



# RAV4

## Towing hitch fixed

### Installation Instructions

ALWAYS A  
BETTER WAY

Model year:	2015/10
Vehicle code:	**A4**-*N***W
Part number:	PW960-0R000 Towing hitch fixed If Kick sensor: 90980-09871 Dummy plug inserts (x3) 90980-12719 Dummy plug connector (x1)
Weight:	35 Kg

Manual reference number: AIM 003 561-8

<p><b>GB FITTING INSTRUCTIONS - TOWBAR</b></p> <p>Type: 5982 D-value: 10,9 kN Vertical coupling load towbar: 80 kg Manufacturer: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Model Application: Toyota RAV4 EC-Type Approval No.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X <b>Expert Fitment Required</b> Ensure that this fitting instructions is passed to the customer In order to use the trailer hitch, simultaneous installation of an electrical kit is required. (Cable set not included!) Remove undersealing, anti-corrosion wax and noise-deadening material in the area of the contact surfaces. Apply corrosion protection material as specified in the TOYOTA service guidelines, where necessary. After approximately 1000 km of trailer use, retighten all bolts to the correct torque values. For correct trailer loads please refer to vehicle documents of the individual vehicle model. The coupling ball must be kept clean and well greased*.  *EXCEPTION: When stabilizers are used, proceed according to the instructions of the manufacturers of the stabilizer. In this case coupling ball must be inspected for wear at regular intervals. The trailer coupling must be installed and inspected in accordance with the applicable national regulations.</p>	<p><b>D ANBAUANWEISUNG FÜR ANHÄNGEVOORICHTUNG</b></p> <p>Type: 5982 D-Wert: 10,9 kN Stützlast Anhängevorrichtung: 80 kg Hersteller: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Verwendungsbereich: Toyota RAV4 EWG-Typgenehmigung Nr.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X <b>Einbau von einer Fachwerkstatt durchführen lassen.</b> Diese Einbauanweisung ist dem Kunden auszuhändigen. Zum Betreiben der Anhängevorrichtung ist der gleichzeitige Einbau eines Elektrobausatzes erforderlich. (<b>Kabelset nicht mitgeliefert!</b>) Im Bereich der Anlageflächen muß Unterbodenschutz, Hohlräumkonservierung (Wachs) und Antidröhnenmaterial entfernt werden. Wo erforderlich, Korrosionsschutz entsprechend den TOYOTA-Service Richtlinien vornehmen. Nach 1000 km Anhängerbetrieb alle Befestigungsschrauben mit vorgeschriebenem Drehmoment nachziehen. Die für das jeweilige Fahrzeugmodell verbindlichen Anhängelasten sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die Kupplungskugel ist sauber zu halten und zu fetten*.  *AUSNAHME: Bei Verwendung von Stabilisierungseinrichtungen nach den Anweisungen des Herstellers der Stabilisierungseinrichtung vorgenommen. Ebenfalls muß bei Verwendung einer solchen Stabilisierungseinrichtung die Kupplungskugel in regelmäßigen Abständen auf Verschleiß untersucht werden.  Der Anbau hat nach dieser Einbauanweisung zu erfolgen und ist gem. §§ 19, 20 oder 21 StVZO durch einen amtlich anerkannten Prüfer oder Sachverständigen zu überprüfen. Die Typengenehmigung der Anhängevorrichtung und diese Anbauanweisung sind dabei vorzulegen. Anbau, Überprüfung und Genehmigung der Anhängevorrichtung müssen den gültigen gesetzlichen Bestimmungen entsprechend durchgeführt werden.</p>	<p>Der grundsätzliche Anbau der Anhängevorrichtung nach Anhang I, Nr. 5.10 in Verbindung mit Anhang VII der Richtlinie 94/20/EG ist überprüft:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Die vom Fahrzeughersteller seriennmäßig genehmigten Befestigungspunkte sind eingehalten.</li> <li>* Die Vorgaben zum Freiraum um die Kugel beziehungsweise über der Kugel sowie zur erforderlichen Höhe der Kugel über der Fahrbahn (Anhang VII, Abbildung 30 der Richtlinie 94/20/EG) sind beim seriennmäßigen Fahrzeug gewährleistet.</li> <li>* Die Kenndaten D-Wert und zul. statische Stützlast der Anhängevorrichtung sowie das amtliche Prüfzeichen befinden sich auf dem Typenschild.</li> <li>* Nur im Anhängerbetrieb darf das rückwärtige amtliche Kennzeichen durch die Kugel verdeckt werden, ansonsten ist sie abzunehmen und im Kofferraum befestigt mitzuführen.</li> </ul> <p>Diese Montage- und Betriebsanleitung ist im Fahrzeug mitzuführen und ggf. berechtigten Personen vorzulegen.</p> <p>Der Eintrag dieser EG-gepräften Anhängevorrichtung in die Fahrzeug-Papiere ist nicht (mehr) erforderlich; allerdings wird insbesondere bei Selbstmontage empfohlen, das Fahrzeug nach dem ordnungsgemäßen Anbau der Anhängevorrichtung bei einer auf den Anbau von BRINK Anhängevorrichtungen geschulten Fachwerkstatt vorzuführen, damit die Einhaltung aller Bedingungen nochmals überprüft wird.</p> <p><b>Montagehinweise:</b></p> <p>Die Anhängevorrichtung ist ein Sicherheitsteil. Deshalb darf sie nur sach- und fachgerecht montiert werden.</p> <p>Jegliche Änderungen bzw. Umbauten an der Anhängevorrichtung sind verboten. Sie führen zum Erföschen der Genehmigung.</p> <p>Isoleermasse bzw. Unterbodenschutz am Fahrzeug -falls vorhanden- im Bereich der Anlageflächen der Anhängevorrichtung sind zu entfernen. Blanke Karosserieteile sowie Bohrungen mit Rostschutz versiegeln.</p> <p>Falls erforderlich, Korrosionsschutz entsprechend den Toyota-Service-Richtlinien vornehmen.</p> <p><b>Betriebshinweise:</b></p> <p>Sämtliche Befestigungsschrauben der Anhäng-</p> <p>vorrichtung sind nach circa 1000 Anhänger - km mit den vorgeschriebenen Anzugsdrehmomenten nachziehen.</p> <p>Die Kupplungskugel ist sauber zu halten und leicht zu fetten. Die Verwendung einer Schutzkappe wird empfohlen. Werden jedoch Stabilisierungseinrichtungen verwendet, muß die Kupplungskugel fettfrei sein. Die Hinweise in den diesbezüglichen Betriebsanleitungen sind zu beachten.</p> <p>Sobald an einer beliebigen Stelle ein Kupplungskugel-Durchmesser von 49,0 mm oder kleiner erreicht ist, darf die Kugel der Anhängevorrichtung aus Sicherheitsgründen nicht mehr weiter benutzt werden.</p> <p>Das Leergewicht des Fahrzeuges erhöht sich nach Montage der Anhängevorrichtung um circa 20 kg.</p> <p>Die zulässige Anhängelast und statische Stützlast für das Fahrzeug sind zu beachten. Diese Angaben sind in der Bedienungsanleitung des Fahrzeugs und in den Fahrzeug-Papieren vermerkt. Kontrolle: Die auf dem Fabrikat der Anhängevorrichtung aufgeführten Daten müssen gleich oder größer sein als die vom Fahrzeughersteller genehmigten Daten. Falls sie größer sind, bleiben die vom Fahrzeughersteller genehmigten Daten gültig.</p>
<p><b>E INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA EL DISPOSITIVO DE REMOLQUE</b></p> <p>Tipo: 5982 Valor-D: 10,9 kN Carga de apoyo de remolque: 80 kg Fabricante: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Campo de aplicación: Toyota RAV4 la CEE nº: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X El montaje deberá ser realizado por un taller especializado Estas instrucciones de montaje deben de ser entregadas al cliente. Para el funcionamiento del dispositivo de remolque hace falta al mismo tiempo el montaje de un conjunto eléctrico. (Juego de cables no viene incluido!) En el área de las superficies de apoyo han de eliminarse la protección del fondo, la conservación del espacio hueco (cera) y el material antiresonante. En caso de necesidad, efectuar la protección anticorrosiva de acuerdo con las directrices de servicio de TOYOTA. Al cabo de 1.000 km. de funcionamiento de remolque, reapretar todos los tornillos de fijación con el par de fuerzas especificado. Las cargas de remolque admisibles para cada modelo respectivo de vehículo se pueden ver en la documentación del mismo. La bola de acoplamiento ha de mantenerse limpia y engrasarse*. * EXCEPCIÓN: En caso de utilización de dispositivos de estabilización, deberá procederse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del dispositivo de estabilización. Igualmente, al utilizar tal dispositivo de estabilización, la bola de acoplamiento ha de examinarse a intervalos regulares en cuanto a su desgaste. El montaje, la comprobación y la autorización del dispositivo de remolque deberán efectuarse de acuerdo con las disposiciones legales válidas.</p>	<p><b>F NOTICE DE MONTAGE DE L'ATTELAGE</b></p> <p>Type: 5982 Valeur D: 10,9 kN Charge d'appui de l'attelage: 80 kg Fabricant: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Domaine d'utilisation: Toyota RAV4 N° d'homologation de la CE: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X Confier le montage à un atelier spécialisé Cette notice de montage doit être remise au client. L'utilisation du dispositif de remorquage implique le montage simultané d'un set électricien. (Faisceau de câbles non fourni !) La protection du dessous de caisse, la cire de conservation des corps creux et le produit d'insonorisant doivent être enlevés. Procéder à la protection contre la corrosion là où nécessaire et conformément aux directives de TOYOTA-Service. Après avoir tracté une remorque sur 1000 km resserrer toutes les vis de fixation au couple prescrit. Les charges pouvant être tractées par chacun des modèles sont prescrites dans les papiers du véhicule. La rotule doit toujours être propre et graissée.* * EXCEPTION: En cas d'utilisation de dispositifs de stabilisation, procéder selon les instructions du fabricant du dispositif de stabilisation. La rotule doit également être périodiquement vérifiée quant à son usure éventuelle si un tel dispositif de stabilisation est employé. Le dispositif de remorquage doit être monté, vérifié et autorisé conformément aux dispositions légales en vigueur.</p>	<p><b>I INSTRUZIONE DI MONTAGGIO DEL DISPOSITIVO DI TRAINO</b></p> <p>Tipo: 5982 Valore-D: 10,9 kN Carico del timone di traino: 80 kg Produttore: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Campo d'uso: Toyota RAV4 EURO approval No.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X Il montaggio dev'essere affidato a un'officina specializzata. Le presenti istruzioni di montaggio devono essere consegnate al cliente. Per l'utilizzazione del dispositivo di traino è necessaria l'applicazione di un relativo impianto elettrico. (Set di cavi non in dotazione!) Allontanare la protezione sottoscocca, il trattamento anti-ruggine dei recessi irraggiungibili (cera) e la massa antirombi nell'ambito delle superfici di contatto. Se e dove necessario applicare la protezione anti-corrosione attenendosi alle direttive service TOYOTA. Dopo 1000 km di uso del traino, stringere di nuovo tutte le viti di fissaggio con il momento torcente prescritto. Il peso massimo trainabile vincolante per il rispettivo modello di veicolo trainante è riportato nella rispettiva documentazione tecnica del veicolo. L'aggancio a sfera dev'essere mantenuto pulito e ingrassato (*). (*) ECCEZIONE: Nel caso vengano impiegati dispositivi di stabilizzazione, attenersi alle istruzioni del produttore del dispositivo di stabilizzazione. Nel caso d'impiego di un tale dispositivo di stabilizzazione è pure necessario di controllare a regolari intervalli di tempo il grado di usura dell'aggancio a sfera. Il montaggio, la revisione ed il collaudo del dispositivo di traino dovranno essere eseguiti nel rispetto della normativa legale vigente.</p> <p><b>P INSTRUÇÕES DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO DE REBOQUE</b></p> <p>Tipo: 5982 Valor D: 10,9 kN Capacidade de carga de reboque: 80 kg Fabricante: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Campo de utilização: Toyota RAV4 Nº de autorização CEE: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X Mandar efectuar a montagem em uma oficina especializada Estas instruções de montagem deverão ser entregues ao cliente. Para operação deste dispositivo de reboque, é necessário montar um conjunto elétrico simultaneamente. (O conjunto de cabos não está incluído!)</p> <p>Na superfície do sistema deverá ser removida a proteção inferior da carroaria, conservante de espaços ociosos (cera) e material anti-ruido.</p> <p>Efectuar as medidas de protecção anti-corrosiva onde for necessário, de acordo com as directrizes de serviço da TOYOTA.</p> <p>Reapertar todos parafusos de fixação com o binário do aperto prescrito após 1000 km.</p> <p>As cargas de reboque permitidas autorizadas para cada modelo de veículo podem ser vistas nos documentos do veículo.</p> <p>A bola do engate de reboque deverá ser mantida limpa e lubrificada*.</p> <p>* EXCEPÇÃO: Utilizar dispositivos estabilizadores de acordo com as instruções de operação dos fabricantes dos dispositivos. Da mesma forma deve-se controlar a bola do engate em intervalos regulares quanto à desgaste no caso de se utilizar tais dispositivos estabilizadores.</p> <p>A montagem, controlo e autorização do dispositivo de reboque deverão ser executados de acordo com as normas legais.</p>

<p><b>NL MONTAGE-INSTRUCTIE VOOR TREKHAAK</b></p> <p>Type: 5982 D-vaarde: 10,9 kN Draaglast trekhaak: 80 kg Fabrikant: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Toepassingsgebied: Toyota RAV4 EEG-typegoedkeuring nr.: E11 55R 0110463 A50-X Montage door een erkende garage laten uitvoeren Deze montage-instructie moet aan de klant worden gegeven. Om de trekhaak te kunnen gebruiken is montage van een passende kabelset noodzakelijk. <b>(Kabelset niet meegeleverd)</b> Op de contactvlakken de tectyl, conservering van hollen ruimten (was) en antireumamateriaal verwijderen. Waar nodig corrosiebescherming overeenkomstig de richtlijnen van de TOYOTA-service aanbrengen. Na 1000 km gebruik van de aanhanger alle bevestigingsbouten met het voorgeschreven draaimoment vastdraaien. De voor het desbetreffende model auto bindend toegestane gewichten van de aanhangwagen staan in het Kentekenbewijs vermeld. De koppelingskogel moet schoon gehouden en ingevet worden*. * UITZONDERING: Bij gebruik van stabilisatie inrichtingen volgens de aanwijzingen van de fabrikant van de stabilisatie-inrichting te werk gaan. Ook moet bij het gebruik van een dergelijke stabilisatie-inrichting de koppelingskogel regelmatig op sliljage worden onderzocht. Monteren, controleren en goedkeuring van de aanhanginrichting moeten overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen worden uitgevoerd.</p>	<p><b>DK MONTERINGSVEJLEDNING FOR ANHÆNGERTRÆK</b></p> <p>Type: 5982 D-verdi: 10,9 kN Støttebelastning anhængertræk: 80 kg Producent: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Anvendelsesområde: Toyota RAV4 EWG-typegodkendelse nr.: E11 55R 0110463 A50-X: Monteringen skal foretages af et godkendt værksted. Denne monteringsvejledning skal uddelerves til kunden. For at kunne anvende anhængertrækket kræves samtidig montering af et el-monteringssett. <b>(Kabelset ikke vedlagt)</b> På anlægtsfladerne skal undervognsbeskæftelsen, hulrumskonserveringen (voks) og lyddæmpende materialer fjernes. Korrosionsbeskyttelse foretages iht. retningslinier fra TOYOTA-Service, hvor dette er påkrævet. Efter 1000 km kørsel med anhængertrækket skal alle fastgørelsesskruer efterspændes med det foreskrevne drejningsmoment. De påhængslaster, der er tilladt for den pågældende bilmodel, kan ses i bilens papirer. Koblingskuglen skal holdes ren og indfedes*. * UNDTAGELSE: Ved anvendelse af stabiliseringers anordninger skal man gøre i henhold til anvisningerne fra producenten af stabiliseringers-anordningen. Ligeledes skal koblingskuglen ved anvendelse af en sådan stabiliseringssanordning jævnligt undersøges for slilage. Montering, test og godkendelse af anhængertrækket skal gennemføres i overensstemmelse med gældende lovmæssige bestemmelser.</p>	<p><b>N MONTERINGSANVISNING FOR TILHENDERFESTE</b></p> <p>Type: 5982 D-verdi: 10,9 kN Støttebelastning tilhengerfeste: 80 kg Producent: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Bruksområde: Toyota RAV4 EWG-typegodkennelse: E11 55R 0110463 A50-X: Monteringen må foretas av et fagverksted Denne monteringsanvisningen må överlämnas till kunden. For bruk av tilhengerfestet er det nødvendig med samtidig montering av en elektrobyggekomponent. <b>(Løsningsknippe ikke inkludert)</b> I festesymmetriet må understellsbehandlingene, hulrumskonserveringen (voks) och antistöymaterialer fjernes. Dersom nødvendig må korrosjonsbeskyttelsen foretas i henhold til TOYOTA service-retningslinjer. Etter 1000 km tilhengerdrift må alla festeskruer skruas fast igen med föreskrivet drejmomenter. De tilhengerlastene som gäller för de respektive kjöretøymodellerna finns i vognkortet. Koplingskulen må alltid holdas ren och må smöras inn*. *Unntak: Ved bruk av stabiliseringssimretninger, må det gås fram efter anvisning från producenten av dessa. Likeledes må vid bruk av slike stabiliseringssimretningar kopplingskulorna undersökas med regelbundet undersökning med avseende på slitasje. Montering, kontroll och tillatelse till tilhengerfestet må gjennomföras i henhold till de gyllige, lovfaste bestemmelserne.</p>	<p><b>S MONTERINGSANVISNING FÖR FÄSTE FÖR KOPPLINGSKULA</b></p> <p>Typ: 5982 D-värde: 10,9 kN Stödbelastning för dragkrok: 80 kg Tillverkare: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Användningsområde: Toyota RAV4 EURO approval No.: E11 55R 0110463 A50-X Låt montaget utföras av en bilverkstad. Denna monteringsanvisning skall överlämnas till kunden. För att kunna använda släpvagnskopplingen är det nödvändigt att montera den tillhörande elektriska monteringssettet. <b>(Kabelset inkluderas ej)</b> På anläggningstyperna måste underredsbehandling, hulrumskonservering (vax) och ljudisolering masss avlägsnas. Där så erfordras skall korrosionsskydd utföras enligt ritlinjerna för TOYOTA service. Efter 1000 km köring med släpvagn skall alla fästsruvar efterdras med föreskrivet åtdragningsmoment. Den för respektive bilmall gällande högsta tillåtna släpfördonsvikten framgår av bilens registreringsbevis. Kopplingskulan skall hållas ren och infettas*. * UNDANTAG: Vid användning av stabiliseringssimretningar som verkar på kopplingskulana, skall man följa anvisningarna från tillverkaren av stabiliseringssimretningarna. Vid användning av en sådan stabiliseringssimretning måste kopplingskulana undersökas med regelbundet undersökning med avseende på slitage. Montering och kontroll av släpvagnskopplingen måste utföras enligt gällande lagstadgade bestämmelser.</p>
<p><b>SF VETOLAITTEEN ASENNUSOHJE</b></p> <p>Typpi: 5982 D-arvo: 10,9 kN Vetokoukun suurin vertikaalinen kytkinkuormitus: 80 kg Valmistaja: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Käyttöalue: Toyota RAV4 EWG-tyyppihavaisykunta: E11 55R 0110463 nro: A50-X Asennuksen suorittaa merkkiorjaamo Tämä asennusohje annetaan asiakkaille. Vetolaitteen käytöön varten on tarpeen asentaa samanaikaisesti sähköosan. <b>(Kaapeliset ei kuulu toimitukseen)</b> Asennuskohdista on poistettava pohjamassaua, tyhjän tilan säiliöt (vaha) ja melunestoaaine. Korrosiosuojaaja käytetään tarvittaessa kohdin Toyota huolton ajamin ohjeiden mukaan. Kiristää kaikki kiinnitysruuvit määritellyällä välttämöillä, kun vetokouku on ollut käytössä 1000 km. Jokaisen ajoneuvomallin sitovat salitut vetokuorimat on limoitettu ajoneuvon papereissa. Kytkimen nuppi on pidettävä puhtaana ja rasvatava.* * POIKKEUS: Käytettäessä vakuusalaitetta meneillään vakuusalaitteen valmistajan antamien ohjeiden mukaan. Samoin on käytettäessä vakuusalaitetta tarkeasta kytkimen nupin kulumin säännöllisin väläjoain. Vetolaitteen asennus, tarkastus ja hyväksyntä on tehtävä voimassa olevien lakien ja säännösten mukaan.</p>	<p><b>CZ INSTRUKCE K MONTÁŽI ZÁVĚSNÉHO</b></p> <p>Typ: 5982 Hodnota D: 10,9 kN Maximální vertikální spojovací závitníky záhytného háku: 80 kg Výrobce: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Oblast použití: Toyota RAV4 Cis. povolení typu EHS: E11 55R 0110463 A50-X Nechte montáž provést ve specializované dílně Tuto montážní instrukci je třeba předat zákazníkovi. Provoz závěsného zařízení je zapotřebí současná instalace montážní soupravy elektro. <b>(Sada kabelů se nedodává společně s výrobkem!)</b> V oblasti ploch zařízení je třeba odstranit ochranu podvozku proti korozi, konzervaci dutin (voks) a tlumičů prostředek. Kde je to zapotřebí, osetřete ochranným prostředkem proti korozi podle Servisní směrnice TOYOTA. Po 1000 km provozu s přívěsem dotáhněte všechny šrouby předepsaným utahovacím momentem. Dovolené hmotnosti přívěsu pro příslušný model vozidla jsou uvedeny v dokumentech k vozidlu. Kouli spojky je třeba udržovat v distanci a mazat ji.* * VÝJIMKA: Při použití stabilizačních zařízení postupujte podle pokynů výrobce stabilizačního zařízení. Rovněž je třeba při použití takového stabilizačního zařízení v pravidelných intervalech kontrolovat opotřebení kouli spojky. Montáž, kontrola a povolení závěsného zařízení musí odpovídat platným zákonným ustanovením.</p>	<p><b>H A LESZERELHETŐ VON-TATÓBERENDEZÉS FELSZERELÉSI</b></p> <p>Tipus: 5982 D-értek: 10,9 kN A vontatóról max. függőleges összekapcsolási terhelése: 80 kg Gyártó: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Melyik gépjárműhöz: Toyota RAV4 EGK típusengedély száma: E11 55R 0110463 A50-X Ezt a munkát csak egy szakműhellyel szabad elvégzésétől. Kérjük adja át ezt a felzerelési utasítást a Vevőnek. A vontatóberendezés üzemeltetéséhez egy megfelelő elektromos szerekkel kell rendelkezni. Is be kell építeni. <b>(A vezetékcsomag nincs a szállításonban!)</b> A felvezetési felületeknek és azok közvetlen környezetében el kell távolítani az alvázérődötőt, az üregkitoltó konzerválóanyagokat (viasz) és a berezsgésgátot borítást. Ahol szükséges, a felületeket a TOYOTA-szerviz előírásainak megfelelő korrozívédélemmel kell ellátni. Miután a vontatóberendezéssel és utántúróval 1000 km-t megtett, az előírt forgatónyomatékkal ismét húzza meg, az előírt rögzítőszárvat. A mindenkorai gépjárműmodellhez megengedett vontatható maximális súly a gépjármű forgalmi engedélyében található. A kuplunggombot mindenkorai megfelelő korrózióvédelemmel kell zárni. * KIVÉTEL: Ha stabilizálóberendezést használ, akkor a stabilizálóberendezést gyártó cége előírásainak megfelelően kell eljárni. Ilyen esetekben a kuplunggomb kopását rendszeres időközökben ellenőrizni kell. A vontatóberendezés felszerelését, ellenőrzését és engedélyezését az érvényben lévő törvényes előírásoknak megfelelően kell vegrehajtani.</p>	<p><b>PL INSTRUKCJA MONTAŻU WYPOSAŻENIA HOLOWNICZEGO</b></p> <p>Typ: 5982 Maksymalne pionowe obciążenie zaczepu drążowniczego: 80 kg Producent: Brink B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Zakres stosowania: Toyota RAV4 Nr. zezwolenia EWG: E11 55R 0110463 A50-X Montaż zlecić specjalistyczemu warsztatowi Należy przekazać instrukcję klientowi. W celu eksploatacji wyposażenia holowniczego, konieczne jest jednoznaczne zamontowanie jednostki elektrycznej. <b>(Zestaw kablowy nie jest dołączony)</b> W strefie powierzchni przylegania musi być usunięte zabezpieczenie podlogi, zabezpieczenie przestrzeni wewnętrznych (wosk) oraz materiały wyciszające. Tam, gdzie to konieczne, wykonać zgodnie z zaleceniami serwisu firmy TOYOTA zabezpieczenie antykoryzynowe. Po 1000 km używania pryczepy należy doręczyć wszystkie śrubę mocujące stojącą przy tym ręcznie moment dokręcający. Obowiązujące, dopuszczalne do doczepiania ciężary są podane dla każdego modelu pojazdu w jego dokumentach. Sprzęg kulowy należy utrzymać w czystości i smarować go. *WYJATEK: W przypadku używania wyposażenia stabilizującego należy postępować zgodnie ze wskazówkami producenta tego wyposażenia. Także przy użytkowaniu takiego wyposażenia, sprzęt kulowy musi być regularnie dokonywany kontroli na stan jego użycia. Montaż, kontrola i udzielenie zezwolenia dla wyposażenia holowniczego musi być dokonywane zgodnie z ważnymi postanowieniami prawnymi.</p>

<p><b>GR</b> Θορηγίες τοποθέτησης για αφαίρουμενο κοτσαδόρο</p> <p>Τύπος: 5982 D - τιμή: 10,9 kN</p> <p>Μέγ. κατακόρυφο φορτίο ζεύξης μπάρας ρυμουλήσης: 80 kg</p> <p>Φατασκευαστής: BRINK B. V. Postbox 24, NL 7950 AA Staphorst</p> <p>Τομέας εφαρμογής: Toyota RAV4 ΕΟΚ-έγκριση τύπου αρ.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Η τοποθέτηση εκτελείται σε ένα ειδικό συνεργείο</p> <p>Οι οδηγίες τοποθέτησης αυτές παραδίδονται στον πελάτη.</p> <p>Για τη λειτουργία του κοτσαδόρου είναι απαραίτητη η ταυτόχρονη τοποθέτηση ενος κιτ ηλεκτρικής τροφοδοσίας. (Δεν συμπαραδίδεται σετ καλωδιώνα!)</p> <p>Στην περιοχή των επιφανειών εφαρμογής πρέπει να αφαιρεθεί η προστασία σασί, η συντήρηση κενών χώρων (κρόσ) και το αντδοντικό υλικό.</p> <p>Εκεί, όπου είναι απαραίτητο, προστατεύετε έναντι διάβρωσης σύμφωνα με τις οδηγίες του ΥΟΤΟΥΑ-έργος.</p> <p>Μετά από 1000 χιλιόμετρα διαδρομής, με ρυμουλόκεμο φορτίο σφρίγευτε πάλι όλες τις βίδες στερέωσης με την προκαθορισμένη ροπή περιστροφής.</p> <p>Ενημερωθείτε για το επιτρεπόμενο ορτίο ρυμουλόκηπης για το εκάστοτε μοντέλο οχήματος από τα χαρτιά του οχήματος σας.</p> <p>Ο κοτσαδόρος πρέπει να διατηρείται καθαρός και να λιπαντείται*.</p> <p>*ΞΑΙΡΕΣΗ: Σε περίπτωση χρήσης διατάξεων σταθεροποίησης, οι οποίες δρουν επάνω στον κοτσαδόρο, ενεργείτε σύμφωνα με τις υποδείξεις του κατασκευαστή των διατάξεων σταθεροποίησης. Επίσης πρέπει σε περίπτωση μιας τέτοιας διάταξης σταθεροποίησης ο κοτσαδόρος να ελέγχεται σε τακτά διαστήματα για πιθανές φθορές.</p>	<p><b>RUS</b> ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ БУКСИРНОГО КРЮКА</p> <p>Модель: 5982 Коэффициент D (определеняется по массе автомобиля и прицепа): 10,9 kN Вертикальная нагрузка на буксирный крюк: 80 kg Производитель: BRINK B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Диапазон использования: Toyota RAV4 Номер разрешения по нормам EC для данной модели: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Монтаж должен выполняться сертифицированной автомастерской. Настоящая инструкция по монтажу должна предоставляться заказчику.</p> <p>Для того чтобы буксирный крюк можно было использовать, необходимо смонтировать соответствующие данной модели провода (провод в комплект поставки не входит!).</p> <p>Удалить текстил с контактных поверхностей, средства консервации (восковой состав) из полостей и антишумовой материи.</p> <p>Где необходимо, нанести антикоррозионное покрытие в соответствии с нормами сервиса для моделей TOYOTA.</p> <p>После пробега прицепом 1000 км затянуть все крепления болты, используя ключ с заданным крутящим моментом.</p> <p>Допустимая для данной модели автомобиля масса прицепа указана в техническом паспорте автомобиля. Сцепной шар должен быть чистым и покрыт смазкой*.</p> <p>* ИСКЛЮЧЕНИЕ: при использовании стабилизирующих приспособлений руководствоваться указаниями производителя данных приспособлений. В случае применения подобных стабилизирующих приспособлений регулярно проверять износ цепного шара.</p> <p>Монтаж, контроль и сертификация принципа должны выполняться в соответствии с действующими законоположениями.</p>	<p><b>TR</b> ÇEKİ DEMİRİ MONTAJ TALİMATLARI</p> <p>Tipi: 5982 D-değeri: 10,9 kN Çeki demirinin dikey çekme yükü: 80 kg İmalatçı: BRINK B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Uygulama alanı: Toyota RAV4 Avrupa Ekonomik Topluluğu (EEG) onay numarası: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Montaj onayı bir oto tamircisinde yaptırın Bu montaj talimatları müsteriye verilmesi olmalıdır.</p> <p>Ceki demirini kullanmak için uygun kablo takımı olması gereklidir. (Kabو takımı birlikte verilmez)</p> <p>Temas yüzeylerinde gres, koruyucu katman ve sürtünmeye karşı maddeyi uzaklaştırın.</p> <p>Gereklidirde sürtünmeye karşı korumayı TOYOTA-servis kurallarıne uygun olarak sürün.</p> <p>Yaklaşık 1000 km kullandıkten sonra bütün somun ve civataları talimatlara uygun olarak tekrar sıkın.</p> <p>Her model için geçerli olan çekme ağırlıkları araba rühsat evrakında belirtilmiştir.</p> <p>Ceki demiri topuzu temiz tutulmalı ve yağılmamalıdır.</p> <p>* İSTİSNA: Sabitleme aletlerinin kullanılması durumda, bu sabitleme aletinin üreticisinin kurallarına göre davranışın. Sabitleme aletlerinin kullanılması durumunda da çeki demiri topuzunun dilişen olarak aşınmaya karşı kontrol edilmesi gereklidir.</p> <p>Ceki demiri ve çekme arabasının montaj, kontrol ve muayenesi çekme tezhipi için geçerli olan yasa kurallarına göre yapılmalıdır.</p>	
<p><b>BG</b> Инструкции за монтаж – ТЕГЛИЧ</p> <p>Тип: 5982 D-стойност: 10,9 kN</p> <p>Вертикално свързване на товарния теглиг: 80 kg</p> <p>Производител: BRINK B.V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst</p> <p>Модел на приложението: Toyota RAV4 EC-тип одобрение №: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Монтажът трябва да се извърши от специалисти.</p> <p>Направете така, че тези инструкции за монтаж да се предадат на клиента.</p> <p>За да използвате прикачното устройство на ремаркето е необходимо единновременно да монтирате и електрическата инсталация. (Кабели не са включени!)</p> <p>Махнете подложението за уплътнение антикорозионен въскъ и шумоизолацията материал около контактните повърхности.</p> <p>Нанесете материал за защита от корозия там, където е необходимо, както е посочено в ръководството за обслужване на TOYOTA.</p> <p>След около 1000 km използване на ремаркето, затегнете всички болтове до правилните стойности на въртиращия момент.</p> <p>За правилни натоварвания на ремаркето, моля, викте документите на превозното средство според индивидуалния модел.</p> <p>Сферичният шарнир трябва да се пази чист и добре смазан*.</p> <p>*ИЗКЛЮЧЕНИЕ: Когато се използват стабилизатори, действайте според инструкциите на производителята на стабилизатори. В този случай сферичният шарнир трябва да се преглежда за износване на определени интервали.</p> <p>Съединителният механизъм на ремаркето трябва да се монтира и проверява в съответствие с приложимите национални разпоредби.</p>	<p><b>EST</b> TIISLI PAIGALDUSJUHISED</p> <p>Tüüp: 5982 D-väärtus: 10,9 kN Vertikaalkoormus haakeseadmelle: 80 kg Tootja: BRINK B.V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Sobiv mudel: Toyota RAV4 EÜ tüübikinnituse nr: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Vajalik on professionaalne paigaldus Veenduge, et klient saab paigaldusjuhised kätte.</p> <p>Haakesadme kasutamiseks tuleb samaaegselt paigaldada ka elektroonikale.</p> <p>Kaabilikomplekt ei kuulu varustusse!</p> <p>Eemaldage kokkupuutepidadel aluskate, korrosioonivastane väha ja märasummutusmaterjal.</p> <p>Kandke vajalikesse kohtadesse korroosionivahende vastavalt TOYOTA.</p> <p>Pärast ligikaudu 1000 km haagise kasutust, keerake kõik poldid uuesti õigile jõumoendile.</p> <p>Haagisele sobivaid koormusi vaadake palun vastava sõidukimudeli dokumentidest. Jäligige, et ühenduspall oleks puhas ja määritult.</p> <p>*ERAND: Kui kasutate stabilisaatoreid, siis jätkake vastavalt stabilisaatori tootja juhistele. Sellisel juhul peab ühenduspalli regulaarselt ajavahemike tagant kontrollima.</p> <p>Haakesade tuleb paigaldada ja kontrollida vastavalt kehtivaile riiklikele määristele.</p>	<p><b>LV</b> BUKSĒŠANAS STIENA IEKĀRTAS UZSTĀDIŠANAS INSTRUKCIJA</p> <p>Tips: 5982 Koefficients D (nosaka pēc automobila un autopiekabes masas): 10,9 kN Vertikālā slodze uz buksēšanas stiena iekārtas: 80 kg Ražotājs: BRINK B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphors Lietošanas diapazons: Eiropas Kopienas tipa atļauja Nr.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Buksēšanas stieņa iekārtas uzstādišana jāveic sertificētam automobilī mehānīķim. Lūdz, nodrošiniet šīs uzstādišanas instrukcijas nodošanai klientam.</p> <p>Lai lietotu buksēšanas stieņa iekārtu, nepieciešams uzstādīt attiecīgos elektriskos komponentus. (Vadi komplektā nav iekārtu)</p> <p>Noņemiet no kontakta virsmām nehermetisku blīvējumu, pretkoroziju vasku un trokšņus slāpējošo materiālu.</p> <p>Ja nepieciešams, apstrādājiet virsmas ar pretkorozijas materiālu, kā norādīts "TOYOTA" servisa norādēs.</p> <p>Pēc aptuveni 1000 km nobraukšanas ar autopiekabi pārbaudiet, vai visas bultskrūves ir pievilktais līdz pareizam griezes momentam. Lai iegūtu informāciju par autopiekabes atļautajām slodzēm, lūdz, skaitiet attiecīgā transportlīdzekļa modeļa dokumentāciju. Savienojosai lodei jābūt tīrai un pietiekami ieļotai.*</p> <p>*PIEZĪME: Ietotoj stabilizatorus, rīkojieties saskaņā ar stabilizatora razotāja instrukciju. Regulāri pārbaudiet, vai savienojosai lodei nav pārmērigi nodilusi.</p> <p>Autopiekabes savienojums jāziveido un jāpārbaudī atbilstoši saistīšojiem likuma noteikumiem.</p>	<p><b>LT</b> TVIRTINIMO INSTRUKCIOS – TEMPIMO STRYPAS</p> <p>Tipas: 5982 D-reikšmė: 10,9 kN Vertikalais jungimo tempimo juosta: 80 kg Gamintojas: BRINK B. V. Postbox 24 NL 7950 AA Staphorst Naudojamas modelis: Toyota RAV4 EB Tipo patvirtinimo nr.: E11 55R 0110463</p> <p>A50-X</p> <p>Reikia patyrujus tvirtintuojo įrenginį, kad šios tvirtinimo instrukcijos bus pateikiama klientui.</p> <p>Norint naudotis priekaba, kartu reikia sumontuoti ir elektros rinkinį. (Kabeliai nepridedama)</p> <p>Nuo kontaktuojančių paviršių nuimkite apatinį sandariklio siuksnį, antikorozinį vašą ir triukšmą šalinančią medžiagą.</p> <p>Kai priekaba nuvažiuos maždaug 1000 km, iš naujo tinkamai priverškite visus varžtus.</p> <p>Dėl tinkamos priekabos apkrovos žiūrėkite atskirų modelių dokumentus.</p> <p>Jungties rutulyს turi būti švaras ir gerai suteptas*.</p> <p>*ŠIMTIS: jei naudojami stabilizatoriai, laikykites stabilizatoriaus gamintojo pateiktų reguliarinių tikrinti, ar jungties rutulyს nesusidevėjės.</p> <p>Priekabos jungtis turi būti montuojama ir apžiūrima pagal galiojančius vietinius reikalavimus.</p>

**RO INSTRUCȚIUNI DE MONTARE – BARĂ DE TRACTARE**

Tip: 5982  
Valoare D: 10,9 kN  
Sarcina barei de tractare la cuplarea verticală: 80 kg  
Producător: BRINK B. V.  
Postbox 24  
NL 7950 AA Staphorst  
Aplicare model: Toyota RAV4  
Nr. aprobat tip CE: E11 55R 0110463

A50-X

Este necesară montarea de către un specialist.  
Asigurați-vă că aceste instrucțiuni de montare sunt înmărate clientului.

Pentru a utiliza cărulgul de remorcare, este necesară instalarea simultană a unui kit electric. (Setul cu cabluri nu este inclus)

Înălțați învelișul de ceară anticoroziv și materialul antifonant în zona suprafețelor de contact.

Unde este necesar aplicați material de protecție anticoroziv după cum este specificat în ghidul de service TOYOTA.

După aproximativ 1000 km de utilizare a remorcii, restrângeți toate șuruburile la valorile de cuplu corecte.

Pentru sarcinile de remorcare corecte consultați documentele vehiculului în funcție de model. Bila de cuplare trebuie menținută curată și bine lubrificată\*.

\*EXCEPTIE: Când se utilizează stabilizatori, respectați instrucțiunile producătorului acestor stabilizatori. În acest caz bila de cuplare trebuie inspectată pentru uzură la intervale regulate.

Sistemul de cuplare al remorcii trebuie instalat și inspectat în conformitate cu reglementările naționale în vigoare.

**SK POKYNY PRE MONTÁŽ – ŤAŽNÉ ZARIADENIE**

Typ: 5982  
Hodnota D: 10,9 kN  
Maximálne vertikálne zataženie ťažného zariadenia: 80 kg  
Výrobca: BRINK B. V.  
Postbox 24  
NL 7950 AA Staphorst  
Použitie na model: Toyota RAV4  
Schválenie typu EK č.: E11 55R 0110463

A50-X

Vyžaduje sa montáž odborníkmi. Uistite sa, že tieto pokyny pre montáž budú odovzdané zákazníkovi.

Pre použitie ťažného zariadenia je súčasne potrebná inštalácia elektrickej výbavy. (súprava kábelov nie je súčasťou dodávky!)

V príštore stýčných plôch je potrebné odstrániť tesnenie, protikorózny vosk a materiál na tlmenie hluku.

Podľa potreby aplikujte materiál na ochranu pred koróziou tak, ako je uvedené v servisných smerniciach TOYOTA.

Približne po 1000 km používania prívesu dotímnite všetky skrutky na správne hodnoty krútiaceho momentu.

Informácie o povolených hmotnostiach prívesov možno nájsť v dokumentoch k danému modelu vozidla.

Ťažná gufa musí byť udržiavaná v čistote a namazaná vazelínou\*.

\*VÝNIMKA: Ak sa používajú stabilizátory, posúvajte podľa pokynov výrobcu stabilizátorov. V takom prípade sa ťažná gufa musí v pravidelných intervaloch kontrolovať na opotrebovanie.

Ťažné zariadenie sa musí namontovať a skontrolovať v súlade s platnými národnými predpismi.

**SLV NAVODILO ZA MONTAŽO – VLEČNA KLJUKA**

Vrsta: 5982  
D-vrednost: 10,9 kN  
Spojna sila vlečne kljuke v navpični smeri:  
Proizvajalec: 80 kg  
BRINK B. V.  
Postbox 24  
NL 7950 AA  
Staphorst  
Področje uporabe:  
St. ES-homologacije: Toyota RAV4  
E11 55R 0110463

A50-X

Montažo vlečne kljuke naj opravijo ustrezno usposobljeni serviserji. Kupec mora prejeti ta navodila za montažo.

Za uporabo vlečne kljuke morate hkrati vgraditi tudi ustrezno električno instalacijo. (kabelski komplet ni priložen)

Na naležnih površinah odstranite talno zaščito, vosek za zaščito proti koroziji in material zvočne izolacije.

Material za zaščito proti koroziji nanesite na predvidena mesta v skladu s TOYOTA smernicami za servisiranje.

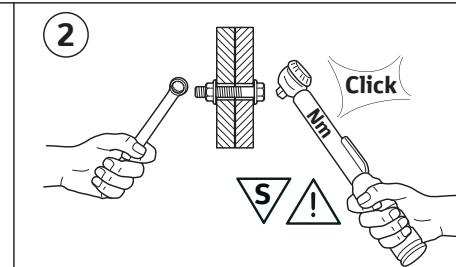
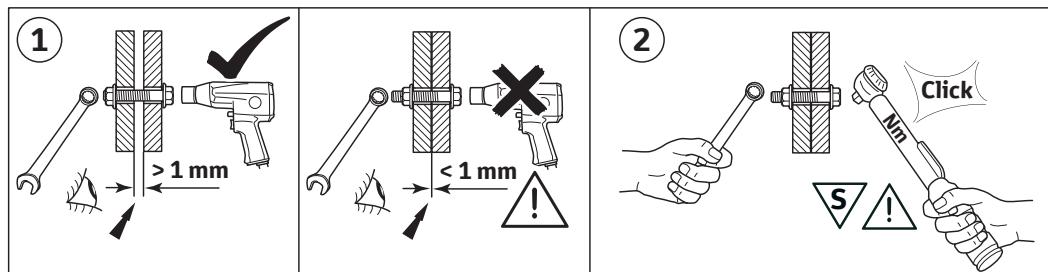
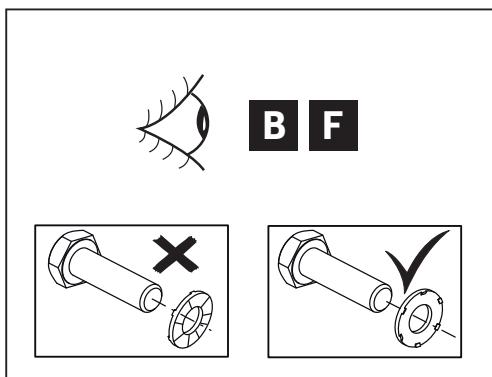
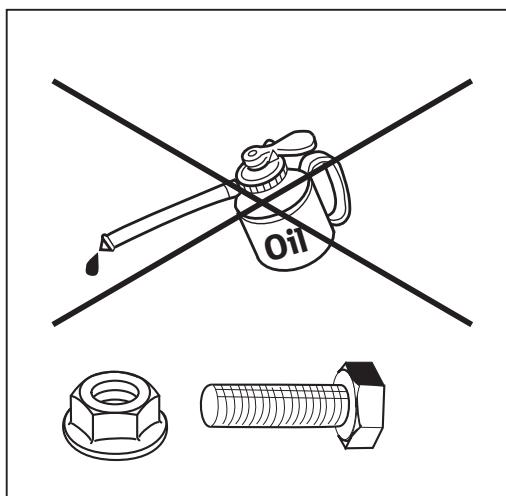
Po pribl. 1000 prevoženih km s prikolico znova trdno privijte vijke s predpisanim navorom. Podatke o nosilnosti prikolice boste našli v dokumentaciji vozil posameznih modelov. Naležna krogla mora biti čista in zadostno namazana\*.

\*IZJEMA: Če uporabljate stabilizatorje, postopajte v skladu z navodili njihovega proizvajalca. V tem primeru je naležno kroglo treba v rednih časovnih intervalih preverjati glede obrabe.

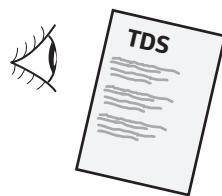
Vlečno kljuko za vozilo je treba montirati in preveriti v skladu z veljavnimi državnimi predpisi.

# Revision record

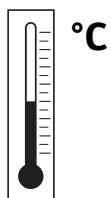
Rev. No.	Date	Page	Picture	Update	New	Deleted steps
3	22.09.2016	30	17	17		
4	29.09.2016	18, 41	Part list, 38, 39	Part list, 38, 39		
5	03.05.2018	60		X		
6	04.06.2018		Kit	PBD Option		
7	20.07.2018	7	Kit	Part E		
8	06.08.2018	7, 11, 15, 27	Kit, 5, 11, 36	X	„U“, „V“	



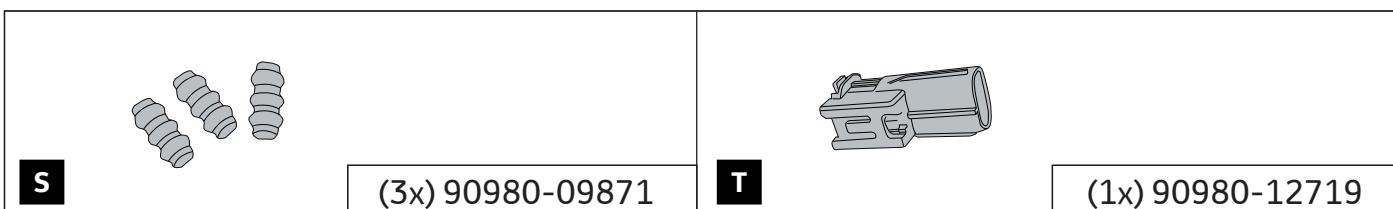
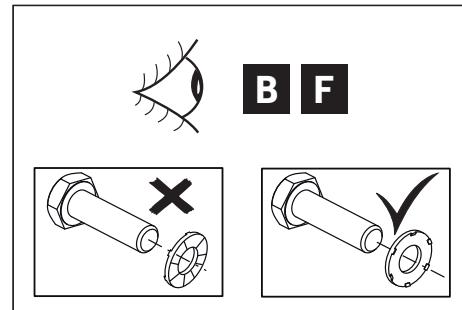
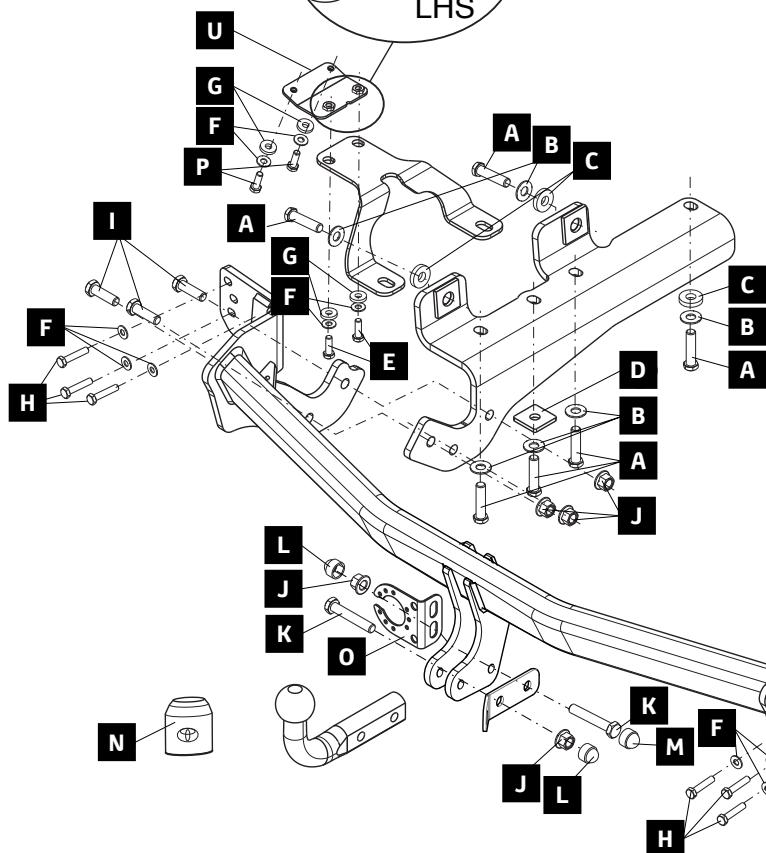
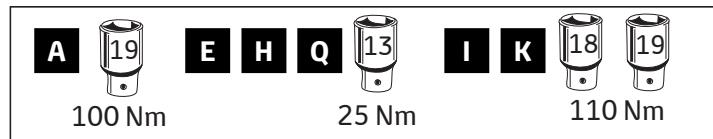
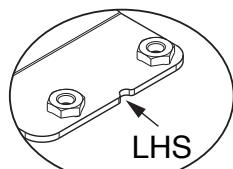
Material Safety Data Sheet

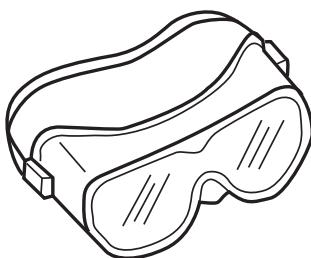
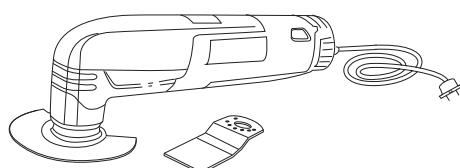
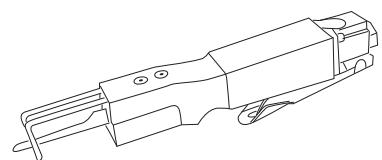
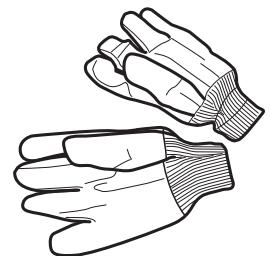
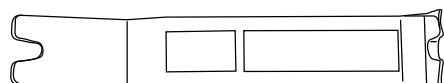
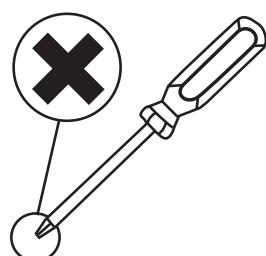
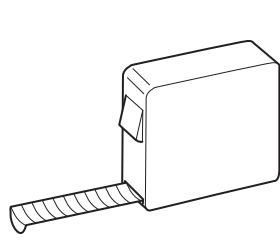
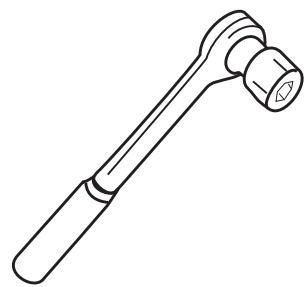
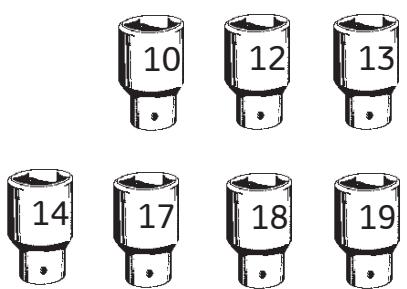


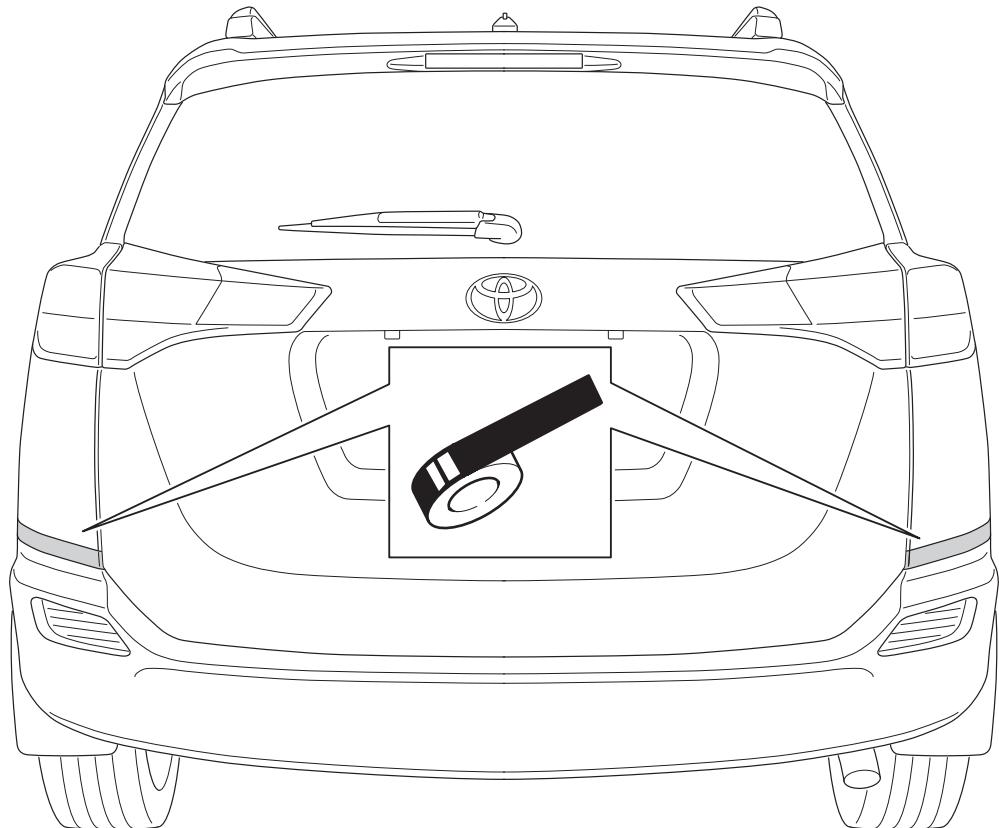
Technical Data Sheet



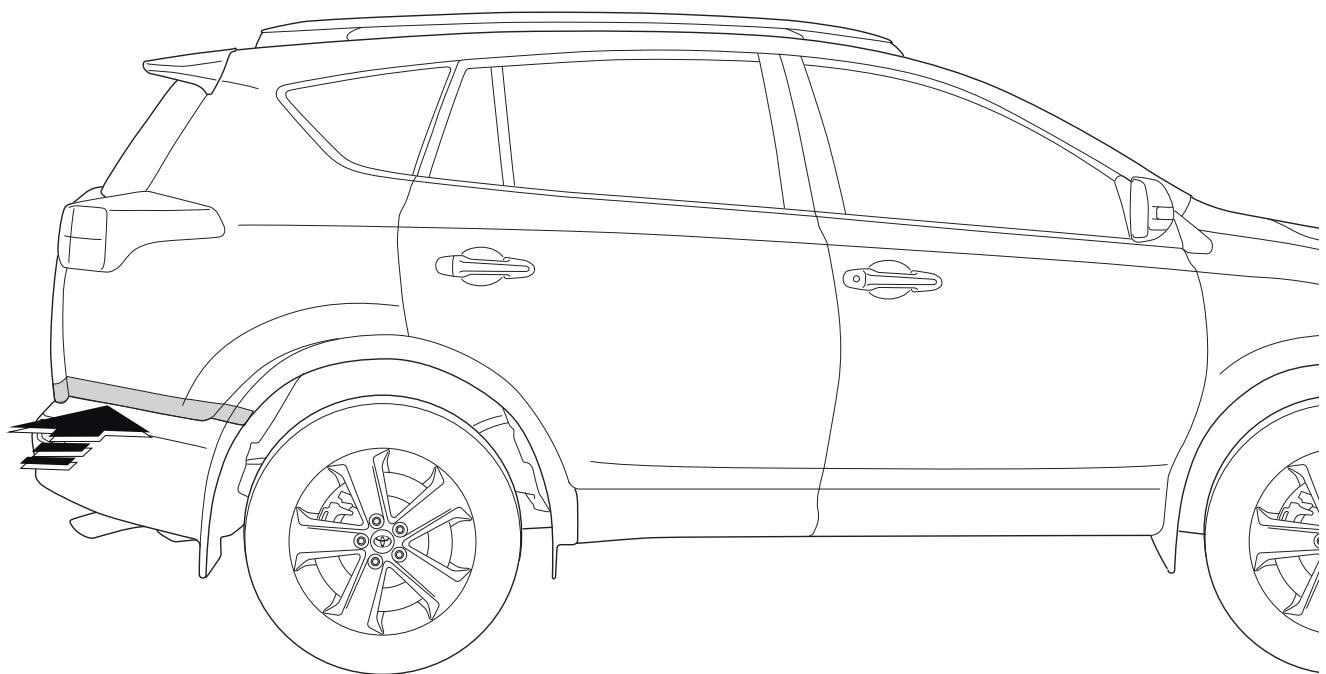
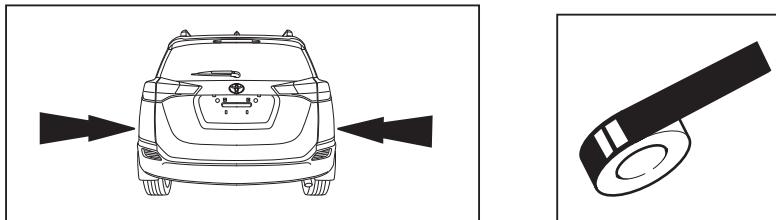
<b>A</b>	(11x) M12x1,25x50	<b>H</b>	(6x) M8x40 (10.9)	<b>N</b>	(1x) PZ408-90550-01
<b>B</b>	(11x) M12	<b>I</b>	(6x) M12x40(10.9)	<b>O</b>	(1x) PZ408-00550-01
<b>C</b>	(6x) M12	<b>J</b>	(8x) M12 (10)		
<b>D</b>	(1x) 40x40x5	<b>K</b>	(2x) M12x90(10.9)		
<b>E</b>	(4x) M8x25 (10.9)	<b>L</b>	(2x) M12 s=18mm		
<b>F</b>	(14x) M8	<b>M</b>	(1x) M12 s=19mm		
<b>G</b>	(8x) M8	<b>P</b>	(4x) M8x20(10.9)		
					PZ408-X0563-60



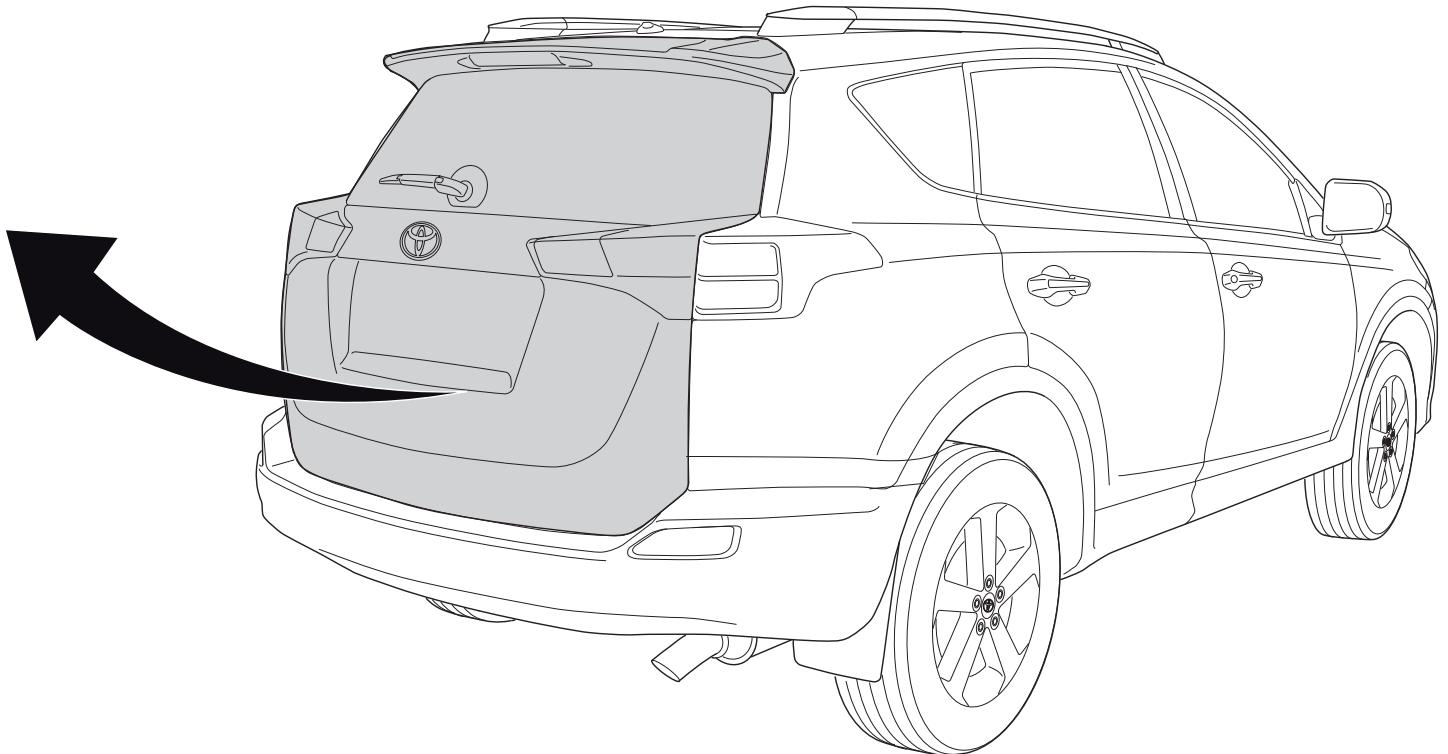




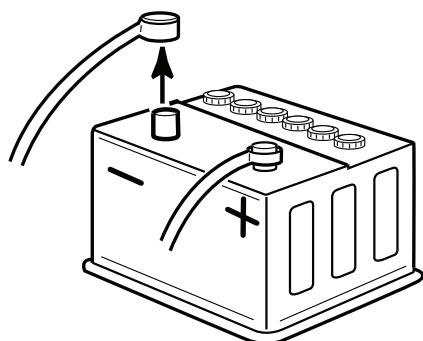
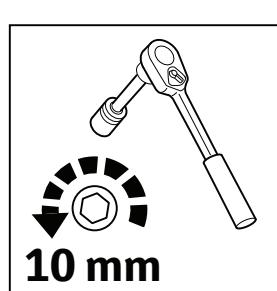
1



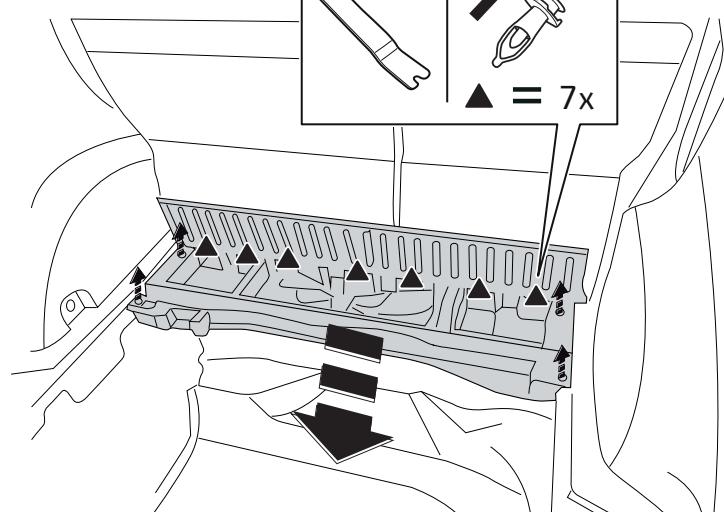
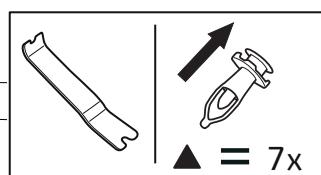
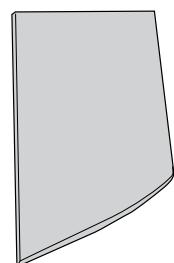
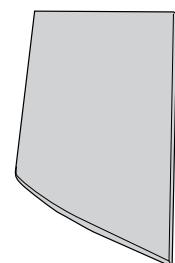
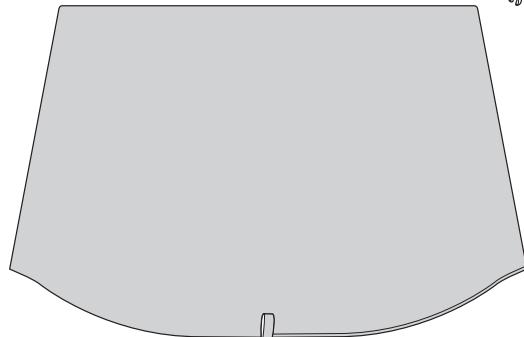
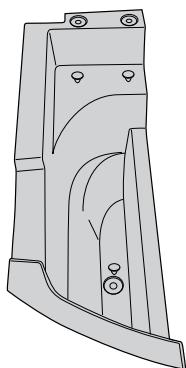
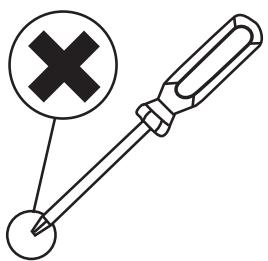
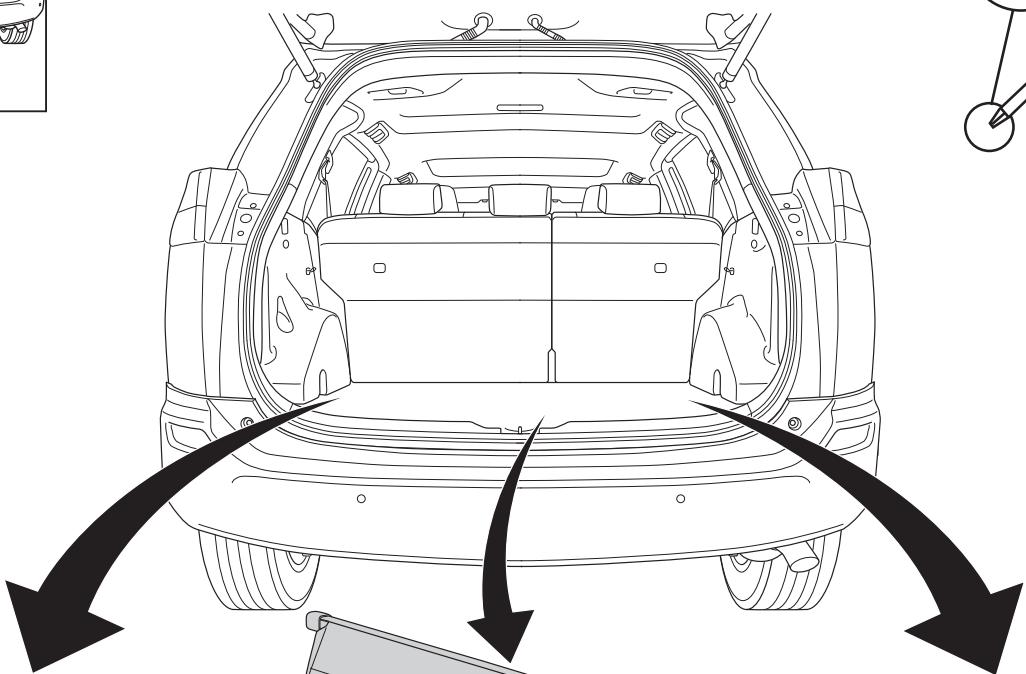
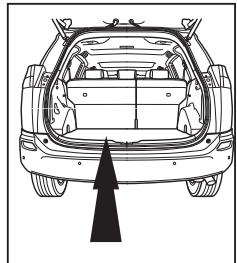
2

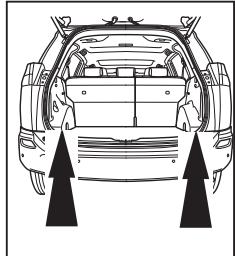


3

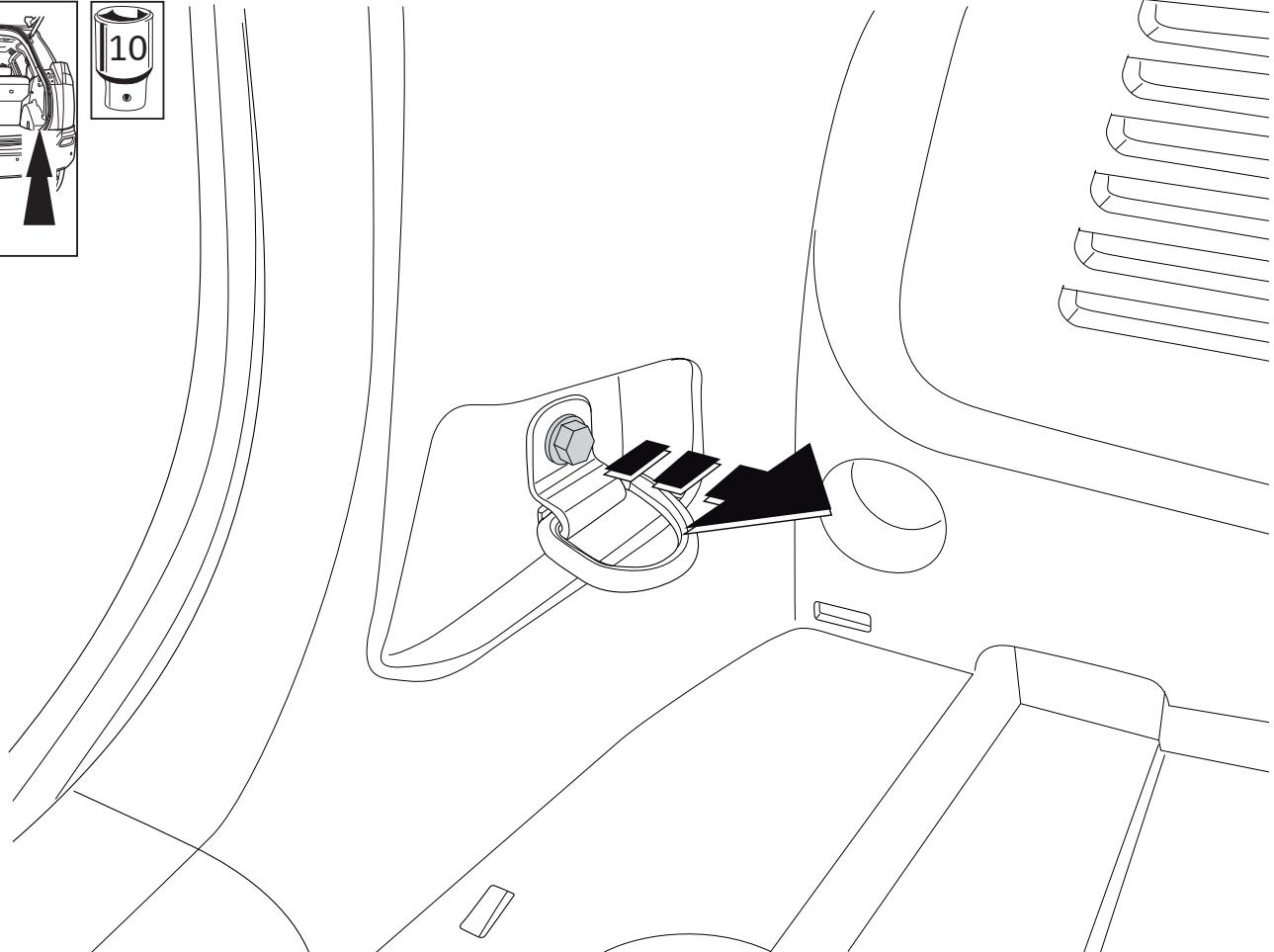


4

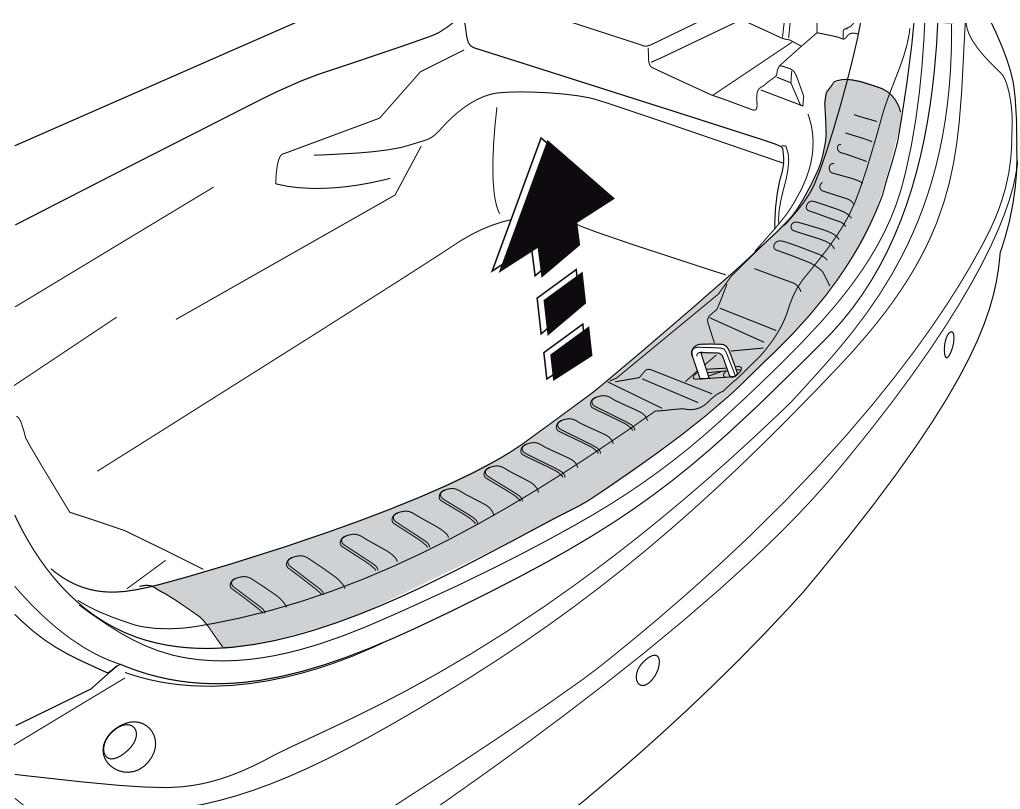
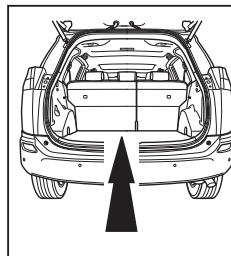




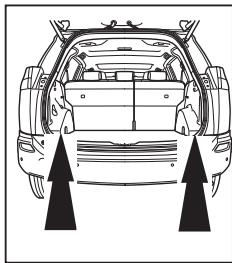
10



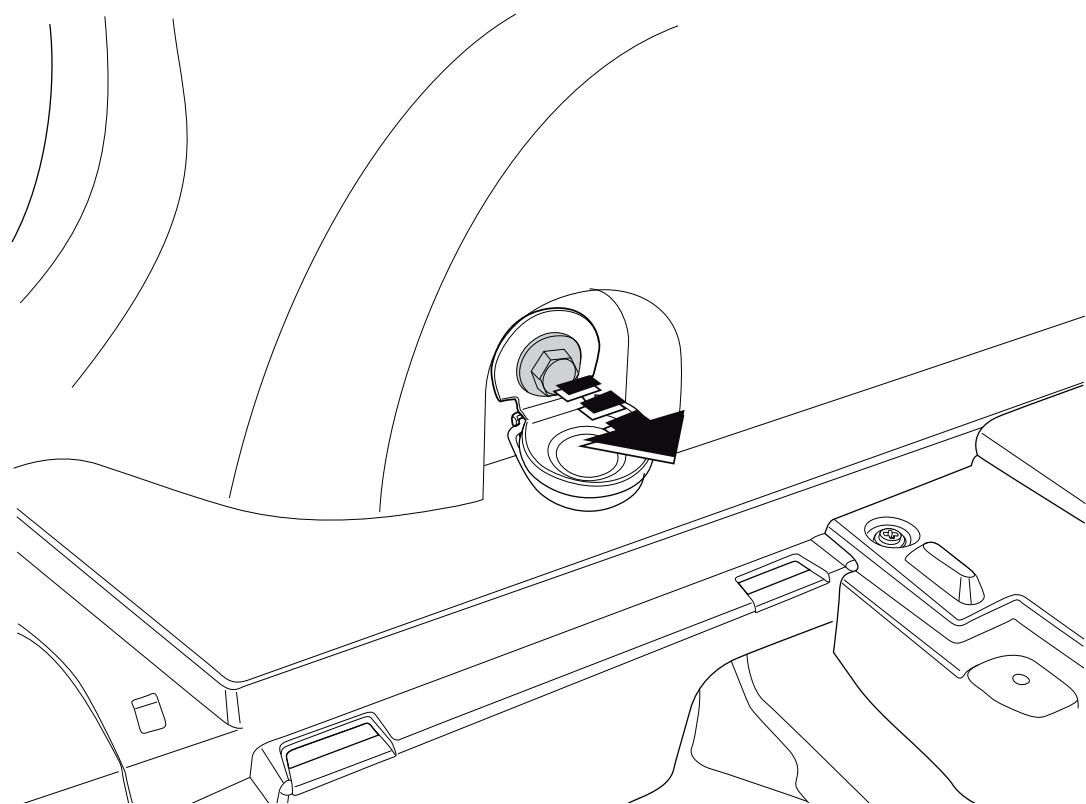
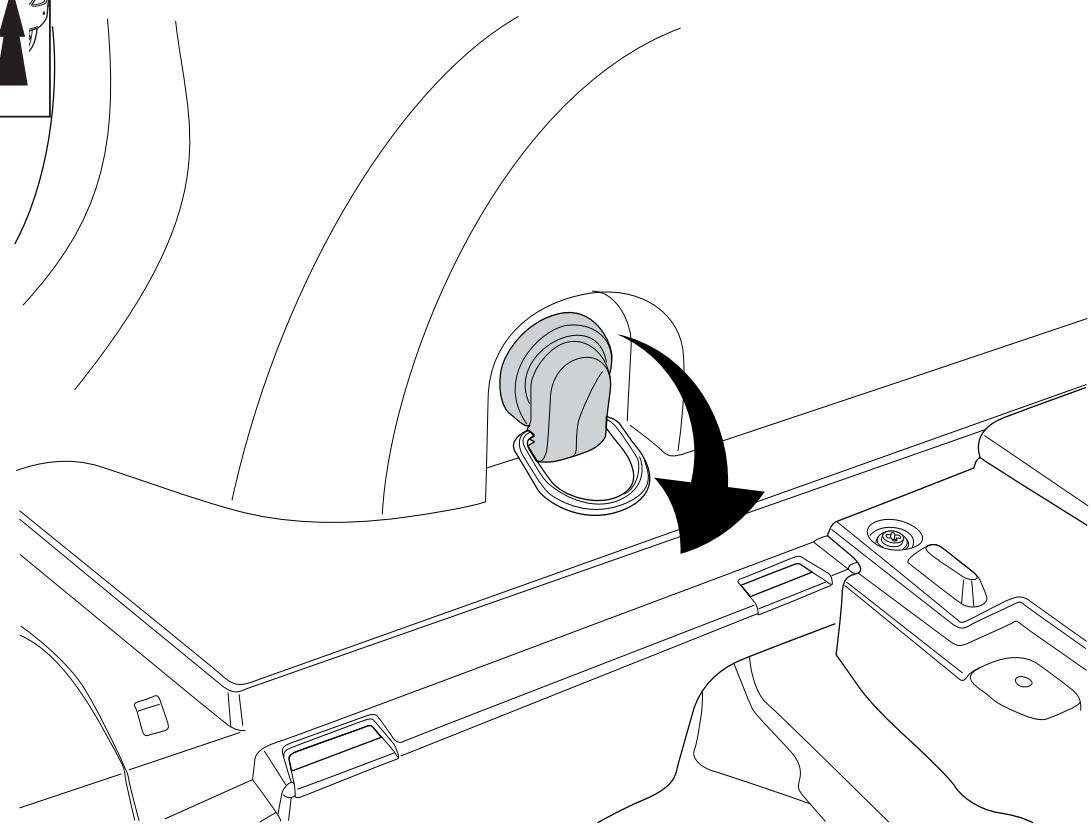
6

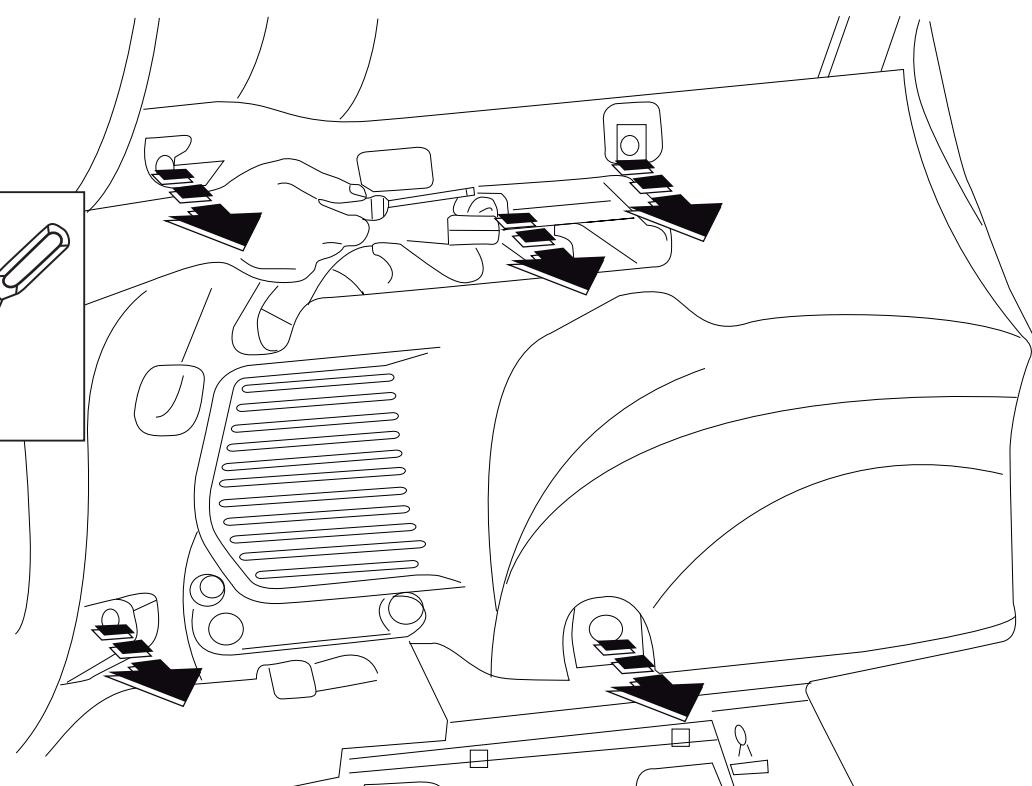
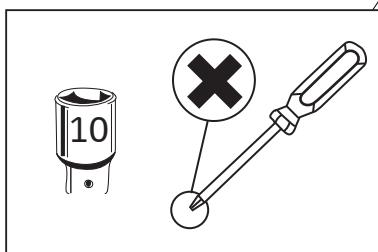
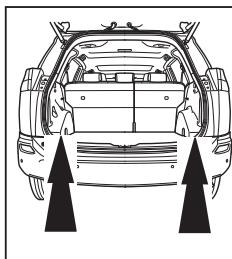


7

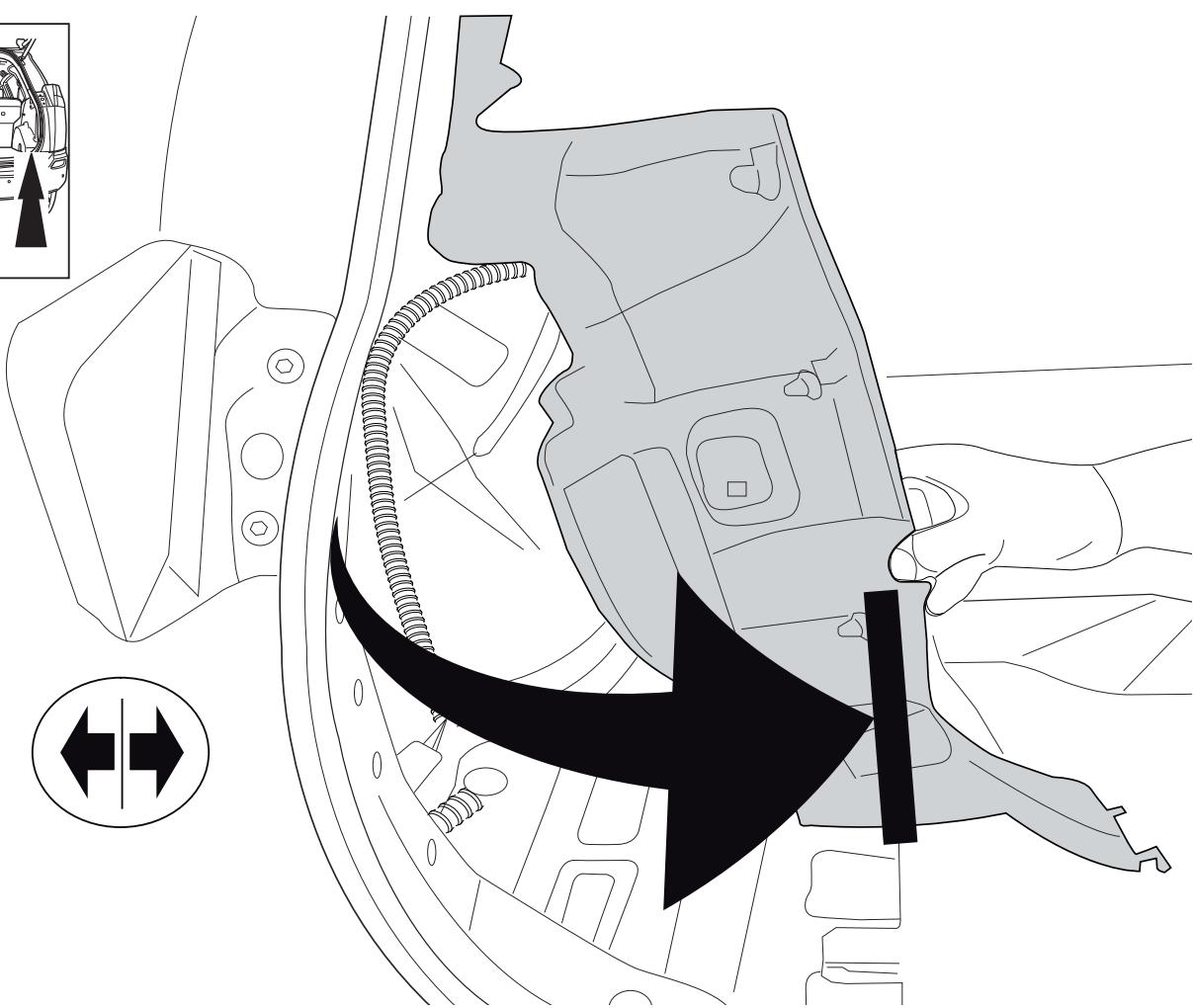
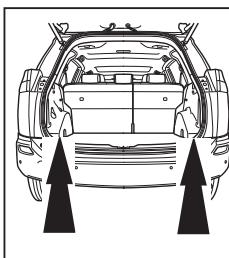


14

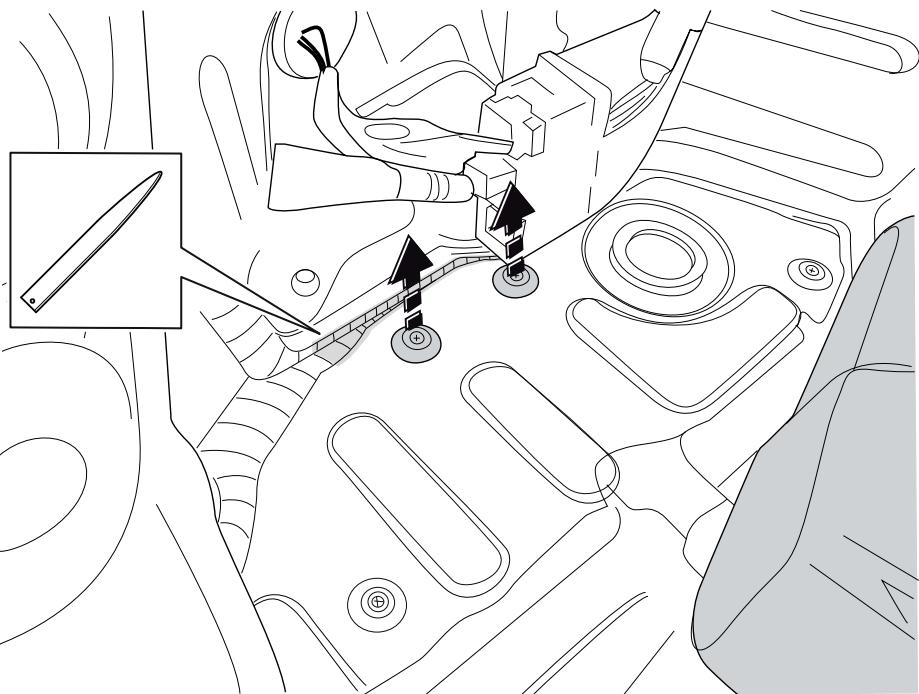
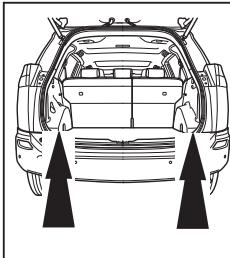




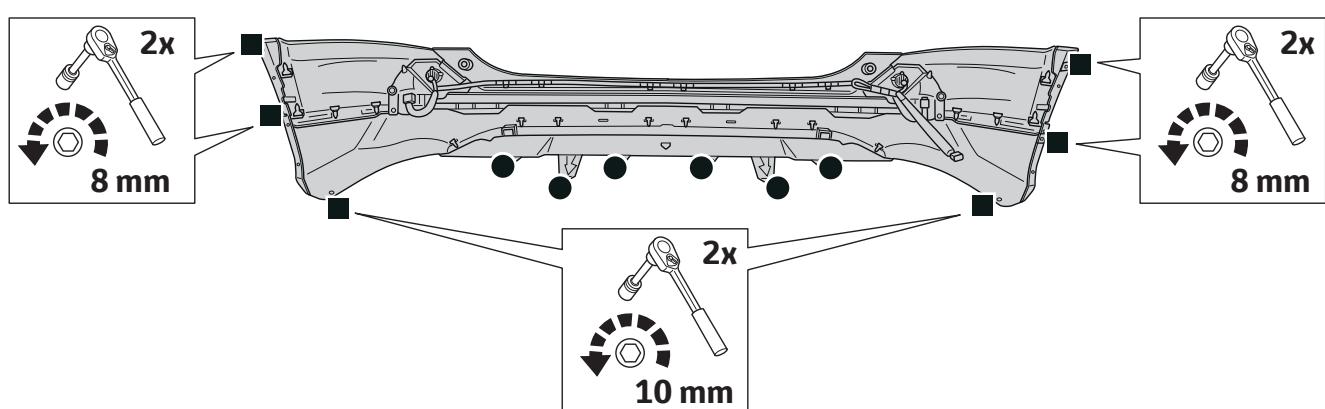
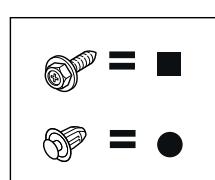
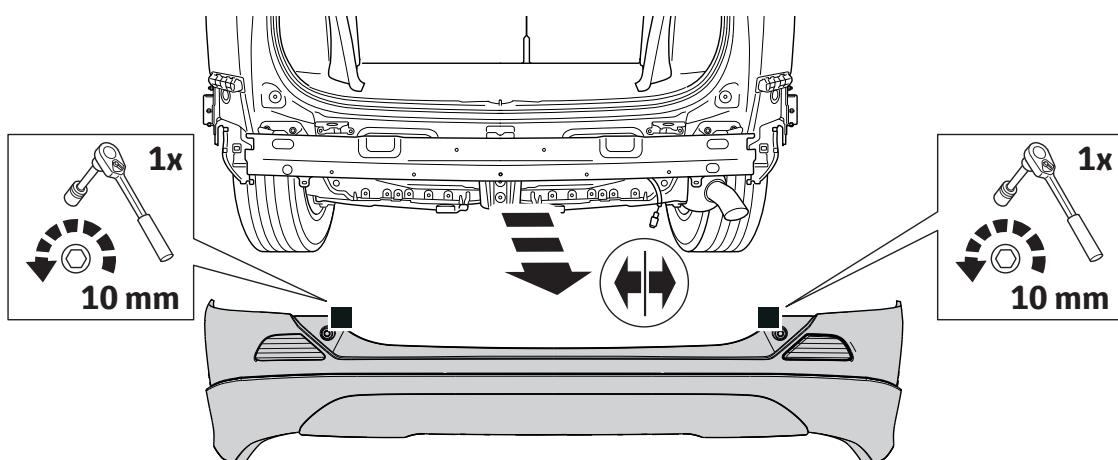
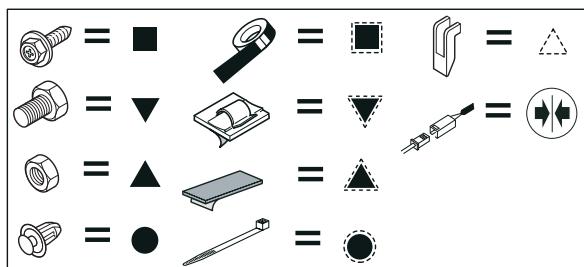
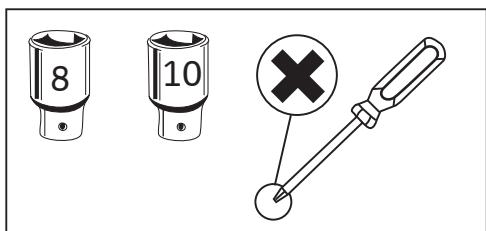
9



10

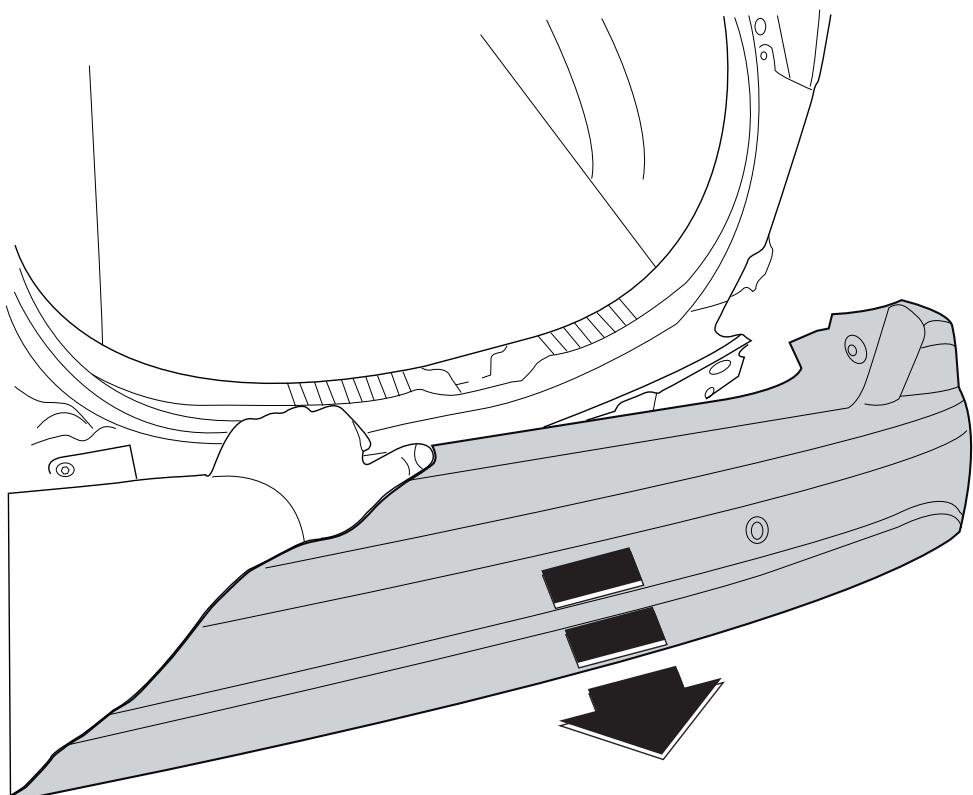


**11**

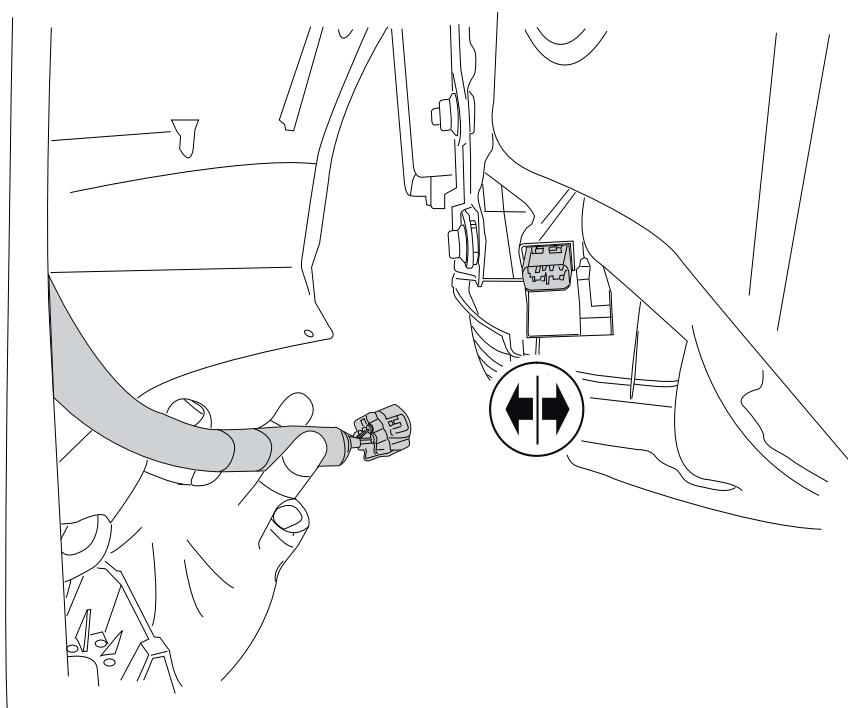
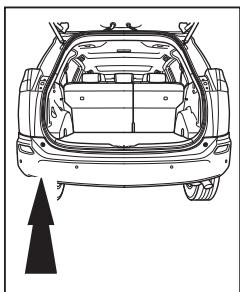


**12**

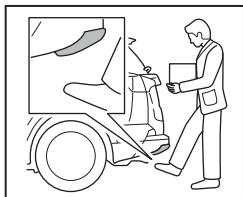
Prod ≥ 08/2016 (13-20)



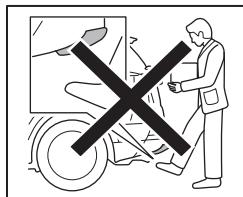
13



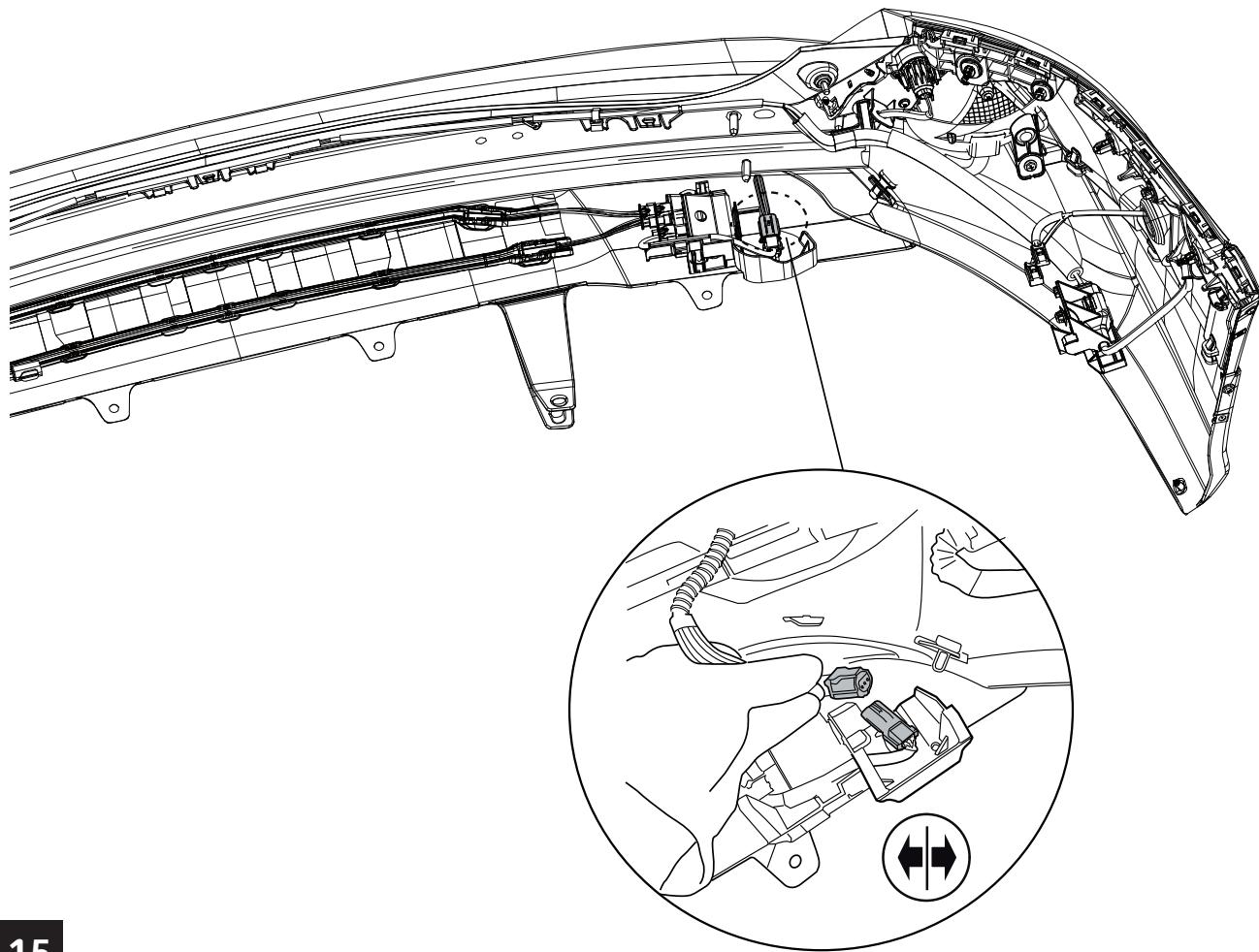
14



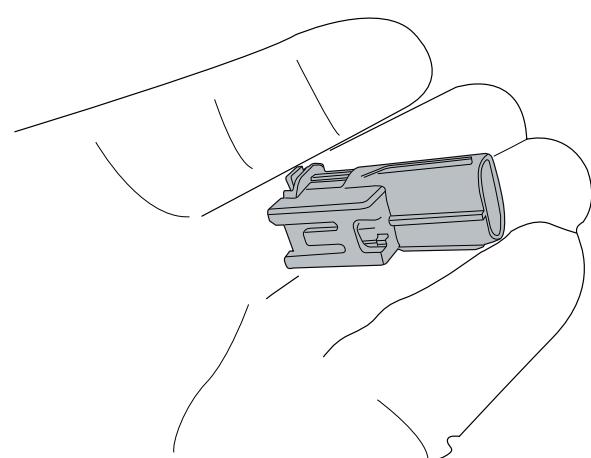
**15** ➡



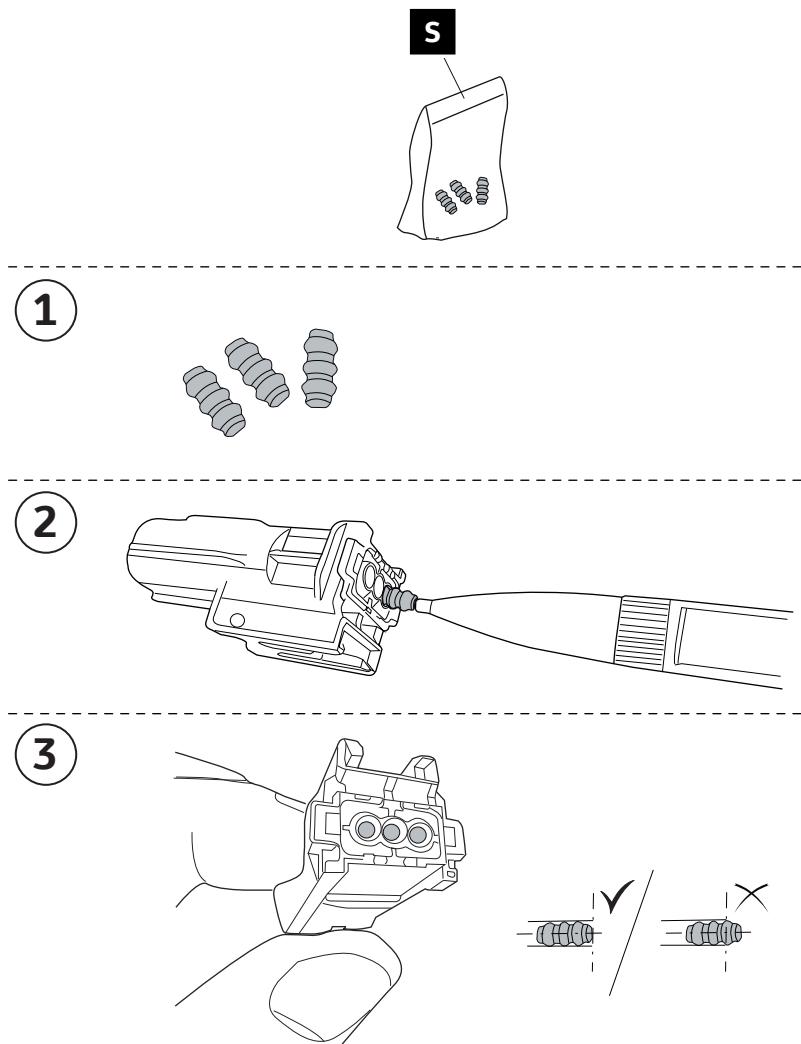
**21** ➡



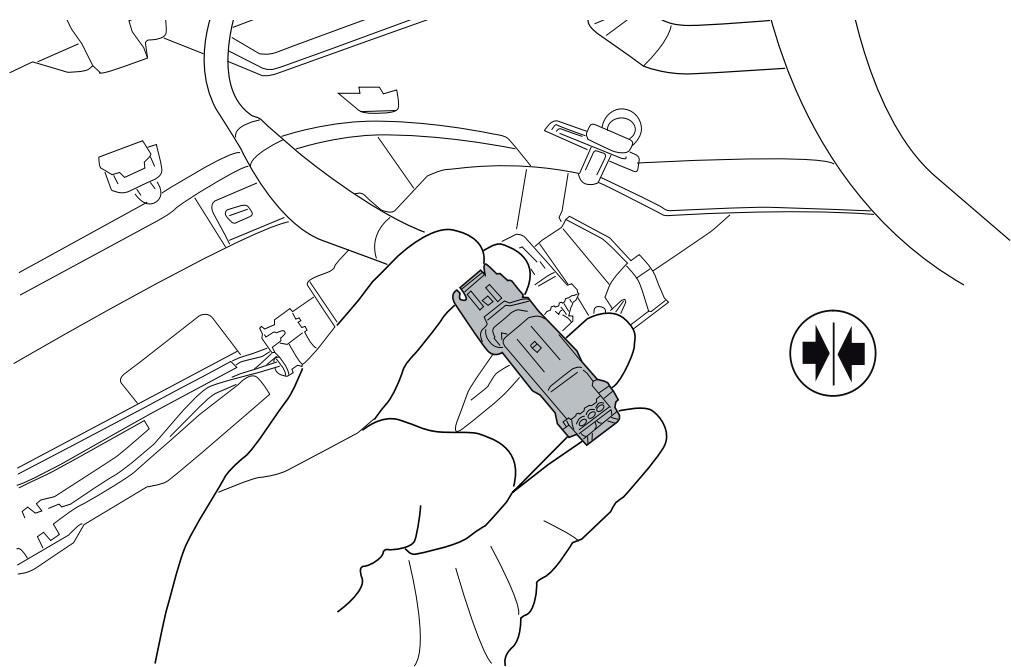
**15**



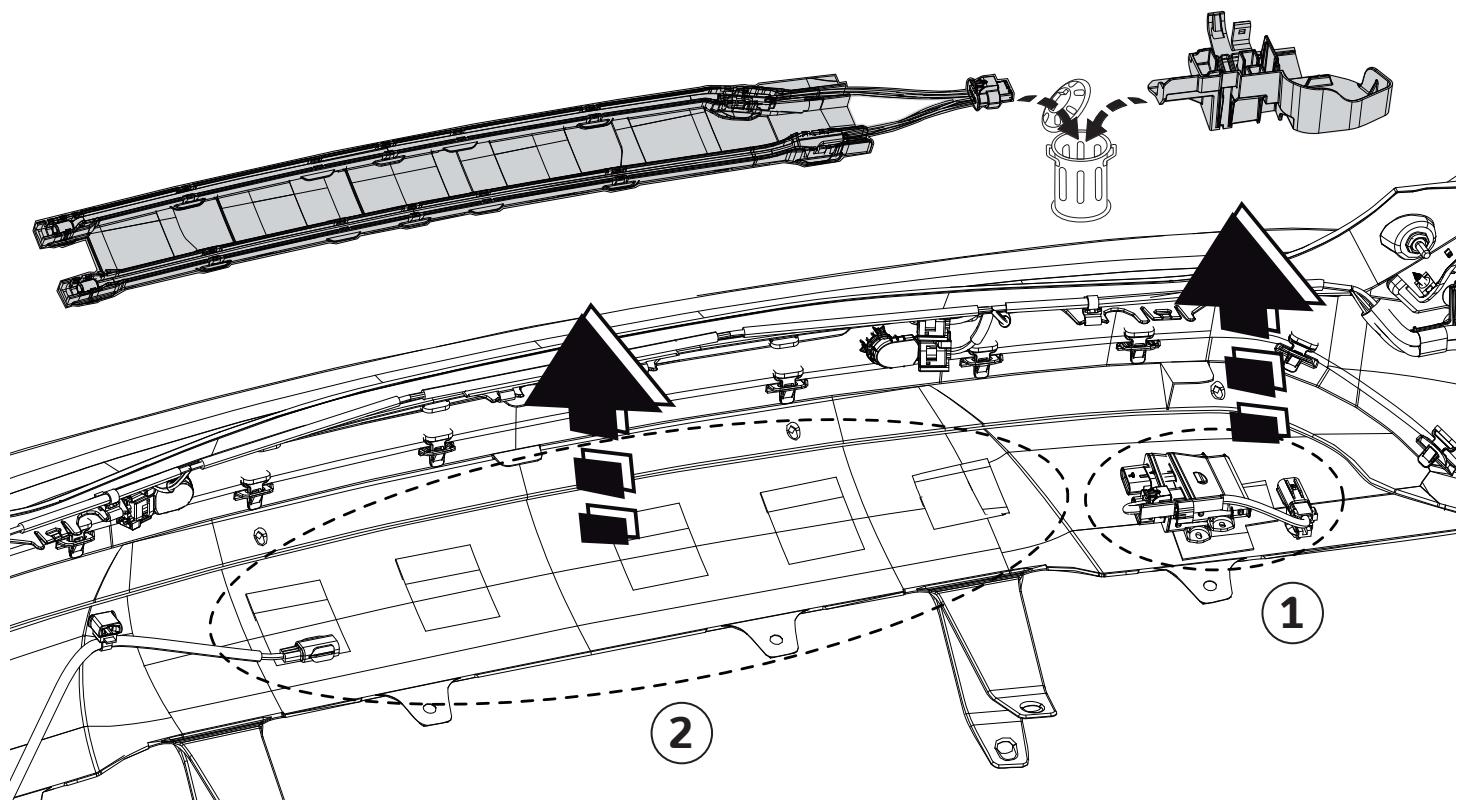
**16**



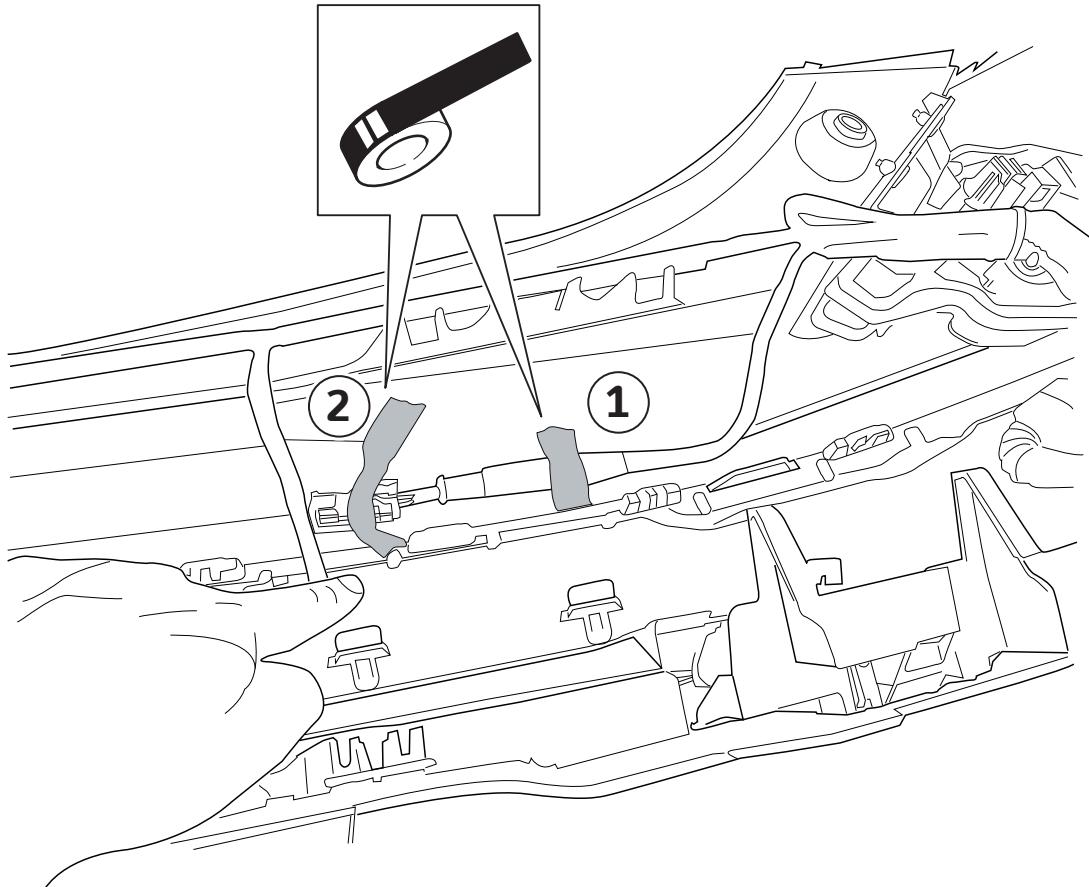
17



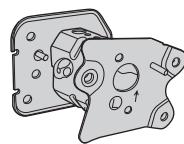
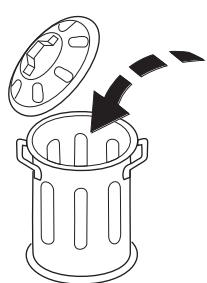
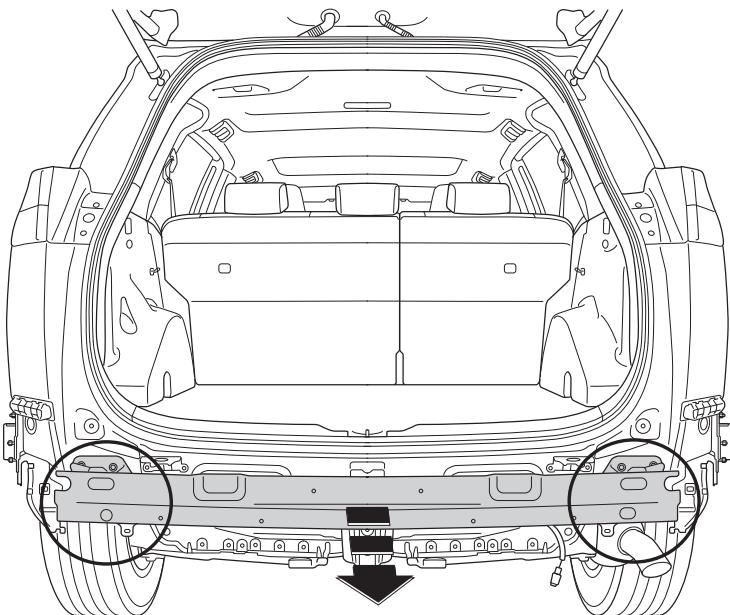
18



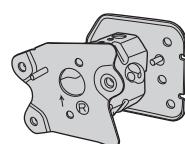
19



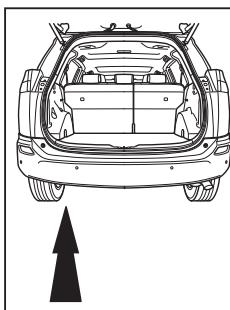
20



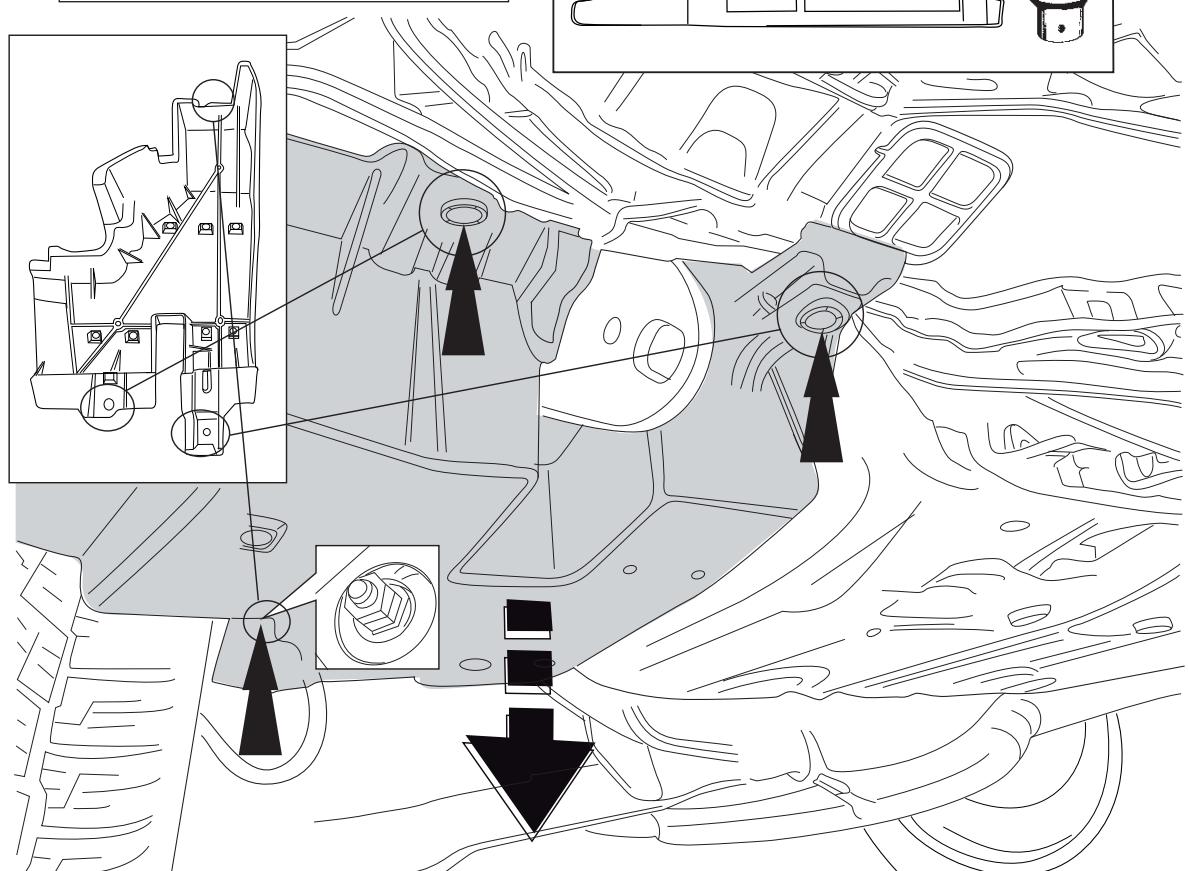
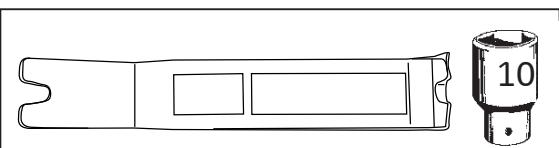
12x



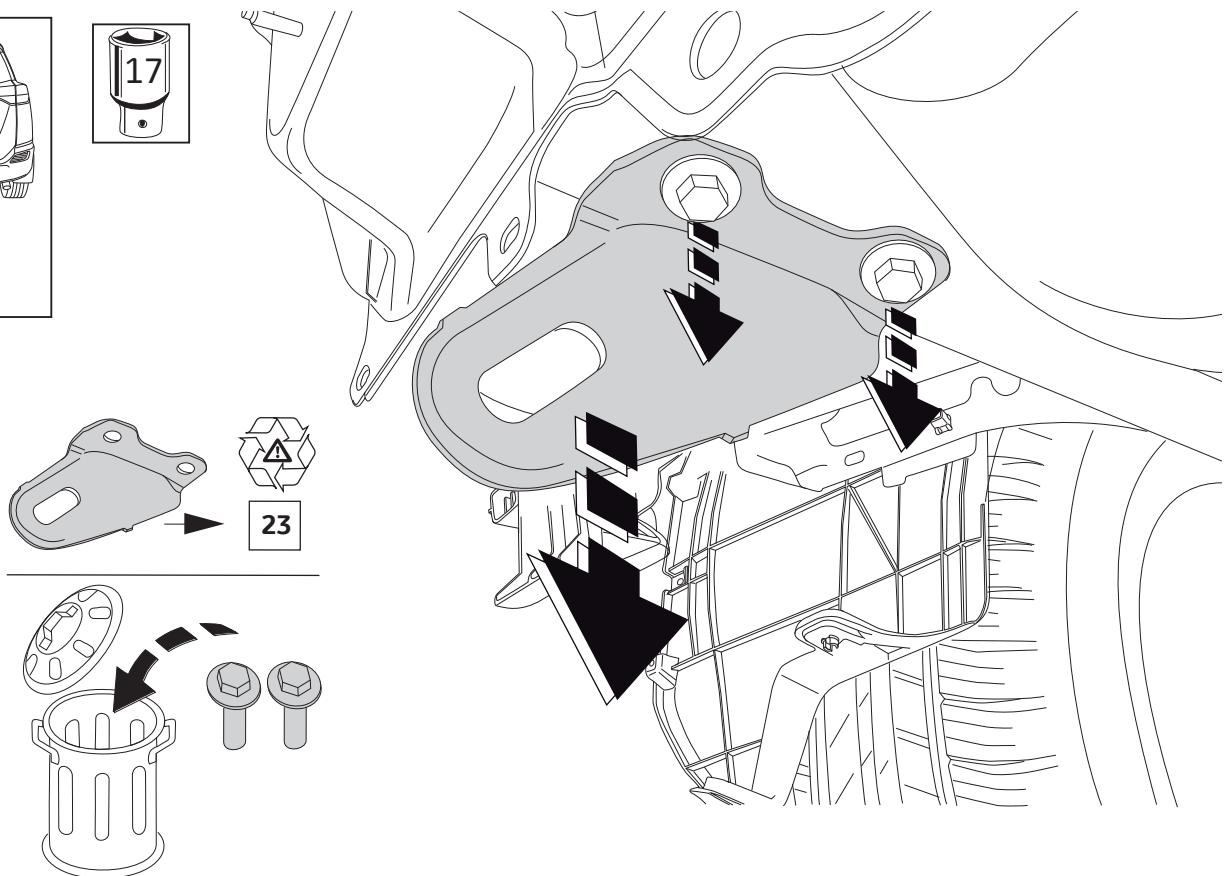
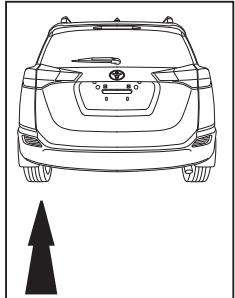
21



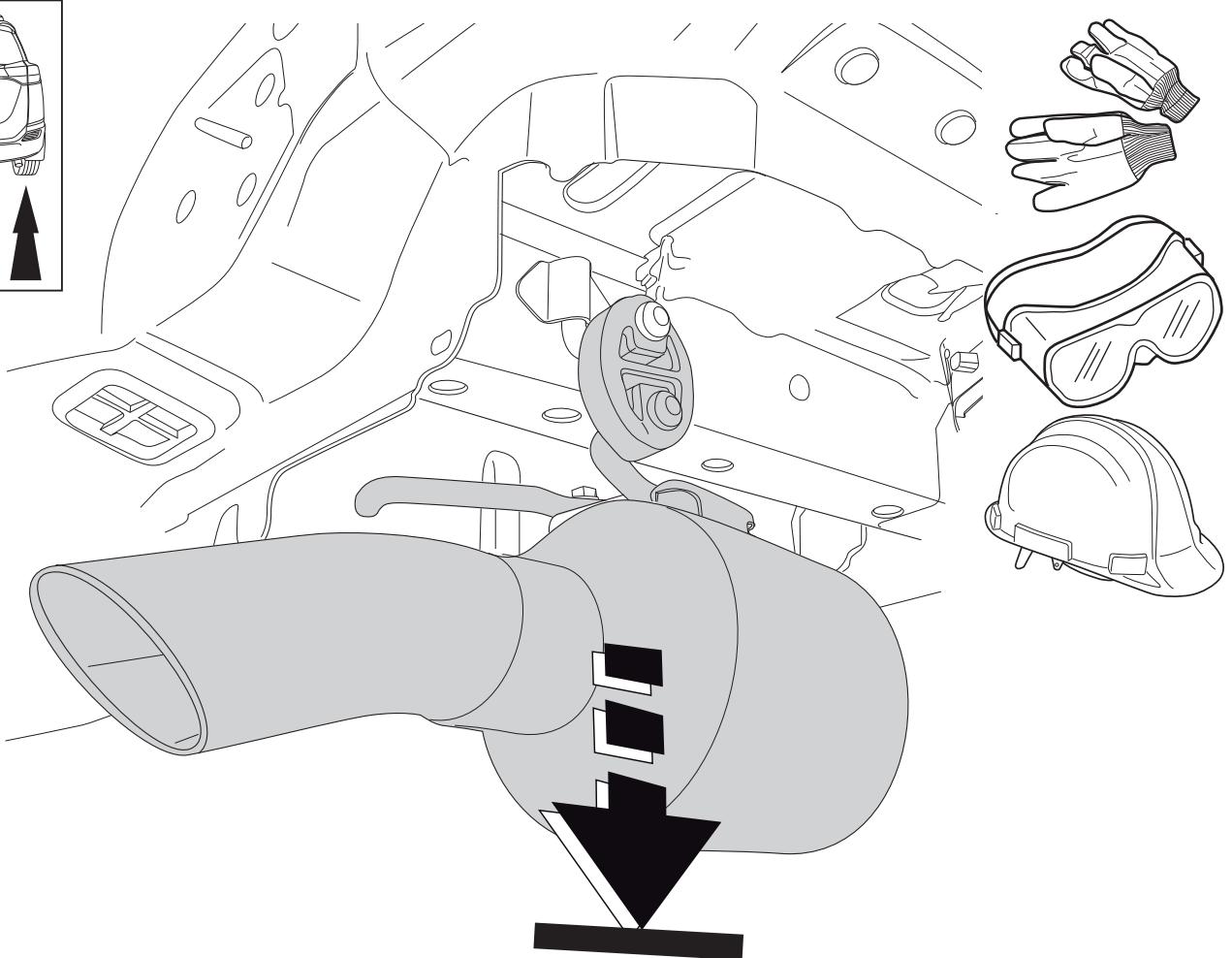
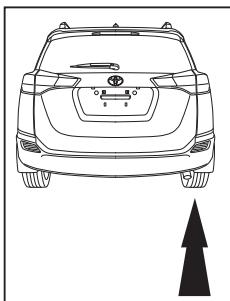
Prod ≥ 10/2014



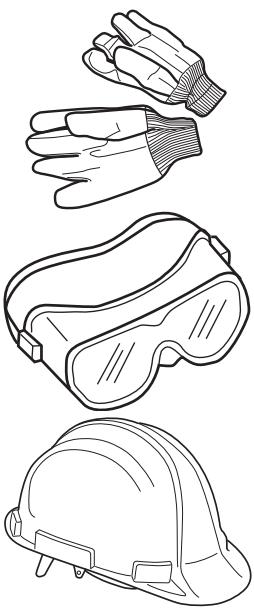
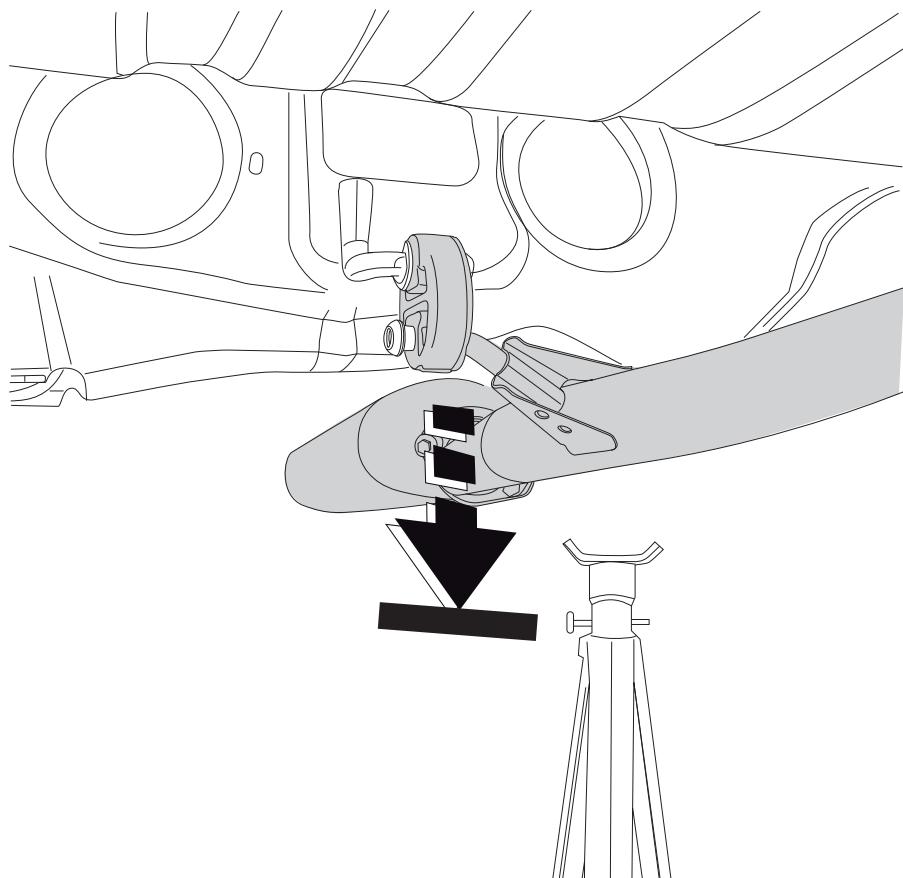
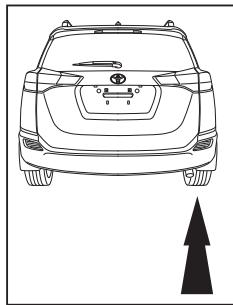
22



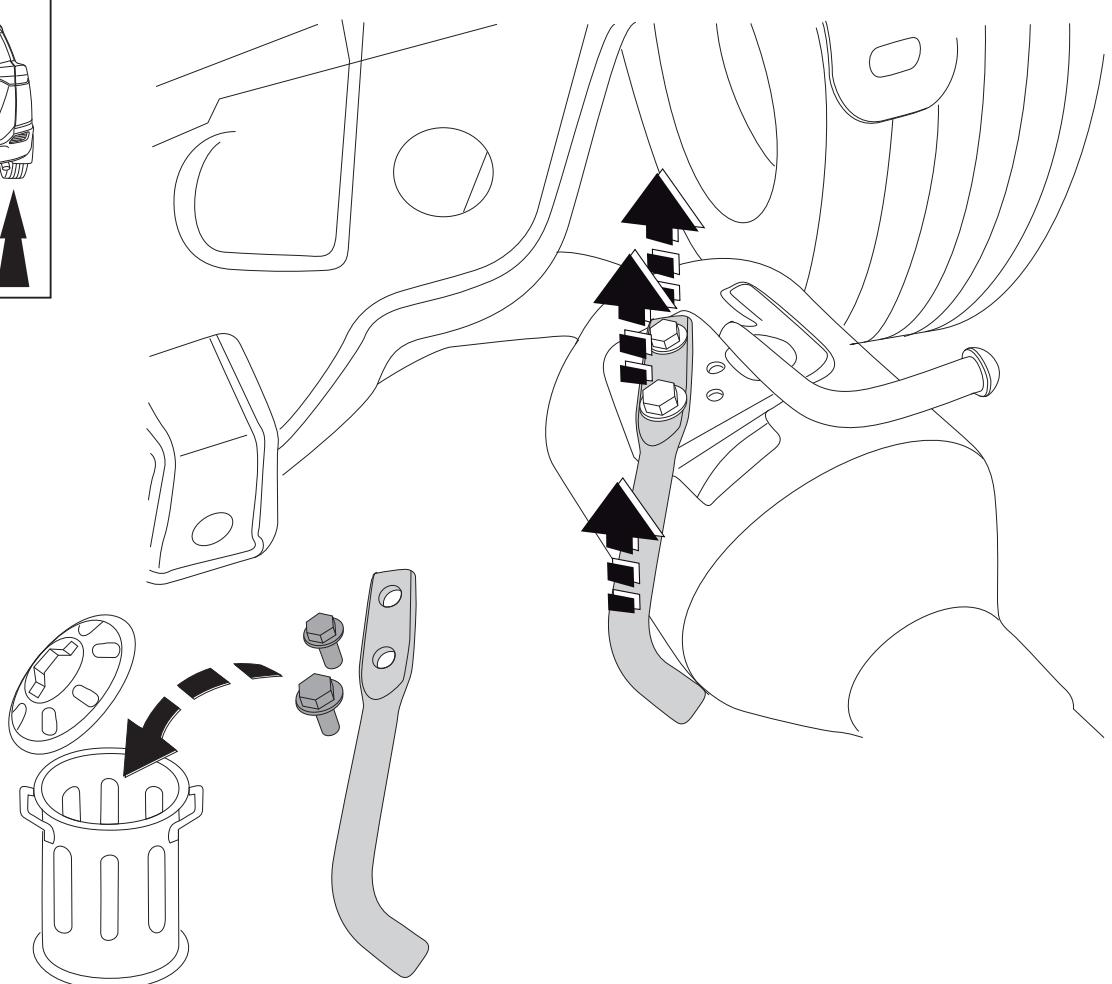
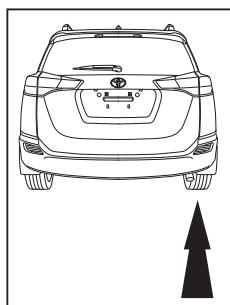
23



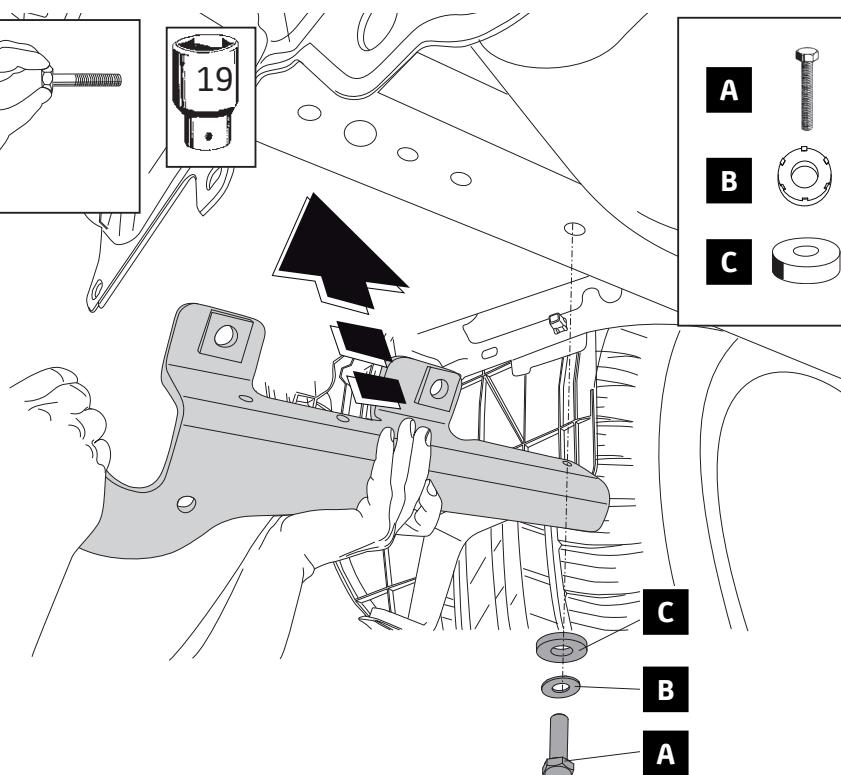
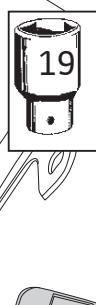
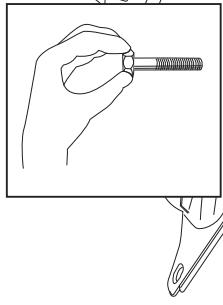
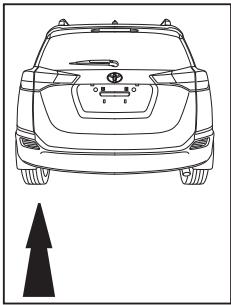
24



25

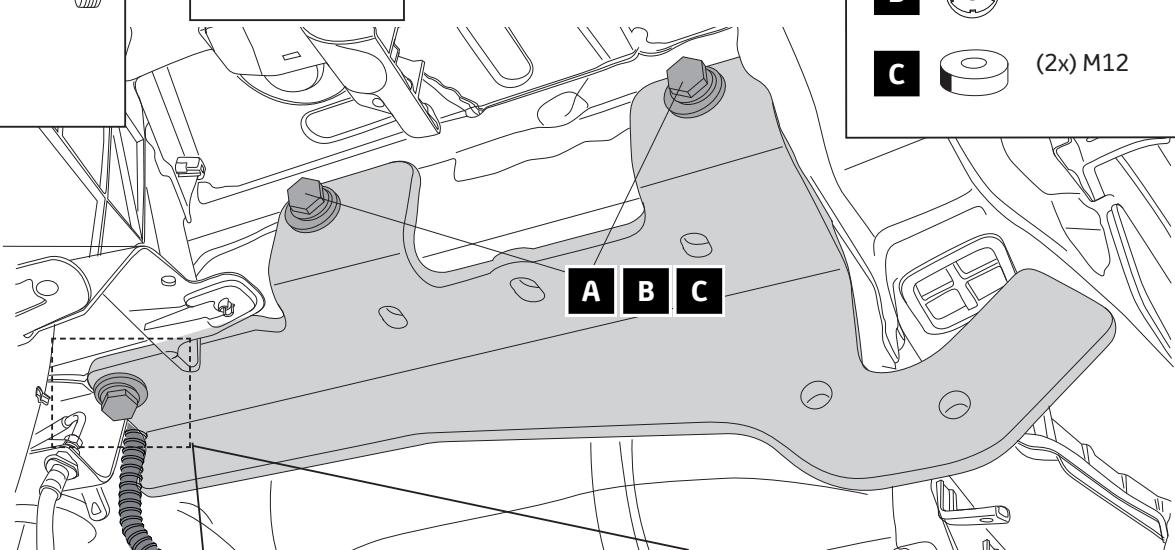
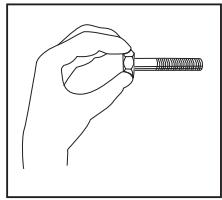
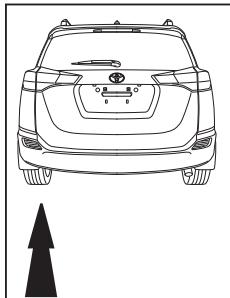


26

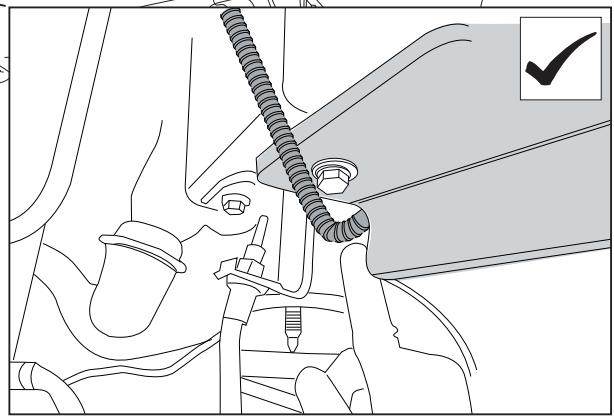
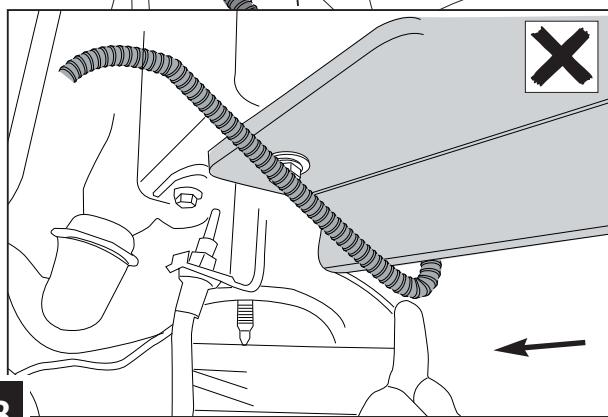


- A (1x) M12x1,25x50
- B (1x) M12
- C (1x) M12

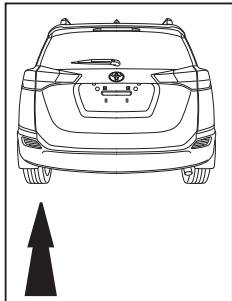
27



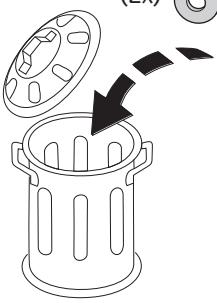
- A (2x) M12x1,25x50
- B (2x) M12
- C (2x) M12



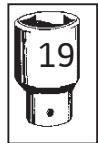
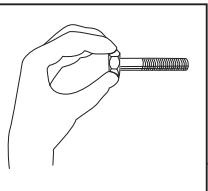
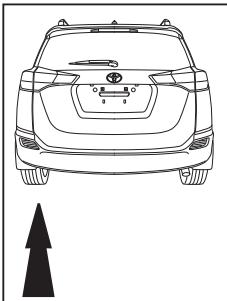
28



(2x)



29



A

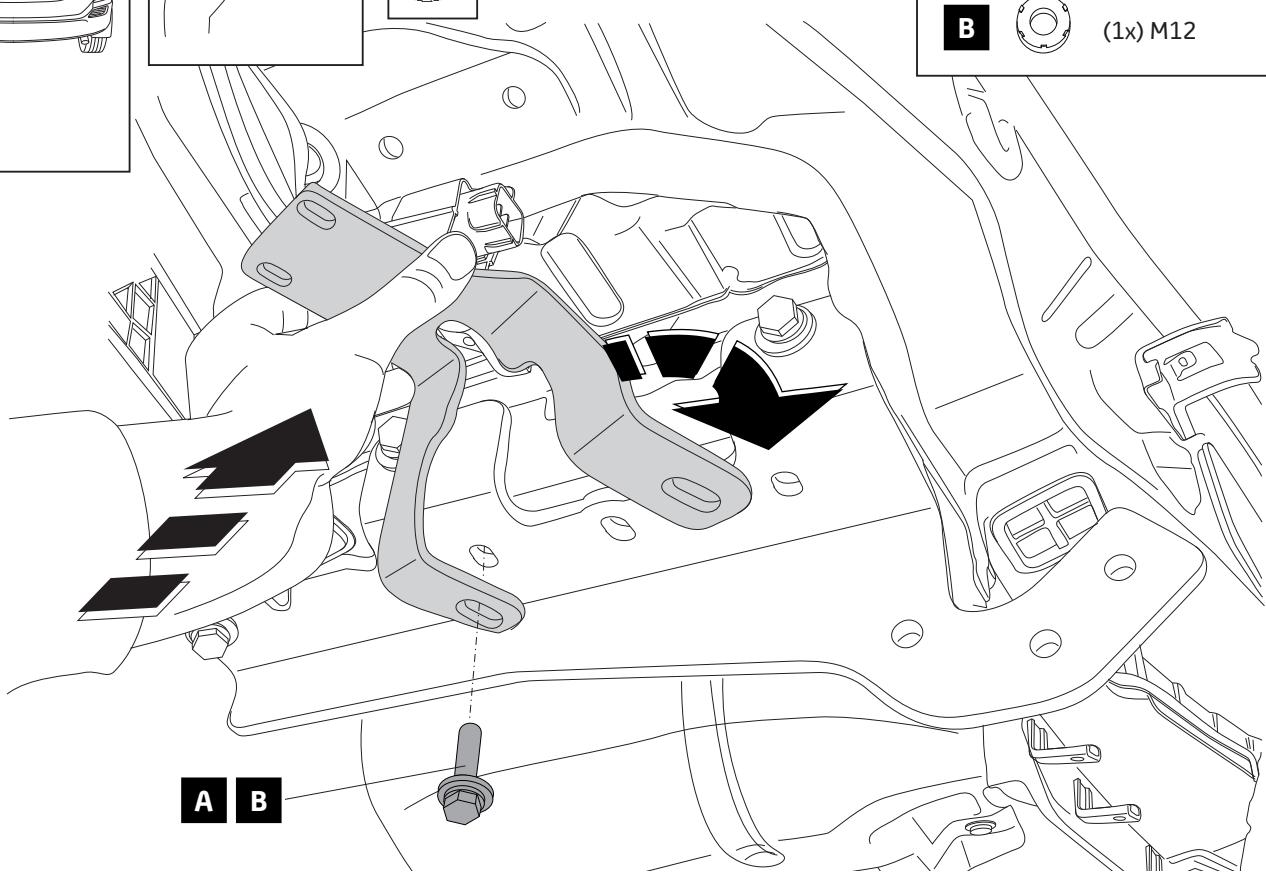


(1x) M12x1,25x50

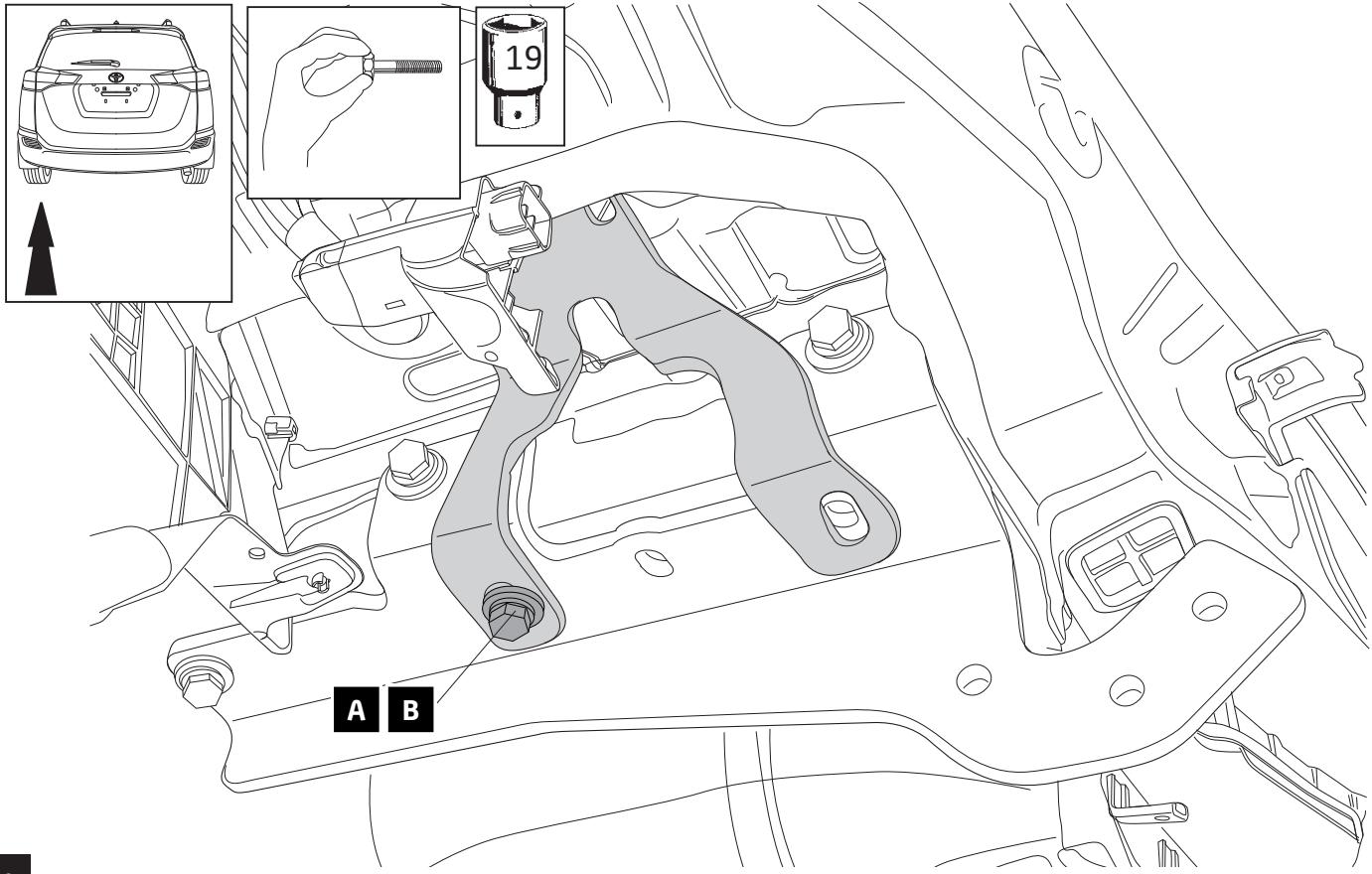
B



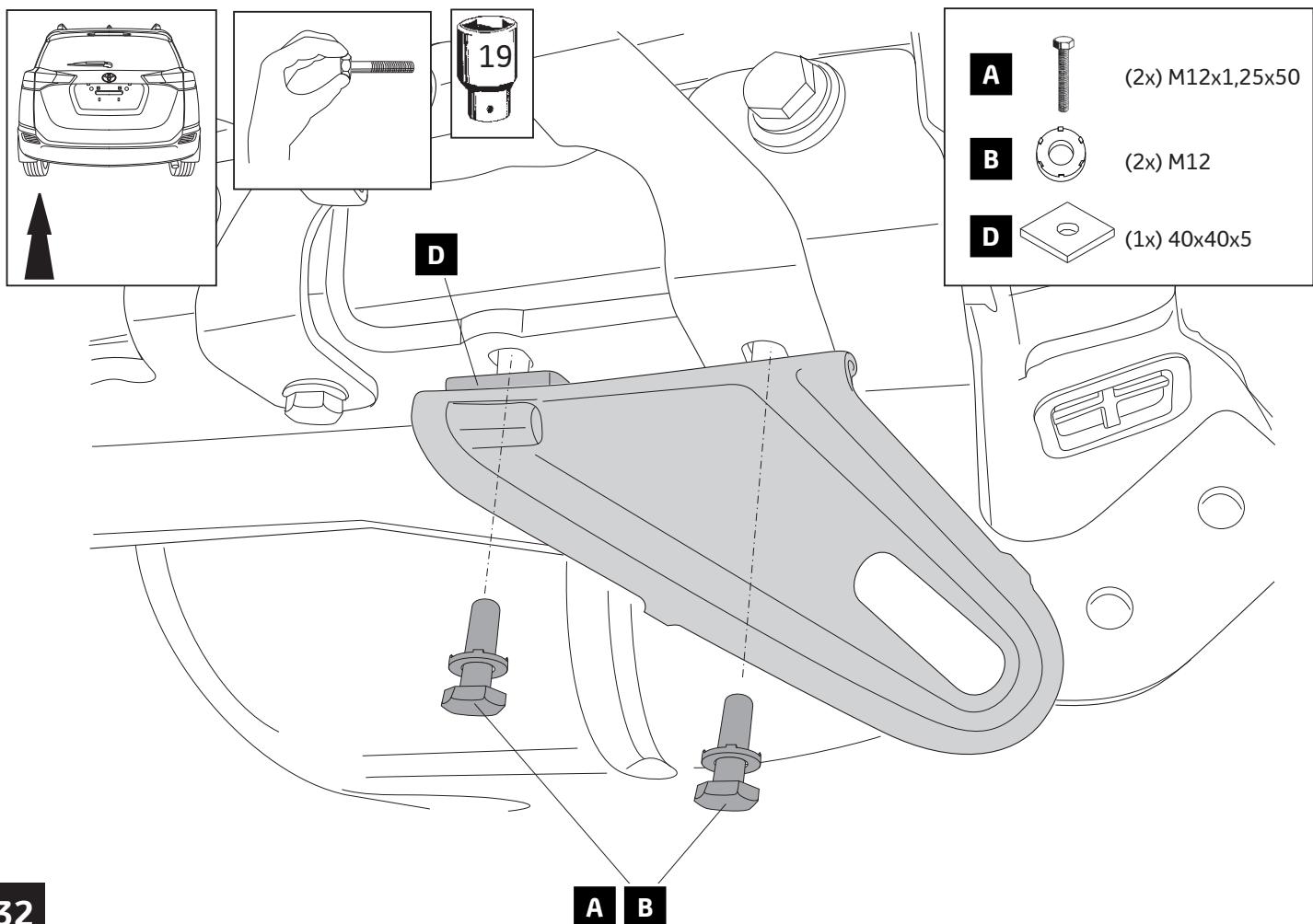
(1x) M12



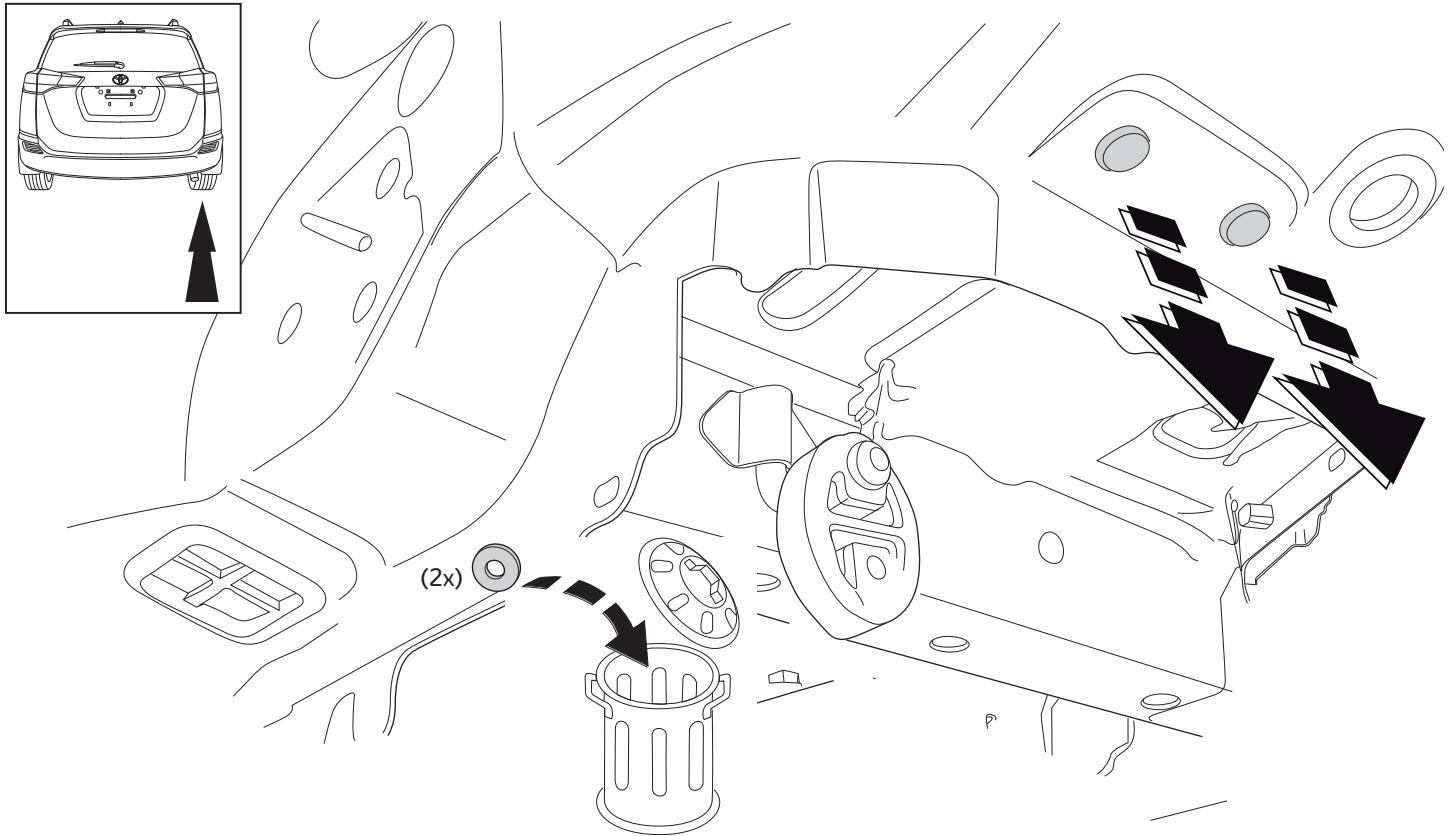
30



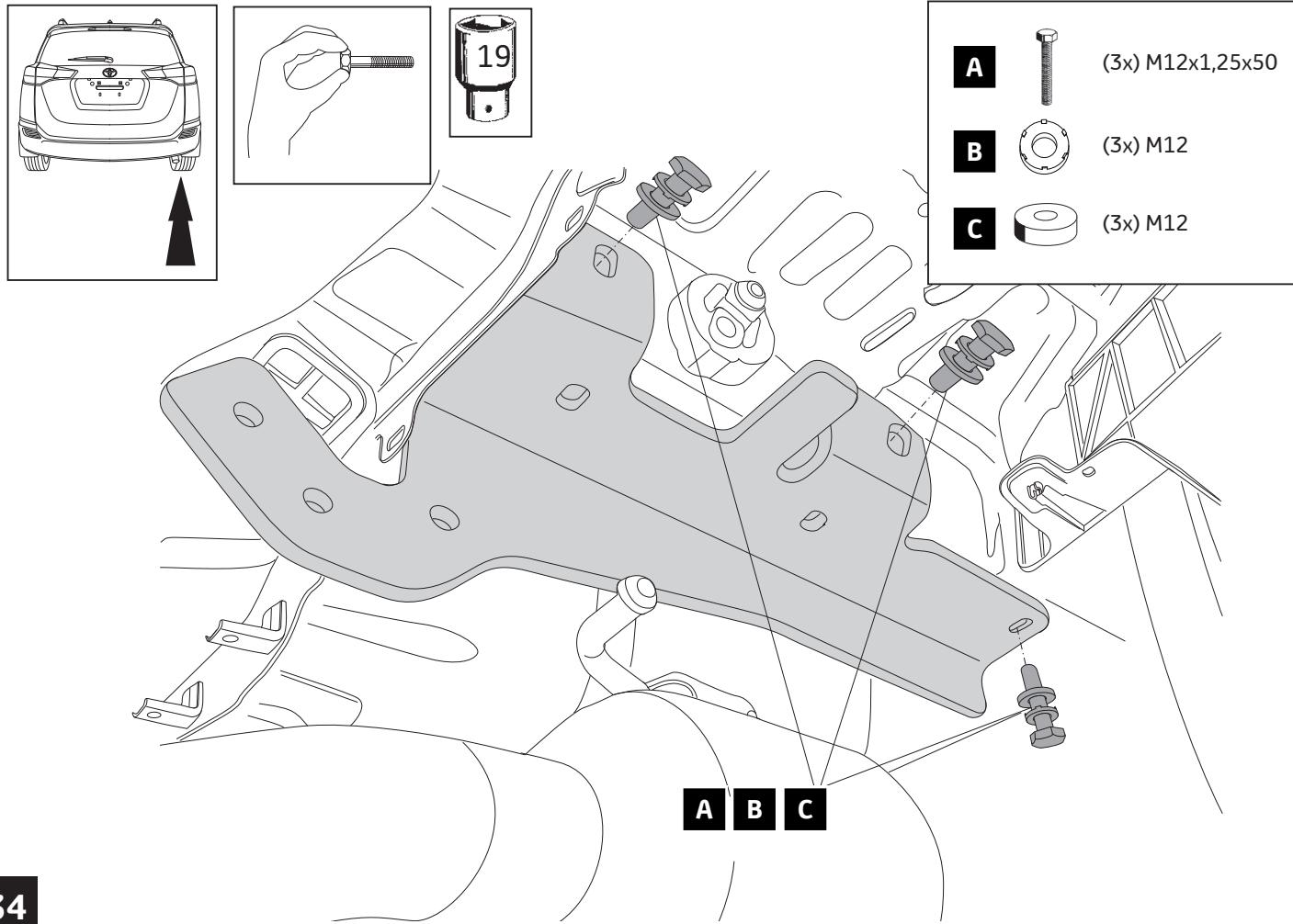
31



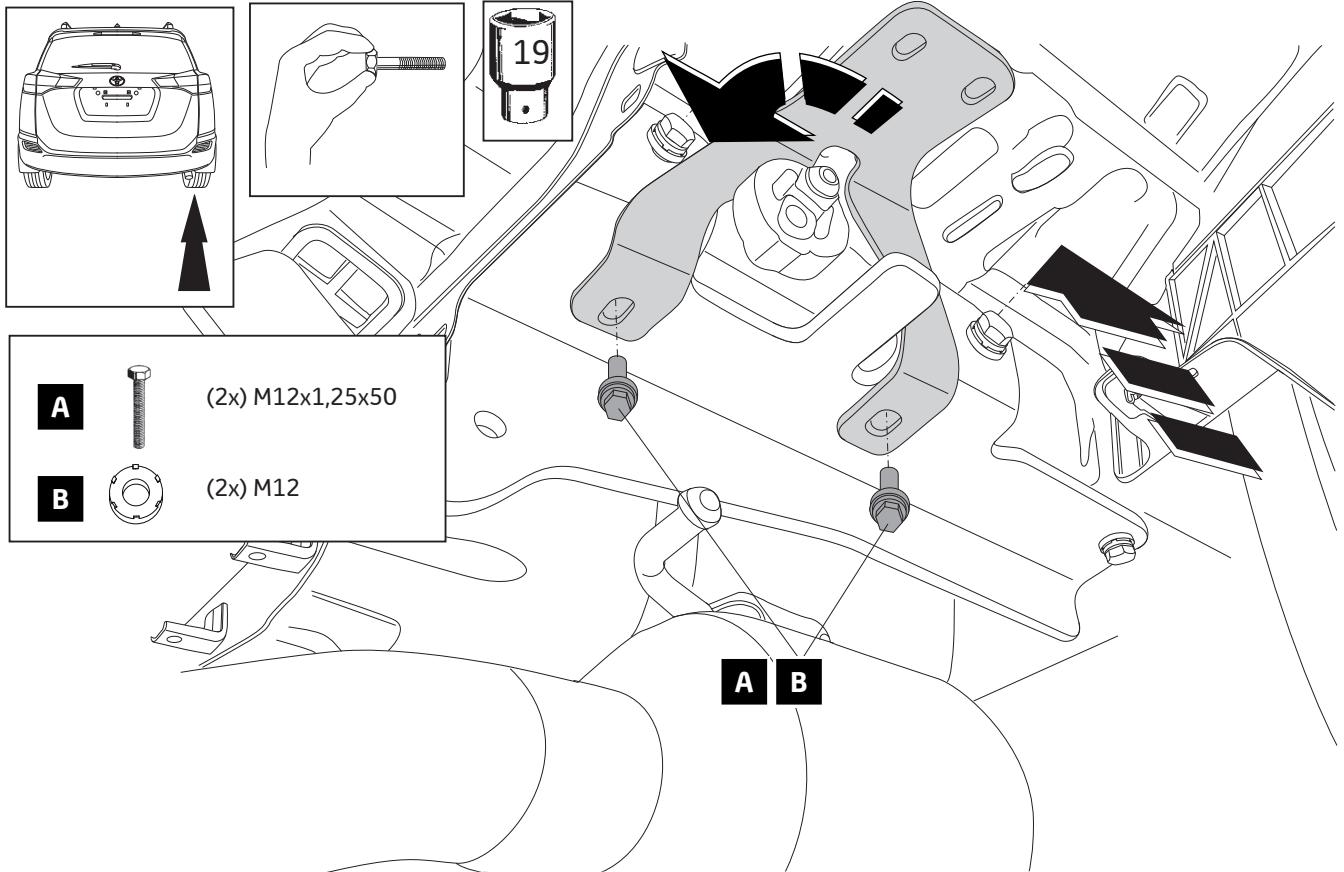
32



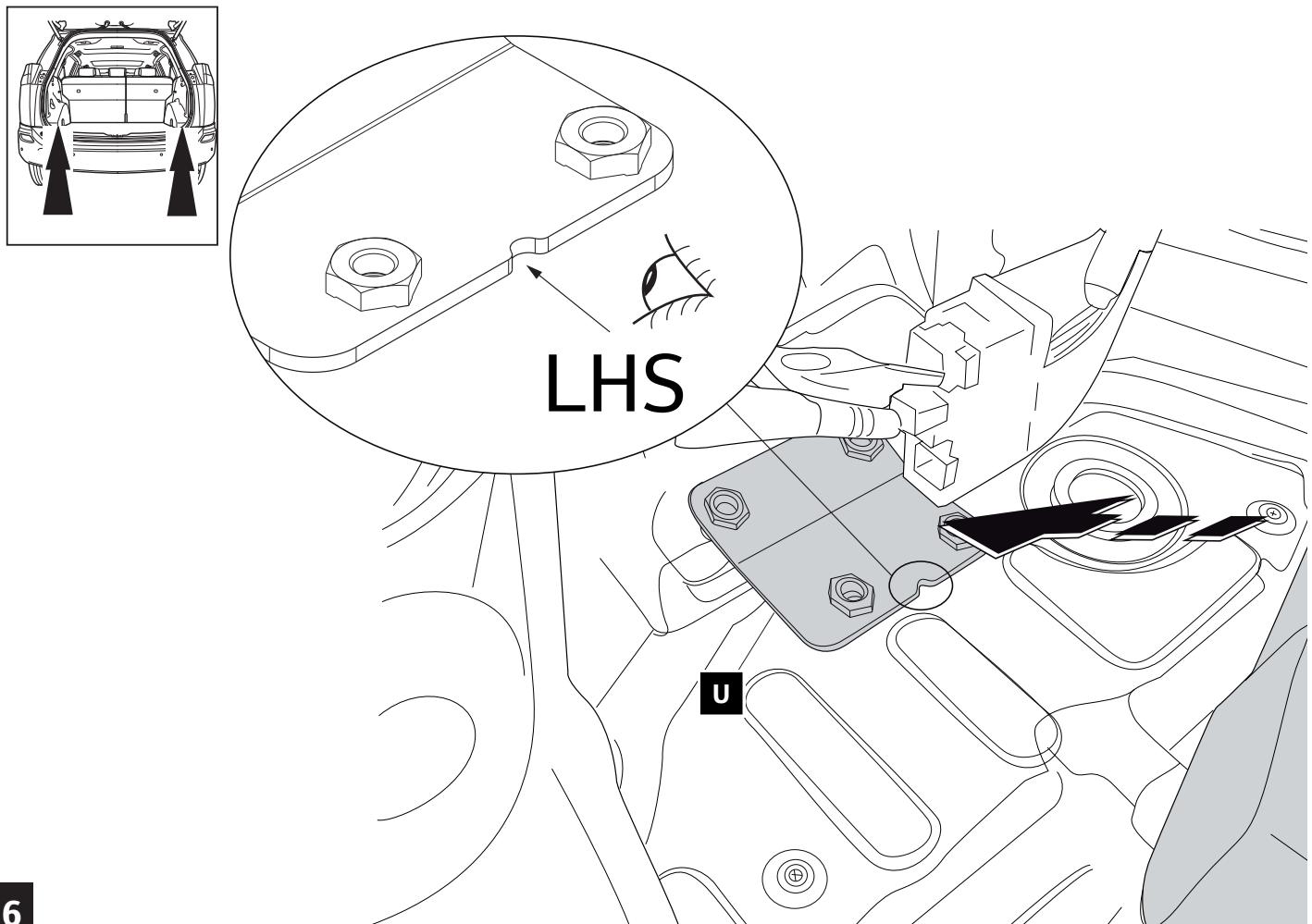
33



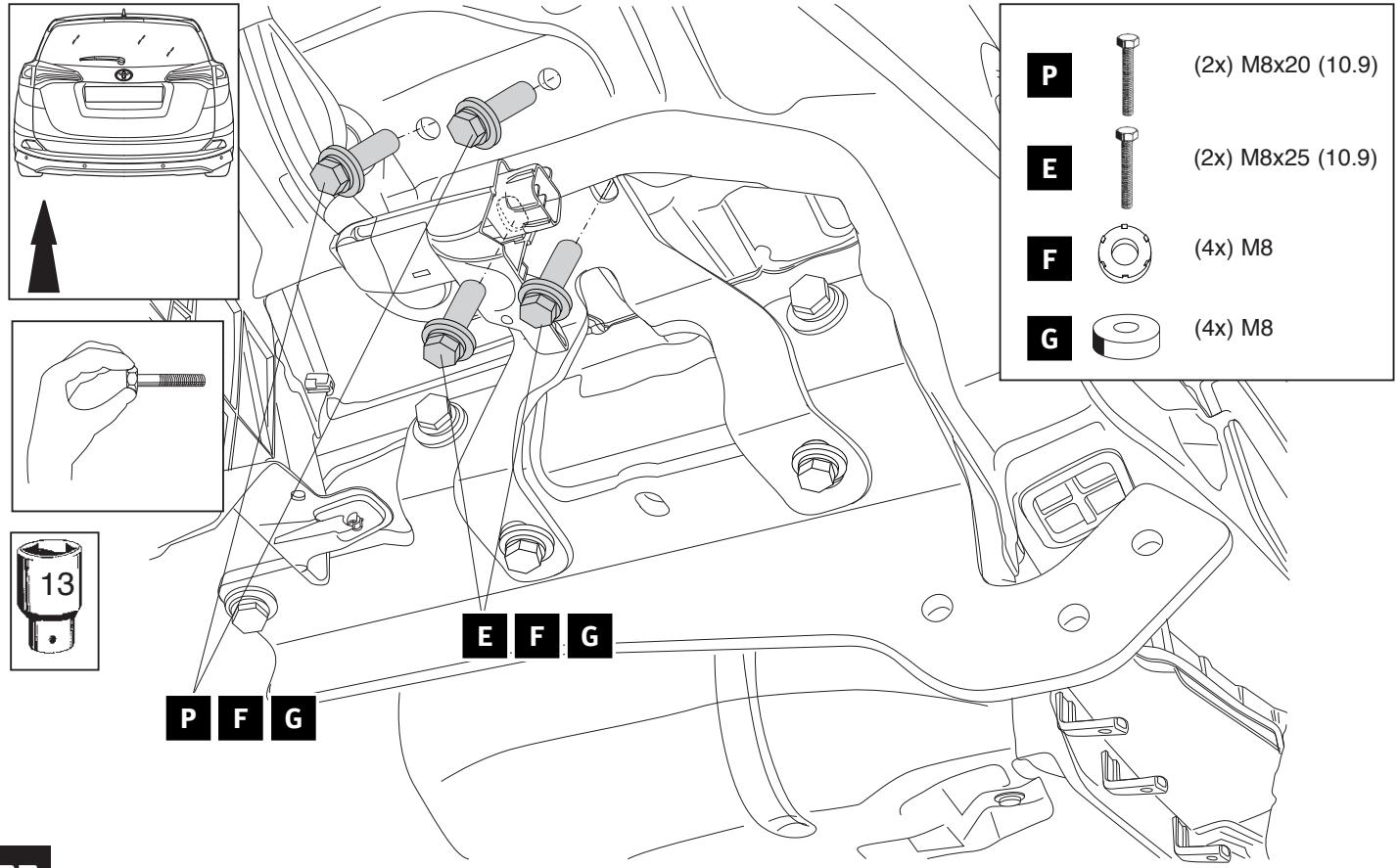
34



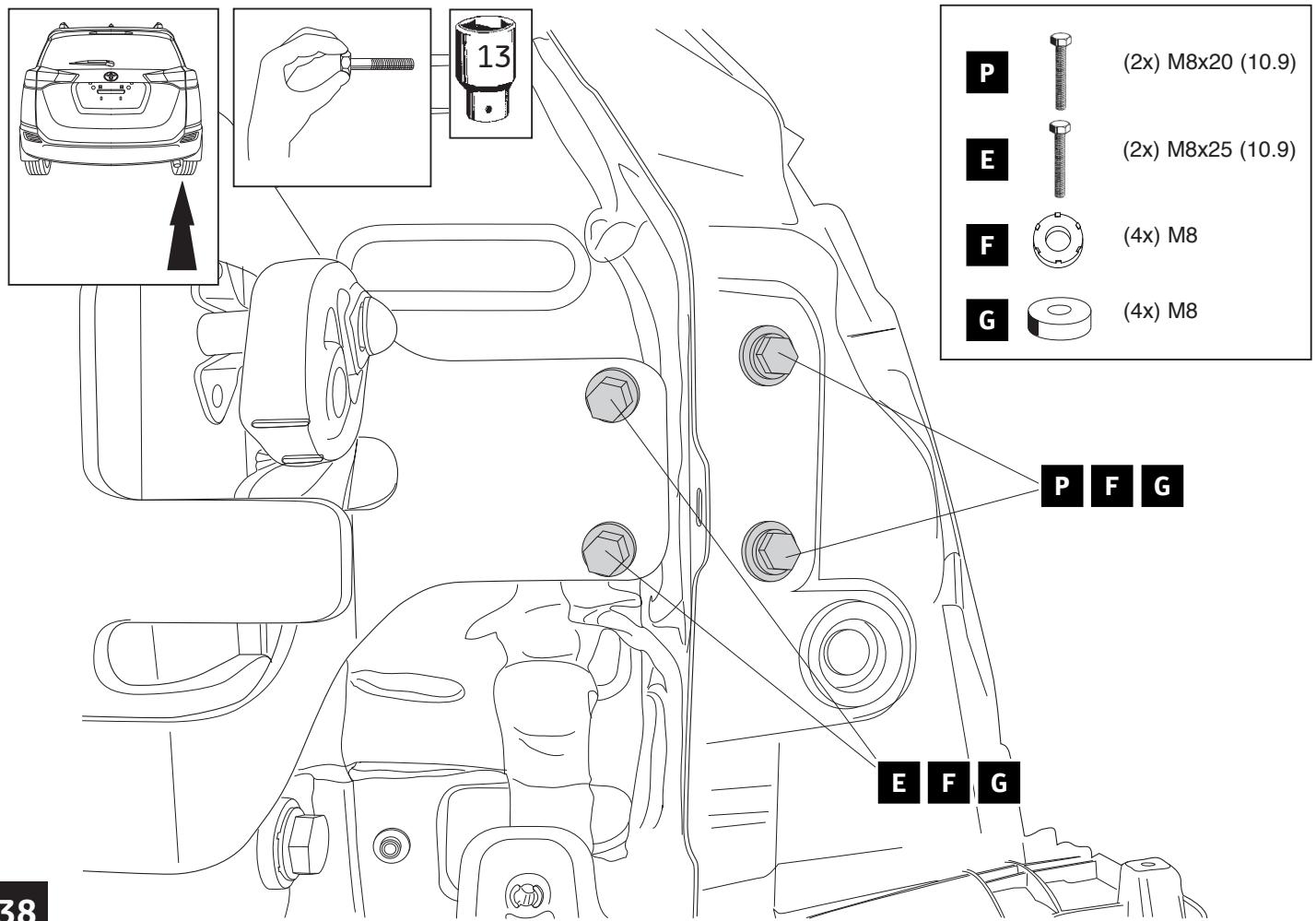
35



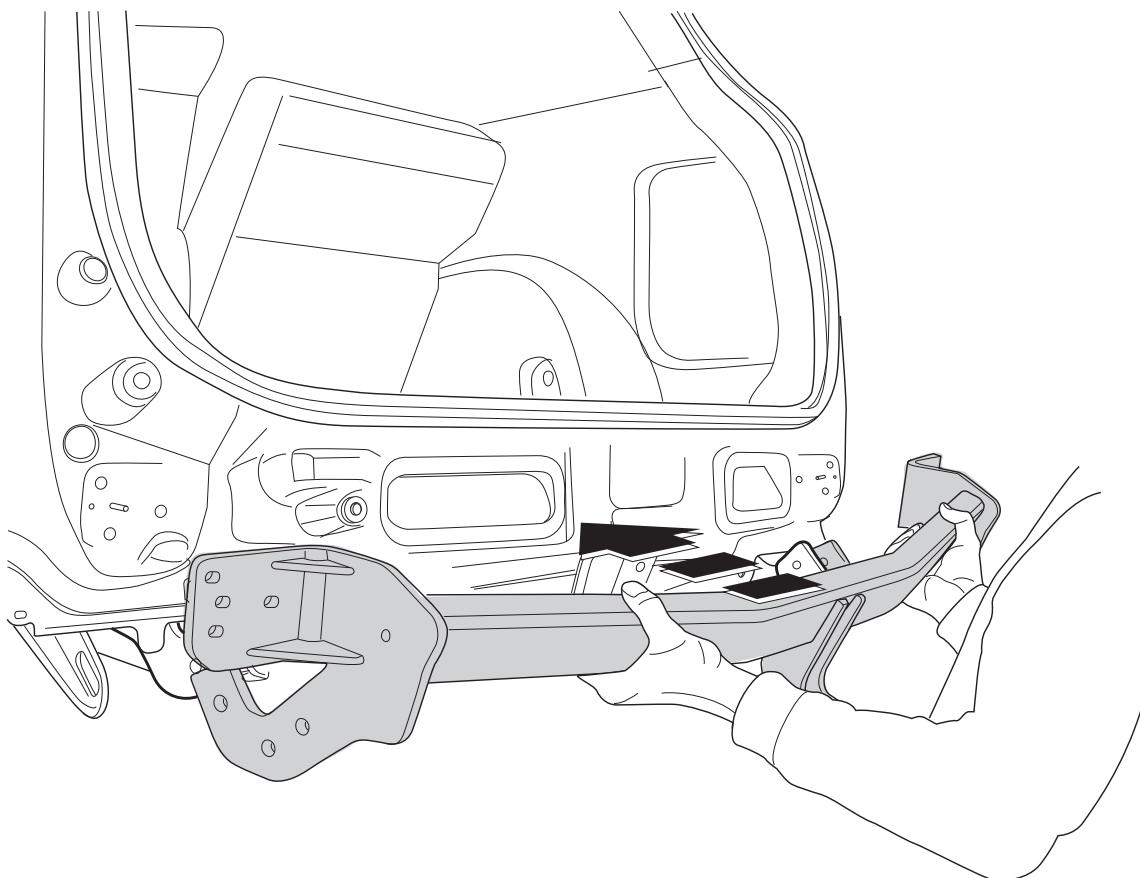
36



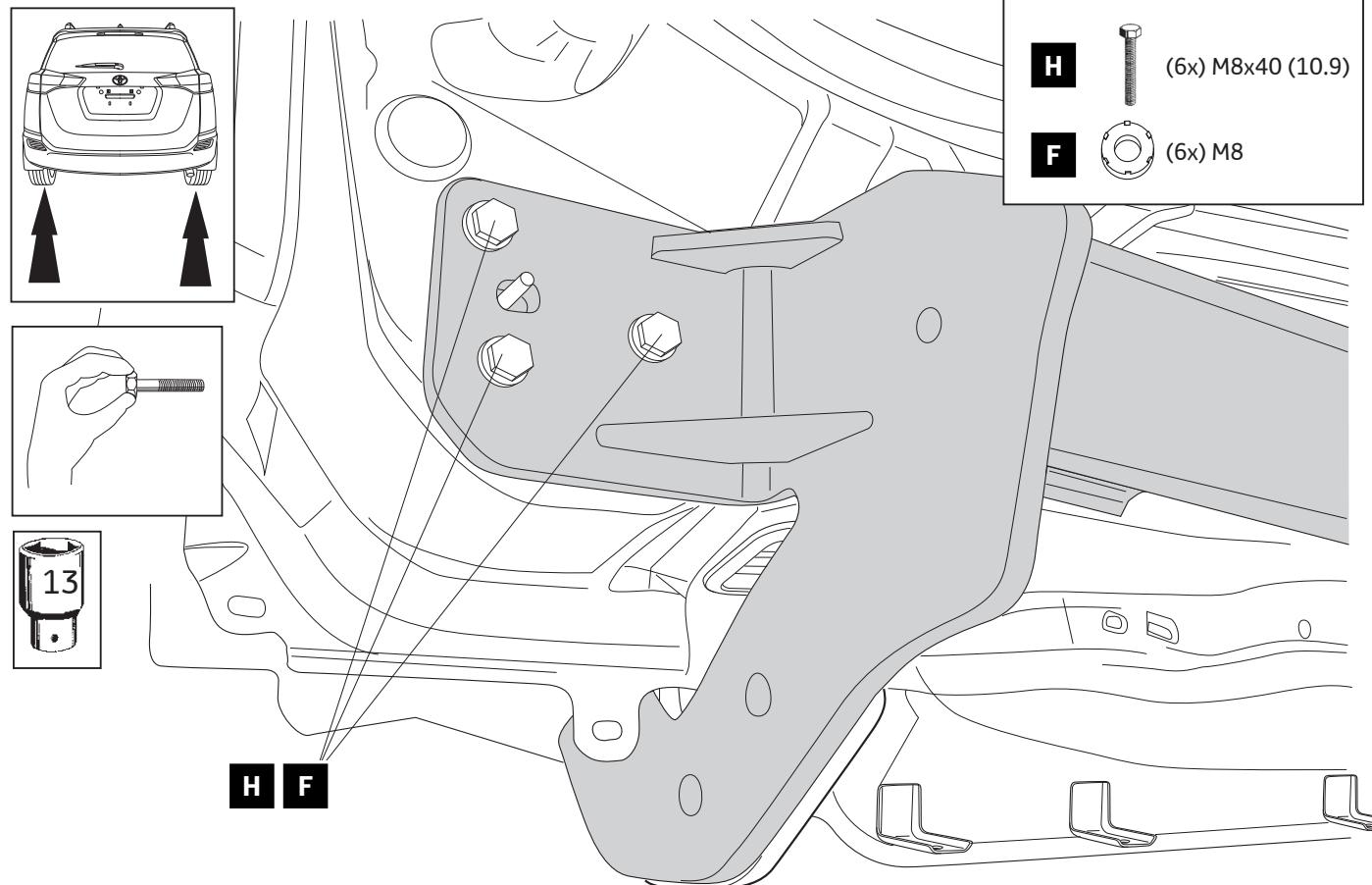
37



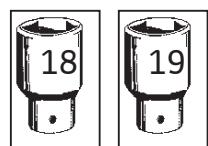
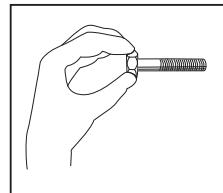
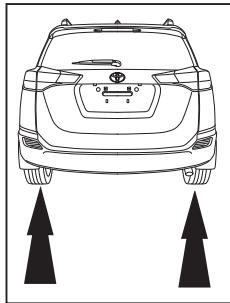
38



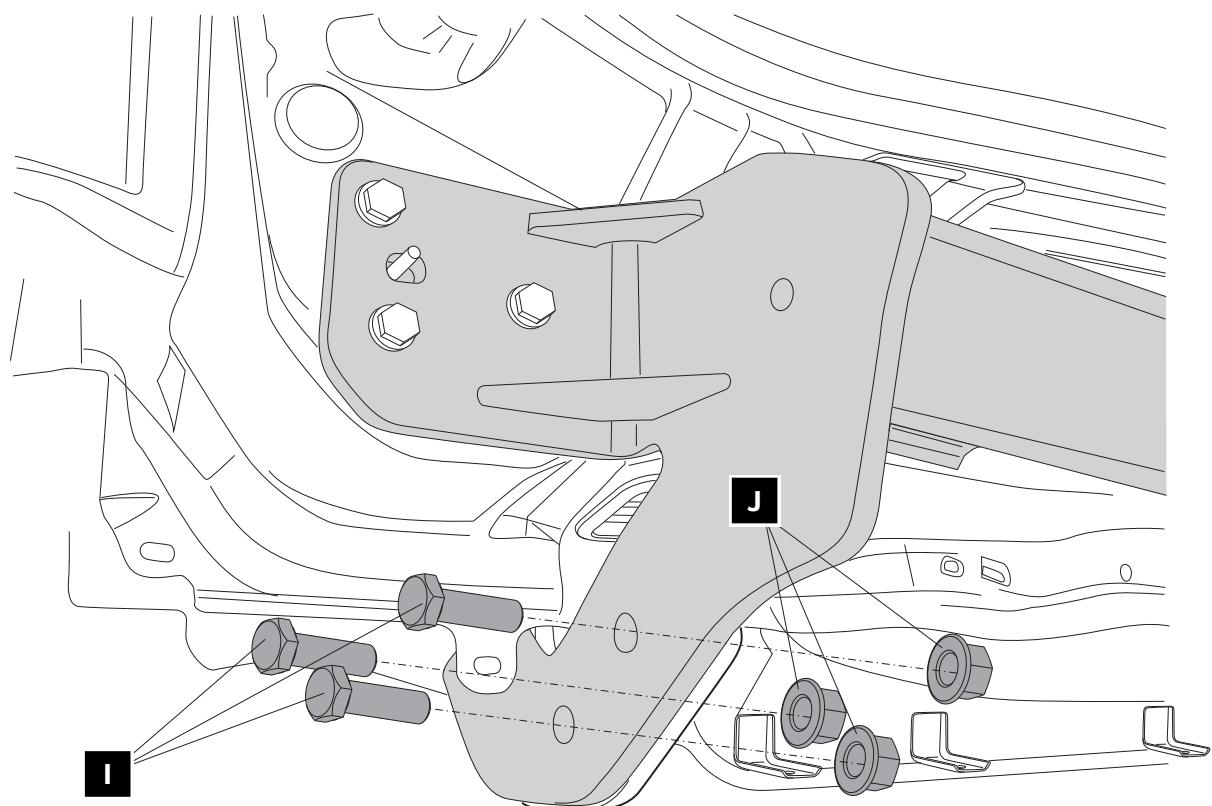
39



40

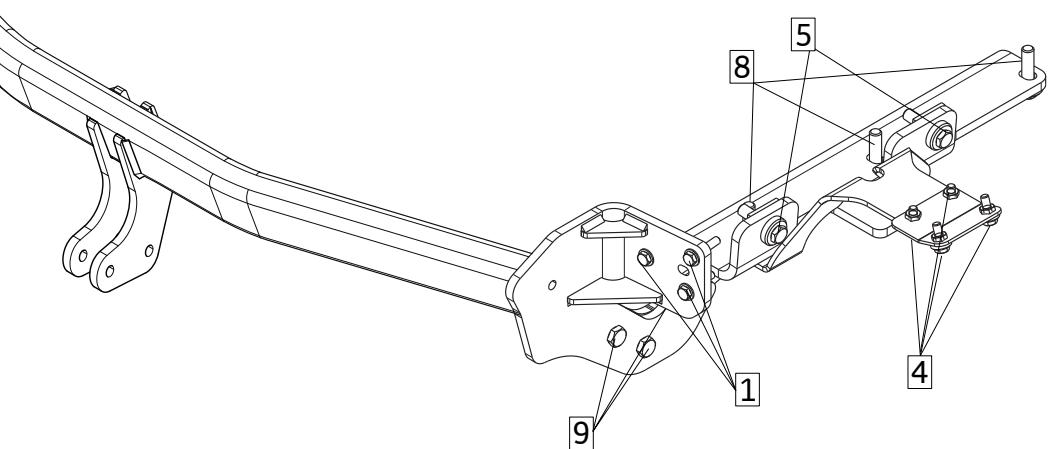
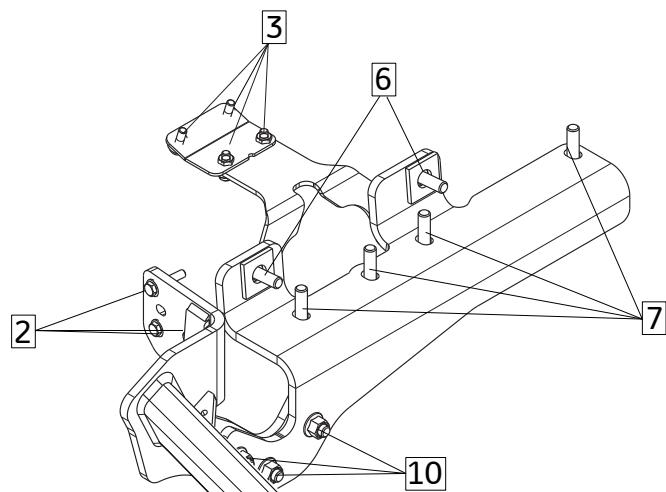


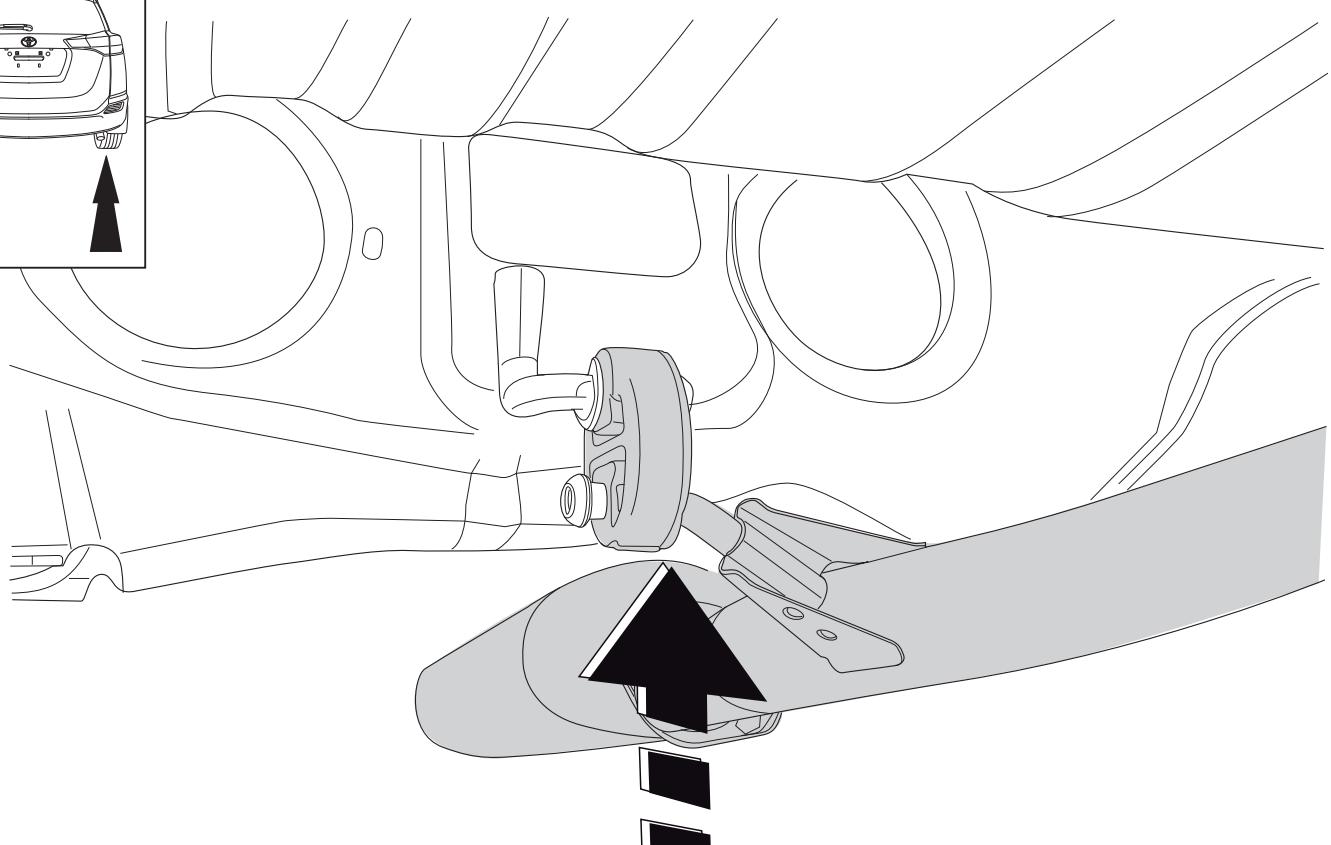
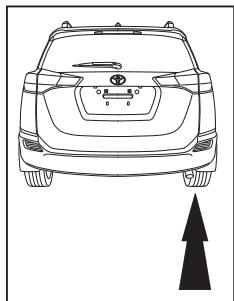
<b>I</b>		(6x) M12x40(10.9)
<b>J</b>		(6x) M12 (10)



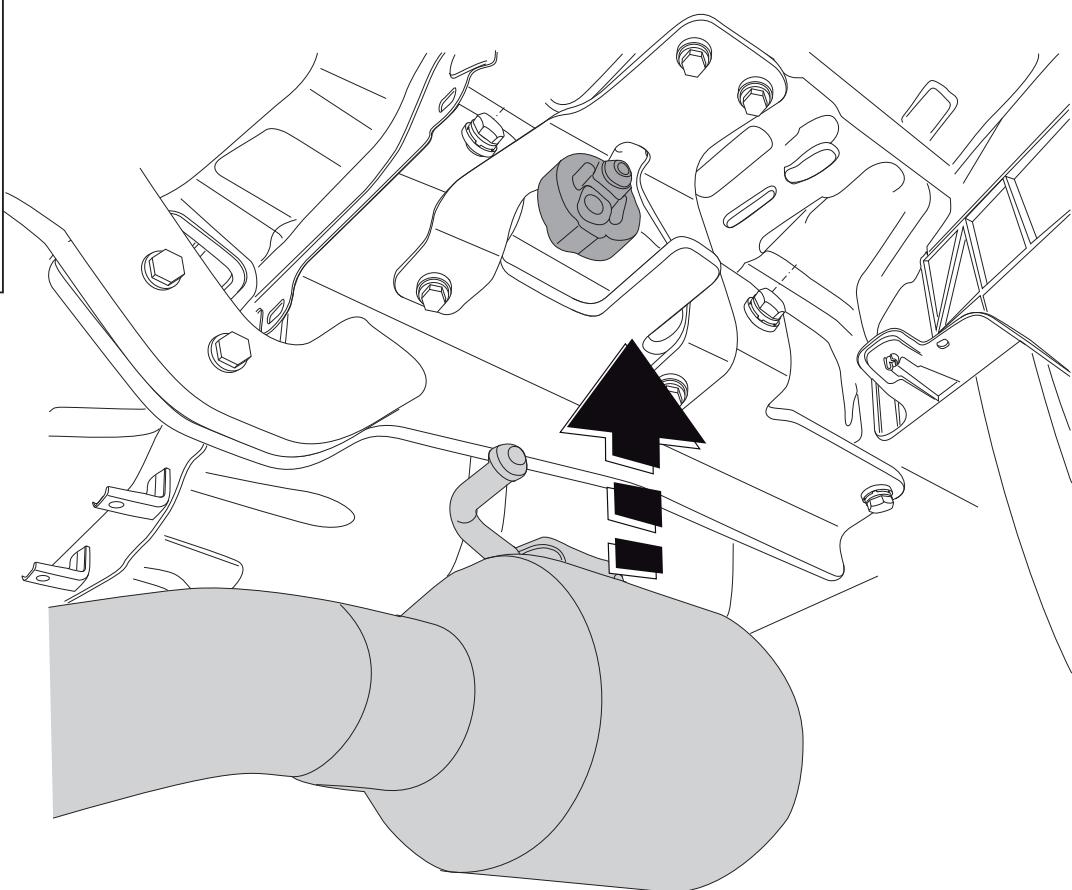
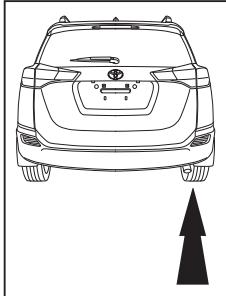


	1→2→3→...		QTY	
1	25Nm	3x	13	
2	25Nm	3x	13	
3	25Nm	4x	13	
4	25Nm	4x	13	
5	100Nm	2x	19	
6	100Nm	2x	19	
7	100Nm	4x	19	
8	100Nm	3x	19	
9	110Nm	3x	18/19	
10	110Nm	3x	18/19	

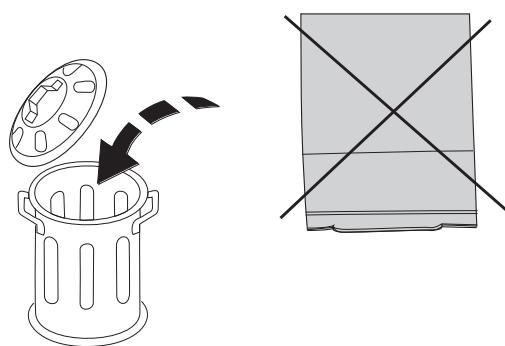
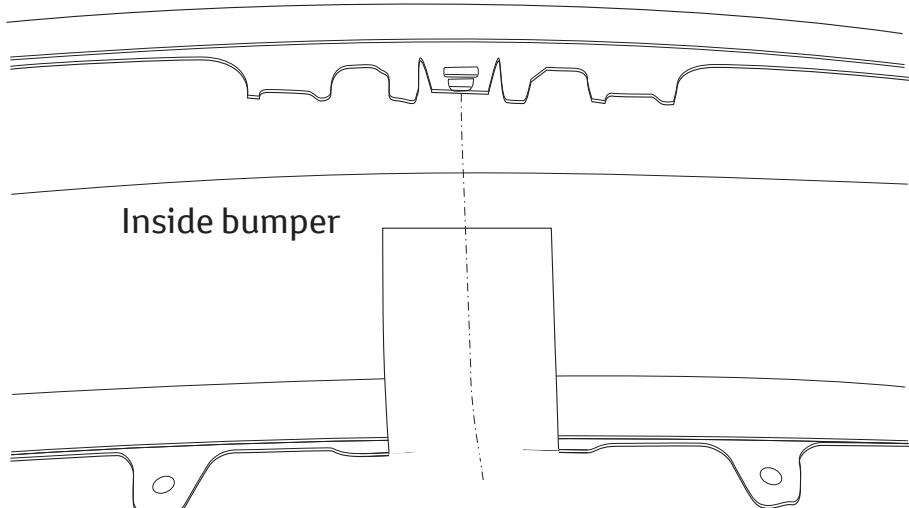
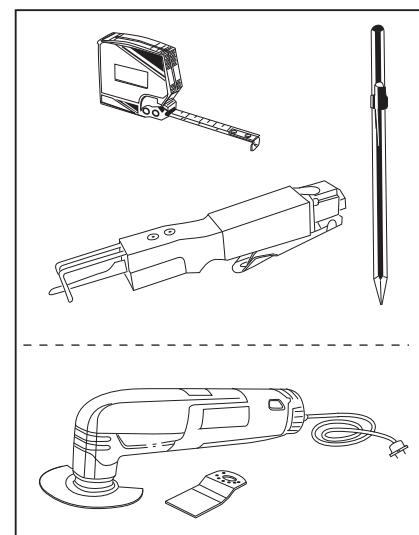
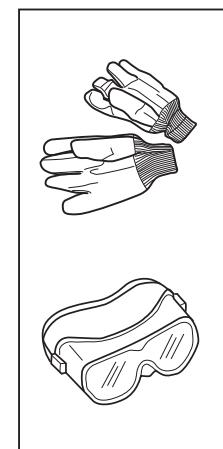
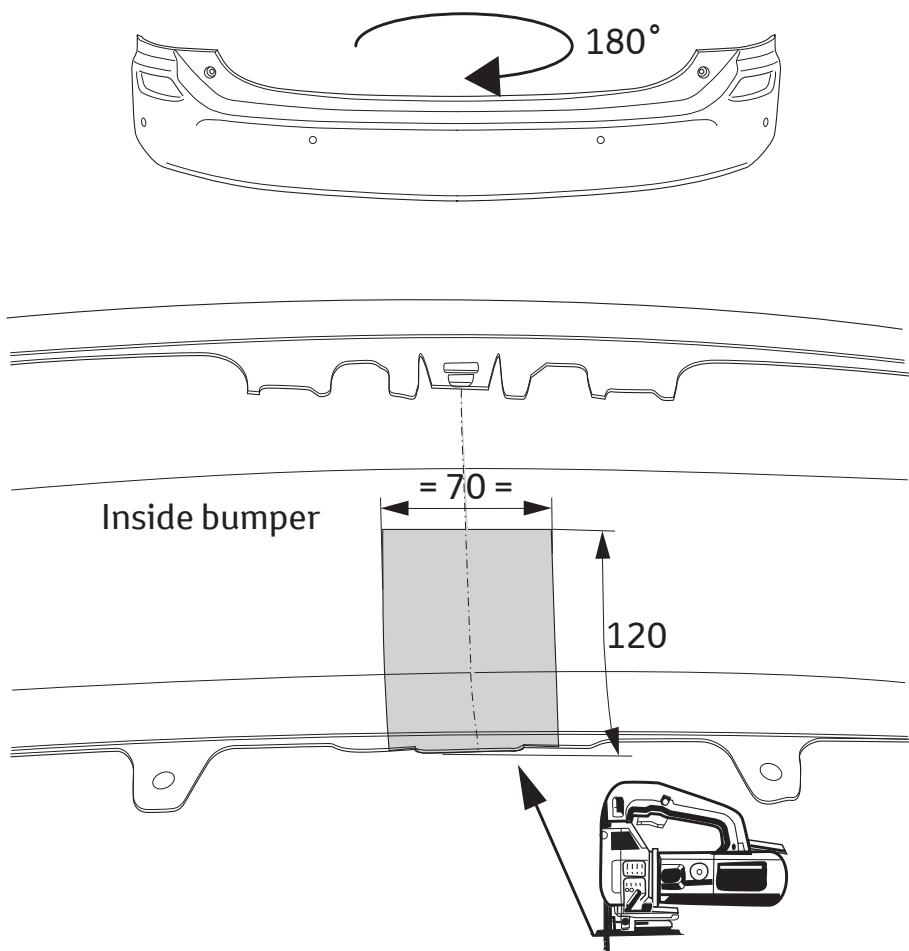


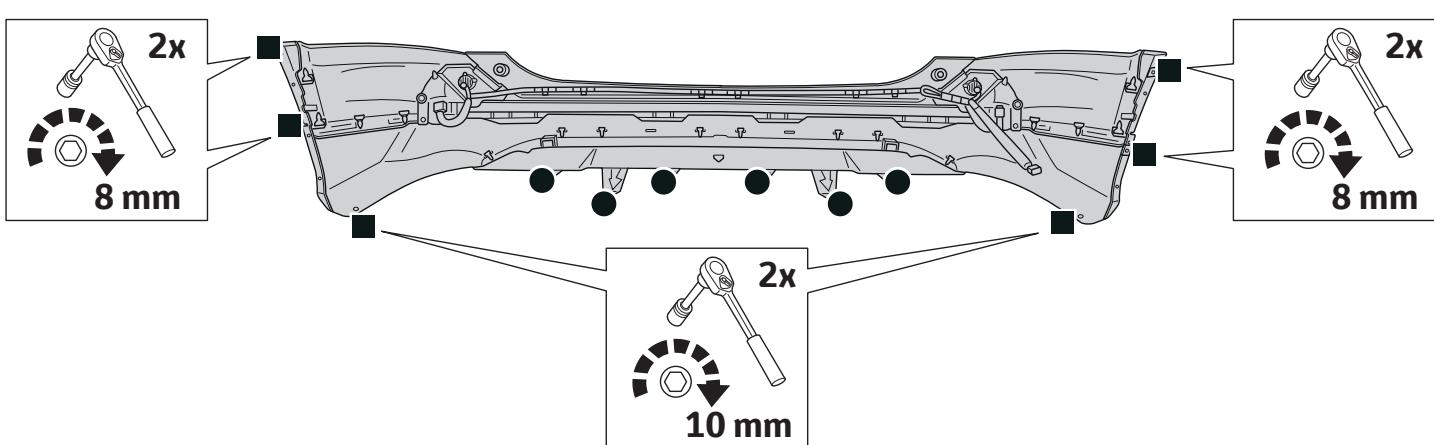
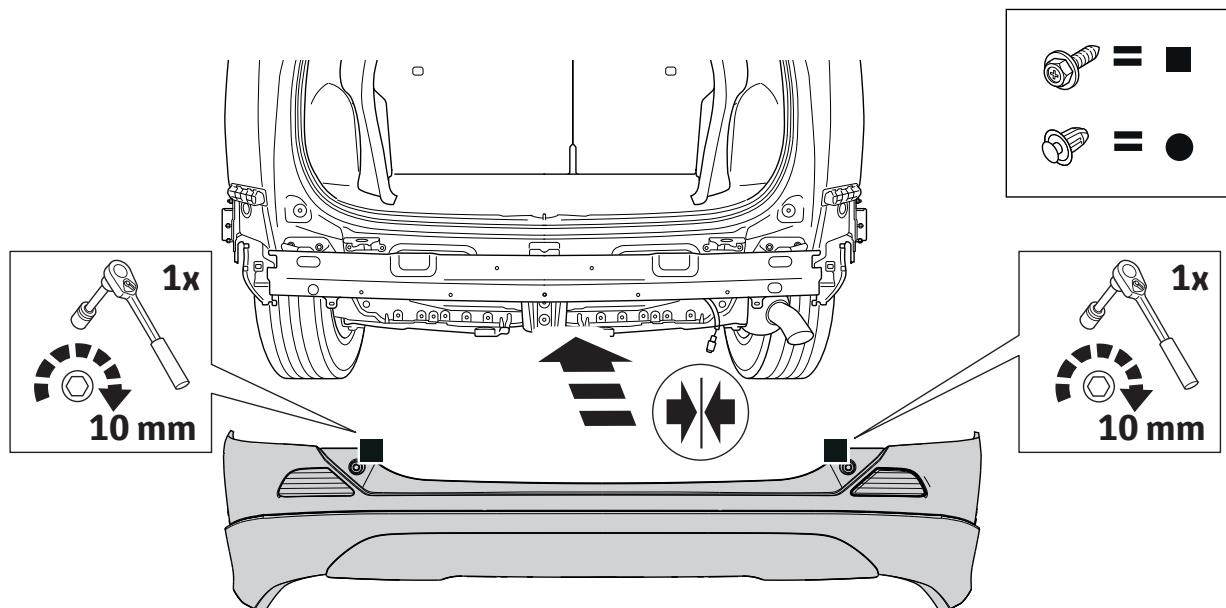
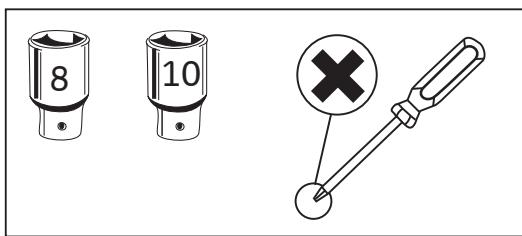


43

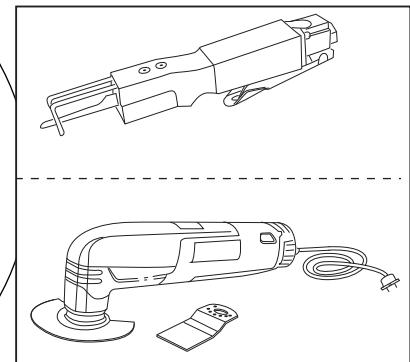
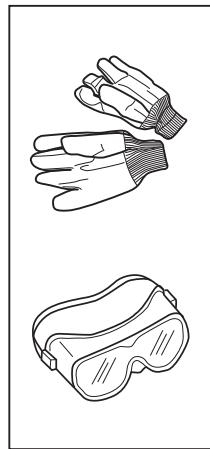
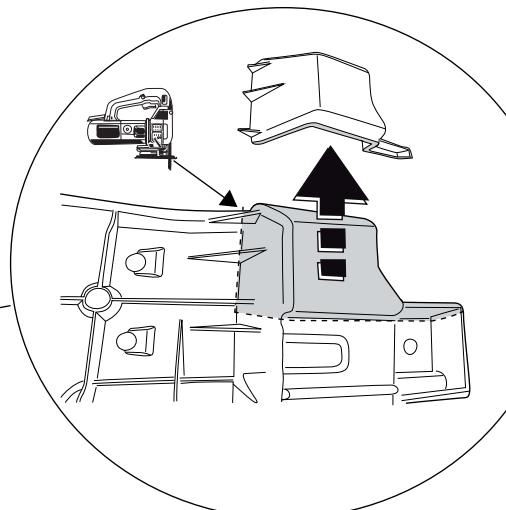
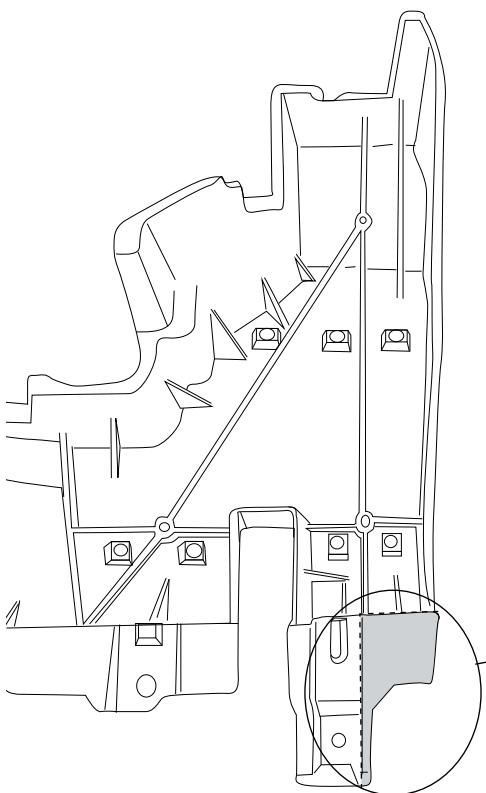


44

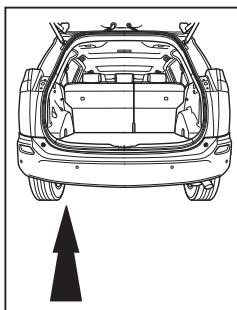




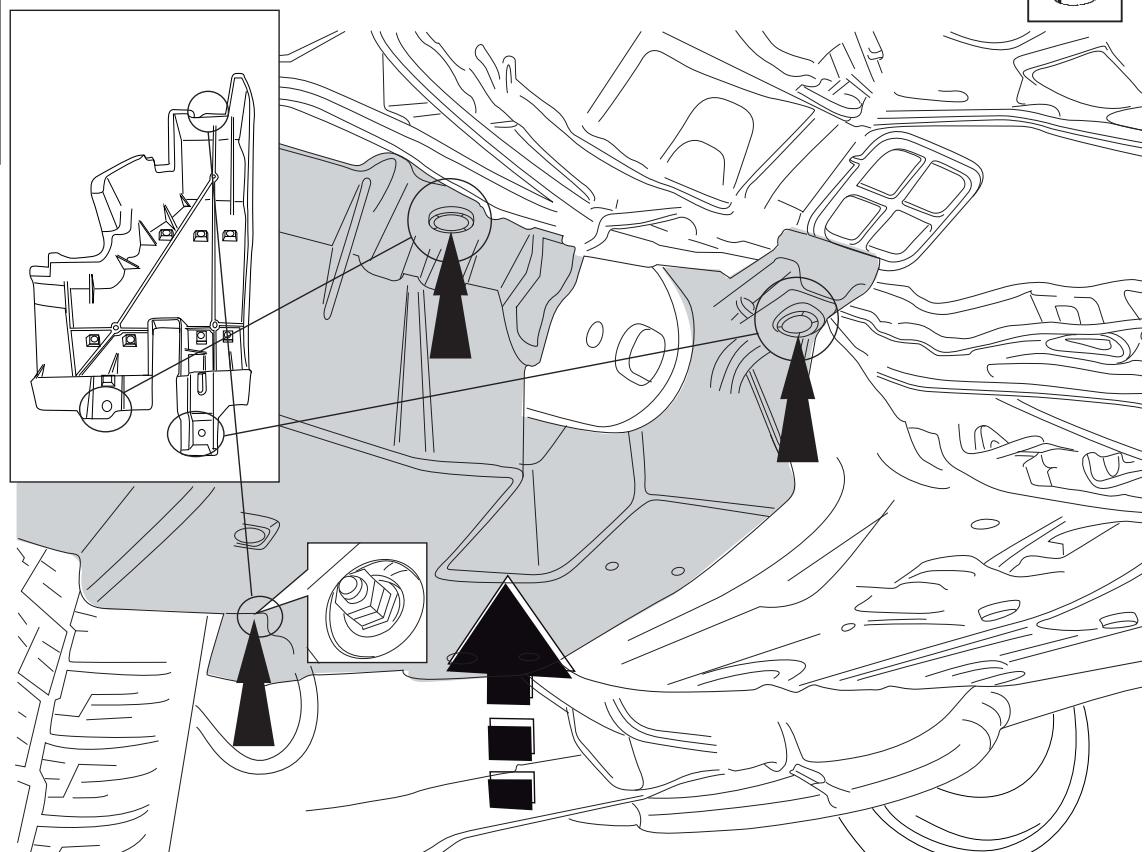
Prod ≥ 10/2014



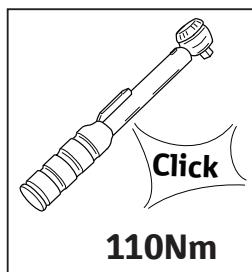
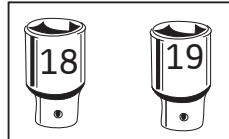
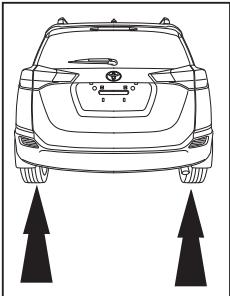
47



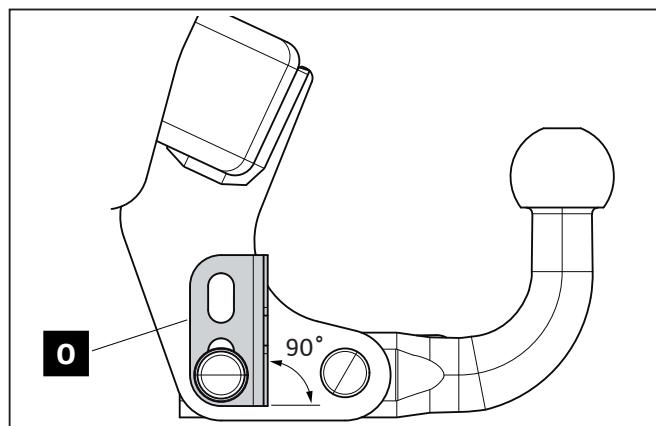
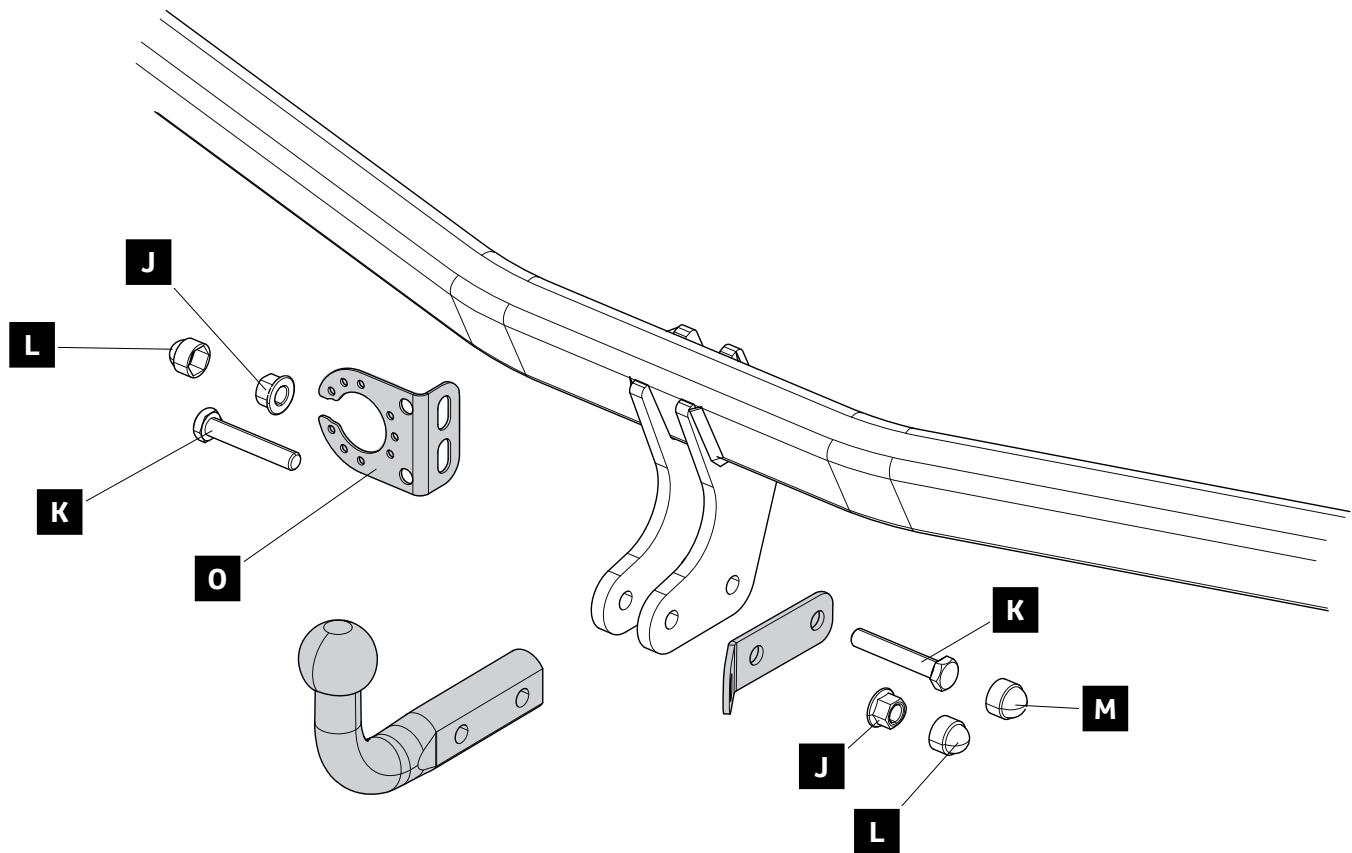
Prod ≥ 10/2014

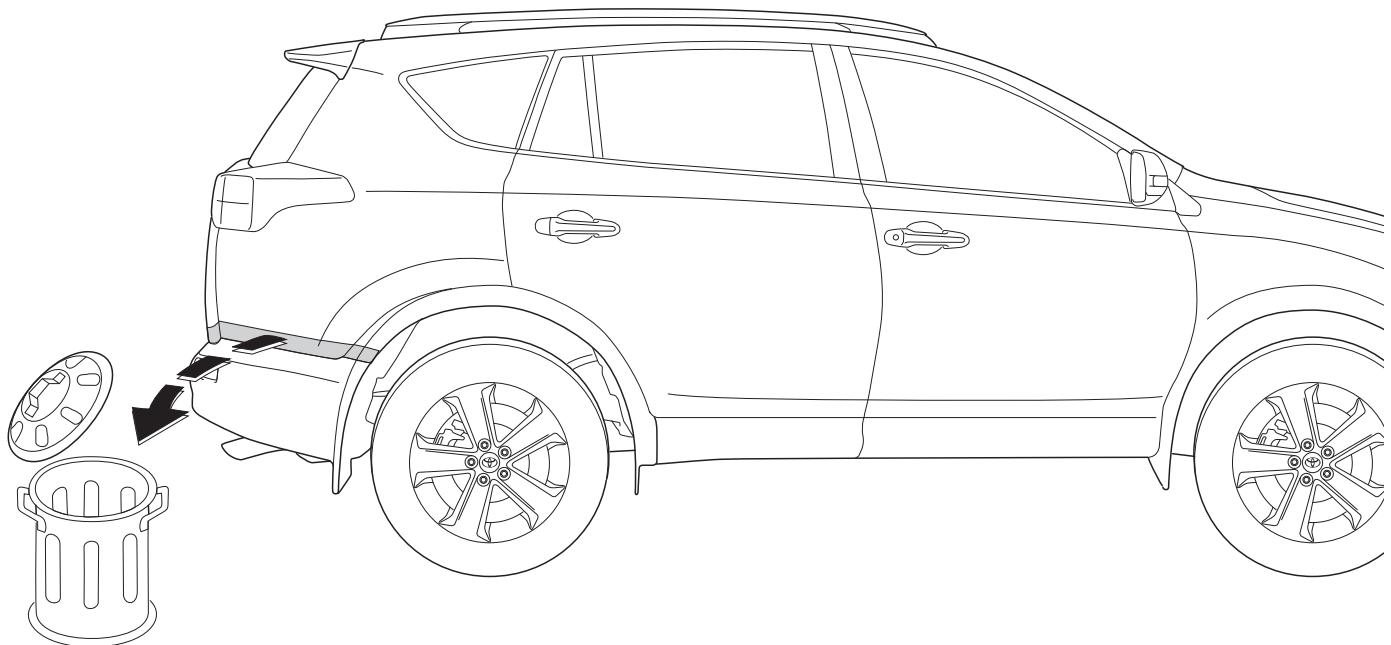
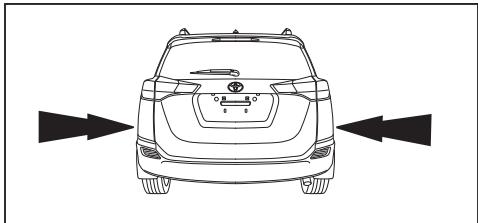


48

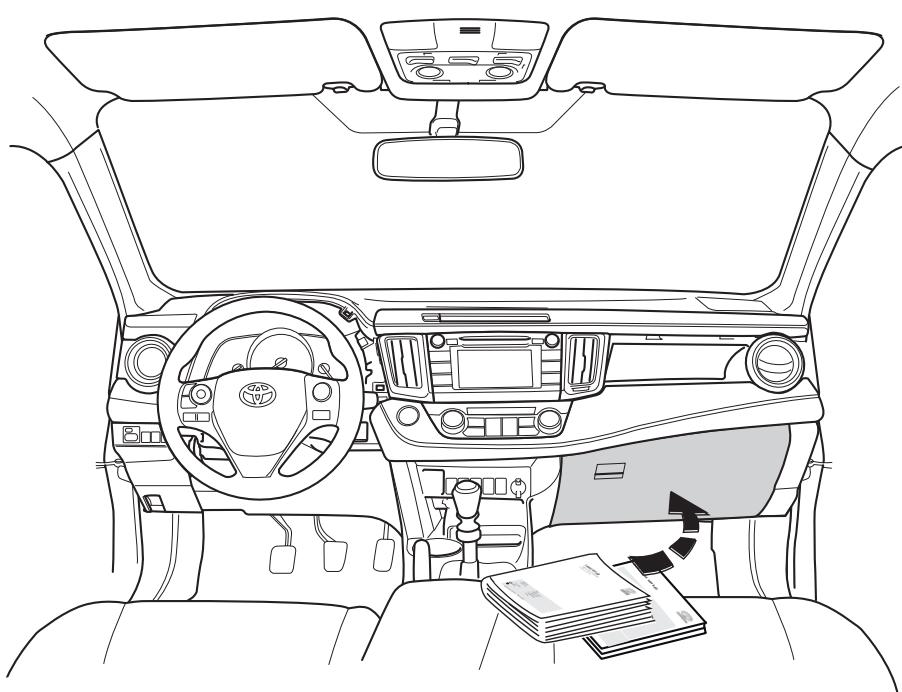


<b>J</b>		(2x) M12 (10)
<b>K</b>		(2x) M12x90(10.9)
<b>L</b>		(2x) M12 s=18mm
<b>M</b>		(1x) M12 s=19mm

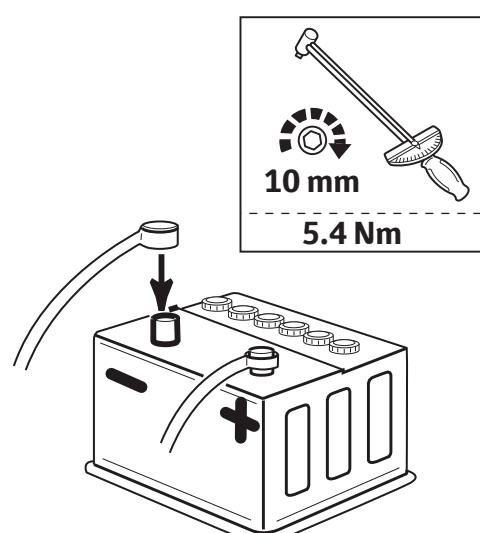




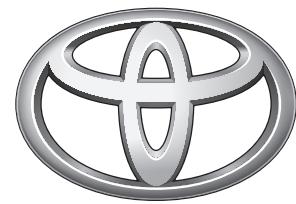
50



51



52



**TOYOTA**



Dispositivo di traino tipo:  
Per autoveicoli:  
Tipo funzionale:

PW960-0R000  
TOYOTA RAV4; 10/2015

\*\* A4 \*\* - 'N \* \* \* W

Classe e tipo di attacco: A50-X  
Omologazione: E11 55R 0110463  
Valore D: 10,9 kN  
Carico Verticale max. S: 80 kg  
Larghezza rimorchiabile per Caravan e T.A.T.S.; 2,45m vedere CARTA di CIRCOLAZIONE VEICOLO (motrice) + 70 cm = .arrotondare ai 5 cm  
Massa rimorchiabile: superiore (vedi D.M.28/05/85)  
vedi carta di circolazione dell' autoveicolo

Per verificare l'idoneità del dispositivo di traino omologato a norma ECE/R55, all'installazione sulla vettura su cui si intende procedere al montaggio, compilare la seguente formula (se necessario declassare la massa rimorchiabile):

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,05 \text{ kN} \quad .kN$$

dove: T= Massa Complessiva Max. della motrice (in kg)

C= Massa Rimorchiabile Max. della motrice (in kg)

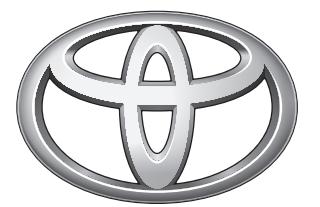
## DA COMPIILARE PER IL COLLAUDO

**DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO:** la sottoscritta Ditta dichiara di aver montato in maniera corretta ed in conformità alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo stesso il seguente dispositivo di attacco meccanico:

tipo:.....  
Il dispositivo di attacco sopra indicato è stato installato su autoveicolo  
modello:.....  
targa:.....  
Data:.....

TIMBRO e FIRMA





**TOYOTA**

# CHECK SHEET



TOYOTA

Model/Year

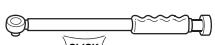
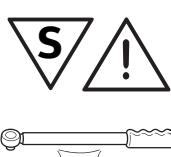
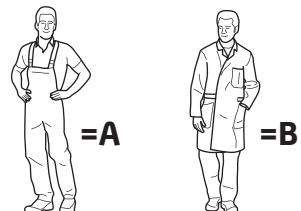
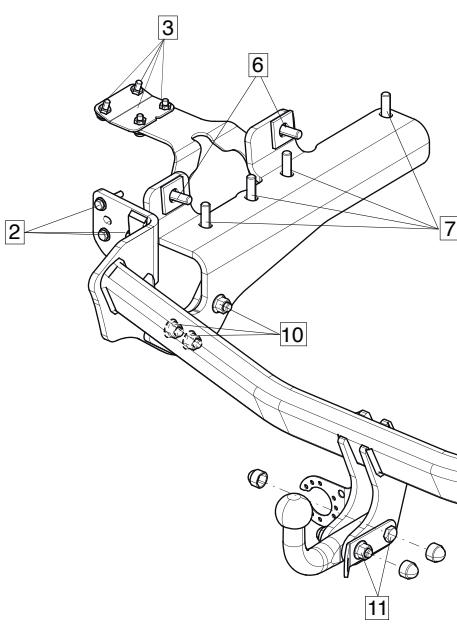
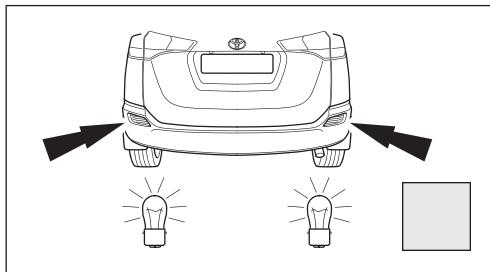
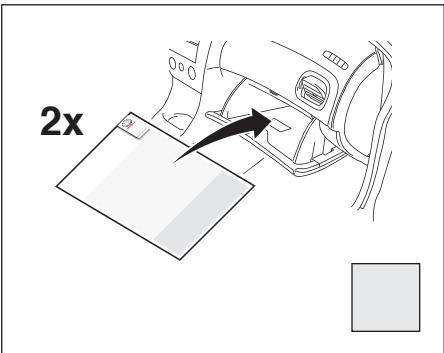
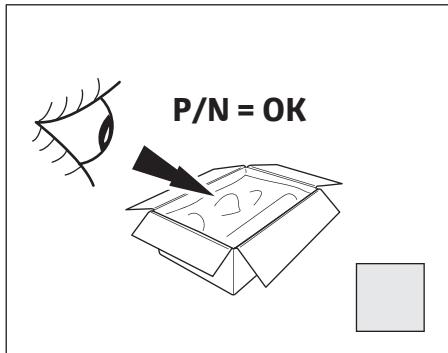
RAV4 2015/10

Towing hitch fixed

VIN n°

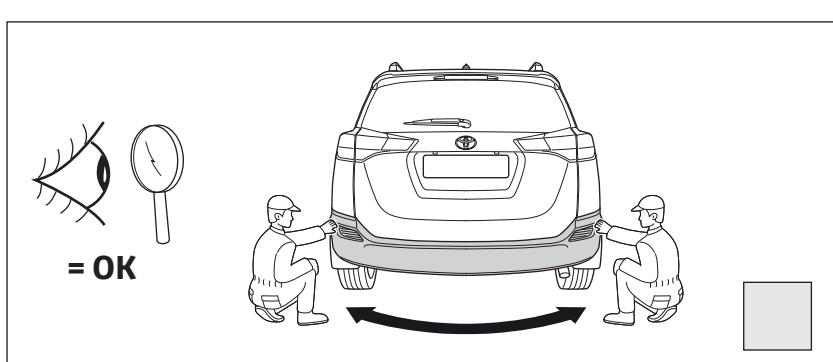
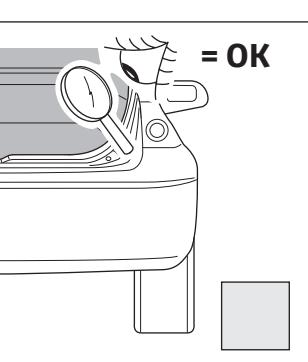
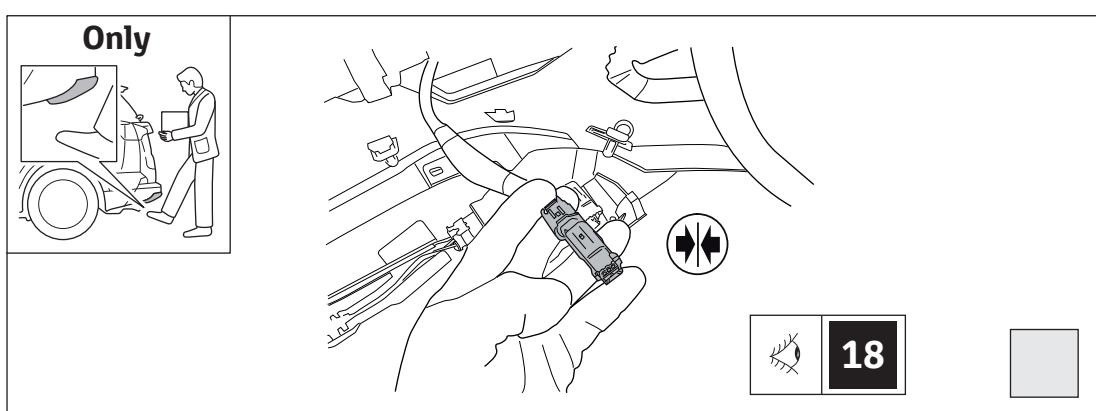
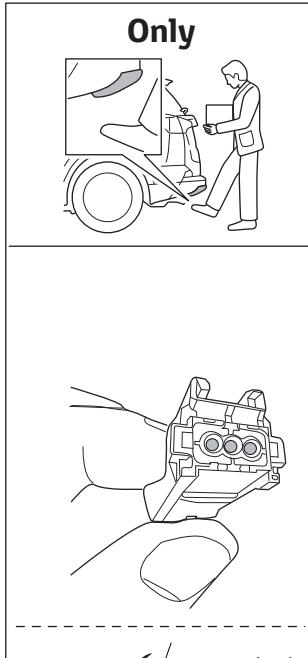
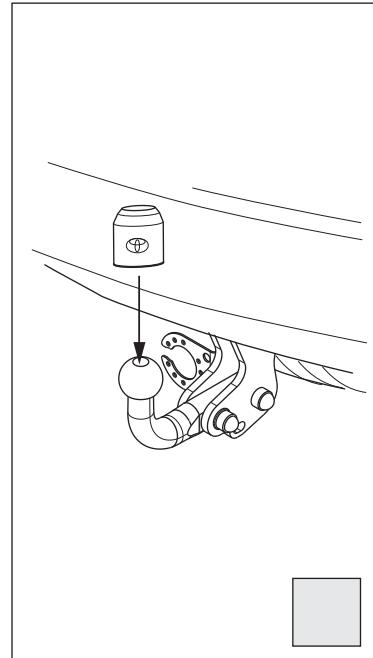
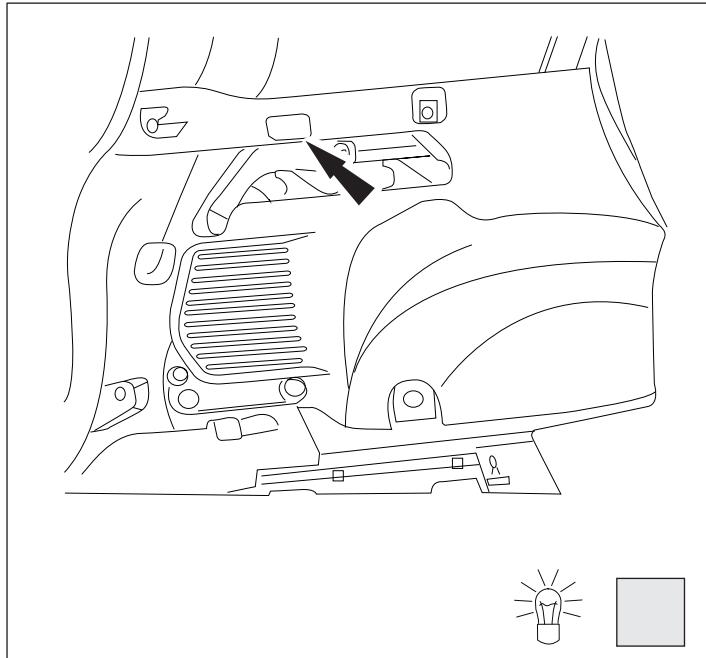
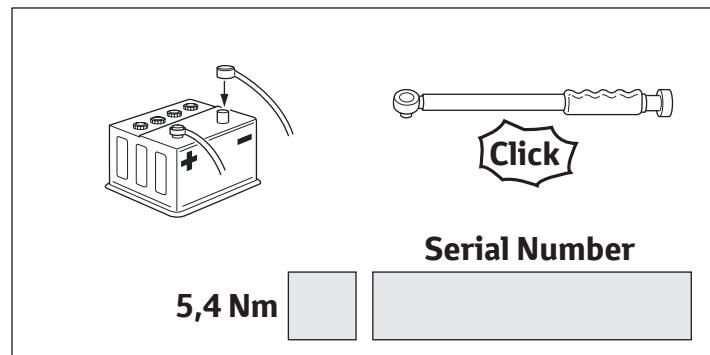
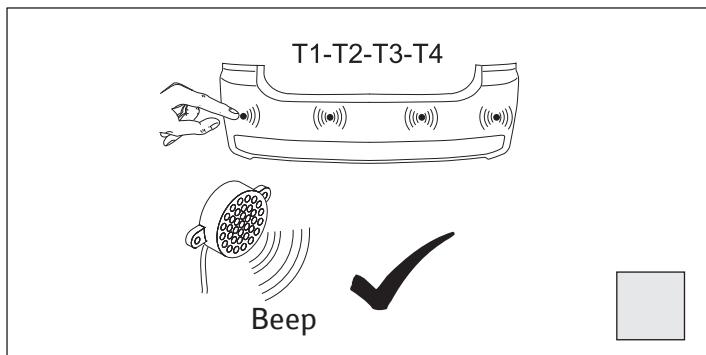
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

ALWAYS A  
BETTER WAY



1→2→3→...	Click	A	B	Serial Number
1	25Nm 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	25Nm 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	25Nm 4x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	25Nm 4x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	100Nm 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	Click	A	B	Serial Number
6	100Nm 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	100Nm 4x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	100Nm 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	110Nm 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	110Nm 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	110Nm 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



Installation Date:

... / ... / .....

Technician Name & Signature:

Stamp: