la remorque La panne d'un ou des deux clignotants de la remorque est indiquée de la façon suivante en fonction du type de véhicule et du modèle de module électrique monté: • Augmentation / doublement de la fréquence de clignotement • Message complet sur l'affichage / l'instrument combiné • Activation du voyant de contrôle pour panne de lampe • Avertissement sonore via buzzer ou message vocal 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!).	I Controllo delle frecce e sostituzione delle lampade in caso di guasto alle frecce del rimorchio A seconda del tipo di veicolo e della versione del kit elettrico montato, il guasto di una o di entrambe le frecce del rimorchio si manifesta come segue: • Aumento/raddoppio della frequenza di lampeggiamento • Full text display / strumento combinato • Attivazione della spia di controllo per il guasto lampada • Segnalazione acustica mediante cicalino o messaggio vocale In caso di guasto alla luce della freccia, la luce posteriore dello stesso lato si accende sostituendo nella frequenza del lampeggiamento la freccia difettosa del rimorchio. (► Sostituzione delle lampade!).		
E Control de intermitentes y sustitución de lámparas en caso de fallo de los intermitentes del remolque El fallo de uno o de ambos intermitentes del remolque se indicará de la siguiente manera en función del tipo del vehículo y de la ejecución del juego de montaje eléctrico montado: • Aumento/duplicación de la frecuencia de parpadeo • Mensaje de texto completo en el display/instrumento combinado • Activación de la lámpara piloto para el fallo de lámparas • Advertencia acústica mediante zumbador o mensaje de voz Si hay un fallo de intermitente, la luz trasera del mismo lado reemplazará la lámpara defectuosa del intermitente parpadeando en la misma frecuencia que el intermitente (►Sustitución de lámparas!).	NL Knippercontrole en lampvervanging bij uitval van de knipperlampen van een aanhangwagen De uitval van één of beide knipperlampen van een aanhangwagen wordt afhankelijk van het voertuigtype en de uitvoering van de ingebouwde elektroset als volgt aangegeven: • Verhoging / verdubbeling van de knipperfrequentie • Volledige tekstweergave op het display / combinatieinstrument • Activering controlelampje voor uitval van een lamp • Akoestische waarschuwing via buzzer of Voice-Message Bij een uitval van (een) knipperlamp(en) vervangt het gelijkzijdige achterlicht door aan te flitsen bij de knipperfrequentie een defecte knipperlamp van een aanhangwagen (► Lampvervanging!).		
PL Kontrola kierunkowskazów i zastąpienie kierunkowskazów w przyczepie w przypadku awarii. Awaria jednego lub dwóch kierunkowskazów w przyczepie jest sygnalizowana w różny sposób w zależności od modelu i wyposażenia samochodu: • zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów • komunikatem na desce rozdzielczej • aktywacja kontroli awarii światła • dźwiękowa sygnalizacja lub komunikat głosowy Przypadku awarii kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie kierunkowskazów światła cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie	SK Kontrola smerových svetiel a náhrada svetiel pri výpadku smerového svetla privesu Výpadok jedného alebo obidvoch smerových svetiel privesu je v závislosti od typu vozidla a verzie elektrosťahy indikovaný nasledovne: • zvýšenie / zdvojnásobnenie frekvencie blikania • textova sprava na displeji / kombinovanom nastroji palubnej dosky • aktivacia kontroliek výpadku svetla • akustická výstraha prostredníctvom bzuciaka alebo hlasovej spravy Pri výpadku smerového svetla nahradi blikajúce späťne svetlo tej istej strany nefunkčné smerové svetlo privesu (►náhrada svetiel)		

D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB SYMBOL EXPLANATION	F EXPLICATION DES SYMBOLES	I SPIEGELUNG DER SIMBOLI	ES EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	NL VERKLARING VAN DEZE SYMBOLEN	PL OBJASNIENIA SYMBOLEM	SK VYSVETLIVKY K SYMBOLOM
	linke (58-L) bzw. rechte (58-R) Schlußleuchte	left (58-L) respectively right (58-R) tail light	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	luce posteriore sinistra (58-L) rispettivamente destra (58-R)	piloto trasero izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Linker (58-L) c-q. rechter (58-R) achterlicht	Lewie (58-L) lub prawe (58-R) koncove światło	Lavé (58-L) resp. prawe (58-R) koncové svetlá
	Bremsleuchte (54) / 3. Bremsleuchte (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)	feu de stop (54) / 3ième feu de stop (54)	luce d'arresto (54) / 3. luce d'arresto (54)	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Renlicht (54) / 3e remlicht (54)	Światło stop (54) / trzecie światło stop (54)	Brzdové svetlá (54) / tretie brzdové svetlo (54)
	Fahrtrichtungsanzeiger links	turn signal indicator left	feu indicateur de direction gauche	indicateur di direzione sinistra	luz indicadora de dirección de marcha izquierda	Richtingaanwijzer links	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo ľavé
	Fahrtrichtungsanzeiger rechts	turn signal indicator right	feu indicateur de direction droite	indicateur di direzione destra	luz indicadora de dirección de marcha derecha	Richtingaanwijzer rechts	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé
	Nebelschlussleuchte(n)	rear fog light(s)	feu (x) arrière (s) de brouillard	fendinebbia	luz (-ces) de marcha atrás	Mistachterlicht(en)	przeciwmgielne Światło mgły	Hmluvé svetlo(á)
	Rückfahrtleuchte(n)	reversing light(s)	feu (x) de marche arrière	luce (i) retromarcia	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitrijlicht(en)	Światło wsteczne	Spätné svetlo (á)
	Dauerstrom / Steckdose 13P Kammer 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continu / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	alimentazione continua / preso 13 poli, camera 9	positivo continuo / carga a 13 polos, cámara 9	Continuinstroom / stekkerdoos 13P kamer 9	stalý plus/gniazdo 13 biegunowym, kontakt 9	Trvalé plus/zásuvka 13 polová, kontakt 9
	Ladeleitung / Steckdose 13P Kammer 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	prise de courant / à 13 pôles, compartiment 10	prise de charge / cavo di carica / presa 13 poli, camera 10	cable de carga / carga a 13 polos, cámara 10	Laaddraad / stekkerdoos 13P kamer 10	przewód ładowający/gniazdo 13 biegunowym, kontakt 10	Nabíjaci kábel / zásuvka 13 polová, kontakt 10
	Anhänger / Dauerstrom / permanente Stromversorgung	trailer recognition	détection de la fonction renorége / renorége continue / alimentation permanente	rimorchio / riconoscimento rimorcho	remolque / detección del remolque	Aanhanger / aanhangidentificatie	przyczepa / rozpoznanie przyczępy	Prives / rozpoznanie prievu
	B+30	Masse (31)	Ground or Earth (31)	masse (31)	masse (31)	Massa (31)	stalý plus/stale napiecie	Trvalé plus / stálý prívod prúdu
	Batteriepolklemme Anschluss Minus	ground connection battery terminal lug	borne "noins" de la batterie	connessione negativa della batteria	conexión negativa de batería	Accupoolklem aansluiting min	klemma baterii - minus	Svorka batérie - minus
	Batteriepolklemme Anschluss Plus	positive connection battery terminal lug	borne "plus" de la batterie	connessione positiva della batteria	conexión positiva de batería	Accupoolklem aansluiting plus	klemma baterii - plus	Svorka batérie - plus
	Sicherungsstärke 20 Ampère	fuse capacity 20 Ampères	fusible / fusible con capacity 20 Amperes	fusible / amperaje 20 amperes	Zekeringsterkte 20 Ampère	Bezpiecznik/ ampera 20A	Bezpiecznik/ ampera 20A	Výkon polisty / Poisťka / Fólie na 20 Amper
	Zigarettenanzünder / Zubehör-Steckdose	cigarette lighter / accessory socket	allume-égarre / prise d'accesoires	accendisigari / presa accessori	Sigarettenanzteker / accessoires stekkerdoos	Zapalniczka / gniazdo uzupełniające	Zapal'ovač / doplňková zásuvka	
	Lautsprecher / Warnsummer	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibrer	autoparlanter / cicalino	altavoz / señal acústica de avituenda	Luidspreker / waarschuwingszoemer	klakson	Reproduktor / klakson
	Einparkhilfe	park distance control	assistance au parkage	sensor di parcheggio	ayuda para aparcar	Inpakteerhulp	czujnik(sensor) parkowania	Parkovací senzor
	Schalter / Funktionsursprung	switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	interruptor / origen de función	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoorprong	Przelącznik	Prepinač / zdroj funkcie
	verbinden	Connect together	raccorder	conectar	conectar	Koppelen	polaćzyć	Spojiť
	trennen	disconnect	éparer	sconnessione	separar	Ontkoppelen	rozłączyć	Rozpojiť
	beachten / siehe weitere Informationen	Look at / look carefully at selected area	considérer / voir informations ultérieures	considerare / vedere ulteriori informazioni	considerar / véase las informaciones	Let op / bekijk vender informatie	siedzic / patrz następne informacje	Siedzať / vid' ďalšie informácie
	ausgewählten Bereich	vorhanden / belegt / i.O.	faire attention à la zone sélectionnée	considerare area selezionata	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	sledzić/wybрана cześć	Sledovať vybranú oblasť
		Present / Occupied / OK	disponible / occupé / OK	presente / occupato / OK	presente / ocupado / OK	Aanwezig / bezett / i.o.	znajdujący się / w porządku	Nachdzajúci sa / v poriadku
		Not present / not occupied / not i.O.	pas disponible / pas occupé / pas OK	non presente / non occupato / non OK	non presente / non ocupado / non OK	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	nie znajdujący się / nie w porządku	Nenachdzajúci sa / neobsadeny / nie je v poriadku
	links	left	gauche	sinistra	izquierdo	Links	na lewo	Naľavo
	rechts	right	droite	destra	derecho	Rechts	na prawo	Naprawo
	Akustische Signalisierung	acoustic indication	signalisation acoustique	señalización acústica	señalización acústica	Akoestische signalerung	dzwiekowa sygnalizacja	Zvuková signalizácia
	Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / indication importante	atención / indicación importante	atención / indication importante	Uwaga / wazna informacia	dôležitá informácia	Pozor / dôležitá informácia