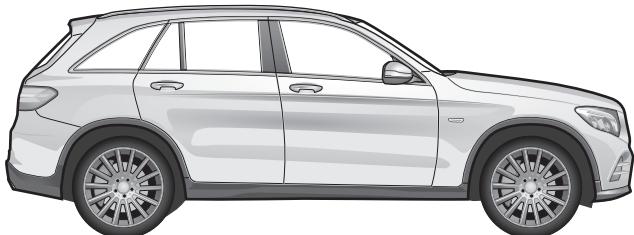


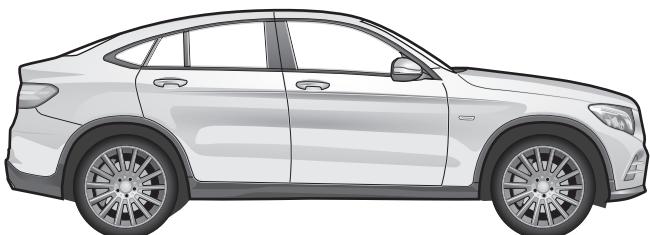
**No. 21040530PL
MERCEDES BENZ**

HAK - SYSTEM



GLC X253

09/15 → 06/19



GLC Coupé C253

09/16 → 06/19



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

Instrukcja montażu



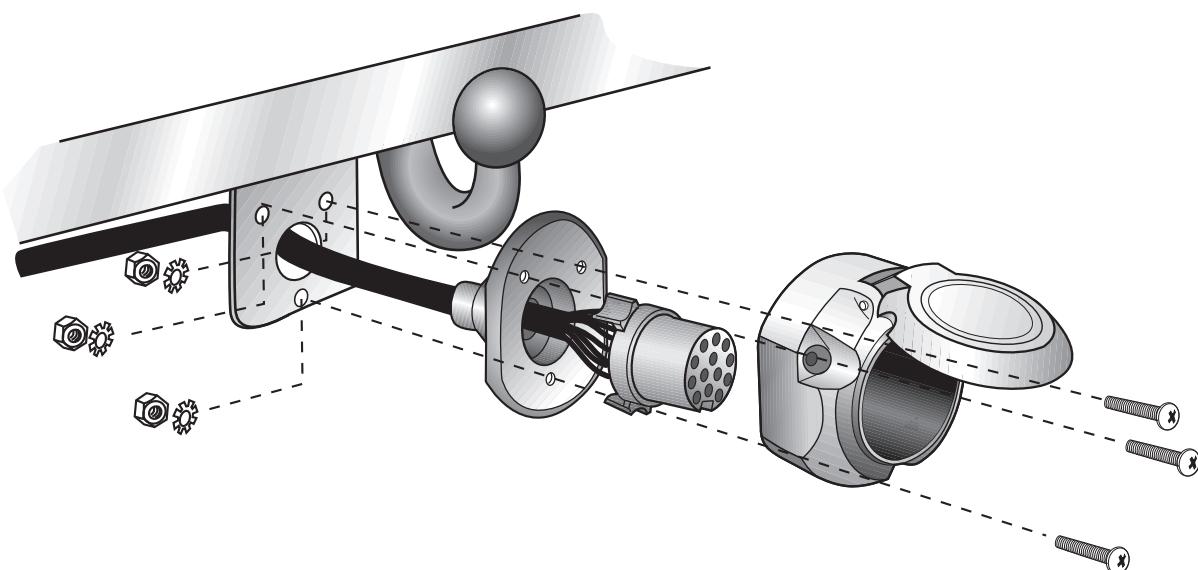
Elektrosada pre ťažné zariadenie / 13-pol / 12 Volt / ISO 11446

Návod na použitie



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

Fitting instructions





WAŻNE!

PL

Zestaw elektryczny musi być zainstalowany przez profesjonalny warsztat lub odpowiednio wykwalifikowaną osobę. Instrukcje instalacji muszą zostać przeczytane i w pełni zrozumiane przed rozpoczęciem jakiegokolwiek instalacji. Jeśli masz jakieś pytania, skontaktuj się z infolinią (informacja w stopce)!

Upewnij się, że pojazd jest przystosowany do pracy z przyczepą przez producenta! Sprawdź, czy zestaw elektryczny i dane pojazdu są ze sobą skorelowane i czy są ze sobą kompatybilne!

Po instalacji zestawu elektrycznego instrukcje montażu należy przechowywać razem z dokumentacją serwisową pojazdu! Zawierają ważne informacje dotyczące wszelkich powtarzających się procesów diagnozowania lub aktywacji, które mogą okazać się konieczne w przyszłości!

Wszelkie roszczenia gwarancyjne ulegają przepadkowi, jeśli zestaw lub komponenty elektryczne w nim zawarte są używane nieprawidłowo lub zmodyfikowane.

Podczas jazdy bez przyczepy lub bagażnika rowerowego, wszelkie zastosowane adaptery muszą zawsze być odłączone od gniazdk.

W przypadku przyczep lub bagażników będących światłem przeciwmgielem nie można zagwarantować bezproblemowej pracy zestawu elektrycznego w niektórych przypadkach. W takich przypadkach należy zamontować tylne światła przeciwmgieleanie na przyczepie lub bagażniku rowerowym! Nie możemy przyjąć żadnej odpowiedzialności ani gwarancji na techniczne i elektryczne modyfikacje lub aktualizacje oprogramowania przeprowadzone przez producenta pojazdu po pierwszym uruchomieniu zestawu elektrycznego, które może na przykład prowadzić do nieprawidłowego działania w gnieździeniu elektrycznym haka holowniczego. W zależności od rodzaju modułu przyczepy stosowanego w zestawie elektrycznym, interakcja z układem elektrycznym pojazdu może być ograniczona, a nawet niemożliwa. Do pamięci błędów wewnętrz modułu nie można uzyskać dostępu za pomocą określonego systemu diagnostycznego producenta pojazdu. Dzienneki błędów związane z trybem przyczepy generowane podczas procesu testowania z systemem diagnostycznym producenta pojazdu są czasami spowodowane nieprawidłową aktywacją trybu przyczepy.

Polecamy

→ analizę pamięci błędów pojazdu i ewentualnie naprawę wszystkich wymienionych błędów przed rozpoczęciem instalacji!

→ ewentualne odłączenie modułu przyczepy od zestawu przewodów i ponowne uruchomienie procesu diagnozy!

→ ograniczenie rozwiązywania problemów w przypadku awarii do max. 0,5 godziny, a następnie skontaktować się z naszą infolinią!

Gniazdo przyczepy musi zostać przetestowane na prawdziwej przyczepie lub bagażniku. Testery przyczepy muszą mieć rezistory obciążenia. Proste wtyczki testowe diodowe nie nadają się do prawidłowego testu wszystkich funkcji!

Zastrzegamy sobie zmiany w zakresie projektu, wyposażenia, koloru i błędów. Wszystkie dane i ilustracje nie są w 100% wiążące.

Tekst w języku angielskim niniejszej instrukcji instalacji jest wiążący!



DÔLEŽITÉ!

SK

Montáž tejto elektrosady musí byť vykonaná v špecializovanom servise alebo kvalifikovanou osobou.

Pred začiatím akýchkoľvek inštaláčnych prác je nevyhnutné dôkladne prečítať si tento návod a inštalačné pokyny v ňom uvedené musia byť úplne pochopené! Ak máte akékoľvek otázky, kontaktujte našu zákaznícku linku uvedenú v zapäti tohto návodu!

Uistite sa, že vozidlo je schválené výrobcom pre prevádzku s prívesom! Skontrolujte, či elektrosada a údaje o vozidle navzájom zodpovedajú a či sú vzájomne kompatibilné!

Po inštalácii elektrosady musí byť montážny návod uložený k servisným dokumentom vozidla! Návod obsahuje dôležité informácie pre prípadné budúce zopakovanie diagnostiky vozidla alebo obdobných aktivačných úkonov!

Nesprávne používanie alebo úprava elektrosady alebo jej komponentov vedie k zániku akéhokoľvek nároku na záruku.

Pri jazde bez prívesu alebo nosiča nákladu musia byť použité adaptéry vždy odpojené zo zásuvky.

Pre príves alebo nosiče nákladu bez zadného hmlového svietidla nie je v určitých prípadoch zaručená bezproblémová funkčnosť elektrosady. V takýchto prípadoch, prosím, nutne namontujte na príves zadné hmlové svietidlo!

Za technické alebo elektrické modifikácie a aktualizácie softvéru, ktoré sa vykonajú výrobcom vozidla po úvodnom uvedení elektrosady do prevádzky a môžu viesť napríklad k poruche zásuvky prívesu alebo jej periférnych zariadení, neposkytujeme žiadnu záruku!

V závislosti od typu modulu prívesu použitého v elektrosade môže byť komunikácia s elektrickým systémom vozidla obmedzená alebo dokonca nemožná. Pamäť chýb vo vnútri modulu nie je prístupná pomocou špecifických diagnostických systémov výrobcu vozidla.

Chybové záznamy týkajúce sa režimu prevádzky s prívesom, ktoré sa generujú počas testovacieho procesu s diagnostickým systémom výrobcu vozidla, môžu byť niekedy spôsobené nesprávnou aktiváciou režimu prevádzky s prívesom.

Odporúčame

→ vyhodnotiť chyby uložené v pamäti vozidla a podľa možnosti opraviť všetky uvedené nedostatky pred začatím montážnych prác!

→ v prípade potreby odpojiť modul prívesu od elektrosady a znova spustiť diagnostický proces!

→ riešenie problémov obmedziť na max. 0,5 hodiny a potom kontaktovať našu zákaznícku linku!

Zásuvka prívesu musí byť preskúšaná skutočným prívesom alebo nosičom nákladu. Testery prívesov musia mať záťažové odpory. Jednoduché diódové skúšobné zástrčky nie sú vhodné na správnu kontrolu všetkých funkcií!

Zmeny týkajúce sa konštrukcie, vybavenia, farieb, ako aj omyly sú vyhradené. Všetky informácie a obrázky sú nezáväzné.

V prípade rozdielov v jazykových prekladoch v tomto montážnom návode má prednosť anglický text!



IMPORTANT!

GB

This electric kit has to be installed by a professional workshop or a suitably qualified person. The installation instructions must have been read and fully understood before the start of any installation. Please contact the hotline shown in the footer should you have any questions!

Make sure that the vehicle is approved for operation with a trailer by the manufacturer! Check that the electric kit and vehicle data correlate and are definitely compatible with each other!

Following installation of the electric kit, the installation instructions must be kept together with the vehicle's service documents! They contain important information for any repeated diagnosis or activation processes that may be necessary in future!

All warranty claims will be forfeited if the electric kit or components contained therein are used incorrectly or modified.

When driving without a trailer or load carrier, any adapters that have been used must always be unplugged from the socket.

In the case of trailers or load carriers without rear fog lights, an unqualified function of the electric kit cannot be guaranteed in some cases. In such cases, please retrofit rear fog lights on the trailer!

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!

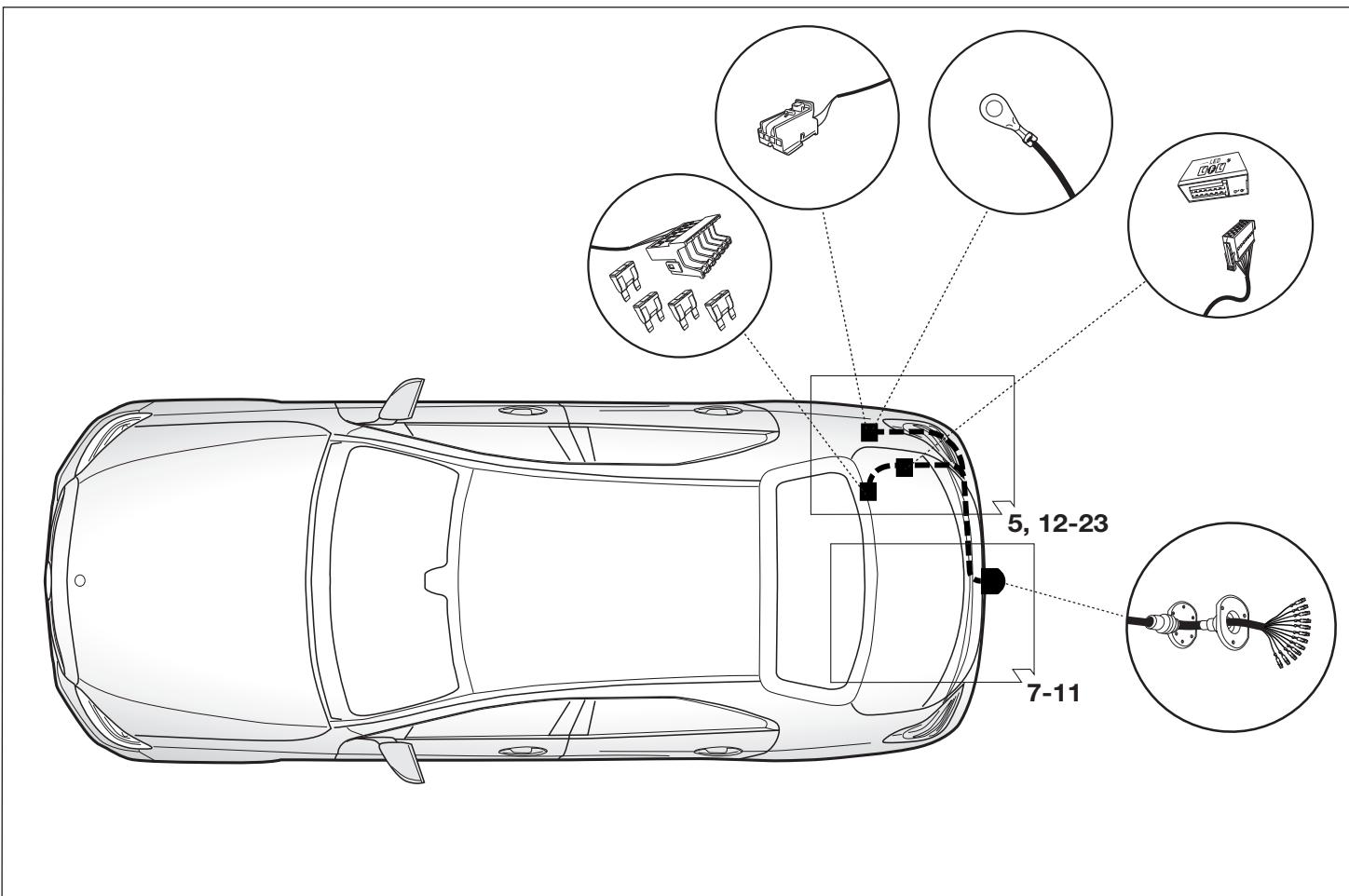
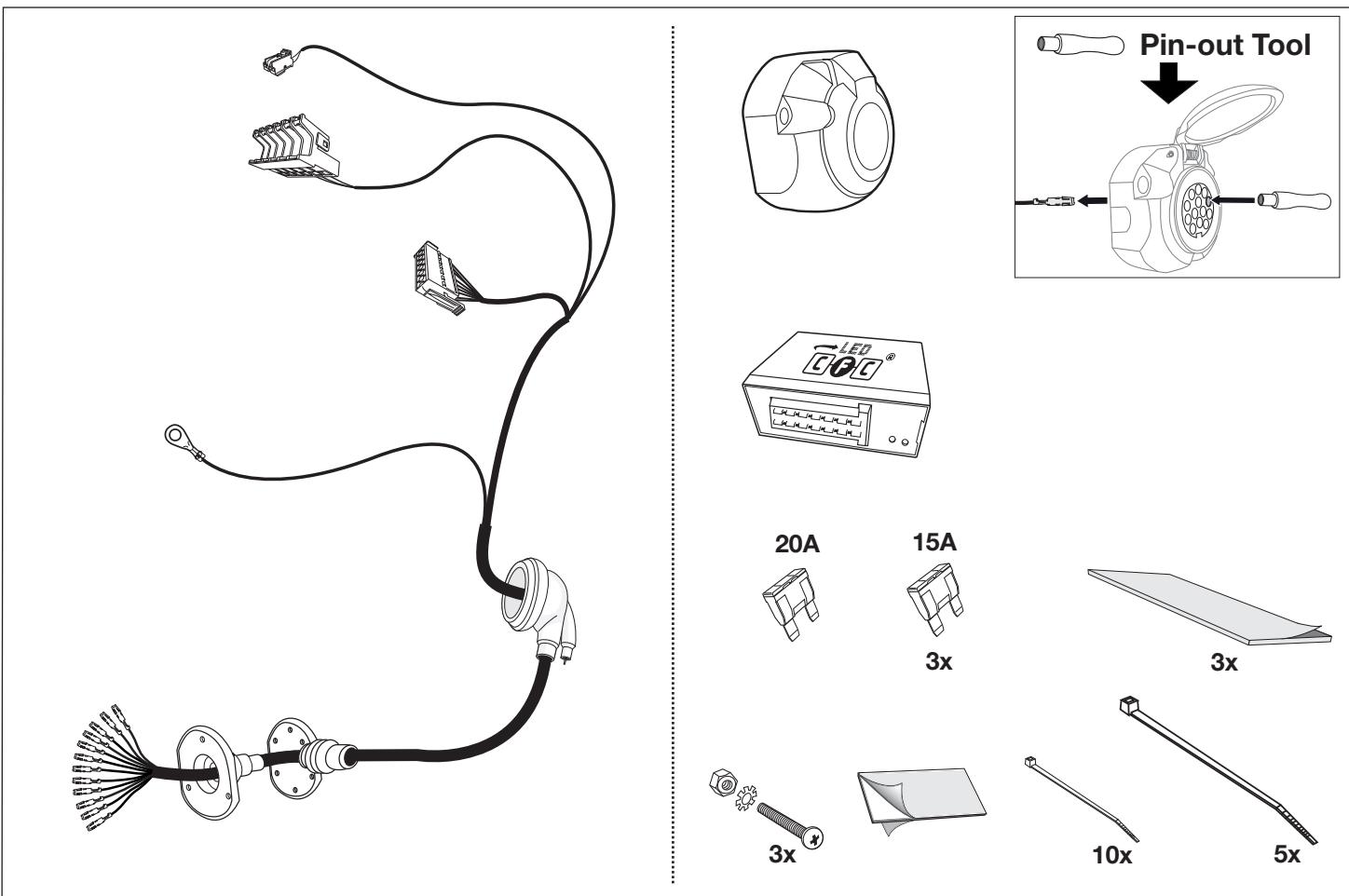
→ possibly disconnecting the trailer module from the lead set and re-starting the diagnosis process!

→ limiting troubleshooting in the event of malfunctions to a max. of 0.5 hours and then contacting our hotline!

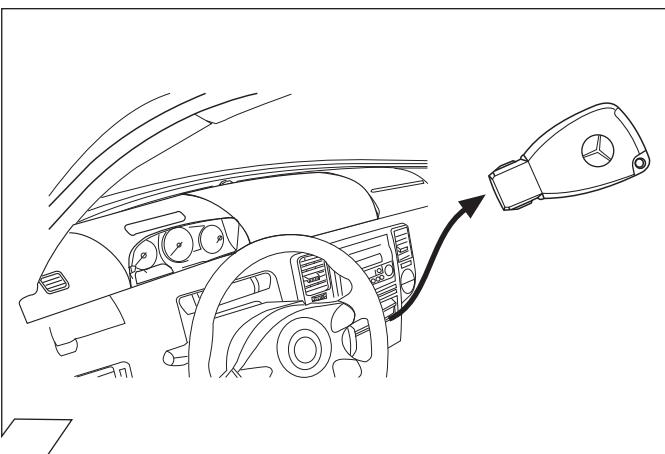
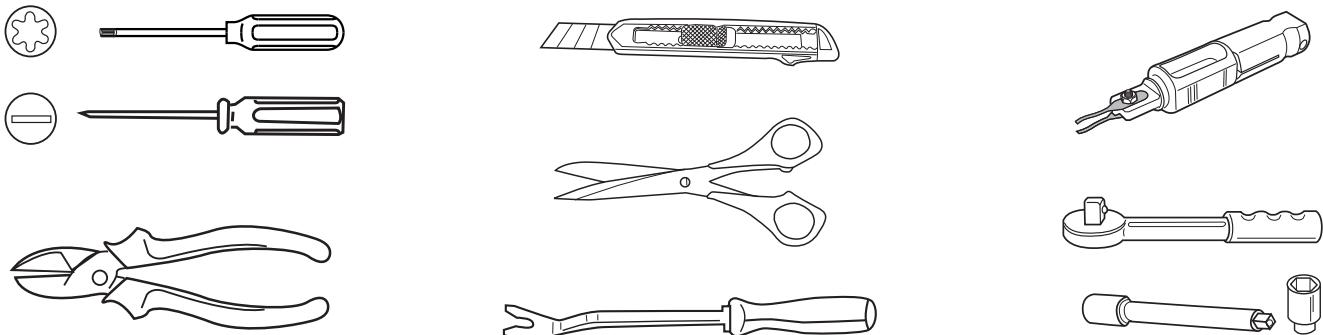
The trailer socket must be tested with a real trailer or load carrier. Trailer testers must have load resistors. Simple diode test plugs are not suitable for a proper test of all functions!

Subject to changes with respect to design, equipment, colour and error. All of the data and illustrations are without obligation.

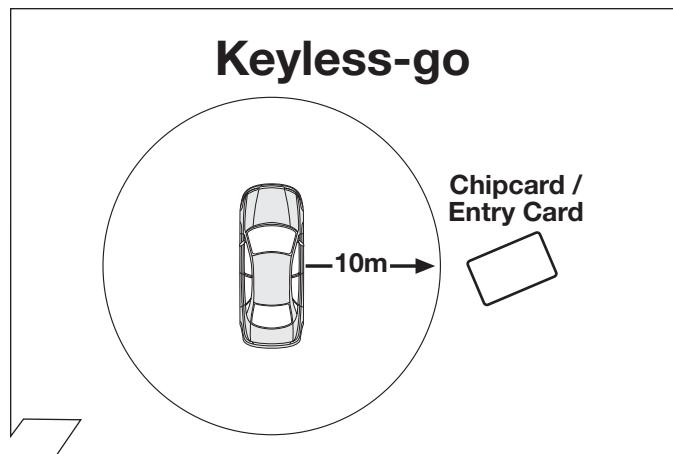
The English text in these installation instructions is binding!



Narzedzia - Nástroje - Tools



1



2



UWAGA!



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

POZOR!

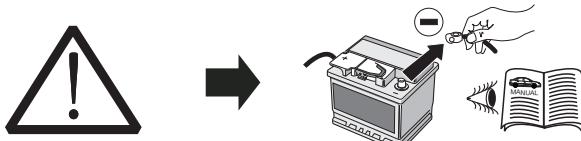


Výkon chladidla vozidla musí byť pri doplnení výbavy o tažné zariadenie podľa možnosti zvýšeny !!
Prosíme bezpodmienečne dbať na pokyny výrobcu !!

ATTENTION!



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



UWAGA!



Aby zapobiec zbytelnym bledom w elektronice samochodu, nalezy **przed rozpoczeciem montazu** wiazki odlaczyc kleme (-) MINUS od akumulatora!

W Przypadku nieodlaczenia klemy szczegolnie przy montazu modulu CFC (CAN Bus) moze nastapic uszkodzenie tego modulu w wiazce jak rowniez uszkodzenie modulu sterujacego w samochodzie!

Dla tego prosimy przestrzegac instrukcji producenta przy odlaczaniu i zalaczaniu klemy akumulatora!

POZOR!



Aby sa zabranilo zbytočným chybám v palubnej sieti, **musí** byť odpojený akumulátorová svorka na negatívny (minus) pól ešte **pred začatím montáže**!

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

Prosíme dodržiavať pokyny výrobcu pri odpojení a pripojení akumulátora!

ATTENTION!

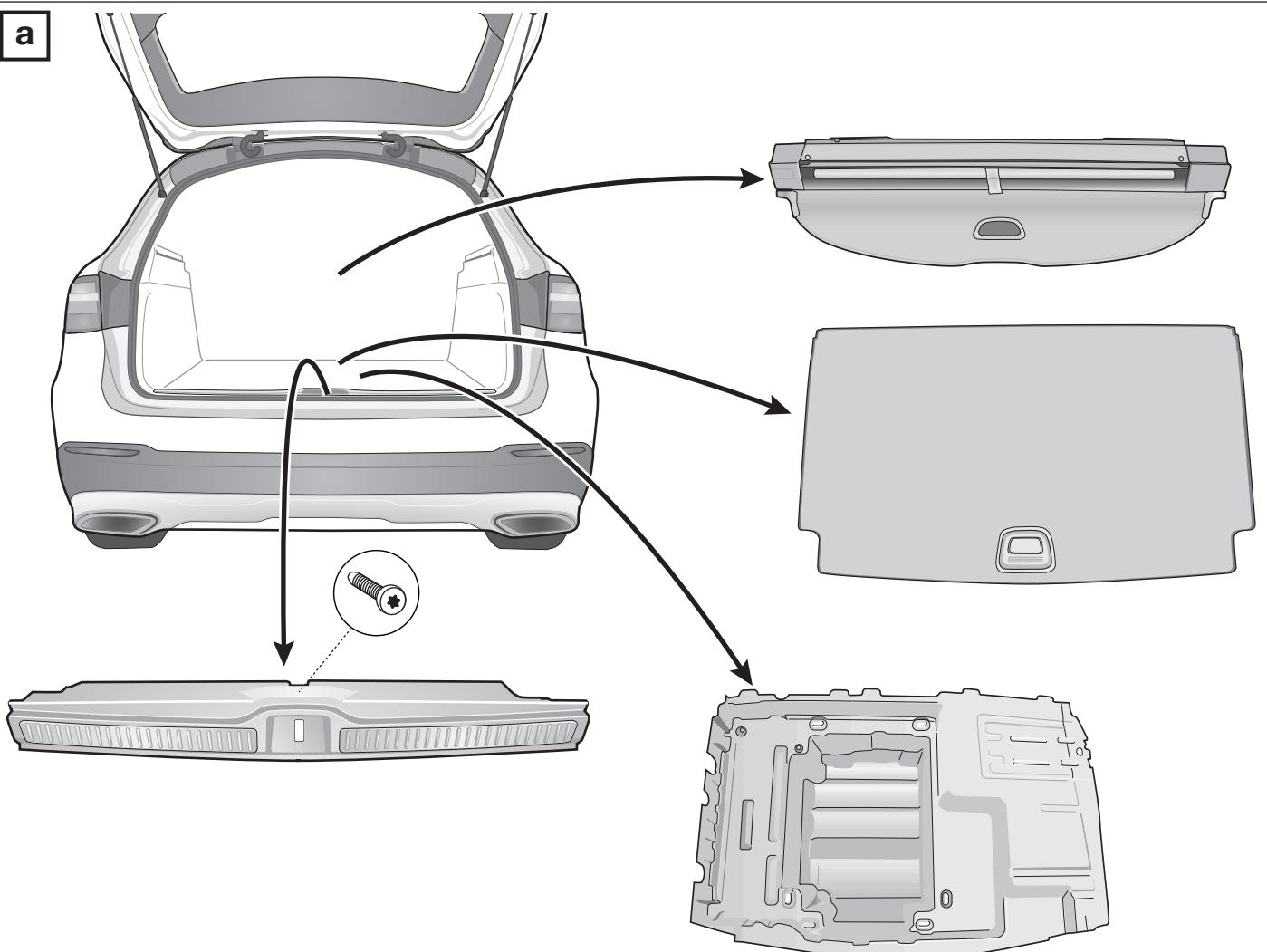
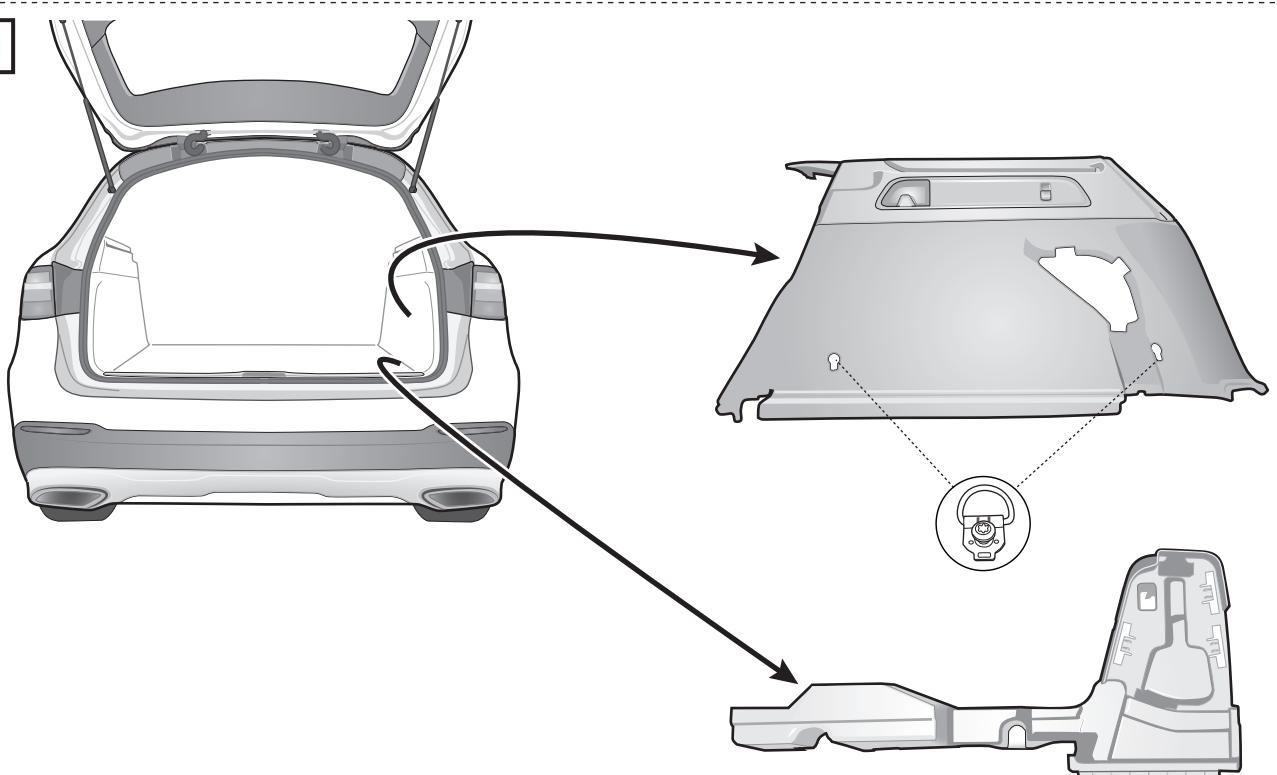


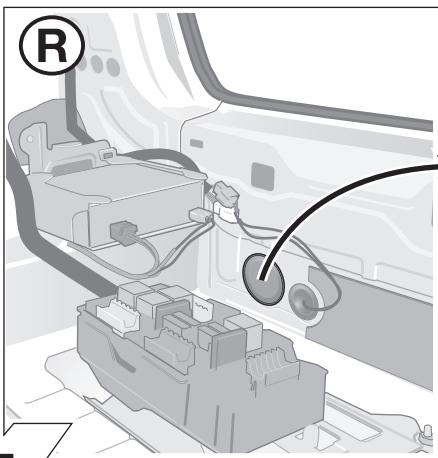
In order to avoid malfunctions and damage to the vehicle's electrical system, the earth terminal **must be disconnected** from the vehicle's battery **before starting work**!

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!

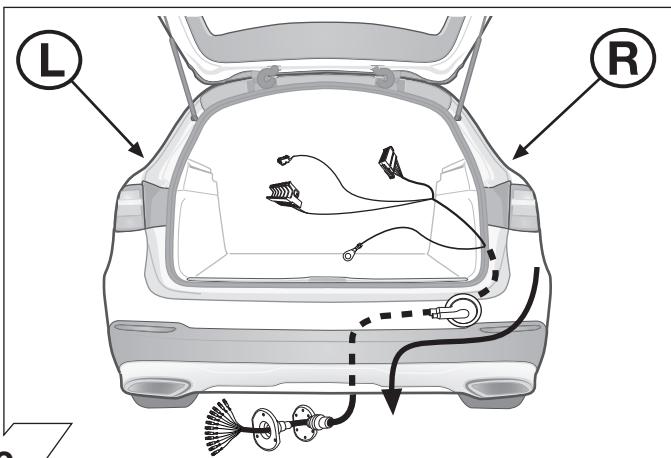
Please pay attention to the manufacturer's instructions when disconnecting and reconnecting the vehicle's battery!

3

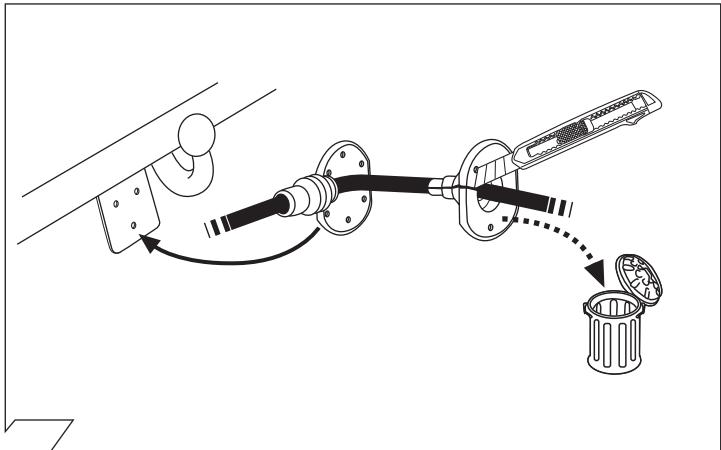
a**b**



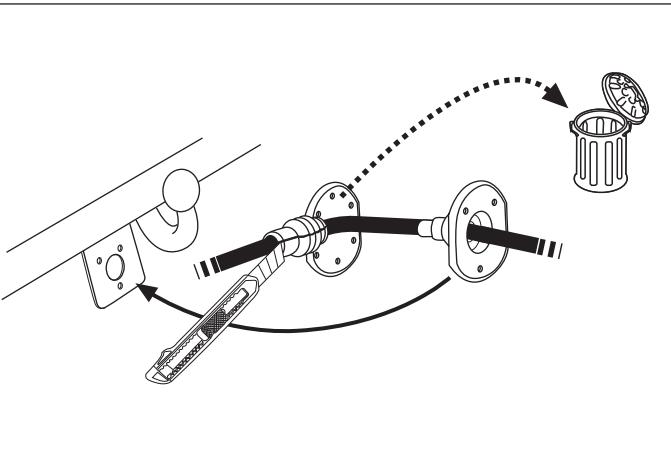
5



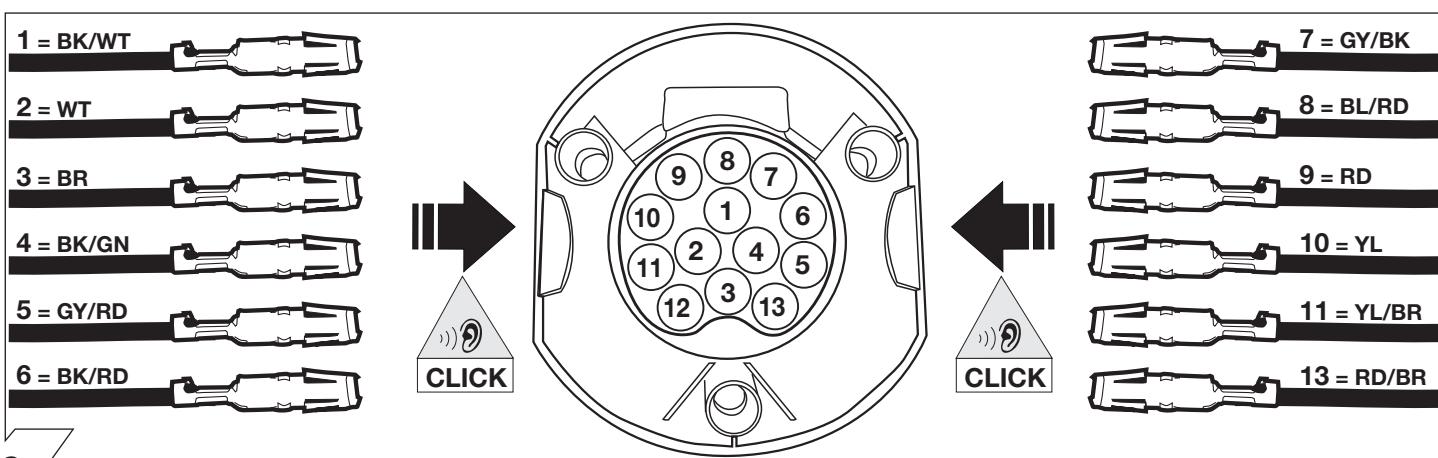
6



7



8



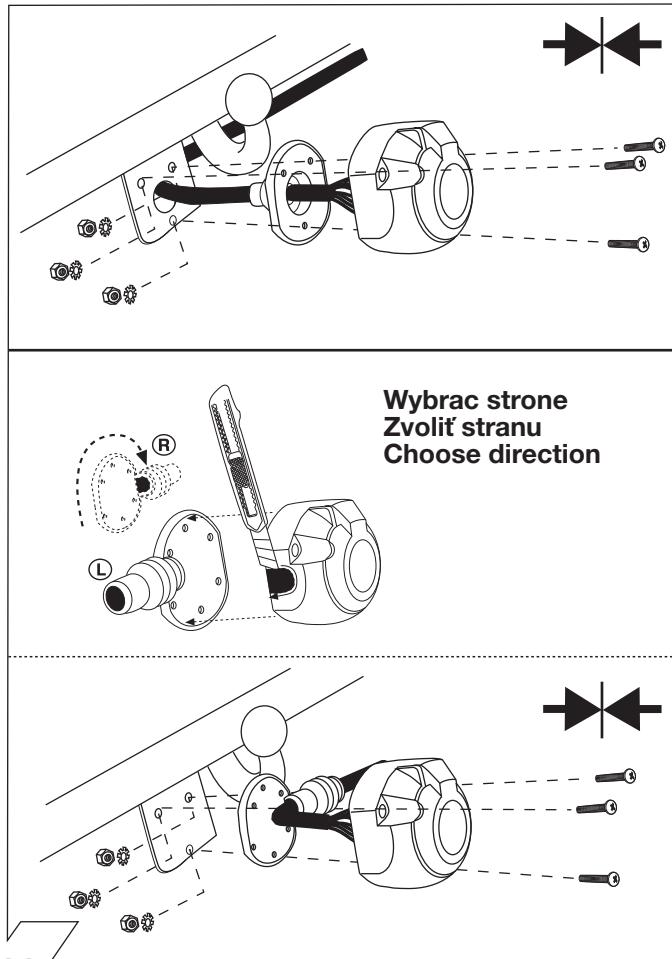
9

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

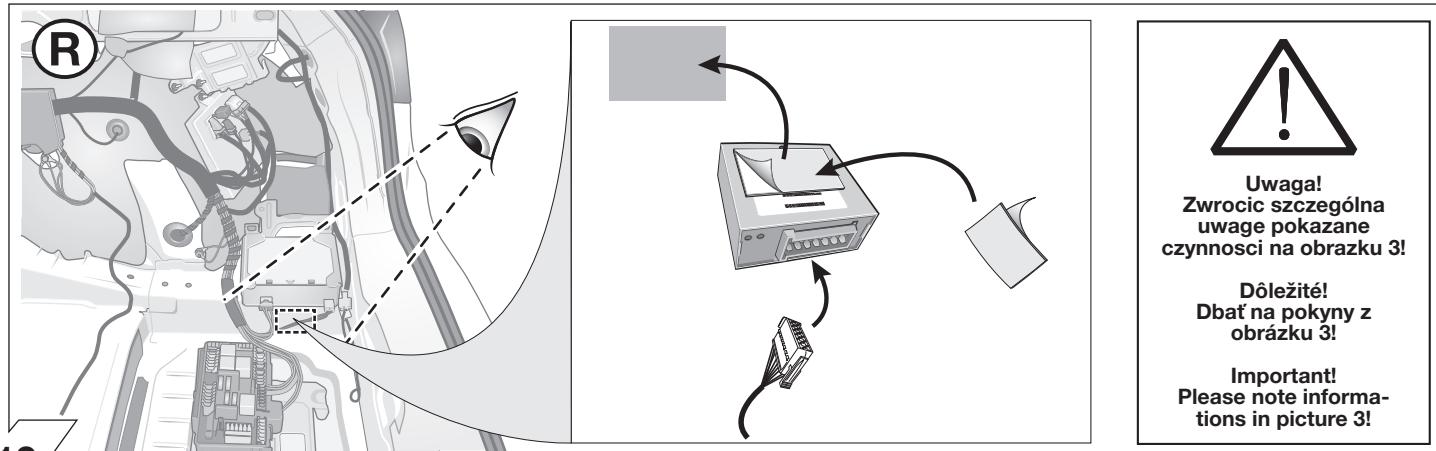
9

ISO 11446			
	Podłączenie gniazda / Maksymalne obciążenie na wyjściu Obloženie zasuvky/Maximálny výkon na výstupe Socket Configuration/Maximum power output		
	1/L	BK/WT	21W
	2	WT	42W
	3/31	BR	
	4/R	BK/GN	21W
	5/58-R	GY/RD	52W
	6/54	BK/RD	63W
	7/58-L	GY/BK	52W
	8	BL/RD	42W
	9	RD	240W
	10	YL	180W
	11	YL/BR	
	12		
	13	RD/BR	

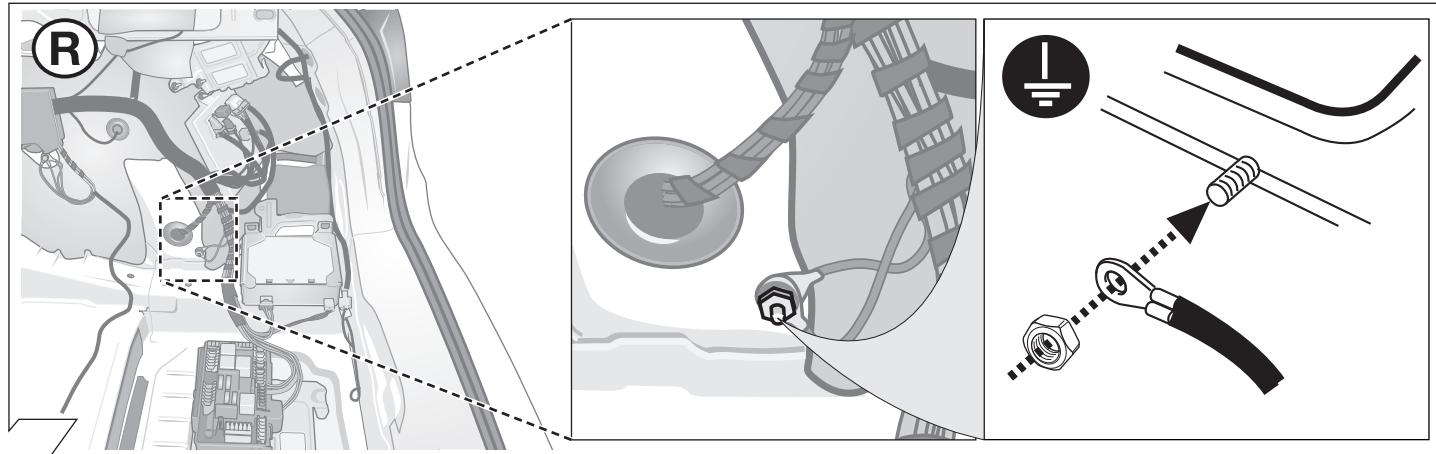
10



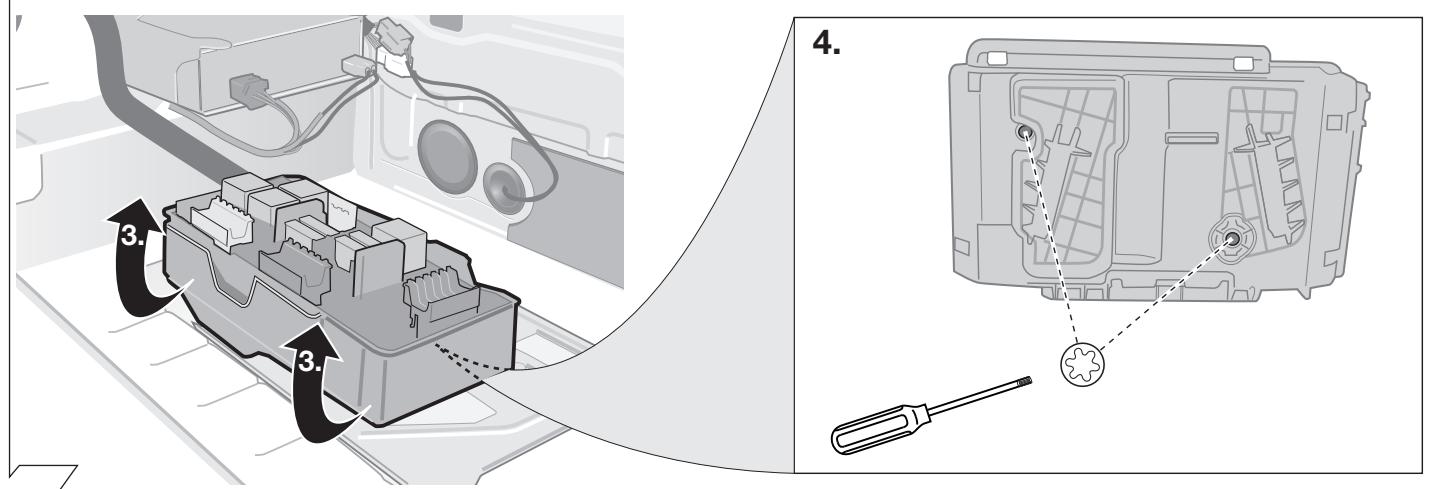
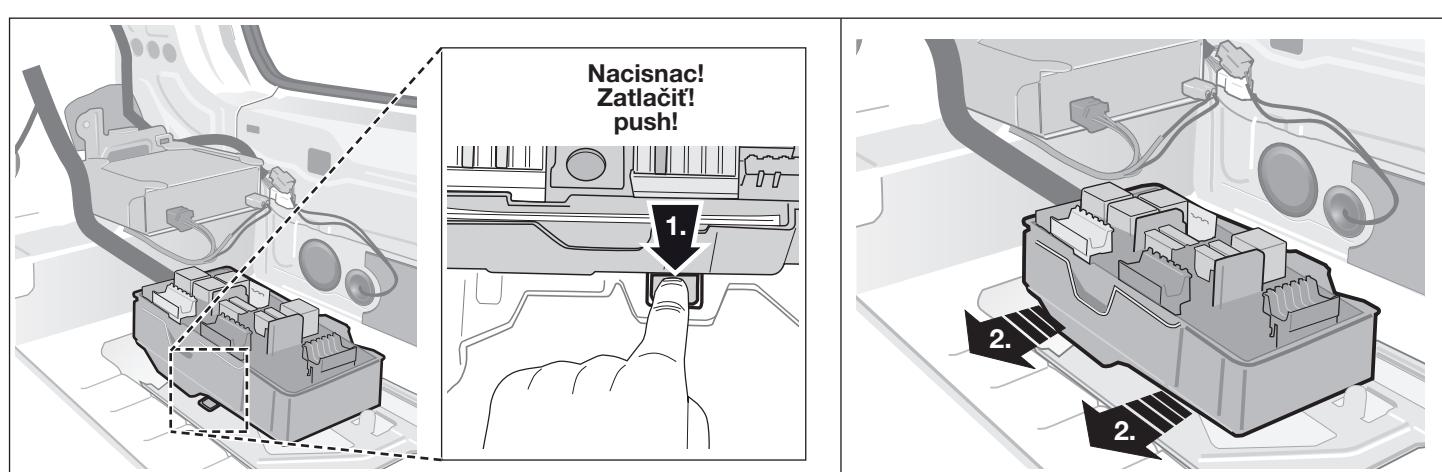
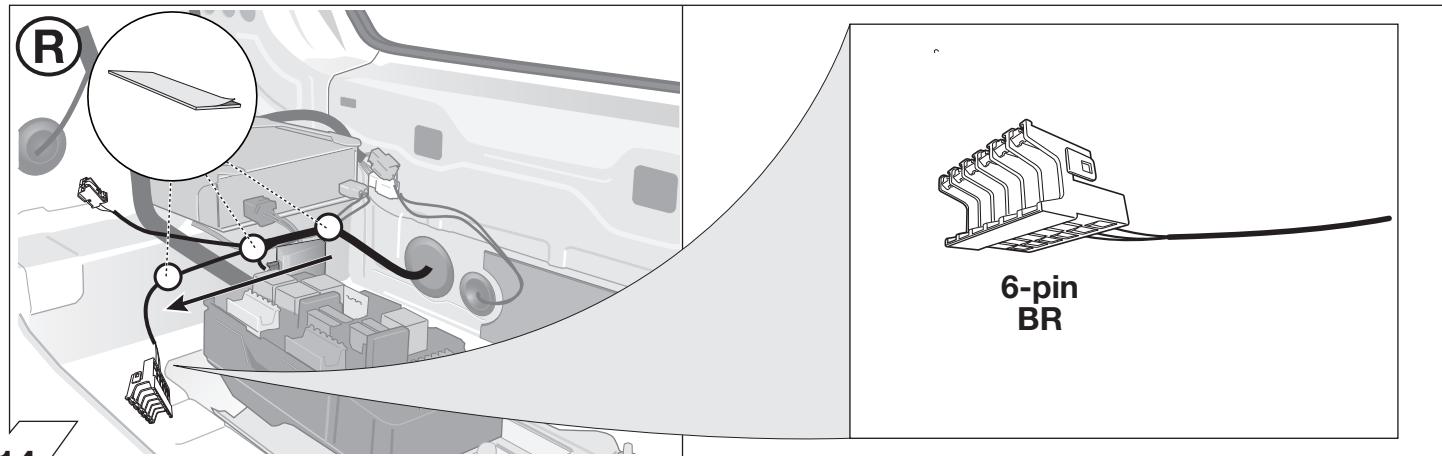
11



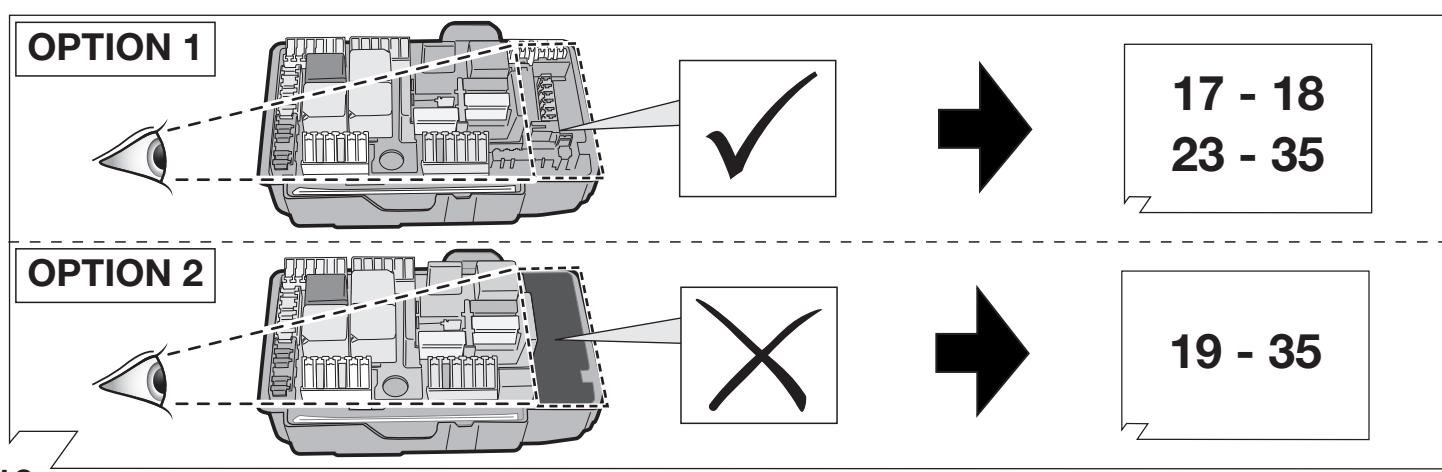
12



13



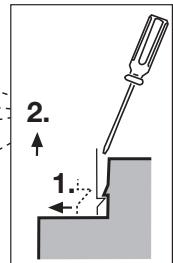
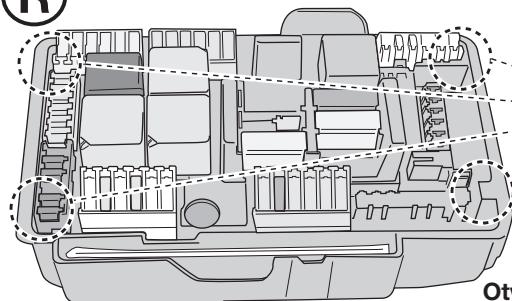
15



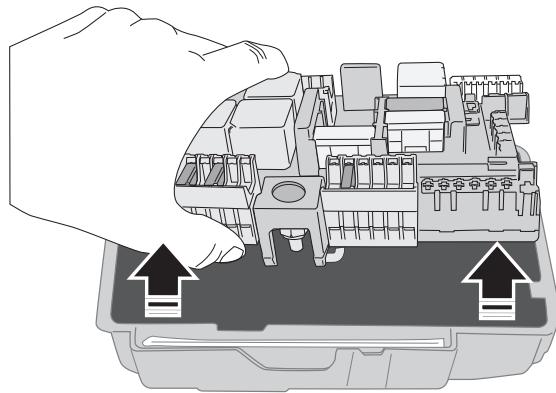
16

OPTION 1

(R)



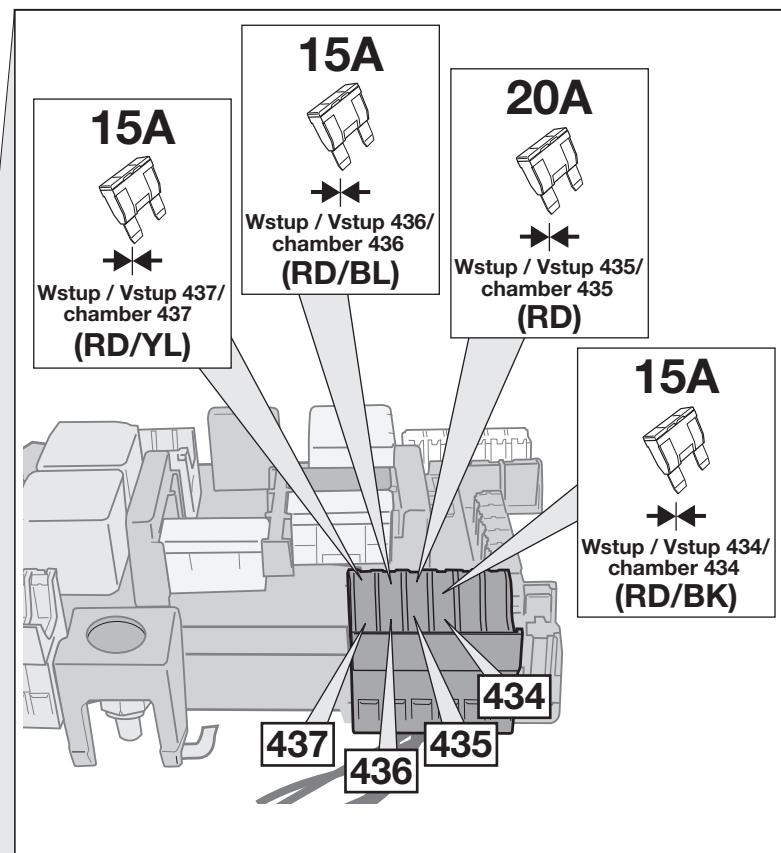
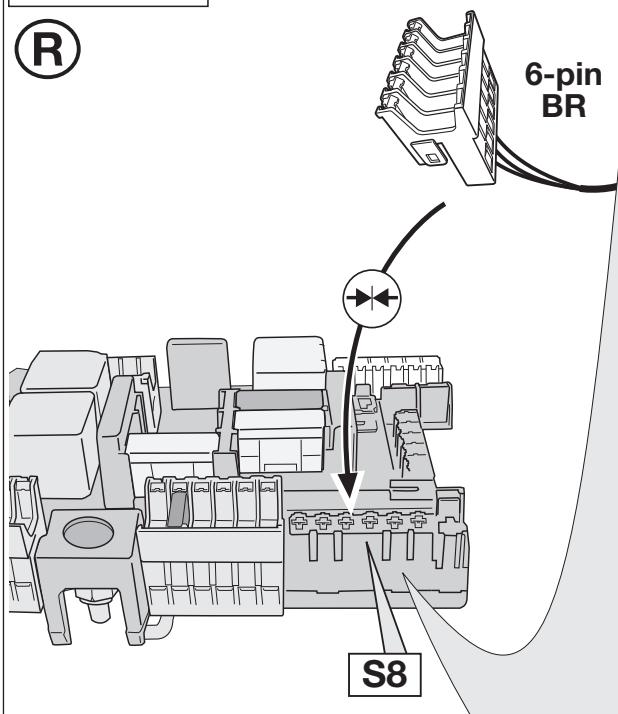
Otworzyc zabezpieczenie
Otvorit aretáciu!
Open secondary lock!



17

OPTION 1

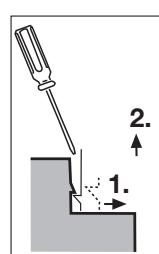
(R)



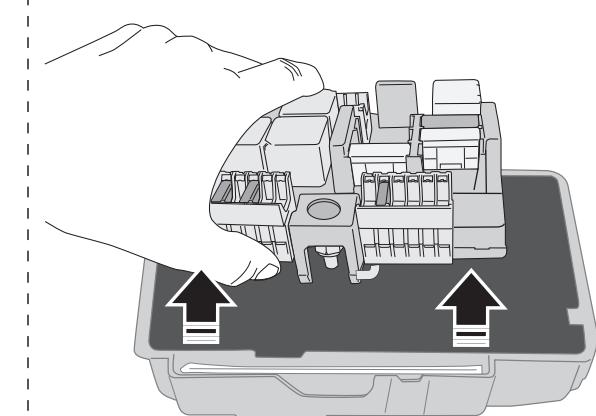
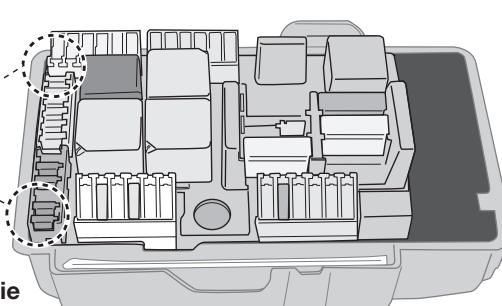
18

OPTION 2

(R)



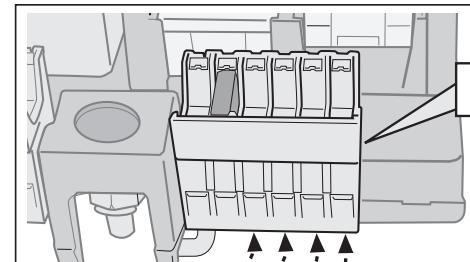
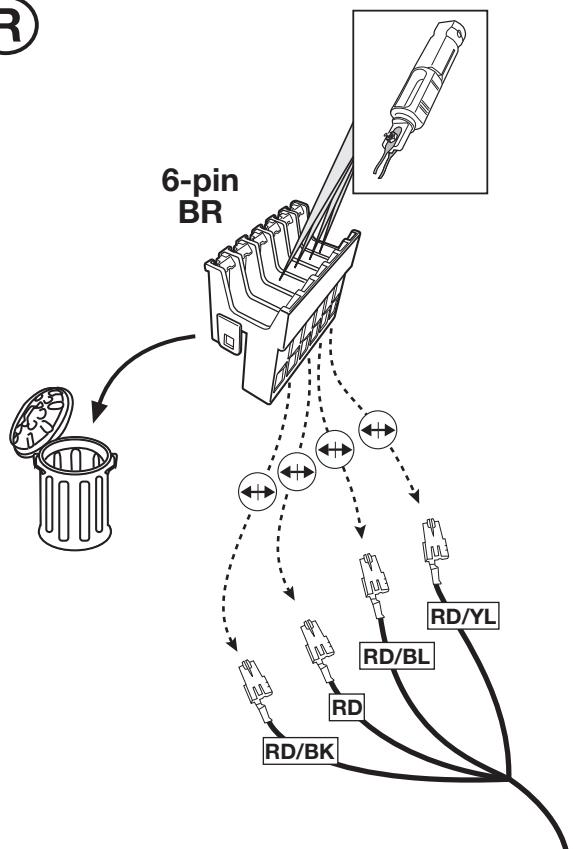
Otworzyc zabezpieczenie
Otvorit aretáciu!
Open secondary lock!



19

OPTION 2

(R)



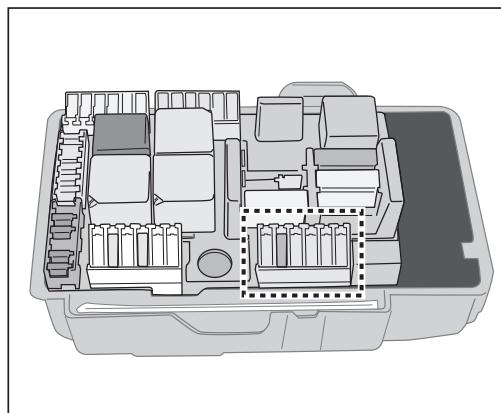
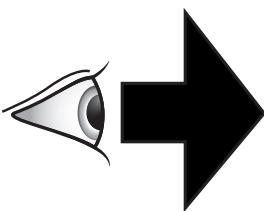
Szukac 4 wolnych otworow dla bezpieczników (B+/30)!
Nájst neobsadené 4 pozície (B+/30)!
Locate 4 unoccupied fuse plug-in positions (B+/30)!

6-pin
VT

20

OPTION 2

20A 15A
3x



RD → 20A

RD/YL → 15A

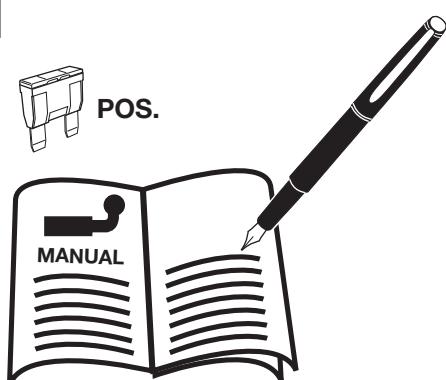
RD/BL → 15A

21

OPTION 2

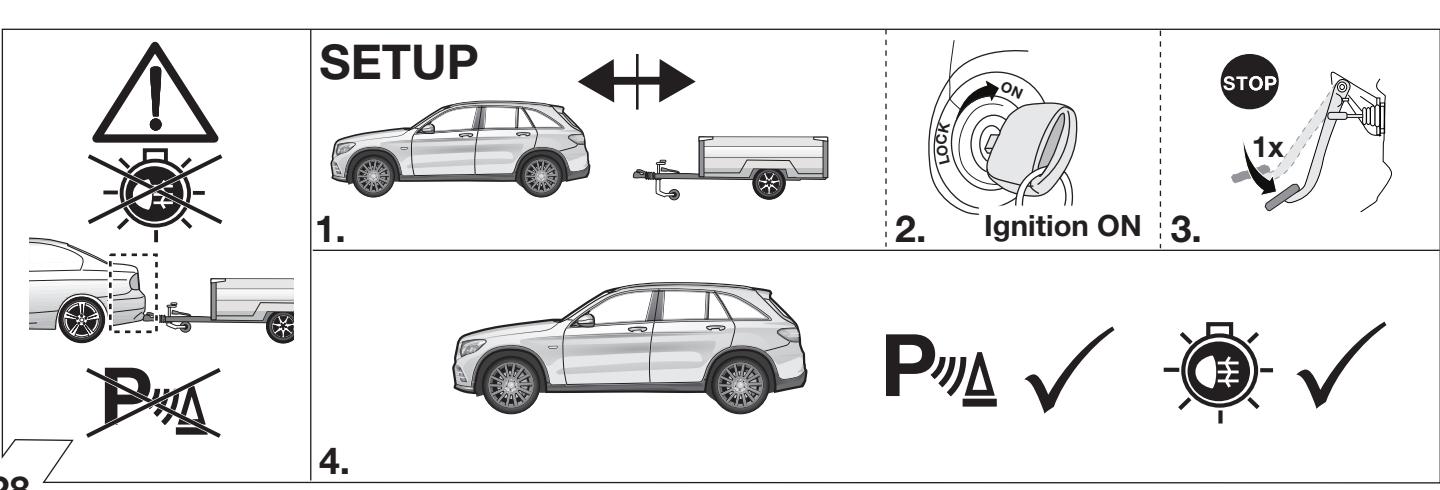
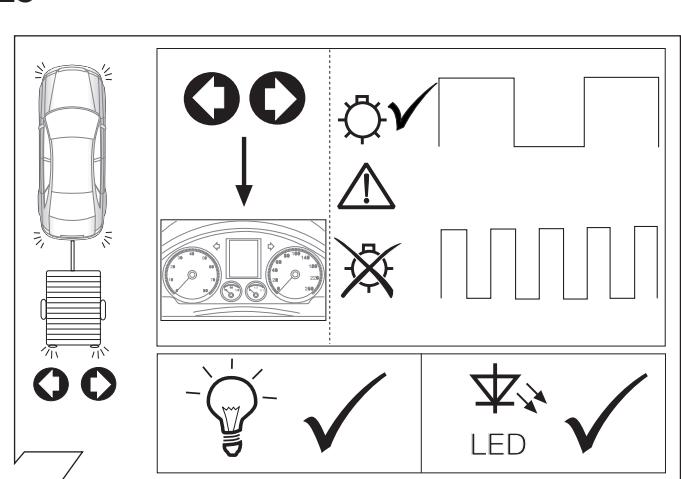
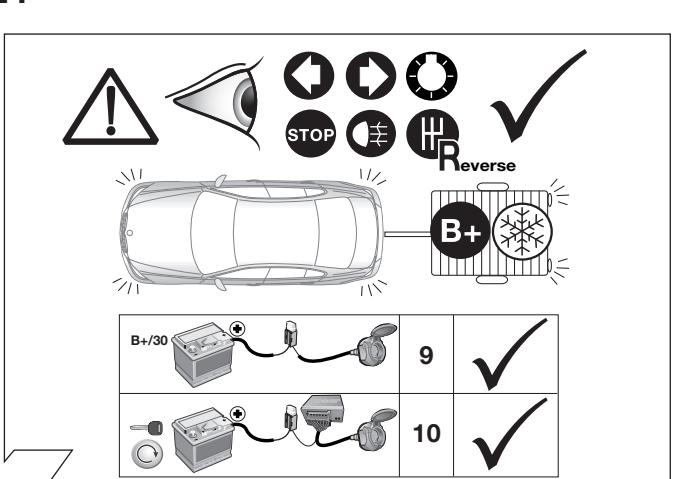
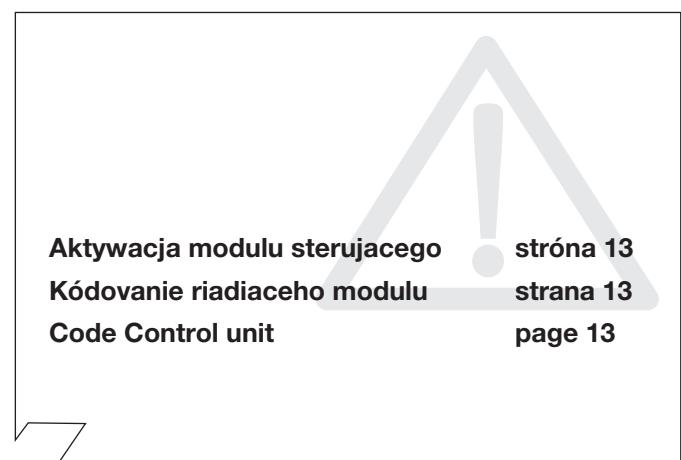
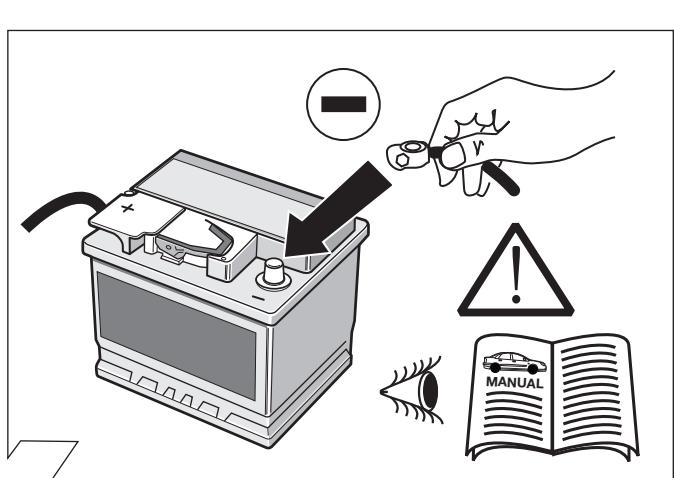
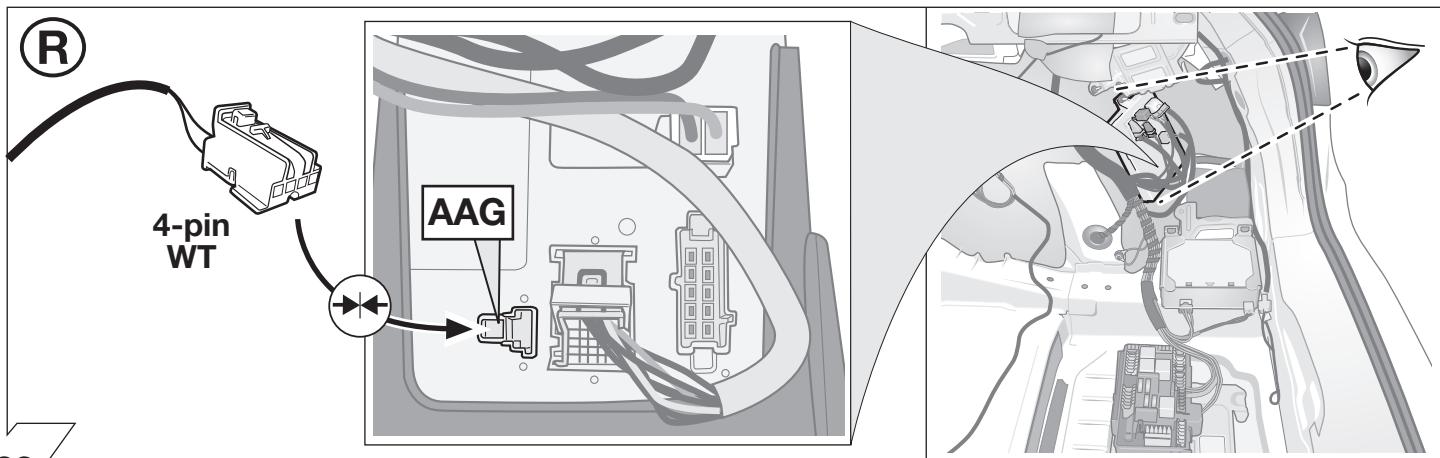


POS.



			POS.

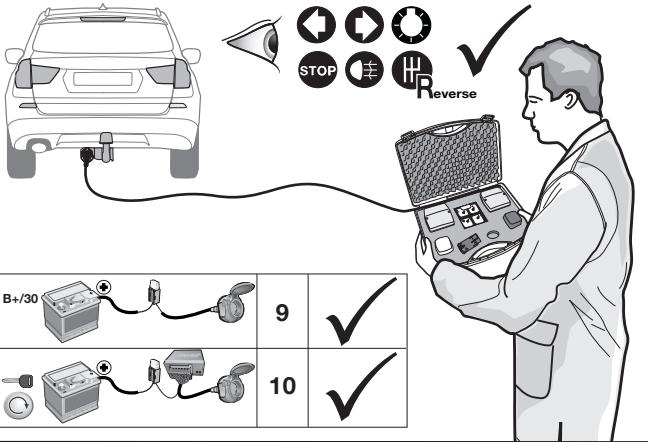
22



OPCJA MOŽNOSŤ OPTIONAL

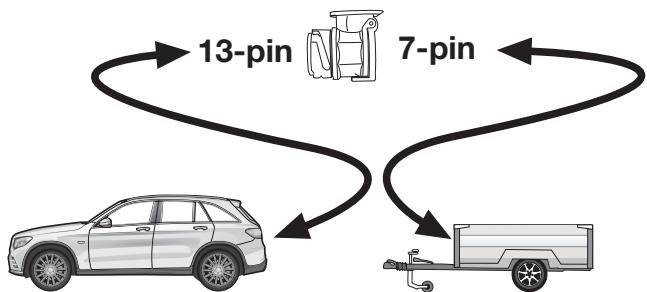
Symulacja przyczepy
dla gniazd 7 i 13
Pinowych.Simulátor
privesu pre 7- a 13-pol.
zásvukyTrailer
Simulator for 7- and
13-pin Sockets

Art.
50400517

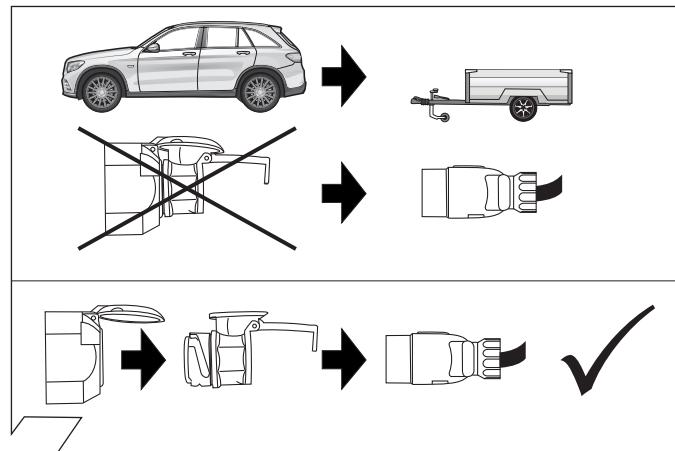


29

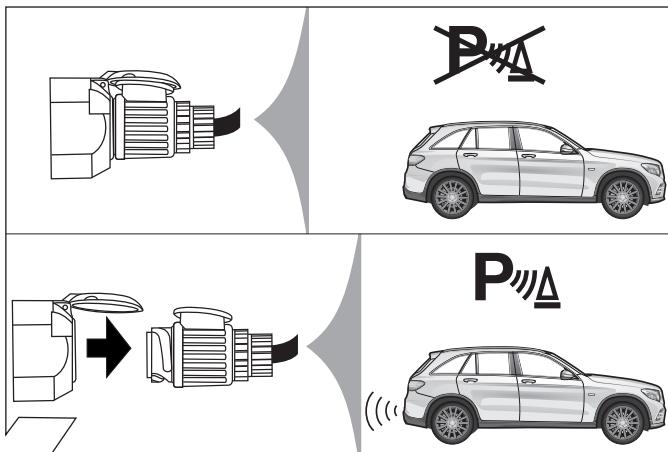
Opcja: Adapter 62400003
Možnosť: Adapter 62400003
Optional: Adapter socket 62400003



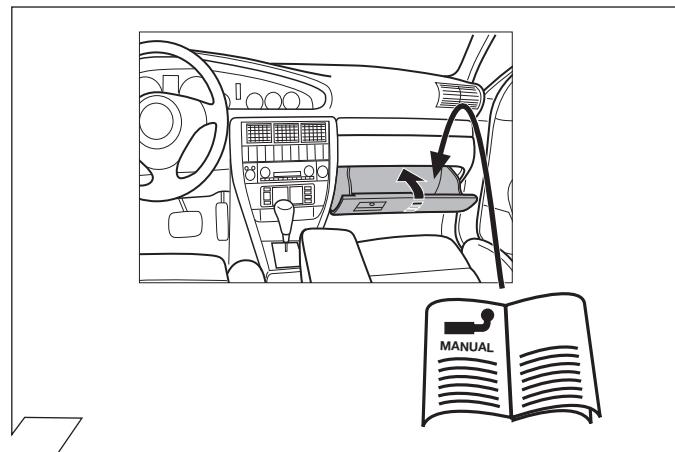
30



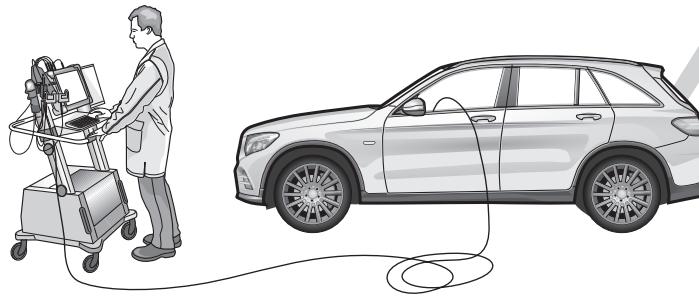
31



32



33



PL

Programowanie Mercedes musi byc wykonane nastepujaco :

1. Podlaczyc komputer do samochodu
2. Uruchomic program
3. Kliknij na "Specialne funkcje"
4. Wejdz na "Dodatkowe wyposazenie lub zmiany"
5. Podaj uzytkownika i haslo
6. Wpisz 550 w gornym (+) polu
7. Zaakceptuj i zakoncz program
8. Uruchom program powtornie
9. Wejdz na "Modul sterujacy"
10. Wejdz na "EZS"
11. Kliknij na "Dostosowac"
12. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
13. Wejdz online i czekaj kilka sekund
14. Kliknij na „SAM-tylny“
15. Kliknij na "Dostosowac"
16. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
17. Wejdz online i czekaj kilka sekund
18. Kliknij na „SAM-przedni“
19. Kliknij na "Dostosowac"
20. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
21. Wejdz online i czekaj kilka sekund
22. Kliknac na „PP“ (Komputer pokladowy / Combined instrument - „CI“)
23. Kliknij na "Dostosowac"
24. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
25. Wejdz online i czekaj kilka sekund
26. Kliknij na „headunit“
27. Kliknij na "Dostosowac"
28. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
29. Wejdz online i czekaj kilka sekund
- jeśli "Kamera 360°" jest wyposazony
30. Kliknij na „Kamera 360°“
31. Kliknij na "Dostosowac"
32. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
33. Wejdz online i czekaj kilka sekund

► Gotowy kodowania

SK

Programovanie Mercedes musi byt vykonane nasledovne :

1. Pocitac spojit s autom
2. Nastartovat program
3. Klikni na „Specialne funkcie“
4. Klikni na „Udaj pri dodatochnych vybavach alebo zmenach“
5. Zadaj uzivatelske meno a heslo
6. Vpis 550 pri hornom (+) poli
7. Akceptuj a ukonc program
8. Nastartuj program nanovo
9. Klikni na „Riadiaci pristroj nahlad“
10. Klikni na „EZS“
11. Klikni na „Prisposobenie“
12. Na lavej strane: Kikni na konfiguracia SCN-kodovanie
13. Chod online a cakaj par sekund
14. Klikni na „SAM-Zadna“
15. Klikni na „Prisposobenie“
16. Na lavej strane: Kikni na konfiguracia SCN-kodovanie
17. Chod online a cakaj par sekund
18. Klikni na „SAM-Predna“
19. Klikni na „Prisposobenie“
20. Na lavej strane: Kikni na konfiguracia SCN-kodovanie
21. Chod online a cakaj par sekund
22. Kliknut na „PP“ (palubny pristroj / Combined instrument - CI)
23. Klikni na „Prisposobenie“
24. Na lavej strane: Kikni na konfiguracia SCN-kodovanie
25. Chod online a cakaj par sekund
26. Klikni na „headunit“
27. Klikni na „Prisposobenie“
28. Na lavej strane: Kikni na konfiguracia SCN-kodovanie
29. Chod online a cakaj par sekund
- ak je vybavený „360-stupňová kamera“
29. Kliknij na „360-stupňová kamera“
30. Kliknij na "Dostosowac"
31. Na lewej stronie: Kliknij na Konfiguracje SCN-programowanie
32. Wejdz online i czekaj kilka sekund

► kódovanie ukončené

GB

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

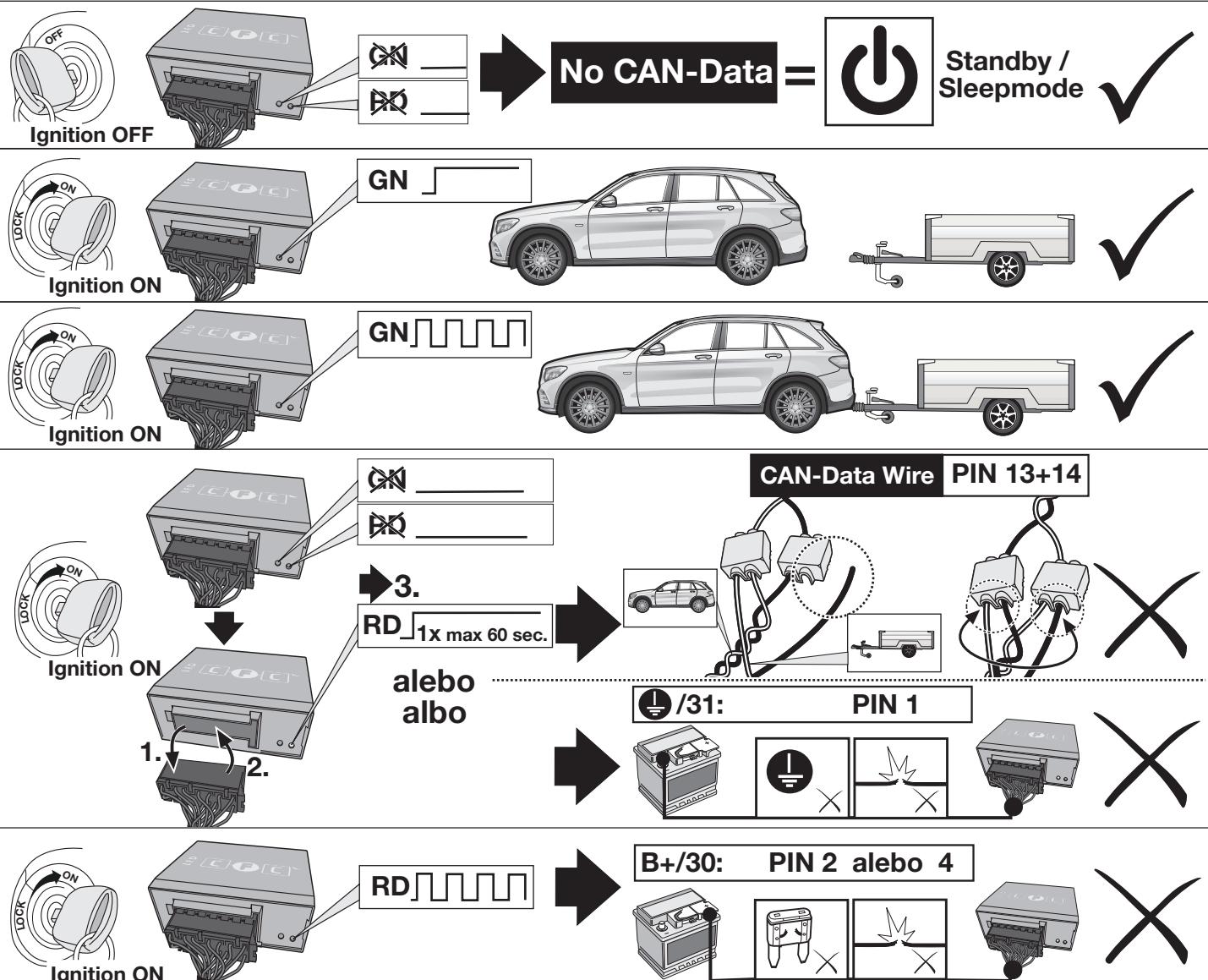
1. Connect computer to car
 2. Start program
 3. Click "Special functions"
 4. Click "Input for retrofits or conversions"
 5. Enter you user name and password
 6. Write 550 in the upper (+) field
 7. Accept and close the program.
 8. Start the program again
 9. Click "Controllers View"
 10. Click "EZS" (Ignition)
 11. Click "Adjust"
 12. On the left side: click Configuration SCN encoding
 13. Go online a wait a few seconds
 14. Click "SAM-rear" (Signal detection- and control modul rear).
 15. Click "Adjust"
 16. On the left side: click Configuration SCN encoding
 17. Go online a wait a few seconds
 18. Click "SAM-front" (Signal detection- and control modul front).
 19. Click "Adjust"
 20. On the left side: click Configuration SCN encoding
 21. Go online a wait a few seconds
 22. Click "combined instrument"
 23. Click "Adjust"
 24. On the left side: click Configuration SCN encoding
 25. Go online a wait a few seconds
 26. Click "headunit"
 27. Click "Adjust"
 28. On the left side: click Configuration SCN encoding
 29. Go online a wait a few seconds
- if "360° camera" is fitted:**
30. Click "360° camera"
 31. Click "Adjust"
 32. On the left side: click Configuration SCN encoding
 33. Go online a wait a few seconds

► Coding finished

(PL) Diagnostyka przypadku awarii kierunkowskazów w przyczepie

(SK) Diagnostická funkcia kontroliek LED

(GB) Diagnosis function of control LEDs



(PL) Kontrola kierunkowskazów i zastapienie kierunkowskazów w przyczepie w przypadku awarii.

Awaria jednego lub dwóch kierunkowskazów w przyczepie jest sygnalizowana w różny sposób w zależności od modelu i wyposażenia samochodu

- zwiększenie częstotliwości migania kierunkowskazów
- komunikatem na desce rozdzielczej
- aktywacja kontroli awarii światel
- dźwiękowa sygnalizacja lub komunikat głosowy

Pripadku awarii kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie kierunkowskazów światło cofania zastąpi kierunkowskaz po tej samej stronie

(SK) Kontrola smerových svetiel a náhrada svetiel pri vypadku smerového svetla privesu

Vypadok jedného alebo obidvoch smerových svetiel privesu je v závislosti od typu vozidla a verzie elektrosady indikovaný nasledovne:

- zvýšenie / zdvojnasobnenie frekvencie blikania
- textová správa na displeji / kombinovanom nastroji palubnej dosky
- aktivácia kontroliek vypadku svetla
- akustická varuška prostredníctvom bzuciaka alebo hlasovej spravy

Pri výpadku smerového svetla nahradí blikajúce späťne svetlo tej istej strany nefunkčné smerové svetlo privesu (►náhrada svetiel)

(GB) Indicator failure detection and lamp substitution if the trailer indicators fail

The failure of a single or on both trailer indicators will be shown depending on the type of vehicle and electric kit installed as follows:

- Increase in the flashing frequency
- Text message in the Display / combi-instrument
- Activated control lamp for light failure
- Audible warning via Buzzer or Voice-Message

If an indicator fails the left or right rear light compensates the faulty indicator by flashing at the correct frequency! (►lamp substitution).

	Objasnenia symboli	Vysvetlivky k symbolom	Symbol explanation
	(PL)	(SK)	(GB)
	Lewe(58-L)lub prawe (58-R) koncowe swiatlo	Ľavé (58-L) resp. pravé (58-R) koncové svetlá	left (58-L) respectively right (58-R) tail light
	Swiatlo stop (54)/ trzecie swiatlo stop (54)	Brzdové svetlá (54)/ tretie brzdové svetlo (54)	stop light (54) / high mounted, third stop light (54)
	Kierunkowskaz lewy	Smerové svetlo ľavé	turn signal indicator left
	Kierunkowskaz prawy	Smerové svetlo pravé	turn signal indicator right
	przeciwmgielne swiatlo	Hmlové svetlo(á)	rear fog light(s)
	swiatlo wsteczne	Spätné svetlo (á)	reversing light(s)
	staly plus/gniazdo 13 biegunowe, kontakt 9	Trvalé plus/zásuvka 13 pólová, kontakt 9	Permanent power supply / 13pin socket, chamber 9
	przewód ladujcy/gniazdo 13 biegunowe, kontakt 10	Nabijaci kábel/ zásuvka 13 pólová, kontakt 10	charging wire for trailer fridge / 13pin socket, chamber 10
	przyczepa / rozpoznanie przyczepy	Príves / rozpoznanie prívesu	trailer / trailer recognition
B+/30	staly plus/stale napiecie	Trvalé plus / stály prívod prúdu	Permanent current power supply
	masa 31	Ukostrenie (31)	Ground or Earth (31)
	klema baterii - minus	Svorka batérie - minus	ground connection battery terminal lug
	klema baterii - plus	Svorka batérie - plus	positive connection battery terminal lug
	Bezpiecznik/ ampera 20A	Poistka / Výkon poistiky 20 Amper	fuse / fuse capacity 20 Ampere
	Zapalniczka / gniazdo uzupełniajace	Zapaľovač / doplnková zásuvka	cigarette lighter / accessory socket
	klakson	Reproduktor / klakson	loudspeaker / buzzer
	czujnik(sensor) parkowania	Parkovací senzor	park distance control
	Przelacznik	Prepínač / zdroj funkcie	switch / source of function
	polczyc	Spojiť	Connect together
	rozlaczyc	Rozpojiť	disconnect
	sledzic / patrz nastepne informacje	Sledovať / vid. ďalšie informácie	Look at / see further information
	sledzic/wybrana czesc	Sledovať vybranú oblasť	look carefully at selected area
	znajdujacy sie / w porzadku	Nachádzajúci sa /osadený/ v poriadku	Present / Occupied / OK
	nie znajdujacy sie / nie w porzadku	Nenachádzajúci sa /neosadený/ nie je v poriadku	Not present / Not occupied / not OK
	na lewo	Náľavo	left
	na prawo	Napravo	right
	dzwiekowa sygnalizacja	Zvuková signalizácia	acoustic indication
	Uwaga / wazna informacja	Pozor / dôležitá informácia	attention / important advice