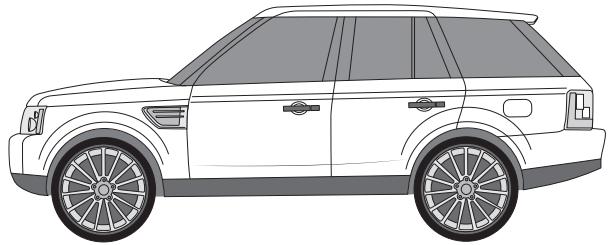


No. WYR330607R, WYR330613R

Range Rover / Sport / 09.2011 – 08.2013



KIT 330607



KIT 330613



- D** Elektrischer Anbausatz für Anhänger kupplung
- GB** Electrical Set for Trailer Connection
- F** Ensemble électrique pour brancher le crochet d'attelage
- NL** Elektrische aansluitset voor trekhaak
- DK** Elektrisk tilslutningssat for trakkrog
- N** Elektrisk monteringssett for tihengerkontakt
- S** Elektrisk förbindelsebyggsats av bogseringskrok
- FIN** Hinauskoukun sähköliittävä paketti
- I** Kit di congiunzione del gancio per rimorchio
- E** Juego de conexión eléctrica de gancho de remolque
- CZ** Elektrická připojovací sestava tažného zařízení
- H** Elektromos kábelköteg vonóhorog bekötéséhez
- RU** Электрический присоединительный комплект буксирного крюка
- LT** Elektroninis jungiamasis traukimo kablio rinkinys
- LV** Elektroniskais vilkšanas āķa savienojuma komplekts
- EST** Elektriline tiisli ühenduskomplekt
- SK** Elektroinštalácia pre zapojenie ťažného zariadenia
- PL** Elektryczny zestaw przyłączeniowy haka holowniczego

D!

Der Einbau dieses Elektrosatzes muss von einer Fachwerkstatt oder einer entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden. Vor Beginn aller Montagearbeiten unbedingt die Einbuanleitung komplett durchlesen. Nach Einbau des Elektrosatzes ist die Einbuanleitung den Serviceunterlagen des Fahrzeugs beizulegen!

Bei unsachgemäßer Anwendung oder Veränderung des Elektrosatzes bzw. der darin befindlichen Bauteile erlischt jeder Anspruch auf Gewährleistung. Beim Fahren ohne Anhänger oder Ladungsträger müssen ggf. verwendete Adapter immer aus der Steckdose entfernt werden.

Bei Anhängern ohne Nebelschlussleuchte sollte diese nachgerüstet werden.

Für technische bzw. elektronische Änderungen, sowie Softwareupdates, welche nach erstmaliger Inbetriebnahme des Elektrosatzes vom Fahrzeughersteller durchgeführt werden und beispielsweise zu Fehlfunktionen der Anhängersteckdose oder deren Peripherie führen, übernehmen wir keinerlei Gewährleistung! Je nach Art des im E-Satz verwendeten Anhängermoduls ist eine Interaktion mit dem Fahrzeugbordnetz nur eingeschränkt oder gar nicht möglich. Mit den spezifischen Diagnosesystemen der Fahrzeughersteller kann nicht auf modulinterne Fehlerspeicher zugegriffen werden. Fehlerprotokolle in Bezug auf Anhängerbetrieb, die während eines Prüfprozesses mit den Diagnosesystemen der Fahrzeughersteller generiert werden, sind mitunter auf eine nicht ordnungsgemäße Freischaltung für Anhängerbetrieb zurückzuführen.

Das Anhängermodul ist nicht diagnosefähig! Sollten herstellerseitige Diagnoseprozesse bzw. softwaregestützte Prüfmechanismen Fehlerprotokolle generieren, welche direkt oder indirekt mit Anhängerbetrieb in Zusammenhang stehen, ist das Anhängermodul vom Leitungssatz für die Anhängersteckdose zu trennen und ein nochmaliger Diagnosevorgang zu starten!

Die Prüfung der Anhängersteckdose muß mit einem reellen Anhänger oder Ladungsträger erfolgen. Anhänger-Prüfgeräte müssen über Lastwiderstände verfügen. Einfache Dioden-Prüfstecker sind für eine ordentliche Prüfung aller Funktionen nicht geeignet! Änderungen bezüglich Konstruktion, Ausstattung, Farbe sowie Irrtum vorbehalten. Alle Angaben und Abbildungen sind unverbindlich.

GB!

Installation of the towing electrics kit must be undertaken by a specialist workshop or an appropriately qualified person. Before starting work, you must read the installation instructions through completely. After installing the towingelectrics kit, the installation instructions should be kept withthe vehicle service documentation.

All claims under the guarantee will lapse in case of improper use or modification of the towing electrics kit or any of its component parts. When driving without a trailer or load carrier, any adapter installed must be removed from the electrical socket.

In case of missing a rear fog lamp on the trailer, it should be retrofitted.

We shall not be liable for technical or electronic changes or software updates made by the vehicle manufacturer after the first commissioning of the electrical kit, leading for example to incorrect operation of the trailer socket or its peripherals! Depending on the type of trailer module used in the electrical kit, interaction with the vehicle's electrical installation is limited or impossible at all. It is not possible to access the module's error log using the vehicle manufacturer's diagnostic systems. Trailer-related error protocols generated during tests carried out with the vehicle manufacturer's diagnostic systems can sometimes be caused by incorrect activation of the trailer mode.

The trailer module is not diagnostics-capable. If the manufacturer's diagnostics processes or software-supported test mechanisms generate error reports directly or indirectly linked with trailer operation, the trailer module must be disconnected from the leads to the trailersocket and a new diagnostic process initiated.

Tests of the trailer socket should only be conducted with a real trailer or boot. Trailer testing equipment shall be equipped with a burden resistor. Ordinary measuring plugs with a diode do not guarantee that all functions will be tested correctly! We reserve the right to make changes in the design, equipment, colour and errors. All data and illustrations are non-binding.

F!

Le montage du kit de connexion électrique doit être effectué par un atelier spécialisé ou par une personne qualifiée en matière. Avant le début des travaux, lire impérativement les instructions de montage dans leur intégralité. Après le montage du kit de connexion électrique, joindre les instructions de montage aux documents du véhicule.

Un usage inapproprié ou des modifications du kit de connexion électrique, ou des pièces qui le composent, entraînent l'expiration de tout droit à la garantie.

Pour les remorques qui ne sont pas équipées avec feux anti-brouillardarrière, il devrait être installé.

Nous n'assumons aucune responsabilité pour les modifications techniques ou électroniques ou pour les mises à jour des logiciels effectuées par le constructeur du véhicule après le premier démarrage du kit électrique, entraînant par exemple en conséquence un mauvais fonctionnement de la prise de la remorque ou de ses périphériques ! En fonction du type de module de remorque utilisé dans le kit électrique, l'interaction avec l'installation électrique du véhicule est limitée ou même impossible. Il n'est pas possible d'accéder à la mémoire d'erreurs du module à l'aide des systèmes de diagnostic du constructeur du véhicule.

Les protocoles d'erreurs liés à l'utilisation de la remorque générés lors des tests qui sont effectués avec les systèmes de diagnostic du constructeur du véhicule peuvent parfois être causés par une activation incorrecte du mode de la remorque.

Le module remorque ne contient pas de fonction diagnostic! Au cas oùdes processus de diagnostic définis par le fabricant ou des mécanismes de contrôle assistés par ordinateur devaient générer des messages d'erreur directement ou indirectement en rapport avec le fonctionnementde la remorque, il est impératif pour la prise de remorque de détacherle module remorque du groupe électrique et d'initier une nouvelle procédure de diagnostic.

Les tests de la prise de la remorque doivent être effectués seulement en utilisant une vraie remorque ou un vrai coffre. L'équipement pour les essais de la remorque doit être équipé d'une résistance de charge. Les fiches de mesure normales avec une diode ne garantissent pas que tous les tests seront effectués correctement ! Nous nous réservons le droit de modifier la conception, l'équipement, la couleur et l'apparition des erreurs. Toutes les données et illustrations sont sans contraintes.

NL!

De inbouw van deze elektroset moet door een vakwerkplaats of dooreen overeenkomstig gekwalificeerde persoon gebeuren. Vóór aanvangvan alle montagewerkzaamheden absoluut de montagehandleiding volledig doorlezen. Na inbouw van de elektroset dient de montagehandleiding bij de servicedocumenten van het voertuig te worden gelegd!

Bij ondeskundige toepassing of wijziging van de elektroset c.q. van de daarin zittende componenten vervalt elke aanspraak op fabrieksgarantie. Tijdens het rijden zonder aanhanger of ladingdrager moeten evtl. gebruikte adapters altijd uit de stekkerdoos worden verwijderd.

Bij aanhangers zonder mistachterlicht dient dit achteraf te worden gemonteerd.

Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor technische of elektronische wijzigingen of software-updates die door de voertuigfabrikant worden aangebracht na de eerste in gebruikname van de elektrische kit, die bijvoorbeeld leiden tot een verkeerde werking van de aanhangercontactdoos of de bijbehorende randapparatuur!

Afhankelijk van het type aanhangermodule dat in de elektrische kit wordt gebruikt, is de interactie met de elektrische installatie van het voertuig beperkt of helemaal niet mogelijk. Het is niet mogelijk om toegang te krijgen tot het foutgeheugen van de module met behulp van de diagnosesystemen van de voertuigfabrikant.

Foutprotocollen met betrekking tot het gebruik van de aanhangwagen die tijdens tests met de diagnosesystemen van de voertuigfabrikant worden gegenereerd, kunnen soms worden veroorzaakt door een onjuiste activering van de aanhangwagenmodus.

De aanhangermodule kan niet worden gedagnosticeerd! Mochten diagnoseprocessen van de kant van de fabrikant c.q. op software steunende testmechanismen foutprotocollen genereren die direct of indirect in verband staan met het gebruik van de aanhanger, dan dient de aanhangermodule te worden losgekoppeld van de kabelset voor de aanhangerstekkerdoos en dient het diagnoseproces nogmaals te worden gestart!

Testen van de aanhangercontactdoos mogen enkel worden uitgevoerd met een echte aanhanger of kofferbak. Testapparatuur voor aanhangwagens moet zijn uitgerust met een belastingsweerstand. Normale meetstekkers met een diode garanderen niet dat alle functies correct worden getest! Onder voorbehoud van ontwerpwijzigingen, apparatuur, kleur en fouten. Alle gegevens en illustraties zijn niet bindend.

DK!

Installering af det elektriske udstyr skal udføres af et specialværksted eller af en dertil uddannet person. Før påbegyndelse af montagearbejder bør man læse grundigt hele montagevejledningen. Efter installering af det elektriske udstyr skal montagevejledningen vedlægges bilens servicedokumentation.

Ved et ukorrekt brug eller foretagelse af ændringer i det elektriske udstyr eller udskiftning af udstyrets enkelte bestanddele bortfalder alle garantirettigheder. Ved kørsel uden påhængsvogn eller en anden bæreanordning skal de anvendte tilkoblingsstykke koble fra strømkontakter.

Ved påhængsvogne uden tågelys skal man forsyne påhængsvogn med tågelys.

Vi er ikke ansvarlige for tekniske eller elektroniske ændringer eller softwareopdateringer foretaget af bilproducenten efter den første idriftsættelse af det elektriske sæt, hvilket for eksempel fører til forkert betjening af anhængerstikket eller dens eksterne enheder! Afhængigt af hvilken type anhængermodul, der bruges i det elektriske sæt, er interaktion med bilens elektriske installation begrænset eller umulig. Det er ikke muligt at få adgang til modulens fejlogg ved hjælp af bilproducentens diagnostiske systemer. De anhængerrelaterede fejlprotokoller, der genereres under test utført med bilproducentens diagnostiske systemer, kan nogle gange være forårsaget af ukorrekt aktivering af anhængerstikstanden.

Påhængsvognsmodulet er ikke tilpasset til gennemførelse af diagnostik! I det tilfælde, hvor diagnostiske processer gennemført af fabrikanten eller kontrolanordninger støttet med software fører til generering af fejlprotokoller, der står i et direkte eller indirekte sammenhæng med påhængsvogns drift, skal påhængsmodulet kobles fra påhængsvognens ledningsbundt. Dernæst skal man igen gennemføre hele diagnostikproceduren!

Test af anhængerstikket bør kun udføres med en rigtig anhænger eller bagagerum. Anhængerens testudstyr skal være udstyret med en belastningsmodstand. Almindelige målestik med en diode garanterer ikke, at alle funktioner testet korrekt! Vi forbeholder os ret til at foretage ændringer i design, udstyr, farve og fejl. Alle data og illustrationer er ikke-bindende.

N!

Montering af elektrisk utstyr må gennomføres på et merkeverksted eller av kvalifisert fagperson. Før monteringsarbejdet tar til, må hele monteringsvejledningen leses. Etter montering av elektrisk utstyr, skal monteringsveiledding for service på kjøretøyet legges ved.

Ved ikke forskriftsmessig bruk eller forandring av elektrisk utstyr, evt. komponenter i dette, opphører alt garantiansvar. Ved kjøring uten tilhenger eller lasteholder må evt. egnet adapter alltid fjernes fra. stikkontakten.

Ved tilhenger uten tåkelys skal disse eftermonteres.

Vi kan ikke holde ansvarlig for tekniske eller elektroniske ændringer eller programvareoppdateringer av kjøretøyets produsent etter første idriftsetting af det elektriske settet, og som for eksempel fører til feilaktig bruk av tilhengerkontaktei eller dens eksterne deler! Avhengig av hvilken type tilhengermodul som brukes i det elektriske settet, er samhandling med kjøretøyets elektriske installasjon begrenset eller ikke mulig. Det er ikke mulig å få tilgang til modulens feillogg med kjøretøyprodusentens diagnostiske system. Fejlprotokoller knyttet til tilhengere som genereres under tester som utføres med kjøretøyprodusentens diagnostiske system, kan noen ganger skyldes feil aktivering av tilhengermodus.

Tilhengermodulen kan ikke utføre diagnose! Skulle diagnoseprosesser fra fabrikvens side, henholdsvis programvarestøttet prøvemekanisme generere fejlprotokoll, som direkte eller indirekte har sammenheng med tilhengerfunksjonen, skal tilhengermodulen skilles fra ledningssettet i tilhengerstikkontakten og gjentatt diagnoseforløp skal startes!

Tester av tilhengerkontakten skal kun utføres med en faktisk tilhenger eller bagasjerom. Testutstyr for tilhengere skal være utstyrt med en belastningsmotstand. Vanlige målepluggar med en diode garanterer ikke at alle funksjoner testes riktig! Vi forbeholder oss retten til å gjøre ændringer i design, utstyr, farge og feil. Alle data og illustrasjoner er ikke bindende.

S!

El-insatsen måste monteras av en specialistverkstad eller en person med motsvarande kvalifikationer. Innan monteringen påbörjas måste hela monteringsanvisningen läsas igenom. Sedan el-insatsen monterats bör monteringsanvisningen bifogas fordonets servicebok.

Används eller förändras el-insatsen eller någon av dess delar på ett icke fackmannamässigt sätt upphör alla garantianspråk. Vid färd utan släp måste eventuellt använda adaptrar tas ur uttaget.

Släp utan dimbakljujs borde kompletteras med sådana.

Vi tar inget ansvar för tekniska eller elektroniska ändringar eller programvaruuppdateringar som görs av fordonstillverkningen efter den första driftsättningen av den elektriska satsen, som leder till exempelvis fel för släpptaget eller dess kringsutrustning. Beroende på typen av släpmotul som används i den elektriska satsen, kan samverkan med fordonets elektriska installation vara begränsad eller fullständigt omöjlig. Det är inte möjligt att komma åt modulens feillogg med hjälp av fordonstillverkarens diagnostisksystem. Släprelaterade fejlprotokoll som genereras under tester som utförs med fordonstillverkarens diagnostisksystem kan ibland orsakas av felaktiv aktivering av släpläget.

Släpvagnsmodulen kan inte diagnosticera! Om fordonstillverkarens diagnostiprocceser resp- mjukvarustödda testmekanismer genererar felfunktionsrapporter som direkt eller indirekt har samband med släpvagnsdriften ska släpvagnsmodulen skiljas från släpvagnsdosans ledningar varpå en ny diagnos genomförsc!

Test av släpptaget bör endast utföras med ett riktigt släp eller bagageutrymme. Släptestutrustning bör vara utrustad med ett belastningsmotstånd. Normala mätpluggar med en diod garanterar inte att samtliga funktioner kommer att testas korrekt! Vi förbehåller oss rätten att utföra ändringer av design, utrustning, färg och feil. Alla data och illustrationer är icke-bindande.

FIN!

Ammattiyöpajan tai valtuutetun henkilön on hoidettava sähköosan asennus. Ennen kaiken asennustyön aloittamista on asennusohje ehdottomasti luettava kokonaan läpi. Sähköosan asennuksen jälkeen liitetään ajoneuvon asennusohje palvelualustaan.

Aiheettoman käytön tai sähköosan ja siihen liittyvien osien muutosten seurausken takuu raukeaa. Ajon aikana ilman perävaunuua tai peräkärryä on käytettävä adapterin oltava aina kaukana pistokkeesta.

Jos perävaunussa ei ole takasumuvaloja, siihen tulisi asentaa ne.

Emme ole vastuussa teknisistä tai elektronisista muutoksista tai ohjelmistopäivityksistä, jotka ajoneuvon valmistaja on tehnyt sähköosarjan ensimmäisen käyttöönottokerran jälkeen ja jotka aiheuttavat esimerkiksi perävaunun pistorasiin tai sen lisätarvikkeiden virheellistä toimintaa! Sähköosarjassa käytetyn perävaunumodulin typistä riippuen vuorovaikutus ajoneuvon sähköasennuksen kanssa on rajallista tai täysin mahdotonta. Moduulin virheilokin ei pääse ajoneuvon valmistajan diagnostikkajärjestelmää käyttäen. Perävaunutilan virheellinen aktivoiminen saattaa joskus aiheuttaa perävaunuun liittyviä virheprotokolia, jotka ovat syntyneet ajoneuvon valmistajan diagnostikkajärjestelmillä tehtyjen testien aikana.

Perävaunumoduuli ei ole diagoonsikykyinen! Jos valmistusaikaiset diagoonsiprosessit eli ohjelmistotutut tarkistusmekanismit tuottavat virheprotokolia, jotka johdonmukaisesti liittyvät suoraan tai epäsuorasti yhteen perävaunukäytön kanssa, erotetaan perävaunumoduuli ohjausosasta perävaunupistokkeella ja aloitetaan diagoonsitapaus uudelleen!

Perävaunun pistorasiaa koskevat testit tulee tehdä vain todellisella perävaunulla tai trailerilla. Perävaunun testilaitteissa tulee olla kuormitusvastus. Tavanomaiset diodilla varustetut mittalaitteet eivät takaa, että kaikki toiminnot testataan oikein! Pidätämme oikeuden suunnittelua, laitteita, väriä ja virheitä koskeviin muutoksiin. Mitkään tiedot ja kuvat eivät ole sitovia.

I!

L'installazione del kit elettrico deve essere effettuata da un'officina o da personale specializzato. Prima di iniziare tutti i lavori di montaggio, leggere da cima a fondo le istruzioni. Dopo aver installato il kit elettrico si prega di allegare le istruzioni di montaggio ai documenti di manutenzione del veicolo!

In caso di uso improprio o di modifiche del kit elettrico e delle componenti del medesimo, ogni diritto di garanzia decade. Durante la guida senza rimorchio o portacarichi, togliere sempre gli adattatori dalla presa di corrente.

In caso di rimorchi non corredati di luce retronebbia, questa dovrebbe essere installata.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per modifiche tecniche o elettroniche o per aggiornamenti del software che sono apportati dal costruttore del veicolo dopo il primo avvio del kit elettrico, che provocano per esempio un funzionamento improprio della presa del rimorchio o dei suoi dispositivi periferici! A seconda del tipo di modulo del rimorchio utilizzato nel kit elettrico, l'interazione con l'installazione elettrica del veicolo è limitata o perfino impossibile. Non è possibile accedere alla memoria errori del modulo utilizzando i sistemi diagnostici del produttore del veicolo. I protocolli di errori relativi all'uso del rimorchio generati durante le prove effettuate con i sistemi diagnostici del costruttore del veicolo possono a volte essere causati da un'errata attivazione della modalità del rimorchio.

Il modulo del rimorchio non è idoneo alla diagnosi! Nel caso in cui i processi diagnostici o apparecchiature di prova controllate da software dovessero generare dei protocolli d'errore in rapporto diretto o indiretto con l'uso del rimorchio, si deve staccare il modulo del rimorchio dal conduttore per la presa del rimorchio, e avviare nuovamente la diagnosi!

Le prove della presa del rimorchio devono essere eseguite esclusivamente utilizzando un rimorchio reale o un bagaglio reale. I dispositivi per effettuare le prove del rimorchio devono essere dotati di una resistenza di carico. Le normali prese di misurazione con un diodo non garantiscono che tutte le funzioni saranno testate correttamente! Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alla costruzione, alle attrezzi, al colore e alla presenza degli errori. Tutti i dati e le illustrazioni non sono vincolanti.

E!

La instalación del conjunto eléctrico debe realizarse por un taller especial o una persona instruida. Antes de empezar cualquier trabajo de montaje es necesario leer el manual de montaje. Despues de instalar el grupo eléctrico en los documentos de servicio del coche hay que incluir el manual de montaje.

En caso de incorrecto uso o introducción de cambios en el juego E o bien en caso de reemplazo de los subgrupos que se encuentran en el dispositivo, extingue la garantía. En caso de la ida sin remolque u otro dispositivo portador los conectores usados deben desconectarse de la caja de red.

En caso de los semiremolques sin faros antiniebla, hay que completar la iluminación.

¡No somos responsables por ningún cambio técnico o electrónico ni por actualizaciones de software realizadas por el fabricante del vehículo después de la primera activación del conjunto eléctrico, que conduzcan, por ejemplo, al funcionamiento incorrecto de la toma del remolque o sus dispositivos periféricos! Dependiendo del tipo de módulo de remolque utilizado en el conjunto eléctrico, la interacción con el sistema eléctrico del vehículo es limitada o imposible. No es posible acceder a la memoria de errores del módulo utilizando los sistemas de diagnóstico del fabricante del vehículo. Los informes de errores relacionados con el uso del remolque generado durante las pruebas realizadas con los sistemas de diagnóstico del fabricante del vehículo a veces pueden ser causados por la activación incorrecta del modo de remolque.

¡El módulo de remolque no está ajustado a realizar diagnósticos! En caso cuando los procesos diagnósticos que se realizan por el fabricante o los mecanismos de control asistidos por el software conducen a generar incorrectos protocolos que tienen relación directa o indirecta con el modo de remolque, es necesario desconectar el módulo de remolque del juego de conductos de la caja del remolque.

¡Luego, volver a realizar el procedimiento diagnóstico!

Las pruebas de la toma del remolque solo deben llevarse a cabo utilizando un remolque o maletero real. El equipo de prueba de remolque debe estar equipado con una resistencia de carga. ¡Los enchufes de medición normales con diodo no garantizan que todas las funciones se probarán correctamente! Sujeto a cambios estructurales, de equipamiento, color y errores. Todos los datos e ilustraciones no son vinculantes.

CZ!

Instalace elektrické jednotky musí být vykonána specialistickým servisem nebo kvalifikovanou osobou. Před zahájením všech montážních prací je třeba pečlivě přečíst celou montážní instrukci. Po zakončení instalace elektrické jednotky k servisnímu dokladům auta je třeba připojit montážní instrukci.

V případě nesprávné exploataci nebo zavádění neoprávněných změn v elektrické jednotce, případne výměny montážních podskupin nejsou poskytovány žádné záruky a uživatel nemá žádné nároky na záruční opravy. V případě jízdy bez přívodu nebo jiného nosného zařízení používané spojky je třeba odpojovat od síťové zásuvky.

V případě přívodu bez mlhových světel je třeba toto osvětlení doplnit.

Neneseme žádnou odpovědnost za změny technického nebo elektronického charakteru ani za aktualizace programu provedené výrobcem vozidla po prvním spuštění elektrického systému, které by vedly např. k nesprávnému fungování zásuvky přívodu nebo jejich periferiích zařízení! V závislosti na druhu modulu přívodu použitého v elektronickém systému je interakce s elektrickým systémem vozidla buďto omezená nebo úplně vyloučená. Přístup do paměti chyb modulu pomocí diagnostických systémů výrobce vozidla není možný.

Modul přívodu není přizpůsoben k vykonávání diagnózy! V případě, že diagnostické procesy vykonávané výrobcem nebo kontrolní mechanizmy posilovaným softwarem budou mít za následek generování protokolu chyb, které mají přímou nebo nepřímou souvislost s režimem přívodu, v kompletu elektrického vedení zásuvky přívodu je třeba odpojit modul přívodu. Potom je třeba opětovně zahájit diagnostickou proceduru!

Testy zásuvky přívodu je nutné vykonávat výhradně při použití skutečného přívodu nebo zavadlového prostoru. Zařízení na testování přívodu mají být vybavena odporem zátěže. Obyčejně měříce s diodou nezáručí správné vykonání testování všech funkcí! Vyrazujeme si právo na změny v konstrukci, vybavení, barvě a na výskyt nedostatků. Všechny údaje a ilustrace mají nezávazný charakter.

H!

Az elektromos készlet beszerelését szakszervizre, vagy megfelelően képzett személyre kell bízni. A szerelési munkák megkezdése előtt feltétlenül el kell olvasni a teljes szerelési utasítást. Az elektromos készlet beszerelése után a szerelési utasítást hozzá kell csatolni a gépjármű szervizdokumentációjához.

A rendeltetéssellenes használat, vagy változtatások bevezetése az E készleten belül, vagy a berendezés alegységeinek cseréje esetén a garanciális jogok hatályukat veszik. Utánfutó vagy más szállítóeszköz nélküli közlekedés esetében az alkalmazott csatlakozókat le kell őldani a hálózati csatlakozóaljzatokról.

A ködlámpa nélküli utánfutók esetében ezt a világítást ki kell egészíteni.

Nem vállalunk felelősséget a jármű gyártója által az elektromos rendszer első üzembe helyezése után végrehajtott műszaki vagy elektronikus változtatásokért vagy szoftverfrissítésekért, amelyek például az utánfutó csatlakozó aljzatának vagy periferiás eszközeinek nem megfelelő működéséhez vezetnek! Az elektromos készletben használt pótkocsimodul típusától függően a jármű elektromos rendszerével történő együttműködés korlátozott vagy lehetetlen lehet. A modul hibamemoriájához a jármű gyártójának diagnostikai rendszerei nem férhetnek hozzá. A pótkocsival kapcsolatos, a jármű gyártójának diagnostikai rendszereivel végzett vizsgálatok során keletkezett hibaprotoollok egyes esetekben a pótkocsi üzemmód helytelen aktiválásának tudhatók be.

Abban az esetben, ha a gyártó, vagy a szoftver által támogatott ellenőrzőrendszer által végrehajtott diagnostikai műveletek az utánfutó üzemmódossal közvetlenül vagy közvetetten összefüggő hibajelentések keletkezéséhez vezetnek, az utánfutó csatlakozóaljzat vezetékkelőből ki kell kötni az utánfutó modult. Ezután a diagnostikai eljárást meg kell ismételni!

A pótkoci csatlakozó aljzatot csak valódi pótkocsival vagy csomagtérrel kell vizsgálni. A pótkoci tesztelő berendezést terhelésállóval kell felszerelni. A hagyományos LED-es mérőeszközök nem garantálják az összes funkció megfelelő tesztelését! Fenntartjuk a konstrukciós változtatásokhoz, a felszerelés, színek módosításához és az esetleges hibák előfordulásához való jogunkat. Az összes megadott adat és illusztráció nem kötelező érvényű.

RU!

Установка электрического комплекта должна быть выполнена в специализированной мастерской или соответственно обученным специалистом. Перед началом всех монтажных работ следует прочитать всю инструкцию по монтажу. После установки электрического комплекта к сервисным документам на машину надо приложить монтажную инструкцию.

Неправильное использование или введение изменений в области комплекта Е, или изменение находящихся в устройстве узлов приводит к утрате гарантии. При езде без прицепа или другого несущего устройства используемые соединители надо отключать от розеток.

Если прицеп не оснащен противотуманными фарами, такую оснастку надо установить.

Мы не несем какой-либо ответственности за технические или электронные изменения либо за обновление программного обеспечения, выполненные производителем автомобиля после первого запуска модуля согласования фаркопа, что может привести, например, к неправильной работе разъема прицепа или его периферийных устройств! В зависимости от типа используемого модуля согласования фаркопа, взаимодействие с электрической системой автомобиля ограничено или невозможно. Невозможно получить доступ к памяти ошибок модуля с помощью диагностических систем производителя автомобиля. Протоколы ошибок, связанных с использованием прицепа, генерируемые в ходе испытаний, проводимых с помощью диагностических систем производителя автомобиля, иногда могут быть вызваны неправильной активацией режима прицепа.

Модуль прицепа не приспособлен к проведению диагностики! Если диагностические процедуры проводились изготавителем или контрольные механизмы, поддерживаемые программным обеспечением, ведут к генерированию протокола ошибок, прямо или косвенно связанных с режимом прицепа, из комплекта проводов розетки прицепа надо отключить модуль прицепа. Затем повторно провести диагностическую процедуру!

Испытания разъема прицепа должны проводиться только с использованием реального прицепа или багажника. Оборудование для испытания прицепов должно иметь нагрузочный резистор. Обычные измерительные штекеры с диодом не гарантируют правильного тестирования всех функций! Возможны изменения конструкции, комплектации, цвета и наличие ошибок. Все данные и рисунки имеют иллюстративный характер.

LT!

Jmontouti elektros prietaisų rinkinį rekomenduojama specialiose dirbtuvėse arba tai gali atlikti kvalifikuotas asmuo. Būtinai perskaitykite visą jmontavimo instrukciją ir tik tada pradékite montavimo darbus. Baigus elektros prietaisų rinkinio montavimo darbus, prie transporto priemonės techninės priežiūros dokumentų padékite jmontavimo instrukciją.

Neteksite teisés reikalauti garantinio aptarnavimo, jei naudosite ne pagal paskirtį arba pertvarkysite elektros prietaisų rinkinį ir jame esančius konstrukcinius elementus Važiuojant be priekabos arba kroviniui transporteriu, iš elektros lizdo būtina ištraukti adapterius, jei tokie naudojami.

Jei ant priekabos nėra galinių priešrūkiniių žibintų, juos būtina jmontouti.

Mes nesame atsakingi už techninius ar elektroninius pakeitimius arba programinės įrangos atnaujinimus, kuriuos po pirmojo perdavimo ekspluatuoti elektrinį komplektą atliko transporto priemonės gamintojas ir tai lém, pvz., netinkamai priekabos lizdo ar jos išorinių įrenginių veikimą! Atsižvelgiant į priekabos modulio tipą, kuris naudojamas elektriniam komplektui, saveika su transporto priemonės elektros instalacija yra apribota arba visiškai neįmanoma. Naudojantis gamintojo diagnostinė sistema neįmanoma prisijungti prie modulio klaidų žurnalo. Su priekaba susiję klaidų protokolai sugeneruojami bandymų metu, kurie atliekami pasitelkiant gamintojo diagnostikos sistemas, kartais gali susidaryti dėl netinkamo priekabos režimo aktyvavimo.

Priekabos modulio diagnostikos atlikti negalima! Jei gamintojui atliekant diagnostikos procesus arba tikrinimo mechanizmai su programme įranga kuria gedimų protokolus, kurie tiesiogiai arba netiesiogiai yra susiję su priekabos režimu, nuo priekabos modulio būtina atjungti laidus, vedančius į priekabos elektros lizdą, ir iš naujo jungti diagnostikos procesą!

Priekabos lizdo bandymai turėtų būti atliekami tik su tikra priekaba ar bagažine. Priekabų bandymo įranga turėtų būti aprūpinta apkrovos rezistoriumi. Iprasti matavimo kištukai su diodais negarantuojas, kad visos funkcijos bus atitinkamai išbandytos! Mes pasiūlome teisę keisti dizainą, įrangą, spalvą ir klijadas. Visi duomenys ir iliustracijos yra tik pagalbinio pobūdžio.

LV!

Elektroierīces iemontēšanu jāveic specializētā darbnīcā vai attiecīgu kvalifikāciju ieguvušām personām. Pirms montāžas darbu sākšanas noteikt pilnībā izlasiet montāžas pamācību. Pēc elektroierīces iemontēšanas servisa dokumentu montāžas pamācība jāieliek transportlīdzeklī. Nepareizas elektroierīces vai tās konstrukcijas daļu lietošanas vai pārbūves gadījumā zūd jebkādas garantijas saistības.

Braucot bez piekabes vai kravu pārvadāšanas mehānisms nepieciešamības gadījumā izmantojiet adapteri vienmēr jāizņem no kontaktligzdas.

Piekabēm bez aizmugurējiem miglas lukturom jāveic papildu aprīkošana.

Mēs nesam atlīdziņi par automobiļa ražotāja veiktām tehniskām vai elektroniskām izmaiņām vai programmatūras atjauninājumiem, kas veikti pēc elektrokomplektā pirmās nodošanas ekspluatācijā un var izraisīt, piemēram, kūdas piekabes ligzdas vai tās periferiskā ierīču darbībā. Atkarībā no elektrokomplektā izmantojātie piekabes modula tipa mijedarbība ar automobiļa elektroinstalāciju ir ierobežota vai neiespējama. Izmantojot automobiļa ražotāja diagnostikas sistēmas, modula kļūdu uzskaites žurnālam nav iespējams piekļūt. Ar piekabi saistīti kļūdu protokoli, kas tiek generēti automobiļa ražotāja diagnostikas sistēmu testu laikā, iemesls dažkārt var būt nepareiza piekabes režīma aktivizēšana.

Piekabes modulis nevar veikt diagnostiku! Ja ražotāja diagnostikas procesi vai programmatūras atbalstīti pārbaudes mehānismi sniedz kļūdainus ierakstu protokolus, kas tieši vai netieši ir saistīti ar braukšanu sakabes režīmā, tad piekabes modulis jāaizstāda no piekabes kontaktligzdas un vēlreiz jāsāk diagnostikas process!

Piekabes ligzdas testus atļauts veikt, tikai izmantojot šītu piekabi vai bagažnieku. Piekabes testēšanas iekārta ir aprīkota ar slodzes rezistoru. Parastie mēriju spraudņi ar diodi negarantē pareizu visu funkciju testu. Mēs saglabājam tiesības veikt dizaina, aprīkojuma, krāsu un kļūdu izmaiņas. Visi dati un iliustrācijas nav saistošas.

EST!

Elektroonikacomplekti peab paigaldama eritöökoda või vastavate kvalifikatsioonidega isik. Lugege enne kõikide montereerimistööde algust paigaldusjuhend täielikult läbi. Pange pärast elektroonikacomplekti paigaldamist paigaldusjuhend sõiduki teenindusdokumentatsiooni juurde.

Elektroonikacomplekti või selles sisalduvate detailide oskamatu kasutamise või muutmise puhul kaob igasugune õigus garantiinõuetes esitamisele. Järelhaagise või koormakandurita sõitmisel tuleb vastavad adapterid alati pistikupesast eemaldada.

Andmed ja joonised pole õiguslikult siduvad.

Me ei vastuta tehniliste ega elektrooniliste muudatuste ega tarkvara uuendusest eest, mille sõiduki tootja on teinud pärast elektrikomplekti esmakordset kasutuselevõttu ja mis võivad põhjustada näiteks haagise pistikupesa või selle välisseadmete väärtoimimist! Sõltuvalt elektrikomplektis kasutatud haagise mooduli tüübist on koostööme sõiduki elektripaigaldisega piiratud või üldse võimatu. Sõiduki tootja diagnostikasüsteemide abil pole mooduli töökogile võimalik juurde pääseda. Sõiduki tootja diagnostikasüsteemidega läbi viidud testide käigus genereeritud haagisega seotud törkeprotokollid võivad mõnikord olla põhjustatud haagise režiimi valest aktiveerimisest.

Järelhaagise moodul pole diagnostikavõimeline! Kui tootjapoolsed diagnostikaprotsessid või tarkvaratoega kontrollmehhanismid genereerivad valeprotokolle, mis on otseselt või kaudselt seotud järelhaagise režiimiga, tuleb järelhaagise moodul järelhaagise pistiku kaabilkomplektist lahutada ja diagnostikaprotseduur taaskäivitada!

Haagise pistikupesaga seotud testimendi tuleb läbi viia ainult tõelise haagise või pakiruumiga. Haagise testimise seadmed peavad olema varustatud koormustakistiga. Tavalised dioodiga mõõtepistikud ei taga, et kõiki funktsioone kontrollitakse õigesti! Meil on õigus teha muudatusi kujunduse, varustuse, värvri ja tõrge osas. Mitte ühendki andmed ega illustratsioonid pole siduvad.

SK!

Elektrický systém musí inštalovať špecializovaná dielňa alebo kvalifikovaná osoba. Pred začiatím všetkých montážnych práci prečítajte celý návod na montáž. Po inštalovaní elektrického systému pripojte k servisným dokladom automobilu návod na montáž.

Nesprávne používanie alebo vykonávanie zmien v rozsahu kompletu E alebo výmena konštrukčných časťí v zariadení vedie k strate nároku na záruku. V prípade jazdy bez prívesu alebo iného nosného zariadenia používané spojky odpojte zo sieťových zásuviek.

V prípade prívesov bez hmlnových svetiel je toto osvetlenie potrebné doplniť.

Nenesieme žiadnosť za zmeny technického alebo elektronického charakteru ani za aktualizácie programu vykonané výrobcom vozidla po prvom spustení elektrického systému, ktoré by viedli napr. k nesprávnemu fungovaniu zásuvky prívesu alebo jej periférnych zariadení! V závislosti od druhu modulu prívesu používaneho v elektrickom systéme je interakcia s elektrickým systémom vozidla alebo obmedzená, alebo úplne vylúčená. Prístup do pamäti chyb modulu pomocou diagnostických systémov výrobcu vozidla nie je možný.

Modul prívesu nie je prispôsobený vykonávaniu diagnózy! V prípade, ak diagnostické procesy vykonávané výrobcom alebo kontrolné mechanizmy podporované softvérom vedú ku generovaniu chybových protokolov priamo alebo nepriamo súvisiacich s voľbou prívesu, z kompletu vodičov zásuvky prívesu je potrebné odpojiť modul prívesu. Následne znova vykonajte diagnostickú procedúru!

Testy zásuvky prívesu je nutné vykonávať výlučne pri použíti skutočného prívesu alebo batožinového priestoru. Zariadenia na testovanie prívesov majú byť vybavené odporom záťaže. Obyčajné merače s diódou nezarúčia správne vykonanie testovania všetkých funkcií! Vyhradzujeme si právo na zmeny v konštrukcii, vybavení, farbe a na výskyt nedostatkov. Všetky údaje a ilustrácie majú nezávazný charakter.

PL!

Instalacja zestawu elektrycznego powinna być przeprowadzona przez warsztat specjalistyczny lub odpowiednio wykwalifikowaną osobę. Przed rozpoczęciem wszelkich prac montażowych koniecznie przeczytać należy całą instrukcję montażu. Po instalacji zestawu elektrycznego do dokumentów serwisowych pojazdu samochodowego dołączyć należy instrukcję montażu.

W przypadku nieprawidłowego używania lub wprowadzenia zmian w obrębie kompletu E, albo w przypadku wymiany znajdujących się w urządzeniu podzespolów, wygasają roszczenia gwarancyjne. W przypadku jazdy bez przyczep lub innego urządzenia nośnego używane łączniki należy odłączać od gniazd sieciowych.

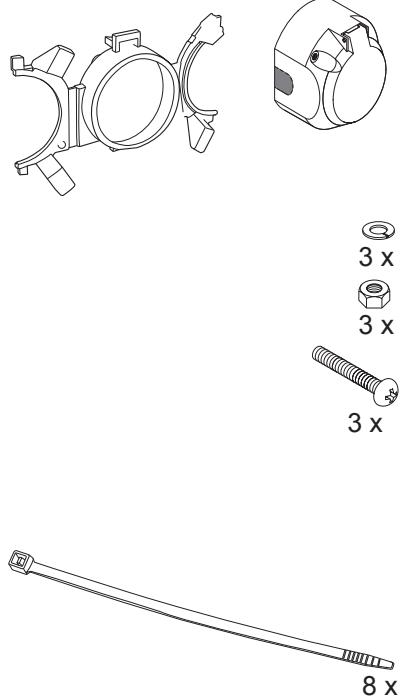
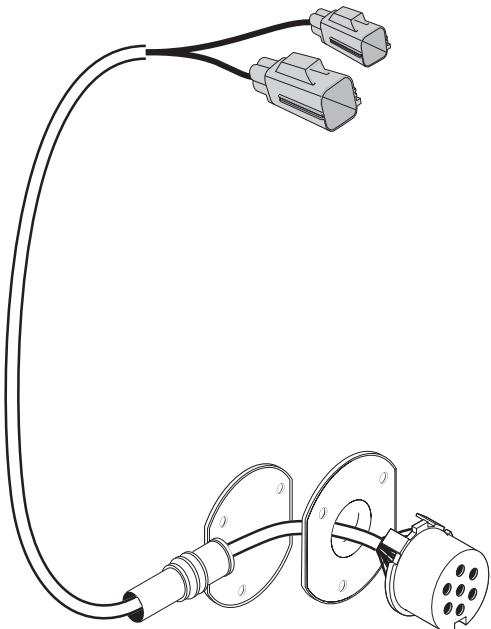
W przypadku przyczep bez świateł przeciwmgiełnych, oświetlenie to należy uzupełniać.

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zmiany charakteru technicznego alebo elektronickiego oraz za aktualizacje oprogramowania dokonane przez producenta pojazdu po pierwszym uruchomieniu zestawu elektrycznego, prowadzące na przykład do niewłaściwego działania gniazda przyczepy lub jego urządzeń perfyeryjnych! W zależności od rodzaju zastosowanego w zestawie elektrycznym modulu przyczepy, interakcja z instalacją elektryczną pojazdu jest ograniczona lub w ogóle niemożliwa. Nie jest możliwy dostęp do pamięci błędów modulu za pomocą systemów diagnostycznych producenta pojazdu. Protokoły błędów związanych z użytkowaniem przyczepy generowane podczas testów przeprowadzanych za pomocą systemów diagnostycznych producenta pojazdu mogą niekiedy być spowodowane nieprawidłową aktywacją trybu przyczepy.

Moduł przyczepy nie jest przystosowany do przeprowadzania diagnozy! W przypadku, gdy procesy diagnostyczne przeprowadzane przez producenta lub mechanizmy kontrolne wspomagane przez oprogramowanie doprowadzają do generowania protokołów błędów posiadających związane pośredni lub bezpośredni z trybem przyczepy, z kompletu przewodów gniazda przyczepy odłączyć należy moduł przyczepy. Następnie powtórnie przeprowadzić należy procedurę diagnostyczną!

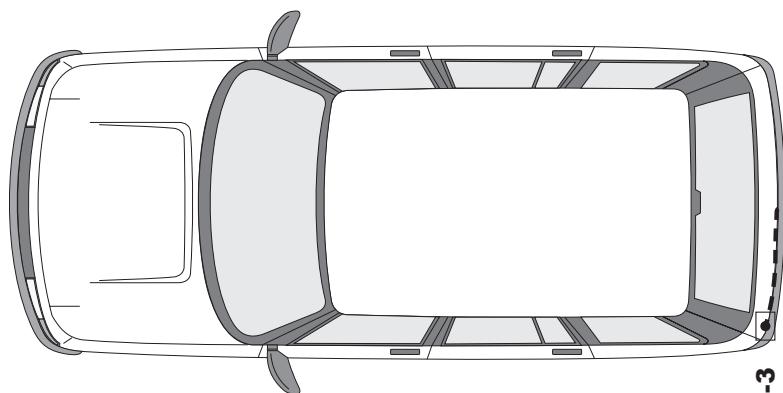
Testy gniazda przyczepy należy przeprowadzać wyłącznie przy użyciu prawdziwej przyczepy lub bagażnika. Urządzenia do testowania przyczep powinny być wyposażone w rezistor obciążeniowy. Zwyczajne wtyki pomiarowe z diodą nie dają gwarancji prawidłowego przeprowadzenia testów wszystkich funkcji. Zastrzeża się możliwość zmian konstrukcyjnych, wyposażenia, koloru oraz wystąpienia błędów. Wszystkie dane i ilustracje mają charakter niewiążący.

7-pin



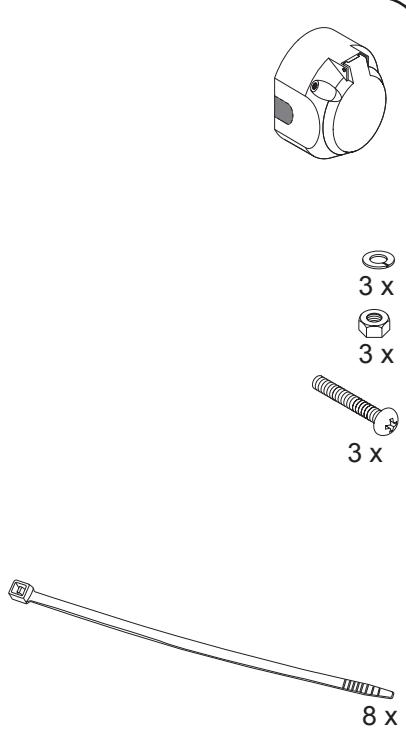
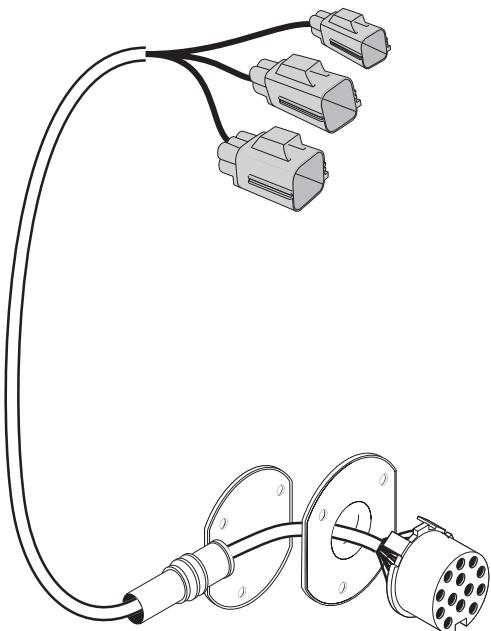
O
3 x
3 x
3 x

8 x



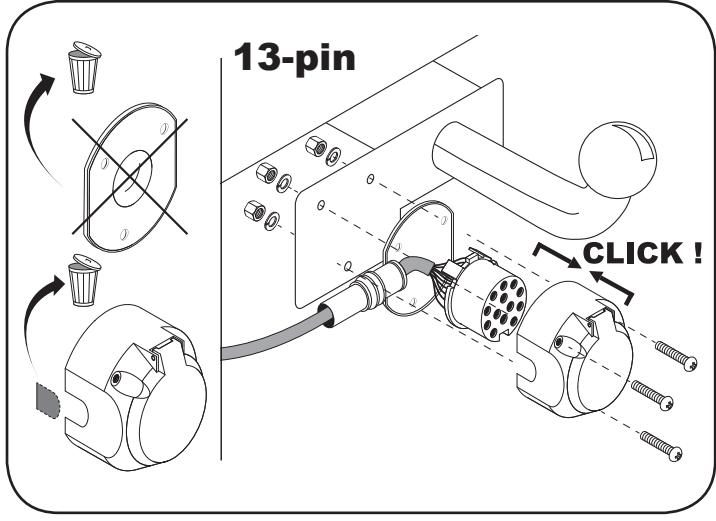
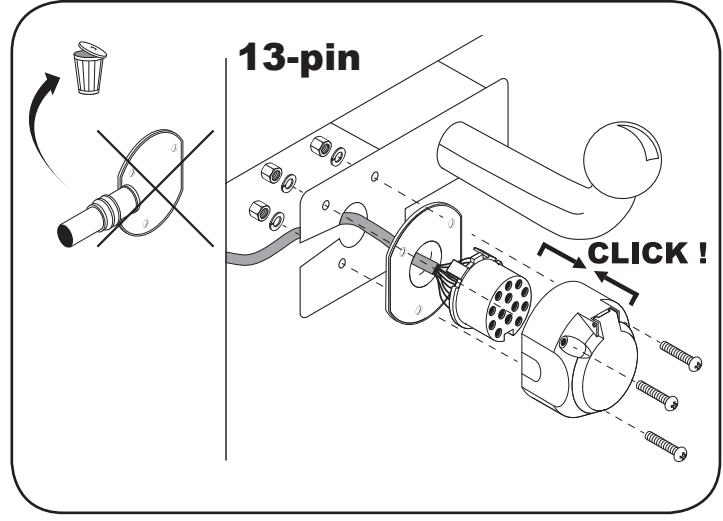
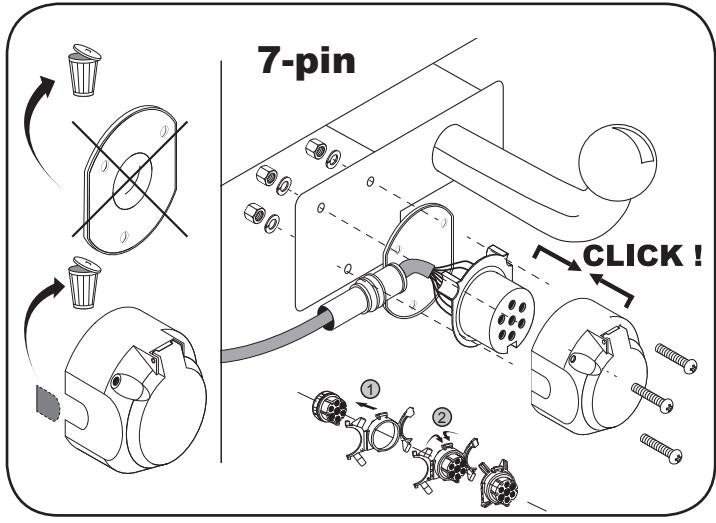
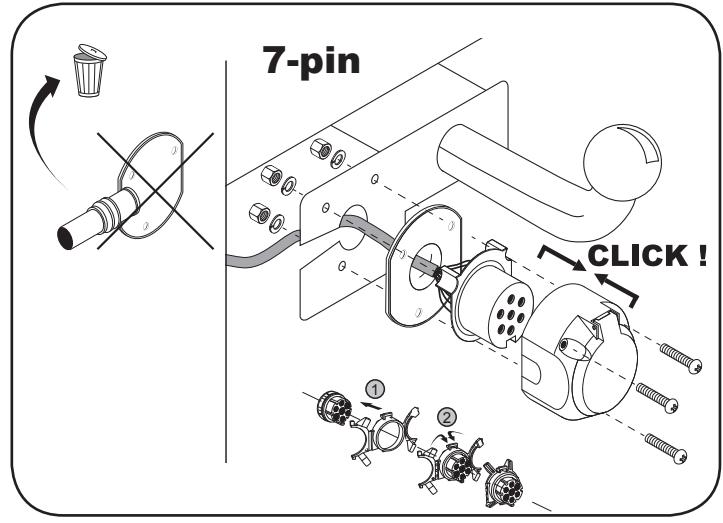
2-3

13-pin

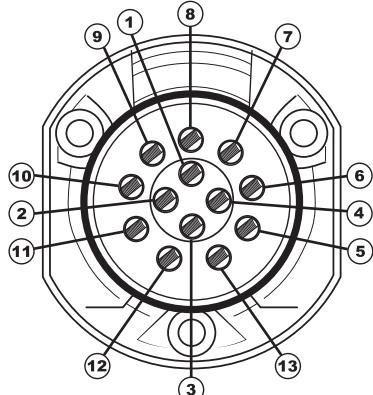
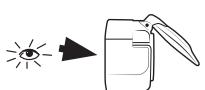
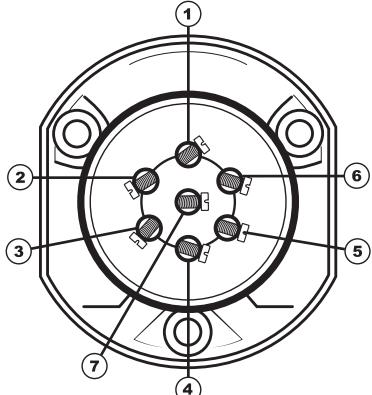


O
3 x
3 x
3 x

8 x



7-pin + 13-pin		
1	bk / wh	◀
2	gy	Ⓐ
3	bn	⏚
4	bk / gn	▶
5	gy / rd	☀️
6	bk / rd	STOP
7	gy / bk	💡

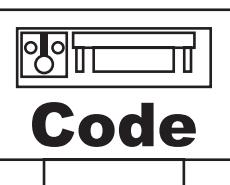
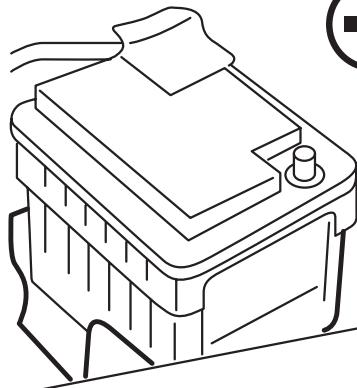
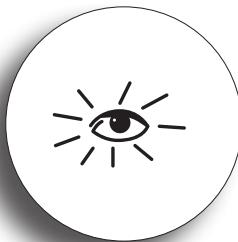
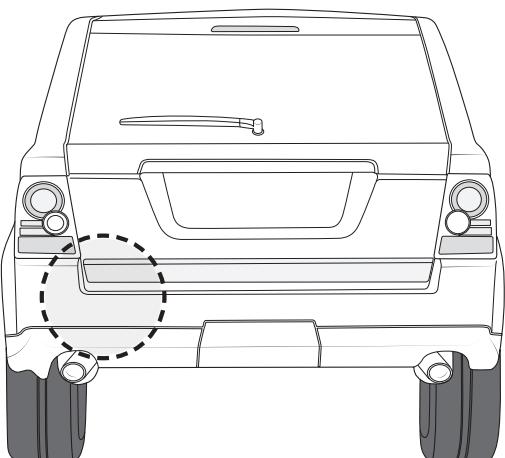
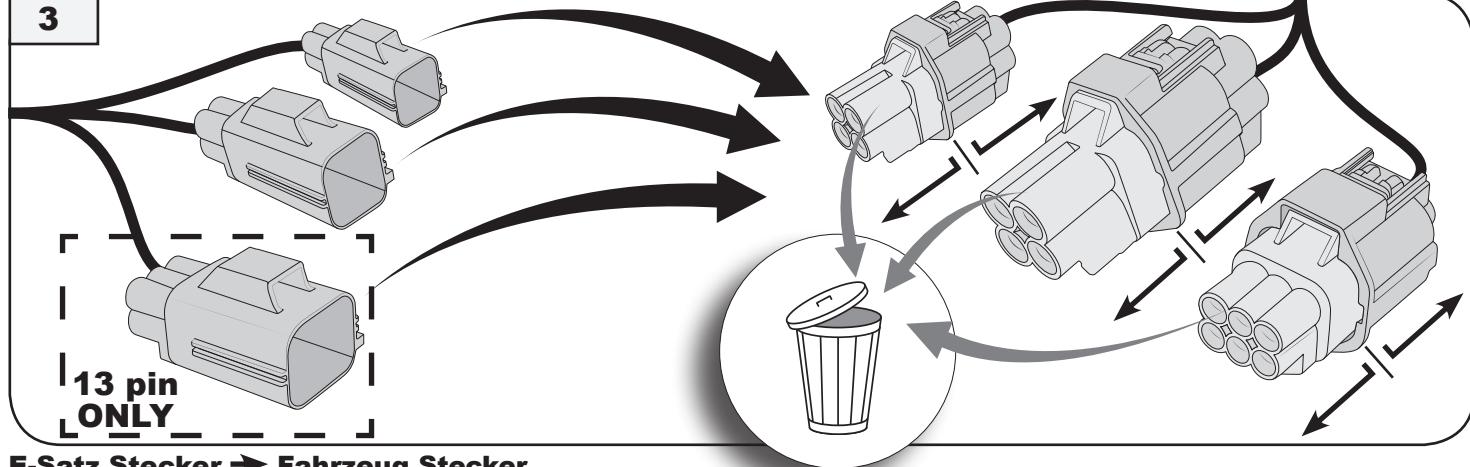


13-pin										
8	bu / rd									
9	rd / bu									
10	ye									
11	wh / bn									
12	no									
13	wh / bn									

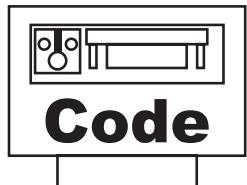
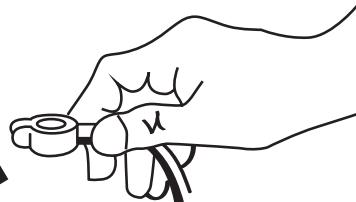
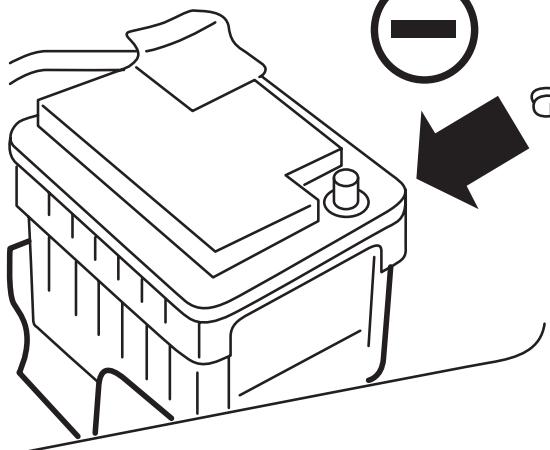
	wh	bk	ye	bn	gy	gn	rd	bu	or	pu	no
(D)	weiss	schwarz	gelb	braun	grau	grün	rot	blau	orange	violett	nicht belegt
(GB)	white	black	yellow	brown	grey	green	red	blue	orange	purple	not occupied
(F)	blanc	noir	jaune	brun	gris	vert	rouge	bleu	orange	violet	inutilisé
(NL)	wit	zwart	geel	bruin	grijs	groen	rood	blauw	oranje	violet	niet aangesloten
(DK)	hvid	sort	gul	brun	grå	grøn	rød	blå	orange	violet	ikke anvendt
(N)	hvit	svart	gul	brun	grå	grøn	rød	blå	oransje	fiolett	ikke i bruk
(S)	hvit	svart	gul	brun	grå	grönn	röd	blå	orange	violett	ej använd
(FIN)	valkoinen	musta	keltainen	ruseka	harmaa	vihreä	punainen	sininen	oranssi	violetti	ei varattu
(I)	bianco	nero	giallo	marrone	grigio	verde	rosso	blu	arancione	viola	libero
(E)	blanco	negro	amarillo	marón	gris	verde	rojo	azul	anaranjado	violetta	no ocupado
(CZ)	bílý	černý	žlutý	hnědý	šedý	zelený	červený	modrý	oranžový	vialový	neobsazen
(H)	fehér	fekete	sárga	barna	szürke	zöld	piros	kék	narancssárga	lboldogkék	nem foglalt
(RU)	белый	черный	желтый	коричневый	серый	зеленый	красный	голубой	пурпурный	оранжевый	свободно
(LT)	balta	juoda	geltona	ruda	pilka	žalia	raudona	mėlyna	oranžinė	purpurinė	laivs
(LV)	balta	meina	dzeltena	bruna	peleka	zala	sarkana	zila	oranža	purpursarkana	brrvs
(EST)	valge	must	kollane	pruun	hall	roheline	punane	sinine	oraanž	purpurpunane	vaba
(SK)	bela	čierny	žltý	hnedý	šedý	zelený	červený	modrý	pomarančový	fialový	neosadený
(PL)	biały	czarny	żółty	brązowy	szary	zielony	czerwony	niebieski	pomarańczowy	fioletowy	wolny

D	Die Bezeichnungen der Symbole	E	Nombres de símbolos
GB	Symbol names	CZ	Názvy symbolů
F	Noms des symboles	H	Szimbólumnevek
NL	Symbolnamen	RU	Имена СИМВОЛОВ
DK	Symbolnavne	LT	Simbolių pavadinimai
N	Symbolnavn	LV	Simbolu nosaukumi
S	Symbolnamn	EST	Sümbolite nimed
FIN	Symbolien nimet	SK	Názvy symbolov
I	Nomi dei simboli	PL	Nazwy symboli

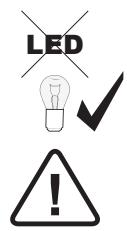
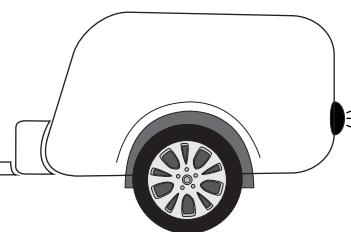
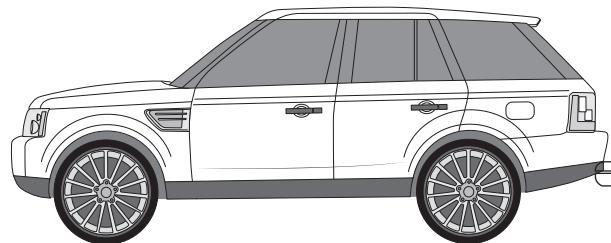
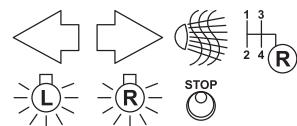
D	Blinker links	Nebelschlußleuchte	Bremsleuchte	Schlußleuchte links	Blinker rechts	Schlußleuchte rechts	Rückfahrleuchte	Dauerplus	Masse	Dauerstrom	Ladeleitung
GB	Indicator left	Fog light	Brake light	Left position light	Indicator right	Right position light	Reversing light	Constant plus	Mass	Constant current	Charging cable
F	Indicateur de direction gauche	Feu de brouillard	Feu de stop	Feu de position gauche	Indicateur de direction droite	Feu de position droite	Feu de marche arrière	Plus continu	Masse	Courant continu	Câble de charge
NL	Linker richtingaanwijzer	Mistvoorlichten	Stoplicht	Linker verkeersverlichting	Rechter richtingaanwijzer	Rechter verkeersverlichting	Achteruitrijlicht	Gelijkstroom plus	Chassis	Gelijkstroom	Oplaadkabel
DK	Venstre blinklygte	Tågelygte	Bremselflygte	Venstre positionslygte	Højre blinklygte	Højre positionslygte	Baklygte	Konstant plus	Masse	Jævnstrøm	Ladeledning
N	Venstre retningslys	Tåkelys	Bremselflys	Venstre posisjonslys	Høyre retningslys	Høyre posisjonslys	Ryggelys	Permanent plus	Jording	Likestrøm	Ladekabel
S	Vänster blinkers	Dimstrålkastare	Bromsljus	Positionsljus vänster	Höger blinkers	Positionsljus höger	Backlampa	Permanentplus	Jord	Ständig spänning	Laddningsledning
FIN	Vasen suuntavilkku	Sumuvalo	Jarruvalo	Vasen seisontavallo	Oikea suuntavilkku	Oikea seisontavallo	Peruuutusvalo	Tasa plussa	Massa	Tasavirta	Latauskaapeli
I	Indicatore di direzione sinistro	Proiettore fendinebbia	Luce di arresto	Luce di posizione sinistro	Indicatore di direzione destro	Luce di posizione destra	Luce retromarcia	Più continuo	Massa	Corrente continua	Cavo di ricarica
E	Intermitente izquierdo	Luz de antiniebla	Luz de frenado	Luz de posición izquierda	Intermitente derecho	Luz de posición derecha	Luz de marcha atrás	Positivo fijo	Neutro	Corriente continua	Cable de carga
CZ	Ukazatel směru levý	Světlo mlhové	Světlo brzdové	Světlo obrysové levé	Ukazatel směru pravý	Světlo obrysové pravé	Světlo couváni	Stálý plus pól	Kostra	Stejnosměrný proud	Napájecí kabel
H	Bal irányelző lámpa	Ködlámpa	Féklámpa	Bal helyzetjelző lámpa	Jobb irányelző lámpa	Jobb helyzetjelző lámpa	Tolatólámpa	Állandó plusz	Föld	Egyenáram	Töltő vezeték
RU	Левый указатель поворота	Противотуманная фара	Стоп-сигнал	Левые ходовые огни	Правый указатель поворота	Правые ходовые огни	Фонарь заднего хода	Постоянный плюс	Масса	Постоянный ток	Провод зарядки
LT	Kairysis posūkio rodiklis	Ruko žibintas	Stabdymo žibintas	Kairysis gabaritinis žibintas	Dešinysis posūkio rodiklis	Dešinysis gabaritinis žibintas	Atbulinės eigos žibintas	Nuolatinis pliusas	Svoris	Nuolatinė elektros srovė	Ikvrimo laidas
LV	Kreisais virzienrādītājs	Pretmiglas lukturis	Bremžu lukturis	Kreisais gabarīgaismas lukturis	Labais virzienrādītājs	Labais gabarīgaismas lukturis	Atpakalgaitas lukturis	Plusa klemme	Masa	Līdzstrāva	Lādēšanas kabelis
EST	Vasak suunatuli	Udutulii	Pidurituli	Vasak gabariittuli	Parem suunatuli	Parem gabariittuli	Tagurdustuli	Alaline pluss	Mass	Alaline elektrivool	Laadimisjuhe
SK	Ukazovteľ zmeny smeru jazdy ľavý	Hmlové svetlo	Brzdové svetlo	Stretávacie svetlo ľavé	Ukazovteľ zmeny smeru jazdy pravý	Stretávacie svetlo pravé	Svetlo cúvania	Konštantný plus	Hmotnosť	Jednosmerný prúd	Nabijaci kábel
PL	Kierunkowskaz lewy	Światło przeciwmgliste	Światło hamowania	Światło pozycyjne lewe	Kierunkowskaz prawy	Światło pozycyjne prawe	Światło cofania	Staly plus	Masa	Prąd stał	Przewód ładowania

1**2****3**

E-Satz Stecker → Fahrzeug Stecker
e-kit socket → car socket

4

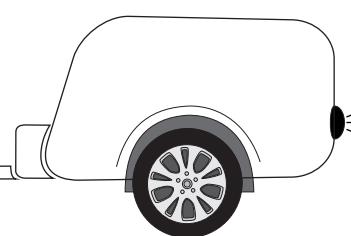
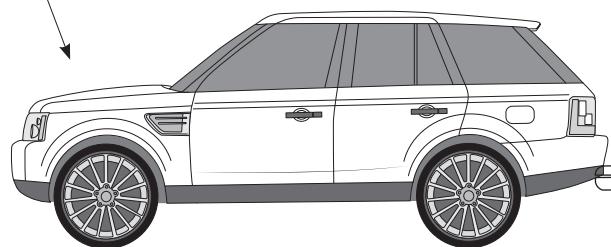
5



6



3 / C



Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation

D!

Achtung!!!

Unbedingt aktuelle SDD Software verwenden!

Die Aktivierung der Anhängerfunktionen:

- Einparkhilfe–Deaktivierung muß mit Hilfe des LAND ROVER SDD Service-Tester wie folgt durchgeführt werden:
 - SDD starten
 - Fahrzeug auswählen
 - Wartungsfunktionen
 - Register "Ausgewählte Systeme"
 - Systemauswahl "Elektrisch"
 - "Verbraucher hinzufügen/entfernen – Anhängerkupplung" ausführen
-

GB!

Warning!!!

Always use updated SDD software!

Trailer function activation:

- Turn off the parking assistant with the LAND ROVER SDD service tester in the following manner:
 - Start SDD
 - Select the vehicle
 - Maintenance functions
 - "Selected systems" tab
 - Select "Electric" system
 - Execute "Add/Remove receiver – towbar"
-

F!

Attention!

Utilisez le logiciel actuel SDD !

Activation des fonctions de la remorque :

- La désactivation de l'assistance au stationnement est réalisée à l'aide d'un testeur de service LAND ROVER SDD de la façon qui suit:
 - Activez SDD
 - Choisissez un véhicule
 - Fonctions de maintenance
 - Rubrique "Systèmes sélectionnés"
 - Sélection d'un système "Electrique"
 - Effectuez "Ajouter / supprimer le dispositif – crochet d'attelage"
-

NL!

Let op!

Gebruik alleen actuele SDD-software!

Activering aanhangerfunctie:

- Uitschakelen parkeerhulp moet op de volgende manier worden uitgevoerd met behulp van de LANDROVER SDD servicetester:
 - Start SDD
 - Kies voertuig
 - Onderhoudsfunctie
 - Tabblad „Geselecteerde systemen“
 - Systeemkeuze „Elektrisch“
 - „Ontvanger toevoegen/verwijderen – trekhaak“ uitvoeren
-

DK!

Bemærk!!!

Sørg for at bruge den aktuelle SDD software!

Aktivering af trailerfunktion:

- Parkeringsensor - Deaktivering skal udføres med hjælp fra LAND ROVER Service-Testere SDD som følger:
 - start SDD
 - Vælg køretøj
 - Vedligeholdelsesfunktioner
 - Registrer „Valgte systemer“
 - Systemvalg „Elektrisk“
 - udfør „Tilføj forbruger/fjern anhængertræk“
-

N!

Forsiktig!!!

Sørg for å bruke den aktuelle SDD-programvaren!

Aktivering av trailerfunksjon:

- Parkeringsensor - Deaktivering skal utføres med hjælp fra LAND ROVER servicetestere SDD som følger:
 - start SDD
 - Velg kjøretøy
 - Vedlikeholdsfunksjoner
 - Registrer „Valgte systemer“
 - Systemvalg „Elektrisk“
 - utfør „Tilføy forbruker/fjern anhengentrekk“
-

(S)!

Varning!!!

Se till att använda aktuell SDD-programvara!

Aktivering av släpvagnsfunktionerna:

- Parkeringshjälp-inaktivering
- måste utföras med hjälp av LAND ROVER service-testare SDD enligt följande:
 - Starta SDD
 - Välj fordon
 - Underhållsfunktioner
 - Registrera "Valda system"
 - Systemval "El"
 - Utför "Lägg till/Ta bort förbrukare-Släpvagnskoppling"

(FIN)!

Huomio!!!

Varmista, että käytät uusinta SDD-sohjelmistoa!

Perävaunutoimintojen käyttöönnotto:

- Pysäköintianturien poisto käytöstä
- täytyy suorittaa LAND ROVER Service-Tester SDD:n avulla seuraavasti:
 - Käynnistä SDD
 - Valitse ajoneuvo
 - Huoltotoiminnot
 - Rekisteröinti "Valitut järjestelmät"
 - Järjestelmävalinta "Sähkö"
 - Suorita "Lisää käyttäjä/Poista vetokouku "

(I)!

Attenzione!!!

Usare soltanto il software attuale SDD!

Attivazione della funzione del rimorchio:

- Il park-assist viene attivato
- tramite un tester di servizio LAND ROVER SDD in modo seguente:
 - Attivare SDD
 - Selezionare il veicolo
 - Funzioni di manutenzione
 - Sezione "Sistemi selezionati"
 - Scelta del sistema "Elettrico"
 - Eseguire "Aggiungi/elimina ricevitore – gancio di traino"

(E)!

¡NOTA!

¡Hay que utilizar programación actualizada SDD!

Activación de la función del remolque:

- Desactivar el asistente de estacionamiento
- se lleva a cabo mediante el medidor de servicio LAND ROVER SDD de la siguiente manera:
 - Arrancar el SDD
 - Seleccione el vehículo
 - Funciones de mantenimiento
 - Opción "sistemas seleccionados"
 - Selección del sistema de "Eléctrico"
 - Ejecutar "Añadir /Eliminar receptor - gancho de remolque"

(CZ)!

Pozor!!!

Usare soltanto il software attuale SDD!

Attivazione della funzione del rimorchio:

- Il park-assist viene attivato
- tramite un tester di servizio LAND ROVER SDD in modo seguente:
 - Attivare SDD
 - Selezionare il veicolo
 - Funzioni di manutenzione
 - Sezione "Sistemi selezionati"
 - Scelta del sistema "Elettrico"
 - Eseguire "Aggiungi/elimina ricevitore – gancio di traino"

H!

Figyelem!!!

Használja az aktuális SSD szoftvert!

A pótjelcső funkciók aktiválása:

- A parkolói asszisztenst kikapcsolása
- a LAND ROVER SSD szervizelő teszterének következő módon történő alkalmazásával történik:
- Indítsa el az SSD szoftvert
- Válassza ki a járművet
- Válassza ki a karbantartási funkciót
- Válassza ki a „Kiválasztott rendszerek” mappát
- Válassza ki az „Elektromos” alpontot
- Indítsa el a „Vevőegység hozzáadása/eltávolítása – vontatóhorog funkciót

RU!

Внимание!!!

Необходимо использовать актуальное программное обеспечение SSD!

Активация функции прицепа:

- Отключение системы помощи при парковке выполняется с помощью тестера LAND ROVER SSD следующим образом:
- Запустить SSD
- Выбрать транспортное средство
- Сервисные функции
- Закладка „Выбор системы“
- Выбор системы „Электрический“
- Выполнить „Добавить/удалить приемник – буксирный крюк“

LT!

Uzmanību!

noteiktī izmantojet aktuālo SSD programmatūru!

Piekabes funkciju aktivizēšana:

- stāvvietā novietošanas palīgsistēmu izslēdz ar LAND ROVER servisa testera SSD palīdzību, kā norādīts turpmāk:
- startēt SSD;
- izvēlēties transportlīdzekli;
- apkopes funkcijas;
- reģistrs „Izvēlētās sistēmas“;
- sistēmas izvēle „Elektro“;
- veikta darbību „Pievienot patēriņtājus/atvienot piekabes sakabi“.

LV!

Dēmesio!!!

Būtinai naudokite naujausią SSD programinę īranga!

Priekabos funkciju aktyvinimas:

- Pagalbinēs statymo priemonēs išaktyvinimas atliekamas naudojant LAND ROVER ekspluatavimo tikrinimo SSD priemonę, kaip aprašyta toliau:
- ījunkite SSD.
- Parinkite transporto priemonę.
- Techninės priežiūros funkcijos.
- Skirtukas „Parinktos sistemos“.
- Sistemos parinktis „Elektra“.
- Vykdysi „Pridėti / pašalinti priekabos prikabinimo ītaiso imtuvus“.

EST!

Tähelepanu!!!

Palume tingimata kasutada kehtivat SSD tarkvara!

Haagisefunktsoonide aktiveerimine:

- Parkimisabi - deaktiveerimine
- tuleb läbi viia LAND ROVER Service-Testers SSD tarkvara kaudu nagu järgnevalt kirjeldatud:
- Käivitage SSD tarkvara
- Valige sõiduk
- Tehnohooldusfunktsoonid
- Register „Valitud süsteemid“
- Süsteemivalik „Elektrisüsteem“
- Rakendage funktsioon „Turbija lisamine/eemaldamine - Haagiseühendus“

(SK)!

Poznámka!!!

Používajte aktuálny softvér SDD!

Aktivovanie funkcie prívesu:

- Vypnutie parkovacieho asistenta
- Vykonáva sa pomocou servisného skúšobného prístroja LAND ROVER SDD nasledovným spôsobom:
- Spusťte SDD
 - Vyberte vozidlo
 - Funkcie údržby
 - Záložka „Vybrané systémy“
 - Výber systému „Elektricky“
 - Zvoľte „Pridať/odobrať prijímač – ťažné zariadenie“

(PL)!

Uwaga!!!

Należy stosować aktualne oprogramowanie SDD!

Aktywacja funkcji przyczepy:

- Wyłączenie asystenta parkowania
- wykonuje się przy użyciu testera serwisowego LAND ROVER SDD w następujący sposób:
- Uruchomić SDD
 - Wybrać pojazd
 - Funkcje konserwacji
 - Zakładka „Wybrane systemy“
 - Wybór systemu „Elektryczny“
 - Wykonać „Dodaj/usuń odbiornik – hak holowniczy“