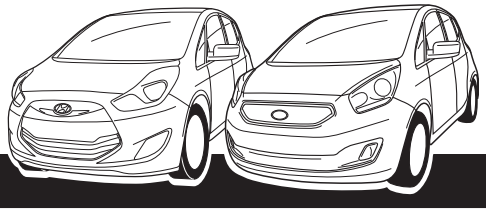
INSTALLATION INSTRUCTIONS

90 Min.



Part no.: 1K620ADE01CP

Kia Venga 2010- & 2015-
Hyundai ix 20 2010- & 2015- (Led and Bulb tail lights)

DE **Einbauanleitung Elektrosatz Anhängervorrichtung mit 12-N Steckdose lt. DIN/ISO Norm 1724.**

FR **Instructions de montage du faisceau électrique pour chrochet d'attelage conforme à la norme DIN/ISO 1724 prise 12-N.**

NL **Montage-handleiding elektrokabelset voor trekhaak met 12-N contactdoos vlg. DIN/ISO norm 1724.**

GB **Fitting instructions electric wiring kit tow bar with 12-N socket up to DIN/ISO Norm 1724.**

ES **Instrucciones de montaje de kit eléctrico para enganche de remolque con caja de conexiones 12-N según norma DIN/ISO 1724.**

IT **Istruzioni di montaggio di set di cavi elettrici per gancio da traino con zoccolo a 12-N conforme alla norma DIN/ISO 1724.**

SE **Monteringsanvisningar elkabelsats för dragkrok med 12-N kontaktdosa enligt DIN/ISO norm 1724.**

CZ **Montážní pokyny: souprava pro elektrické propojení tažné tyče s 12-N zásuvkou do normy DIN/ISO 1724.**

DK **Monteringsvejledninger for det elektriske ledningsføringssæt for trækstang med 12-N stikdåse, DIN/ISO, norm 1724.**

FI **Ohjeet vetokoukun sähkökaapelisarjan asentamiseen, jossa on DIN/ISO 1724 mukainen 12-N liitin.**

GR **Οδηγίες συναρμολόγησης ηλεκτρικού σετ καλωδίων μπάρας ρυμούλκησης με υποδοχή 12-N μέχρι DIN/ISO Κανόνας 1724.**

NO **Monteringsanviser elkabelsett for trekkrok med 12-N koblingsboks ifølge DIN/ISO norm 1724.**

PL **Instrukcje montażu zestawu okablowania elektrycznego dyszla holowniczego z 12-stykowym gniazdem DIN/ISO 1724.**

RU **Инструкция по монтажу комплекта электрического кабеля для сцепного крюка и 12N-полюсной розетки согласно стандарту DIN/ISO 1724.**

SK **Montážne pokyny pre ochranu proti podídeniu**

PRE-INSTALLATION CAUTIONS/NOTES:

DE
- Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine unsachgemäße und nicht in einer Fachwerkstatt durchgeführte Montage einen Verzicht auf Entschädigung jeglicher Art insbesondere bezüglich des Produkthaftpflichtrechts zur Folge hat
- Technische Änderungen vorbehalten.

FR
- Il est expréssement prévu qu' on ne saurait se prévaloir d'un quelconque préjudice contractuel ou réhibitoire si le montage avait été fait en dépit des dites instructions ou dans un garage ne disposant pas des équipments adéquats.
- Sous réserve de modifications techniques.

NL
- Wij wijzen er met nadruk op, dat ondeskundige en niet door een vakkundige werkplaats uitgevoerde montage tot gevolg heeft dat daardoor ieder recht op schadevergoeding, ook op wettelijke aansprakelijkheid inzake produkten, vervalt.
- Technische wijzigingen voorbehouden.

GB
- We would expressly point out that assembly not carried out properly by a competent installer will result in cancellation of any right to damage compensation, in particular those arising by virtue of the product liability act.
- Contents of these kits and their fitting manuals are subject to alteration without notice, please ensure that these instructions are read and fully understood before commencing installation.

ES
- El montaje inapropiado y efectuado por personal no cualificado originará la pérdida de todo derecho a indemnización o la expiración de toda responsabilidad civil con respecto al producto.
- Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones técnicas.

IT
- Sottolineiamo espressamente che un montaggio inadeguato ed eseguito da un'officina non specializzata ha come conseguenza il decadere di qualsiasi diritto al risarcimento danni, nonché alla responsabilità legale relativa ai prodotti.
- Ci si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche.

SE
- Vi påpekar med eftertryck att all rätt till skadeersättning och all laglig ansvarighet förfaller om monteringen inte har utförts på rätt sätt och av en professionell verkstad.
- Tekniska ändringar förbehålles.

CZ
- Výslovně zdůrazňujeme, že jakákoli montáž, která není provedená ve specializované dílně, má za - následek odvolání nároků na kompenzaci jakéhokoli druhu, obzvláště vyplývajících ze zákona o odpovědnosti za způsobené škody.
- Změny mohou být provedeny bez oznámení.

DK
- Vi ønsker at gøre udtrykkeligt opmærksom på at forkert samling, der ikke er udført af et specialiseret værksted, resulterer i bortfaldelse af kompenseringskrav af alle slags, i særdeles krav der måtte opstå omkring det lovpligtige ansvar.
- Kan ændres uden varsel.

FI
- Korostamme, että kaikki oikeudet vahinkokorvaukseen kuten myös valmistajan laillinen vastuu raukeavat, mikäli asennusta ei ole toteutettu oikealla tavalla eikä ammattitaitoisen asiantuntijan toimesta.
- Oikeus teknisiin muutoksiin ilman erillistä huomautusta pidätetään.

GR
- Επισημαίνουμε κατηγορηματικά ότι οποιαδήποτε εσφαλμένη συναρμολόγηση, η οποία δεν έχει πραγματοποιηθεί ειδικό εργαστήριο θα οδηγήσει σε αποποίηση των αξιώσεων επιβολής αποζημιώσεων οποιουδήποτε είδους, ειδικά όσα προκύπτουν από το νόμο ευθύνης προϊόντων.
- Μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

NO
- Vi påpeker ettertrykkelig at all rett til skadeerstatning og rettslig ansvar forfaller dersom monteringen ikke er blitt utført på riktig måte og av et profesjonelt verksted.
- Tekniske endringer forbeholdes.

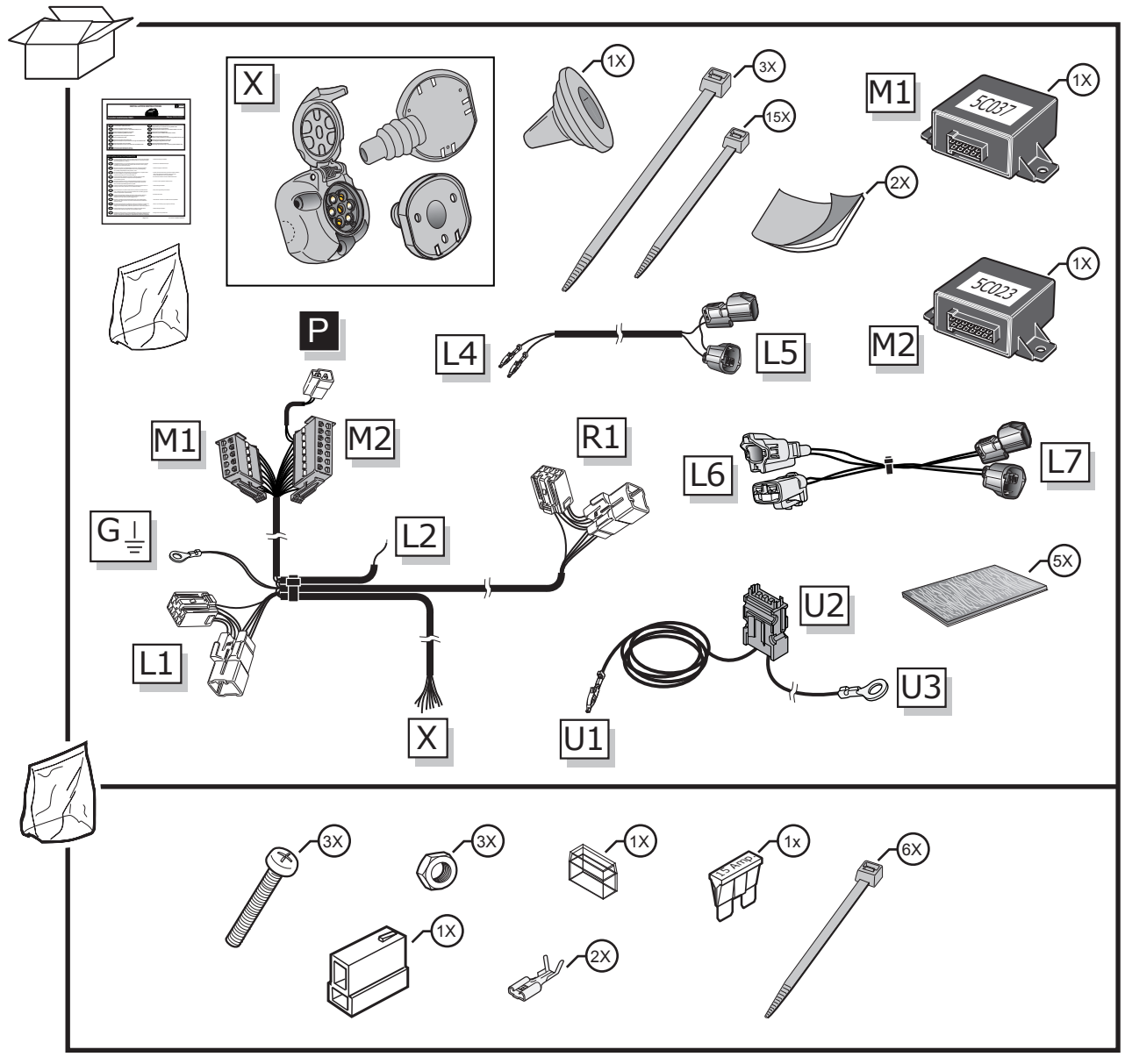
PL
- Chcielibyśmy wyraźnie zaznaczyć, iż wszelki nieprawidłowy montaż, który nie jest wykonywany w specjalistycznym warsztacie pociąga za sobą utratę możliwości dochodzenia wszelkiego typu roszczeń, w szczególności tych wynikających z odpowiedzialności producenta za swój produkt.
- Podlega zmianom bez powiadomienia.

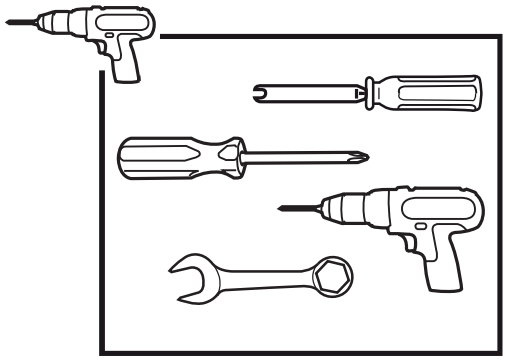
RU
- Мы убедительно предупреждаем, что монтаж произведенный не компетентным лицом и в не соответсвующих или предназначенных для монтажа мест, освобождает нас от возмещения какого-либо ущерба и снимает с нас ответственность за продукт.
- Не исключены изменения в интрукции. Убудительная просьба перед монтажем прочитать и понять полностью всю инструкцию.

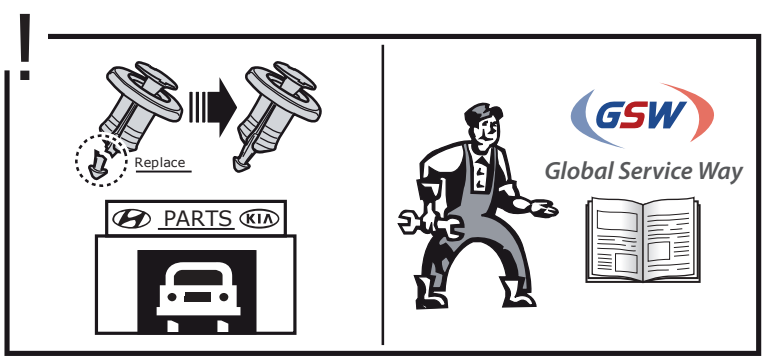
SK
- Výslovne upozorňujeme, že inštalácia, ktorá sa vykoná nesprávne alebo nekompetentnou osobou, spôsobí zrušenie akýchkoľvek práv na kompenzáciu škôd, a to obzvlášť tých, ktoré vyplývajú zo zákona o zodpovednosti za chybný výrobok.
- Obsah týchto súprav a ich montážne príručky podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Uistite sa, že si tieto pokyny pred vykonaním inštalácie prečítate a plne im porozumiete.

INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

Einzelteilliste (DE) · Liste de pieces (FR) · Onderdelenlijst (NL) · Part list (GB) · Lista de componentes (ES) · Elenco componenti (IT) · Dellista (SE) · Seznam dílů (CZ) · Del-liste (DK) · Osaluettelo (FI) · Κατάλογος εξαρτημάτων (GR) · Delliste (NO) · Lista części (PL) · Список составных частей (RU) · Zoznam dielov (SK)

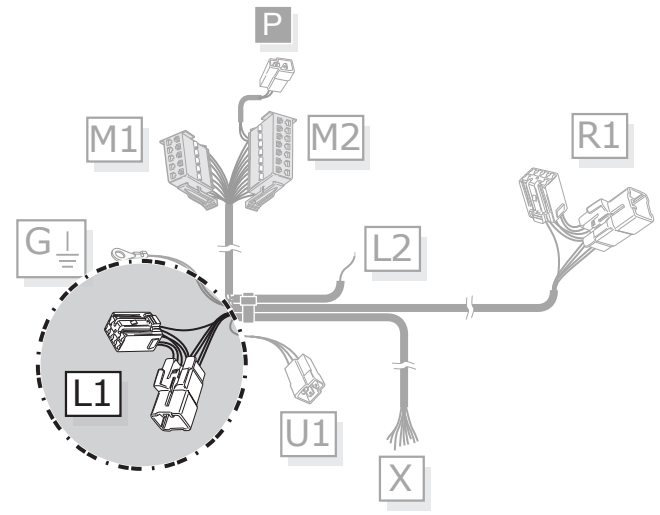


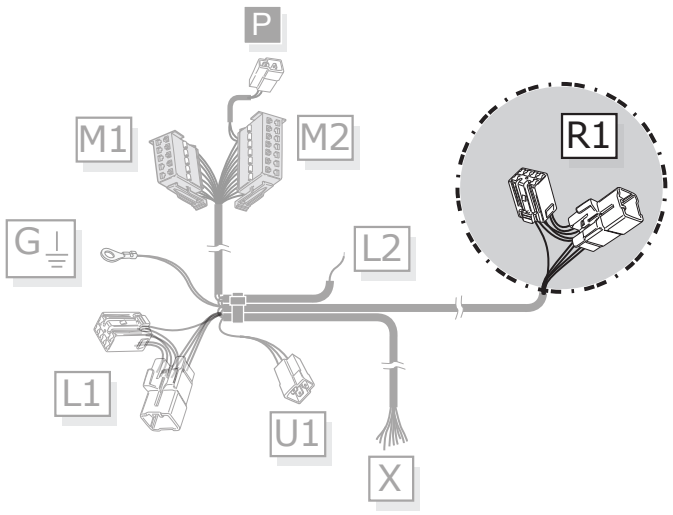




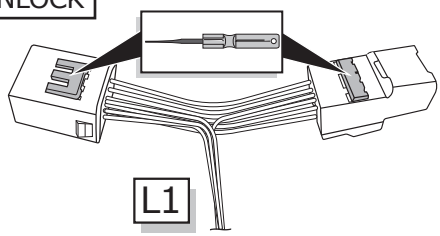
INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

ONLY for Hyundai ix20 2015- LED tail lights

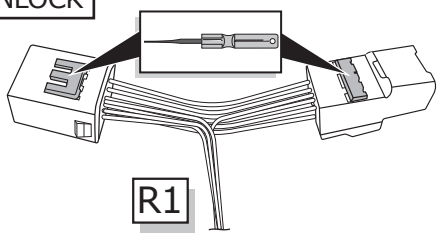




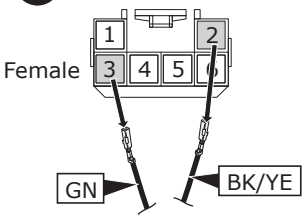
1 UNLOCK



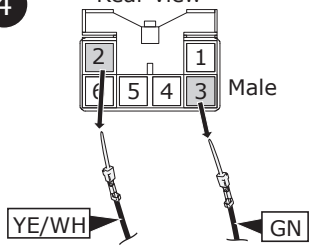
7 UNLOCK



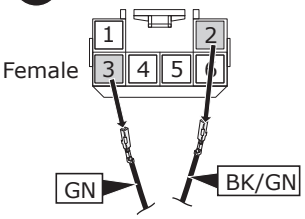
2 Rear view



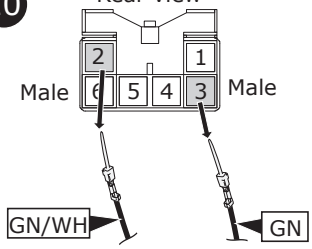
4 Rear view



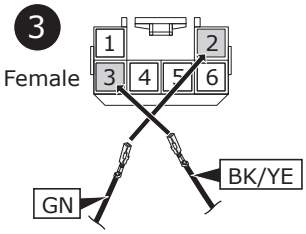
8 Rear view



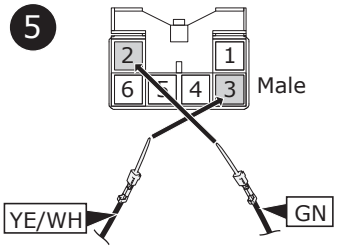
10 Rear view



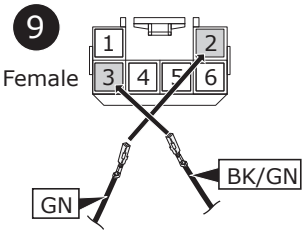
3



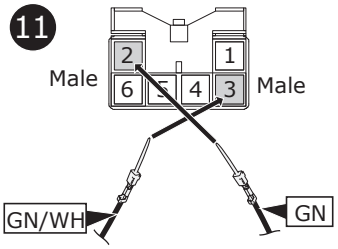
5



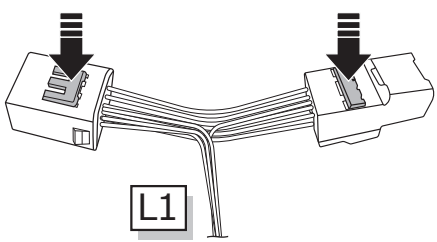
9



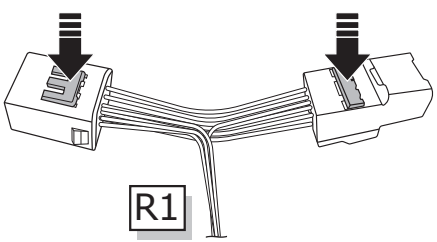
11



6 LOCK



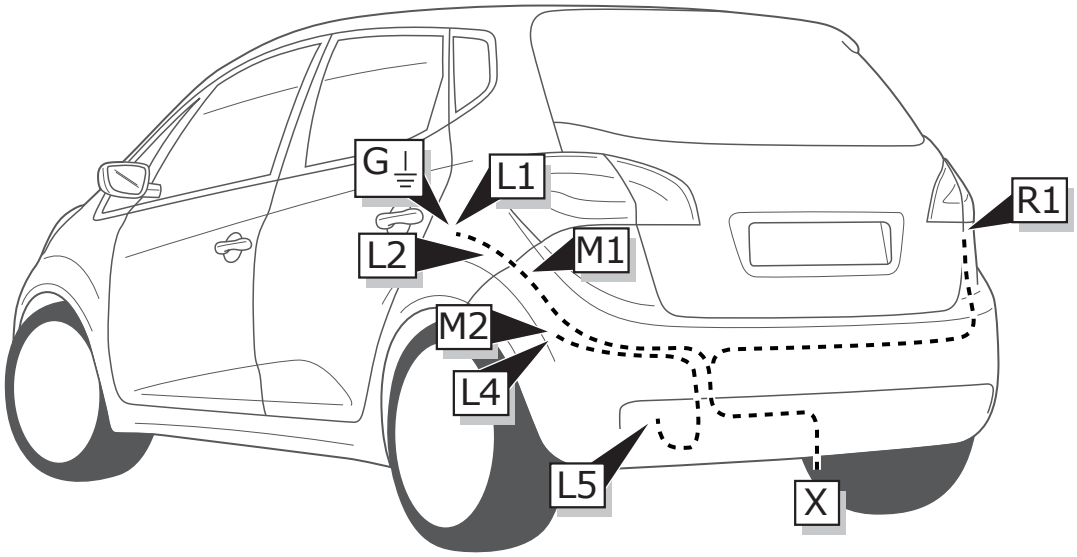
12 LOCK



INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

	BK	BN	BU	GY	GN	WH	YE	OG	PE	PI	RD
DE	Schwarz	Braun	Blau	Grau	Grün	Weiß	Gelb	Orange	Violett	Rosa	Rot
FR	Noir	Marron	Blue	Gris	Vert	Blanc	Jaune	Orange	Violet	Rose	Rouge
NL	Zwart	Bruin	Blauw	Grijs	Groen	Wit	Geel	Oranje	Paars	Roze	Rood
GB	Black	Brown	Blue	Grey	Green	White	Yellow	Orange	Purple	Pink	Red
ES	Negro	Marrón	Azul	Gris	Verde	Blanco	Amarillo	Naranja	Morado	Rosa	Rojo
IT	Nero	Marrone	Blu	Grigio	Verde	Bianco	Giallo	Arancione	Viola	Rosa	Rosso
SE	Svart	Brun	Blå	Grå	Grön	Vit	Gul	Orange	Lila	Rosa	Röd
CZ	Černá	Hnědá	Modrá	Šedá	Zelená	Bílá	Žlutá	Oranžová	Fialová	Růžová	Červená
DK	Sort	Brun	Blå	Grå	Grøn	Hvid	Gul	Orange	Lilla	Pink	Rød
FI	Musta	Ruskea	Sininen	Harmaa	Vihreä	Valkoinen	Keltainen	Oranssi	Purppura	Vaaleanpunainen	Punainen
GR	Μαύρο	Καφέ	Μπλε	Γκρι	Πράσινο	Λευκό	Κίτρινο	Πορτοκαλί	Μοβ	Ροζ	Κόκκινο
NO	Svart	Brun	Blå	Grå	Grønn	Hvit	Gul	Oransje	Lilla	Rosa	Rød
PL	Czarny	Brązowy	Niebieski	Szary	Zielony	Biały	Żółty	Pomarańczowy	Purpurowy	Różowy	Czerwony
RU	Черный	Коричневый	Синий	Серый	Зеленый	Белый	Желтый	Оранжевый	Фиолетовый	Розовый	Красный
SK	Čierna	Hnedá	Modrá	Sivá	Zelená	Biela	Žltá	Oranžová	Fialová	Ružová	Červená

INFO



ROUTING

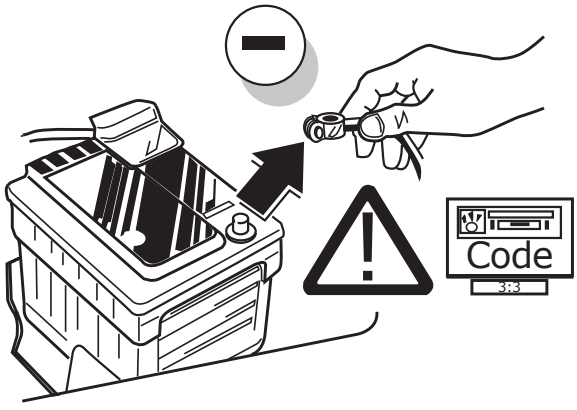


Fig 1

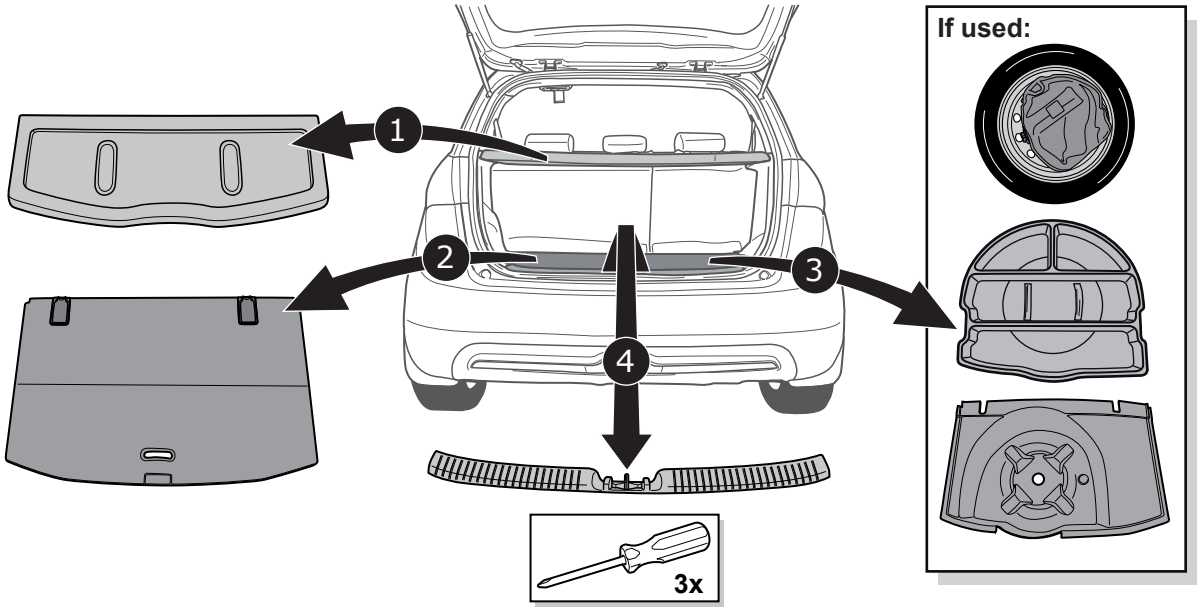


Fig 2

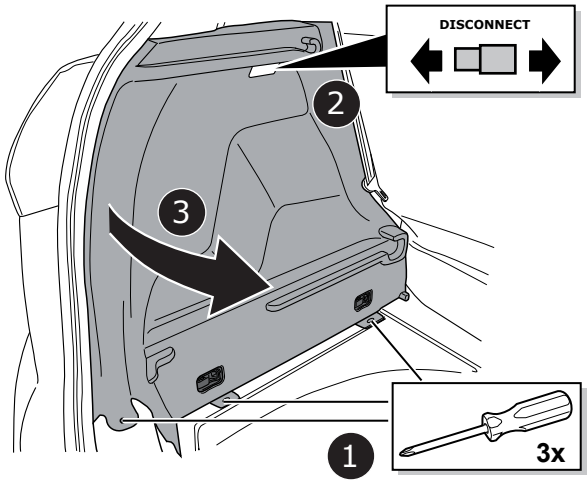


Fig 3

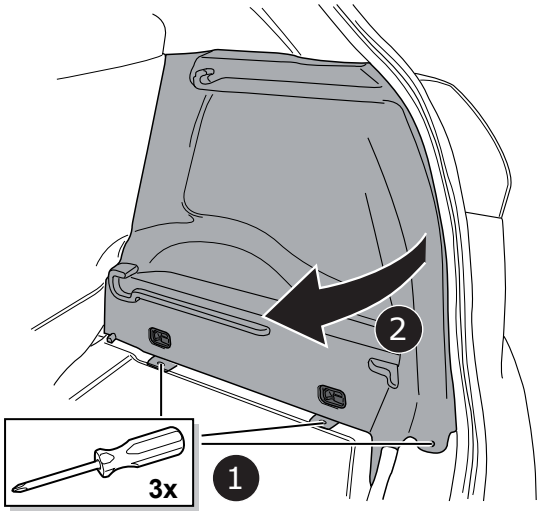
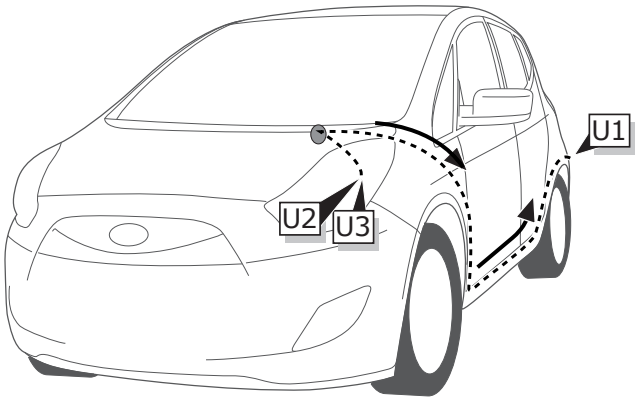
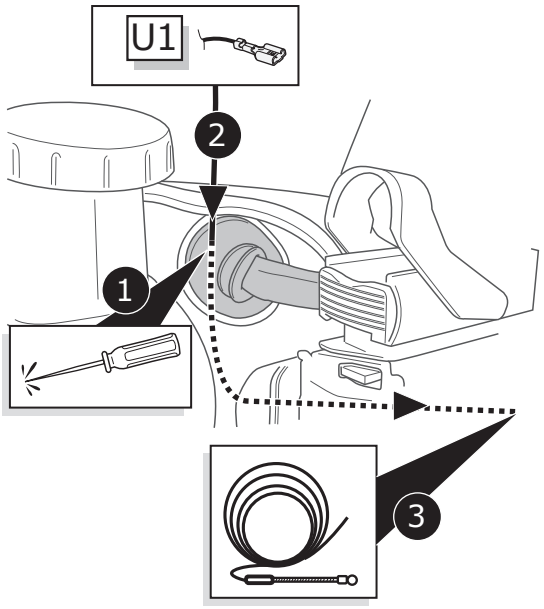


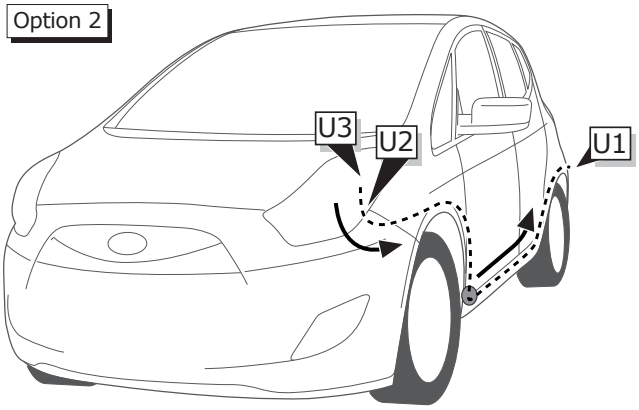
Fig 4

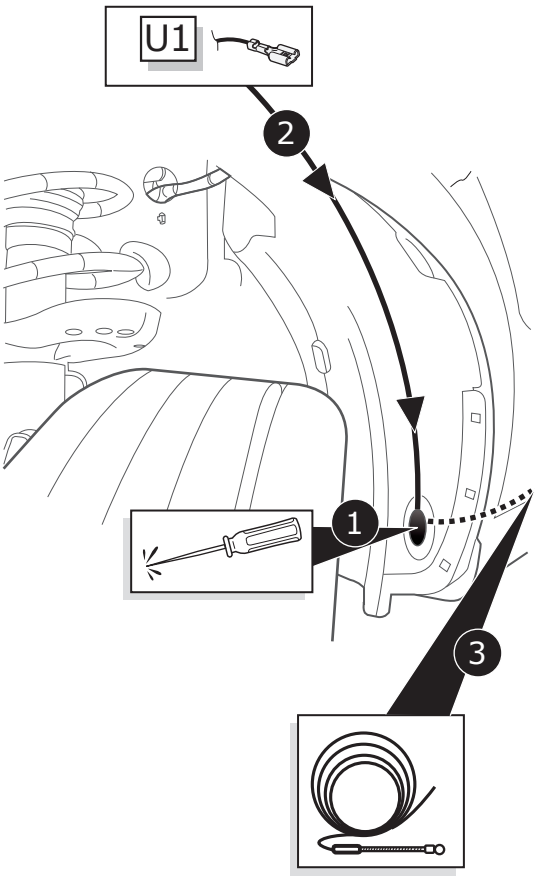
Option 1





Option 2





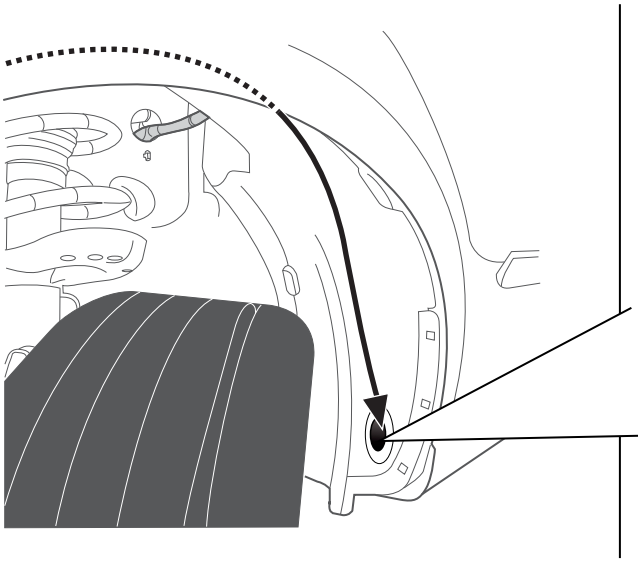
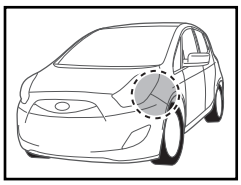
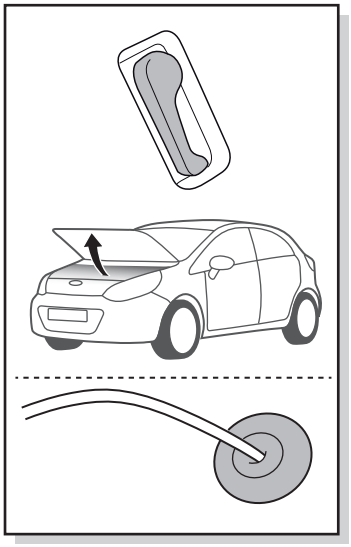
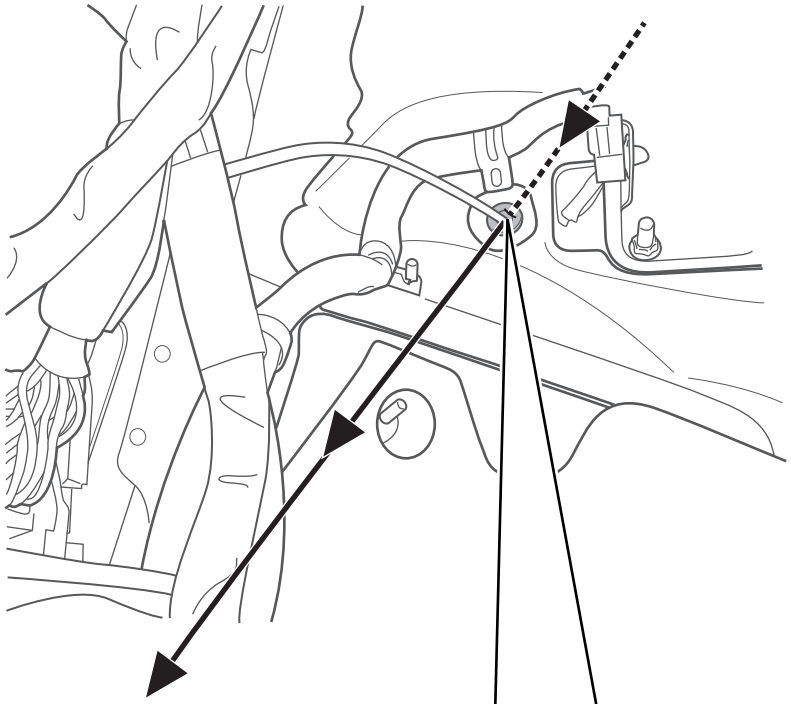


Fig 5

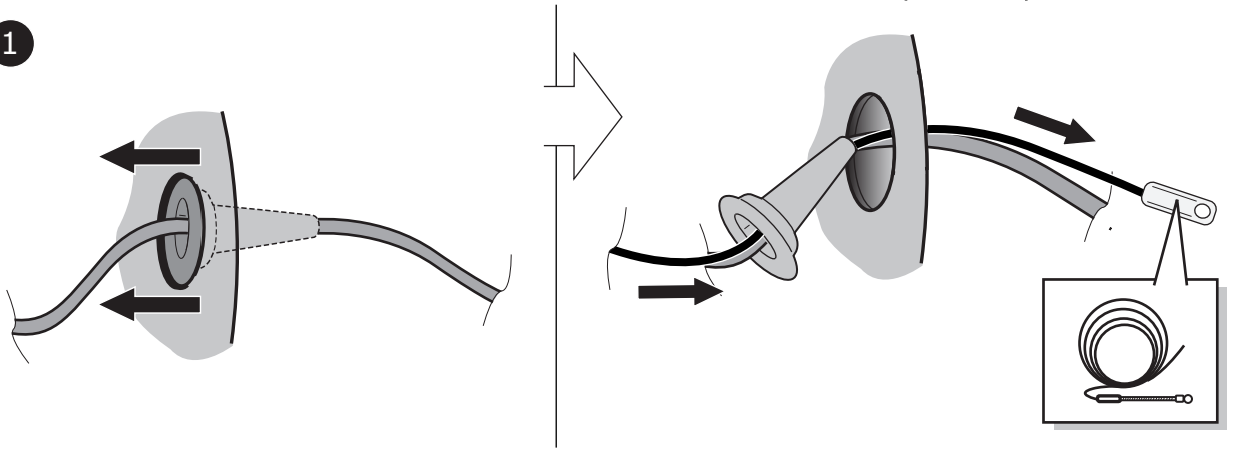


OPTION 2





1



2

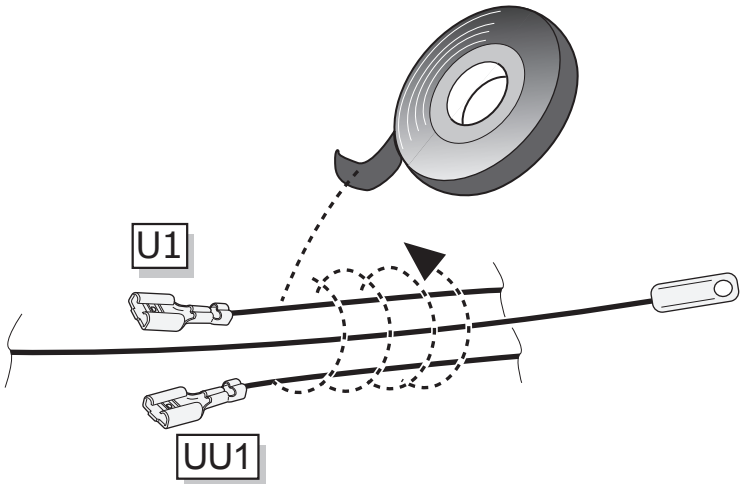
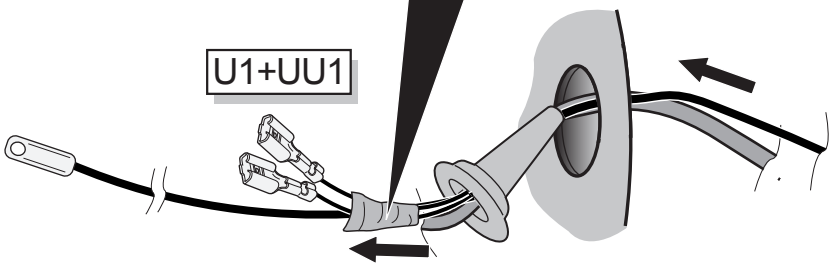


Fig 6

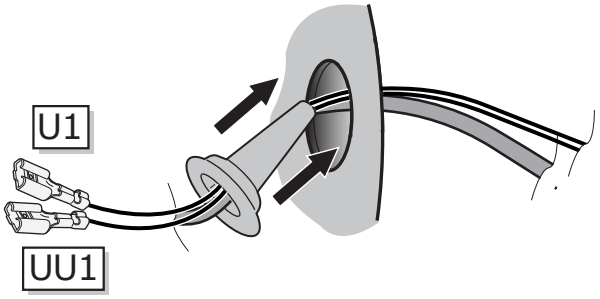
OPTION 2

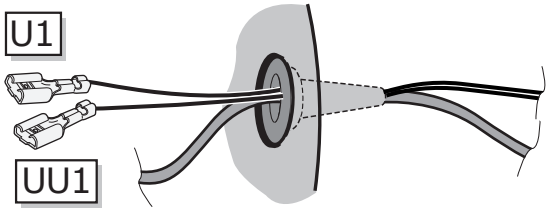
1

(DE) Klebeband entfernen
(FR) Enlevez Ruban adhésif
(NL) Tape verwijderen
(GB) Remove tape
(ES) Retirar la cinta adhesiva
(IT) Rimuovere il nastro adesivo
(SE) Avlägsna klisterbandet
(CZ) Odstraňte pásku
(DK) Aftag tapen
(FI) Poista teippi
(GR) Αφαιρέστε την ταινία
(NO) Fjern limbåndet
(PL) Zdjąć taśmę
(RU) Удаление ленты
(SK) Odstráňte pásku



2





3

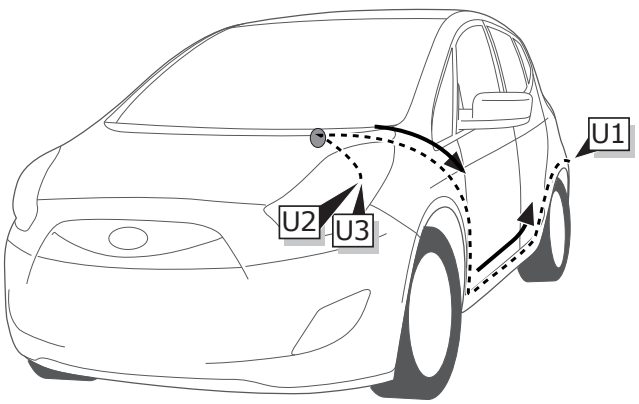


Fig 7

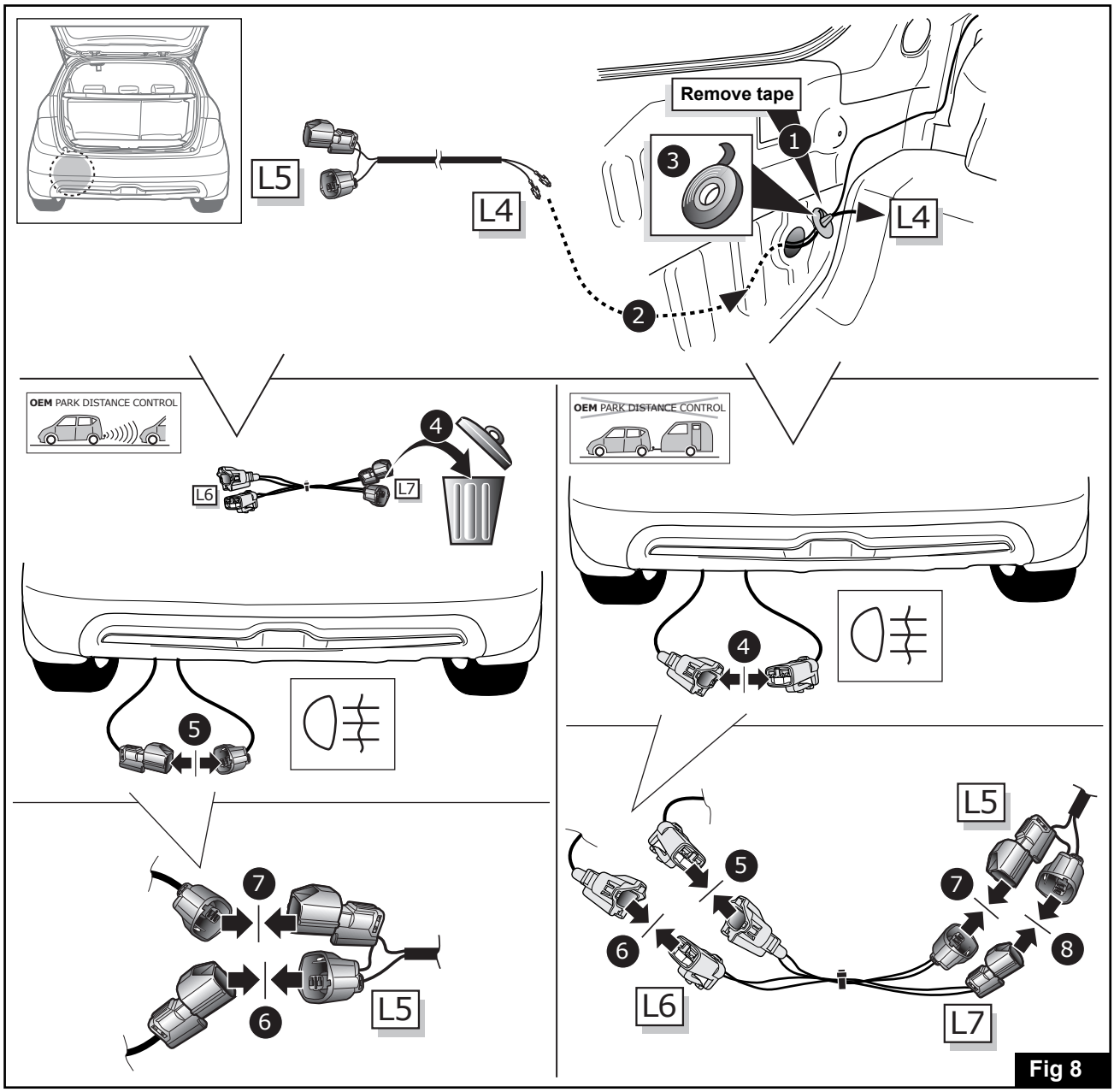

L5
L4
Remove tape
1
2
3
L4
OEM PARK DISTANCE CONTROL
4
L6
L7
5
6
7
L5
OEM PARK DISTANCE CONTROL
4
5
6
7
8
L5
L6
L7

Fig 8

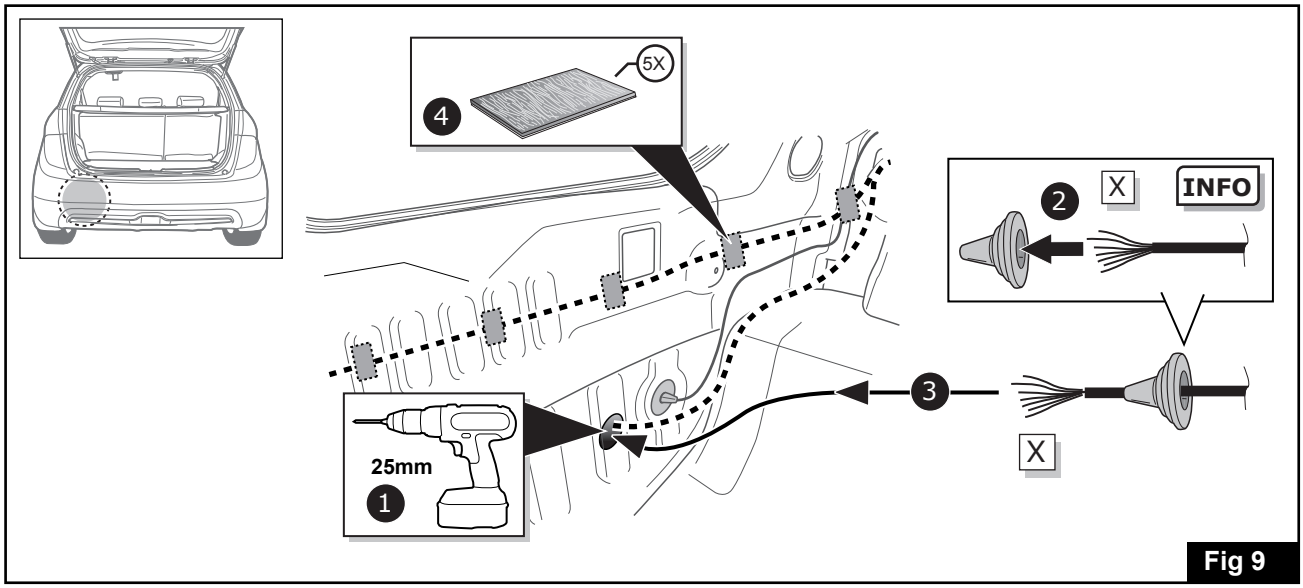
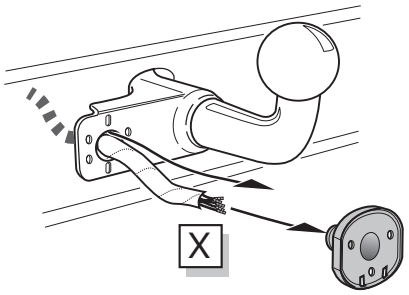

5X
4
2
X
INFO
3
X
25mm
1

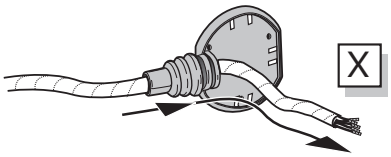
Fig 9

INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

Option 1



Option 2



Option 3

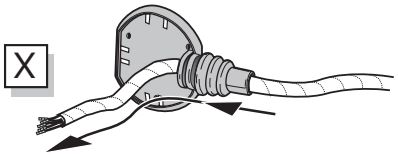


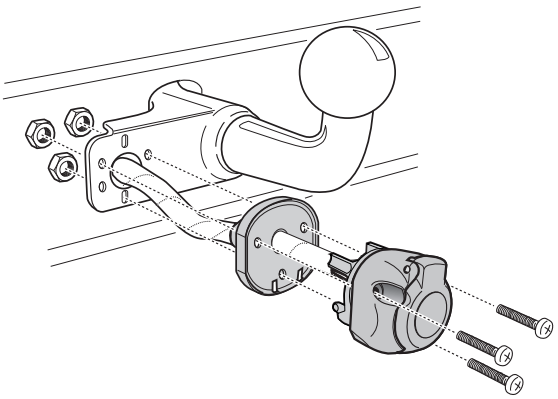
Fig A

- DE Anschluss Steckdose
- FR Connection de la prise
- NL Contactdoos aansluiting
- GB Socket connection
- ES Conexión de la caja de enchufe
- IT Allaccio zoccolo
- SE Anslutning kontaktdosa
- CZ Objímkový konektor
- DK Stikdåse forbindelse
- FI Pistorasia liitäntä
- GR Υποδοχή σύνδεσης
- NO Tilkobling koblingsboks
- PL Połączenie przez gniazdo
- RU Подключение розетки
- SK Pripojenie k zásuvke

Pag. 19

INFO

Option 1



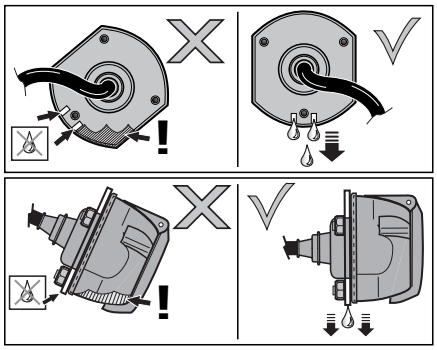
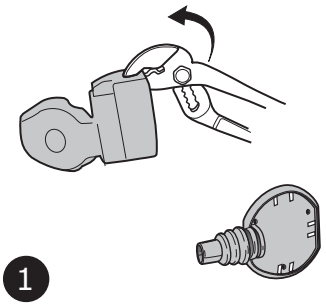
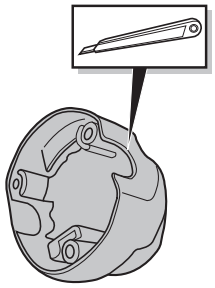
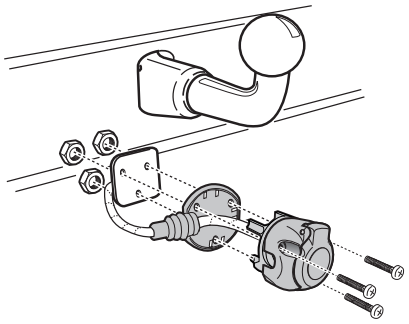


Fig B

Option 2



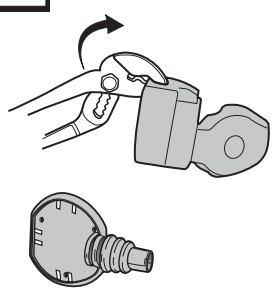


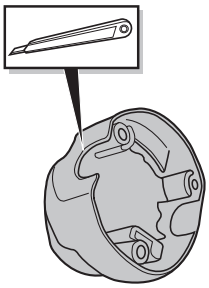


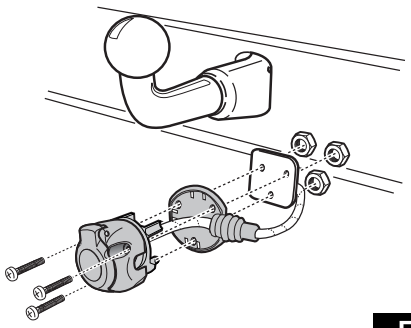
1 2 3

Fig C

Option 3







1 2 3

Fig D

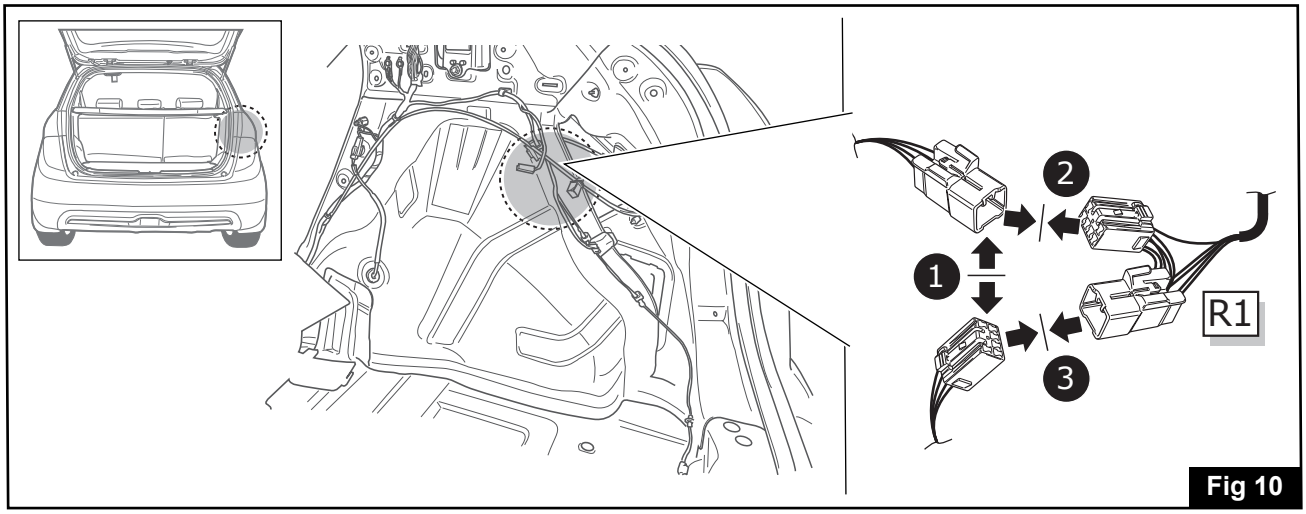


Fig 10

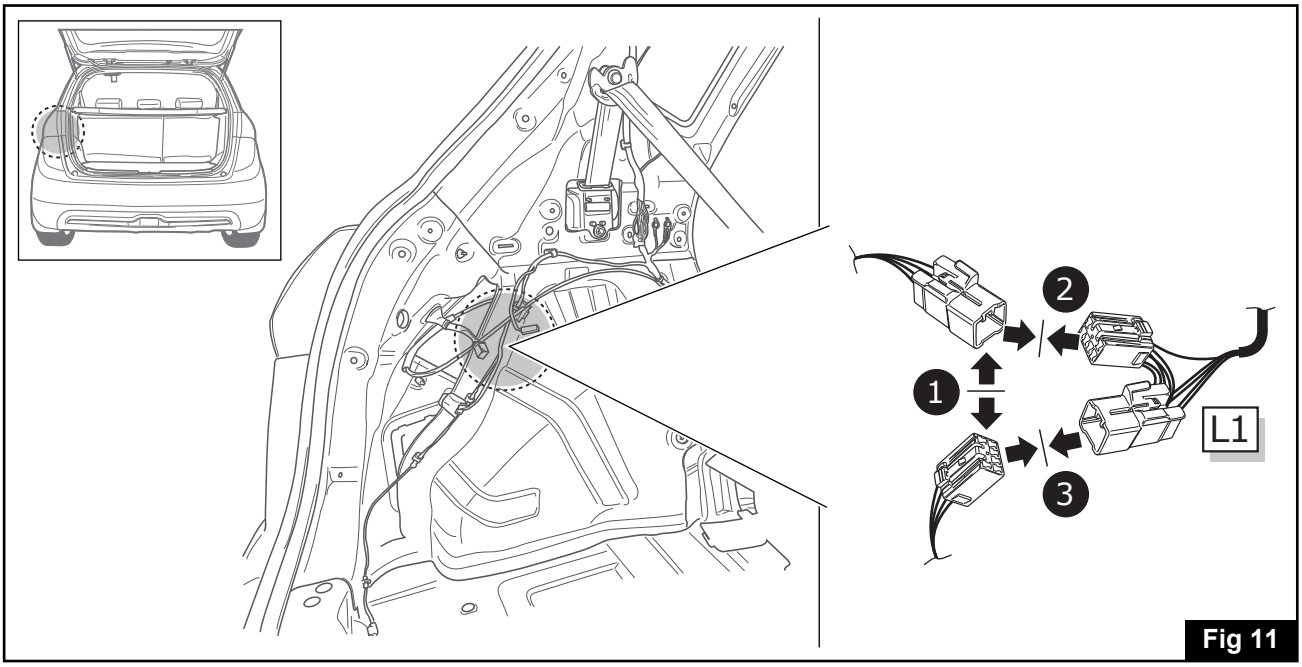


Fig 11

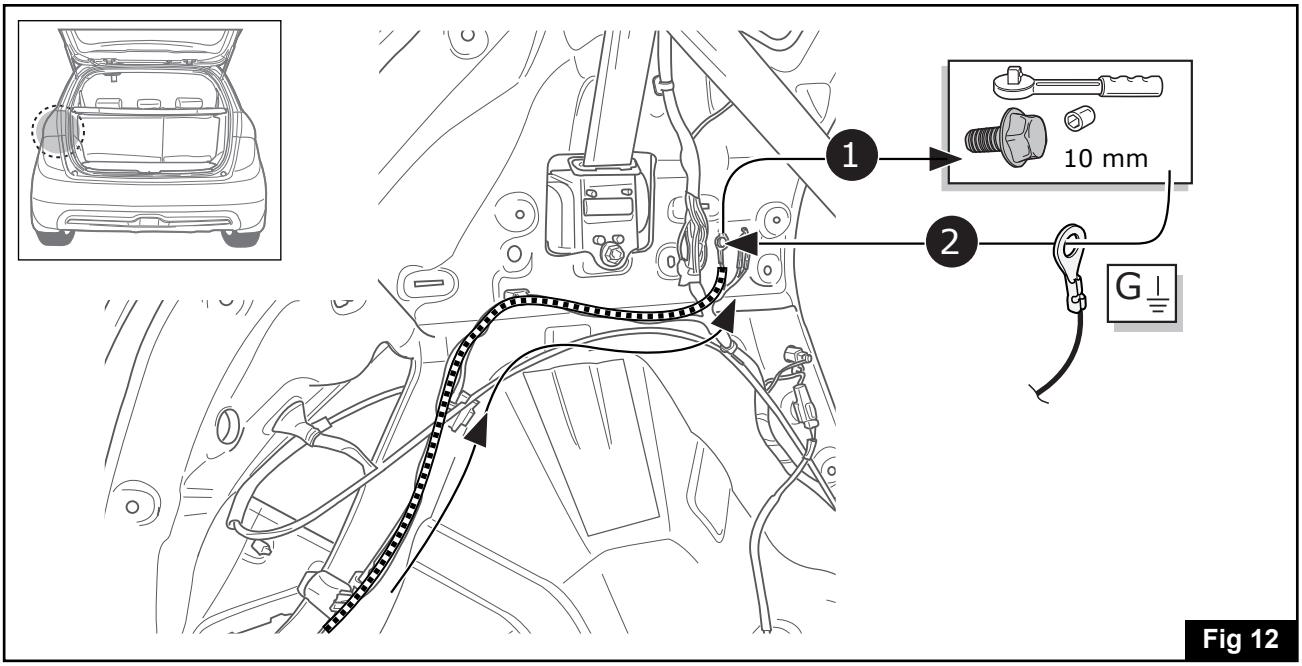


Fig 12

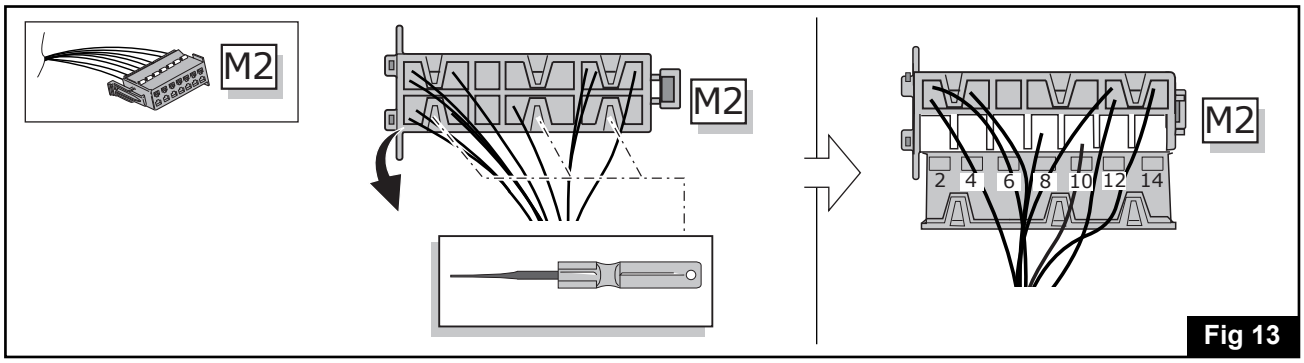


Fig 13

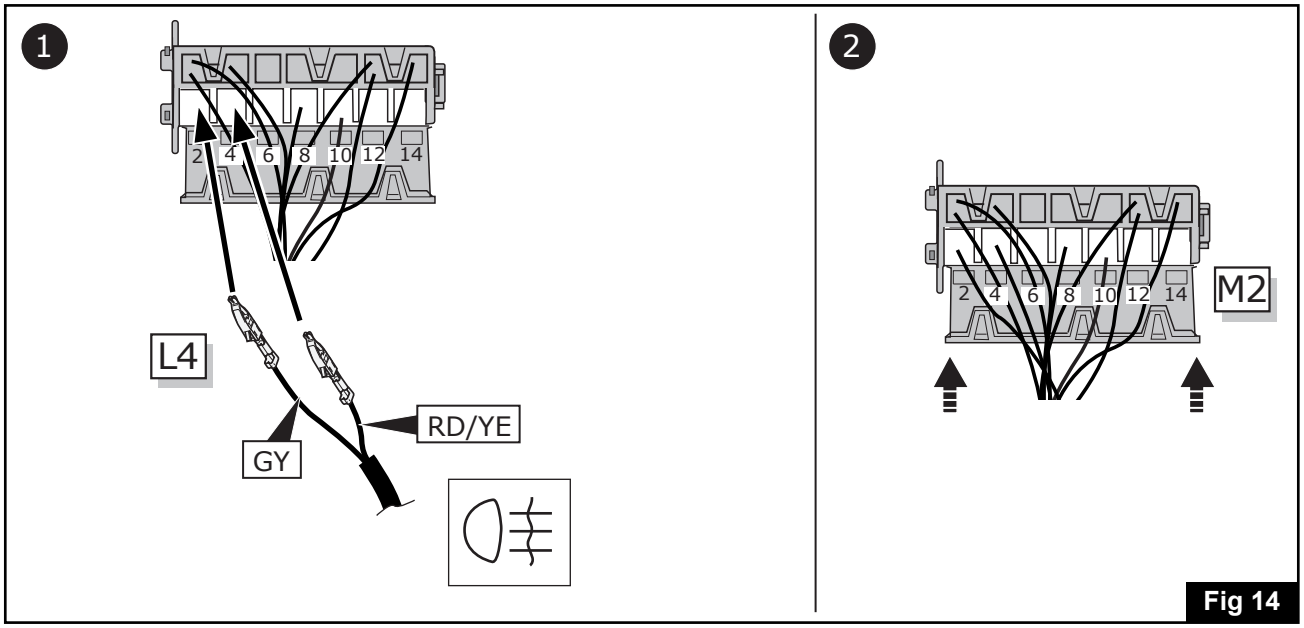


Fig 14

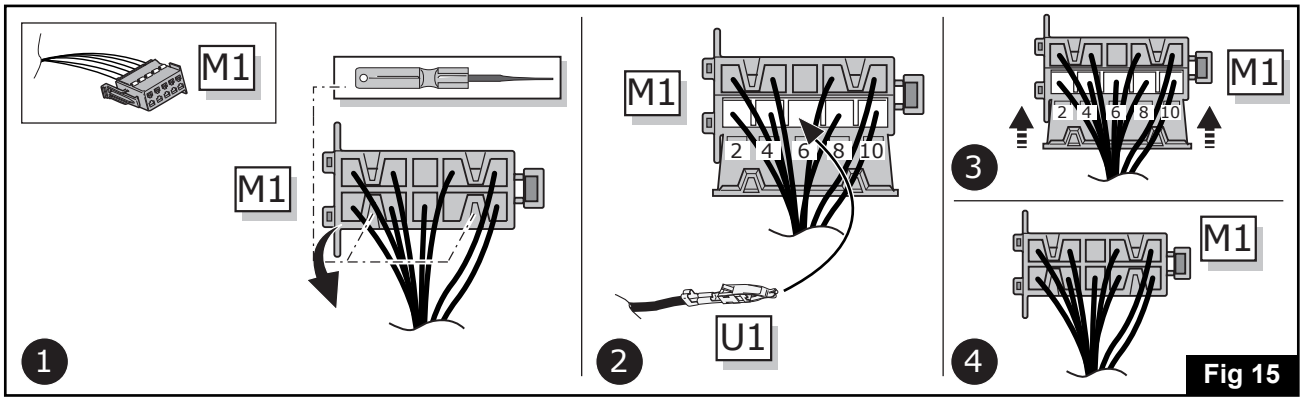


Fig 15

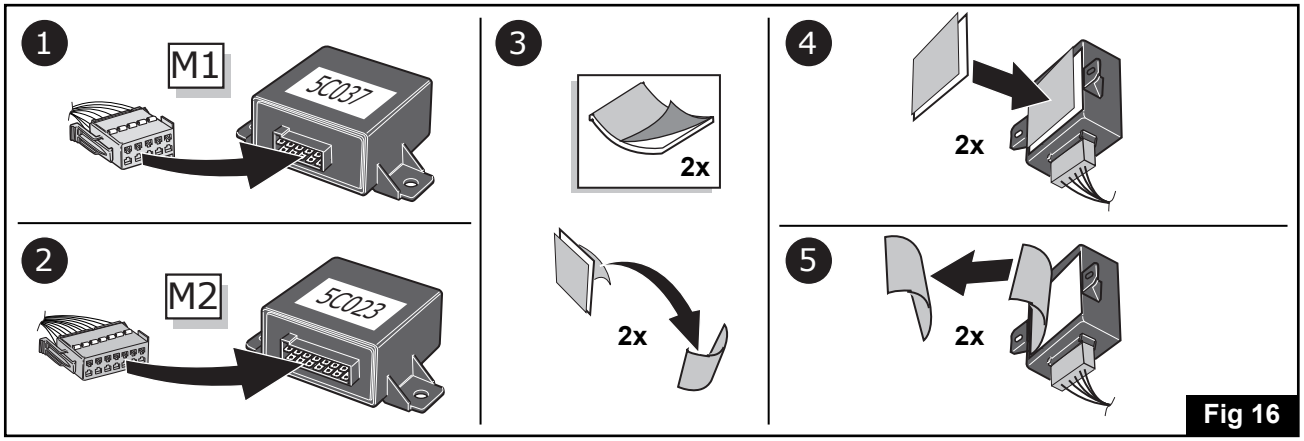
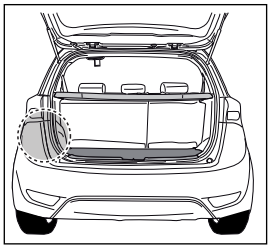


Fig 16



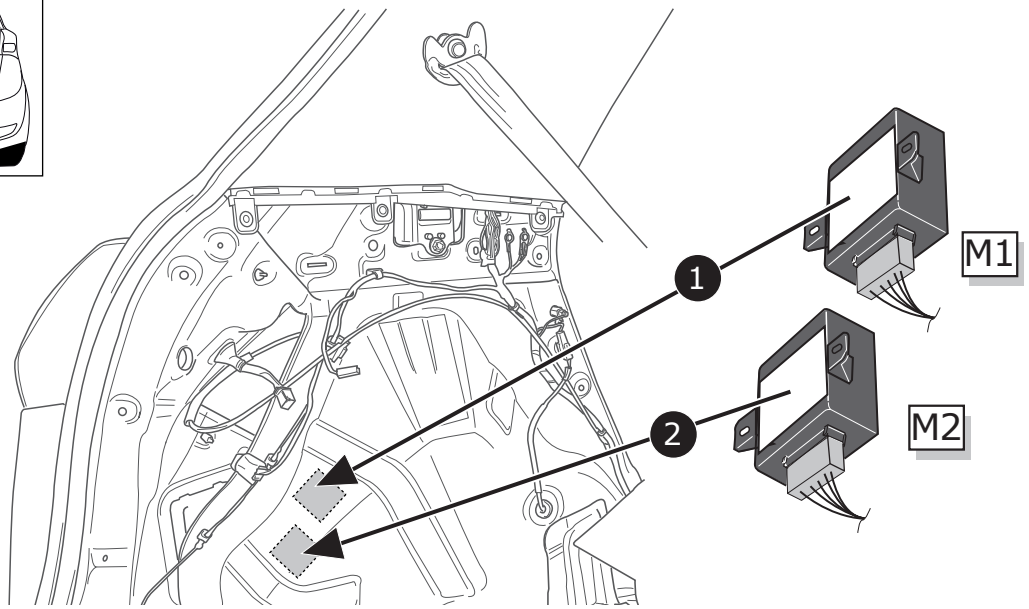
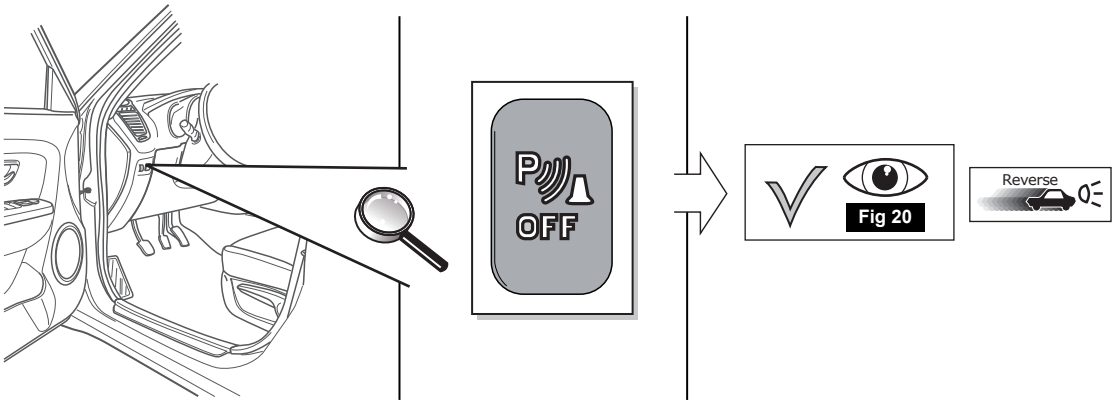


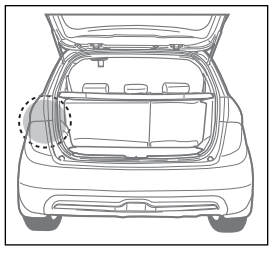
Fig 17

OPTION 1

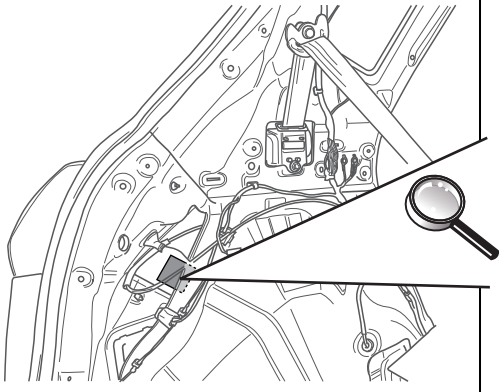
OEM installed PDC systems

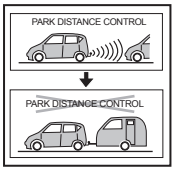


OPTION 2: ONLY Kia Venga 2010-2014









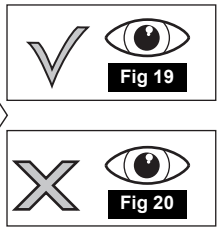


Fig 18

ONLY Kia Venga 2010-2014

OEM installed PDC systems

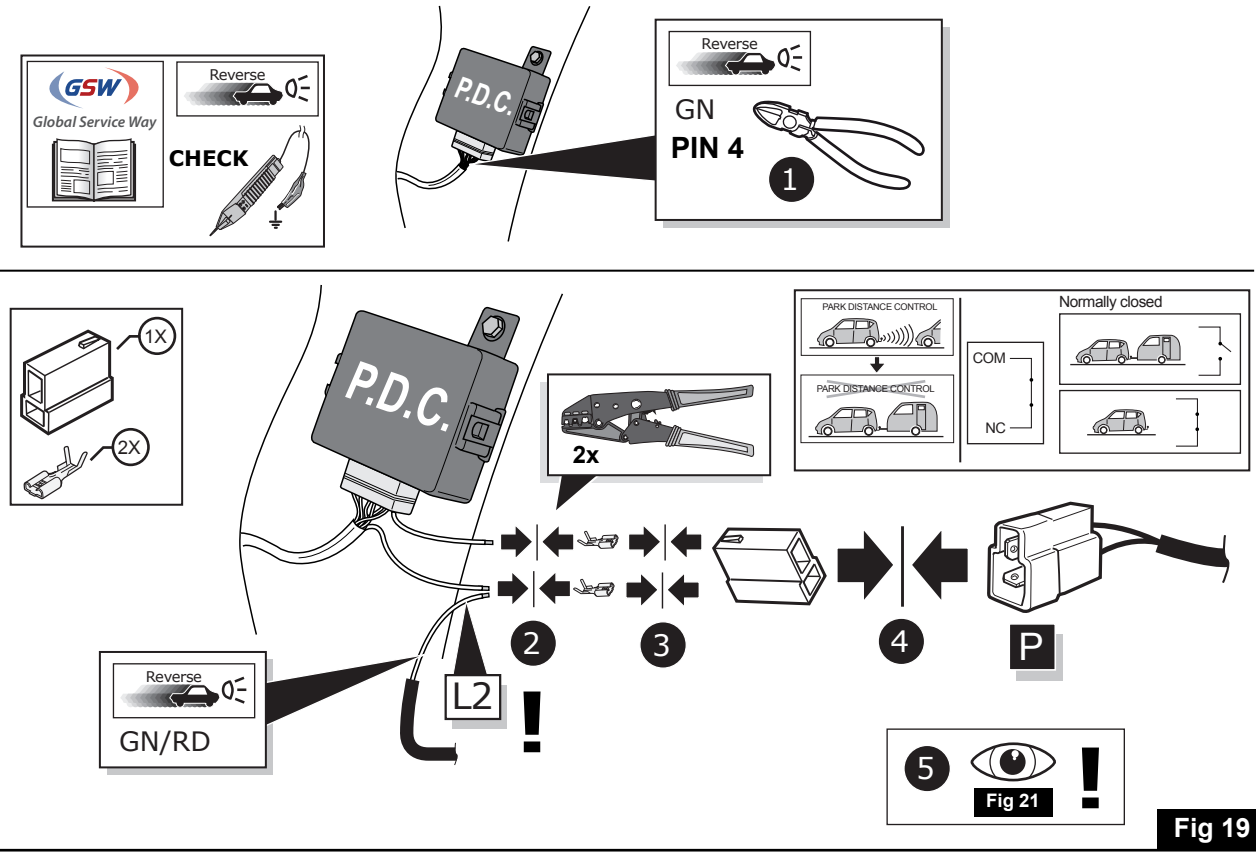


Fig 19

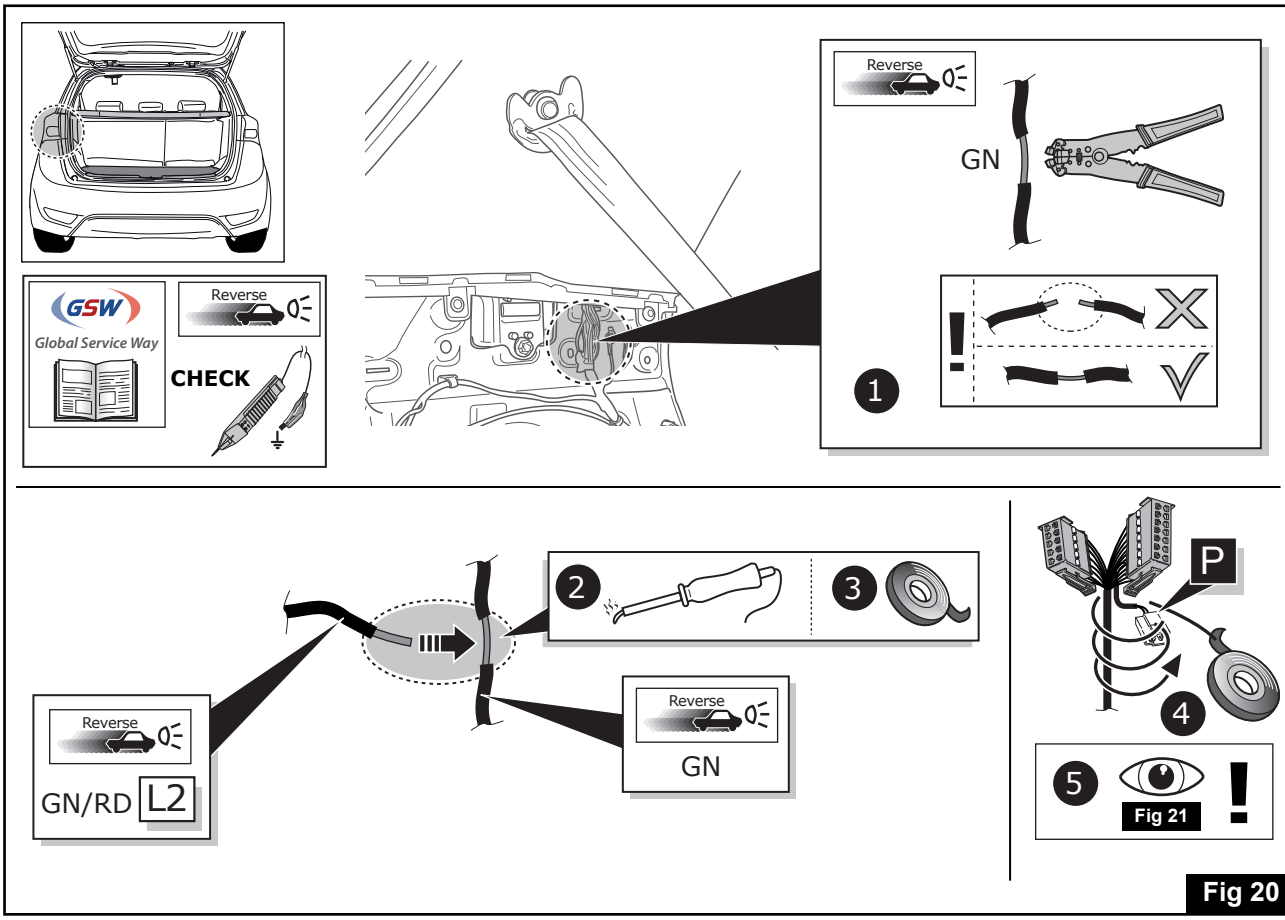
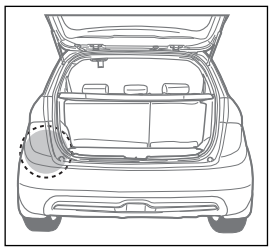


Fig 20



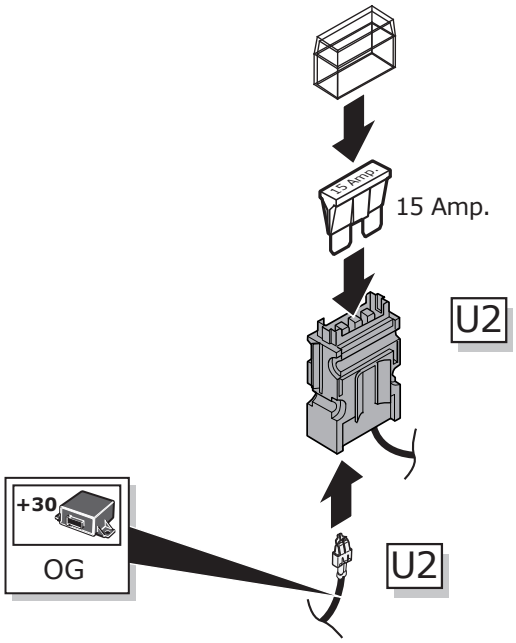


Fig 21

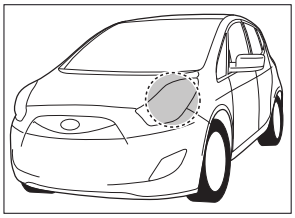


Fig 22

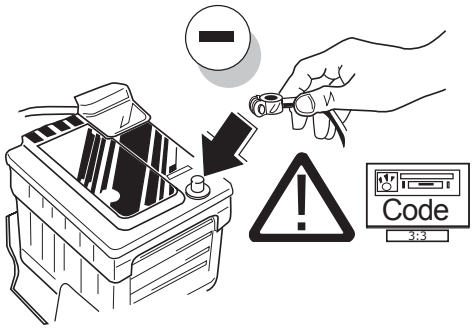


Fig 23

INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

DE FUNKTIONEN KONTROLLIEREN MIT EINEM PRÜFGERÄT MIT WIDERSTAND ODER MIT LEUCHTEN MIT DER GENAUEN WATTZAHL!

FR CONTRÔLER LES FONCTIONS AVEC UNE BOÎTE DE TEST AVEC DE LA CHARGE OU DES LAMPES AVEC LA QUANTITÉ CORRECTE DE WATT!

NL CONTROLEER FUNCTIES MET EEN TESTER MET BELASTING OF LAMPEN MET DE JUISTE WATTAGE!

GB TEST ALL CIRCUIT FUNCTIONS WITH A TESTBOX WITH THE CORRECT POWER LOAD FOR EACH UNIT. A TESTBOX ON WHICH ONLY LEDs ARE USED CAN NOT BE USED IN THIS CASE

ES ¡CONTROLAR FUNCIONES CON UN TESTER CON CARGA O LUCES CON EL CORRECTO WATTAJE!

IT CONTROLLA FUNZIONI CON UN TESTER CON CARICO O LAMPADE DEL GIUSTO WATT-TAGGIO!

SE KONTROLLERA FUNKTIONERNA MED EN TESTARE MED BELASTNING ELLER LAMPOR MED RÄTT WATT-VÄRDE!

CZ OVĚŘTE FUNKCE POMOCÍ TESTOVACÍHO BOXU NEBO SVĚTEL S PŘISLUŠNÝM VÝKONEM!

DK CHECK FUNKTIONERNE MED EN TESTBOKS, MED BELASTNING ELLER MED LYGTER MED DET KORREKTE ANTAL WATT!

FI TARKISTA TOIMINNOT KÄYTTÄMÄLLÄ TESTILAITE, JOSSA ON OIKEATEHOINEN KUORMITUS TAI OIKEATEHOISET LAMPUT!

GR ΕΛΕΓΞΤΕ ΤΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΜΕ ΈΝΑ ΚΙΒΩΤΙΟ ΔΟΚΙΜΗΣ ΜΕ ΦΟΡΤΙΟ Ή ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΣΩΣΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΒΑΤ!

NO KONTROLER FUNKSJONENE MED EN TESTER MED BELASTNING ELLER LYSPÆRER MED RIKTIG WATTVERDI!

PL SPRAWDŹ FUNKCJE UŻYWAJĄC SKRZYNKI TESTOWEJ Z OBCIĄŻENIEM LUB PODŁĄCZONYMI ŻARÓWKAMI O ODPOWIEDNIEJ MOCY!

RU ПРОВЕРТЕ РАБОТУ ФУНКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ПРИБОРАС ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ ИЛИ С ЛАМПАМИ С СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ МОЩЬНОСТЬЮ (ВАТТ)!

SK PREVERTE FUNKCIE SKÚŠAČKOU SO ZAŤAŽENÍM ALEBO ŽIAROVKOU SO SPRÁVNYM PRÍKONOM!

Fig 24

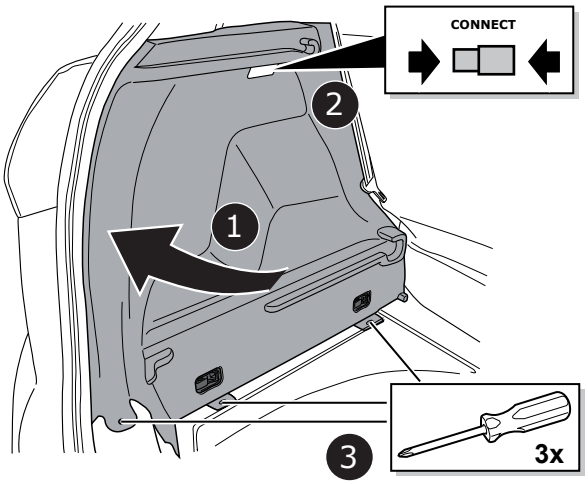


Fig 25

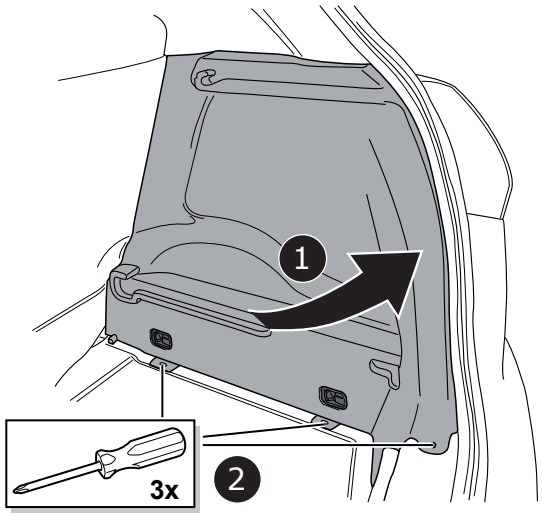


Fig 26

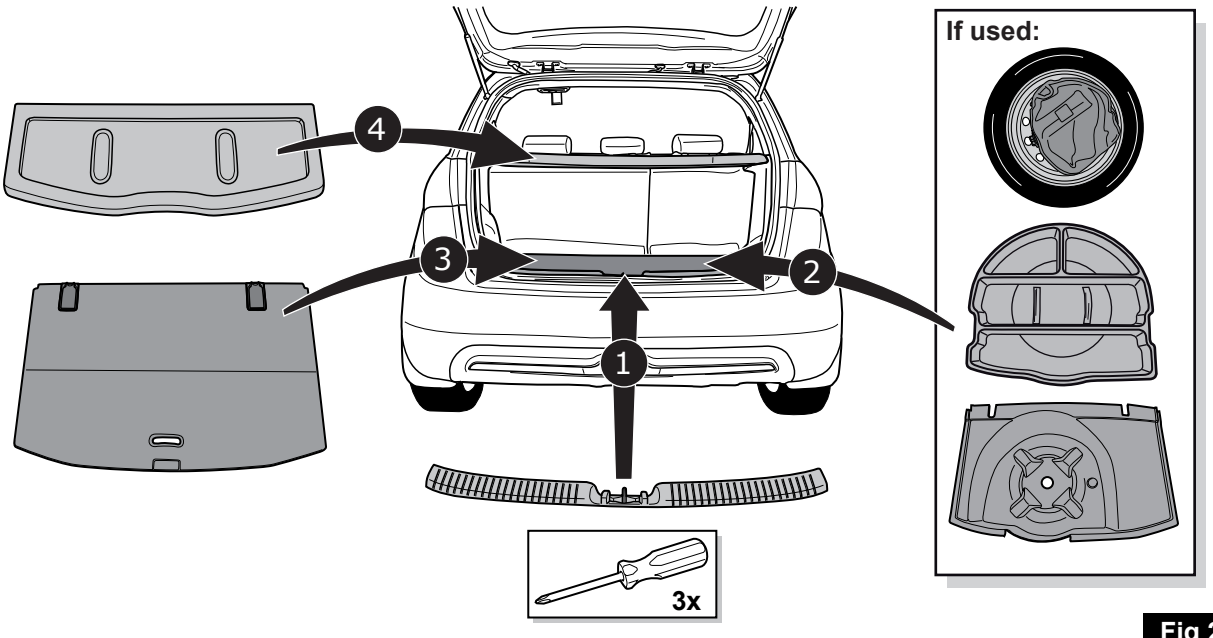
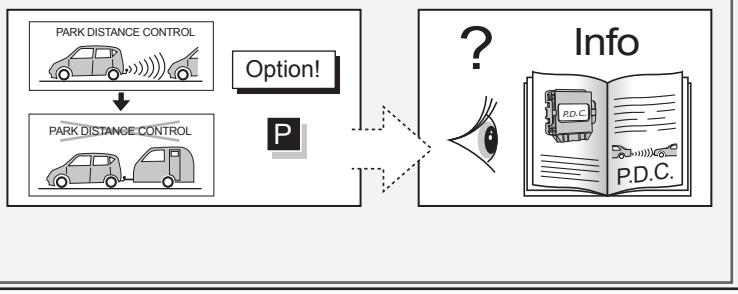
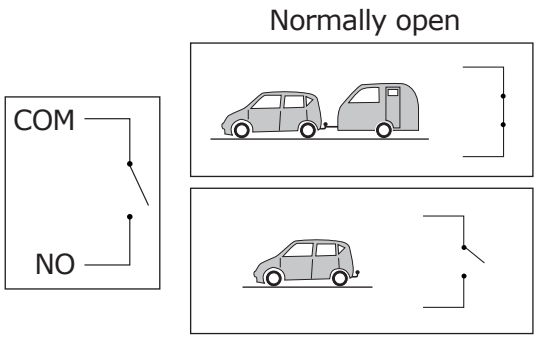


Fig 27

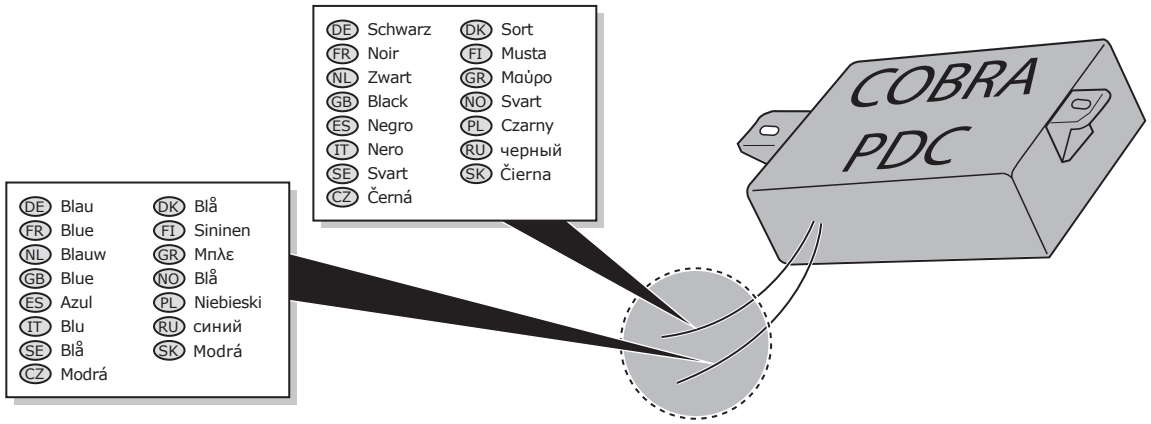
INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

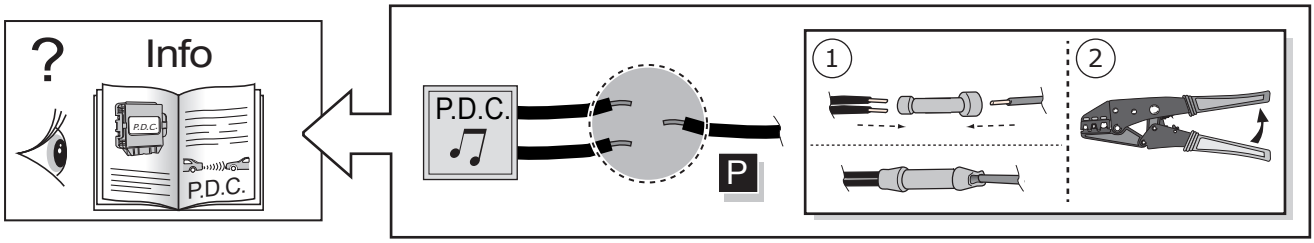




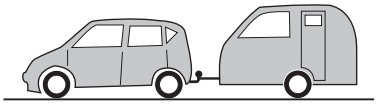
For HYUNDAI/KIA Accessory PDC systems only (Cobra Systems)

1

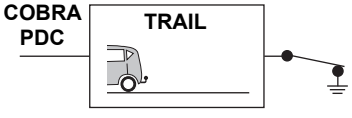




2

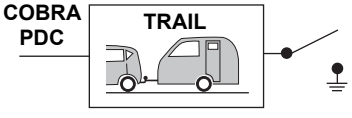


Rear system on



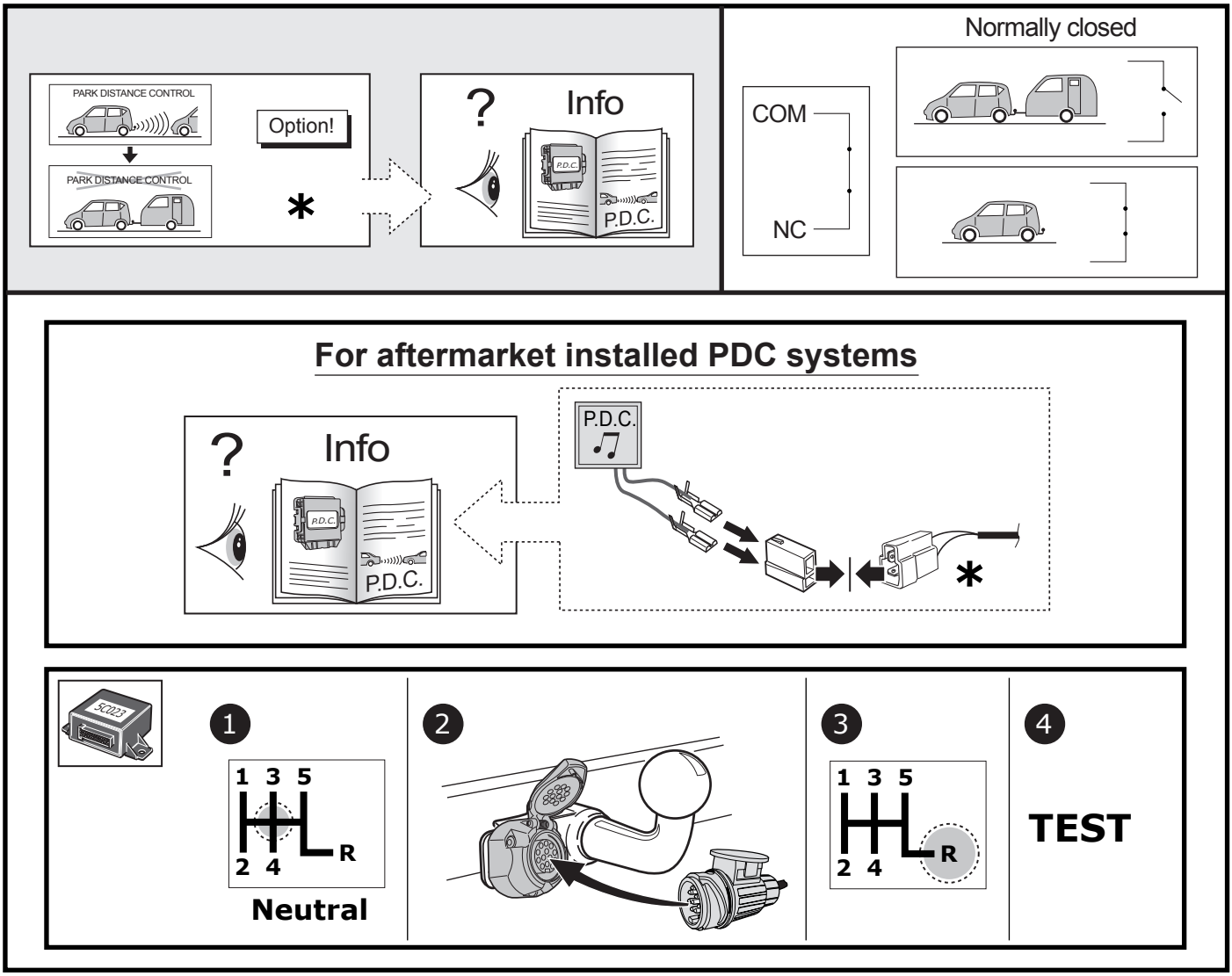
DE Schwarz + Blau
FR Noir + Blue
NL Zwart + Blauw
GB Black + Blue
ES Negro + Azul
IT Nero + Blu
SE Svart + Blå
CZ Černá + Modrá
DK Sort + Blå
FI Musta + Sininen
GR Μαύρο + Μπλε
NO Svart + Blå
PL Czarny + Niebieski
RU черный + синий
SK Čierna + Modrá

Rear system off



DE Schwarz + Blau
FR Noir + Blue
NL Zwart + Blauw
GB Black + Blue
ES Negro + Azul
IT Nero + Blu
SE Svart + Blå
CZ Černá + Modrá
DK Sort + Blå
FI Musta + Sininen
GR Μαύρο + Μπλε
NO Svart + Blå
PL Czarny + Niebieski
RU черный + синий
SK Čierna + Modrá

INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP



INSTALLATION INSTRUCTIONS - 1K620ADE01CP

(DE) Anschluss Steckdose
(FR) Connection de la prise
(NL) Contactdoos aansluiting
(GB) Socket connection
(ES) Conexión de la caja de enchufe
(IT) Allaccio zoccolo
(SE) Anslutning kontaktdosa
(CZ) Objímkový konektor
(DK) Stikdåse forbindelse
(FI) Pistorasia liitäntä
(GR) Υποδοχή σύνδεσης
(NO) Tilkobling koblingsboks
(PL) Połączenie przez gniazdo
(RU) Подключение розетки
(SK) Pripojenie k zásuvke

DIN/ISO 1724	⇦		⏚ 1-7	⇨		STOP	
	1/L	2	3/31	4/R	5/58-R	6/54	7/58-L
Pmax	21W	2x21W		21W	52W	3x21W	52W
DE	Gelb	Blau	Weiß	Grün	Braun	Rot	Schwarz
FR	Jaune	Bleu	Blanc	Vert	Marron	Rouge	Noir
NL	Geel	Blauw	Wit	Groen	Bruin	Rood	Zwart
GB	Yellow	Blue	White	Green	Brown	Red	Black
ES	Amarillo	Azul	Blanco	Verde	Marrón	Rojo	Negro
IT	Giallo	Blu	Bianco	Verde	Marrone	Rosso	Nero
SE	Gul	Blå	Vit	Grön	Brun	Röd	Svart
CZ	Žlutá	Modrá	Bílá	Zelená	Hnědá	Červená	Černá
DK	Gul	Blå	Hvid	Grøn	Brun	Rød	Sort
FI	Keltainen	Sininen	Valkoinen	Vihreä	Ruskea	Punainen	Musta
GR	Κίτρινο	Μπλε	Λευκό	Πράσινο	Καφέ	Κόκκινο	Μαύρο
NO	Gul	Blå	Hvit	Grønn	Brun	Rød	Svart
PL	Żółty	Niebieski	Biały	Zielony	Brązowy	Czerwony	Czarny
RU	Желтый	Синий	Белый	Зеленый	Коричневый	Красный	Черный
SK	Žltá	Modrá	Biela	Zelená	Hnedá	Červená	Čierna