



# VW Golf VII 5G Limo 06/2014-

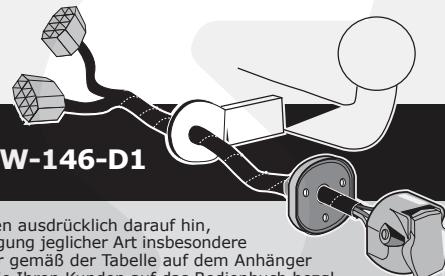
# VW Golf VII 5G Variant 06/2014-

# VW Golf VII Sportsvan 06/2014-

# VW Golf GTE 2015-

# VW Passat B8 Limo/Variant 2015-

# VW Golf Variant Alltrack



Only for models without towbar prepared connector

Partnr.: VW-146-D1

**(DE)** • Einbauanleitung Elektrosatz Anhängervorrichtung mit 13-P Steckdose lt. DIN/ISO Norm 11446. • Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine unsachgemäßes und nicht in einer Fachwerkstatt durchgeführte Montage einen Verzicht auf Entschädigung jeglicher Art insbesondere bezüglich des Produkthaftpflichtrechts zur Folge hat. • Technische Änderungen vorbehalten. • Widerstand nur gemäß der Tabelle unter Anhänger verwenden. • Achtung! Bitte lesen Sie vorab diese Anleitung, nehmen Sie diese zur Kenntnis und verweisen Sie Ihren Kunden auf das Bedienbuch bezgl. der eventuell zu treffenden Maßnahmen zum ziehen eines Anhängers. • Bei Funktionsproblemen ist die Fehlersuche auf ca. 0,5 Stunden zu begrenzen, kontaktieren Sie die ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22552327

**(FR)** • Instructions de montage du faisceau électrique pour crochet d'attelage conforme à la norme DIN/ISO 11446 prise 13-P. • Il est expressément prévu qu'on ne saurait se prévaloir d'un quelconque préjudice contractuel ou rédhibitoire si le montage avait été fait en dépit des dites instructions ou dans un garage ne disposant pas des équipements adéquats. • Sous réserve de modifications techniques. • Ne excésez pas la charge maximale, indiquée dans le tableau. • Attention! Avant de commencer le branchement, on vous prie de prendre compte des connections à faire dans la notice, ainsi que communiquer directement à votre client les mesures à prendre pour tirer une remorque. • S'il y a des problèmes de fonctionnement, limiter la recherche de défauts à env. 30 minutes et contacter ECS l'Aide en ligne: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(NL)** • Montage-handleiding elektrokabelset voor trekhaak met 13-P contactdoos vlg. DIN/ISO norm 11446. • 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 producten, vervalt. • Technische wijzigingen voorbehouden. • Gebruik alleen belasting volgens aansluittabel op het getrokken voertuig. • Opgelet! Wij verzoeken U dringend vooraf deze instructie door te nemen, hiervan kennis te nemen en uw cliënt te verwijzen naar het instructieboekje betreffende de eventueel te nemen maatregelen voor het trekken van een aanhangwagen. • Bij werkingsproblemen moet de foutencontrole tot ca. 0,5 uur beperkt worden, neem contact op met de ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(GB)** • Fitting instructions electric wiring kit tow bar with 13-P socket up to DIN/ISO Norm 11446. • 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. • Do not overload circuits; the maximum loads per connection are detailed in this manual. • Attention! Before Installation, please read this manual carefully and inform your customer to consult the vehicle owners manual to check for any vehicle modifications required before towing. • In the event of functional problems, troubleshooting must be limited to about 0.5 hours, contact the ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(ES)** • Instrucciones de montaje de kit eléctrico para enganche de remolque con caja de conexiones 13-P según norma DIN/ISO 11446. • 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. • Utilice sólo cargas de acuerdo a la tabla de conexión del vehículo remolcado. • Atención: lea atentamente este manual antes de la instalación e informe al cliente que debe consultar el manual de usuario del vehículo para conocer cualquier modificación realizada. • En caso de tener problemas con su funcionamiento, la búsqueda de errores está limitada a aprox. 0,5 horas, por lo que le recomendamos ponerse en contacto con el servicio de atención telefónica: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(IT)** • Istruzioni di montaggio di set di cavi elettrici per gancio da traino con zoccolo a 13-P conforme alla norma DIN/ISO 11446. • 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. • Utilizzare esclusivamente un carico conforme alla tabella degli alzacca di relativa al veicolo in questione. • Attenzione! Vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a invitare a vostra volta i clienti a leggere il manuale del conducente sulle eventuali misure da prendere per l'attacco di un rimorchio. • In caso di problemi di funzionamento, la ricerca di errori dovrebbe essere limitata a circa 0,5 ore. Contattare il centralino di assistenza per i fasci di cavi: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(SE)** • Monteringsanvisningar elkabelsats för dragkrok med 13-P kontaktdosa enligt DIN/ISO norm 11446. • Vi påpekar med eftertryck att all rätt till skadeersättning och all laglig ansvarsighet förfaller om monteringen inte har utförts på rätt sätt och av en professionell verkstad. • Tekniska ändringar förbehålls. • Använd endast belastning enligt anslutningstabellen på det dragna fordonet. • Varning! Innan installation, läs den här handboken nog och informera din kund om att läsa fordonets användarhandbok för att undersöka vilka eventuella ändringar som behöver göras på fordonet. • Vid funktionsproblem ska felsökningen begränsas till ca 0,5 timme, kontakta reservdelars-helpline customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(CZ)** • Montážní pokyny: souprava pro elektrický propojení tažné tyče s 13-P zásuvkou do normy DIN/ISO 11446. • Výslovně zdůrazňujeme, že jakákoli montáž, která není provedena ve specializované dílně, má za - následek odvolání nároku na kompenzaci jakéhokoli druhu, obzvláště vyplývajících ze zákona o odpovědnosti za způsobené škody. • Změny mohou být provedeny bez oznámení. • Používejte pouze při maximálním nabití podle tabulky na tažném vozidle. • Upozornění! Prosíme, abyste se nejdříve přečetli tyto instrukce, seznámili se s nimi a odkázali své zákazníky na příručku týkající se případných opatření, která musí být přijata pro tažení přívěsu. • Při problémech funkčnosti je třeba vyhledávání chyb mezi 0,5 hodiny, kontaktujte ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

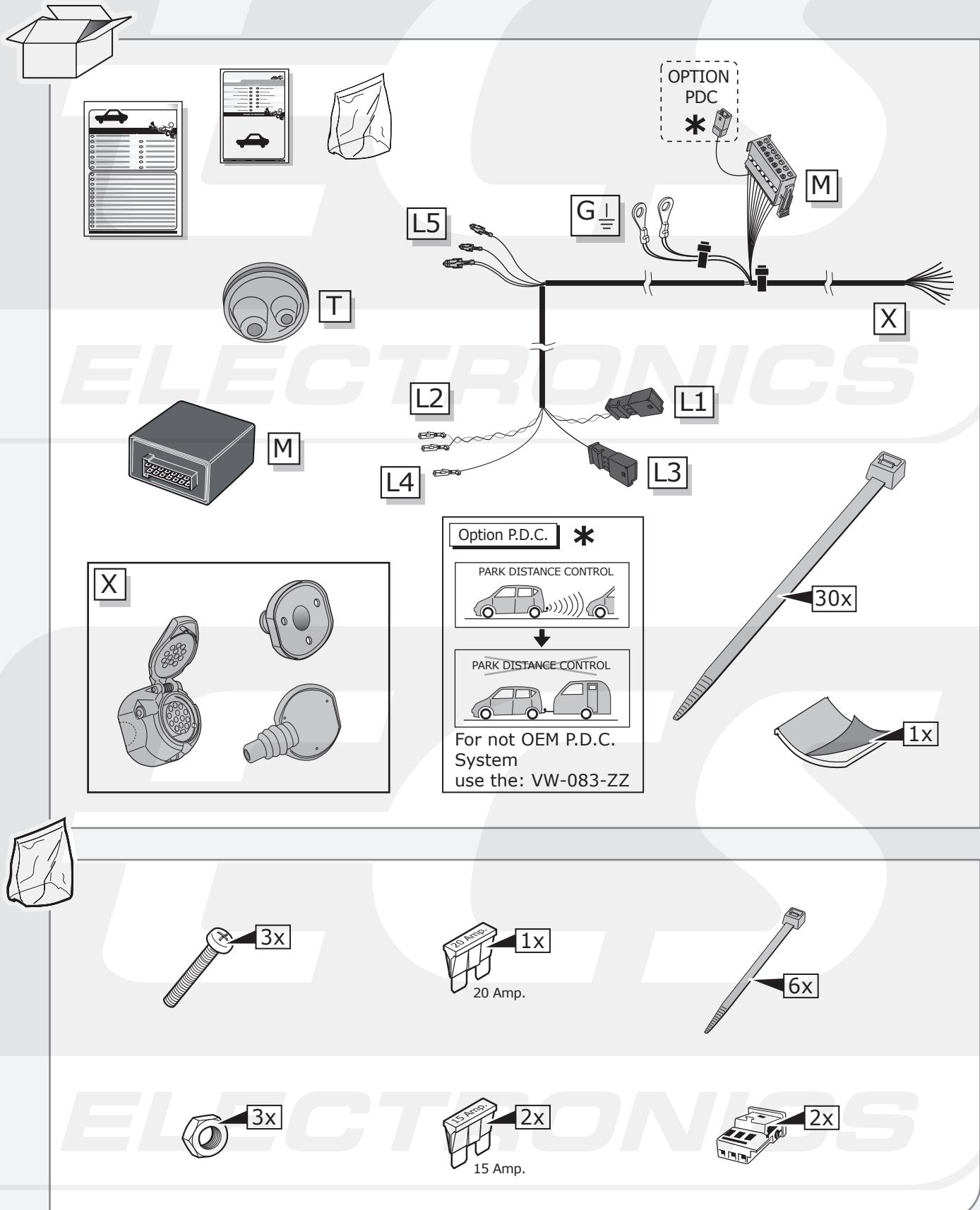
**(DK)** • Monteringsvejledninger for det elektriske ledningsføringsssæt for trækstang med 13-P stikdåse, DIN/ISO, norm 11446. • Vi ønsker at gøre udtrykkeligt opmærksom på at forkert samling, der ikke er udført af et specialiseret værksted, resulterer i bortfalde af kompenseringskrav af alle slags, i særdeles krav der måtte opstå omkring det løvplogtige ansvar. • Kan ændres uden varsel. • Brug kun den maksimale belastning, i overensstemmelse med forbindelsestabellen for bugserede køretøjer. • OBS! For installation skal denne vejledning læses omhyggeligt og din kunde skal informeres om at kigge i køretøjets håndbog for at kontrollere om der skal læves eventuelle ændringer på køretøjet inden bugsering. • Ved funktionsproblemer skal fejlsøgningen begrænses til ca. 0,5 time, kontakt ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(FI)** • Ohjeet vetokoukun sähkökaapelisarjan asentamiseen, jossa on DIN/ISO 11446 mukainen 13-P liitin. • Korostamme, että kaikki oikeudet vahinkokorvaukseen kuten myös valmistajan laillinen vastuu raukeavat, mikäli asennusta ei ole toteutettu oikealla tavalla eikä ammattitaitoisesti asiantuntijan toimesta. • Oikeus teknisiin muutoksiin ilman erillistä huomautusta pidätetään. • Huomio! Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen asennusta ja tiedota asiakkaita tarkistamaan kaikki ajoneuvon muutoksin ajoneuvon omistajan käytööppaan ennen hinausta. • Kuormita työviritäpiiriä ainoastaan hinattavan ajoneuvon kytkentäkaavion mukaisesti. • Virhehaku on rajoitettava toiminto-ongelmien esiintyessä noin 0,5 tuntiin, otta yhteyt ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(GR)** • Οδηγίες συναρμολόγησης ηλεκτρικού σετ καλωδίων μπάρας ρυμούλκησης με υποδοχή 13-P μέχρι DIN/ISO Κανόνας 11446. • Επισημαίνουμε κατηγορηματικά ότι οποιοδήποτε εσφαλμένη συναρμολόγηση, η οποία δεν έχει πραγματοποιηθεί ειδικό εργαστήριο θα οδηγήσει σε αποβολής των αξιώσεων επιβολής αποζημιώσεων οποιοδήποτε είδους, ειδικά όσα προκύπτουν από το νόμο ευθύνης προϊόντων. • Μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς προηγουμένων ειδοποίηση. • Χρησιμοποιείτε μόνο μέγιστο ηλεκτρικό φορτηγό σύμφωνα με τον πίνακα σύνδεσης στο ρυμούλκυμένο όχημα. • Προσοχή! Πριν την εγκατάσταση, διαβάστε το εγχειρίδιο ιδιοτήτων οχήματος ώστε να ελέγξετε τυχόν τροποποιήσεις που απαιτούνται στο όχημα πριν την ρυμούλκηση. • Σε περίπτωση προβλημάτων λειτουργίας να περιοριστεί η αναζήτηση σφαλμάτων σε περ. 0,5 δευτ., επικοινωνήστε με τη γραμμή υποστήριξης ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(NO)** • Monteringsanviser elkabelsett for trekkrok med 13-P koblingsboks ifølge DIN/ISO norm 11446. • 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. • Overskrid ikke grensene anviset i tilkoblingstabellen på tilhengeren eller det tilkoblede kjøretøyet. • OBS! Les denne bruksanvisningen nøyde før installasjon. Be kunden om å rådføre seg med brukerhåndboken for kjøretøyet for å sjekke om kjøretøyet må modifiseres før tauing. • Ved funksjonsproblemer må feilsøket begrenses til ca. 0,5 timer, kontakt ECS Helpline: customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

**(PL)** • Instrukcje montażu zestawu okablowania elektrycznego dyszla holowniczego z 13-P stykowym gniazdem DIN/ISO 11446. • 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. • Używać tylko takiego maksymalnego obciążenia, które wynika z tabliczki połączzeń holowanego pojazdu. • Uwaga! Przed zainstalowaniem należy dokładnie przeczytać tę instrukcję i poinformować klienta o konieczności sprawdzenia w instrukcji posiadacza pojazdu w celu sprawdzenia przed holowaniem, czy nie wprowadzono do pojazdu jakichkolwiek zmian. • W przypadku problemów ograniczyć wyszukiwanie błędów do ok. 0,5 godziny, skontaktować się z linią serwisową customercare@ecs-electronics.nl / 00800 22 55 23 27.

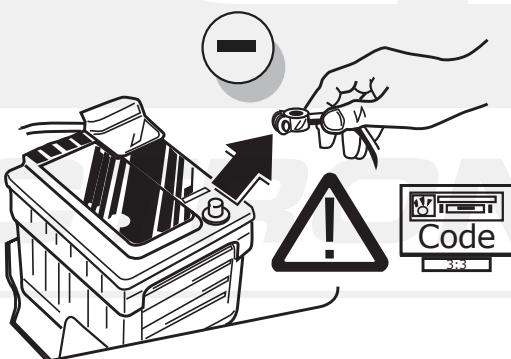


## All models

### INFO

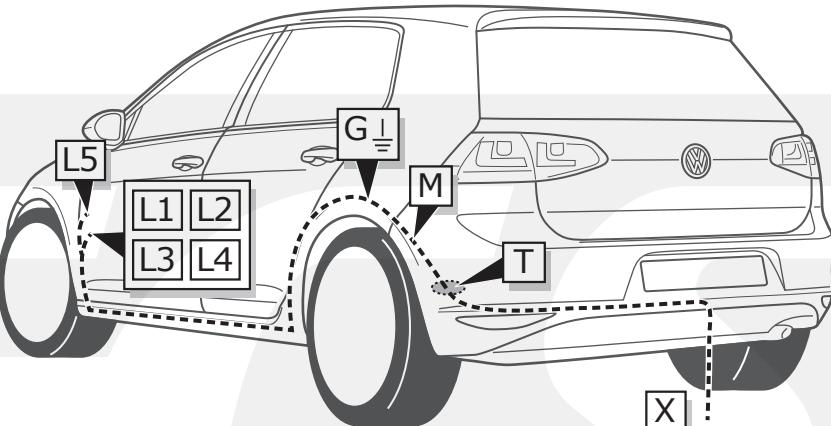
	BK	BN	BU	GY	GN	WH	YE	OG	PE	PI	RD	NL	BG
(DE)	Schwarz	Braun	Blau	Grau	Grün	Weiβ	Gelb	Orange	Violett	Rosa	Rot	Naturfarben	Beige
(FR)	Noir	Marron	Bleu	Gris	Vert	Blanc	Jaune	Orange	Violet	Rose	Rouge	Nature	Beige
(NL)	Zwart	Bruin	Blauw	Grijs	Groen	Wit	Geel	Oranje	Paars	Roze	Rood	Naturel	Beige
(GB)	Black	Brown	Blue	Grey	Green	White	Yellow	Orange	Purple	Pink	Red	Natural colour	Beige
(ES)	Negro	Marrón	Azul	Gris	Verde	Blanco	Amarillo	Naranja	Morado	Rosa	Rojo	Color natural	Beige
(IT)	Nero	Marrone	Blu	Grigio	Verde	Bianco	Giallo	Arancione	Viola	Rosa	Rosso	Colori naturali	Beige
(SE)	Svart	Brun	Blå	Grå	Grön	Vit	Gul	Orange	Lila	Rosa	Röd	Naturfärgar	Beige
(CZ)	Černá	Hnědá	Modrá	Šedá	Zelená	Bílá	Žlutá	Oranžová	Fialová	Růžová	Červená	Přirodní	Béžový
(DK)	Sort	Brun	Blå	Grå	Grøn	Hvid	Gul	Orange	Lilla	Pink	Rød	Naturfarvet	Beige
(FI)	Musta	Ruskea	Sininen	Harmaa	Vihreä	Valkoinen	Keltainen	Oranssi	Purppura	Vaaleanpunainen	Punainen	Luonnonväri	Beige
(GR)	Μαύπο	Καφέ	Μπλε	Γκρι	Πράσινο	Λευκό	Κίτρινο	Πορτοκαλί	Μοβ	Ποζ	Κόκκινο	Φυσικά χρώματα	μπεζ
(NO)	Svart	Brun	Blå	Grå	Grønn	Hvit	Gul	Oransje	Lilla	Rosa	Rød	Naturfarger	Beige
(PL)	Czarny	Brązowy	Niebieski	Szary	Zielony	Biały	Żółty	Pomarańczowy	Purpurowy	Różowy	Czerwony	Barwy	beżowy

1

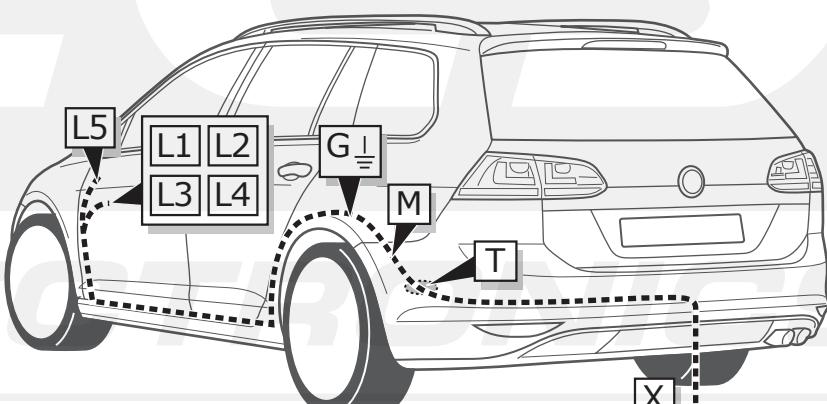


### ROUTING

#### Golf VII 5G Limo



#### Golf VII 5G Variant

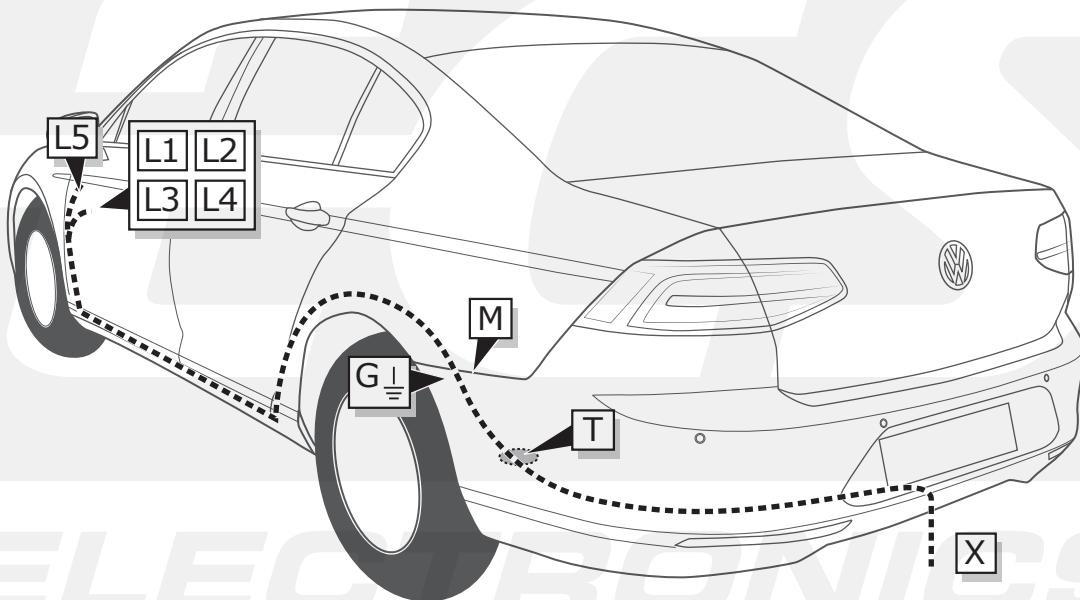


#### Passat Variant

#### Golf Variant Alltrack

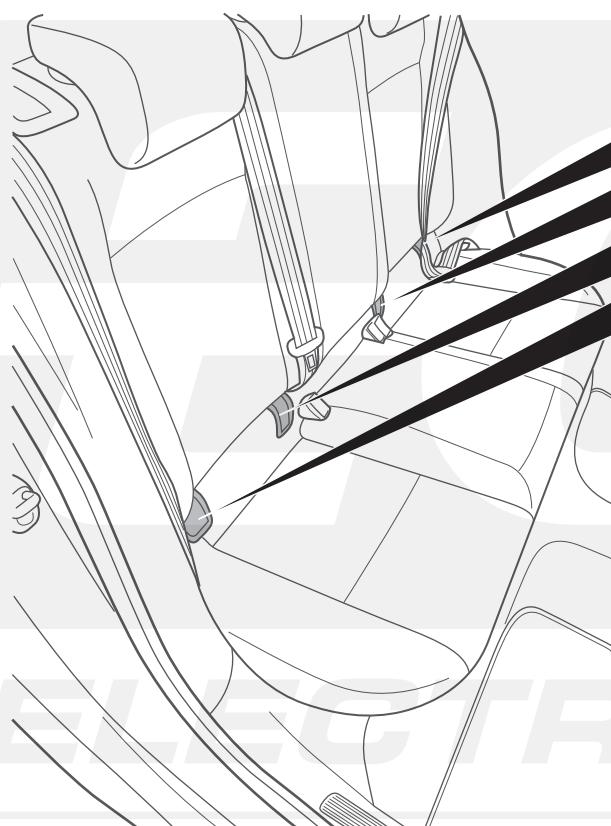
ROUTING

Passat Limo

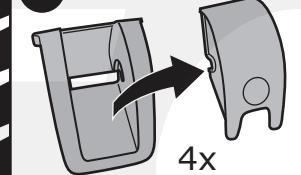


All models

2



1



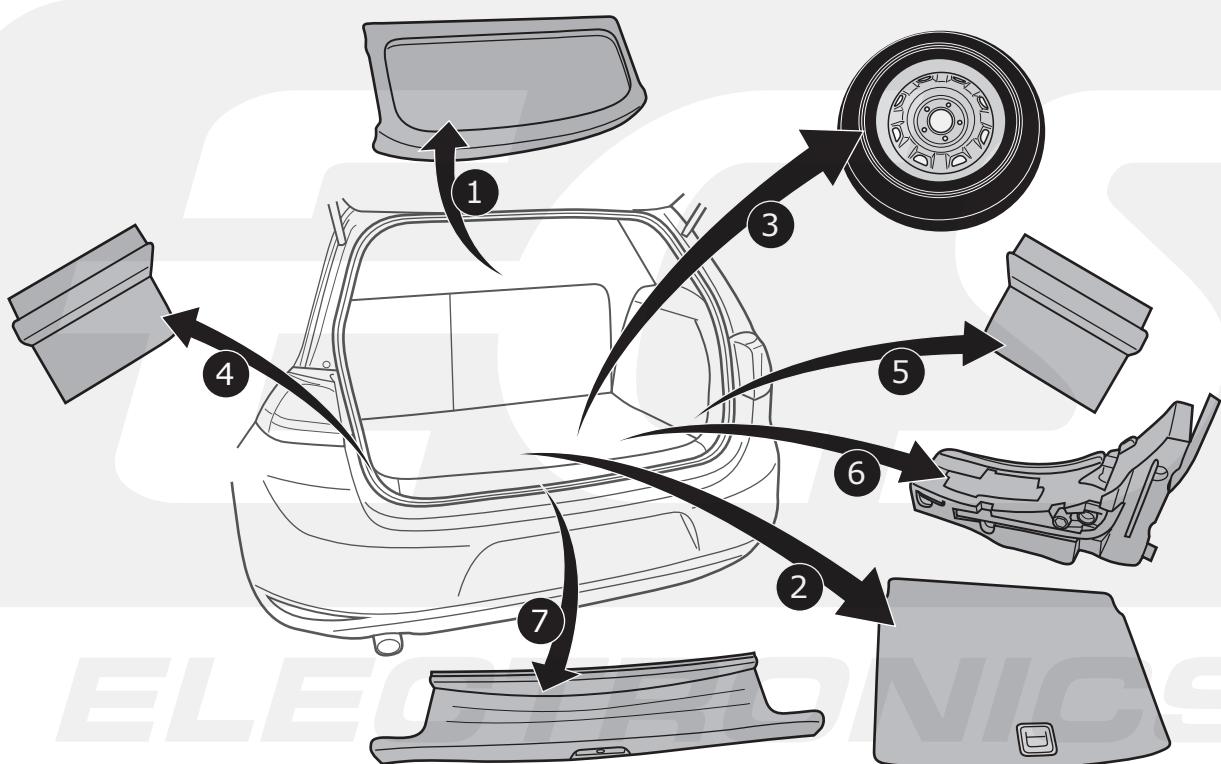
2

3



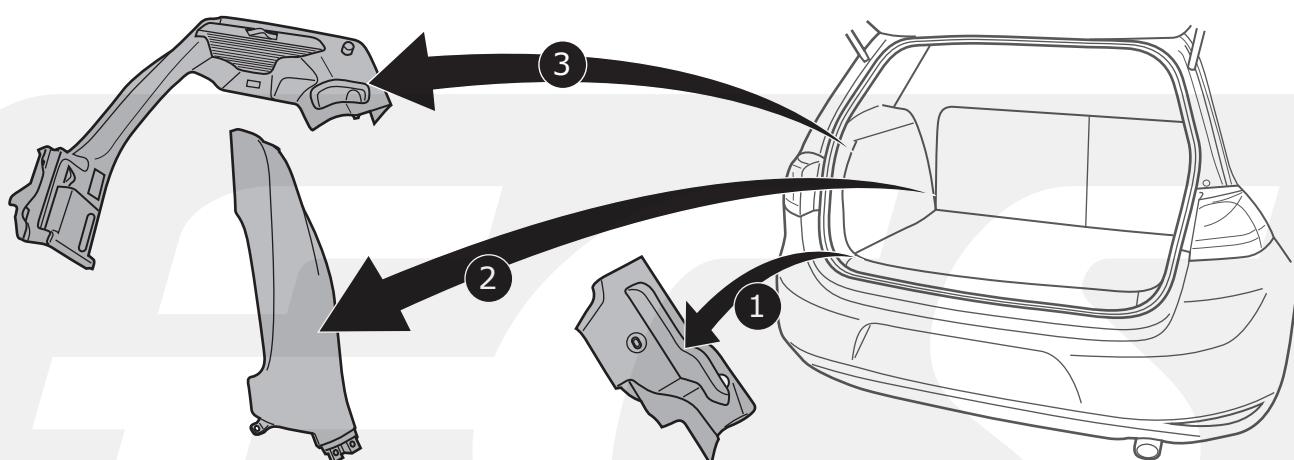
## Golf VII 5G Limo / Sportsvan

3

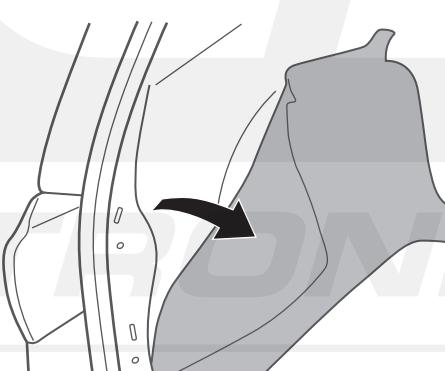
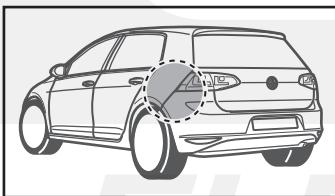


## Golf VII 5G Limo / Sportsvan

4

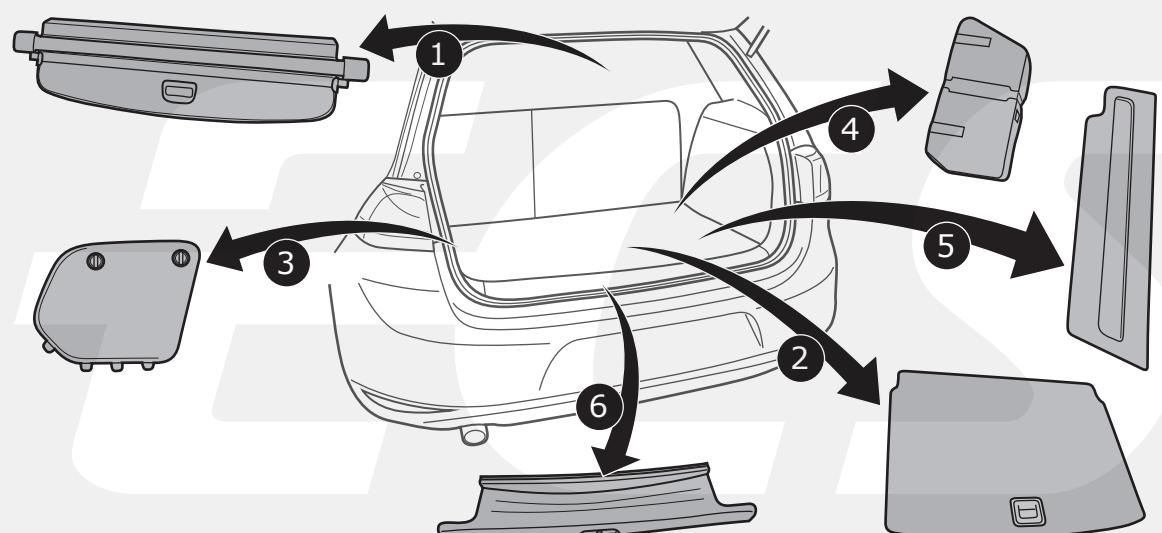


5



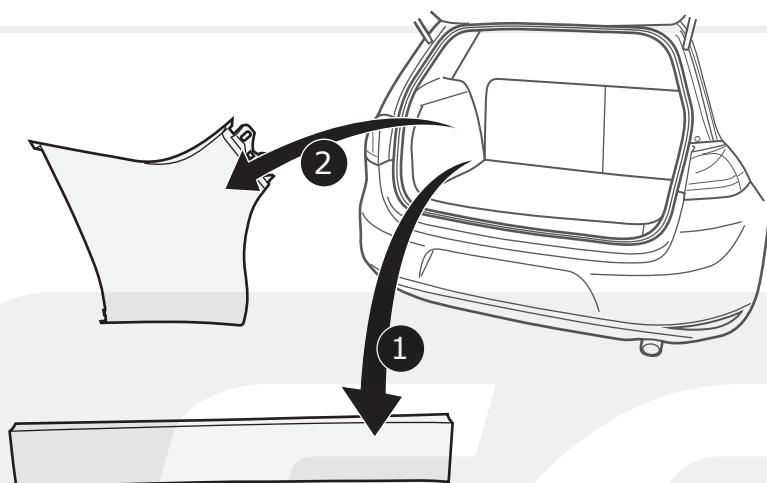
## Golf VII 5G Variant / Passat Variant / Golf Variant Alltrack

6

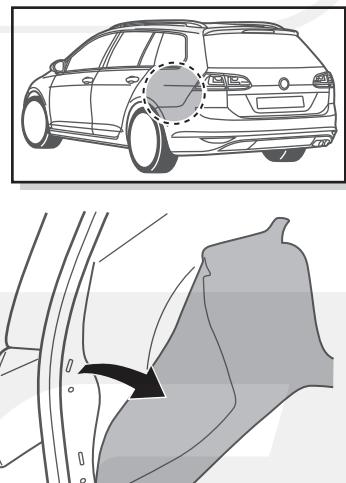


## Golf VII 5G Variant / Passat Variant / Passat Limo / Golf Variant Alltrack

7

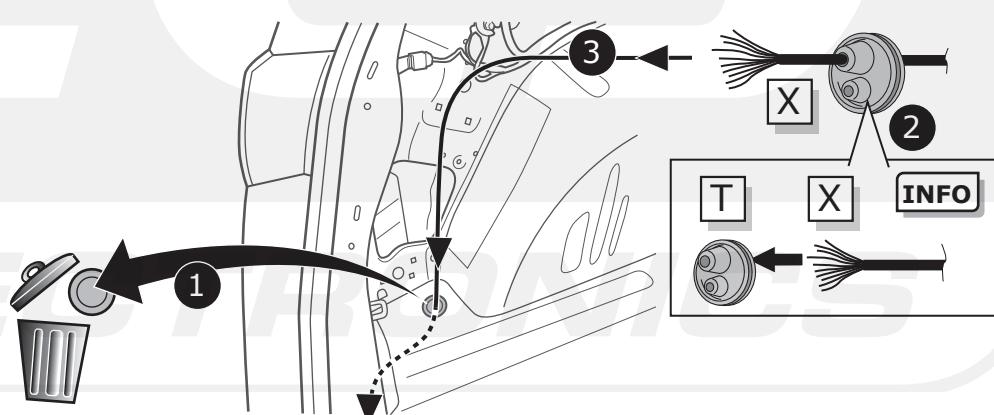
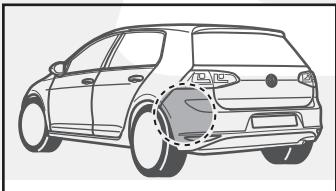


8

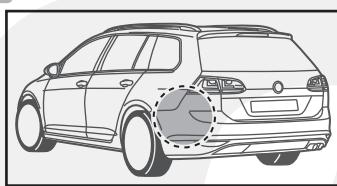


## Golf VII 5G Limo / Sportsvan

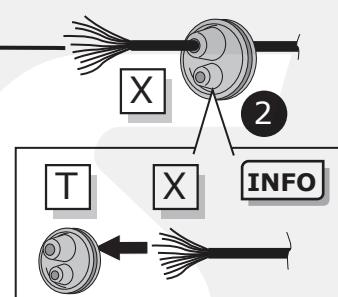
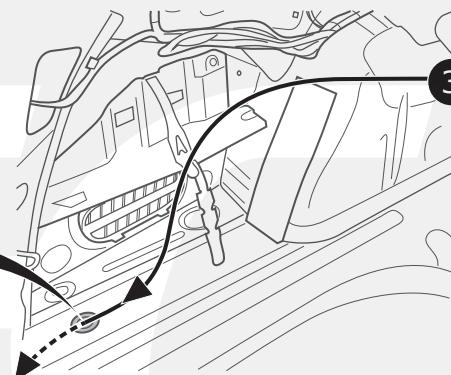
9



**10**

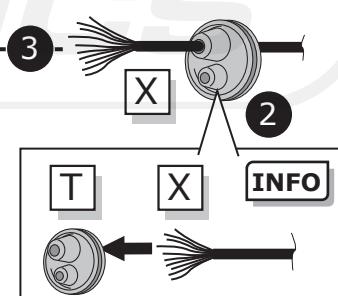
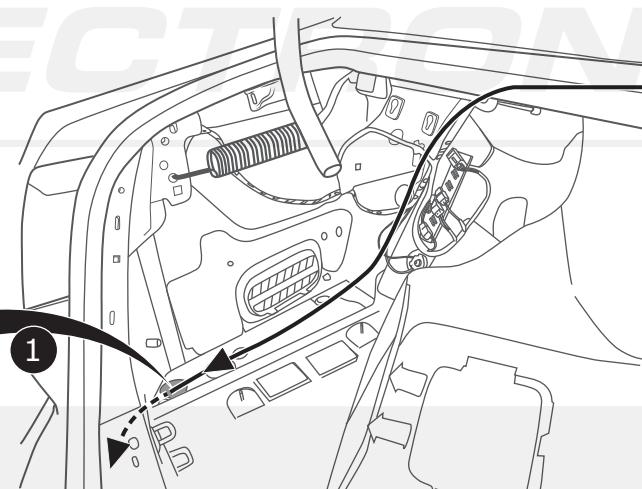
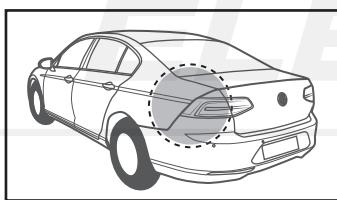


1



## Passat Limo

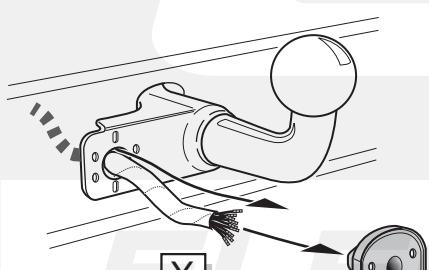
**11**



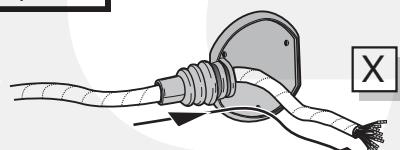
## All models

**A**

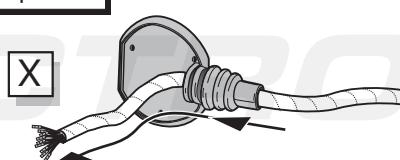
Option 1



Option 2



Option 3



### INFO

- (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 liitintä
- (GR) Υποδοχή σύνδεσης
- (NO) Tilkobling koblingsboks
- (PL) Połączenie przez gniazdo

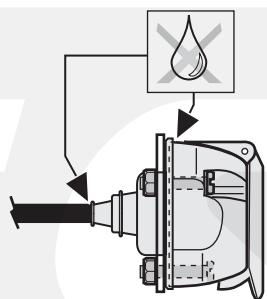
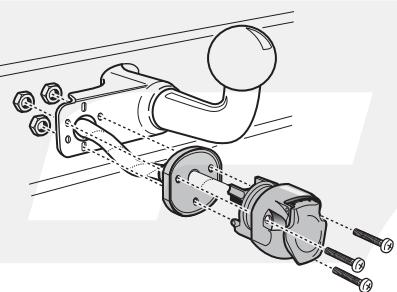


Pag. 18

## All models

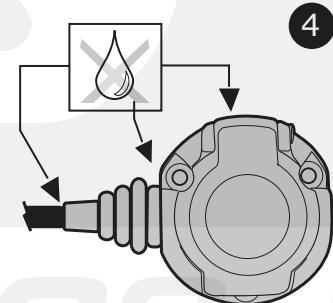
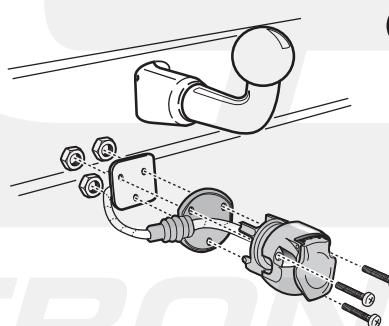
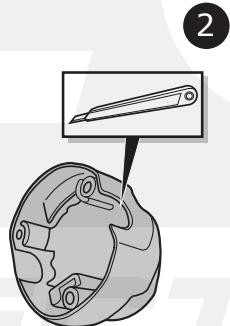
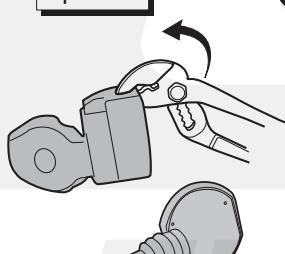
B

Option 1



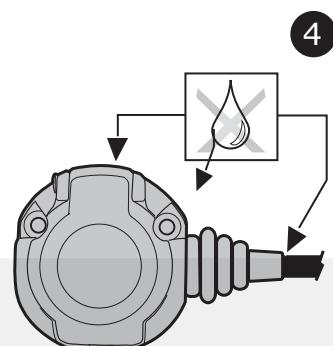
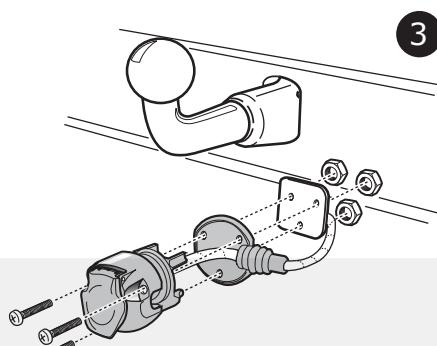
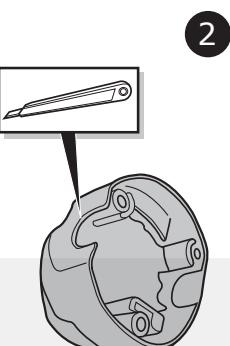
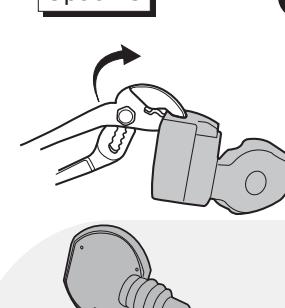
C

Option 2



D

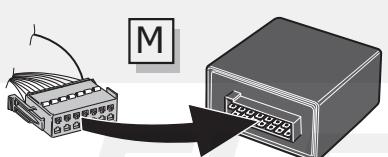
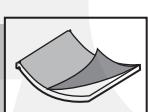
Option 3



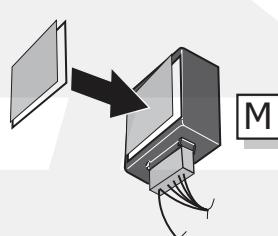
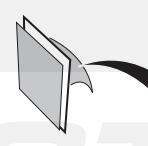
## All models

12

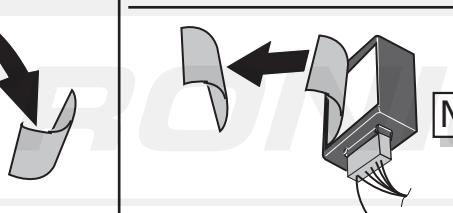
1



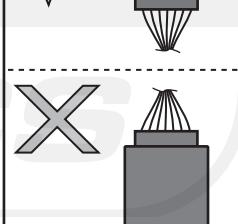
2



3

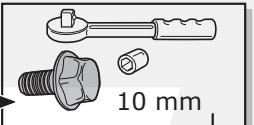
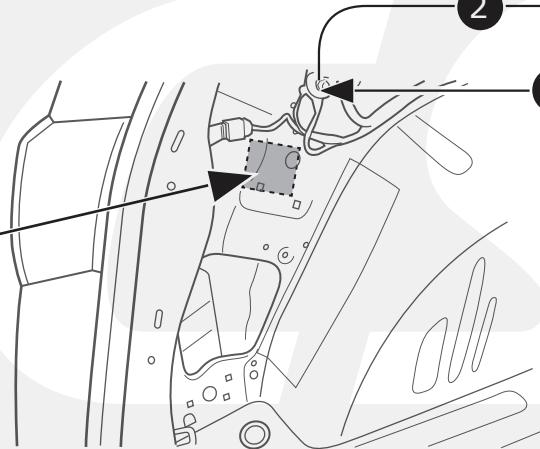
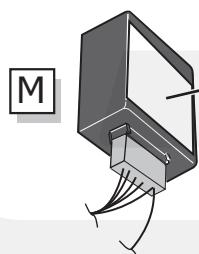
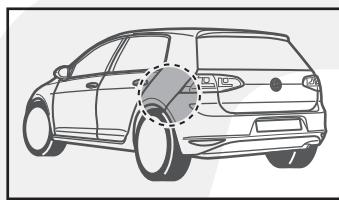


4



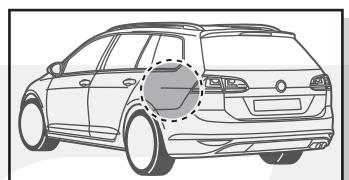
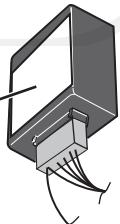
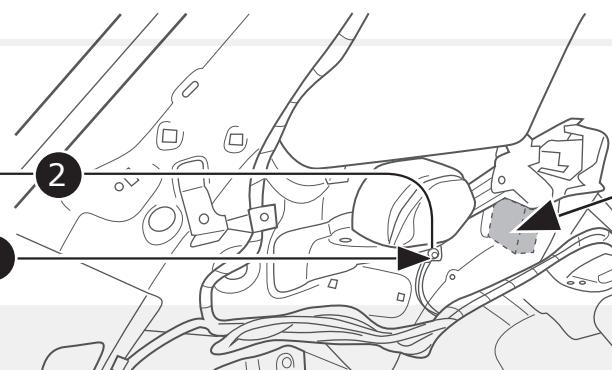
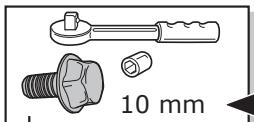
## Golf VII 5G Limo / Sportsvan

13



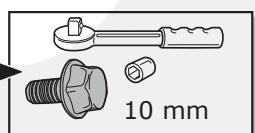
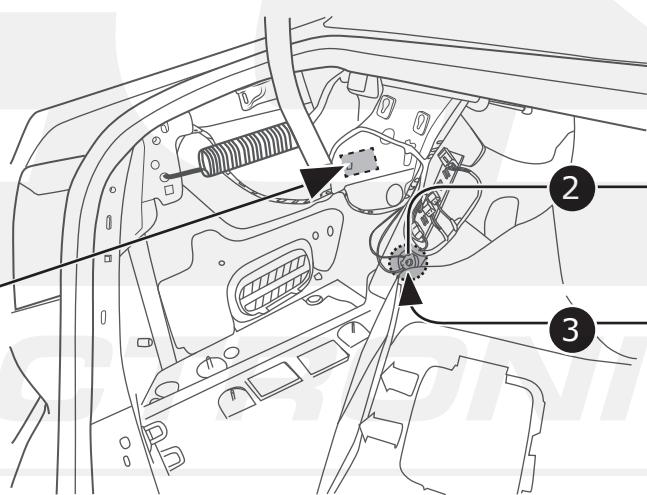
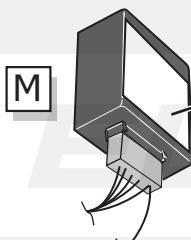
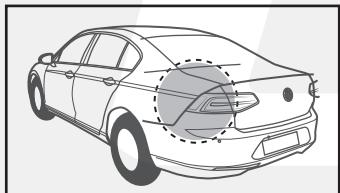
## Golf VII 5G Variant / Passat Variant / Golf Variant Alltrack

14



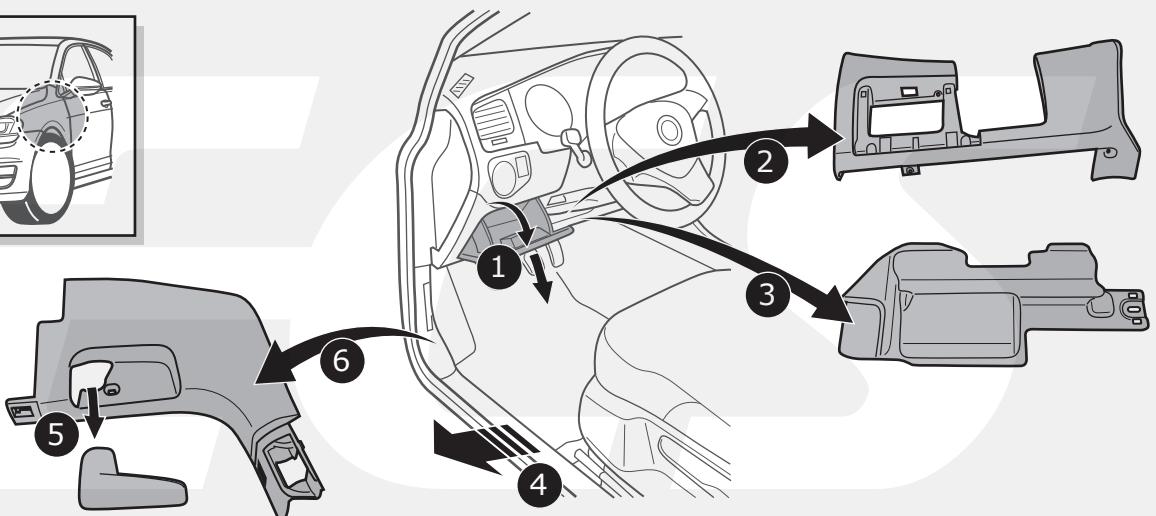
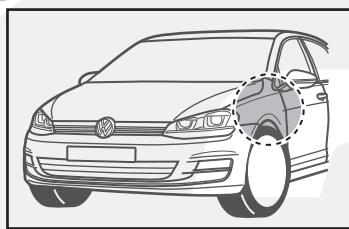
## Passat Limo

15

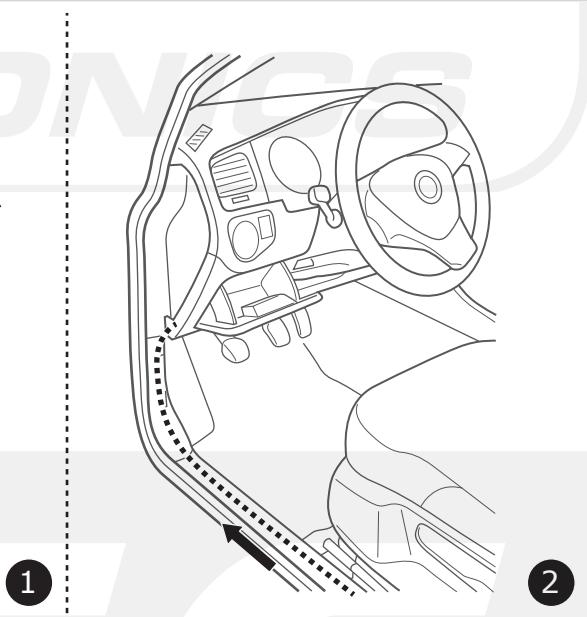
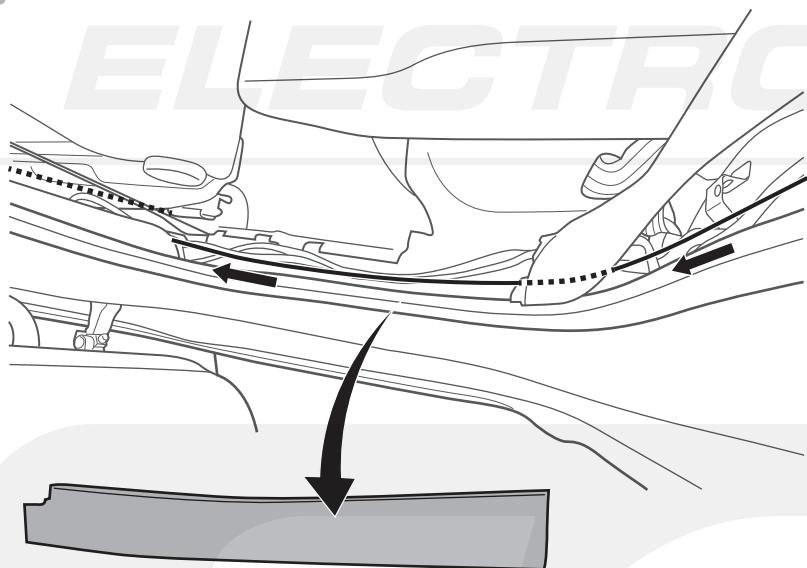


## All models

16



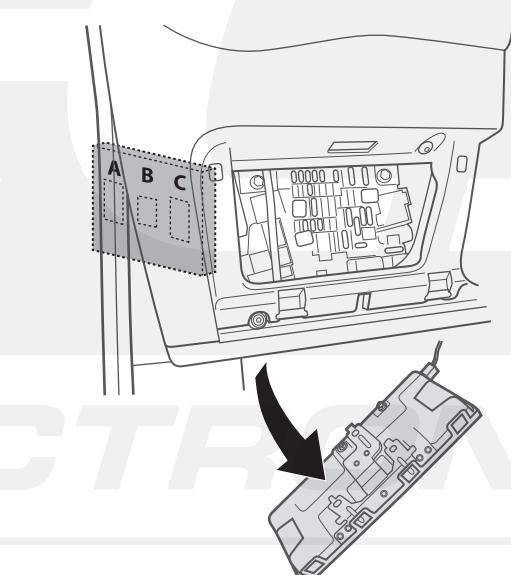
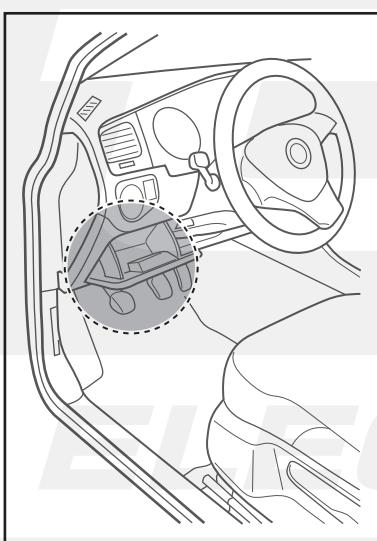
17



1

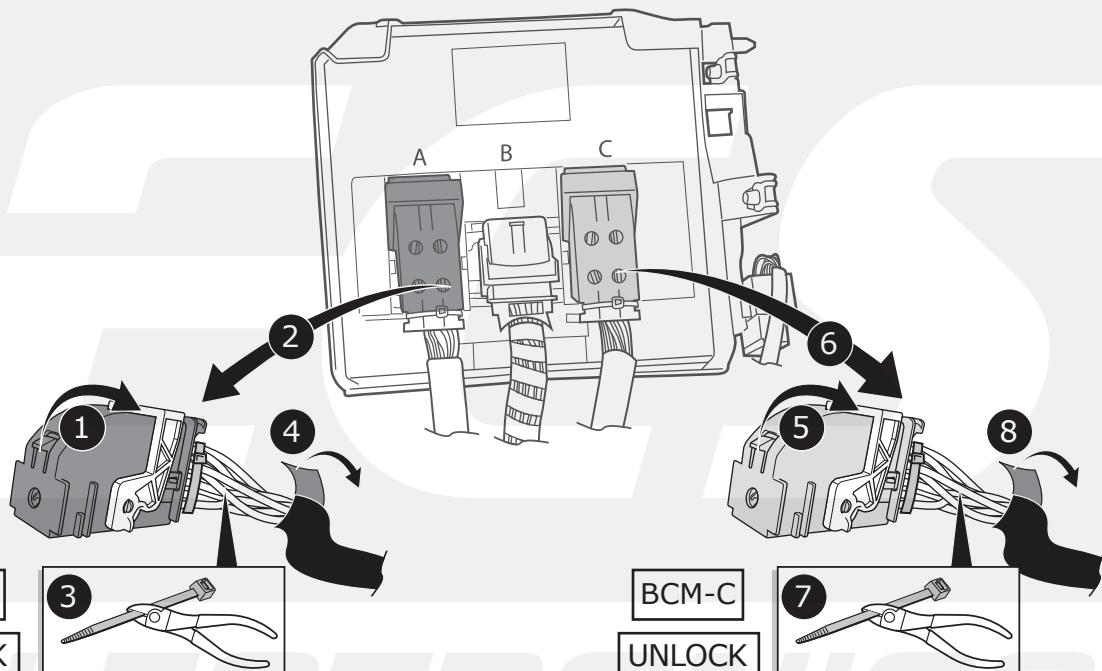
2

18

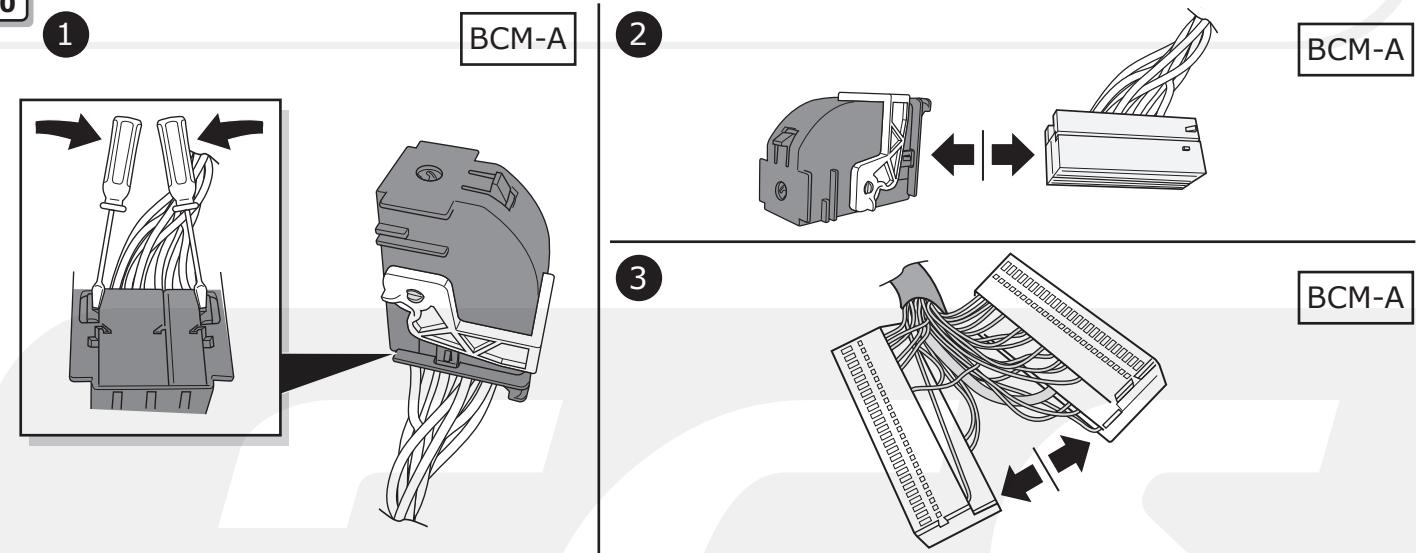


## All models

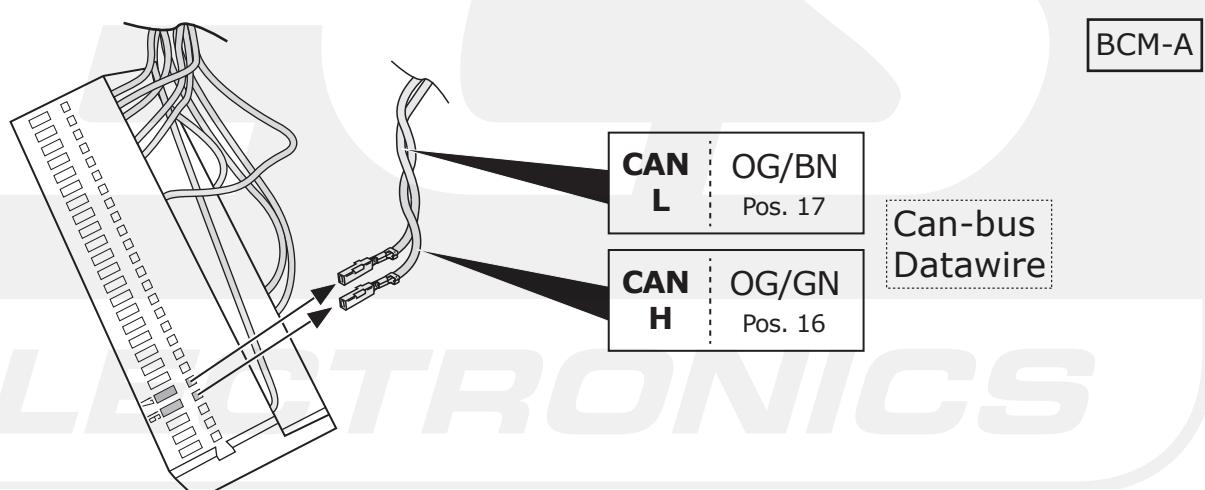
19



20

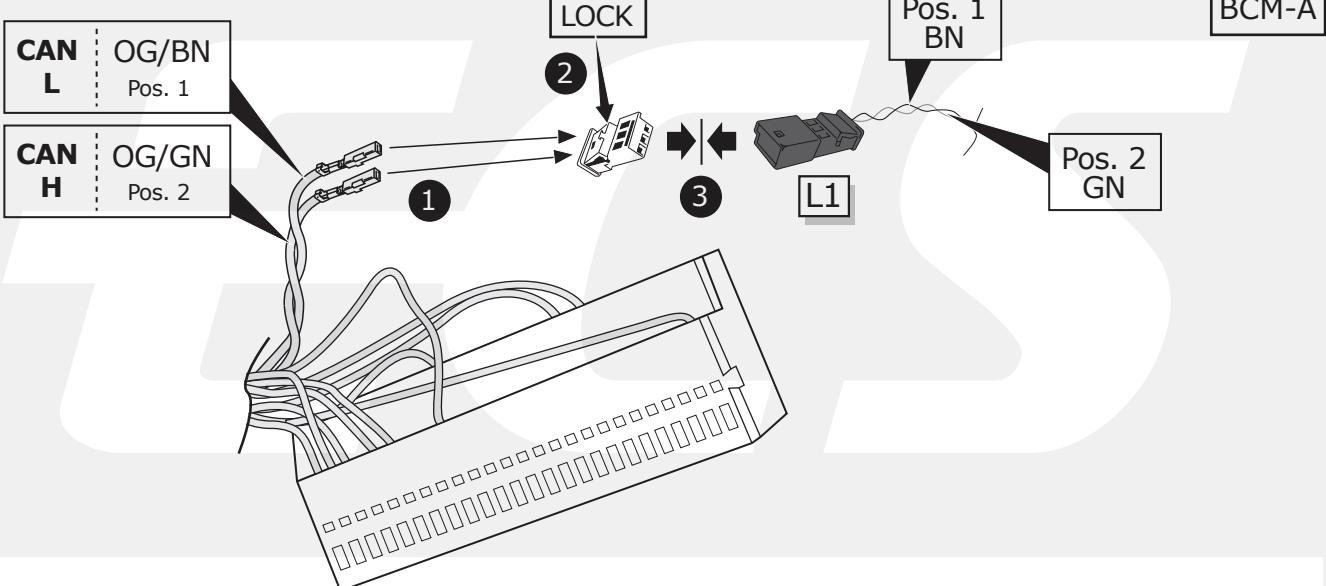


21

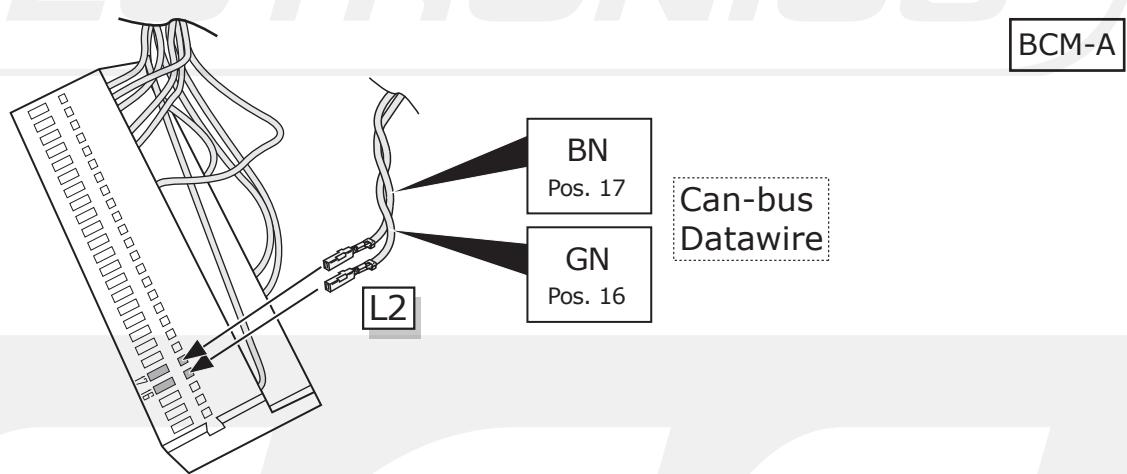


## All models

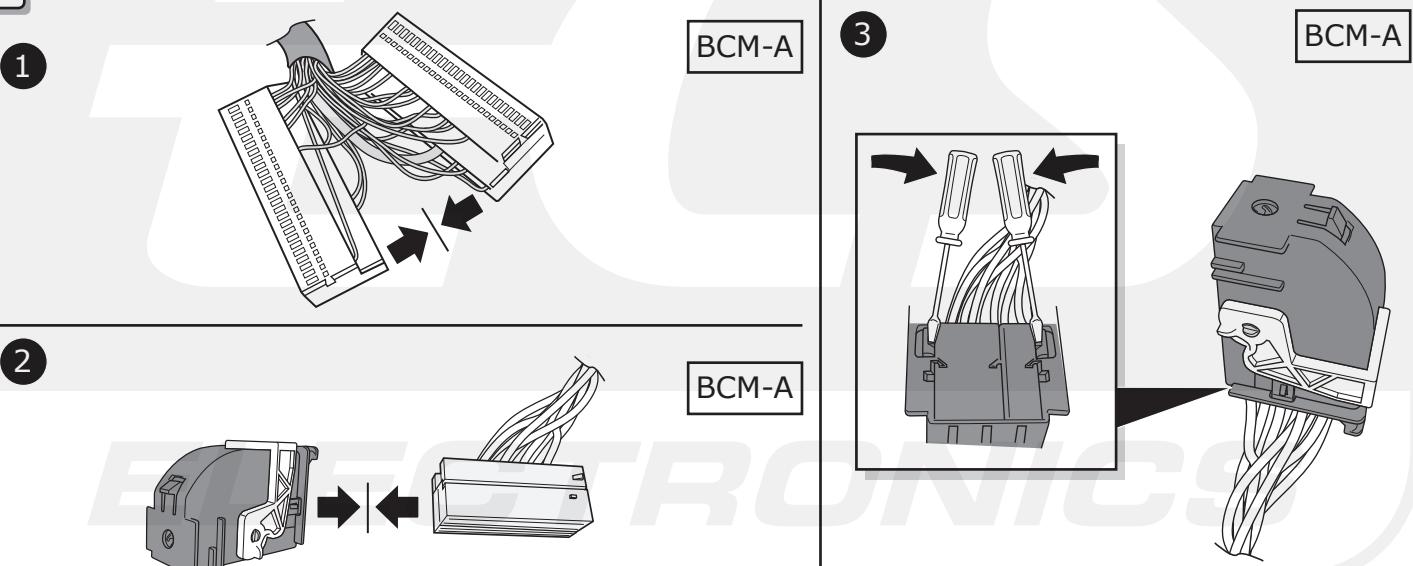
22



23

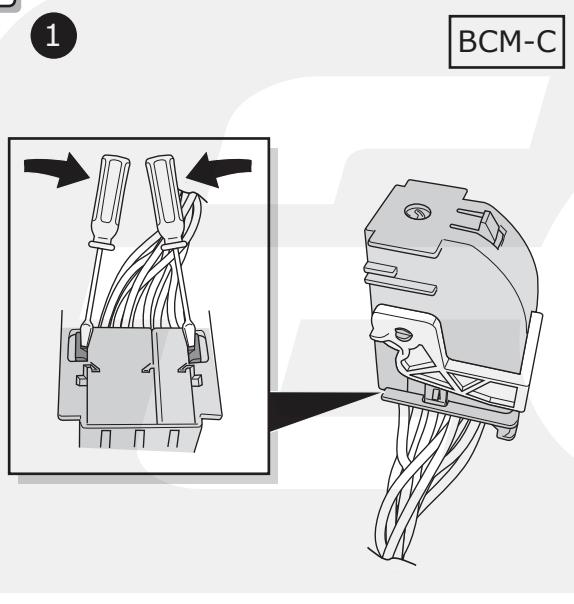


24



## All models

25



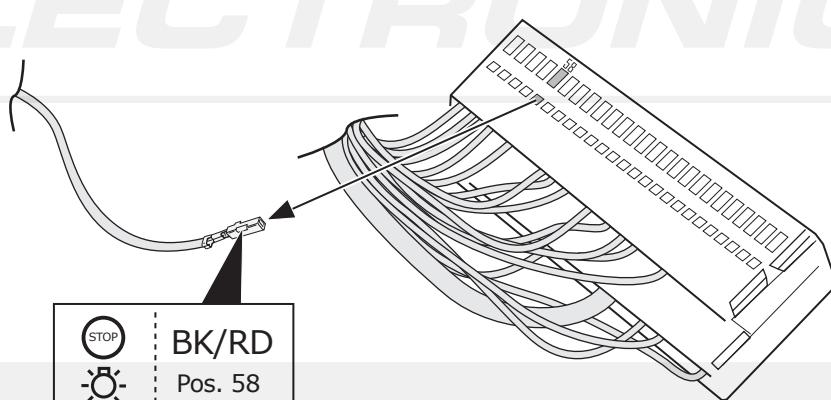
BCM-C

2

3

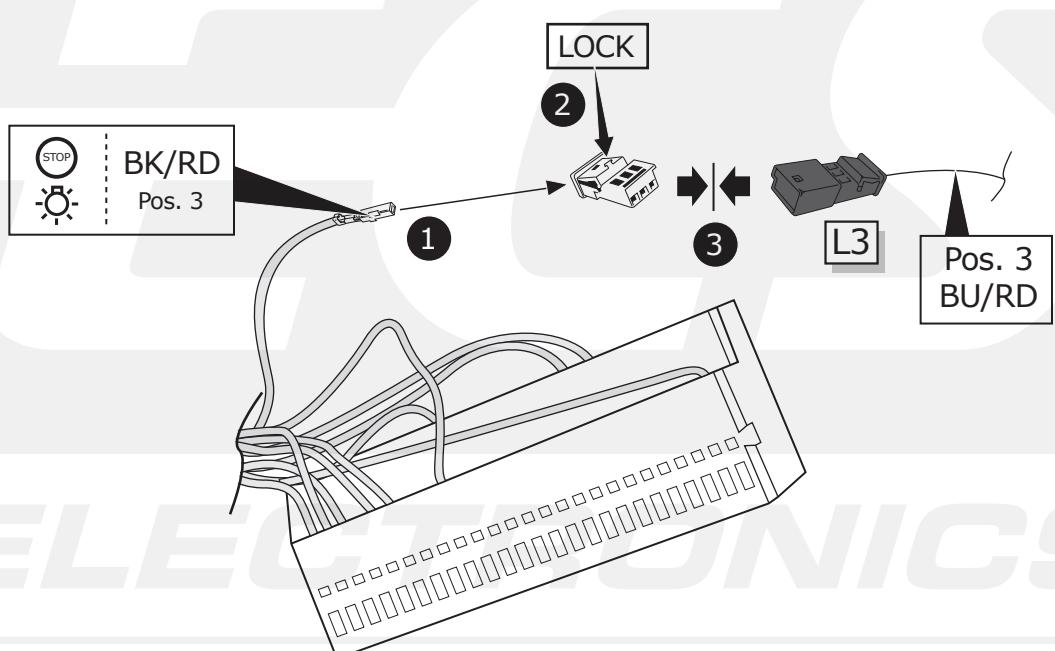
BCM-C

26



BCM-C

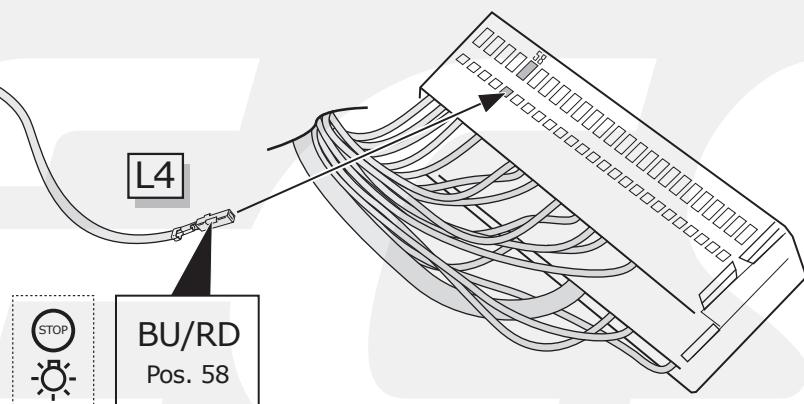
27



BCM-C

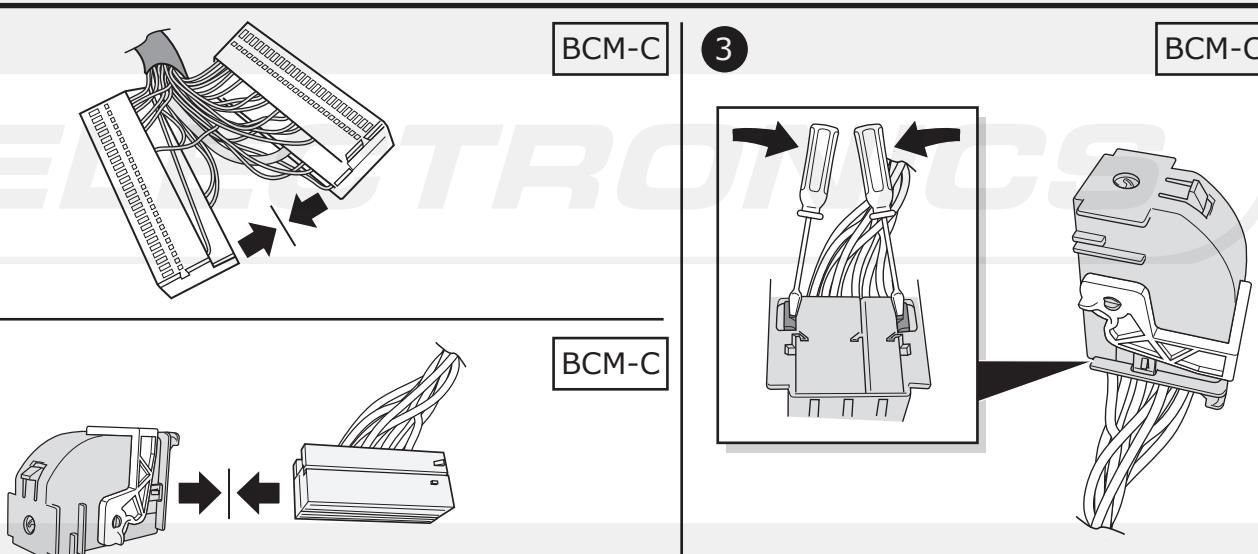
# All models

28

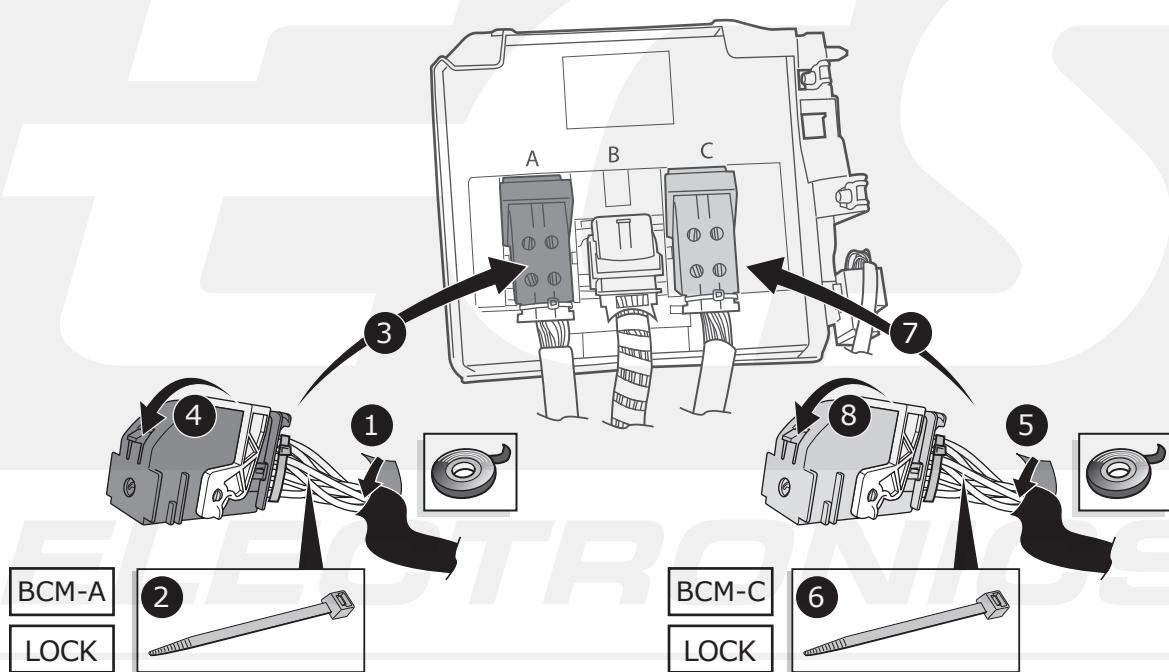


BCM-C

29

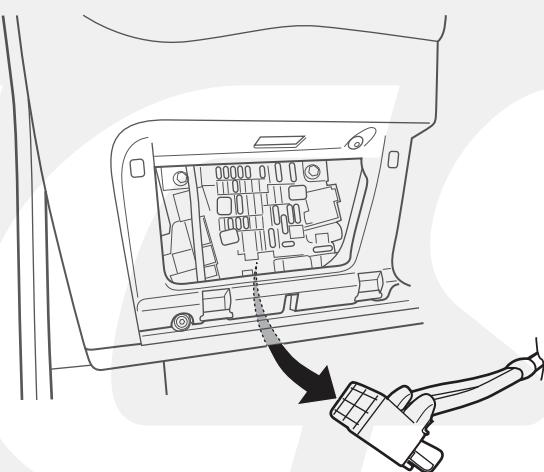
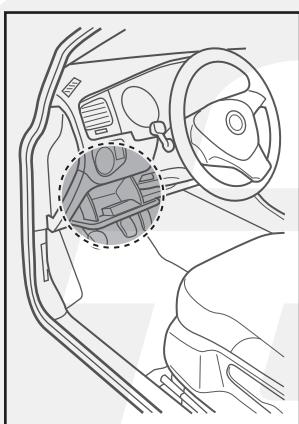


30

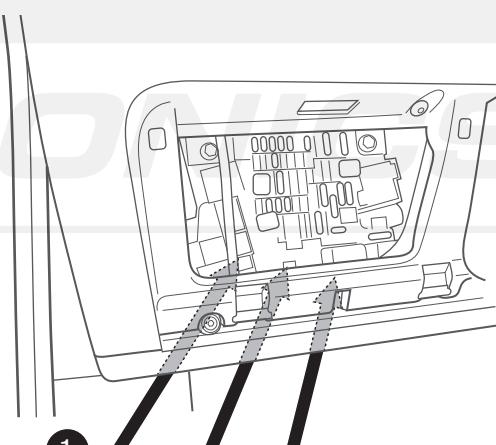
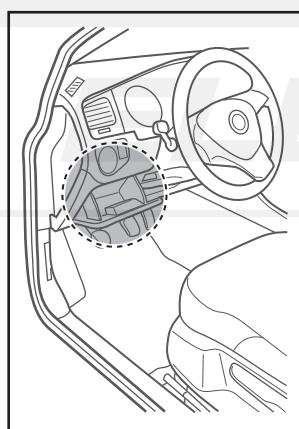


## All models

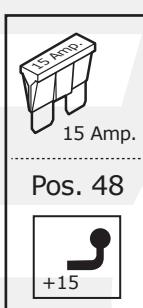
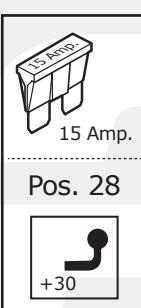
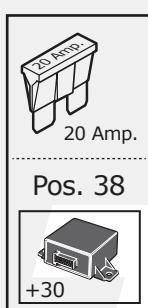
31



32



2



YE  
Pos. 48

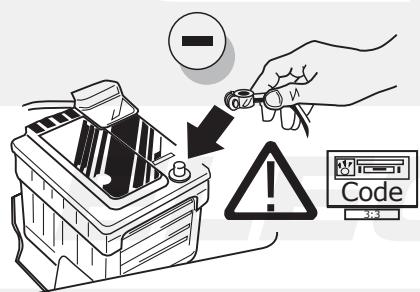
RD  
Pos. 28

OG  
Pos. 38

L5

33

INFO



ONLINE CODING



## INFO

Achtung! Es ist sicherzustellen das alle Anforderungen des Fahrzeugherrsteller zu Änderungen und Nachrüstungen am Fahrzeug und/oder Kühlungssystem für den Betrieb mit Anhänger durchgeführt wurden. Änderungen vorbehalten.

Attention! Il convient de s'assurer que toutes les consignes imposées du fabricant du véhicule ont été respectées concernant les modifications et les équipements ultérieurs réalisés sur le véhicule et/ou le système de refroidissement pour l'utilisation avec la remorque. Sous réserve de modifications.

Opgelet! Zorg ervoor dat voor de werking met aanhangwagen aan alle eisen van de voertuigfabrikant ivm veranderingen en wijzigingen aan het voertuig en/of koelsysteem voldaan. Wijzigingen voorbehouden.

Warning! It must be ensured that all the requirements of the vehicle manufacturer for changes to and retro-fitting on the vehicle and/or cooling system for the operation with a trailer are carried out. Subject to change.

iAtención! Se debe asegurar que se ha cumplido con todos los requerimientos del fabricante del vehículo en lo que respecta a modificaciones y reequipamiento en el vehículo y/o sistema de refrigeración para la operación con remolque. Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones.

Attenzione! Occorre controllare che vengano rispettati tutti i requisiti del costruttore del veicolo relativi alle modifiche e agli accessori sul veicolo e/o sull'impianto del raffreddamento per l'esercizio del rimorchio. Con riserva di modifiche.

Observera! Det skall säkerställas att samtliga krav från fordonstillverkaren gällande ändringar på och kompletteringsutrustning av fordonet och/eller kylsystemet för användning med släp har genomförts. Ändringar förbehålls.

Pozor! Ujistěte se, zda jsou splněny všechny podmínky provozu přívěsu stanovené výrobcem vozidla a zda byly provedeny všechny úpravy a dodatečné vybavení vozidla či chladicího systému. Změny vyhrazány.

OBS! Kontrollér, at alle køretøjsproducentens krav til ændringer og eftermontering på køretøj og/eller kølesystem til brug med anhænger er blevet gennemført. Ret til ændringer forbeholdes.

Huomio! On varmistettava, että kaikkia ajoneuvon valmistajan ajoneuvoon ja/tai jäähdytysjärjestelmään tehtäviin muutoksiin ja jälkivarusteluihin, jotka koskevat perävaunukäyttöä, liittyviä vaatimuksia noudatetaan. Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Προσοχή! Θα πρέπει να διασφαλιστεί ότι έχουν υλοποιηθεί όλες οι απαιτήσεις του κατασκευαστή του οχήματος για μετατροπές και προσθήκες εξοπλισμού στο όχημα ή/και το σύστημα ψύξης, οι οποίες σχετίζονται με τη λειτουργία με ρυμουλκούμενο. Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών.

Obs! Man må forsikre seg om at alle kravene til kjøretøyprodusenten vedrørende endringer og etterutrustninger på kjøretøyet og/eller kjølesystemet ble gjennomført for drift med tilhenger. Med forbehold om endringer.

Uwaga! Należy się upewnić, że zostały spełnione wszystkie wymagania producenta pojazdu dotyczące zmian i doposażenia pojazdu i/lub systemu chłodzenia w celu eksploatacji z przyczepą. Zmiany zastrzeżone.

## All models

34

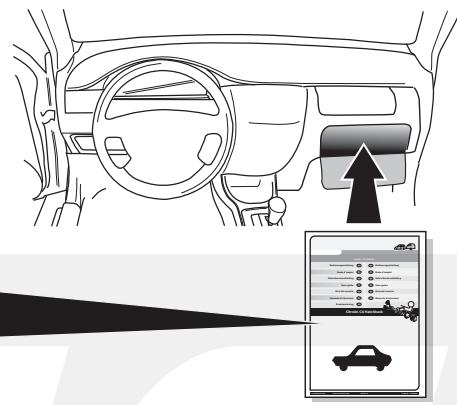
- (DE) FUNKTIONEN KONTROLIEREN MIT EINEM PRÜFGERÄT MIT WIDERSTAND ODER MIT LEUCHTEN MIT DER GENAUEN WATTZAHL!
- (FR) CONTRÔLER LES FONCTIONS AVEC UNE BOÎTE DE TEST AVEC DE LA CHARGE OU DES LAMPES AVEC LA QUANTITÉ CORRECTE DE WATT!
- (NL) CONTROLEER FUNCTIES MET EEN TESTER MET BELASTING OF LAMPEN MET 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 WATTAGE!
- (IT) CONTROLLA FUNZIONI CON UN TESTER CON CARICO O LAMPADE DEL GIUSTO WATT-TAGGIO!
- (SE) KONTROLLER 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) ΕΛΕΓΞΕΤΕ 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 SKRZYNIKI TESTOWEJ Z OBCIĄŻENIEM LUB PODŁĄCZONYMI ŻARÓWKAMI O ODPOWIEDNIEJ MOCY!

35

- (DE) Einzelteile wieder einbauen
- (FR) Montez les part enlevés
- (NL) Terug plaatsen onderdelen
- (GB) Reinstall linings
- (ES) Reinstalar componentes
- (IT) Rimetti a posto componenti
- (SE) Sätt tillbaka delar
- (CZ) Znovu zasuňte obložení
- (DK) Påsæt beklædningen
- (FI) Asenna verhoilut takaisin
- (GR) Τοποθετήστε ξανά τις επενδύσεις
- (NO) Sett tilbake deler
- (PL) Założyć wykładzinę

36

- (DE) Gebrauchsanleitung.
- (FR) Mode d'emploi.
- (NL) Gebruikershandleiding.
- (GB) User guide.
- (ES) Guía del usuario.
- (IT) Manuale di istruzioni.
- (SE) Bruksanvisning.
- (CZ) Uživatelská příručka.
- (DK) Brugervejledning.
- (FI) Käyttöohjeet.
- (GR) Οδηγός χρήστη.
- (NO) Brukerveiledning.
- (PL) Instrukcja obsługi.



INFO



**00800  
CALL2ECS  
22 55 23 27**

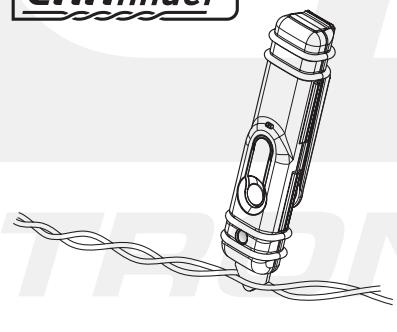
09.00 - 18.00

Monday - Friday

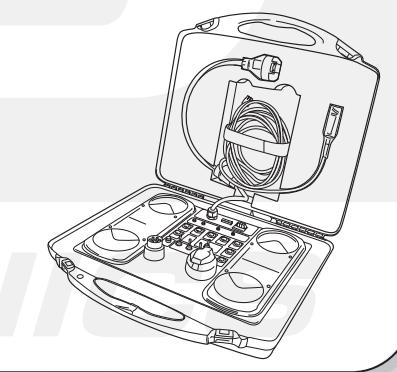
[www.ecs-electronics.nl](http://www.ecs-electronics.nl)

## Products & Service

**CANfinder®**



**LIGHT MATE®**



[http://www.ecs-electronics.nl/NL/catalogus/test\\_gereedschap](http://www.ecs-electronics.nl/NL/catalogus/test_gereedschap)

Anschluss Steckdose  
 Connection de la prise  
 Contactdoos aansluiting  
 Socket connection

Conexión de la caja de enchufe  
 Allaccio zoccolo  
 Anslutning kontaktdosa

Objímkový konektor  
 Stikdåse forbindelse  
 Pistorasia liitintä

Ynoðoðýn stúvðeçç  
 Tilkobling koblingsboks  
 Potłoczenie przez gniazdo

DIN/ISO 11446	1/L	2	3/31	1-8	4/R	5/58-R	6/54	stop	7/58-L	8	21W	3x21W	42W	42W	21W	180W/15Amp.	Reverse	30+ 15mm	15mm	15mm	10	11	10	12	13	9	
Pmax	21W	21W																									
Schwarz/ Weiß	Blau	Marron	Braun	Schwarze/ Grün	Grau/ Rot	Noir/ Vert	Rot	Schwarz/ Schwarz	Gris/ Rouge	Noir/ Rouge	Schwarz	3x21W	42W	42W	21W	180W/15Amp.	Gelb	Gelb	Gelb	Braun	-	-	Braun	-	-	-	
Noir/ Blanc	Bleu	Bruin	Bruin	Zwart/ Groen	Gris/ Rood	Zwart/ Rood	Rood	Gris/ Zwart	Gris/ Rood	Gris/ Zwart	Zwart	42W	21W	21W	180W/15Amp.	Geel	Geel	Geel	Geel	Bruin	-	-	Bruin	-	-	-	
Zwart/ Wit	Blauw	Bruin	Brown	Black/ Green	Grey/ Red	Black/ Groen	Red	Black/ Black	Grey/ Red	Black/ Rood	Black	21W	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Brown	-	-	Brown	-	-	-	
Black/ White	Blue	Bruin	Brown	Negro/ Bianco	Gris/ Rojo	Negro/ Verde	Rojo	Negro/ Gris	Gris/ Rojo	Negro/ Rood	Negro	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Rojo	Rojo	Rojo	Rojo	Marrón	-	-	Marrón	-	-	-	
Negro/ Bianco	Azul	Marrón	Marrón	Nero/ Bianco	Nero/ Verde	Nero/ Verde	Verde	Nero/ Nero	Nero/ Rosso	Nero/ Rood	Nero	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Nero	Nero	Nero	Nero	Marrone	-	-	Marrone	-	-	-	
Nero/ Bianco	Blu	Marrone	Marrone	Svart/ Bla	Svar/ Brun	Svar/ Brun	Brun	Grå/ Grön	Svar/ Röd	Svar/ Röd	Svar	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Röd	Röd	Röd	Röd	Brun	-	-	Brun	-	-	-	
Svart/ Vit	Bia	Brun	Brun	Černo/ Bílá	Červená/ Zelená	Červená/ Zelená	Zelená	Šedo/ Červená	Šedo/ Červená	Šedo/ Červená	Červená	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Černá	Černá	Černá	Černá	žlutá	žlutá	žlutá	žlutá	hnědá	hnědá	hnědá	
Modrá	Hnědá	Brun	Brun	Sort/ Hvid	Sort/ Grøn	Sort/ Grøn	Grøn	Sort/ Rød	Sort/ Rød	Sort/ Rød	Rød	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Sort	Sort	Sort	Sort	Gul	Gul	Gul	Gul	Brun	-	-	
Sort/ Hvid	Biå	Siniinen	Ruskea	Musta/ Vihreä	Musta/ Punainen	Musta/ Punainen	Punainen	Musta/ Musta	Musta/ Musta	Musta/ Musta	Musta	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Punainen	Punainen	Punainen	Punainen	Keltainen	Keltainen	Keltainen	Keltainen	Ruskea	-	-	
Valkoinen	Målopo/ Læukó	Käpke	Ruskea	Målopo/ Pääsiäivo	Käpki/ Kökkivö	Målopo/ Pääsiäivo	Pääsiäivo	Målopo/ Målopo	Käpki/ Målopo	Målopo/ Målopo	Målopo	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Käpke	Käpke	Käpke	Käpke	Käpke	-	-	Käpke	-	-	-	
Målopo/ Læukó	Biå	Brun	Brun	Svar/ Hvit	Svar/ Grønn	Svar/ Grønn	Grønn	Svar/ Rød	Svar/ Rød	Svar/ Rød	Rød	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Svar	Svar	Svar	Svar	Gul	Gul	Gul	Gul	Brun	-	-	
Svar/ Hvit	Niebieski	Czarny/ Biały	Czarny/ Biały	Czarny/ Zielony	Czarny/ Zielony	Czarny/ Zielony	Zielony	Czarny/ Musta	Czarny/ Musta	Czarny/ Musta	Musta	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	180W/15Amp.	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Brązowy	Brązowy	Brązowy	