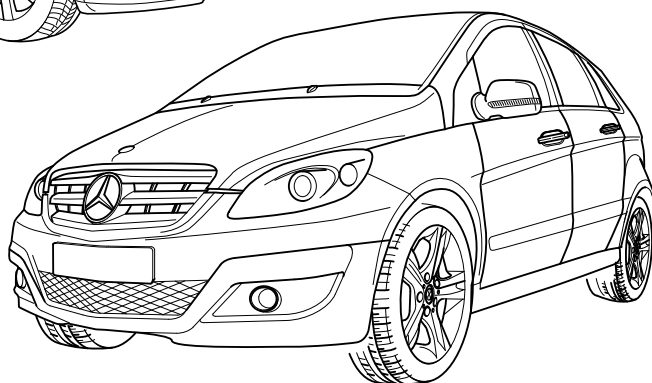
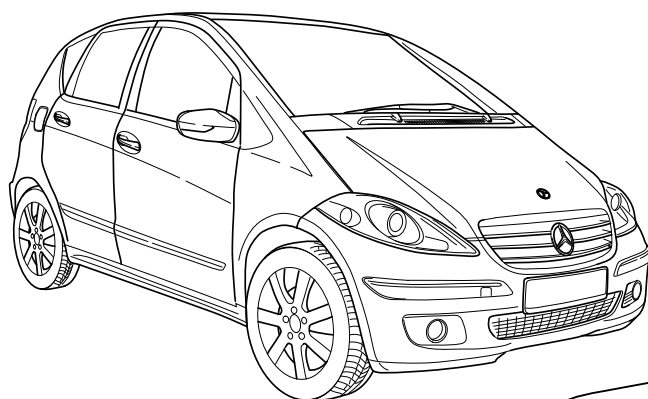


JAEGER



MB W 169 A-Klasse

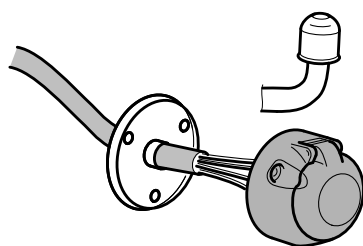
09/04 >> 08/12

MB W 245 B-Klasse

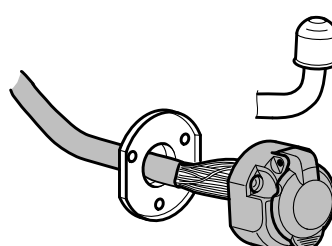
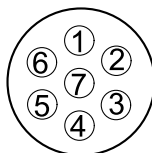
06/05 >> 10/11

736811

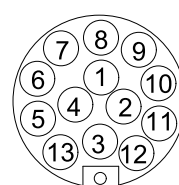
748911



7-PIN



13-PIN



- (D) Einbauanleitung
- (GB) Installation instructions
- (F) Consignes de montage
- (NL) Montagehandleiding
- (DK) Montagevejledning
- (N) Monteringsinstruksjon
- (S) Installationsanvisning
- (FIN) Asennusohje
- (I) Istruzioni per il montaggio
- (E) Instrucciones de montaje
- (P) Instruções de montagem
- (GR) Οδηγίες εγκατάστασης
- (CZ) Návod k montáži

- (PL) Instrukcja montażu
- (TR) Montaj talimatı
- (H) Beépítési útmutató
- (HR) Upute o ugradnji
- (BUL) Инструкция за монтаж
- (RO) Instrucțiuni de montaj
- (RU) Инструкция по монтажу и установке
- (LT) Montavimo informacija
- (LV) Iemontēšanas pamācība
- (EST) Paigaldusjuhend
- (SLO) Navodilo za vgradnjo
- (SK) Montážny návod

ERICH

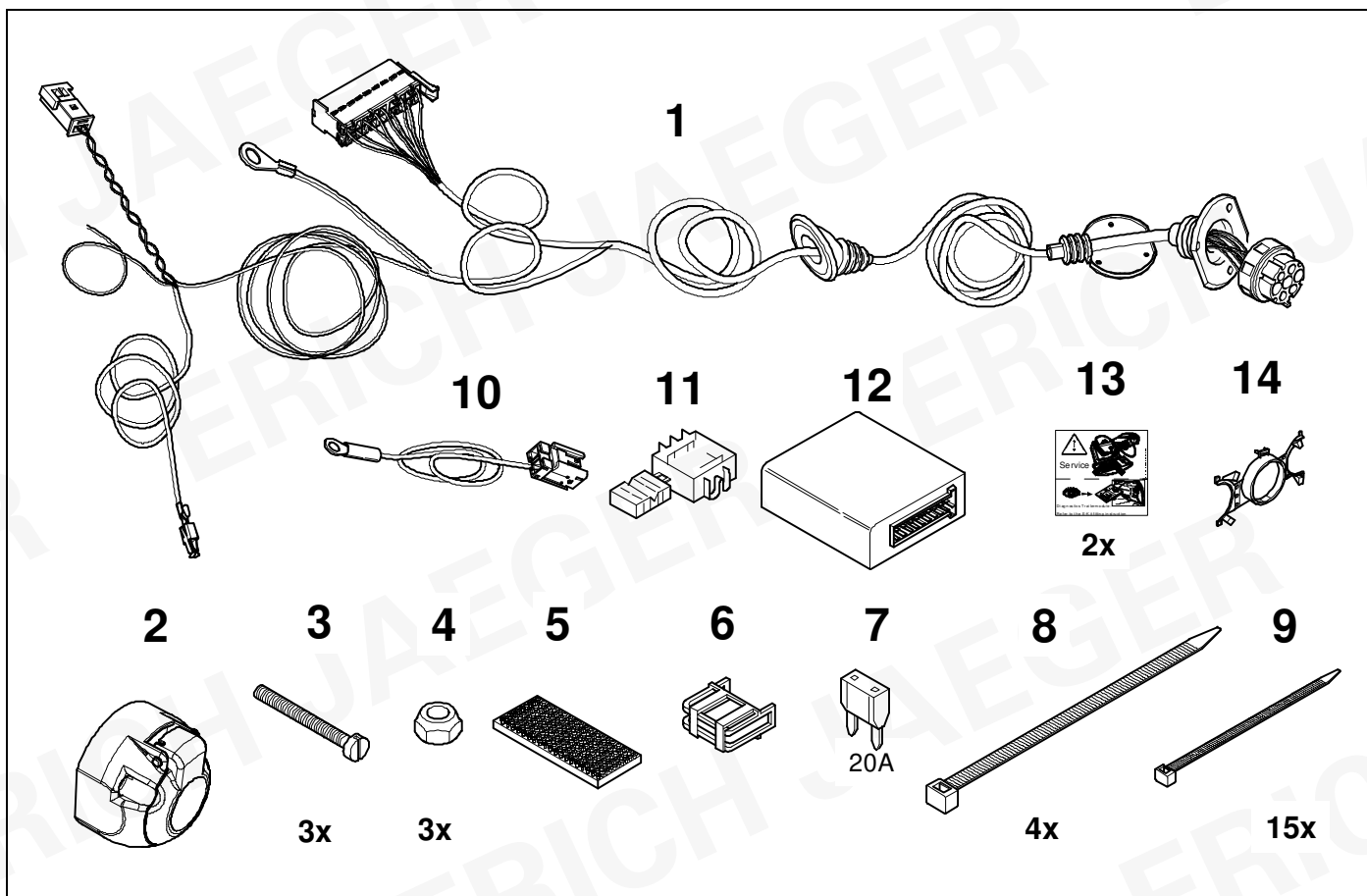
| | |
|------------|--|
| D | <p>Hinweis:</p> <p>Nach dem Einbau des Elektro-Einbausatzes muss die Funktionserweiterung auf Anhängerbetrieb gemäß der Diagnoseanweisung des Fahrzeugherstellers programmiert werden.</p> <p>Gegebenenfalls müssen weitere Fahrzeugsysteme (z.B. Einparkhilfe) separat auf die Ausstattungsvariante „Anhängerbetrieb“ codiert werden.</p> <p>Das Anhänger-Steuergerät ist nicht diagnosefähig, wodurch es zu Einträgen im Diagnoseprotokoll in Verbindung mit dem Anhänger-Steuergerät kommen kann.</p> |
| GB | <p>Reference:</p> <p>After the electrical insert kit has been built-in, the functional addition must be programmed to trailer operation according to the diagnosis instruction of the vehicle manufacturer. If necessary further vehicle systems (e.g. parking aids) must be separately code to the equipment variant "trailer operation". The trailer steering device is not diagnosis capable, which can lead to entries in the diagnosis protocol in conjunction with the steering device of the trailer.</p> |
| F | <p>Remarque :</p> <p>Après montage du faisceau, effectuer les opérations de programmation du véhicule pour le mode remorquage selon les instructions de diagnostic données par le constructeur.</p> <p>Le cas échéant certains systèmes additionnels (p.ex. l'aide au parking) doivent être codés spécifiquement en « mode remorque » dans le menu des différents équipements.</p> <p>Le calculateur de remorque ne peut pas être diagnostiqué, ce qui peut provoquer des inscriptions dans le protocole du diagnostic en liaison avec le calculateur.</p> |
| NL | <p>Opmerking:</p> <p>Na de inbouw van het elektrische inbouwpakket moet de functie-uitbreiding naar aanhangwagenbedrijf overeenkomstig de diagnose-instructie van de voertuigfabrikant worden geprogrammeerd.</p> <p>Eventueel dienen andere voertuigsystemen (bijv. inparkeerhulp) apart voor de uitrustingsvariant "aanhangwagenbedrijf" worden gecodeerd.</p> <p>Het aanhangwagenregelapparaat is niet in staat tot diagnoses, waardoor het in het diagnoserapport tot vermeldingen in verband met het aanhangwagenregelapparaat kan komen.</p> |
| DK | <p>Henviisning:</p> <p>Efter montering af elektro-montagesættet skal funktionsudvidelsen programmeres til anhængerdrift iht. køretøjproducentens diagnoseanvisning.</p> <p>I givet fald skal yderligere køretøjssystemer (f.eks. parkeringshjælp) kodes separat til udstyrsvariant „anhængerdrift“.</p> <p>Anhænger-styreenheden er ikke diagnosticedygtig, hvorigennem der kan forekommer noteringer i diagnoseprotokollen i forbindelse med anhænger-styreenheden.</p> |
| N | <p>Henviisning:</p> <p>Etter montering av det elektroniske monteringssettet må funksjonsutvidelsen programmeres på tilhengerdrift iht. diagnosehenviisningen til kjøretøysprodusenten.</p> <p>Eventuelt må ytterligere kjøretøyssystemer (f.eks. parkeringshjelp) kodes separat på utrustningsvariant "tilhengerdrift".</p> <p>Tilhengerstyreapparatet har ingen diagnoseevne, noe som kan føre til innføring i diagnoseprotokollen i forbindelse med tilhengerstyreapparatet.</p> |
| S | <p>Anm:</p> <p>När den elektriska inbyggnadssatsen har monterats, måste man programmera funktionsutökningen till släpdrift enligt diagnosinstruktionerna från fordonstillverkaren.</p> <p>Ev. behöver ytterligare fordonssystem (t.ex. parkeringshjäl) koda separat på utrustningsvarianten "Släpvagnsdrift".</p> <p>Släpstyrenheten kan inte diagnostiseras, och av den anledningen kan uppgifter läggas in i diagnosloggen i samband med släpstyrenheten.</p> |
| FIN | <p>Huomautus:</p> <p>Sähköasennussarjan asennuksen jälkeen ohjainlaite on ohjelmoitava perävaunukäyttöön ajoneuvon valmistajan diagnoosiohjeita noudattaen.</p> <p>Tarvittaessa muut ajoneuvojärjestelmät (esim. pysäköintiapu) on koodattava "perävaunukäyttöön" erikseen.</p> <p>Perävaunun ohjainlaite ei ole diagnoosikelpoinen, minkä johdosta diagnoosiraporttiin voi tulla perävaunun ohjainlaitteeseen liittyviä merkintöjä.</p> |
| I | <p>Avvertenza:</p> <p>Dopo il montaggio del set di installazione elettrico è necessario programmare l'ampliamento delle funzioni per la modalità di funzionamento rimorchio secondo l'indicazione di diagnosi del produttore del veicolo.</p> <p>Eventuali sistemi aggiuntivi del veicolo (p. es. aiuto parcheggio) devono essere codificati separatamente sulla variante di dotazione „modalità di funzionamento rimorchio“.</p> <p>Il dispositivo di controllo rimorchio non è abilitato per la diagnosi, quindi potrebbero verificarsi immissioni nel protocollo di diagnosi in relazione al dispositivo di controllo rimorchio.</p> |

| | |
|-----------|---|
| E | <p>Advertencia:</p> <p>Tras haber instalado el juego de montaje eléctrico se tiene que programar la ampliación de la función a servicio de remolque conforme a las instrucciones de diagnóstico del fabricante del vehículo.</p> <p>Si se precisa, otros sistemas de vehículos (p.ej., ayudante para aparcar) tienen que codificarse aparte a la variante de equipamiento "servicio de remolque".</p> <p>El equipo de control del remolque no es susceptible de diagnosticar, por lo cual pueden producirse registros en el protocolo de diagnósticos en combinación con el equipo de control del remolque</p> |
| P | <p>Aviso:</p> <p>Após a montagem do conjunto eléctrico de montagem, a ampliação funcional sobre a operação de reboque deverá ser programada conforme a instrução de diagnóstico do fabricante do veículo.</p> <p>Caso necessário, devem ser codificados outros sistemas de veículo (p.ex. assistência de estacionamento) separadamente sobre a variante de equipagem „Operação de reboque“.</p> <p>O aparelho de controlo do reboque não é passível de diagnóstico, conquanto pode entrar em ligação com o aparelho de controlo do reboque para registos no protocolo de diagnóstico.</p> |
| GR | <p>Υπόδειξη:</p> <p>Μετά την τοποθέτηση του ηλεκτρικού εξαρτήματος πρέπει να προγραμματισθεί η επέκταση της λειτουργίας σε λειτουργία με ρυμουλκούμενο σύμφωνα με την υπόδειξη διάγνωσης του κατασκευαστή του αυτοκίνητου.</p> <p>Ενδεχομένως πρέπει να κωδικοποιηθούν και άλλα συστήματα του αυτοκίνητου (π.χ. βοήθεια στάθμευσης) ξεχωριστά για τον εξοπλισμό „Λειτουργία ρυμουλκούμενου“.</p> <p>Η συσκευή ελέγχου του ρυμουλκούμενου δεν μπορεί να υποβληθεί σε διάγνωση και γιαυτό δεν αποκλείονται εγγραφές στο πρωτόκολλο διάγνωσης σε συνδυασμό με τη συσκευή ελέγχου του ρυμουλκούμενου.</p> |
| CZ | <p>Pokyn:</p> <p>Po vestavění elektrické sady pro vestavbu, musí být naprogramované rozšíření funkcí pro provoz s přívěsem, podle diagnostického pokynu výrobce vozidla.</p> <p>Případně se musí další systémy vozidla (např. pomocné zařízení pro zaparkování) zvlášť zakódovat do varianty vybavení „Provoz s přívěsem“.</p> <p>Řídící zařízení přívěsu není diagnózy schopné, tím pak může dojít k záznamům v diagnostickém protokolu ve spojení s řídícím přístrojem přívěsu.</p> |
| PL | <p>Wskazówka:</p> <p>Po montażu elektrycznego zestawu montażowego należy zaprogramować poszerzenie funkcji na jazdę z przyczepą zgodnie z instrukcją diagnostyczną producenta pojazdu.</p> <p>W razie potrzeby należy zakodować dalsze systemy pojazdów (np. ultradźwiękowy system nadzorujący parkowanie) na wariant wyposażenia „jazda z przyczepą“.</p> <p>Urządzenie sterujące przyczepą jest możliwe do diagnozowania, dzięki czemu w powiązaniu z tym urządzeniem może dojść do dokonania wpisów w protokole diagnostycznym.</p> |
| TR | <p>Bilgi:</p> <p>Elektrikli montaj seti monte edildikten sonra fonksiyon genişletmesinin, araç imalatçısının arıza teşhis talimatlarına göre römork işletmesine programlanması gerekmektedir.</p> <p>Gerektiğinde daha başka araç sistemlerinin de (örn. park etme yardımı), ayrı olarak 'Römork işletmesi' donatım çeşidine kodlanması gerekmektedir.</p> <p>Römork kumanda aletinin arıza teşhis kabiliyeti yoktur, bu nedenle römork kumanda aleti ile bağlantılı olarak arıza teşhis protokolüne kayıtlar işlenmemektedir.</p> |
| H | <p>Utalás:</p> <p>Az elektromos beépíthető garnitúra beszerelése után a bővített működésti pótkocsi üzemeltetésre kell programozni a járműgyártó útmutatásainak megfelelően.</p> <p>Adott esetben további járműrendszerek (pl. parkolási segítség) külön kell kódolni a „pótkocsiműködés” felszerelési variánsára.</p> <p>A pótkocsi vezérlő készülékét nem lehet diagnosztizálni, ezért a diagnosztizálás jegyzőkönyvében a pótkocsi-vezérlő készülékkel kapcsolatban bejegyzésekre kerülhet sor.</p> |
| HR | <p>Uputa:</p> <p>Nakon ugradnje elektroinstalacijskog seta treba programirati proširenje funkcije na pogon prikolice u skladu s dijagnostičkim uputama proizvođača vozila. U danom slučaju potrebno je posebno kodirati daljnje sustave vozila (npr. pomoć pri parkiranju) na varijantu opreme „pogon prikolice“.</p> <p>Kontrolna jedinica prikolice nije podobna za dijagnozu, pri čemu može doći do unosa u dijagnostički zapisnik u vezi s kontrolnom jedinicom prikolice.</p> |

| | |
|------------|--|
| BUL | <p>Указание:</p> <p>След вграждането на електромонтажния комплект разширяването на функциите, обхващащо и работата на ремаркетото трябва да бъде програмирано в съответствие с ръководството за диагностика на производителя на автомобила.</p> <p>Евентуално и други системи на автомобила (например помощ при паркиране) трябва да бъдат кодирани поотделно на варианта оборудване „работа на ремаркетото“.</p> <p>Уредът за управление на ремаркетото не може да бъде диагностициран, поради което може да се стигне до вписвания в протокола за диагностика, свързани с уреда за управление на ремаркетото.</p> |
| RO | <p>Indicație:</p> <p>După montarea înăuntru a garniturii electrice, funcționarea extinsă trebuie programată pe funcționarea remorcii, după instrucțiunile producătorului de vehicule.</p> <p>Eventual, alte sisteme de vehicule (de ex. ajutor la parcare) trebuie codate separat pe varianta de echipament „funcționarea remorcii”.</p> <p>Aparatul de reglaj al remorcii nu poate fi diagnosticat, de aceea în protocolul de diagnostice în legătură cu aparatul de reglaj al remorcii, pot urma înregistrări.</p> |
| RU | <p>Указание:</p> <p>После установки электрического блока необходимо запрограммировать расширение функций на эксплуатацию автомобиля с прицепом согласно диагностической инструкции завода-изготовителя транспортного средства.</p> <p>В случае необходимости другие системы автомобиля (напр., парковочная система) должны быть отдельно закодированы на вариант „Эксплуатация автомобиля с прицепом”.</p> <p>Устройство управления прицепом невозможно диагностировать, из-за чего в диагностическом протоколе могут появиться записи, касающиеся устройства управления прицепом.</p> |
| LT | <p>Nuoroda:</p> <p>Įmontavus elektroindikacinį bloką, skirtą transporto priemonės ištaisymo sistemos kontrolei, reikia užprogramuoti daugiau funkcijų priekabos eksploatacijai, remiantis transporto priemonės gamintojo techninės diagnostikos instrukcija.</p> <p>Atsižvelgiant į aplinkybes, reikėtų papildomai užkoduoti kitus transporto priemonės įrenginius (pvz. transporto priemonės parkavimo radarą) ant atitinkamo priekabos modelio.</p> <p>Transporto priemonės priekabos valdymo prietaiso negalima valdyti diagnostiniu būdu. Todėl jį būtų galima įtraukti į diagnostinės sistemos protokolą kartu su priekabos valdymo prietaisu.</p> |
| LV | <p>Norādījums:</p> <p>Pēc elektriskā iebūvējamā bloka iemontēšanas jāieprogrammē funkciju paplašinājums atbilstoši automobiļa ekspluatācijai ar piekabi saskaņā ar automobiļu ražotāja diagnostikas norādījumu.</p> <p>Nepieciešamības gadījumā citas automobiļa sistēmas (piem., parkošanās sistēma) jāiekodē atsevišķi atbilstoši „Automobiļa ekspluatācijai ar piekabi”.</p> <p>Piekabes vadības ierīcei nav iespējams veikt diagnostiku, līdz ar to diagnostikas protokolā var parādīties ieraksti saistībā ar piekabes vadības ierīci.</p> |
| EST | <p>Juhis:</p> <p>Pärast elektrilise mooduli paigaldamist tuleb funktsioonide laiendamise haagisega kasutamise jaoks programmeerida vastavalt sõiduki tootja diagnostikajuhistele.</p> <p>Vastasel korral on vajalik sõiduki muud süsteemid (näiteks abistamine parkimisel) kodeerida eraldi vastavalt seadmetega varustatuse variandile „Kasutamine haagisega”</p> <p>Haagise juhtseade ei ole võimeline diagnostika tegemiseks, seetõttu võib seoses haagise juhtseadmega esineda kirjeid diagnostikaprotokollis</p> |
| SLO | <p>Navodilo:</p> <p>Po vgradnji elektromontažnega seta, razširitev funkcije, ki obsega tudi delovanje prikolice, mora biti programirana v skladu z navodili za diagnostiko proizvajalca avtomobila.</p> <p>Morebiti še drugi sistemi avtomobila (npr. pomoč pri parkiranju) morajo biti kodirani posebej na različico opreme "delovanje prikolice".</p> <p>Naprava za krmiljenje prikolice ne more biti diagnosticirana, zaradi katerega lahko pride do vpisov v protokol za diagnostiko, v zvezi z napravo za krmiljenje prikolice.</p> |
| SK | <p>Pokyn:</p> <p>Po vstavaní elektrickej sady pre vmontovanie, musí byť naprogramované rozšírenie funkcií pre prevádzku s prívesom, podľa diagnostického pokynu výrobcu vozidla.</p> <p>Prípadne sa musia ďalšie systémy vozidla (napr. pomocné zariadenie pre zaparkovanie) zvlášť zakódovať do variantu vybavenia „Prevádzka s prívesom”.</p> <p>Riadiace zariadenie prívesu nie je schopné diagnózy, týmto potom môže dôjsť k záznamom v diagnostickom protokole, v spojení s riadiacim prístrojom prívesu.</p> |

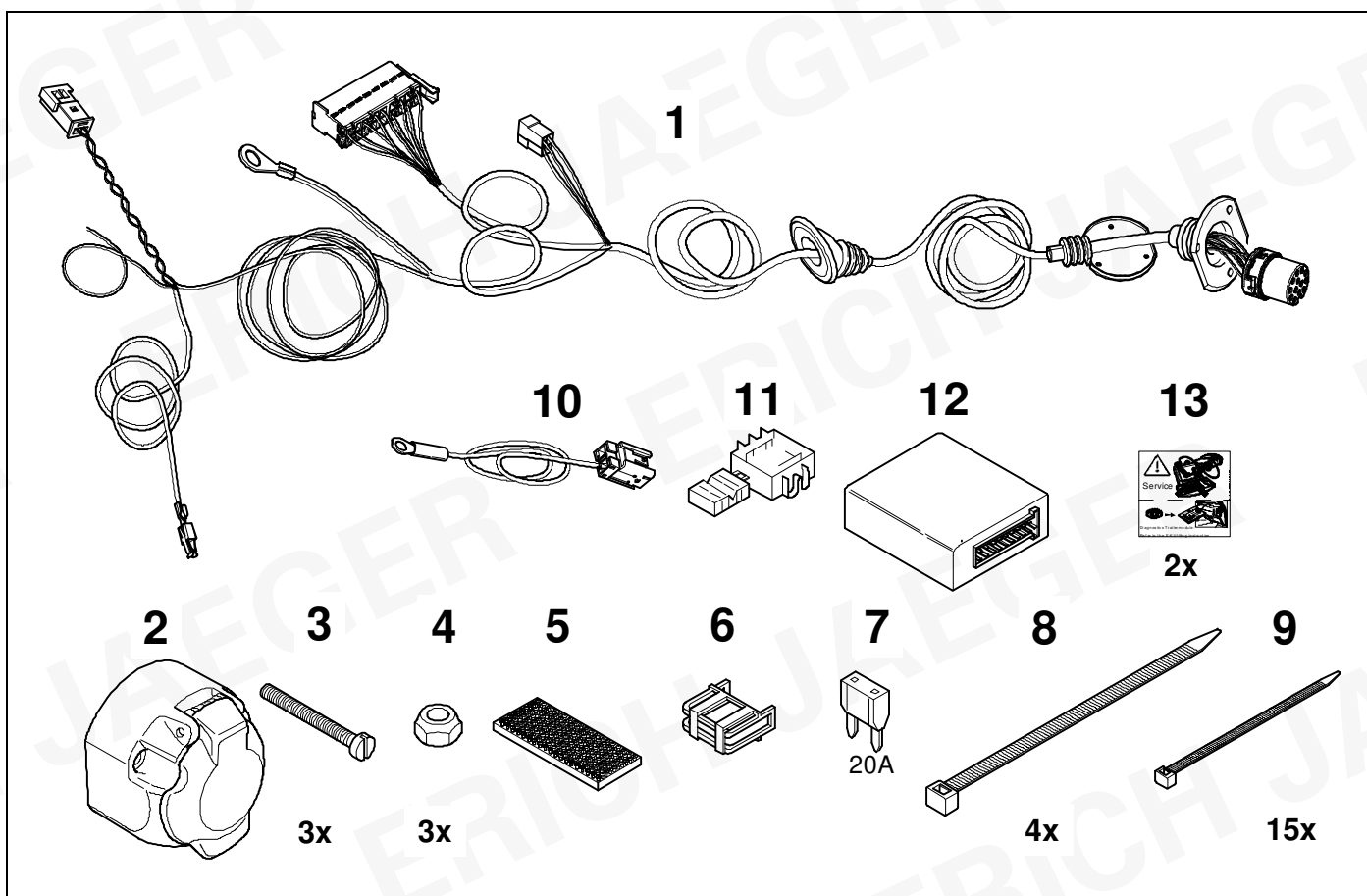
KIT

736811

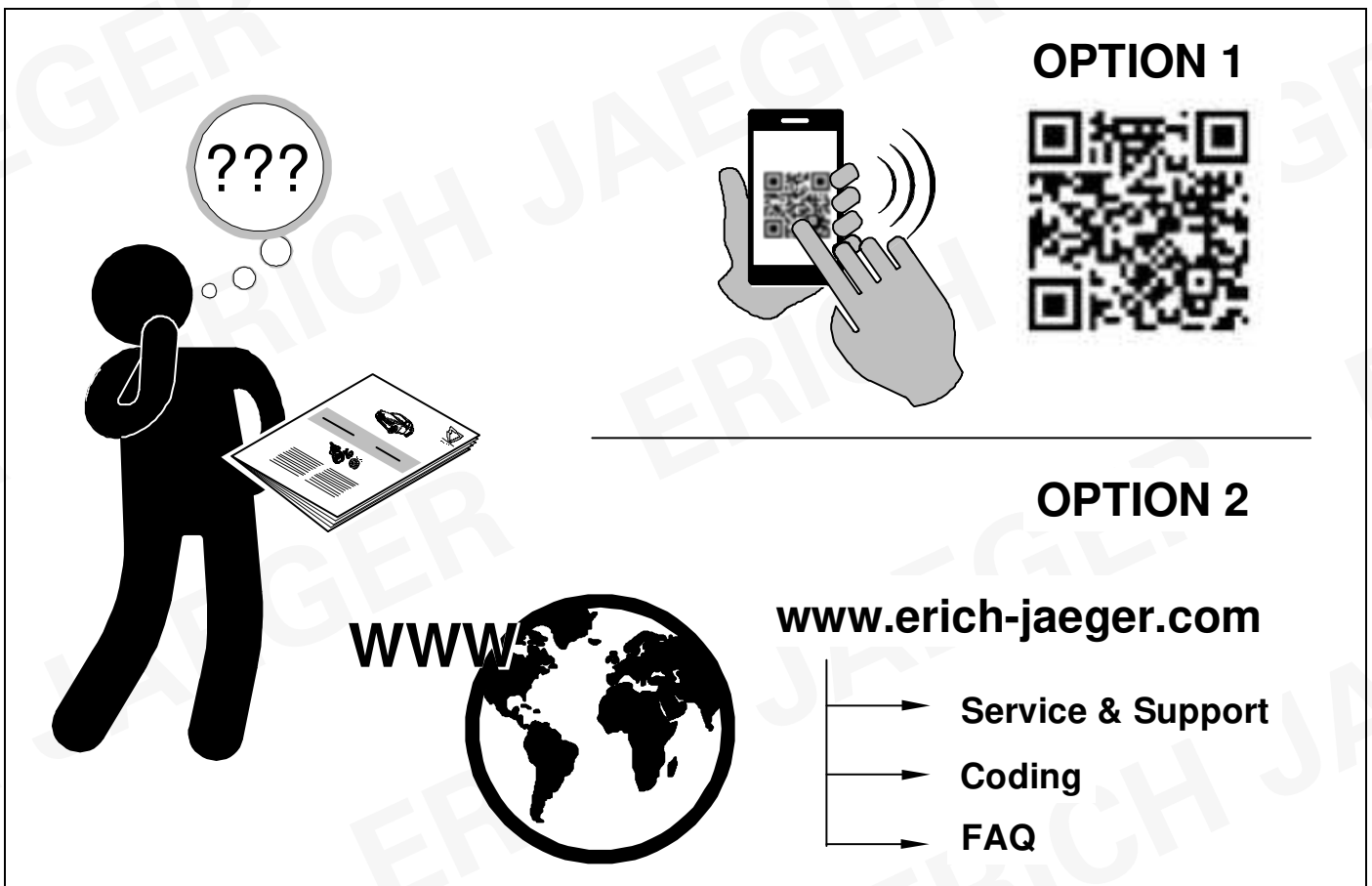
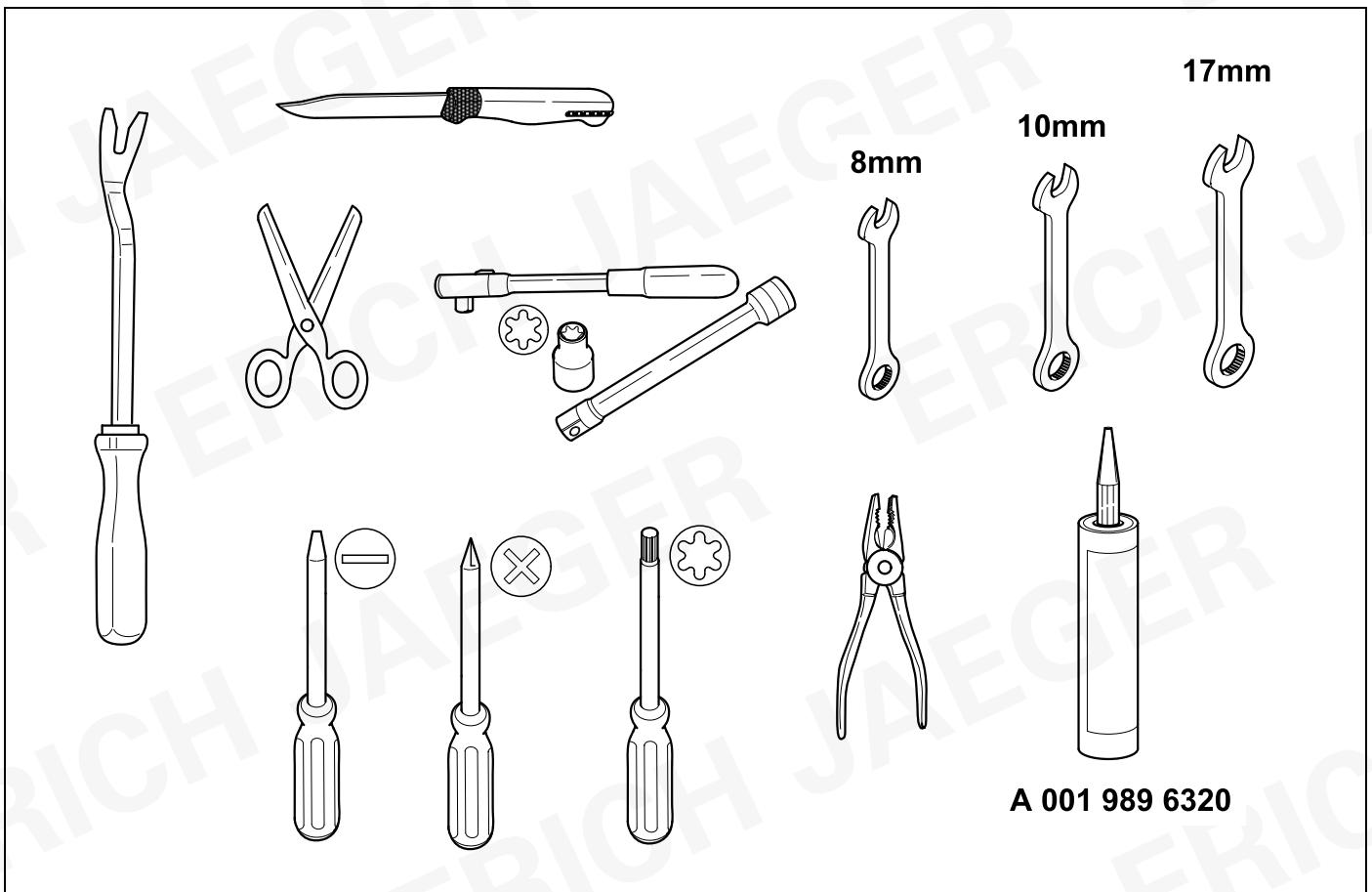


KIT

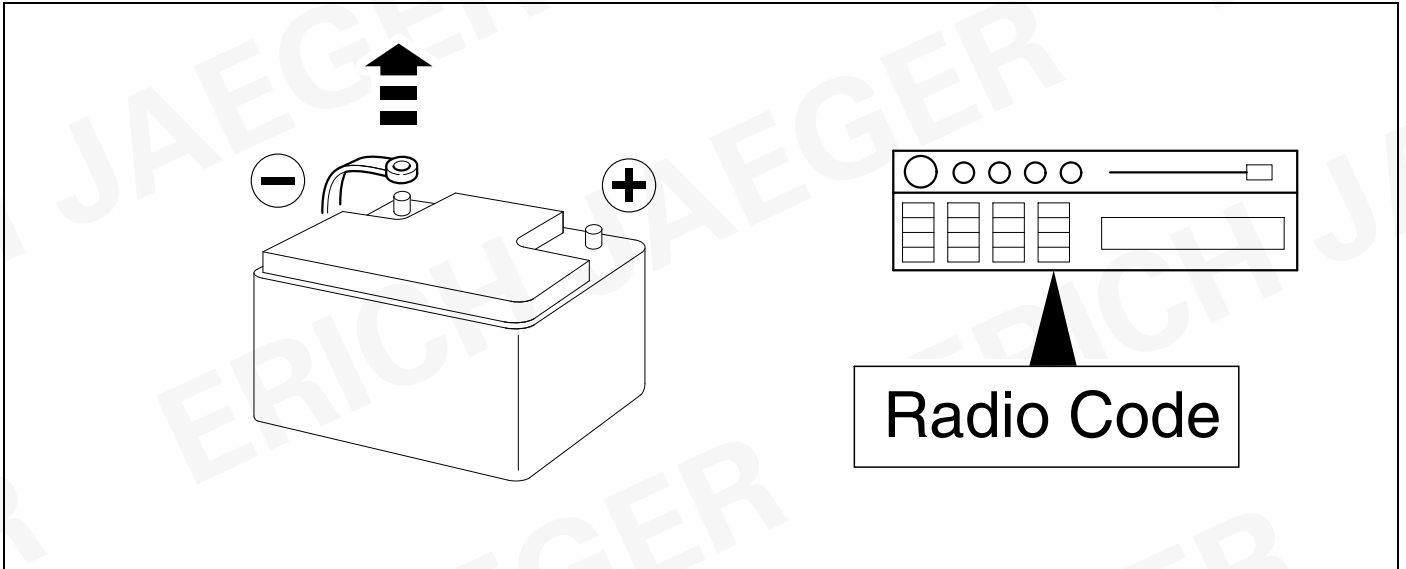
748911

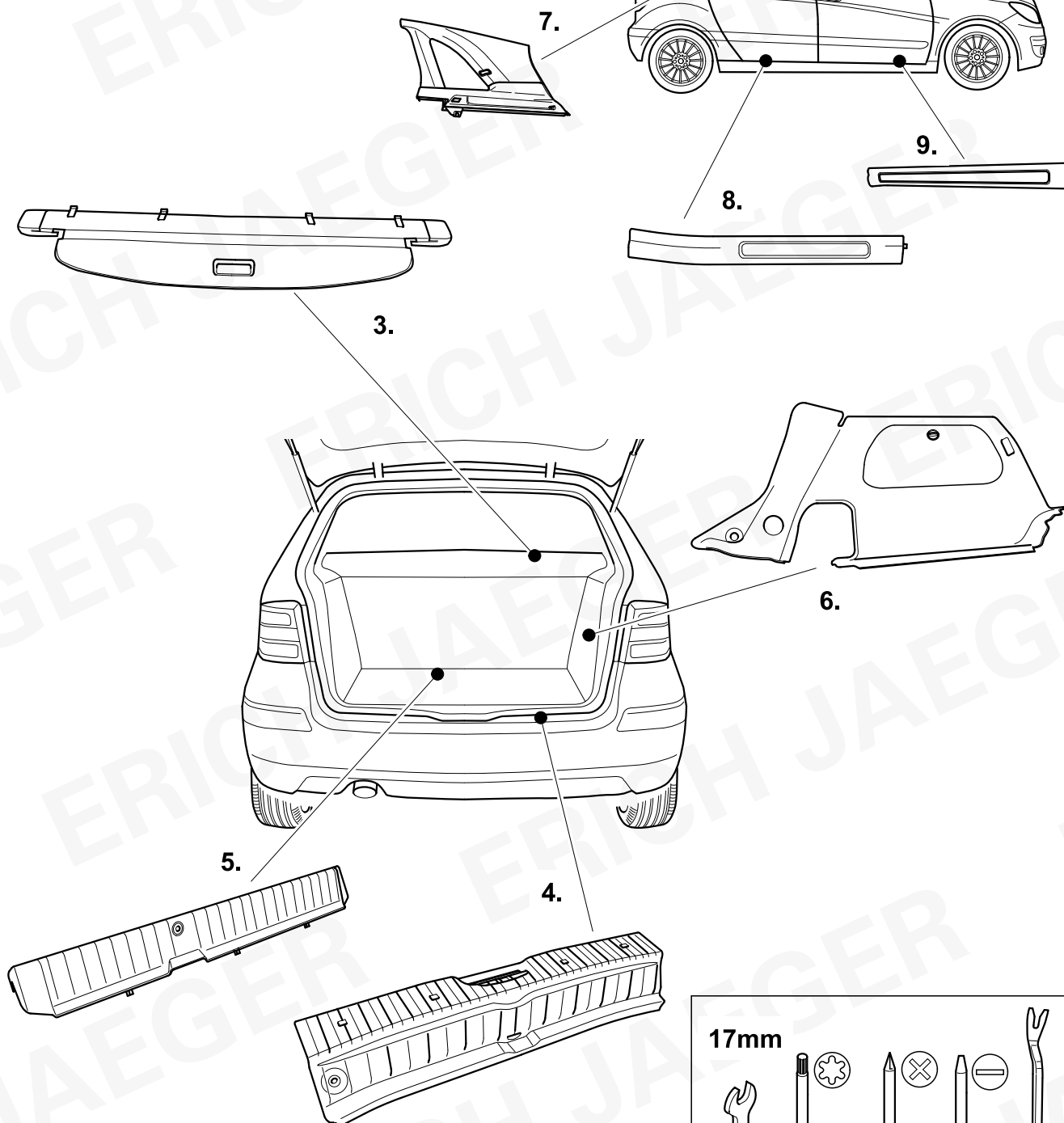
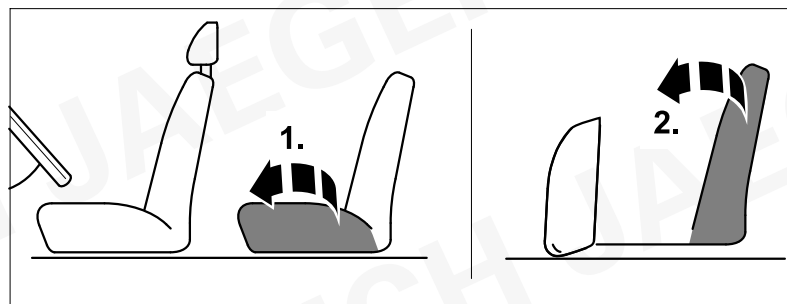


TOOLS

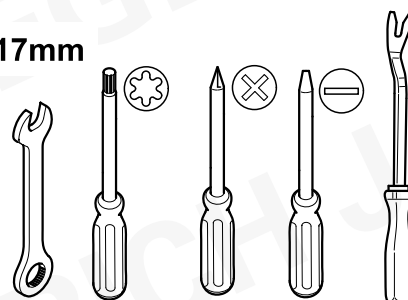


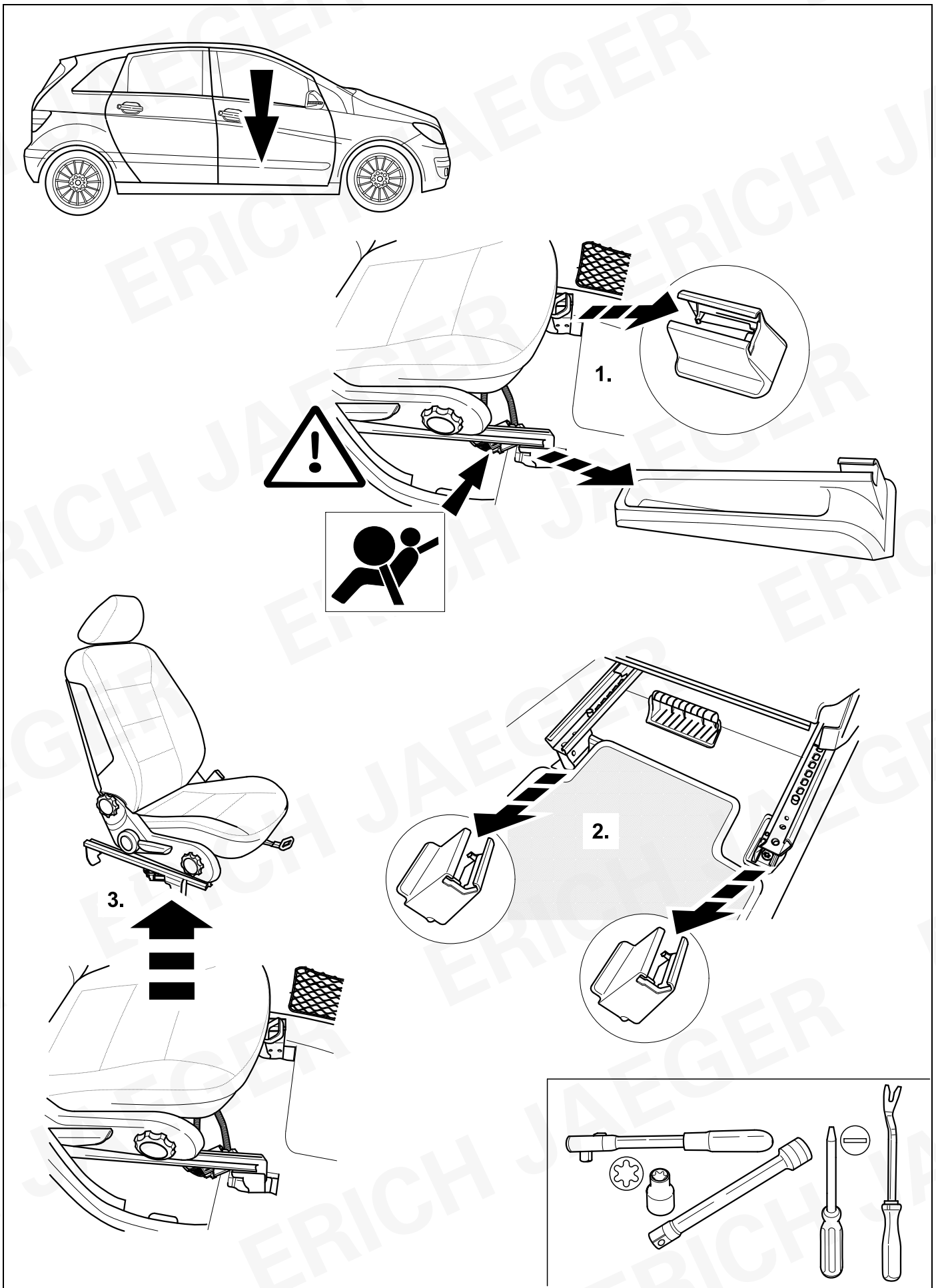
1



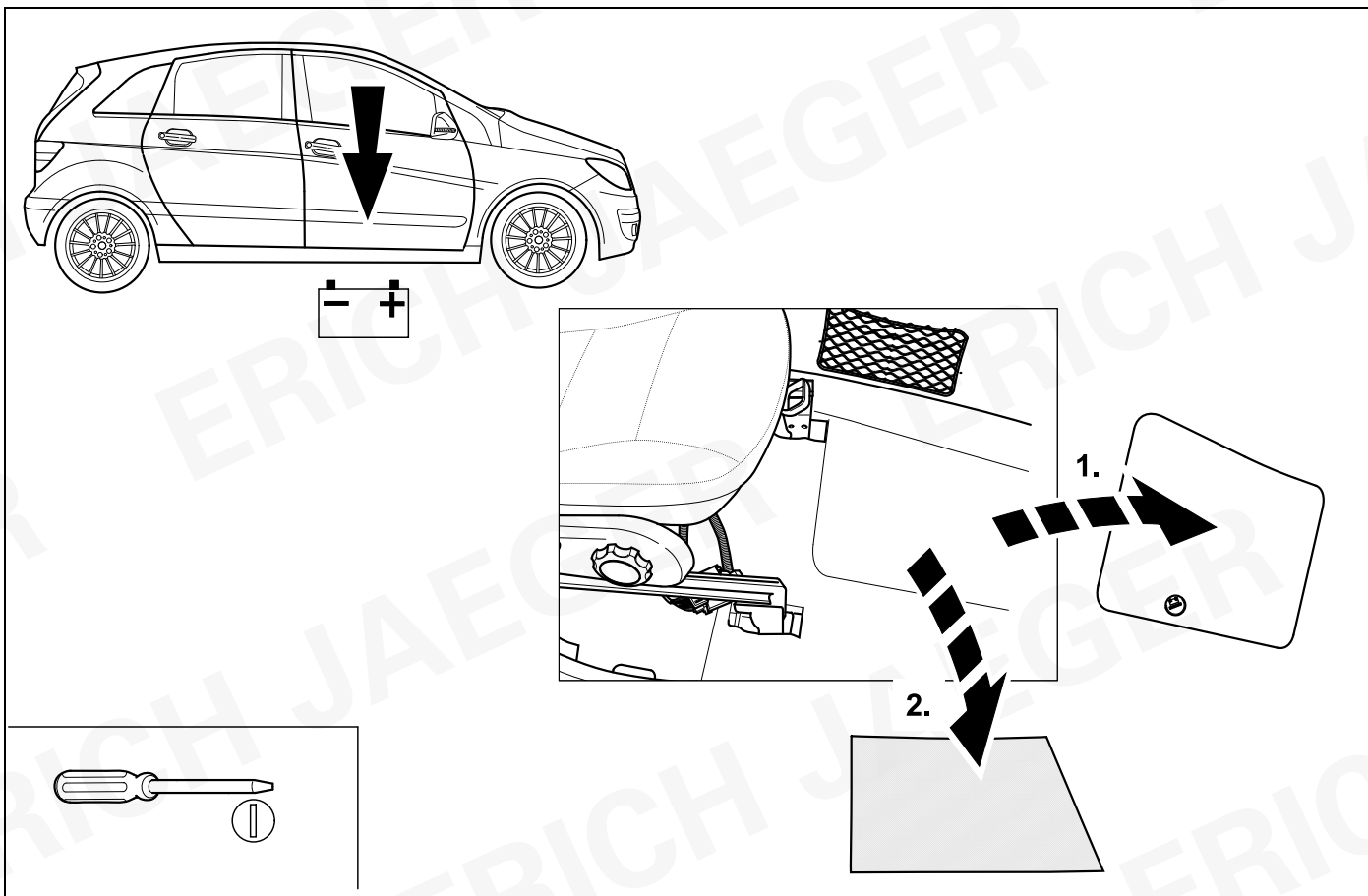


17mm

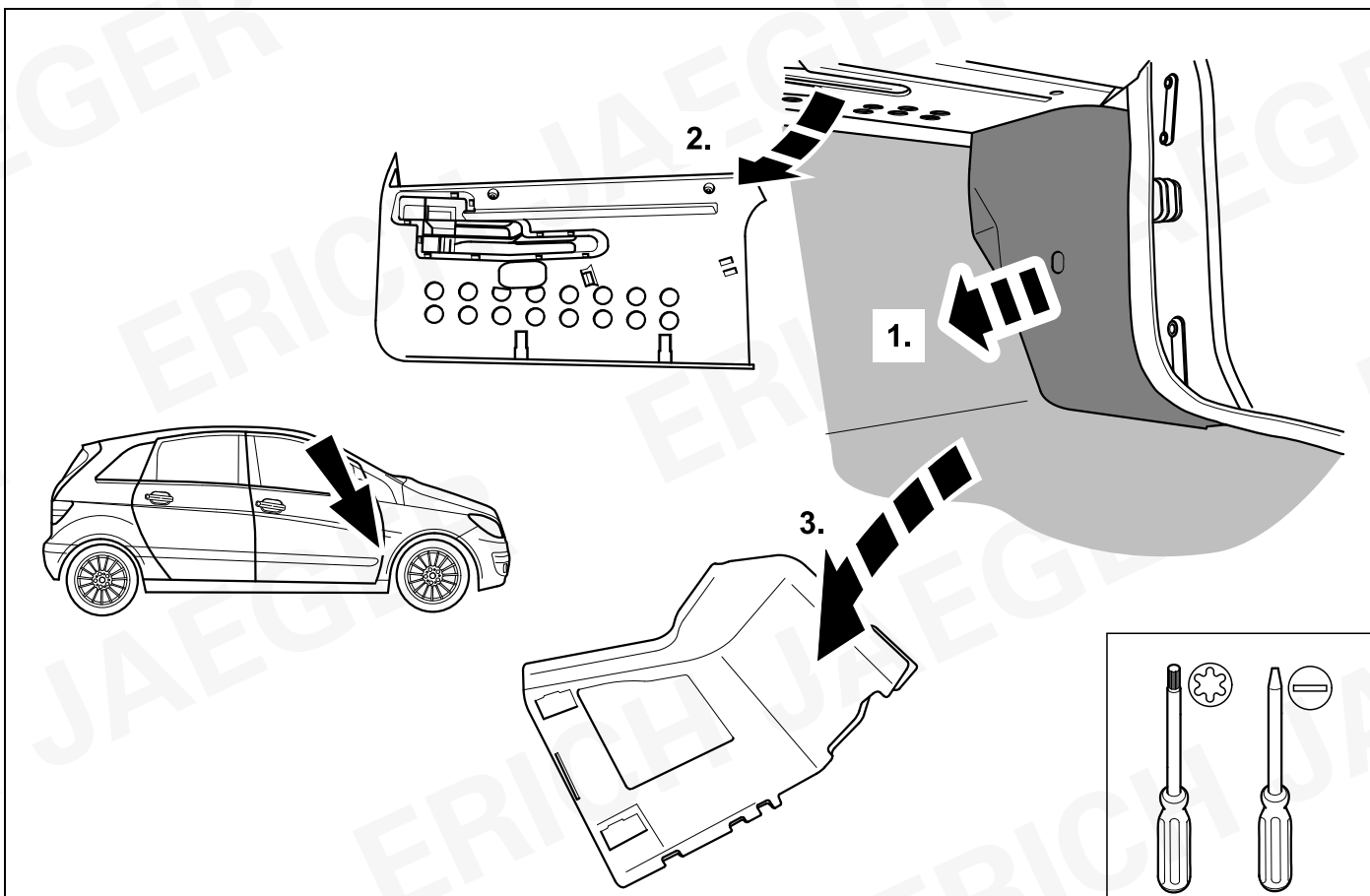




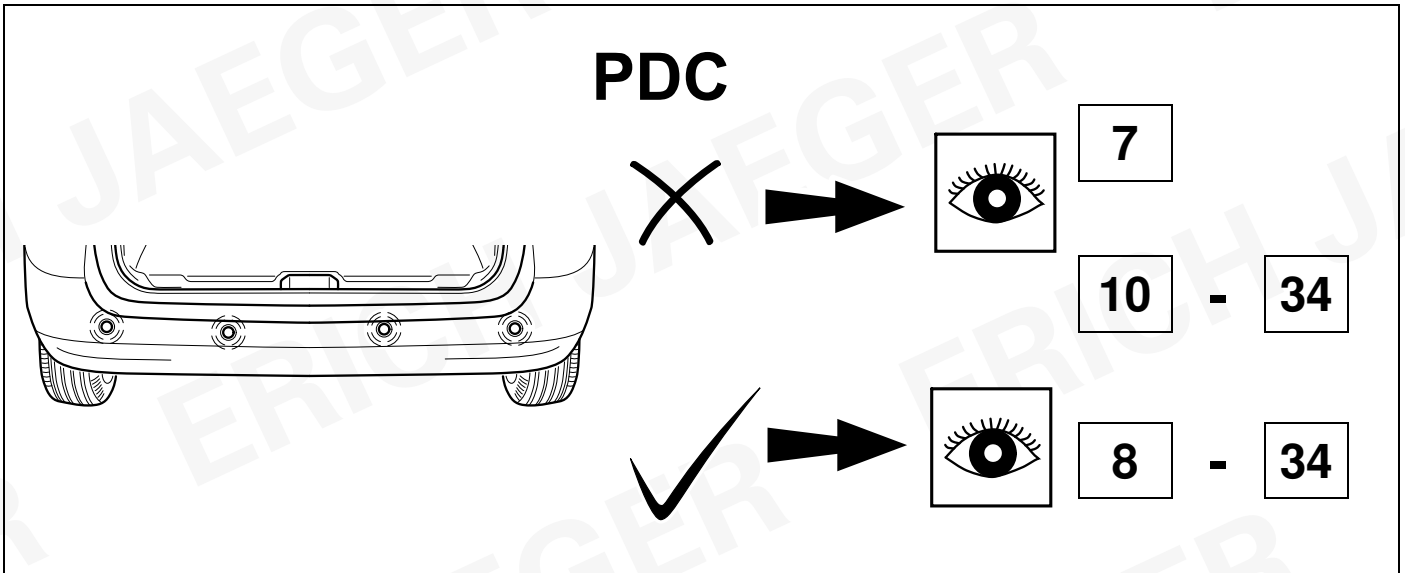
4



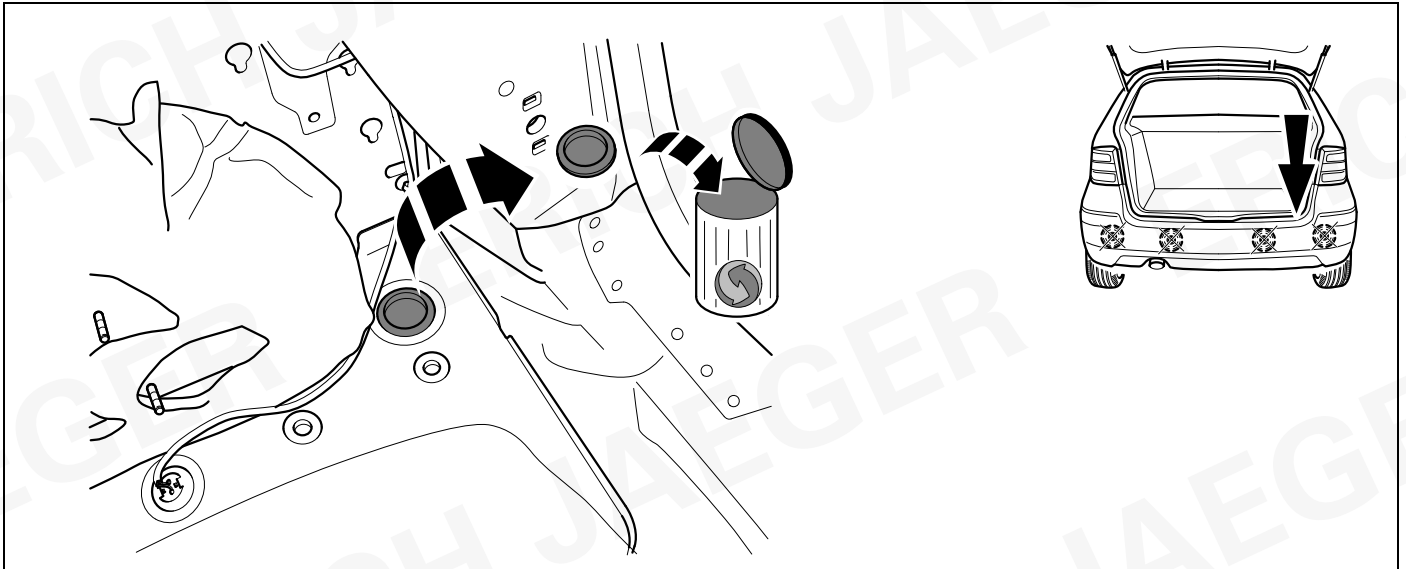
5



6



7



The diagram illustrates the removal of the rear window seal. It features a warning triangle, a car diagram with a downward arrow on the rear window, and three detailed views of the seal being pried out with a screwdriver.

1

!

2.

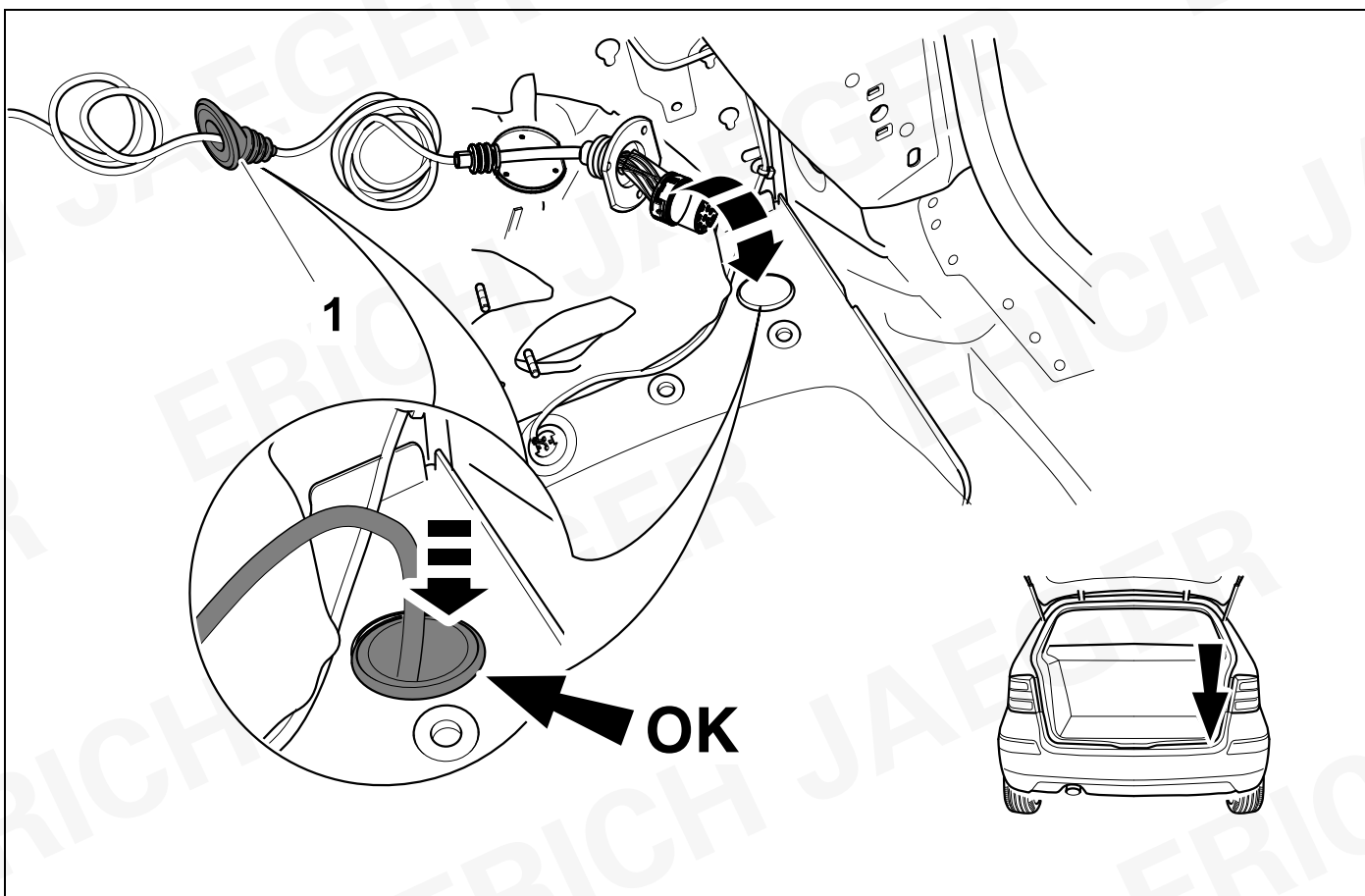
1

3.

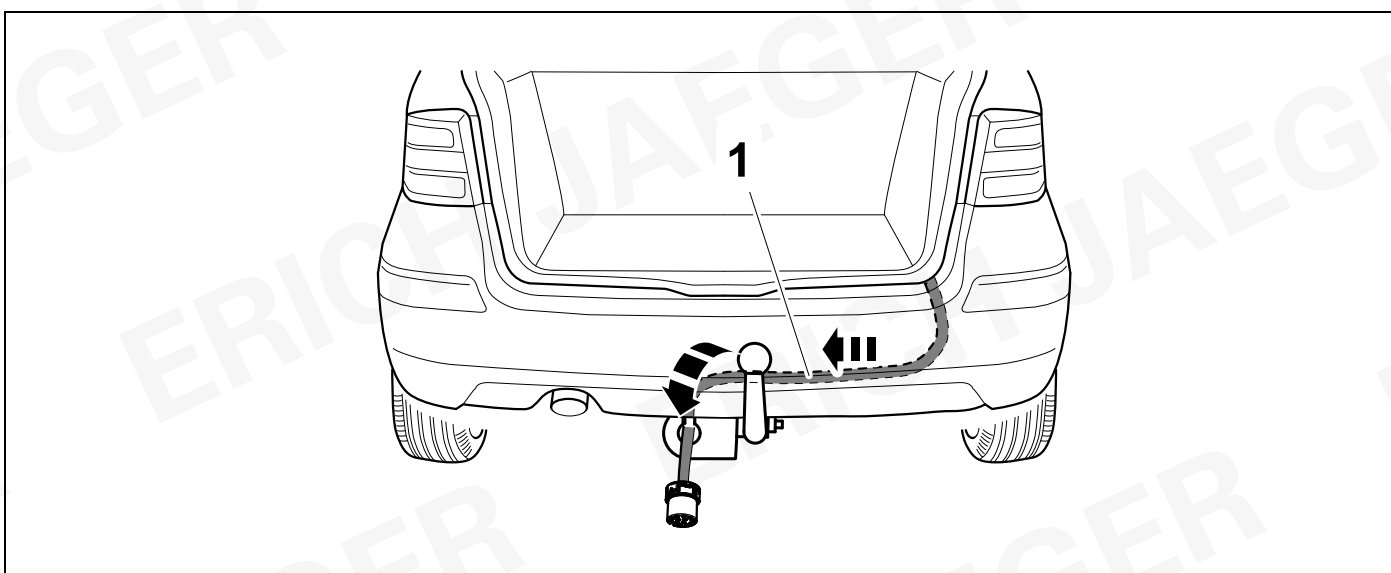
A 001 989 6320

PDC

10

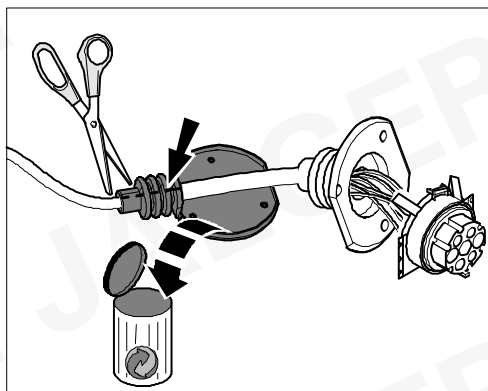
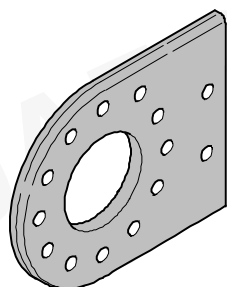
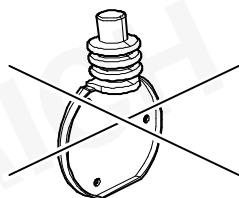
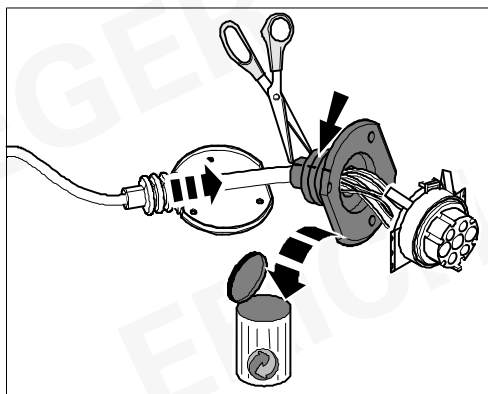
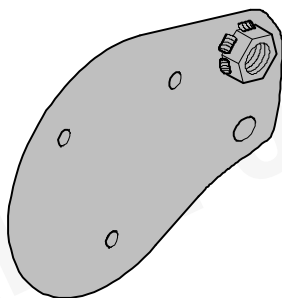
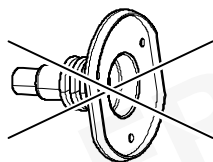


11



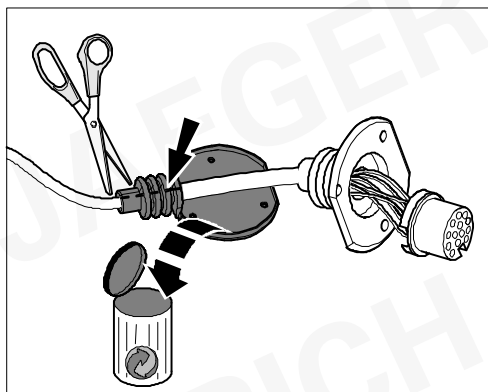
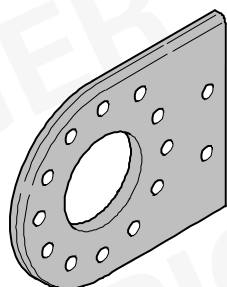
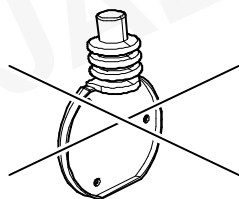
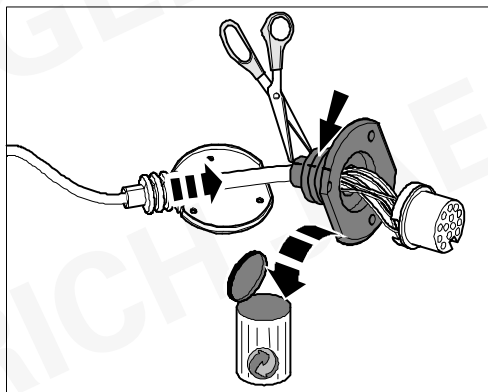
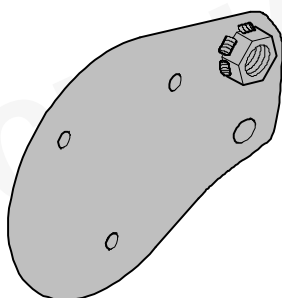
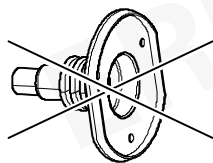
12

736811



13

748911

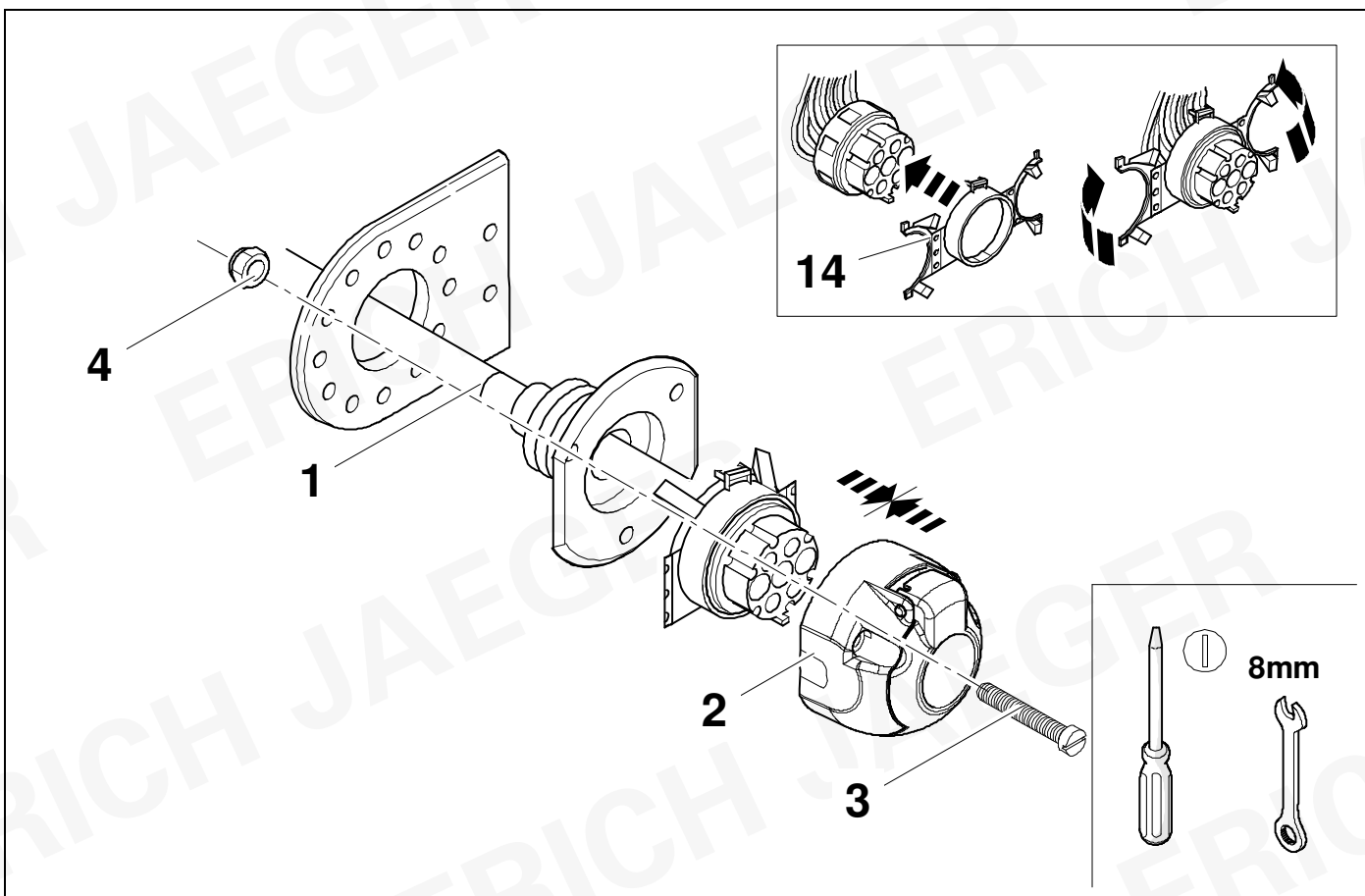


14



18

736811

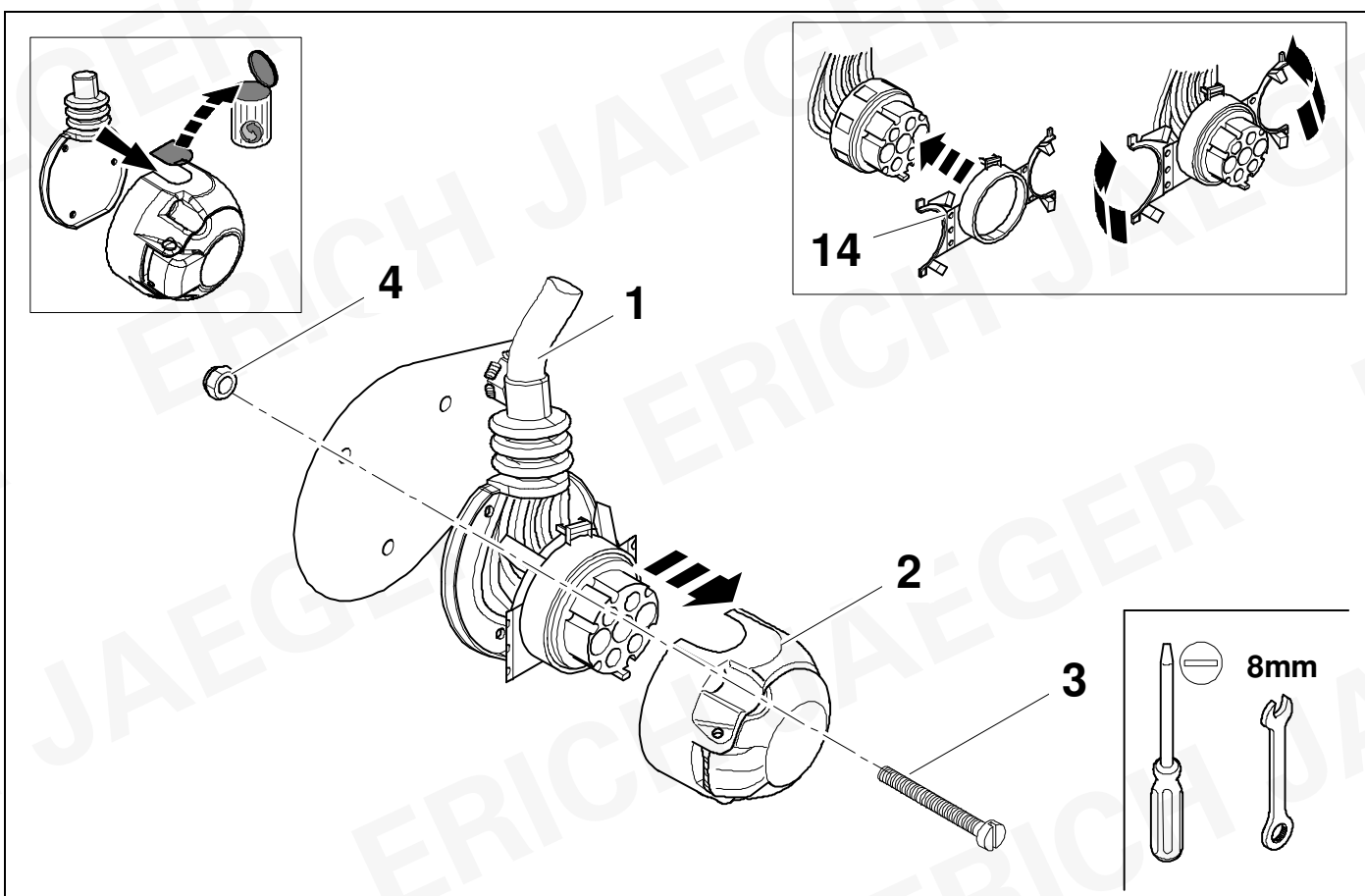


15



18

736811

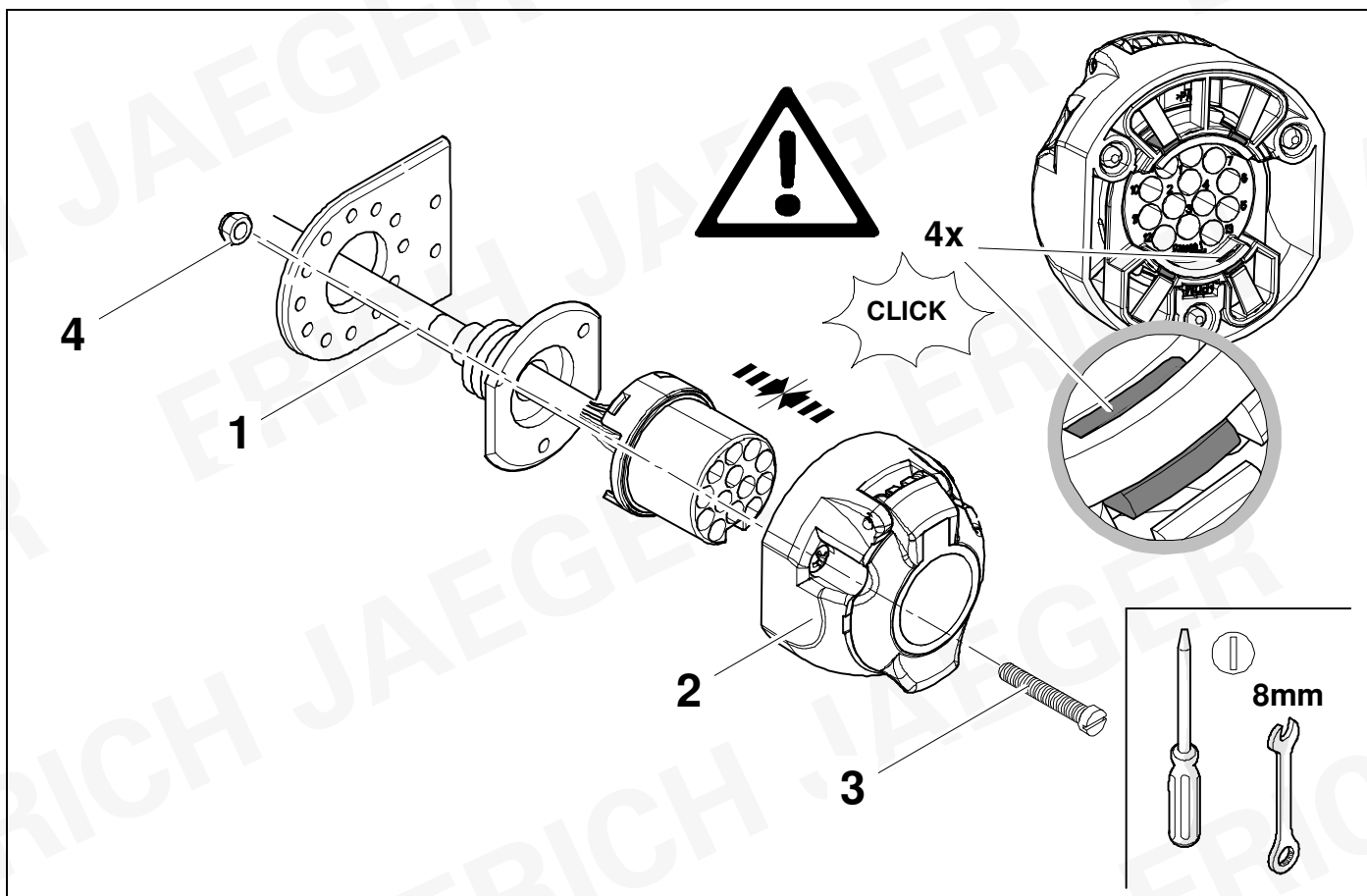


16



18

748911

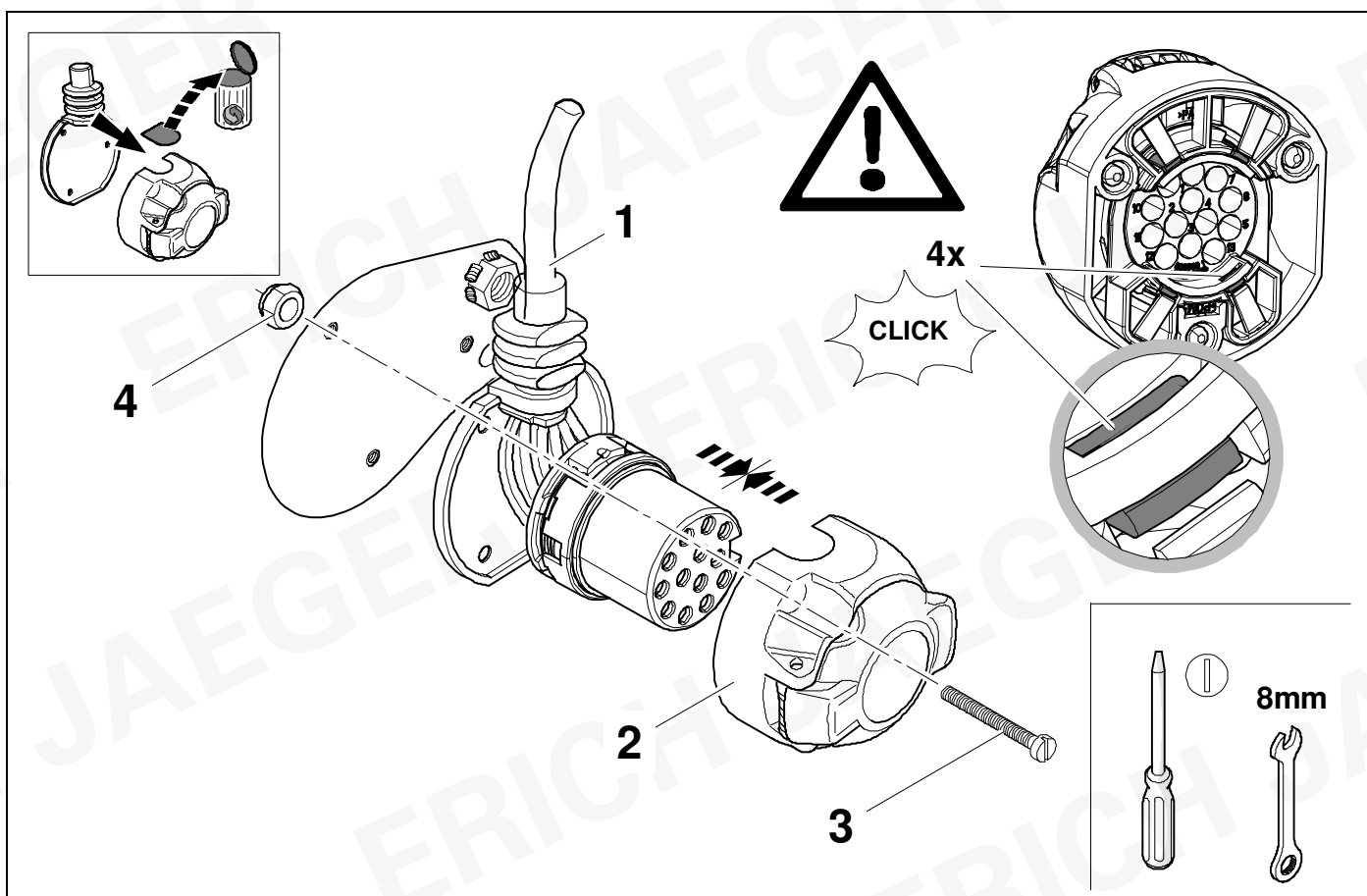


17



18

748911

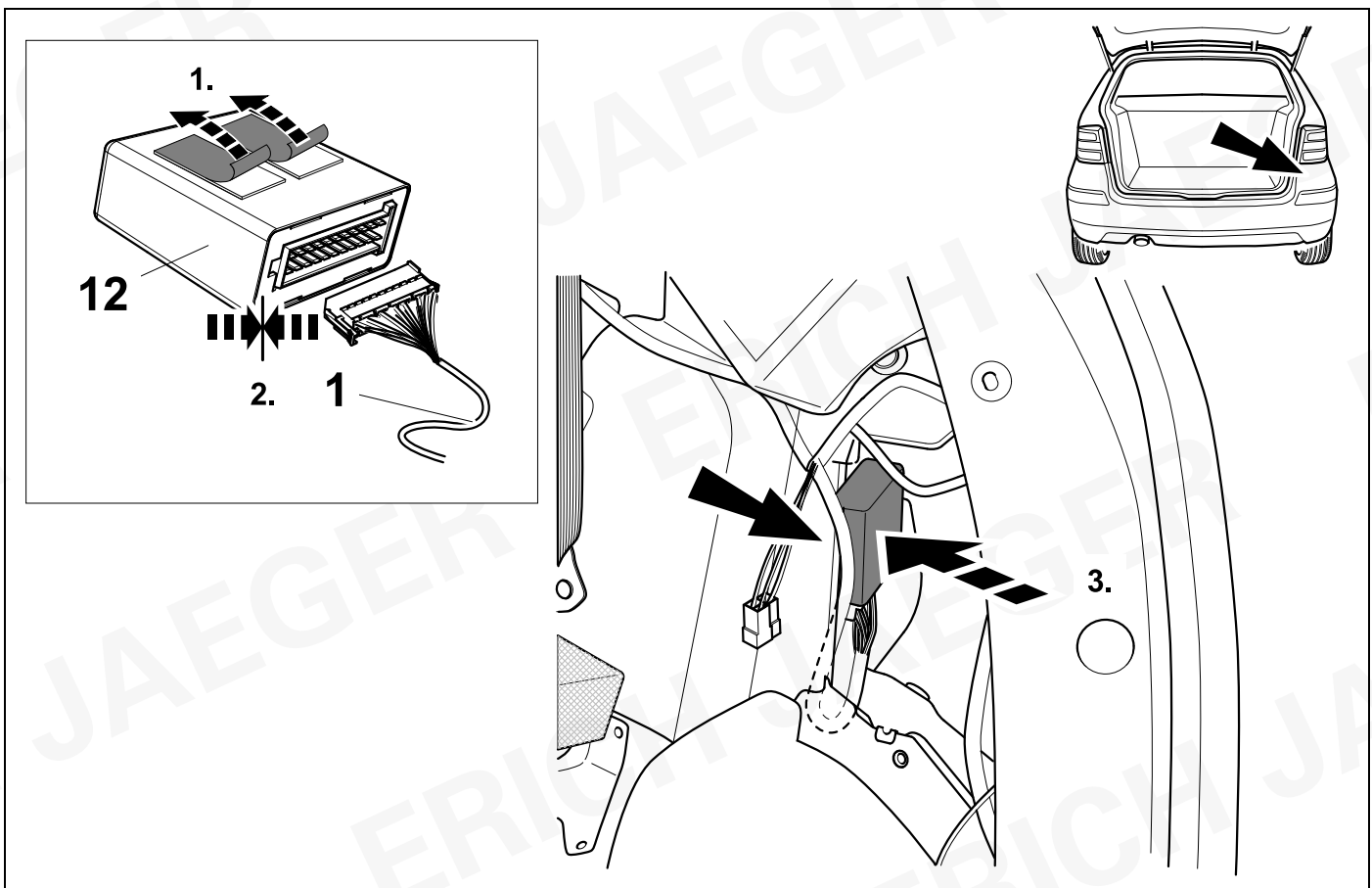
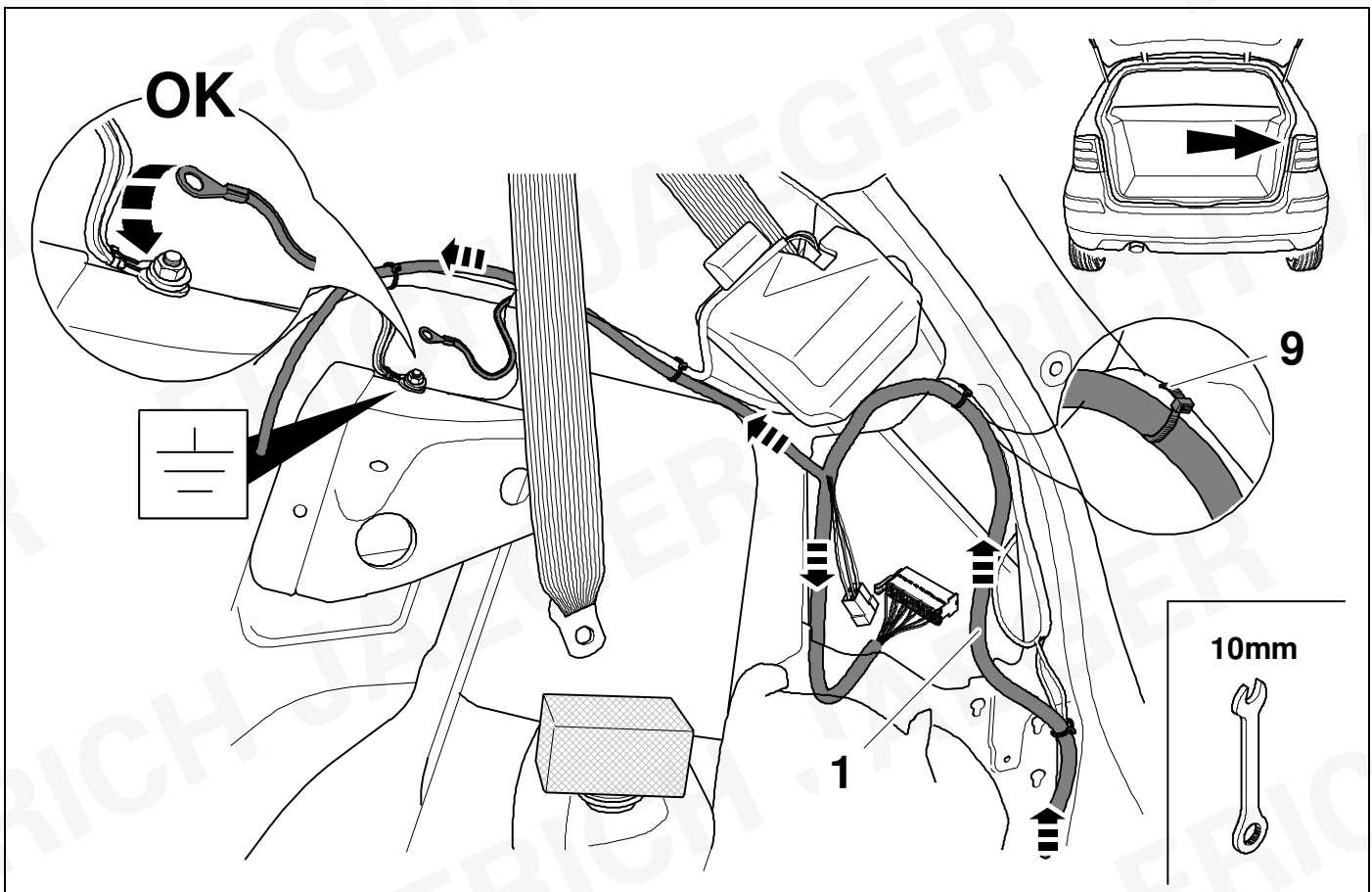




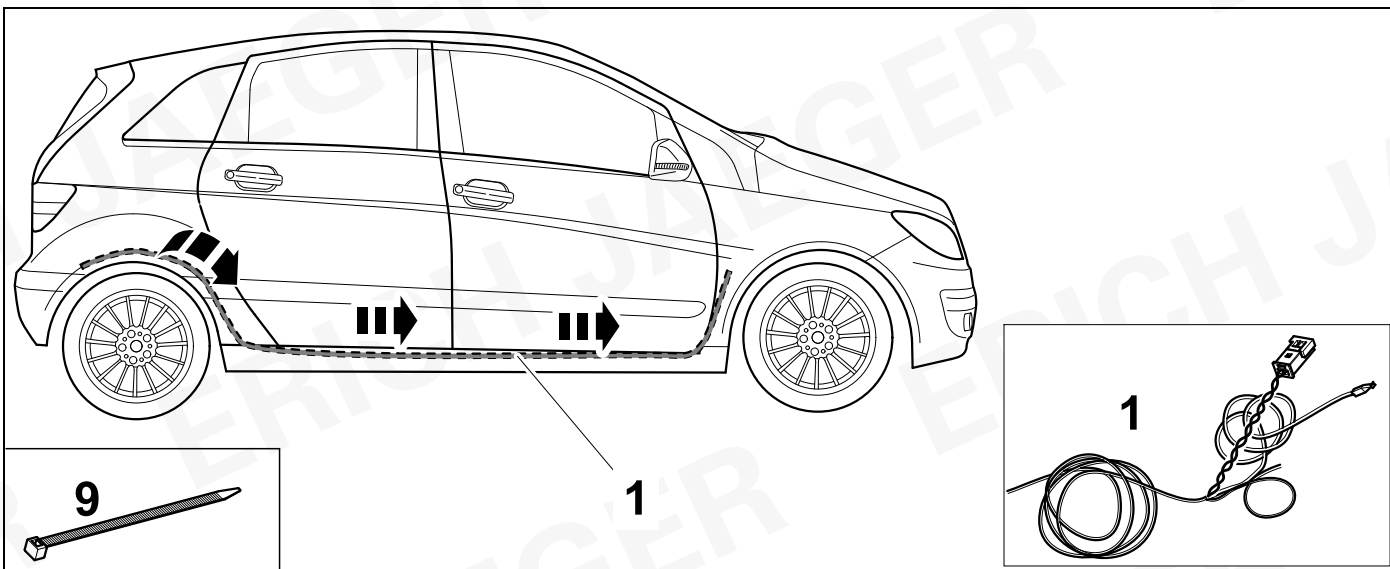
| 7- + 13-pin | | | 13-pin | | |
|-------------|-------|--|--------|-------|--|
| 1 | bk/wh | | 8 | bu/rd | |
| 2 | gy | | 9 | rd/bu | |
| 3 | wh/bn | | 10 | ye | |
| 4 | bk/gn | | 11 | bn/gn | |
| 5 | gy/rd | | 12 | no | |
| 6 | bk/rd | | 13 | bn | |
| 7 | gy/bk | | | | |

| 19 | bk | wh | gy | gn | rd | bu | ye | bn | pu | or | no |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

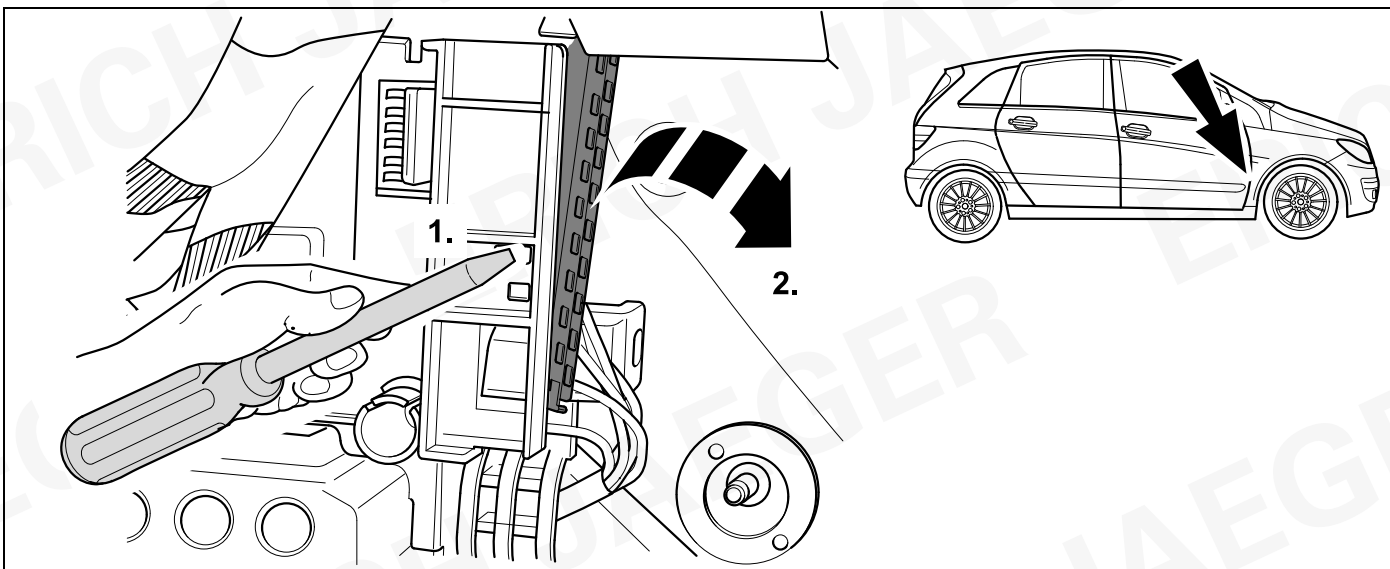
| | | | | | | | | | | | |
|-------|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|------------|----------------|----------------|-------------------------|
| (D) | schwarz | weiss | grau | grün | rot | blau | gelb | braun | violett | orange | nicht belegt |
| (GB) | black | white | grey | green | red | blue | yellow | brown | purple | orange | not occupied |
| (F) | noir | blanc | gris | vert | rouge | bleu | jaune | brun | violet | orange | inutilisé |
| (NL) | zwart | wit | grijs | groen | rood | blauw | geel | bruin | violet | oranje | niet aangesloten |
| (DK) | sort | hvid | grå | grøn | rød | blå | gul | brun | violet | orange | ikke anvendt |
| (N) | svart | hvit | grå | grønn | rød | blå | gul | brun | fiolett | oransje | ikke i bruk |
| (S) | svart | vit | grå | grön | röd | blå | gul | brun | violett | orange | ej använd |
| (FIN) | musta | valkoinen | harmaa | vihreä | punainen | sininen | keltainen | ruskea | violetti | oranssi | ei varattu |
| (I) | nero | bianco | grigio | verde | rosso | blu | giallo | marrone | viola | arancione | libero |
| (E) | negro | blanco | gris | verde | rojo | azul | amarillo | marrón | violeta | anaranja-do | no ocupado |
| (P) | preto | branco | cinzento | verde | vermelho | azul | amarelo | castanho | violeta | laranja | não ocupado |
| (GR) | μαύρος | λευκός | Γκρι | πράσινος | κόκκινος | μπλε | κίτρινος | καφέ | Μωβ | πορτοκαλί | δεν είναι κατειλημμένος |
| (CZ) | černý | bílý | šedý | zelený | červený | modrý | žlutý | hnědý | fialový | oranžový | neo-bsazen |
| (TR) | siyah | beyaz | gri | yeşil | kırmızı | mavi | sarı | kahverengi | mor | portakal rengi | boş |
| (H) | fekete | fehér | szürke | zöld | piros | kék | sárga | barna | ibolyakék | narancssárga | nem foglalt |
| (HR) | crno | bijelo | sivo | zeleno | crveno | plavo | zuto | smeđe | ljubičasto | narandasto | nije zauzeto |
| (BUL) | черен | бял | сив | зелен | червен | син | жълт | кафяв | виолетов | оранжев | свободно |
| (RO) | negru | alb | gri | verde | roșu | albastru | galben | maro | violet | portocaliu | liber |
| (RU) | черный | белый | серый | зеленый | красный | голубой | жёлтый | коричневый | пурпурный | оранжевый | свободно |
| (LT) | juoda | balta | pilka | žalia | raudona | mėlyna | geltona | ruda | purpurinė | oranžinė | laisva |
| (LV) | melna | balta | pelēka | zaļa | sarkana | zila | dzeltena | brūna | purpur-sarkana | oranža | brīvs |
| (EST) | must | valge | hall | roheline | punane | sinine | kollane | pruun | purpur-punane | oraanž | vaba |
| (SLO) | črna | bela | siva | zelena | rdeča | modra | rumena | smeđ | vijoličast | oranžen | ni zasedeno |
| (SK) | čierny | biely | šedý | zelený | červený | modrý | žltý | hnedý | fialový | pomarančový | neo-sadený |



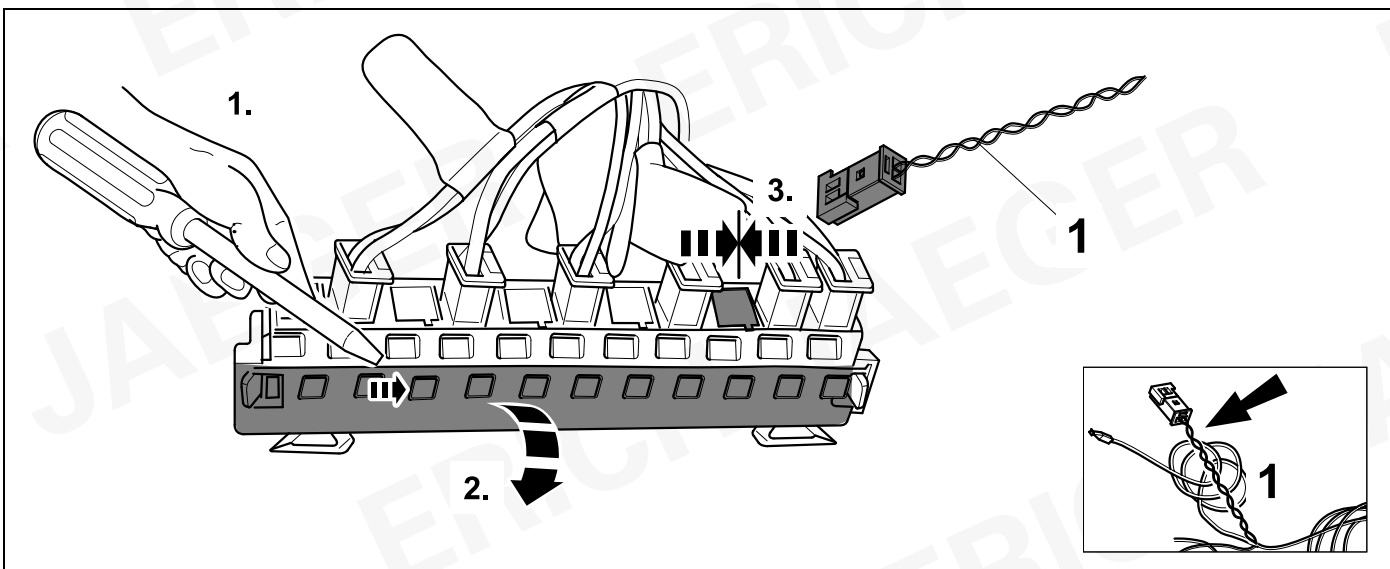
22

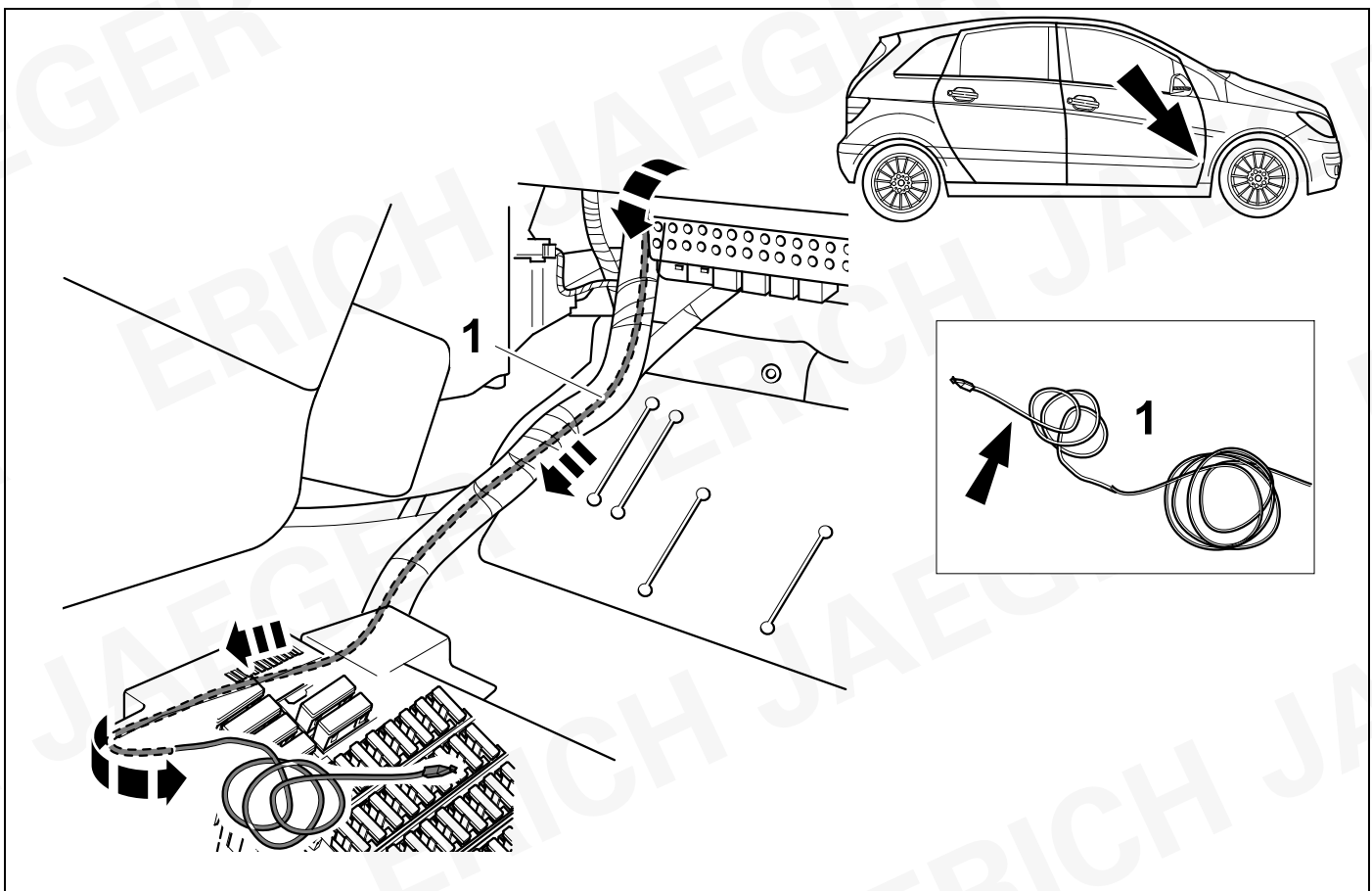
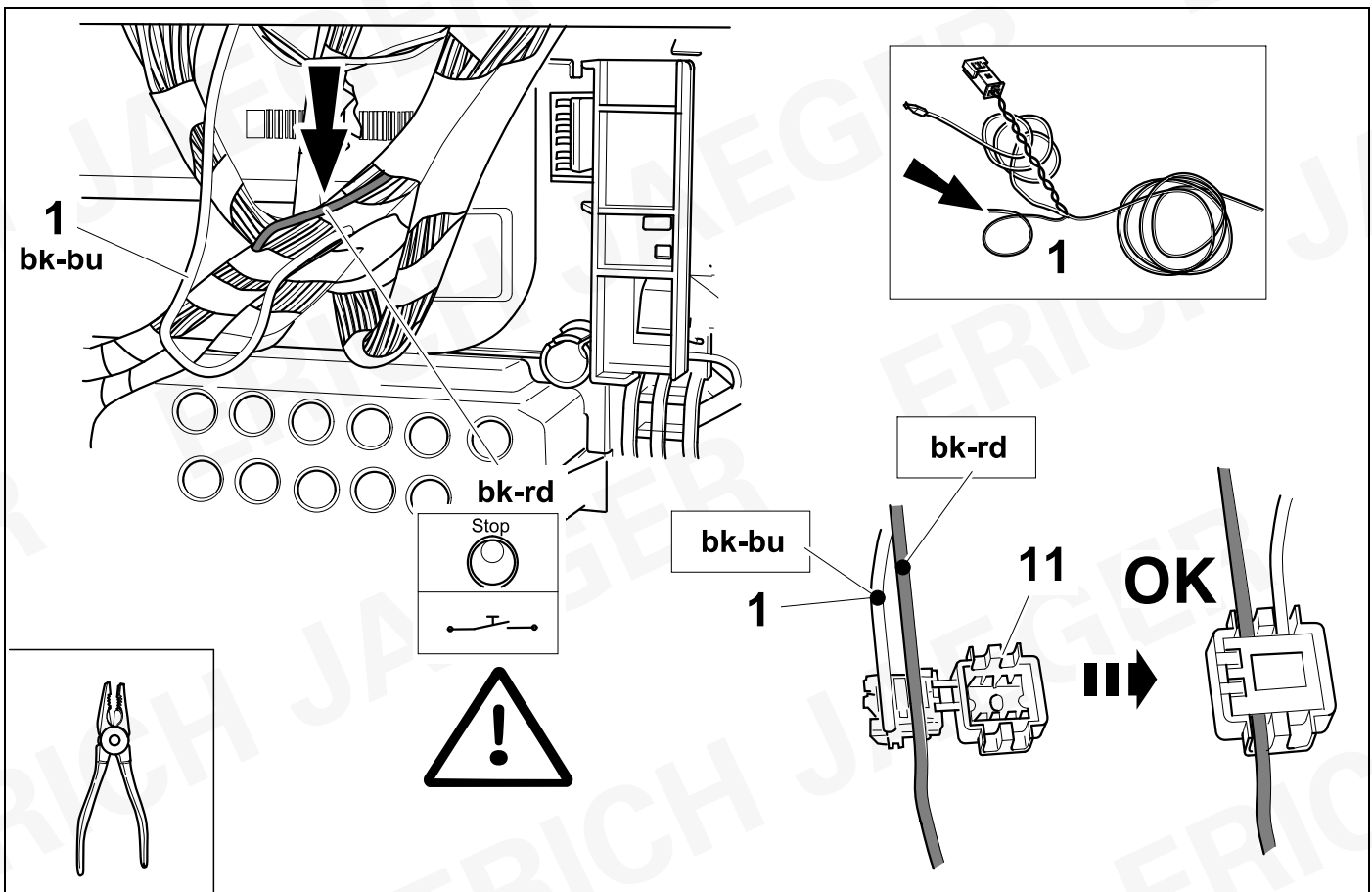


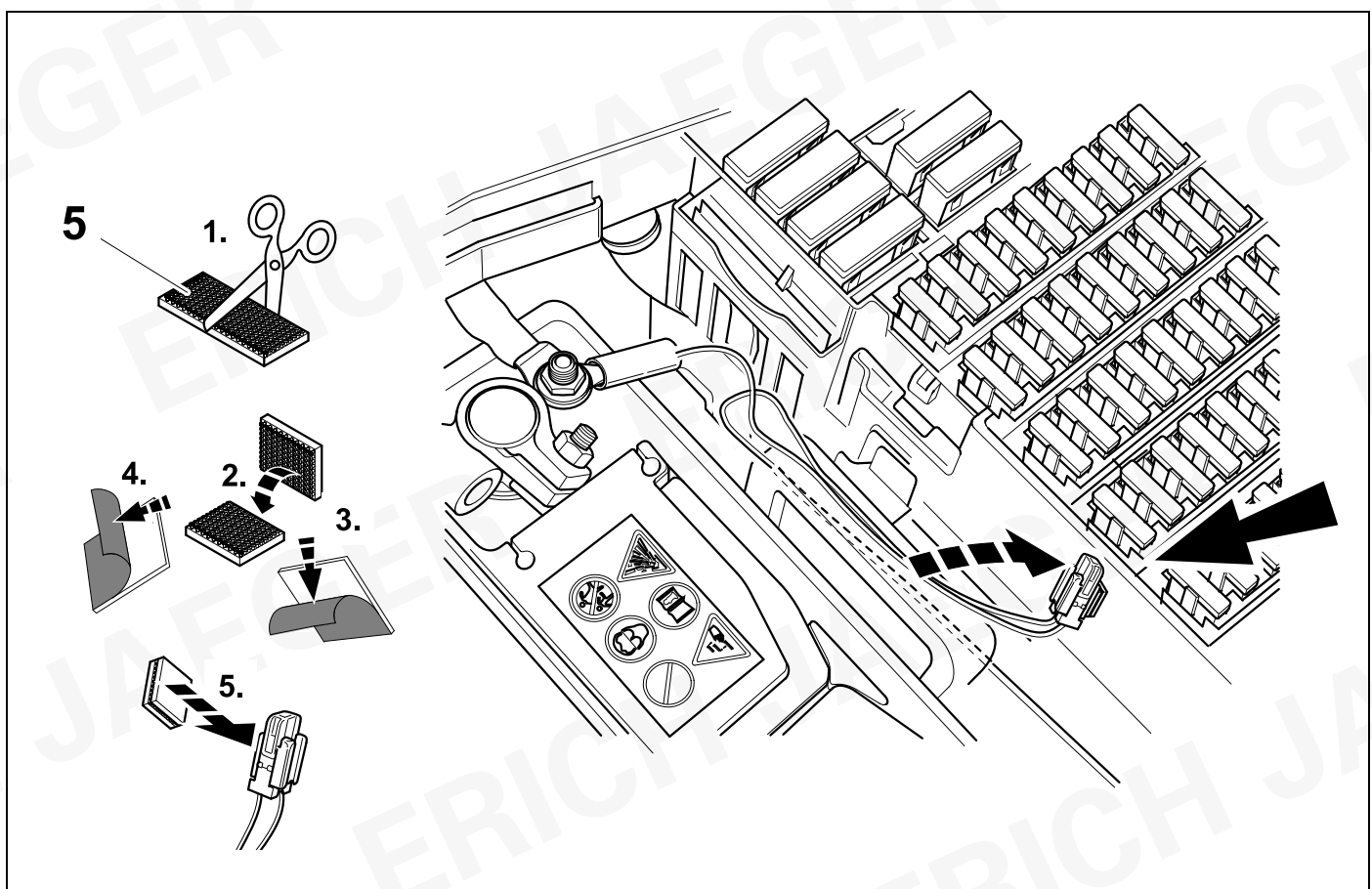
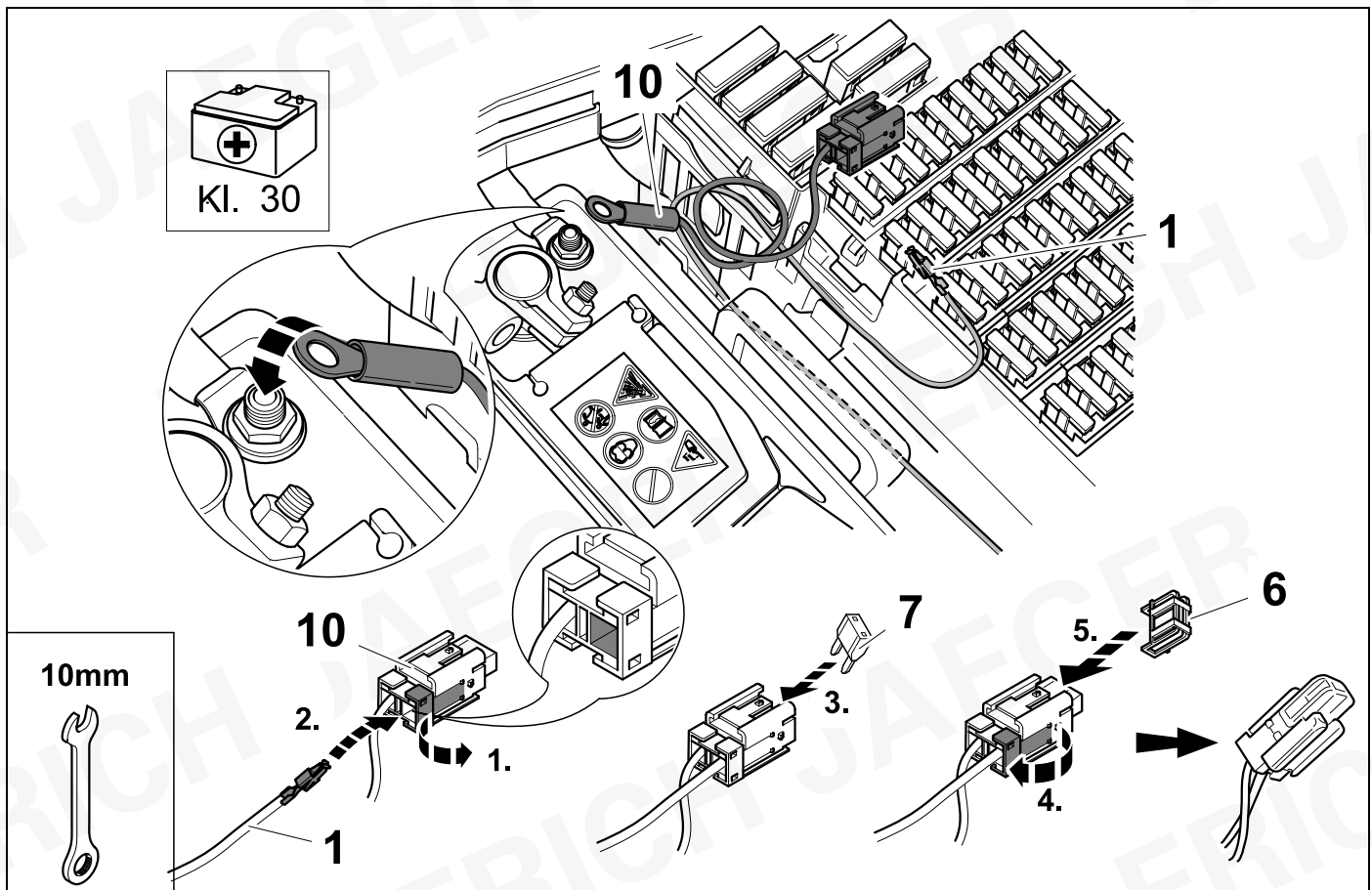
23



24



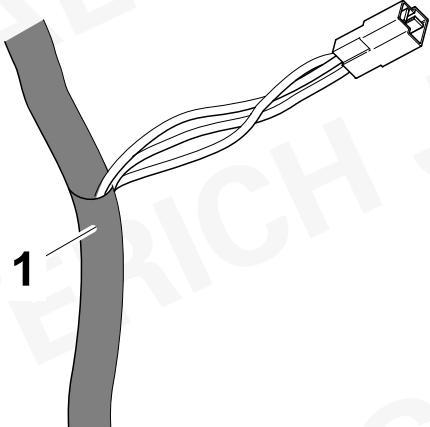
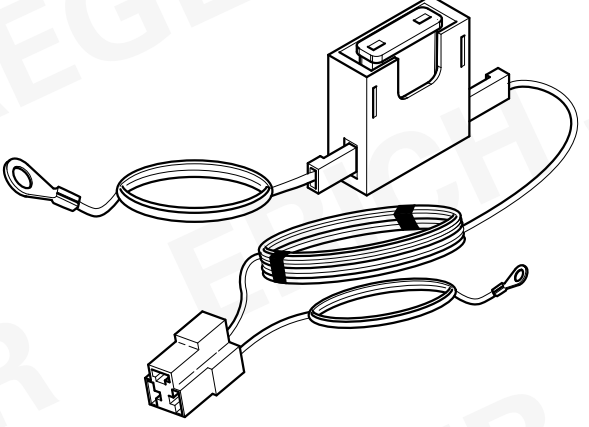









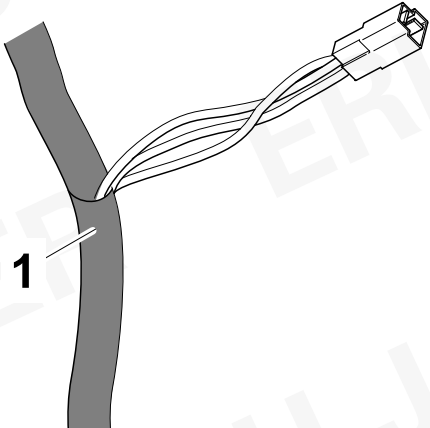
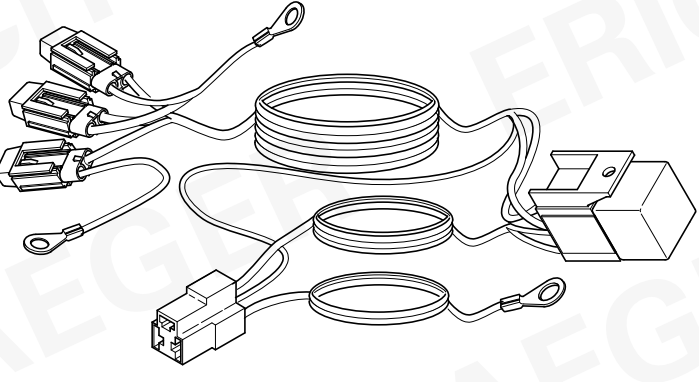
29

748911

| | | | |
|---|---|--|---------------|
|  |  | ERICH JAEGER Artikelnummer: ERICH JAEGER part number: | 721075 |
|  | |  | |



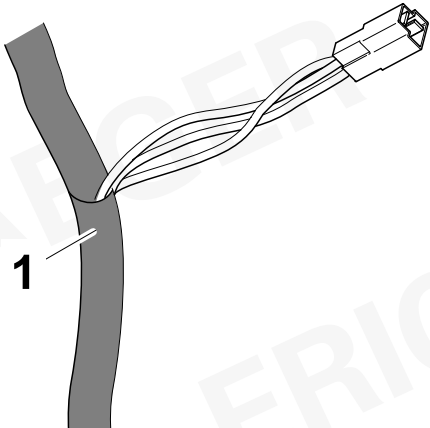
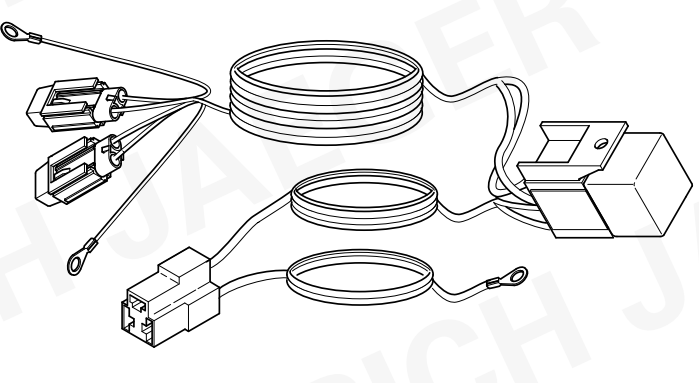
30

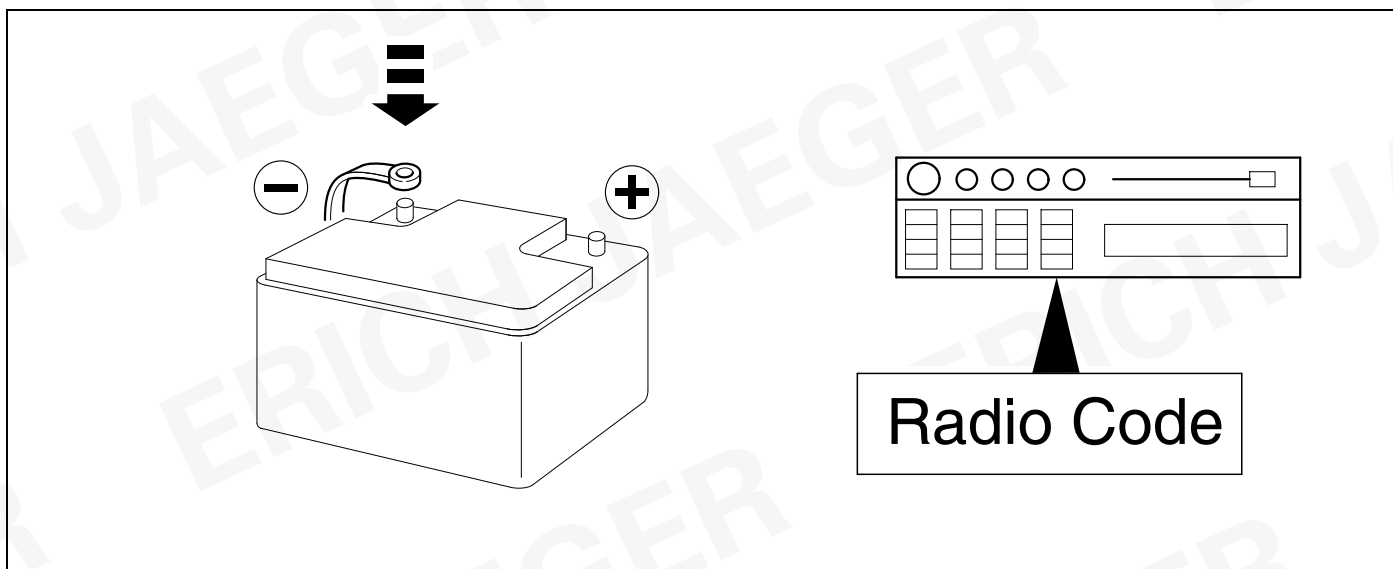
748911

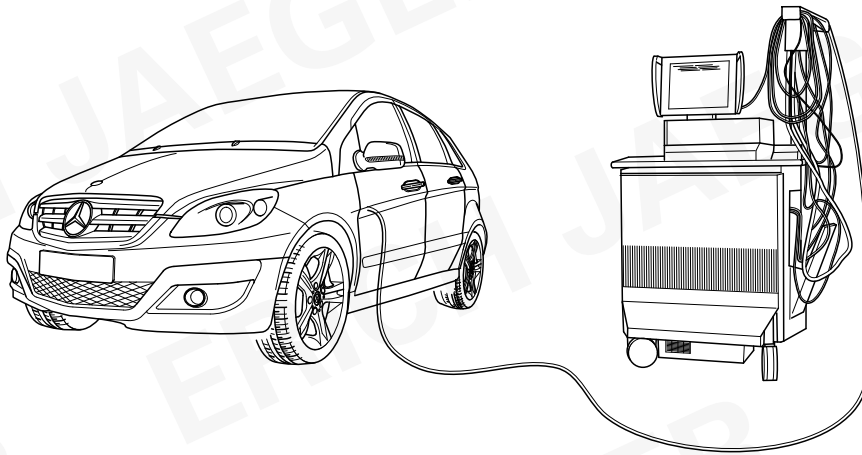
| | | | | |
|--|---|---|---|---------------|
|  |  |  | ERICH JAEGER Artikelnummer: ERICH JAEGER part number: | 721077 |
|  | | |  | |

31

748911

| | | | |
|---|---|--|---------------|
|  |  | ERICH JAEGER Artikelnummer: ERICH JAEGER part number: | 721074 |
|  | |  | |





STAR DIAGNOSE Configuration ZGW

Allgemein

(D)

Nach Einbau des E-Satzes ist die obligatorische Anhängerbeleuchtung sowie die in einigen Ländern gesetzlich vorgeschriebene Anhängerblinküberwachung ohne jede Freischaltung am Fahrzeug gewährleistet! Ein Defekt eines Fahrtrichtungsanzeigers am Anhänger wird den Fahrer über das Informationsdisplay im Kombi-Instrument angezeigt!

HINWEIS:

Sollte sich die Fahrzeug seitige Nebelschlussleuchte nicht automatisch im Anhängerbetrieb abschalten, muss die Zentralelektrik wie folgt codiert werden:

Fahrzeuge mit Einparkhilfe

Die automatische Deaktivierung der rückwärtigen Einparkhilfe im Anhängerbetrieb wird durch nachfolgende Codierung via Diagnose-Assistenz-System erreicht:

- Steuergeräte
- Aufbau
- ZGW - Zentrales Gateway / EZS - Elektronischer Zündstartschalter
- Steuergeräte-Anpassungen
- Codierung lesen und gegebenenfalls ändern
- Anhänger (auf vorhanden schalten!)
- Codierung durchführen (F5)

Nach erfolgter Codierung wird neben der Deaktivierung einer rückwärtigen Einparkhilfe im Anhängerbetrieb auch der Ausfall eines Fahrtrichtungsanzeigers am Anhänger als erweiterte Fehler-Meldung im Informationsdisplay des Kombi-Instruments dargestellt, verbunden mit einer Blinkfrequenzerhöhung der Fahrzeug seitigen Kontrollleuchte für Fahrtrichtungsanzeige!

General

(GB)

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.

NOTE:

If the vehicle's rear fog lamp does not switch off automatically in trailer mode, the following code must be entered into the central electrical system:

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:

- control devices
- construction
- ZGW – central gateway/ 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.

Généralités

(F)

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!

AVERTISSEMENT:

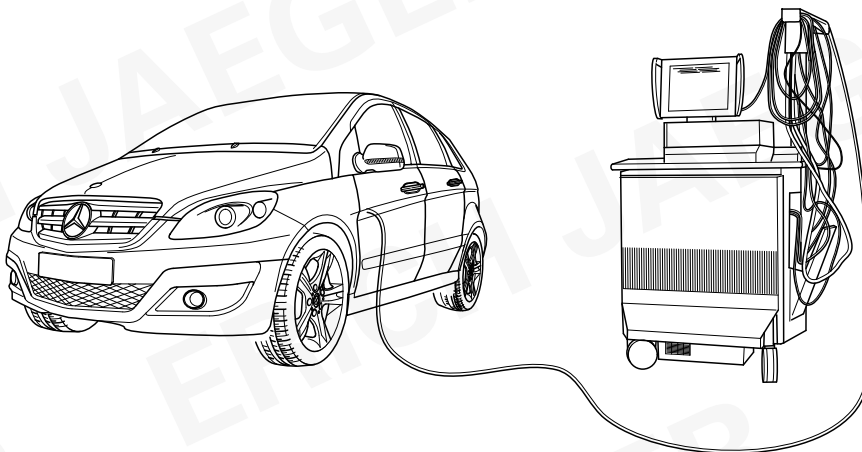
Si le feu brouillard arrière monté sur le véhicule ne s'éteint pas automatiquement, il faut compléter la configuration en codant l'électricité centrale comme suit:

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:

- systèmes de commande
- structure h
- ZGW - Gateway central/ EZS - clé de contact électronique
- paramétrage des systèmes de commande lire et modifier éventuellement le codage
- remorque (basculer sur présente!)
- 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!



STAR DIAGNOSE Configuration ZGW

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!

AVVERTENZA:

Se il retronebbia del veicolo non dovesse spegnersi automaticamente, è necessario codificare l'impianto elettrico centrale come segue:

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:

- Sistemi di controllo
- Organizzazione
- ZGW – Gateway centrale/
EVS - Interruttore d'avviamento elettronico
- Modifiche ai sistemi di controllo
- Leggere la codifica e modificare se è il caso
- rimorchio (commutare su presente!)
- Esegui 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!

Generalidades

Después del montaje del equipo electric 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!

NOTA:

En caso de que la luz antiniebla trasera del vehículo no se apague automáticamente, deberá codificarse el sistema eléctrico central adicionalmente a la configuración arriba mencionada del siguiente modo:

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:

- Reguladores
- Estructura
- ZGW gateway central / EVS interruptor electrónico de encendido y de arranque
- Adaptaciones de reguladores
- Lectura de codificación y modificación en caso necesario
- Remolque (¡conmutar a presente!)
- Llevar a cabo la codificación (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!

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!

AANWIJZING!

Mocht de mistlamp op het voertuig tijdens gebruik van de aanhanger niet automatisch worden uitgeschakeld, dan moet de centrale elektrische installatie als volgt worden gecodeerd:

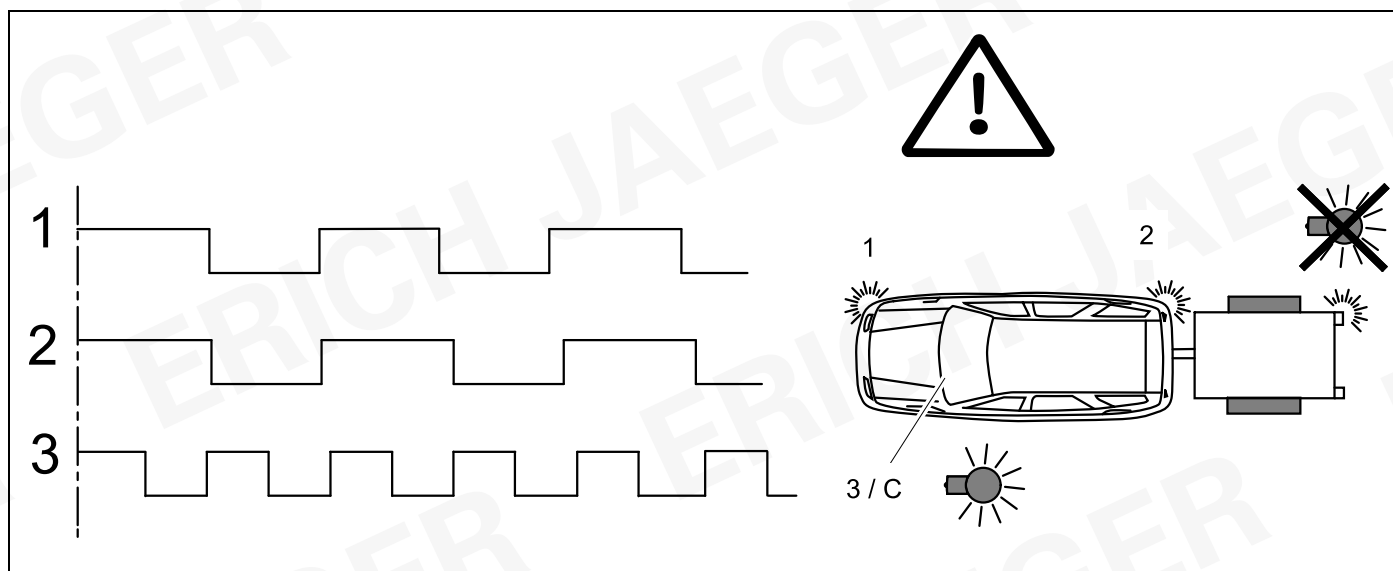
Voertuigen met inparkeerhulp

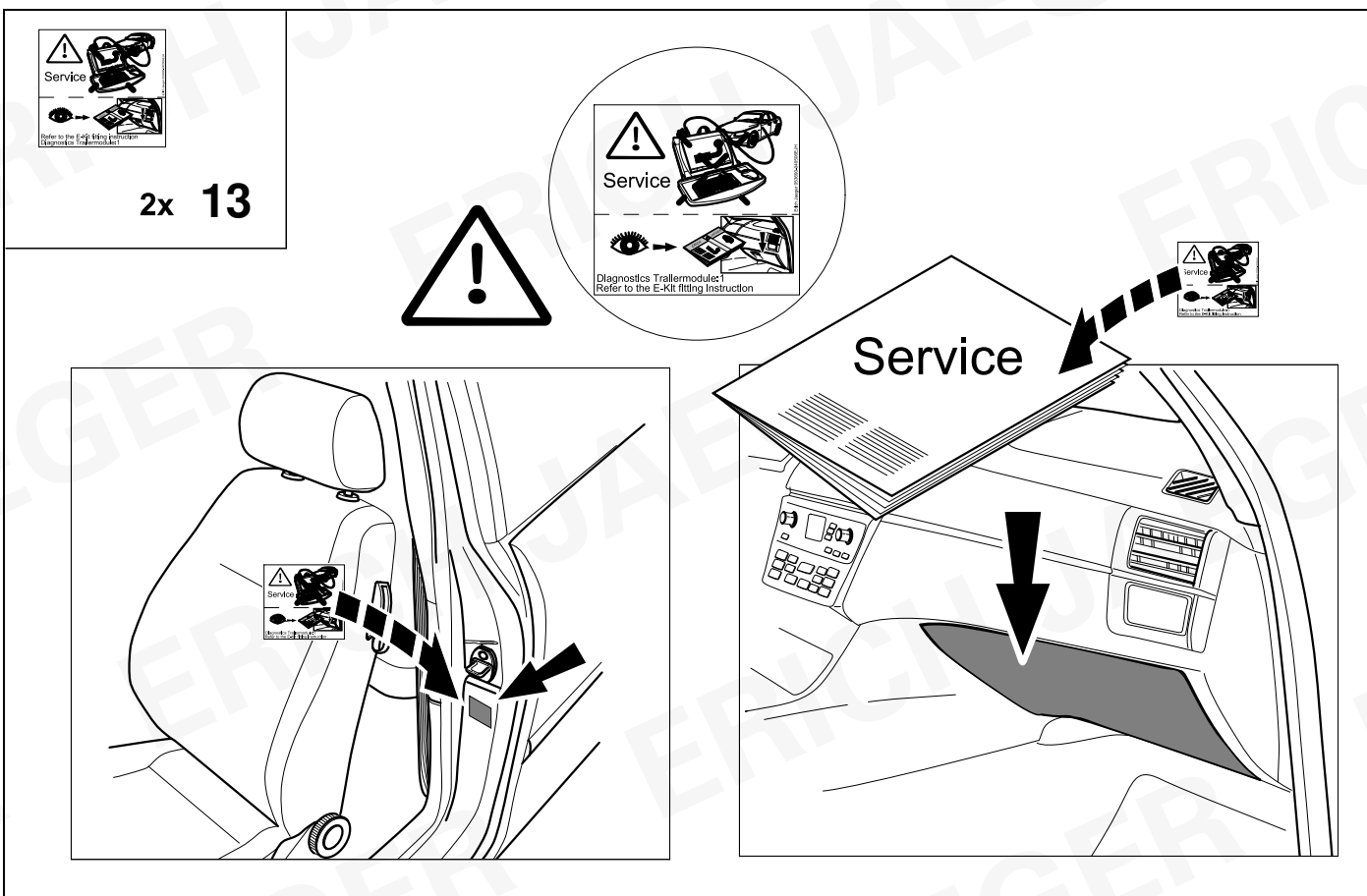
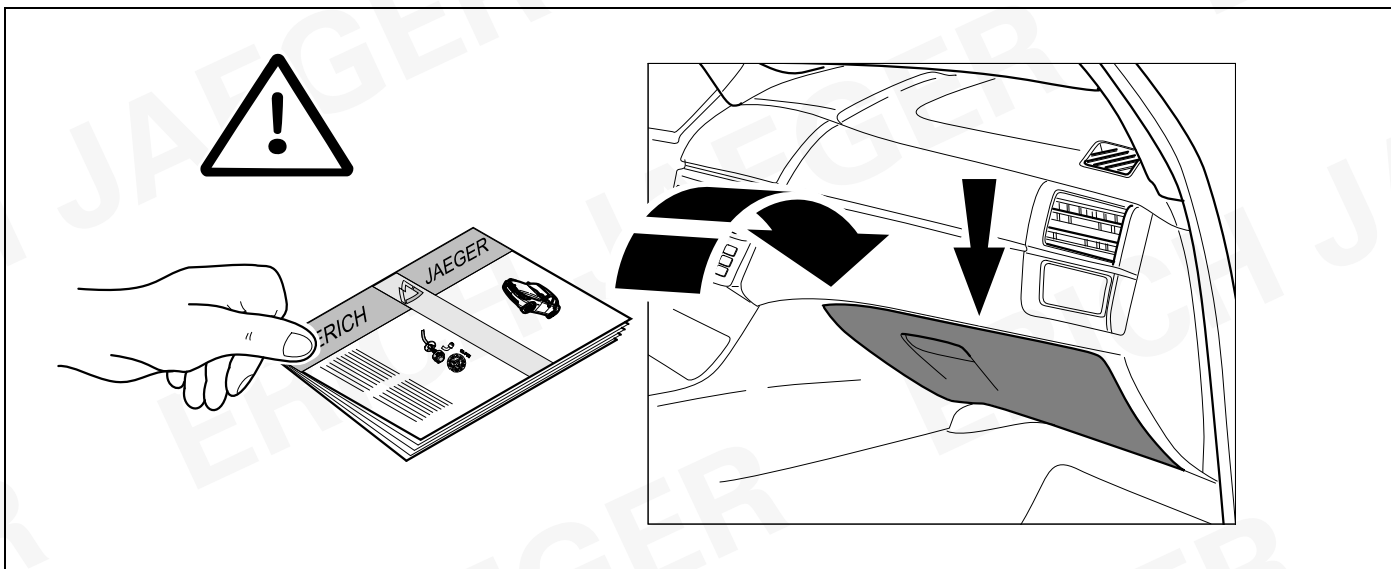
De automatische deactivering van de achterwaartse inparkeerhulp tijdens gebruik van de aanhanger wordt bereikt door de volgende codering via het Diagnose-Assistentie-Systeem:

- Regeleenheden
- Opbouw
- CGW - Centrale Gateway / EOS-Elektronische Ontstekingsstartschakelaar
- Aanpassingen regeleenheden
- Codering lezen en indien nodig wijzigen
- Aanhanger (op aanwezig schakelen!)
- Codering uitvoeren (F5)

Nadat de codering is verricht, wordt naast de deactivering van een achterwaartse inparkeerhulp tijdens het gebruik van de aanhanger ook het uitvallen 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!

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| (D) Funktionen kontrollieren! | (PL) Sprawdz działanie! |
| (GB) Check functions! | (TR) İşlevleri kontrol edin! |
| (F) Contrôler les fonctions! | (H) Ellenőrizze a funkciókat! |
| (NL) Controleer functies! | (HR) Kontrolirati funkcije! |
| (DK) Kontrollere funktionerne! | (BUL) Проверете функциите! |
| (N) Kontrollere funksjonene! | (RO) Controlați funcțiile! |
| (S) Kontrollera funktionerna! | (RU) Проверить функции! |
| (FIN) Tarkista toiminnot! | (LT) Patikrinti funkcijas! |
| (I) Controllare le funzioni! | (LV) Pārbaudīt funkcijas! |
| (E) Compruebe las funciones! | (EST) Kontrollida funktsioone! |
| (P) Verifique as funções! | (SLO) Preverite delovanje! |
| (GR) ΕΛΕΓΞΤΕ ΤΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ! | (SK) Skontrolovat' funkcie! |
| (CZ) Zkontrolujte funkce! | |





| | | | |
|------------|---|------------|---|
| D | Änderungen bezüglich Konstruktion, Ausstattung Farbe sowie Irrtum vorbehalten. Angaben und Abbildungen unverbindlich | PL | Zastrzega się prawo do zmian dot. konstrukcji, wykończenia, kolorystyki oraz pomylek. Dane i ilustracje niewiążące. |
| GB | Subject to change in terms of construction, equipment and colour, and may contain errors. The information and illustrations are non-binding. | TR | Tasarım, donanım ve renk bakımından değişiklik yapma hakkı ve hata ve eksiklik mahfuzdur. Veriler ve resimler bağlayıcı değildir. |
| F | ous réserve de modifications de la construction, de équipement, de la couleur et sous réserve d'erreurs. Les indications et les illustrations sont sans engagement. | H | A szerkesztet, a kivitel és a szín változtatása, valamint a változások joga fenntartva. Az adatok és az ábrák nem kötelező érvényűek. |
| NL | Wijzigingen met betrekking tot constructie, uitvoering en kleur evenals vergissingen voorbehouden. Gegevens en afbeeldingen niet bindend. | HR | Pravo promjena u svezi konstrukcije, opreme, boje kao i zabune oridžavamo. Podaci i ilustracije su neobavezne. |
| DK | Ændringer med hensyn til konstruktion, udstyr, farver samt fejl forbeholdes. Oplysninger og illustrationer er uforpligtende. | BUL | Запазени права по отношение на конструкцията, обзавеждането, цвѐта и грешки. Данните и изображенията не са обвързващи. |
| N | Endringer angående konstruksjon, utstyr, farge og feiltagelse forbeholdes. Opplysninger og illustrasjoner uforbindtlig. | RO | Ne rezervăm dreptul unor modificări ale construcției, dotării, culorii și dreptul la erori Datele indicate și imaginile sunt orientative. |
| S | Med reservation för ändringar vad det gäller konstruktion, utrustning, färg samt för misstag. Uppgifterna och bilderna är inte bindande. | RU | Права на внесение изменений относительно конструкции, оснащения, окраски, а также на ошибки сохраняются. Данные и иллюстрации имеют примерный характер. |
| FIN | Pidätämme oikeuden rakennetta, varustusta, väriä koskeviin sekä erehdyksestä johtuviin muutoksiin. Tiedot ja kuvat eivät ole sitovia. | LT | Pasilieikama konstrukcijos, įrangos bei reikmenų, spalvos pakeitimų ir klaidų teisė. Duomenys ir iliustracijos neįpareigojantys. |
| I | Con riserva di modifiche relative a progettazione, dotazione, colore ed errori. Le indicazioni e figure sono fornite senza impegno. | LV | Tiek paturētas tiesības uz konstrukcijas, iekārtu, krāsu izmaiņām, kā arī kļūdišanās. Dati un attēli bez saistībām. |
| E | Reservadas las modificaciones respecto a diseño, equipamiento, color, así como error. Indicaciones y figuras sin compromiso. | EST | Konstruktsiooni, varustuse ja võervi osas muudatused ning eksimine lubatud. Andmed ja joonised on mittesiduvad. |
| P | Reservamos o direito de alterações relativamente ao desenho, equipamento, cor, bem como de erro. Os dados e as gravuras não implicam compromisso da nossa parte. | SLO | Zadržana pravica do sprememb glede konstrukcije, opreme, barve ter pomote. Podatki in slike so neobvezne. |
| GR | Διατηρώνουμε κάθε επιφύλαξη ως προς αλλαγές σε σχέση με κατασκευή, εξοπλισμό, διαρρύθμιση, χρωματισμούς και λάθη παραδρομής. | SK | Zmeny, ktoré sa týkajú konštrukcie, vybavenia, farby, ako aj omyly sú vyhradené. Údaje a zobrazenia sú nezáväzné. |
| CZ | Změny, týkající se konstrukce, vybavení, barvy, jakož i omyly jsou vyhrazeny. Údaje a vyobrazení jsou nezávazné. | | |

ERICH JAEGER Artikelnummer:
ERICH JAEGER part number:

311069

ERICH JAEGER Artikelnummer:
ERICH JAEGER part number:

311105

