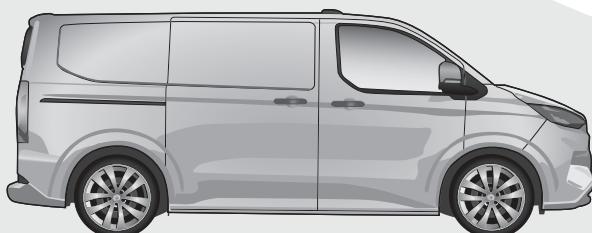


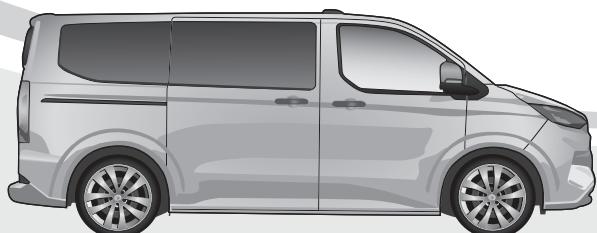


FORD  
21500736



Transit Custom II V710

07/23→



Tourneo Custom II V710

07/23→

## Only for vehicles with trailer preparation!



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



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



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



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



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



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!

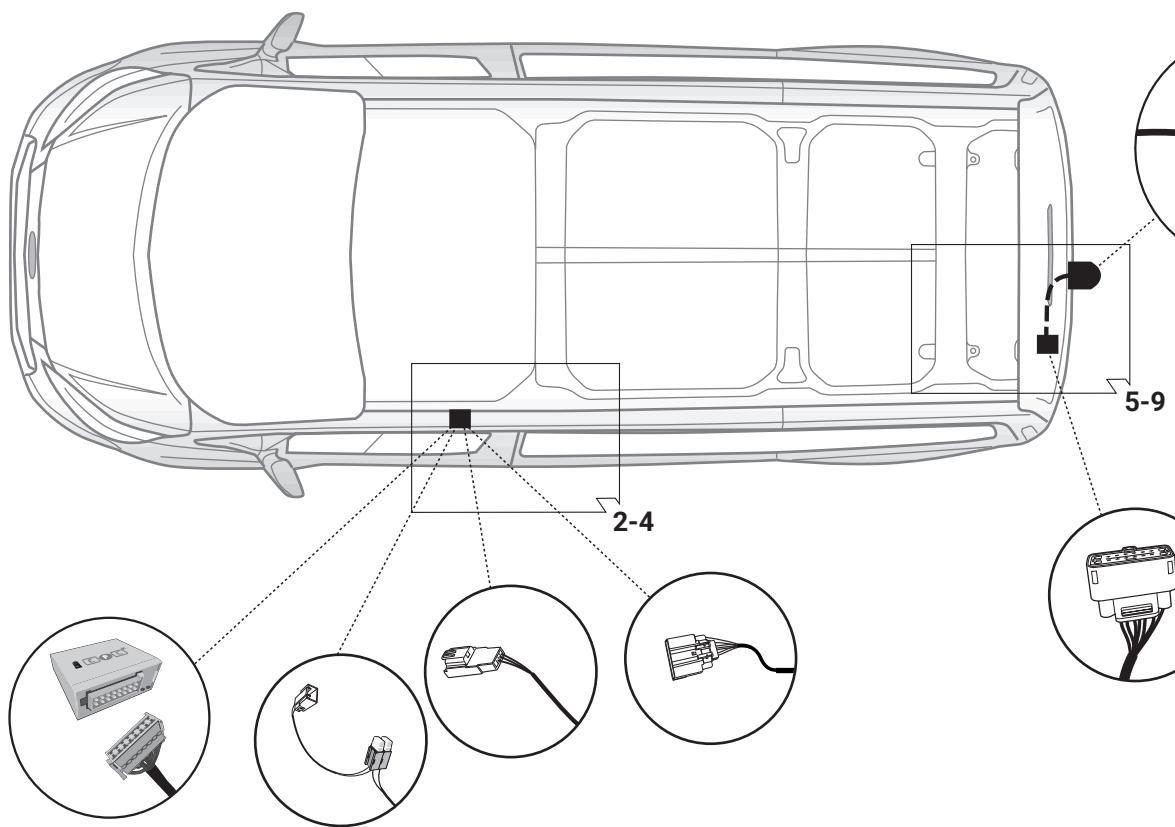
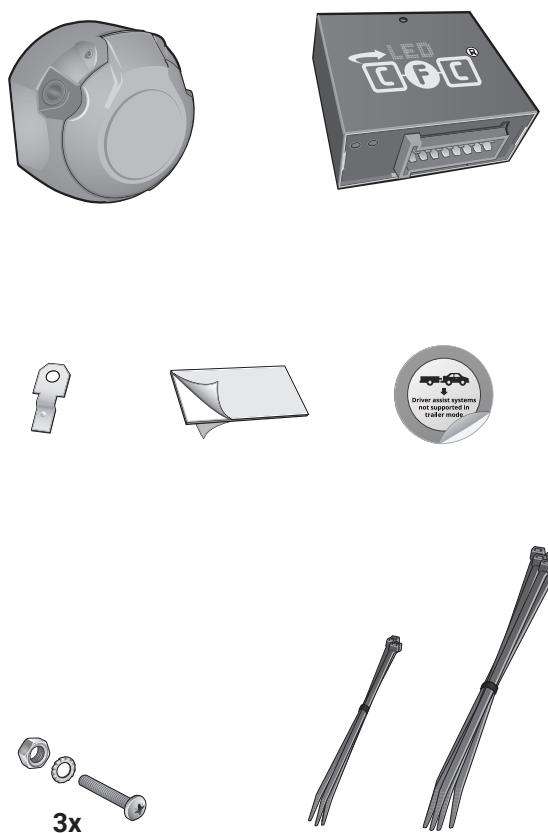
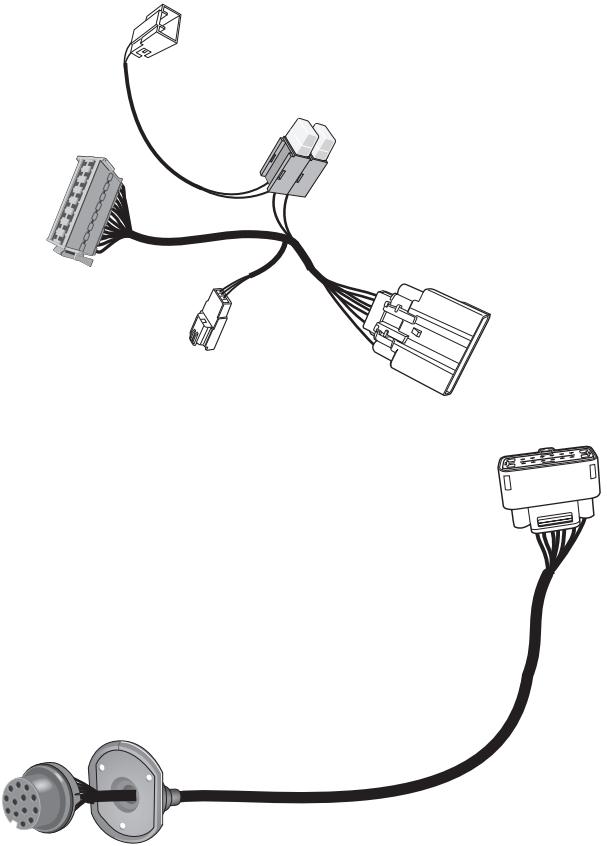
Suivant le type de module de remorque utilisé dans le kit électronique, une interaction avec le réseau de bord du véhicule n'est pas possible ou ne l'est que dans certaines limites. Il est impossible d'accéder aux mémoires d'erreurs internes avec les systèmes de diagnostic spécifiques des constructeurs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

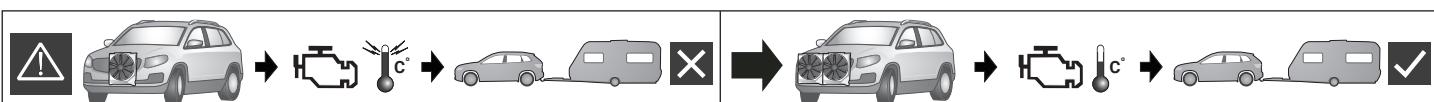
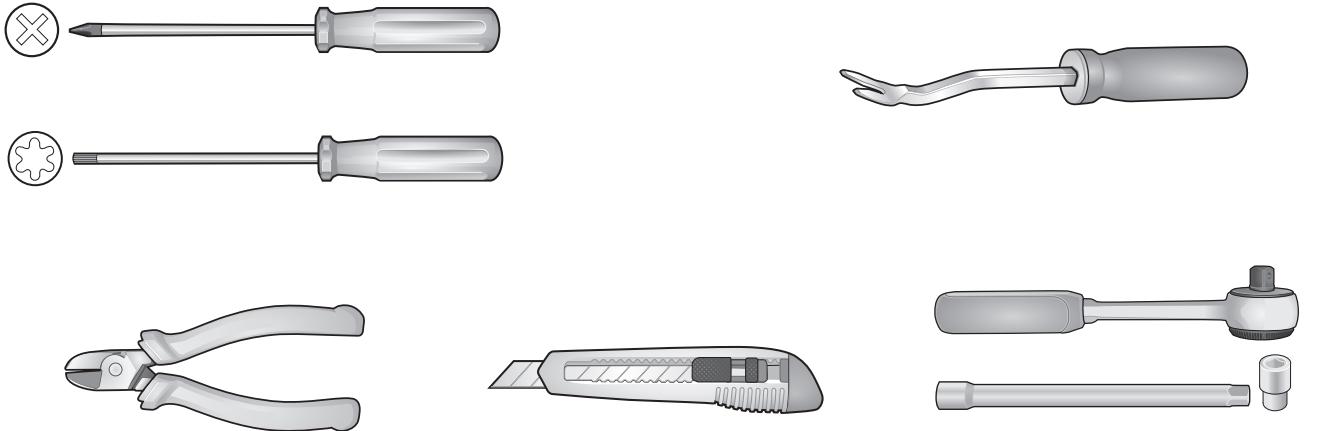
### Nous recommandons

- 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!





# Werkzeuge - Tools - Outils - Utensile - Herramientas - Werkzeugen - Narzędzia - Nástroje



## ACHTUNG!

**D** Die Kühlleistung des Fahrzeugs 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 instructions du constructeur!!

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

## ¡ATENCION!

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

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

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

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

## ATTENTION!

**ATTENTION!**

## ATTENTION!

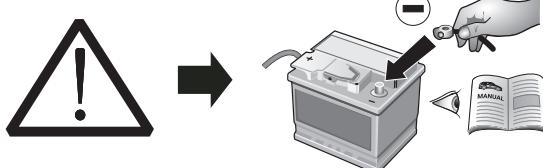
**F** Il peut s'avérer nécessaire d'augmenter la puissance du radiateur du véhicule lorsque celui est équipé ultérieurement d'un attelage remorque!  
Respecter impérativement les instructions du constructeur!!

**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!!

## ATTENTIONE!

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

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



## ACHTUNG!

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

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

Bitte Herstellervorschriften beim Ab- und Anklemmen der Fahrzeughilfsbatterie 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 endommagés!

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 **dove** essere assolutamente scollegata dalla batteria del veicolo **prima dell'inizio dei lavori!**

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

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

## ¡ATENCION!

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

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

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

**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 regeleenheid voor de elektrische installatie beschadigd worden, als de accu niet ontkoppeld is!

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

**PL** Aby zapobiec zbytczym bledom w elektronice samochodu, należy **przed rozpoczęciem montażu** wiązki odlaczyc klemę (-) MINUS od akumulatora!

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

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

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

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

Prosíme dodržiavať pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulatora!

## ATTENTION!

## 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!!

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!

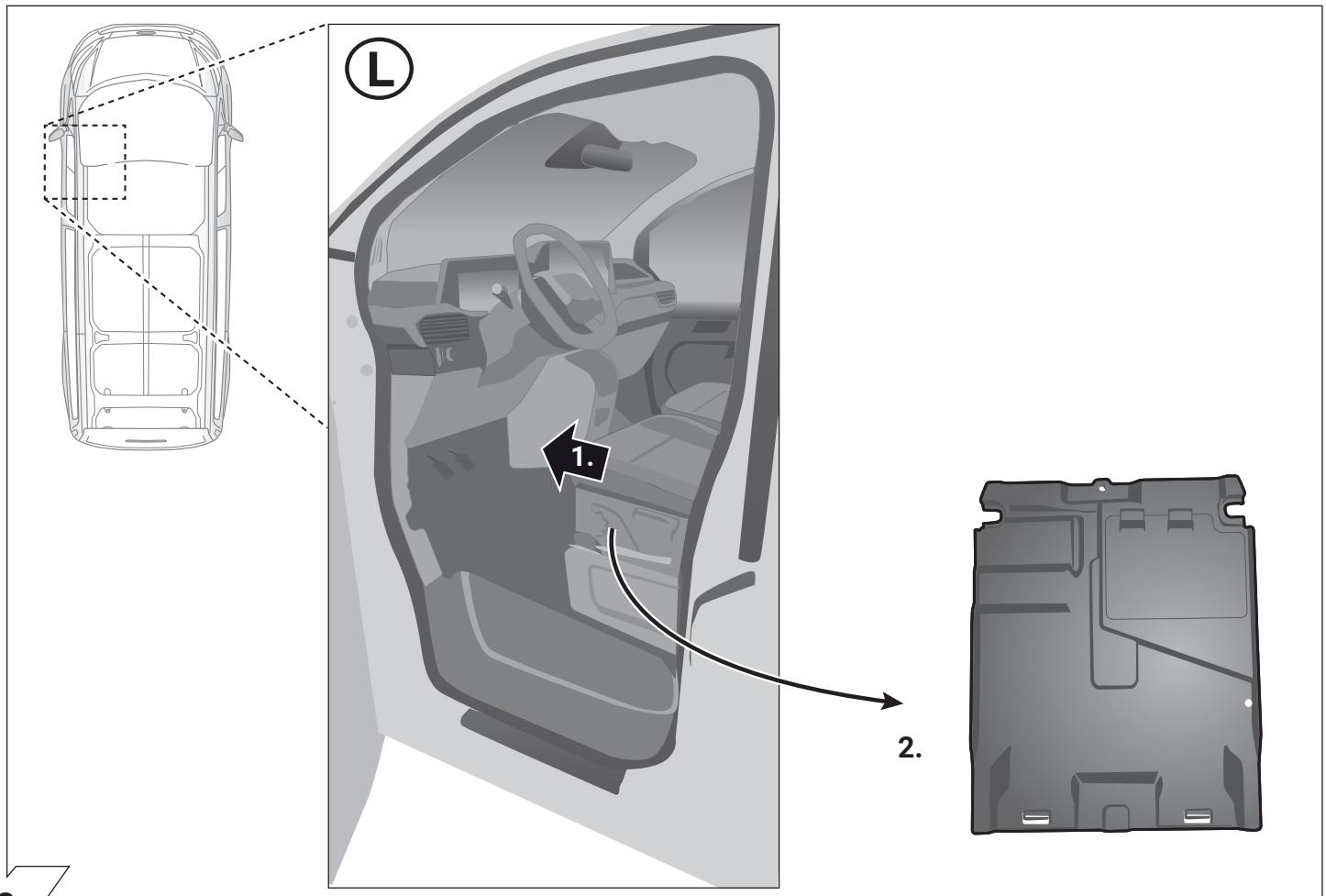
Veuillez respecter les directives du fabricant lors du branchement et du débranchement de la batterie du véhicule!

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

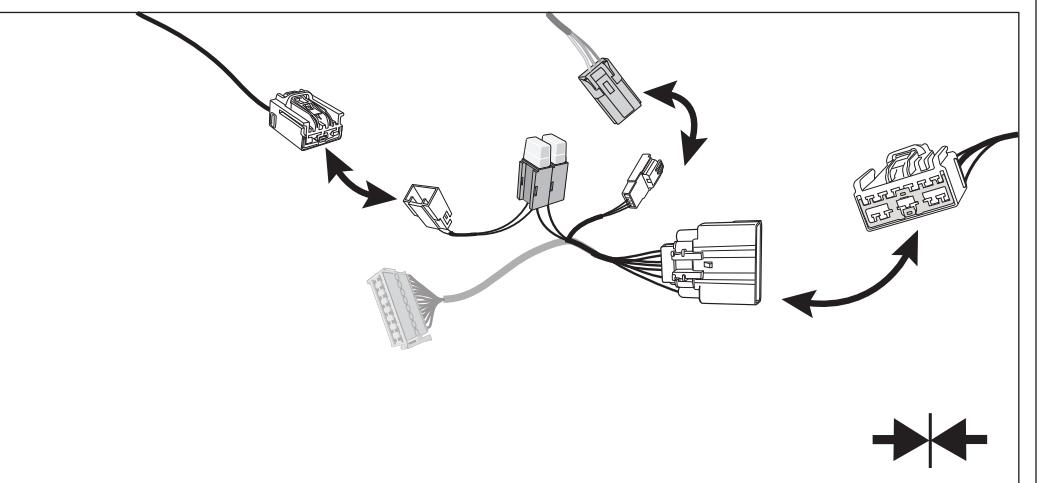
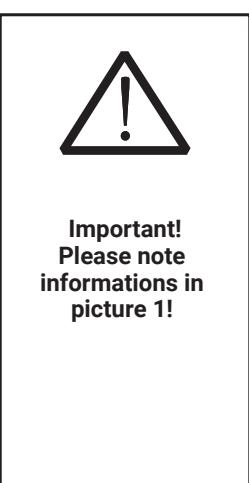
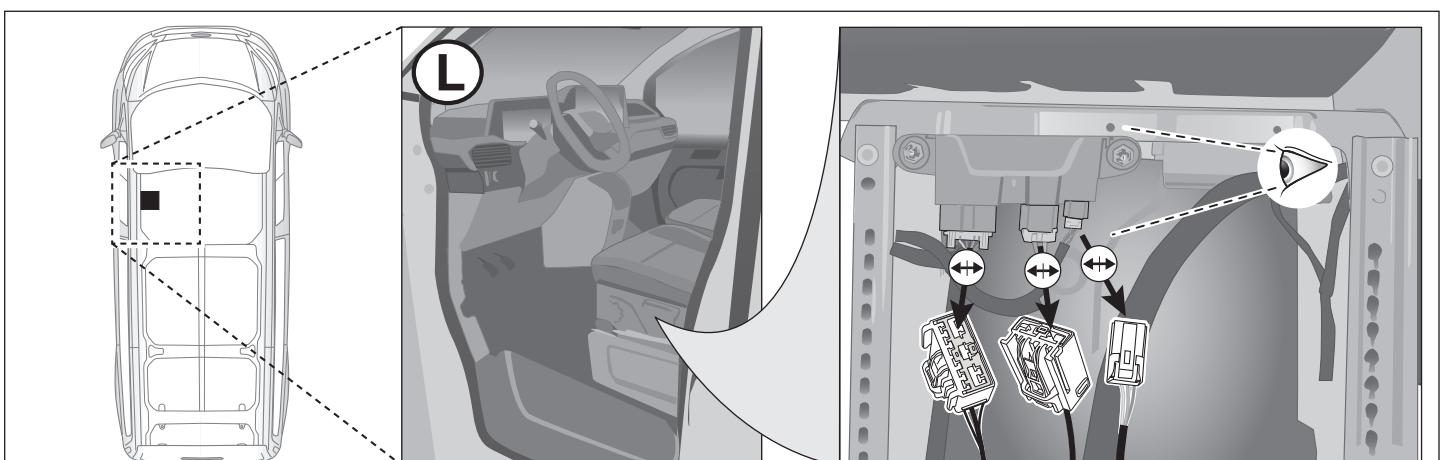
In particolare durante i lavori e gli allacciamenti al bus di dati CAN, se la batteria non è scollegata si possono danneggiare sia la centralina rimorchio, sia la centralina della rete di distribuzione elettrica del veicolo!

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

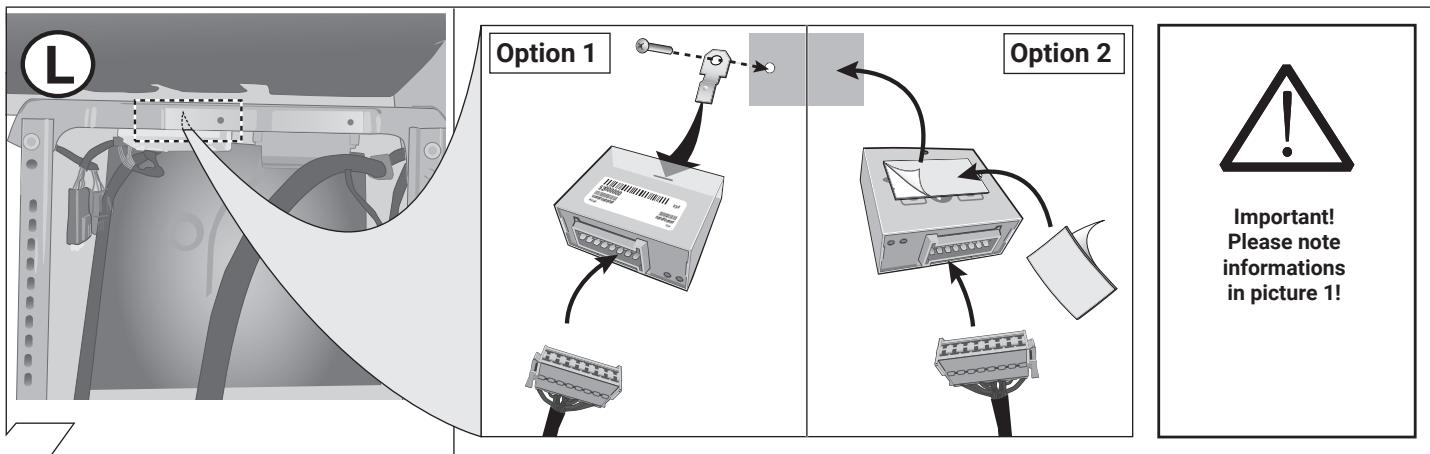
## POZOR!



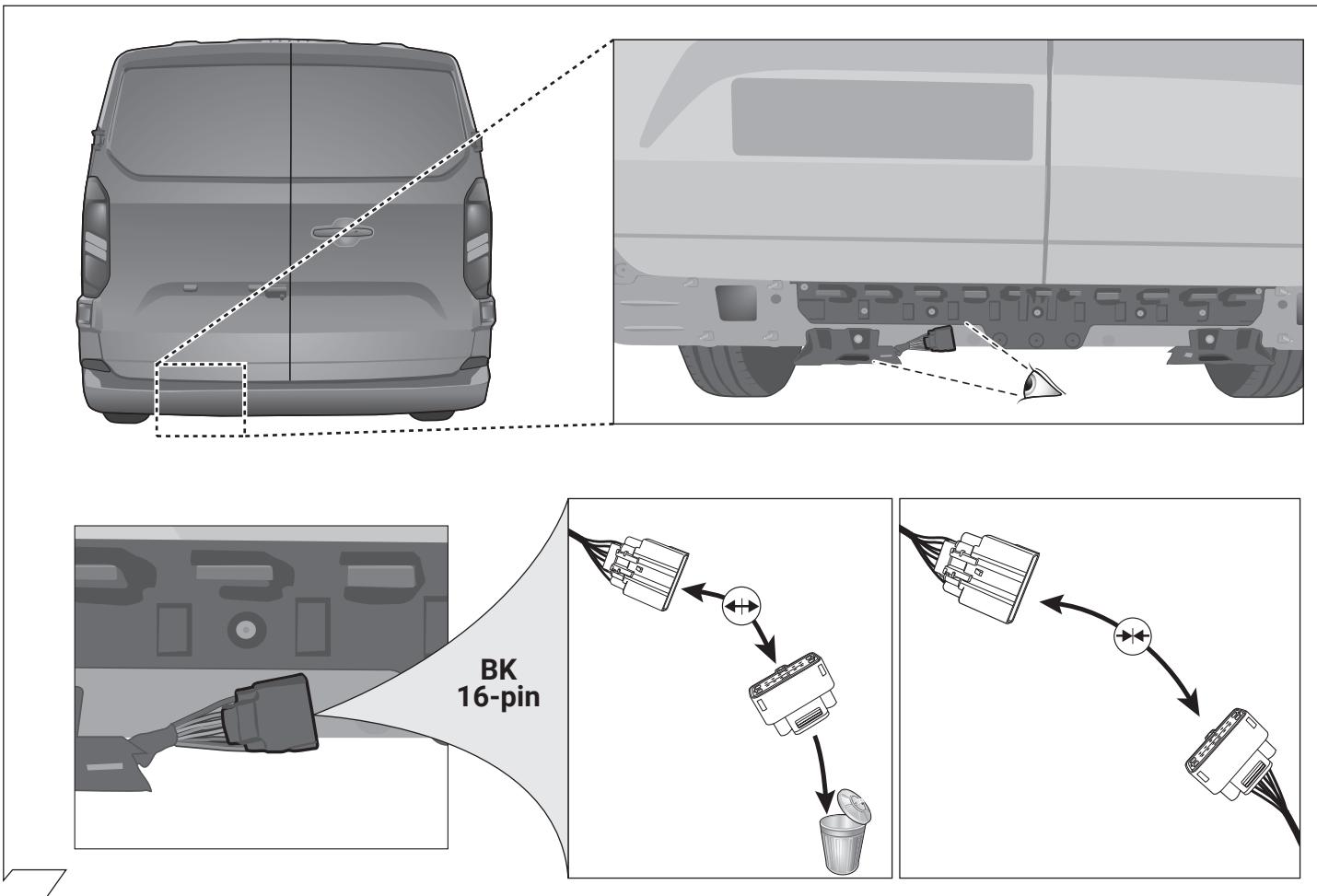
2



3



4



5

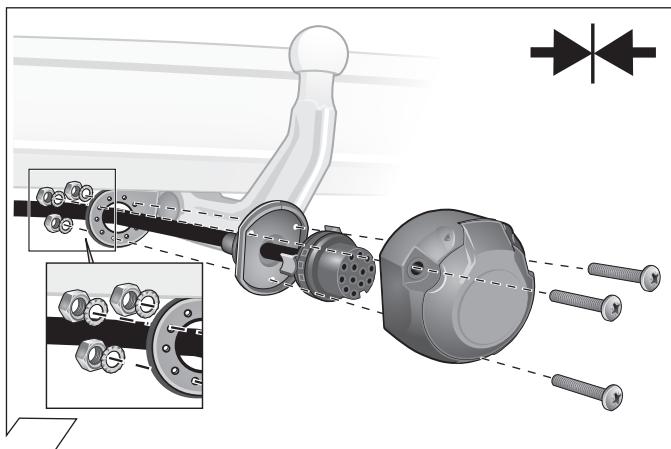
|           | GB     | D       | E        | F      | I         | P           | NL     | DK     | N       | S        | FIN       | CZ        | H             | PL      |
|-----------|--------|---------|----------|--------|-----------|-------------|--------|--------|---------|----------|-----------|-----------|---------------|---------|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

6

| ISO 11446 Belegung der Steckdose / Maximale Ausgangsleistung<br>Socket configuration / Maximum power output<br>Correspondance des contacts de la prise / Puissance de sortie maximale<br>Abbinamento della presa / Uscita di alimentazione massima<br>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    | 180W |
|   | 10     | YL    | 180W |
|   | 11     | YL/BR |      |
|   | 12     |       |      |
|   | 13     | RD/BR |      |

7

8

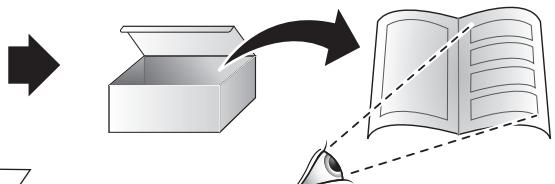


9

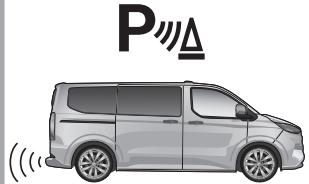
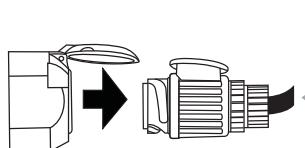
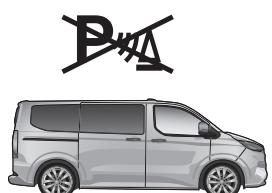
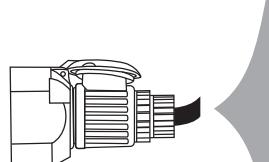
10

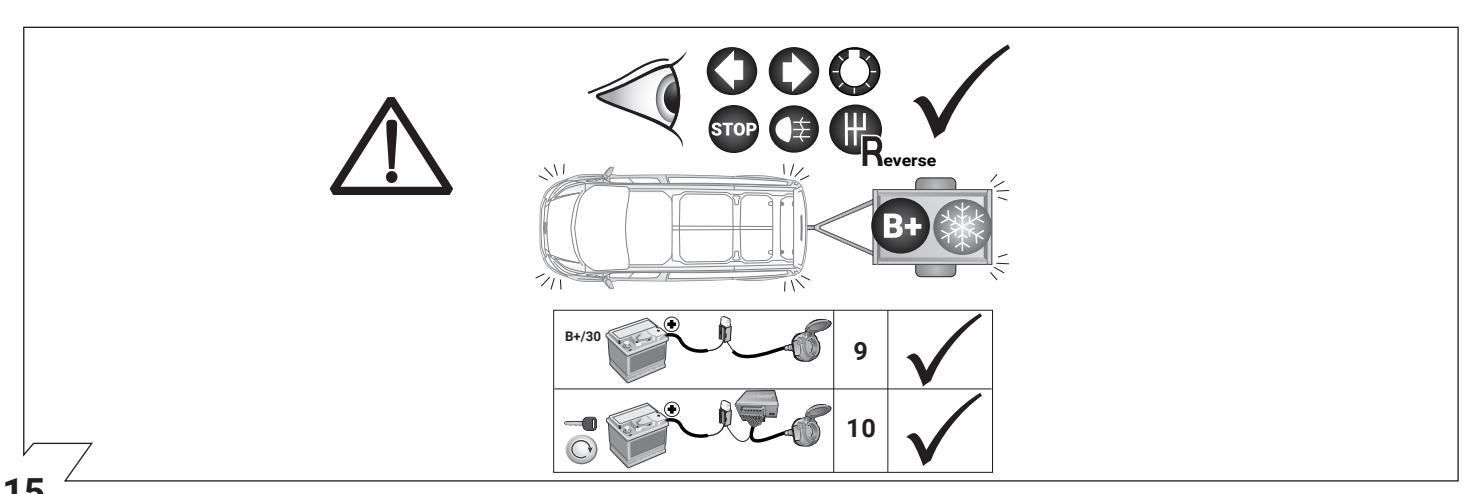
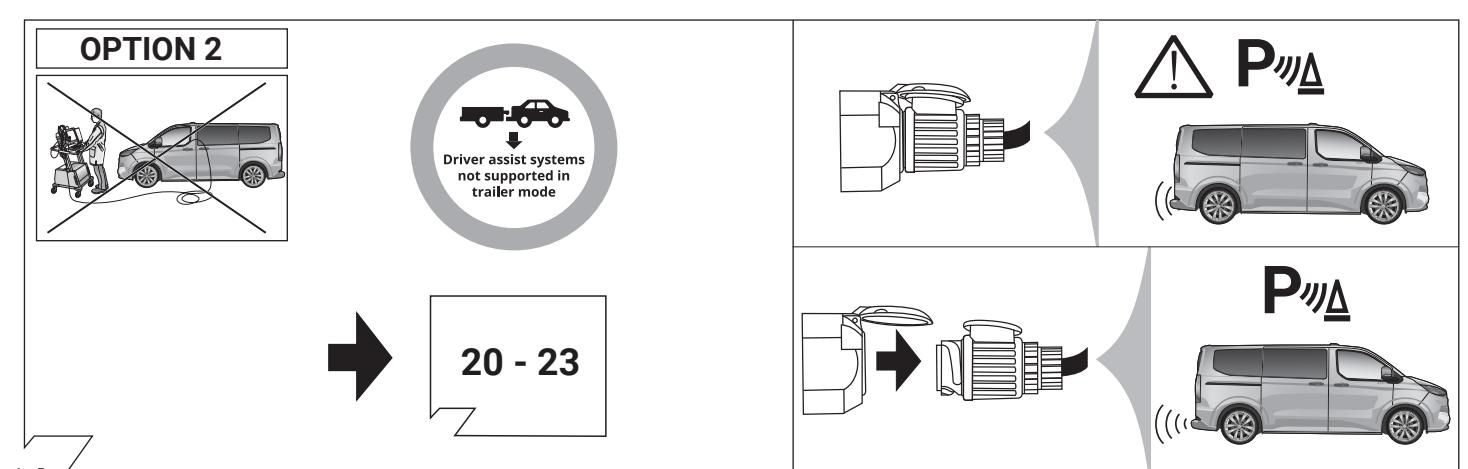
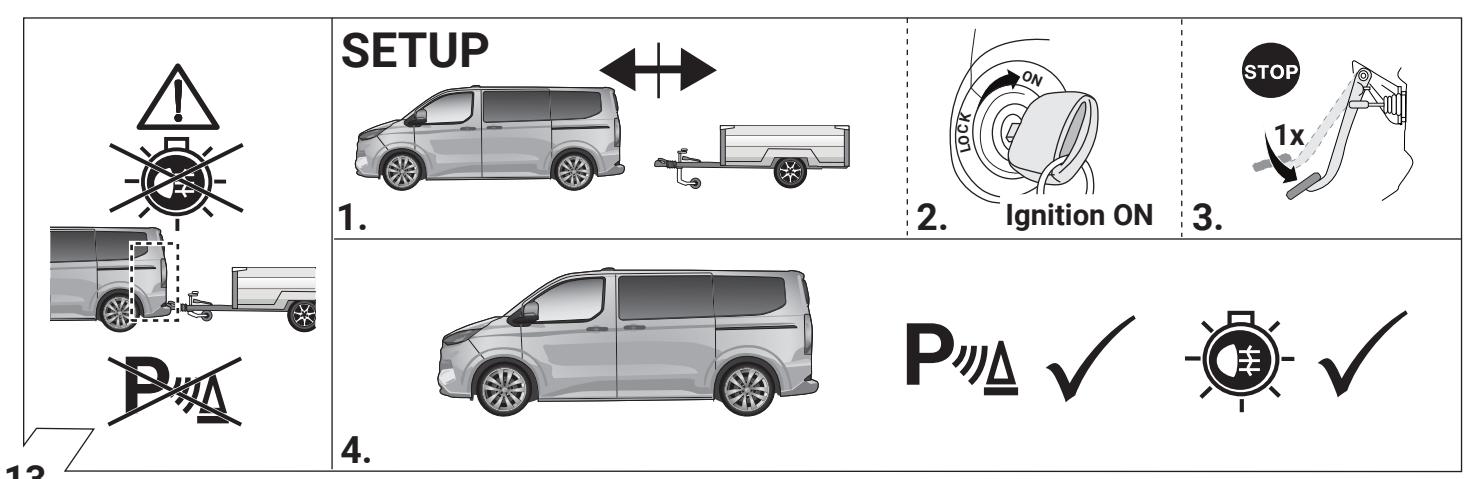
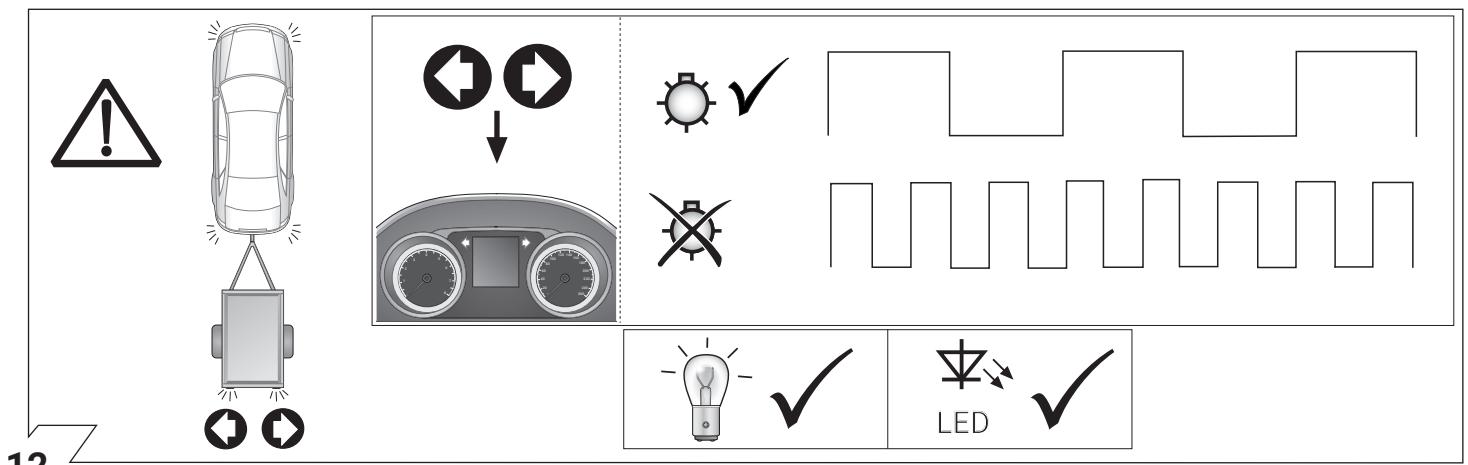
**OPTION 1**

Codierung Steuergerät  
Code control unit  
Codage dispositif de commande  
Codifica dispositivo di controllo  
Controlador de codificación  
Bedienungsapparaat coderen  
Kódovanie riadiaceho modulu  
Aktywacja modulu sterującego



11





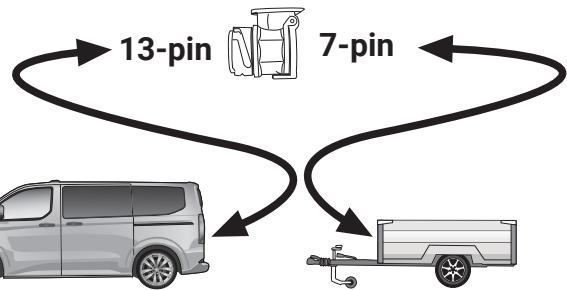
## OPTIONAL

Trailer Simulator  
for  
7- and 13-pin  
Sockets

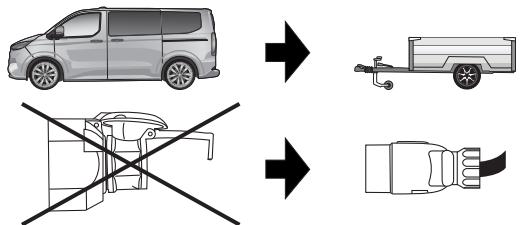


16

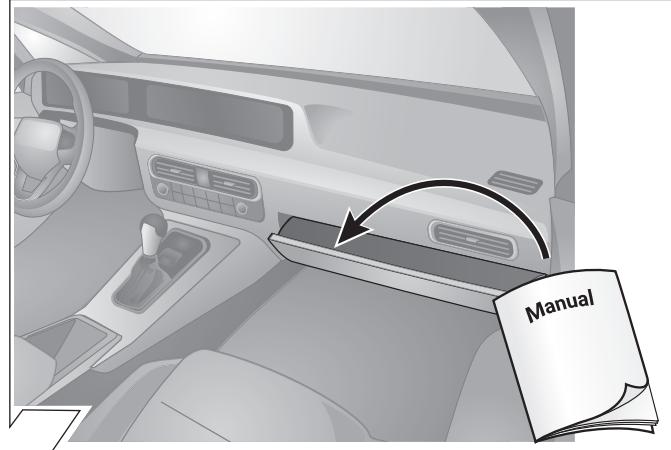
## Optional: Adapter socket



17

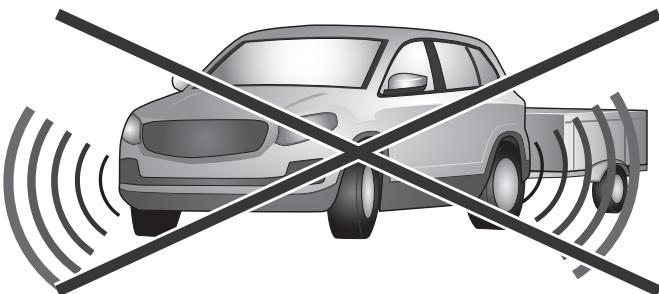


18



19

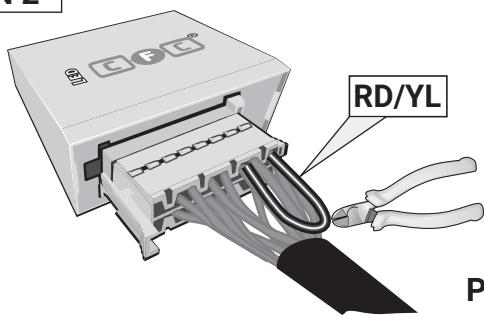
## OPTION 2



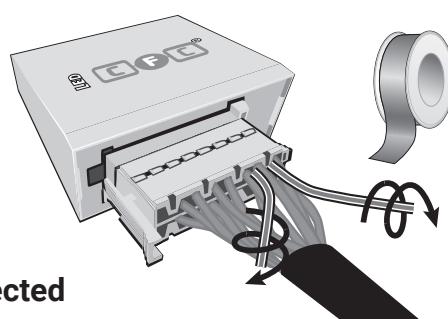
Driver assist systems  
NOT supported in  
trailer mode

20

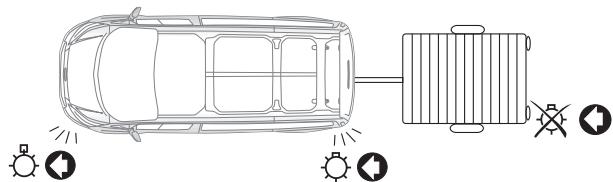
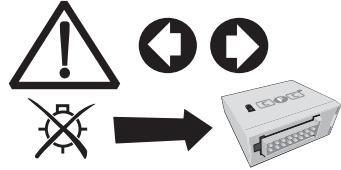
## OPTION 2



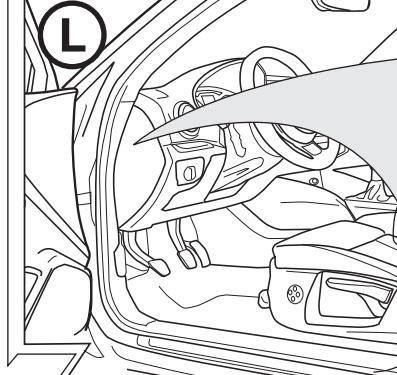
Pin 3 and Pin 2 disconnected



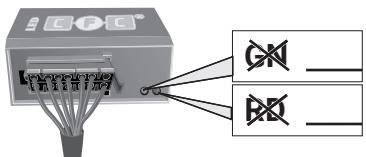
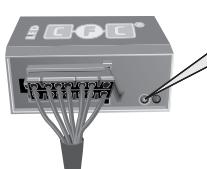
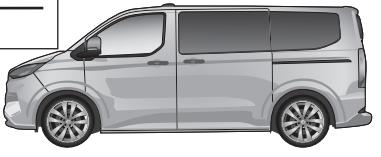
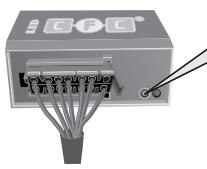
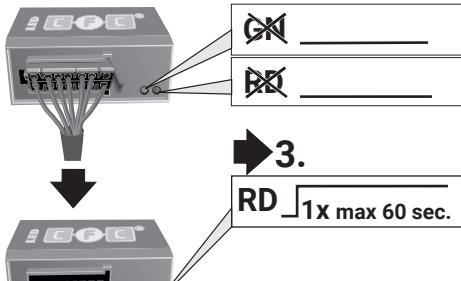
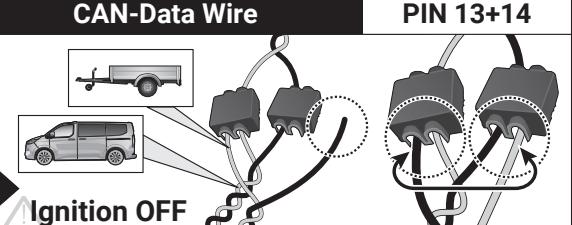
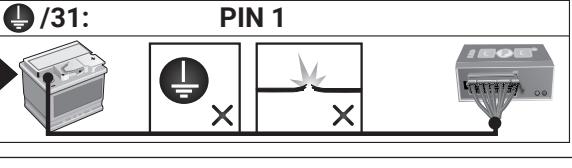
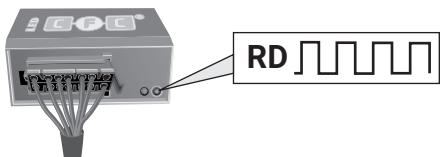
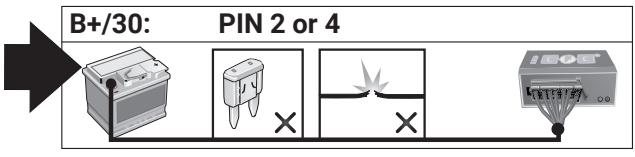
21

**OPTION 2**

22

**OPTION 2**

23

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>D</b> Diagnosefunktion der Kontroll-LED's   | <b>GB</b> Diagnosis function of control LEDs   | <b>F</b> Fonction diagnostic des LED de contrôle  | <b>PL</b> Diagnostyka awarii za pomocą sygnalizacji kontrolki LED  |
| <b>I</b> Funzione di diagnostica dei LED di controllo  | <b>E</b> Función de diagnóstico de los LEDs de control   | <b>NL</b> Diagnosefunctie van de controle-LED's   | <b>SK</b> Diagnostická funkcia kontrolek LED   |
|    |   |   |  <b>Standby / Sleepmode</b>  |
|    |   |   |   |
|    |   |   |   |
|    |   | <br>or<br> |   |
|    |   |   |   |
| <b>D</b> Blinküberwachung und Leuchten-Substitution bei Ausfall der Anhänger-Blinkleuchten<br>Der Ausfall von einer oder von beiden Anhänger-Blinkleuchten wird je nach Fahrzeugtyp und Ausführung des verbauten Elektro-Einbausatzes wie folgt angezeigt: <ul style="list-style-type: none"><li>• Erhöhung / Verdopplung der Blinkfrequenz</li><li>• Voltmeldung im Display / Kombi-Instrument</li><li>• Aktivierung Kontrollleuchte für Lampenausfall</li><li>• Akustische Warnung via Buzzer oder Voice-Message</li></ul> Bei einem Blinkleuchten-Ausfall ersetzt die gleichseitige Rückleuchte durch Aufleuchten in der Blinkfrequenz eine defekte Anhänger-Blinkleuchte (►Leuchten-Substitution!).  | <b>GB</b> Indicator failure detection and lamp substitution if the trailer indicators fail<br>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: <ul style="list-style-type: none"><li>• Increase in the flashing frequency</li><li>• Text message in the Display / combi-instrument</li><li>• Activated control lamp for light failure</li><li>• Audible warning via Buzzer or Voice-Message</li></ul> If an indicator fails the left or right rear light compensates the faulty indicator by flashing at the correct frequency! (► lamp substitution).  |   |  |
| <b>F</b> Surveillance des clignotants et substitution des feux en cas de panne des clignotants de la remorque<br>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: <ul style="list-style-type: none"><li>• Augmentation / doublement de la fréquence de clignotement</li><li>• Message complet sur l'affichage / l'instrument combiné</li><li>• Activation du voyant de contrôle pour panne de lampe</li><li>• Avertissement sonore via buzzer ou message vocal</li></ul> 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!).                                     | <b>I</b> Controllo delle frecce e sostituzione delle lampade in caso di guasto alle frecce del rimorchio<br>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: <ul style="list-style-type: none"><li>• Aumento/raddoppio della frequenza di lampeggiamento</li><li>• Full text display / strumento combinato</li><li>• Attivazione della spia di controllo per il guasto lampada</li><li>• Segnalazione acustica mediante ciclino o messaggio vocale</li></ul> In caso di guasto alla luce della coda, la luce posteriore dello stesso lato si accende sostituendo nella frequenza del lampeggio la freccia difettosa del rimorchio. (► Sostituzione delle lampade!). |   |  |
| <b>E</b> Control de intermitentes y sustitución de lámparas en caso de fallo de los intermitentes del remolque<br>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: <ul style="list-style-type: none"><li>• Aumento/duplicación de la frecuencia de parpadeo</li><li>• Mensaje de texto completo en el display/instrumento combinado</li><li>• Activación de la lámpara piloto para el fallo de lámparas</li><li>• Advertencia acústica mediante zumbador o mensaje de voz</li></ul> 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!). | <b>NL</b> Knippercontrole en lampvervanging bij uitval van de knipperlampen van een aanhangwagen<br>De uitval van één of beide knipperlampen van een aanhangwagen wordt aangegeven afhankelijk van het voertuigtype en de uitvoering van de ingebouwde elektriket: <ul style="list-style-type: none"><li>• Verhoging / verdubbeling van de knipperfrequentie</li><li>• Volledige tekstweergave op het display / combi-instrument</li><li>• Activering controlelamp voor uitval van een lamp</li><li>• Akustische waarschuwing via buzzer of Voice-Message</li></ul> 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!).           |   |  |
| <b>PL</b> Kontrola kierunkowskazów i zastąpienie kierunkowskazów w przyczepie w przypadku awarii.<br>Awaria jednego lub dwóch kierunkowskazów w przyczepie jest sygnalizowana w różny sposób w zależności od modelu i wyposażenia samochodu <ul style="list-style-type: none"><li>• zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów</li><li>• komunikatem na desce rozdzielczej</li><li>• aktywacja kontroli awarii światel</li><li>• dźwiękowa sygnalizacja lub komunikat glosowy</li></ul> Przypadku awarii kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie   | <b>SK</b> Kontrola smerových svetiel a nahradá svetiel pri výpadku smerového svetla prívesu.<br>Výpadok jedného alebo obidvoch smerových svetiel prívesu je v závislosti od typu vozidla a verzie elektrosady indikovaný následovne: <ul style="list-style-type: none"><li>• zvýšenie / zdvojnásobenie frekvencie blikania</li><li>• textová správa na displeji / alebo nástroji palubnej dosky automobilu</li><li>• aktivácia kontrolek výpadku svetla</li><li>• akustická výstraha prostredníctvom bzučiaka alebo hlasovej správy</li></ul> Pri výpadku smerového svetla nahradí bližiace spätné svetlo tej istej strany nefunkčné smerové svetlo prívesu (►náhrada svetiel)   |   |  |

|  | <b>D</b><br>ERKLÄRUNG<br>SYMBOLE                 | <b>GB</b><br>SYMBOL<br>EXPLANATION   | <b>F</b><br>EXPLICATION<br>DES SYMBOLES                               | <b>I</b><br>SPIEGELUNG<br>DEI SIMBOLI                            | <b>ES</b><br>EXPLICACIÓN<br>DE LOS SÍMBOLOS                       | <b>NL</b><br>VERKLARING<br>SYMBOLEN              | <b>PL</b><br>OBJASNIENIA<br>SYMBOLEM                | <b>SK</b><br>VYSVETLIVKY K<br>SYMBOLOM                    |
|--|--|--|---|--|---|--|---|---|
|  | linke (58-L) bzw.<br>rechte (58-R) Schlußleuchte | feu arrière gauche (58-L)<br>respectivement droite (58-R)                                  | feu arrière gauche (58-L)<br>respectivement droite (58-R)             | luce posteriore sinistra (58-L)<br>rispettivamente destra (58-R) | piloto trasero Izquierdo (58-L)<br>respectivamente derecho (58-R) | Linker (58-L) c.q.<br>rechter (58-R) achterlicht | Lewe (58-L) lub prawe (58-R)                        | Lavé (58-L) resp. prawé (58-R)                            |
|  | Bremseleuchte (54) /<br>3. Bremseleuchte (54)    | stop light (54) /<br>high mounted, third stop light (54)                                   | feu de stop (54) /<br>3ième feu de stop (54)                          | luce d'arresto (54) /<br>3. luce d'arresto (54)                  | luz de freno (54) /<br>tercera luz de freno (54)                  | Remlicht (54) /<br>3e remlicht (54)              | koncové svetlo                                      | koncové svetlá  |
|  | Fahrtrichtungsanzeiger<br>links                  | turn signal indicator<br>left  | feu indicateur<br>de direction gauche                                 | indicateur<br>di direzione sinistra                              | luz indicadora de dirección<br>de marcha izquierda                | Richtungsanwijzer<br>links                       | Brzdové svetlá (54) /<br>tretie brzdové svetlo (54) | Brzdové svetlá (54) /<br>tretie brzdové svetlo (54)       |
|  | Fahrtrichtungsanzeiger<br>rechts                 | turn signal indicator<br>right   | feu indicateur<br>de direction droite                                 | indicateur<br>di direzione destra                                | luz indicadora de dirección<br>de marcha derecha                  | Richtungsanwijzer<br>rechts                      | Kierunkowskaz lewy                                  | Smerové svetlo l'ave                                      |
|  | Nebelschlussleuchte(n)                           | rear fog light(s)  | feu (x) arrière (s)<br>de brouillard                                  | fendinebbia  | luz (-ces) trasera (s) antiniebla (s)                             | Mistachterlicht(en)                              | przeciwmgiełne Światło                              | Smerové svetlo (á)  |
|  | Rückfahrtleuchte(n)                              | reversing light(s)   | feu (x) de marche arrière   | luce (i) retromarcia   | luz (-ces) de marcha atrás  | Achteruitrijlicht(en)                            | światło wstecze                                     | Hmlové svetlo (á)   |
|  | Dauerstrom /<br>Steckdose 13P Kammer 9           | Permanent power supply /<br>charging wire for trailer battery /<br>13pin socket, chamber 9 | courant continu /<br>prise de courant, compartiment 9                 | alimentazione continua /<br>presa 13 poli, camera 9              | positivo continuo /<br>carga de anchufe a 13 polos,               | Contiustroom /<br>stekkerdoos 13P Kammer 9       | stalý plus/gniazdo                                  | Trvalé plus/zásuvka 13 pólová,                            |
|  | Ladeleitung 13P Kammer 9                         | charging wire for trailer battery /<br>13pin socket, chamber 10                            | câble de charge /<br>prise de charge /<br>à 13 polos, compartiment 10 | cavo di carica /<br>presa 13 poli, camera 10                     | câble de charge a 13 polos,                                       | Laaddraad /<br>stekkerdoos 13P Kammer 10         | 13 biegunowe, kontakt 9                             | kontakt 9   |
|  | Anhänger /<br>Anhängererkennung                  | trailer /<br>trailer recognition   | remorque /<br>détection de la fonction<br>"renvoi"                    | rimorchio /<br>riconoscimento rimorchi                           | remolque /<br>detección del remolque                              | Laadraad /<br>stekkerdoos 13P Kammer 10          | przewód ładowający/gniazdo                          | Nabíjecí kábel /<br>zásuvka 13 pólów, Kontakt 10          |
|  | B+30   | Dauerstrom /<br>permanente Stromversorgung   | Permanent<br>current power supply                                     | courant continu /<br>alimentation électrique permanente          | corrente /<br>alimentación continua                               | Aanhanger /<br>aanhangidentificatie              | przyczępa /<br>rozpoznanie przyczępy                | Prives /<br>rozpoznanie privesu                           |
|  | Masses (31)                                      | Ground or Earth (31)   | masse (31)  | massa (31)   | masa (31)   | Massa (31)                                       | stalý plus/stale napiecie                           | Trvalé plus /<br>stálý prívod prídu                       |
|  | Batterieklemme<br>Anschluss Minus                | ground connection<br>battery terminal lug  | borne "moins"<br>de la batterie                                       | connessione negativa<br>della batteria                           | conexión negativa de batería                                      | klemma baterii - minus                           | svorka baterie - minus                              | svorka baterie - minus                                    |
|  | Batterieklemme<br>Anschluss Plus                 | positive connection<br>battery terminal lug  | borne "plus"<br>de la batterie  | connessione positiva<br>della batteria                           | conexión positiva de batería                                      | klemma baterii - plus                            | svorka baterie - plus                               | svorka baterie - plus                                     |
|  | Sicherung 20 Ampère                              | fuse /<br>fuse capacity 20 Ampère  | fuse /<br>ampérage 20 ampères   | fusible / fusible 20 amperes                                     | fusible / amperaje 20 amperes                                     | Zekering /<br>zekeringsterkte 20 Ampère          | Bezpiecznik /<br>wysokotowarzyski 20A               | Výkon pojistky 20 Amper                                   |
|  | Zigarettenanzünder /<br>Zubehör-Steckdose        | cigarette lighter /<br>accessory socket  | allume-cigare /<br>prise d'accessoires                                | accendisigari /<br>presa accessori                               | encendido de cigarrillos /<br>caja de accesorios                  | Sigarettenanzücker /<br>accessoires stekkerdoos  | zapalniczka /<br>gniazdo uzupełniające              | Zapalovač /<br>dopravná zásuvka                           |
|  | Lautsprecher /<br>Wamsummer                      | loudspeaker /<br>buzzer  | haut-parleur /<br>vibrer  | autoparante /<br>cicalino  | alta voz / señal acústica<br>de avertencia                        | Luidspreker /<br>waarschuwingsszoemer            | klakson   | Reproduktor / Klakson                                     |
|  | Einparkhilfe                                     | park distance<br>control   | assistance au parkage   | sensori di parcheggio  | ayuda para aparcar  | Imparkeerhulp                                    | czujnik(sensor) parkowania                          | Parkovací senzor  |
|  | Schalter /<br>Funktionssprung                    | switch /<br>source of function   | interrupteur /<br>origine de fonction                                 | interruttore /<br>origine funzione                               | interruptor / origen de función                                   | Schakelaar /<br>functieonsprong                  | Przelącznik   | Prepijač / zdruj funkcie                                  |
|  | verbinden  | Connect together   | raccorder   | connessione  | conectar  | Koppelen   | połączyć  | Spojit'   |
|  | trennen  | disconnect   | séparer   | sconnessione   | separar   | Ontkoppelen                                      | rozłączyć   | Rozpojť'  |
|  | beachten /<br>siehe weitere Informationen        | Look at /<br>see further information   | considérer / voir informations<br>ultérieures                         | considerare / vedere<br>ulteriori informazioni                   | considerar / véase<br>las informaciones                           | Let op /<br>bekijk verdere informatie            | sledzić /<br>patrz następne informacje              | Sledovat /<br>vid' daňšie informácie                      |
|  | ausgewählter Bereich                             | look carefully<br>at selected area   | faire attention<br>à la zone sélectionnée                             | considerare area<br>selezionata                                  | considerar el área seleccionada                                   | Let op gekozen bereik                            | sledzić/wybrana cześć                               | Sledovať vybranú oblasť                                   |
|  | vorhanden /<br>belegt / i.Q.                     | Present /<br>Occupied / OK   | disponible /<br>occupé / OK   | presente /<br>ocupato / OK                                       | presente /<br>ocupato / OK  | Anwezig /<br>bezet i.o.                          | zajadlający się /<br>w porządku                     | Nachádzajúci sa /<br>osadený / v poriadku                 |
|  | nicht vorhanden /<br>nicht belegt / nicht i.Q.   | Not present /<br>not occupied /<br>Not occupied / not OK                                   | pas disponible /<br>pas occupé /<br>non occupé /<br>pas OK            | non presente /<br>non occupato /<br>non ocupado /<br>non OK      | non presente /<br>non occupato /<br>non OK                        | Niet aanwezig /<br>niet bezet / niet i.o.        | nie znajdujący się /<br>nie w porządku              | Nenachádzajúci sa /<br>niesosadený /<br>nie je v poriadku |
|  | links  | left   | gauche  | sinistra   | Izquierdo   | Links  | na lewo   | Naloavo   |
|  | rechts   | right  | droite  | destra   | derecho   | Rechts   | na prawo  | Naprawo   |
|  | Akustische<br>Signalisierung                     | acoustic indication  | signalisation<br>acoustique   | señalización acústica  | Aloustische<br>signalerung  | dźwiękowa sygnalizacja                           | Zvuková signálizácia                                | Zvuková signálizácia                                      |
|  | Achtung /<br>wichtiger Hinweis                   | attention /<br>important advice  | attention /<br>indication importante                                  | atención /<br>indicación importante                              | attenzione /<br>indicazione importante                            | Uwaga /<br>wazna informacia                      | pozor /<br>dôležitá informácia                      | Pozor /<br>dôležitá informácia                            |