

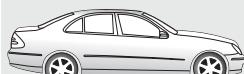
A209 Cabriolet

05/03→



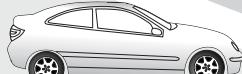
C209 Coupé

05/02→



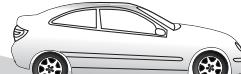
W203 Limousine
W203 Saloon

06/00→
06/00→



C203 Sport Coupé

03/01→



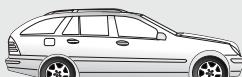
CL203 Sport Coupé

06/08→



W211 Limousine
W211 Saloon

03/02→
03/02→



S203 Kombi
S203 Estate

03/01→
03/01→



S211 Kombi
S211 Estate

03/03→
03/03→

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

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

F Aperçu des produits
Faisceau pour attelage / 13 broches / 12 Volt / ISO 11446

I Cerellata dei prodotti
Cablaggio elettrico per ganci di traino / 13 poli / 12 Volt / ISO 11446

E Descripción del producto
Kits eléctricos para enganches de remolques / 13 pins / 12 Volt / ISO 11446

NL Productoverzicht
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!



IMPORTANT!

GB



Before starting the installation:

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

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

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

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

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

We recommend

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



IMPORTANT!

F



Avant de commencer le montage:

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

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

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

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

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

Nous recommandons

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





IMPORTANTE!

I



Prima dell'inizio del montaggio:

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

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

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

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

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

Consigliamo

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



¡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 misrekening/vergissing. De Duitstalige tekst van deze gebruiksaanwijzing is bindend!

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

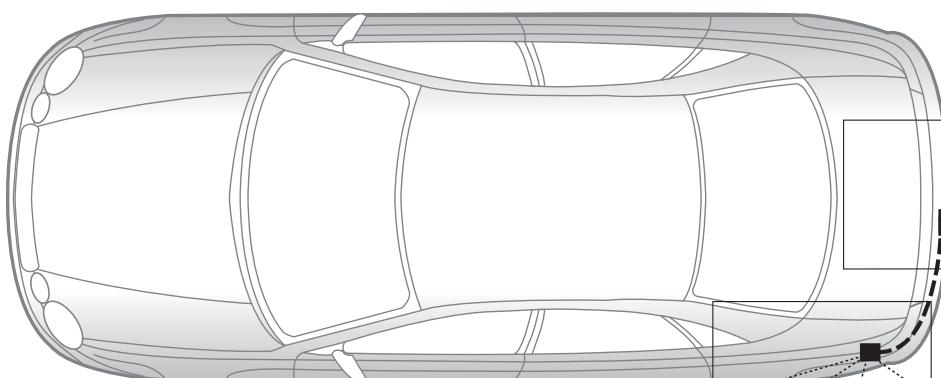
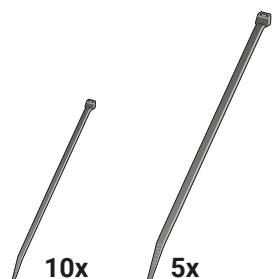
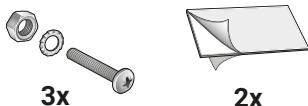
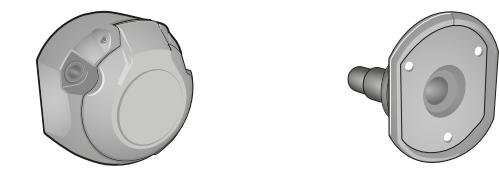
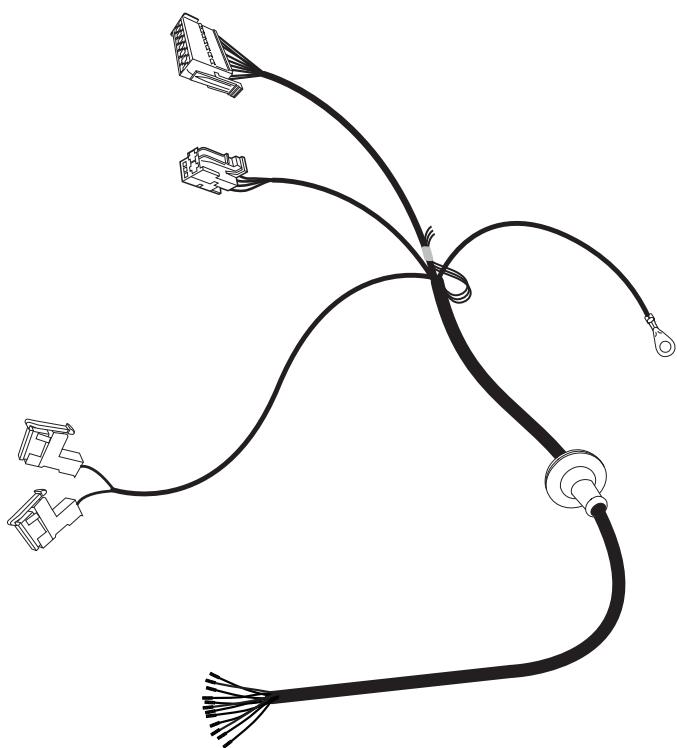
Afhankelijk van de soort aanhangermodule die in de elektrische set wordt gebruikt, kan de interactie met het voertuignetwerk beperkt of zelfs onmogelijk zijn. Met de specifieke diagnostische systemen van de autofabrikant is geen toegang mogelijk tot foutenlogboeken die zich in de module zelf bevinden.

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

Wij raden u aan

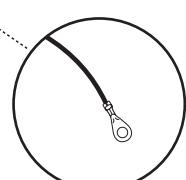
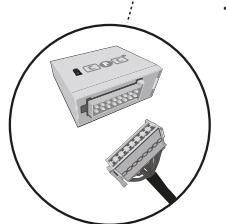
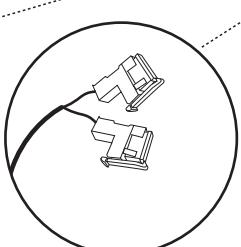
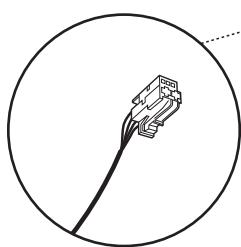
- de foutrapportages van uw voertuig te inspecteren, en de nodige reparaties te verrichten, voor aanvang van elk montagewerk!
- uw aanhangermodule indien nodig los te koppelen van de kabelset, waarna u de diagnoseprocedure opnieuw opstart!
- in geval van functionele problemen niet langer dan een half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



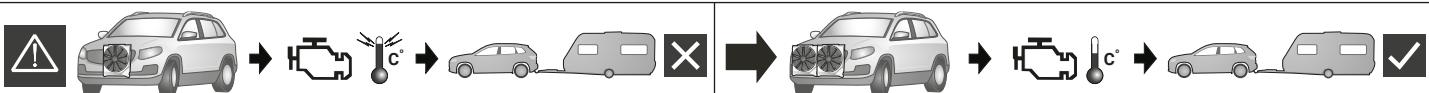
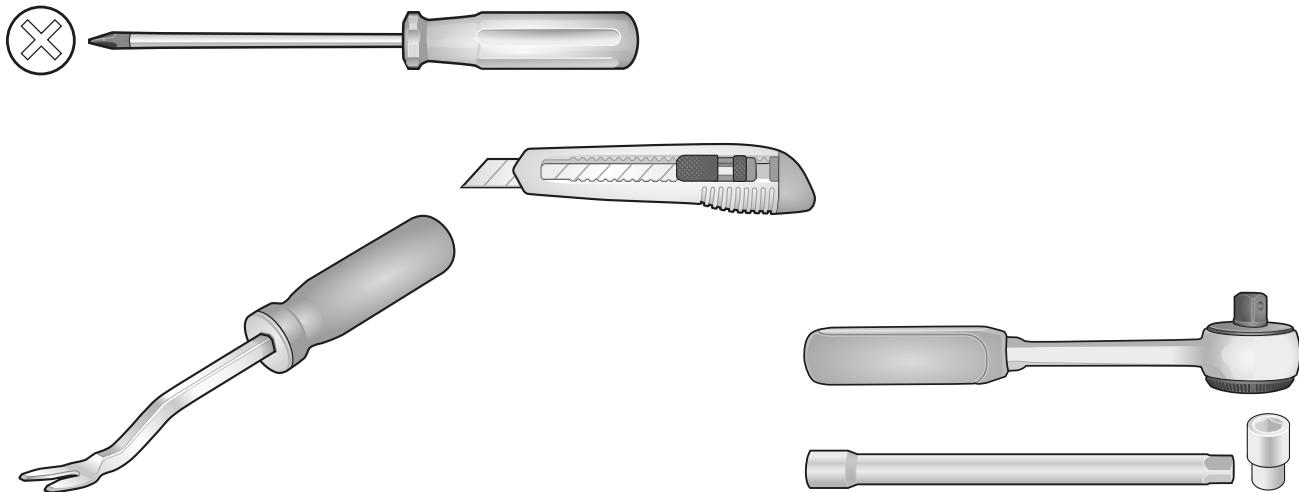


12-16

7-11,
17-26



Werkzeuge - Tools - Outils - Utensile - Herramientas - Werktuigen



ACHTUNG!

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

ATTENTION!

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

ATTENTION!

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

ATTENTIONE!

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

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!

ATTENTIE!

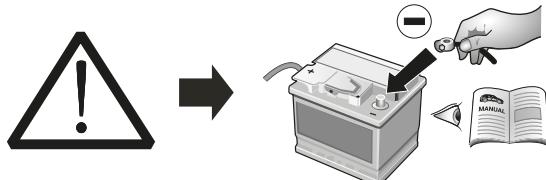
NL Het koelvermogen van het voertuig moet mogelijk worden verhoogd als achteraf een aanhangerkoppeling wordt aangebracht!
Absolut de fabrieksopgaven in acht nemen a.u.b.!!

UWAGA!

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

POZOR!

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



ACHTUNG!

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

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

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeubatterie beachten!

ATTENTION!

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

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

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

ATTENTION!

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

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

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

ATTENTIONE!

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

In particolare durante i lavori e gli accostamenti 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!

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!

ATTENTIE!

NL 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 regelgeleerdheid voor de elektrische installatie beschadigd worden, als de accu niet ontkoppeld is!

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

UWAGA!

PL Aby zapobiec zbytelnym błędom w elektronice samochodu, należy **przed rozpoczęciem montażu** wiązki odczaczyc klemę (-) MINUS od akumulatora!

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

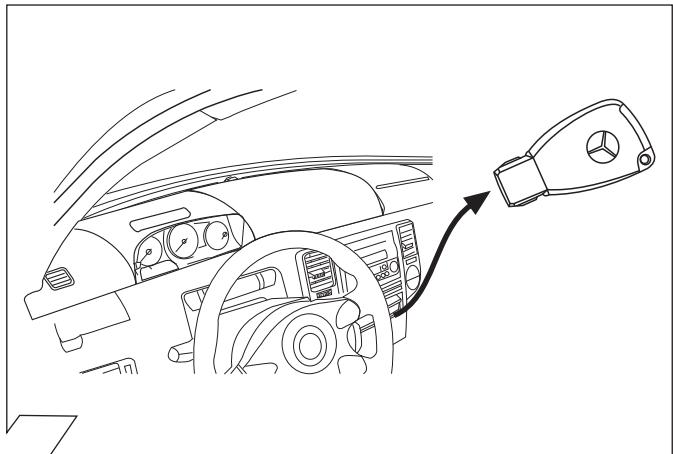
Dla tego prosimy przestrzegać instrukcji producenta przy odłączaniu i załączaniu klem akumulatora!

POZOR!

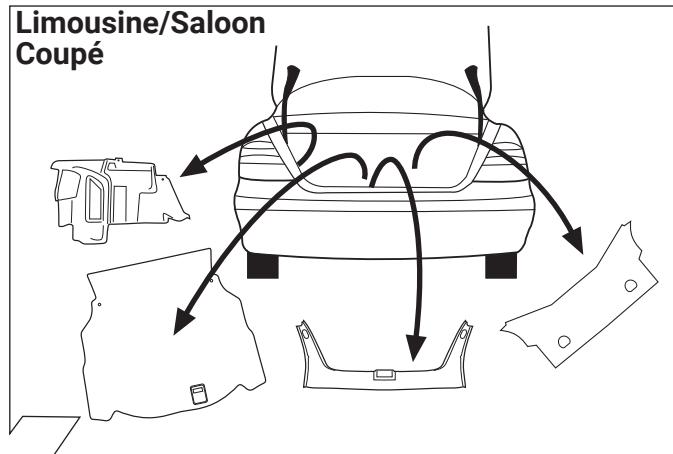
SK Aby sa zabránilo zbytočným chybám v palubnej sieti, **musí** byť odpojená akumulatorova svorka na záporný (-) pól **pred začatím montáže!**

Obzvlášť pri práciach a pripojeniach na CAN-datovej zberniči môže dojsť pri neopojenej akumulatorovej svorke k poškodeniu modulu privesu, ako aj k poškodeniu palubného modulu vozidla!

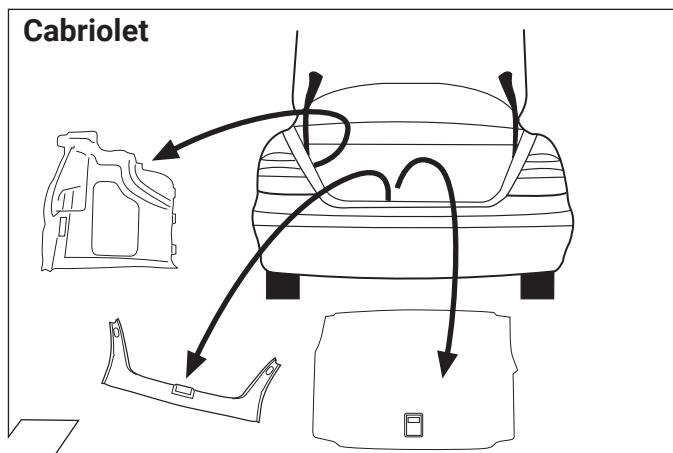
Prosíme dodržiavať pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!



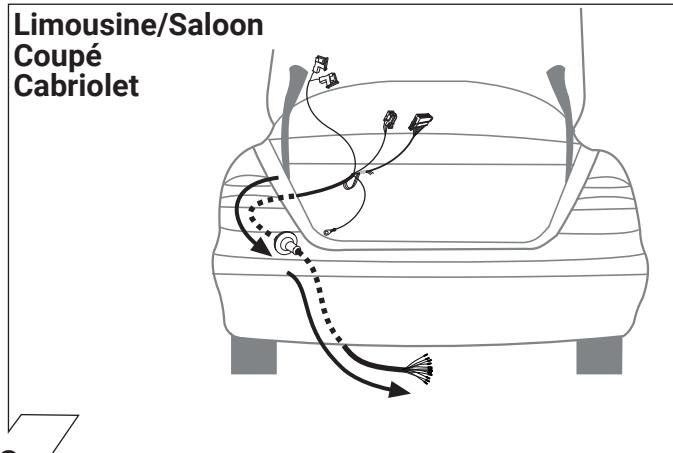
2



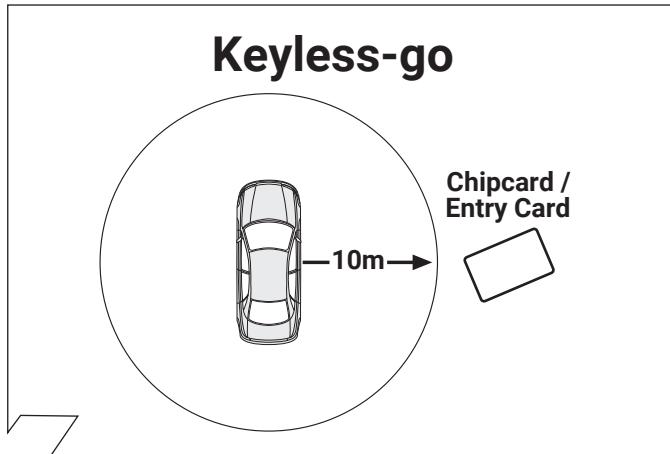
4



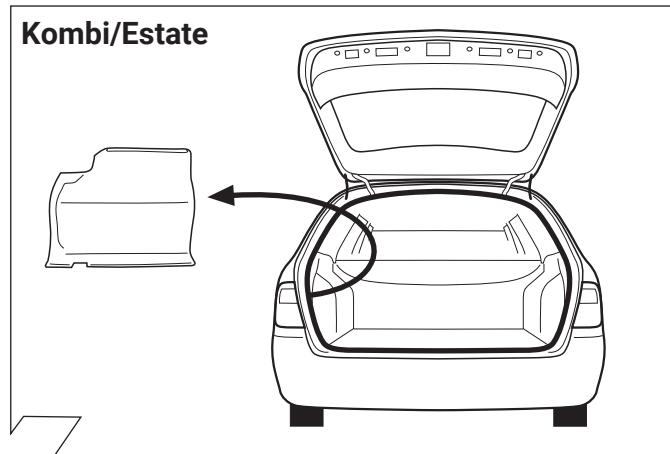
6



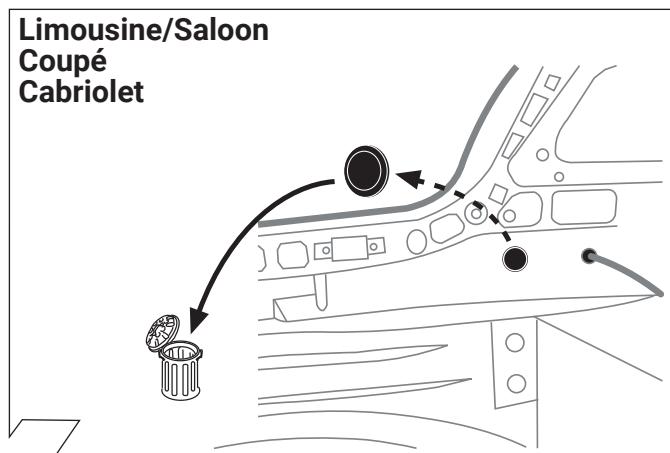
8



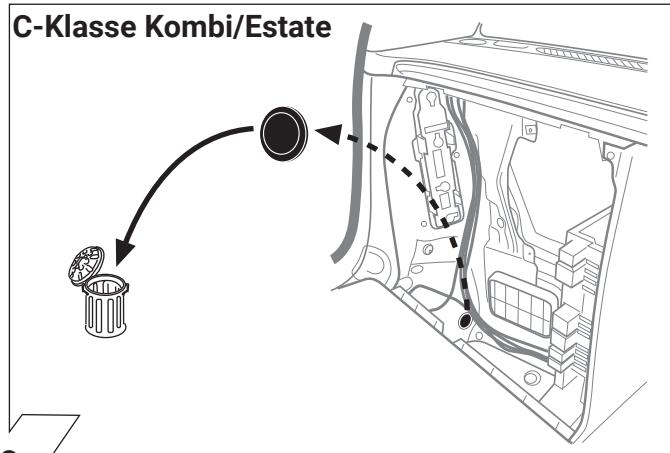
3



5

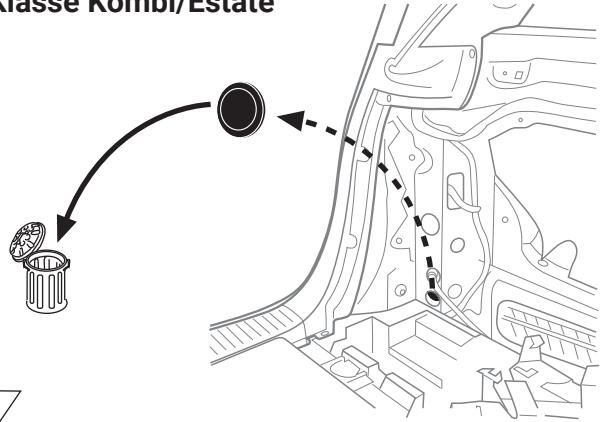


7



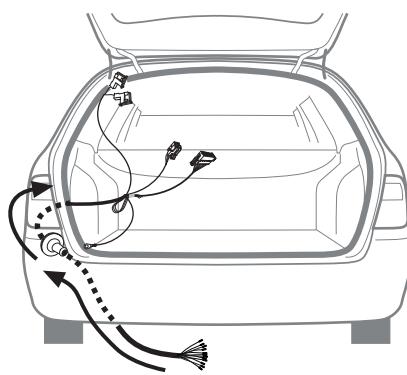
9

E-Klasse Kombi/Estate



10

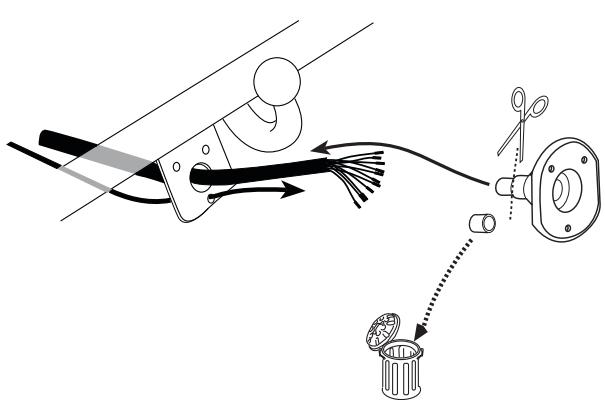
Kombi/Estate



11

	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	Oranzová	Narancs	Pomaran-czowy
VT	Violet	Violett	Violeta	Violet	Viola	Violeta	Violet	Fiolett	Violett	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	Hvid	Hvitt	Vt	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

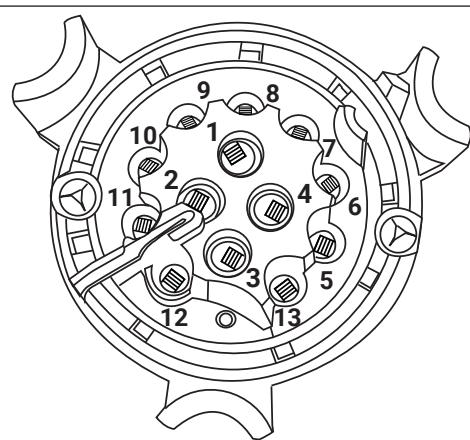
12



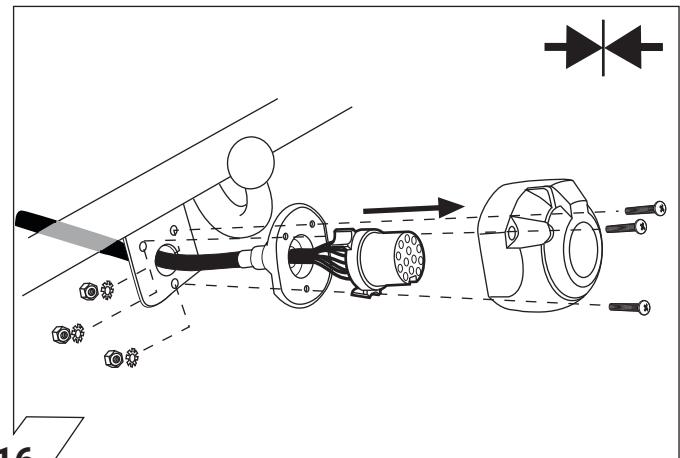
13

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	

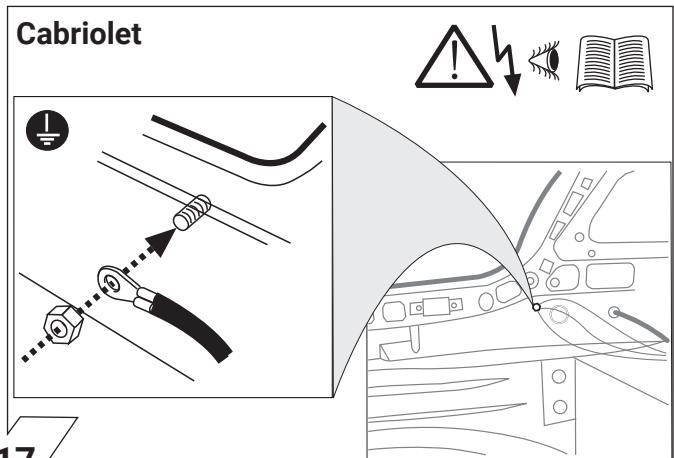
15



14

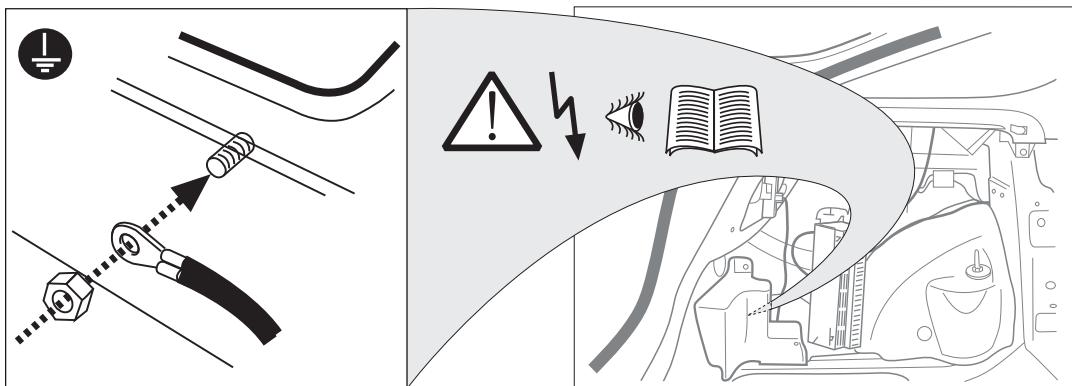


16



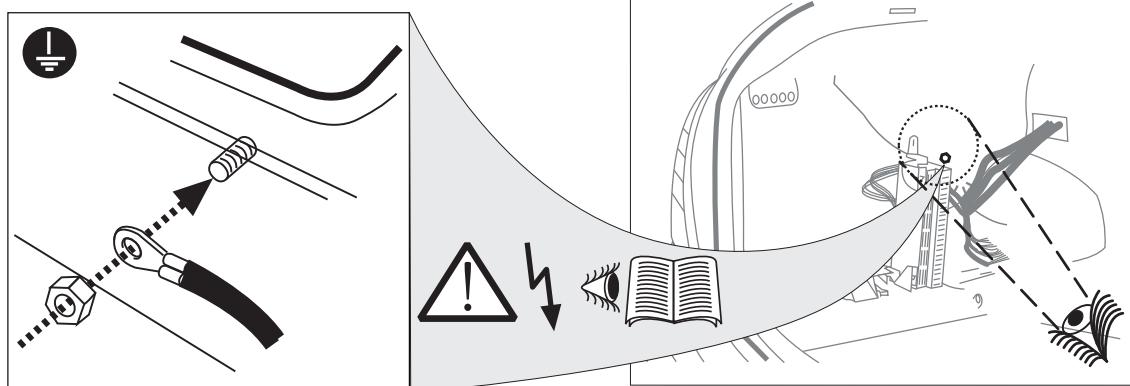
17

Sport Coupé



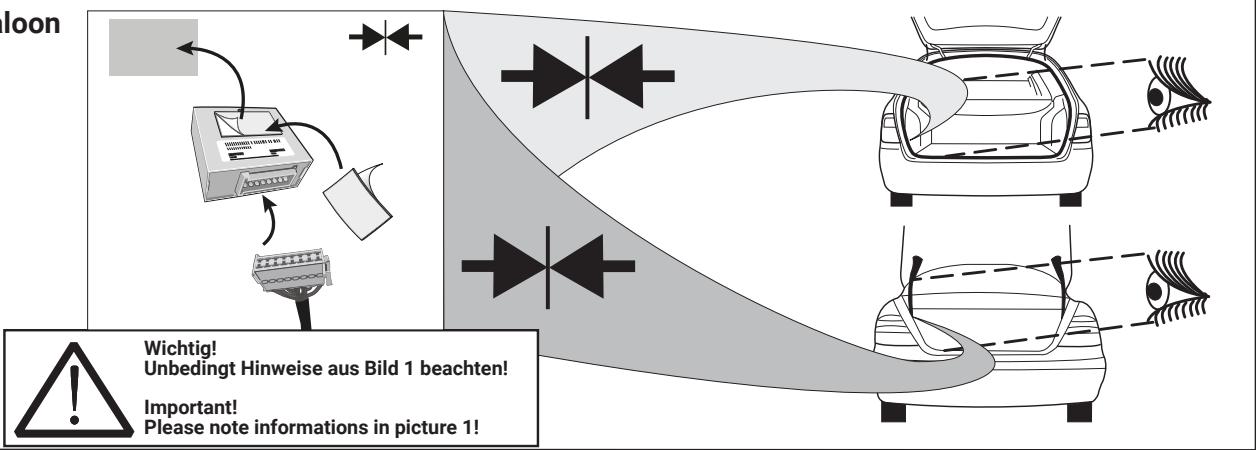
18

Limousine/Saloon Kombi/Estate



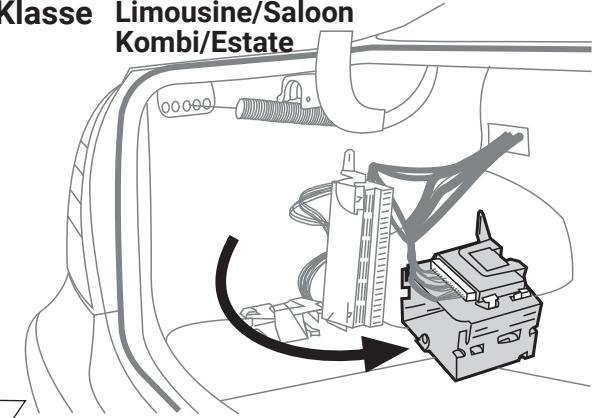
19

Limousine/Saloon Kombi/Estate Coupé Cabriolet



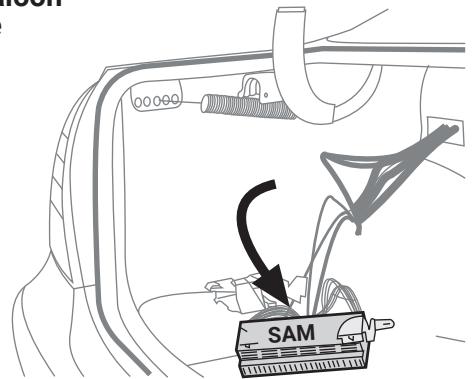
20

**E-Klasse Limousine/Saloon
Kombi/Estate**



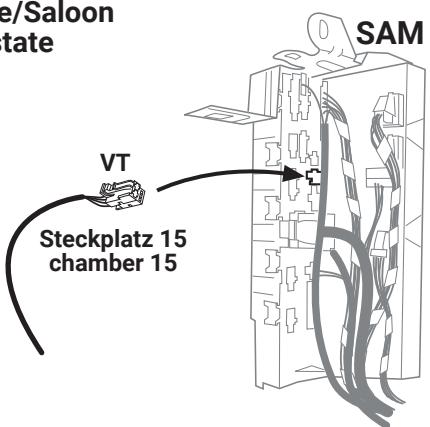
21

**Limousine/Saloon
Kombi/Estate
Coupé
Cabriolet**



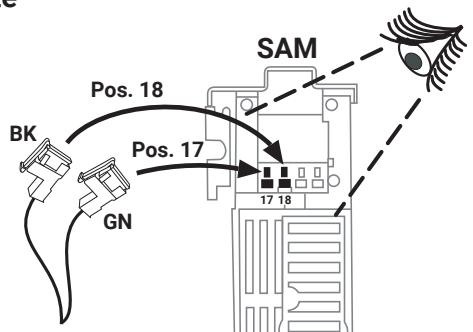
22

**Limousine/Saloon
Kombi/Estate
Coupé
Cabriolet**



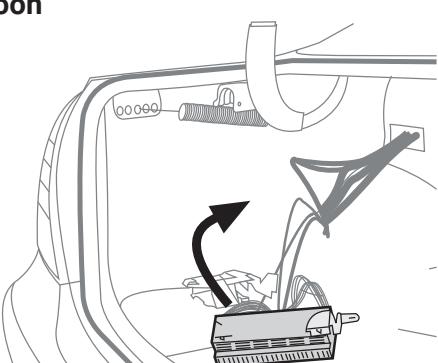
23

**Limousine/Saloon
Kombi/Estate
Coupé
Cabriolet**



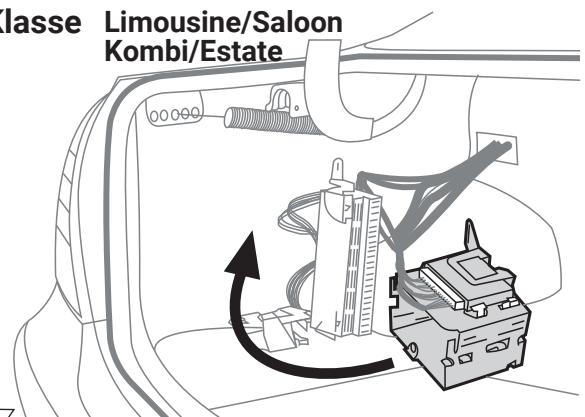
24

**Limousine/Saloon
Kombi/Estate
Coupé
Cabriolet**



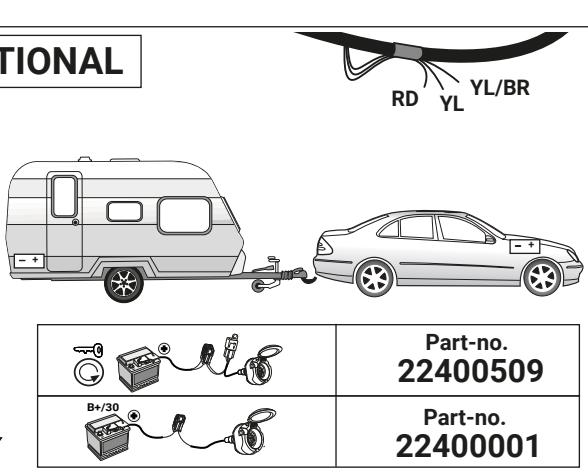
25

**E-Klasse Limousine/Saloon
Kombi/Estate**

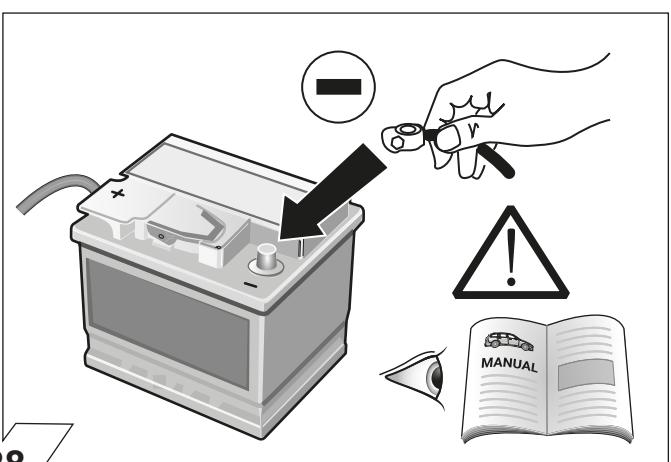


26

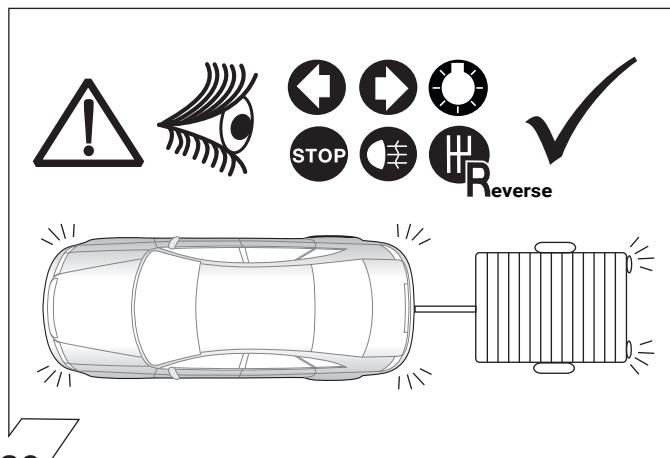
OPTIONAL



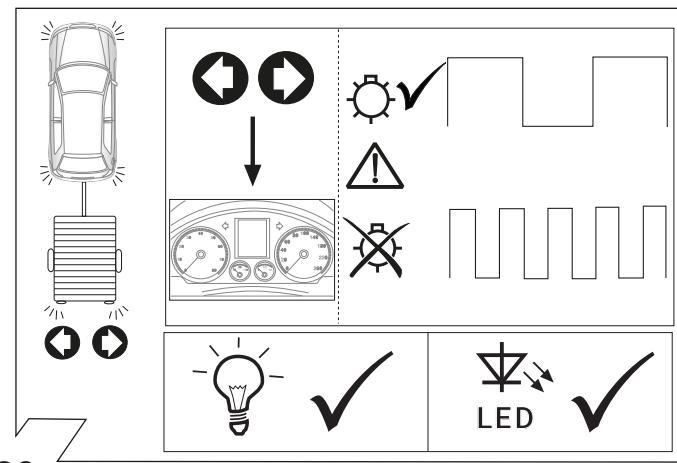
27



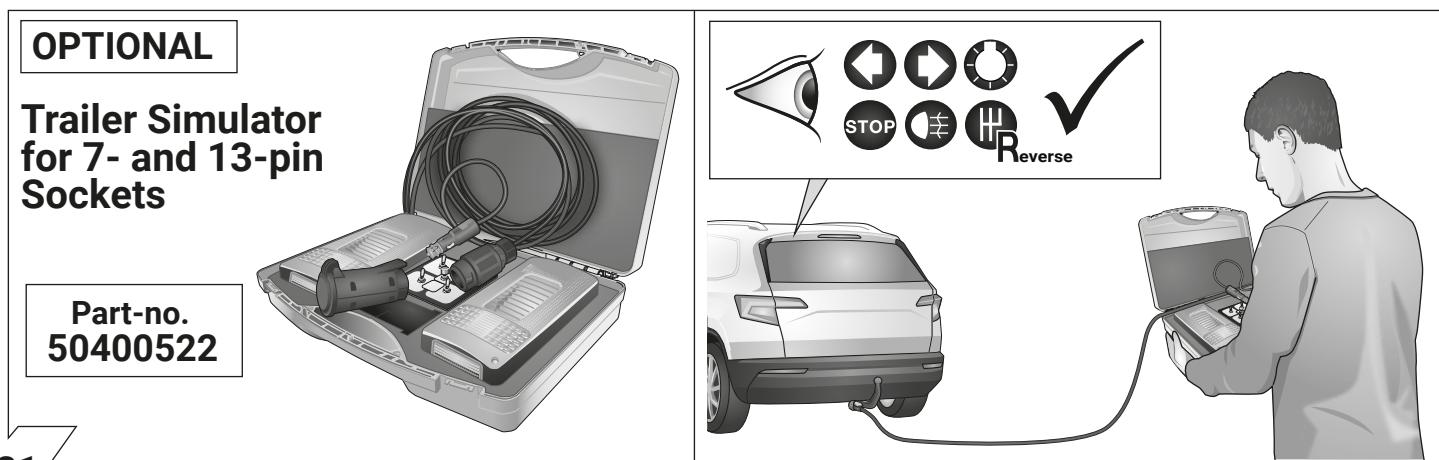
28



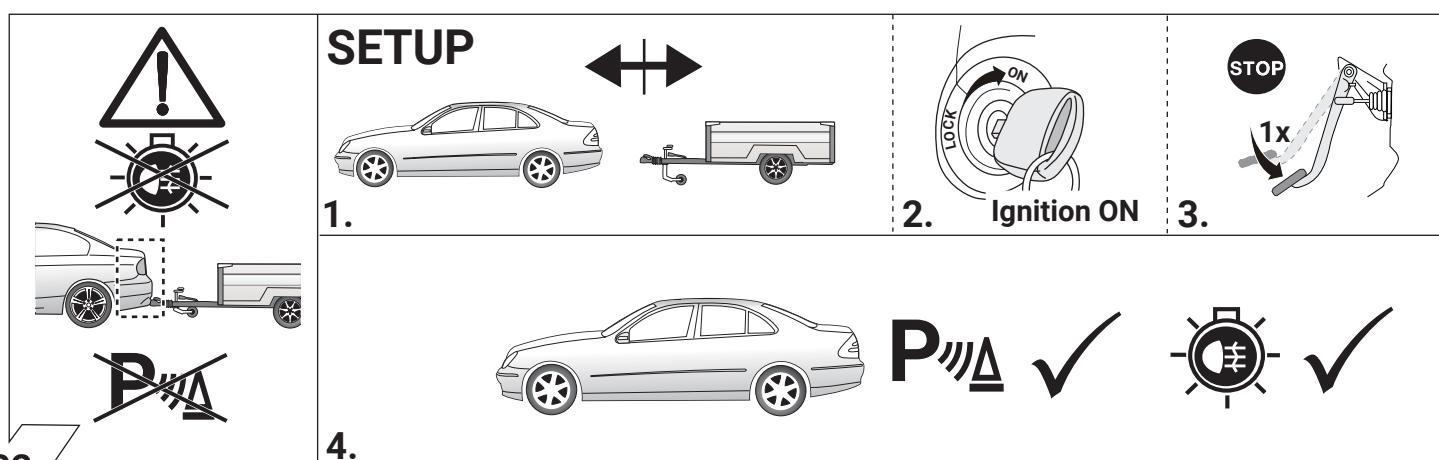
29



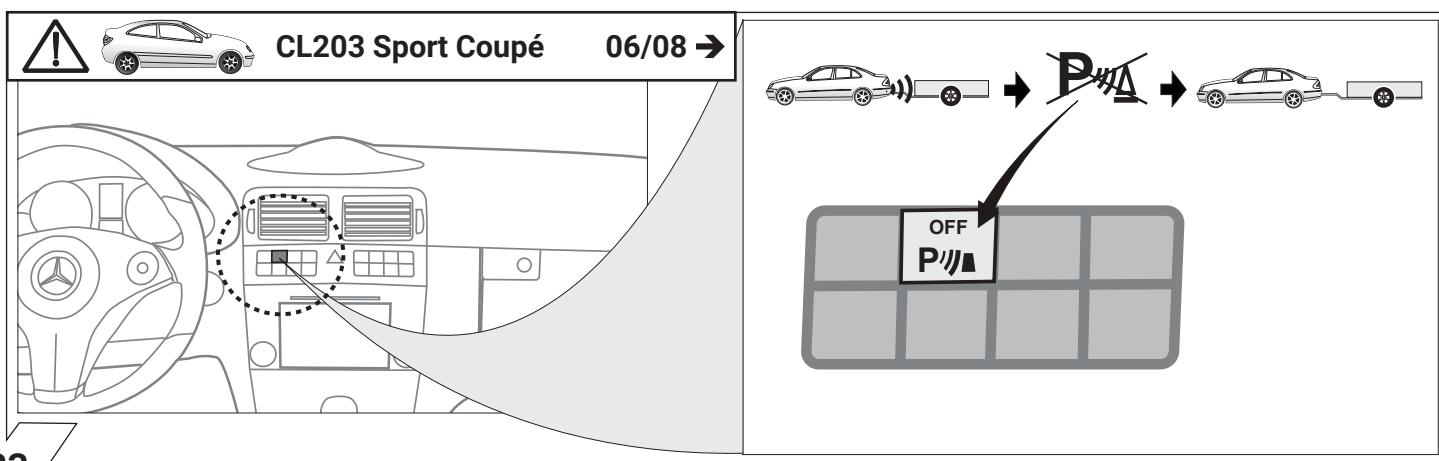
30



31

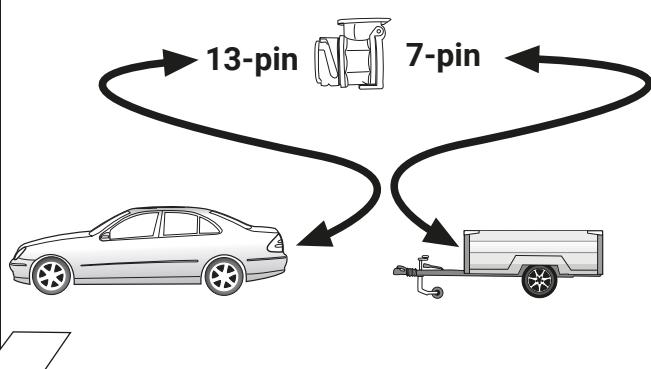


32

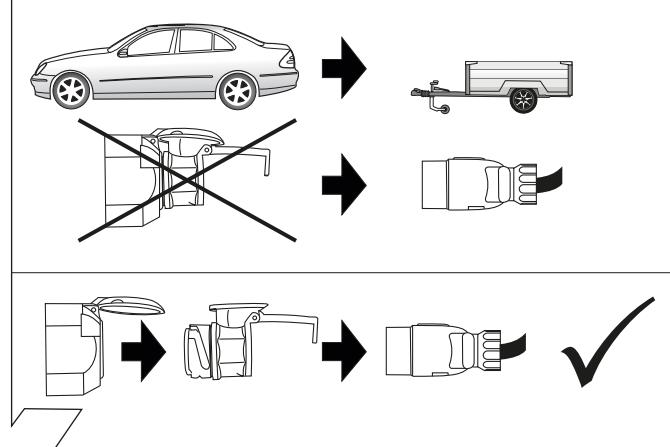


33

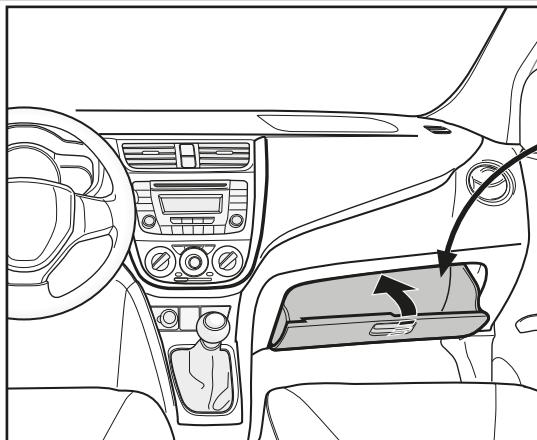
Optional: Adapter socket 62930000



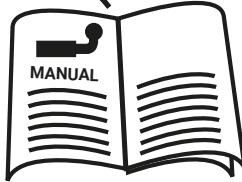
34



35



36



D Leuchtensubstitution bei Ausfall der Anhänger-Blinkleuchten

Bei aktiviertem Fahrzeugsignalanzeiger wird außerdem die entsprechende Rückleuchte des Anhängers zur Blinkleuchte (► Leuchtensubstitution):
Bei Blinkleuchtenausfall ersetzt die linke bzw. rechte Rückleuchte durch Aufleuchten in der Blinkfrequenz die defekte Blinkleuchte!
Die Leuchtensubstitution funktioniert nicht bei aktiviertem Warnblinker.

F Substitution des feux en cas de panne des clignotants de la remorque

En outre, si le clignotant est activé, le feu arrière de la remorque correspondant devient alors un clignotant (► substitution des feux):
en cas de panne du clignotant, le feu arrière gauche ou droit remplace le clignotant défectueux en s'allumant à la même fréquence que le clignotant!
La substitution du feu ne fonctionne pas si les feux de détresse sont activés.

E Sustitución de lámpara en caso de fallo de los intermitentes del remolque

Con el intermitente activado, además, la luz trasera correspondiente del remolque asumirá la función de intermitente (► sustitución de lámpara):
¡En caso de fallo de un intermitente, la luz trasera izquierda y/o derecha sustituirá el intermitente defectuoso parpadeando en la frecuencia de los intermitentes!
La sustitución de lámpara no funcionará con los intermitentes de emergencia activados.

NL Vervanging van lampen bij uitval van de knipperlichten van de richtingaanwijzer van de aanhanger

Als de richtingaanwijzer is geactiveerd, wordt de betreffende achterlamp van de aanhanger bovendien een knipperlicht van de richtingaanwijzer (► vervanging van lampen):
Als het knipperlicht van de richtingaanwijzer uitvalt, vervangt het linker c.q. rechter achterlicht het defecte knipperlicht van de richtingaanwijzer door in de knipperfrequentie te gaan branden!
Het vervangen van de lampen functioneert niet als het noodknipperlicht geactiveerd is.

GB Lamp substitution if the trailer indicators fail

If the indicator is activated, the corresponding rear lamp on the trailer becomes the indicator (► lamp substitution):
If an indicator fails the left or right rear light compensates the faulty indicator by flashing at the correct frequency!
The lamp substitution does not work if the warning lights have been activated.

I Sostituzione della luce in caso di anomalia alle frecce del rimorchio

Quando si attiva l'indicatore di direzione, inoltre, la relativa luce posteriore del rimorchio diventa freccia (► sostituzione della luce):
In caso di guasto alla luce della freccia, la luce posteriore sinistra o destra si accende sostituendo nella frequenza del lampeggio la freccia difettosa!
La sostituzione della luce non funziona se sono attivati i lampeggiatori di emergenza.

SK Nahradenie svetidel pri vypadku smerovych svetidel privesu

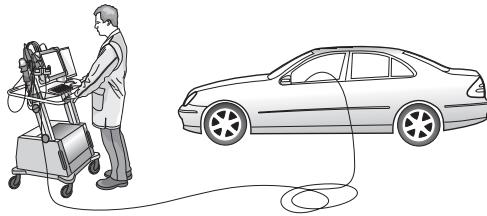
Pri aktivovanom ukazovateli smeru jazdy sa okrem toho z prislusneho spätneho svetidla stane smerove svetidlo (► nahradenie svetidel):
Pri vypadku smerovych svetidel nahradza lave resp. prave spätné svetidlo prostrednictvom svietenia vo frekvencii blikania chybne smerove svetidlo!
Nahradenie svetidel nefunguje pri aktivovanom vystraznom signale smerovych svetidel.

PL Zachowanie swiatel przypadku awarii kierunkowskazów w przyczepie

Przy włączeniu kierunkowskazów sie ze światel wstecznych staja kierunkowskazy
Awaria jednego z kierunkowskazów lewego lub prawego lub obydwóch naraz jest przekazywana kierowcy za pomocą komunikatu tekstowego na wyświetlaczu lub zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów.
Przy włączeniu światel awaryjnych nie działa ten system.



Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation



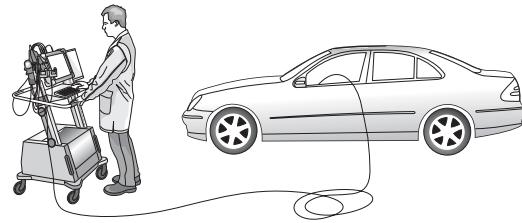
E-Klasse

D	GB	F	I
<p>Allgemein</p> <p>Nach Einbau des E-Satzes sind die obligatorische Anhängerbeleuchtung sowie die in einigen Ländern gesetzlich vorgeschriebene Anhängerblinkerüberwachung ohne jede Freischaltung am Fahrzeug gewährleistet! Ein Defekt eines Fahrtrichtungsanzeigers am Anhänger wird dem Fahrer über das Informationsdisplay im Kombi-Instrument angezeigt!</p> <p>Fahrzeuge mit Einparkhilfe</p> <p>Die automatische Deaktivierung der rückwärtigen Einparkhilfe im Anhängerbetrieb wird durch nachfolgende Codierung via Diagnose-Assistenz-System erreicht:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Steuergeräte · Aufbau · ZGW - Zentrales Gateway · Steuergeräte-Anpassungen · Codierung lesen und gegebenenfalls ändern · Anhänger (auf vorhanden schalten!) · Codierung durchführen (F5) <p>Nach erfolgter Codierung wird neben der Deaktivierung einer rückwärtigen Einparkhilfe im Anhängerbetrieb auch der Ausfall eines Fahrtrichtungsanzeigers am Anhänger als erweiterte Fehlermeldung im Informationsdisplay des Kombi-Instruments dargestellt, verbunden mit einer Blinkfrequenzerhöhung der fahrzeugseitigen Kontrollleuchte für Fahrtrichtungsanzeige!</p>	<p>General</p> <p>After installation of the electrics kit, the mandatory trailer lighting and the trailer indicator monitoring that is required by law in some countries, operates automatically with no additional software! Any defect in the trailer direction indicators is shown by a bulb failure symbol on the information display on the instrument panel.</p> <p>Vehicles with parking assistance</p> <p>Deactivation of the reversing parking sensors when towing a trailer, can be programmed by the dealer using the dealer diagnostic assistance system. This is simply carried out by following the coding procedure below:</p> <ul style="list-style-type: none"> · control devices · construction · ZGW – central gateway · control device adjustment · read the coding and change if necessary · trailer (switch to "present") · execute coding (F5) <p>After coding, to deactivate the rear parking sensors, there is an additional warning of trailer indicator failure, by the double flash rate of the direction arrows on the instrument display, and as an extended defect report in the information display section of the instrument panel.</p>	<p>Généralités</p> <p>Après le montage d'un kit électrique, l'éclairage obligatoire de la remorque ainsi que la surveillance – prescrite dans certains pays – des indicateurs de direction de la remorque sont assurés sur le véhicule, sans qu'aucune validation ne soit nécessaire! Un défaut de l'indicateur de direction de la remorque est signalé au conducteur sur le panel de contrôle!</p> <p>Véhicules avec aide au parking</p> <p>La désactivation automatique de l'aide au parking monté à l'arrière, lors de l'utilisation d'une remorque est obtenue par le codage suivant sur le système d'assistance et de diagnostic:</p> <ul style="list-style-type: none"> · systèmes de commande · structure h · ZGW - Gateway central · paramétrage des systèmes de commande · lire et modifier éventuellement le codage · remorque (basculer sur présent!) · exécuter le codage (F5). <p>Lorsque le codage est effectué, outre la désactivation de l'aide au parking monté à l'arrière, en présence d'une remorque, la panne d'un indicateur de direction de la remorque est présentée comme un message d'erreur étendu sur l'affichage d'information de l'instrument combiné, associé à une augmentation de la fréquence de clignotement des voyants de contrôle des indicateurs de direction, côté conducteur!</p>	<p>Informazioni generali</p> <p>Dopo l'installazione del kit elettrico l'illuminazione obbligatoria del rimorchio ed il controllo dei lampeggianti del rimorchio (obbligatorio in alcuni paesi) sono garantiti senza alcuna attivazione! Il guasto di un indicatore di direzione del rimorchio è segnalato al guidatore attraverso il display informativo nel pannello di controllo!</p> <p>Veicoli con sensori di parcheggio</p> <p>La disattivazione automatica dei sensori di parcheggio posteriori in presenza di un rimorchio è ottenuta tramite la seguente codificazione con il sistema di assistenza alla diagnosi:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Sistemi di controllo · Organizzazione · ZGW – Gateway centrale · Modifiche ai sistemi di controllo · Leggere la codifica e modificare se è il caso · rimorchio (commutare su presente!) · Eseguire la codifica (F5) <p>Dopo avere completata la codifica, oltre alla disattivazione dei sensori di parcheggio posteriori quando è presente un rimorchio, il display informativo dello strumento multifunzione indica anche eventuali guasti agli indicatori di direzione del rimorchio, insieme ad un aumento della frequenza di lampeggio delle spie degli indicatori di direzione del veicolo!</p>
<p>E</p> <p>Generalidades</p> <p>¡Después del montaje del equipo eléctrico queda asegurada la iluminación obligatoria del remolque así como el control de intermitentes del remolque prescritos por la ley en algunos países sin ninguna clase de activación en el vehículo! ¡Un defecto en uno de los intermitentes del remolque se le indicará al conductor en el display de información del instrumento combinado!</p> <p>Vehículos con ayuda al aparcamiento</p> <p>La desactivación automática de la ayuda al aparcamiento trasera en el servicio con remolque se consigue con la siguiente codificación del sistema de asistencia de diagnóstico:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Reguladores · Estructura · ZGW - gateway central · Adaptaciones de reguladores · Lectura de codificación y modificación en caso necesario · Remolque (¡comutar a presente!) · Llevar a cabo la codificación (F5) <p>¡Tras haber realizado la codificación, aparte de la desactivación de una de las ayudas traseras al aparcamiento en el servicio con remolque, también se visualizará un fallo de uno de los intermitentes del remolque en forma de un mensaje de error ampliado en el display de información del instrumento combinado, acompañado de un aumento de la frecuencia de intermitencia en la lámpara de control de intermitentes del vehículo!</p>	<p>NL</p> <p>Algemeen</p> <p>Na inbouw van de elektroset zijn de verplichte aanhangerverlichting en de in enkele landen wettelijk voorgeschreven knippercontrole van de aanhanger zonder enige vrijschakeling op het voertuig gegarandeerd! Een defect van een richtingaanwijzer op de aanhanger wordt aan de chauffeur aangegeven via het informatiedisplay in het combi-instrument!</p> <p>Voertuigen met inparkeerhulp</p> <p>De automatische deactivering van de achterwaartse inparkeerhulp tijdens gebruik van de aanhanger wordt bereikt door de volgende codering via het Diagnose-Assistentie-Systeem:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Regeleenheden · Opbouw · CGW - Centrale Gateway · Aanpassingen regeleenheden · Codering lezen en indien nodig wijzigen · Aanhanger (op aanwezig schakelen!) · Codering uitvoeren (F5) <p>Nadat de codering is verricht, wordt naast de deactivering van een achterwaartse inparkeerhulp tijdens het gebruik van de aanhanger ook het uittallen van een richtingaanwijzer op de aanhanger als uitgebreide storingsmelding op het informatiedisplay van het combi-instrument weergegeven, in combinatie met een verhoging van de knipperfrequentie van de controlelamp voor richtingaanwijzing op het voertuig!</p>		



Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation

C-Klasse / CLK / CLC



D	GB	F	I
Allgemein Nach Einbau des E-Satzes sind die obligatorische Anhängerbeleuchtung sowie die in einigen Ländern gesetzlich vorgeschriebene Anhängerblinküberwachung ohne jede Freischaltung am Fahrzeug gewährleistet! Ein Defekt eines Fahrtrichtungsanzeigers am Anhänger wird dem Fahrer über das Informationsdisplay im Kombi-Instrument angezeigt!	General After installation of the electrics kit, the mandatory trailer lighting and the trailer indicator monitoring that is required by law in some countries, operates automatically with no additional software! Any defect in the trailer direction indicators is shown by a bulb failure symbol on the information display on the instrument panel.	Généralités Après le montage d'un kit électrique, l'éclairage obligatoire de la remorque ainsi que la surveillance – prescrite dans certains pays – des indicateurs de direction de la remorque sont assurés sur le véhicule, sans qu'aucune validation ne soit nécessaire! Un défaut de l'indicateur de direction de la remorque est signalé au conducteur sur le panel de contrôle!	Informazioni generali Dopo l'installazione del kit elettrico l'illuminazione obbligatoria del rimorchio ed il controllo dei lampeggianti del rimorchio (obbligatorio in alcuni paesi) sono garantiti senza alcuna attivazione! Il guasto di un indicatore di direzione del rimorchio è segnalato al guidatore attraverso il display informativo nel pannello di controllo!
Fahrzeuge mit Einparkhilfe Die automatische Deaktivierung der rückwärtigen Einparkhilfe im Anhängerbetrieb wird durch nachfolgende Codierung via Diagnose-Assistenz-System erreicht (nicht CL203): · Steuergeräte · Aufbau EZS - Elektronischer Zündstartschatzler · Steuergeräte-Anpassungen · Codierung lesen und gegebenenfalls ändern · Anhänger (auf vorhanden schalten!) · Codierung durchführen (F5)	Vehicles with parking assistance Deactivation of the reversing parking sensors when towing a trailer, can be programmed by the dealer using the dealer diagnostic assistance system. This is simply carried out by following the coding procedure below (not CL203): · control devices · construction EZS - electronic starter · control device adjustment · read the coding and change if necessary · trailer (switch to "present") · execute coding (F5) After coding, to deactivate the rear parking sensors, there is an additional warning of trailer indicator failure, by the double flash rate of the direction arrows on the instrument display, and as an extended defect report in the information display section of the instrument panel. (also CL203)	Véhicules avec aide au parking La désactivation automatique de l'aide au parking monté à l'arrière, lors de l'utilisation d'une remorque est obtenue par le codage suivant sur le système d'assistance et de diagnostic (non CL203): · systèmes de commande · structure EZS - clé de contact électronique · paramétrage des systèmes de commande · lire et modifier éventuellement le codage · remorque (basculer sur présentiel) · exécuter le codage (F5). Lorsque le codage est effectué, outre la désactivation de l'aide au parking monté à l'arrière, en présence d'une remorque, la panne d'un indicateur de direction de la remorque est présentée comme un message d'erreur étendu sur l'affichage d'information de l'instrument combiné, associée à une augmentation de la fréquence de clignotement des voyants de contrôle des indicateurs de direction, côté conducteur! (aussi CL203)	Veicoli con sensori di parcheggio La disattivazione automatica dei sensori di parcheggio posteriori in presenza di un rimorchio è ottenuta tramite la seguente codificazione con il sistema di assistenza alla diagnosi(non CL203): · Sistemi di controllo · Organizzazione EZS - Interruttore d'avviamento elettronico · Modifiche ai sistemi di controllo Leggere la codifica e modificare se è il caso · rimorchio (commutare su presente) · Eseguire la codifica (F5) Dopo avere completata la codifica, oltre alla disattivazione dei sensori di parcheggio posteriori quando è presente un rimorchio, il display informativo dello strumento multifunzione indica anche eventuali guasti agli indicatori di direzione del rimorchio, insieme ad un aumento della frequenza di lampeggio delle spie degli indicatori di direzione del veicolo! (anche CL203)
Generalidades ¡Después del montaje del equipo eléctrico queda asegurada la iluminación obligatoria del remolque así como el control de intermitentes del remolque prescritos por la ley en algunos países sin ninguna clase de activación en el vehículo! ¡Un defecto en uno de los intermitentes del remolque se le indicará al conductor en el display de información del instrumento combinado!	Vehículos con ayuda al aparcamiento La desactivación automática de la ayuda al aparcamiento trasera en el servicio con remolque se consigue con la siguiente codificación del sistema de asistencia de diagnóstico (no CL203): · Reguladores · Estructura EZS- interruptor electrónico de encendido y de arranque · Adaptaciones de reguladores · Lectura de codificación y modificación en caso necesario · Remolque (commutar a presente!) · Llevar a cabo la codificación (F5)	Algemeen Na inbouw van de elektroset zijn de verplichte aanhangerverlichting en de in enkele landen wettelijk voorgeschreven knippercontrole van de aanhanger zonder enige vrijschakeling op het voertuig gegarandeerd! Een defect van een richtingaanwijzer op de aanhanger wordt aan de chauffeur aangegeven via het informatiedisplay in het combi-instrument!	Voertuigen met inparkeerhulp De automatische deactivering van de achterwaartse inparkeerhulp tijdens gebruik van de aanhanger wordt bereikt door de volgende codering via het Diagnose-Assistentie-Systeem: (niet CL203) · Regeleenheden · Opbouw EOS-Elektronische Ontstekingsstartschatelaar · Aanpassingen regeleenheden · Codering lezen en indien nodig wijzigen · Aanhanger (op aanwezig schakelen!) · Codering uitvoeren (F5)
 ¡Tras haber realizado la codificación, aparte de la desactivación de una de las ayudas traseras al aparcamiento en el servicio con remolque, también se visualizará un fallo de uno de los intermitentes del remolque en forma de un mensaje de error ampliado en el display de información del instrumento combinado, acompañado de un aumento de la frecuencia de intermitencia en la lámpara de control de intermitentes del vehículo! (aun CL203)	 	 Nadat de codering is verricht, wordt naast de deactivering van een achterwaartse inparkeerhulp tijdens het gebruik van de aanhanger ook het uittellen van een richtingaanwijzer op de aanhanger als uitgebreide storingsmelding op het informatiedisplay van het combi-instrument weergegeven, in combinatie met een verhoging van de knipperfrequentie van de controlelamp voor richtingaanwijzing op het voertuig! (ook CL203)	

	D	ERKLÄRUNG SYMBOLE	GB SYMBOL EXPLANATION	F EXPLICATION DES SYMBOLES	ES EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	I SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	NL VERKLARING SYMBOLEN	PL OBJASNENIE SYMBOLOMI	SK VYSVETLIVKY K SYMBOLOM
		linke (58-l) bzw. rechte (58-R) Schlossleuchte	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	feu arrière gauche (58-L) respectivement droite (58-R)	piloto trasero Izquierdo (58-L) respectivamente derecho (58-R)	Linker (58-l) c.q. rechter (58-R) achterlicht	Lewe(58-l) lub prawe (58-R) koncové svetlá	Lavé(58-l) lub prawe (58-R) koncové svetlá	Lavé(58-l) resp. prawe (58-R) koncové svetlá
		Bremsleuchte (54)/ 3. Bremsleuchte (54)	feu stop (54) / 3ième feu de stop (54)	feu de stop (54) / 3. luce d'arresto (54) /	luz de freno (54) / tercera luz de freno (54)	Remilitz (54) / 3e remilitz (54)	Światło stop (54) / trzecie światło stop (54)	Światło stop (54) / trzecie światło stop (54)	Brzdové svetlá (54) / tretie brzdové svetlo (54)
		Fahrtlichtungsanzeiger links	feu signal indicator left	feu indicateur de direction gauche	luz indicadora de marcha izquierda	Richtingaanwijzer links	Kierunkowskaz lewy	Światłko kierunkowe	Smerové svetlo pravé
		Fahrtlichtungsanzeiger rechts	feu signal indicator right	feu indicateur de direction droite	luz indicadora de marcha derecha	Richtingaanwijzer rechts	Kierunkowskaz prawy	Światłko kierunkowe	Smerové svetlo pravé
		Nebelschlussleuchte(n)	rear fog light(s)	feu (x) arrière (s) de brouillard	luz (-ces) trasera (s) antinebla (s)	Mistachterlicht(en)	przeciwmgleline Švietilo	Hmlnové svetlo(á)	Hmlnové svetlo(á)
		Rückfahrleuchte(n)	reversing light(s)	feu (x) de marche arrière	luz (-ces) de marcha atrás	Achteruitrijlicht(en)	Światło wsteczne	Spätné svetlo (á)	Spätné svetlo (á)
		Dauerstrom / Steckdose 13pin Kammer 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9	courant continu / prise de courant à 13 pôles, compartiment 9	alimentation continue / prise 13 poli, camera 9	positivo continuo / caja de anchufe a 13 polos , cámara 9	stalý plus/gniazdo 13 piez / 13 siegiedunove, kontakt 9	Trvalé plus/zásuvka 13 pólóvá,	Trvalé plus/zásuvka 13 pólóvá,
		Ladeleitung / Steckdose 3pin Kammer 10	charging wire for trailer battery / 13pin socket, chamber 10	cable de charge / prise de courant à 13 pôles, compartiment 10	cavo di carica / presia 13 poli, camera 10	cable de carga / caja de anchufe a 13 polos , cámara 10	przewód ładowający/gniazdo 13 piez / 13 siegiedunove, kontakt 10	Nabijaci kábel / zásuvka 13 pólóvá, kontakt 10	Nabijaci kábel / zásuvka 13 pólóvá, kontakt 10
		Anhänger / Anhängererkennung	trailer / trailer recognition	détective de la fonction "remorque" / detection de la fonction "remorque"	rimorchio / riconoscimento rimorchi	remorque / detección del remolque	Aanhanger / aanhanggeridentificatie	Prives / rozpoznanie prívesu	Prives / rozpoznanie prívesu
B+/ 30		Dauerstrom / permanente Stromversorgung	Permanent power supply	courant continu / alimentation continue / électrique permanente	corrente / alimentazione continua	positivo continuo / alimentación de corriente permanente	Continustrom / permanente stroomvoorziening	Trvalý plus / stálý plus/stale napiecie	Trvalý plus / stálý plus/prívod prúdu
		Masse (31)	Ground or Earth (31)	masse (31)	massa (31)	masa (31)	Masa (31)	Ukostenie (31)	Ukostenie (31)
		Batterieklemme Anschluss Minus	ground connection battery terminal lug	borne "moins" de la batterie	connessione negativa della batteria	conexión negativa de batería	Accupoolklem anschlußt min	klemma baterii - minus	Svraka batérie - minus
		Batterieklemme Anschluss Plus	positive connection battery terminal lug	borne "plus" de la batterie	connessione positiva della batteria	conexión positiva de batería	Accupoolklem anschlußt plus	klemma baterii - plus	Svraka batérie - plus
20A		Sicherungssstärke 20 Ampère	fuse / fuse capacity 20 Ampère	fusible / ampérage 20 ampères	fusible/fusible con capacity 20 Ampère	fusible / amperaje 20 amperes	Zekeringsterkte 20 Ampere	Bezpieczenik/ ampera 20A	Výkon pojistky 20 Amp
		Zigarettenanzünder / Zubehör-Steckdose	cigarette lighter / accessory/ socket	allume-cigare / prise d'accéssories	accendino di sigarette / caja de accesorios	encendedor de cigarrillos / caja de accesorios	Sigarettenanzünder / accessoires stekkerdoos	Zapalniczka / gniazdo uzupełniające	Poistka / doplňková zásuvka
		Lautsprecher / Warnsummer	loudspeaker / buzzer	haut-parleur / vibrleur	autoparlaante / cicalino	altavoz / señal acústica de avertencia	Luidspreker / waarschuwingsszoemer	klakson	Reprodutor / klakson
		Einparkhilfe	park distance control	assistance au parkage	sensori di parcheggio	ayuda para aparcar	Inparkbehulp	czujnik(sensor) parkowania	Parkovací senzor
		Schalter / Funktionsursprung	switch / source of function	interrupteur / origine de fonction	interruttore / origine funzione	interruptor / origen de función	Schakelaar / functieoorsprong	Przelącznik	Prepinac / zdroj funkcie
		verbinden	Connect together	raccorder	connexion	conectar	Koppelen	połączyc	Spojiť
		trennen	disconnect	separer	sconnessione	separar	Omkoppelen	rozłączyć	Rozpojiť
		siehe weitere Informationen	Look at / see further information	considérer / voir informations ultérieures	considerar / véase las informaciones	considerar / véase las informaciones	Let op / bekijk verdere informatie	sledzic / patrz następne informacje	Sledzic / vid. dalšie informácie
		auserwählten Bereich	look carefully at selected area	faire attention à la zone sélectionnée	considerare area selezionata	considerar el área seleccionada	Let op gekozen bereik	sledzic/wybraná čas	Sledzat vybranú oblasť
		vorhanden / belegt i.O.	Present / Occupied / OK	disponible / occupé / OK	presente / ocupato / OK	presente / ocupado / OK	Aanwezig / bezet i.o.	znajdujacy sie / w porządku	Nachádzajúci sa / osadený v poriadku
		nicht vorhanden / nicht belegt nicht i.O.	Not present / Not occupied / not OK	pas disponible / pas occupé / pas occupé / pas OK	non presente / non occupato / non OK	non presente / non occupato / non OK	Niet aanwezig / niet bezet / niet i.o.	nie znajdujacy sie / nie w porządku	Nenachádzajúci sa / neosadený / nie je v poriadku
L		Links	left	gauche	sinistra	izquierdo	Links	na lewo	Nálevo
R		rechts	right	droite	destra	derecho	Rechts	na prawo	Napravo
		Akustische Signalisierung	acoustic indication	signalisation acoustique	señalización acústica	akustische Signalerung	Attenzione / indication importante	Uwaga / wazna informacja	Zvuková signalizácia / dôležitá informácia
		Achtung / wichtiger Hinweis	attention / important advice	attention / indication importante	attenzione / indicazione importante	belangrijke instructie			