

mazda

GB TOW BAR RETRACTABLE
Installation Instruction

D ANHÄNGEVRICHTUNG SCHWENKBAR
Einbauanleitung

E BARRA DE REMOLQUE RETRACTABLE
Instrucciones de montaje

F ATTelage ESCAMOTABLE
Instructions de montage

I BARRA DI TRAINO RETRATTILE
Istruzioni di montaggio

P BARRA DE REBOQUE RETRÁTIL
Instruções de montagem

NL TREKHAAK INTREKBAAR
Inbouw-instructie

DK TRÆKSTANG INDDRAGELIG
Monteringsvejledning

N TREKKBØYLE INNTREKKBAR
Monteringsveileitung

S DRAGKROK INSUGNINGSBAR
Monteringsanvisning

SF VETOKOUKKU SISÄÄNVEDETTÄVÄLLÄ
Asennusohje

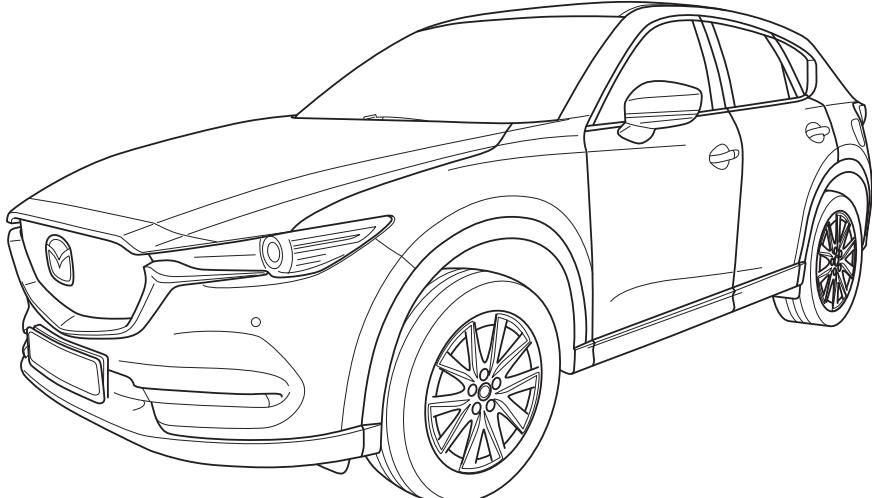
CZ TAŽNÁ TYČ ZASUNUTA
Návod k montáži

H VONÓHOROG VISSZAHÚZHATÓ
Beszerelési utasítás

PL HAK HOLOWNICZY WCIĄGANY
Instrukcja zabudowy

GR ΡΑΒΔΟΣ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗΣ
Οδηγίες τοποθέτησης

RUS ПРИЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ВТЯГИВАЮЩИЙСЯ
инструкция по установке



CX-5 KF

Part Number: KD3M-V3-920

Date: 25-07-2018

© Copyright MAZDA

Expert Fitment Required
Montage durch Fachwerkstatt erforderlich

Montaje sólo por el concesionario

Montage par spécialiste nécessaire

E' necessario in officina specializzata

Especialista em montagem requerido

Montage door vakman nodig

Montage ved professionelt værksted påkrævet

Nødvendig med montering fra fagvegverksted

Verkstadsmontage erfordras

Asennus tarpeen merkkikorjaamossa

Montáz ve specializované dílně nutná

A szereléshez szakműhely kell

Konieczny montaż przez warsztat specjalistyczny

На топоθеί από συνεργεύο

Необходима установка специалистами

GB

INSTALLATION INSTRUCTION - TOWBAR

Type: 10030662
 D-value: 10.8 kN
 Vertical coupling load: 88 kg
 Manufacturer: ACPS Automotive Kft.
 H-6000 Kecskemét
 Kadafalva - Heliport
 Hrsz: 11751/43
 Hungary
 Model Application: CX-5
 EC-Type Approval No.: E7 55R-01 1814
 Vehicle Type Code: KF

Expert Fitment Required. We recommend our authorised Mazda service partners.

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 (for country specific features refer to service microfiche).

Remove undersealing, anti-corrosion wax and noise-deadening material in the area of the contact surfaces.

Apply corrosion protection material as specified in the MAZDA service guidelines, where necessary.

After approximately 1000 km of trailer use, re-tighten 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.

D

EINBAUANLEITUNG FÜR ANHÄNGEVOORRICHTUNG

Typ: 10030662
 D-Wert: 10.8 kN
 Stützlast: 88 kg
 Hersteller: ACPS Automotive Kft.
 H-6000 Kecskemét
 Kadafalva - Heliport
 Hrsz: 11751/43
 Hungary
 Verwendungsbereich: CX-5
 EWG-Typgenehmigung
 Nr.: E7 55R-01 1814
 Amtl. Typbezeichnung: KF

Einbau von einer Fachwerkstatt durchführen lassen.

Diese Einbauanweisung ist dem Kunden auszuhändigen.

Zum Betreiben der Anhängevorrichtung ist der gleichzeitige Einbau eines Elektroausatzes erforderlich (Länderabhängig, siehe Service-Mikrofilm).

Im Bereich der Anlageflächen muß Unterbodenschutz, Hohlraumkonservierung (Wachs) und Antidröhnenmaterial entfernt werden. Wo erforderlich, Korrosionsschutz entsprechend den MAZDA-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 vorgehen.

Ebenfalls muß bei Verwendung einer solchen Stabilisierungseinrichtung die Kupplungskugel in regelmäßigen Abständen auf Verschleiß untersucht werden.

D**Allgemeine Hinweise:**

Für den Fahrbetrieb sind die Angaben des Fahrzeugherrstellers hinsichtlich Anhängelast und Stützlast maßgebend, wobei die Kenndaten der Anhängevorrichtung (D-Wert, zul. stat. Stützlast) nicht überschritten werden dürfen:

Formel für die D-Wert-Ermittlung:

$D [kN] = \text{zulässige Anhängelast [t]} \times \text{Kfz-Gesamtgewicht}$

$[t] \times 9,81 / (\text{zulässige Anhängelast [t]} + \text{Kfz-Gesamtgewicht [t]})$

Die Anhängevorrichtung dient zum Ziehen von Anhängern, welche mit Zugkugelkupplungen ausgerüstet sind sowie zum Betrieb von Hecktragesystemen, welche für die Montage auf Kupplungskugeln zugelassen sind. Außerdem dürfen geprüfte Stabilisierungseinrichtungen benutzt werden. Ein kurzzeitiges Anbringen eines Abschleppseiles zum Abschleppen eines Fahrzeugs mit einer Masse, die nicht mehr als die Hälfte des zulässigen Gesamtgewichts des ziehenden Fahrzeugs beträgt, ist ebenfalls möglich. Sonstige, artfremde Benutzung ist verboten.

Der Anhängebetrieb muß den Straßenverhältnissen angepaßt erfolgen, weil sich hierbei die Fahreigenschaften des Fahrzeugs verändern. Die Betriebsanleitung des Fahrzeugherrstellers ist zu beachten.

Der grundsätzliche Anbau der Anhängevorrichtung nach Anhang I, Nr. 5.10 in Verbindung mit Anhang VII der Richtlinie 94/20/EG ist überprüft:

- Die vom Fahrzeugherrsteller serienmäßig genehmigten Befestigungspunkte sind eingehalten.
- 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 serienmäßigen Fahrzeug gewährleistet.
- Die Kennwerte D-Wert und zul. statische Stützlast der Anhängevorrichtung sowie das amtliche Prüfzeichen befinden sich auf dem Typschild.
- Nur im Anhängebetrieb darf das rückwärtige amtliche Kennzeichen durch die Kugel verdeckt werden, ansonsten ist sie einzuschwenken

Diese Montage- und Betriebsanleitung ist im Fahrzeug mitzuführen und ggf. berechtigten Personen vorzulegen.

Der Eintrag dieser EG-geprüften 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 Mazda Anhängevorrichtungen geschulten Fachwerkstatt vorzuführen, damit die Einhaltung aller Bedingungen nochmals überprüft wird. 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. Das Leergewicht des Fahrzeuges erhöht sich nach Montage der Anhängevorrichtung um circa 30 kg.

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 Fabrikschild der Anhängevorrichtung aufgeführten Daten müssen gleich oder größer sein als die vom Fahrzeugherrsteller genehmigten Daten. Falls sie größer sind, bleiben die vom Fahrzeugherrsteller genehmigten Daten gültig.

**E INSTRUCCIONES DE MONTAJE
PARA EL DISPOSITIVO DE
REMOLQUE**

Tipo:	10030662
Valor-D:	10.8 KN
Carga de apoyo:	88kg
Fabricante:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Campo de aplicación:	CX-5
Autorización de tipo de la CEE nº:	E7 55R-01 1814
Denominación oficial del tipo de vehículo:	KF

El montaje deberá ser realizado por un taller especializado. Recomendamos recurrir a nuestro socio de servicio Mazda autorizado. 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 (en función de países, véase la micropelícula de servicio)

En el área de las superficies de apoyo han de eliminarse la protección del fondo, la conservación del espacio hueco (cera) y el material anti-resonante.

En caso de necesidad, efectuar la protección anti-corrosiva de acuerdo con las directrices de servicio de MAZDA.

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.

**F NOTICE DE MONTAGE POUR
DISPOSITIF DE REMORQUAGE**

Type:	10030662
Valeur D:	10.8 KN
Charge d'appui:	88 kg
Fabricant:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Domaine d'utilisation:	CX-5
N° d'homologation de la CE:	E7 55R-01 1814
Dénomination officielle du type de véhicule:	KF

Confier le montage à un atelier spécialisé. Nous recommandons nos partenaires autorisés de service Mazda.

Cette notice de montage doit être remise au client.

L'utilisation du dispositif de remorquage implique le montage simultané d'un set électrique (dépend de chaque pays, voir la microfiche).

La protection du dessous de caisse, la cire de conservation des corps creux et le produit d'insonorisation doivent être enlevés.

Procéder à la protection contre la corrosion là où nécessaire et conformément aux directives de MAZDA-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.

I ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DEL DISPOSITIVO DI TRAINO

Tipo:	10030662
Valore D:	10.8 kN
Carico del timone:	88 kg
Produttore:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Campo d'uso:	CX-5
EURO approval No.:	E7 55R-01 1814
Denom. uff. tipo veic.:	KF

Il montaggio dev'essere affidato a un'officina specializzata. Consigliamo di rivolgersi ai nostri partner autorizzati dell'assistenza Mazda.

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 (subordinato alle prescrizioni locali; vedasi service-microfilm).

Allontanare la protezione sottoscocca, il trattamento antiruggine dei recessi irraggiungibili (cera) e la massa antirombo nell'ambito delle superfici di contatto.

Se e dove necessario applicare la protezione anticorrosione attenendosi alle direttive service MAZDA.

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 INSTRUÇÕES DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO DE REBOQUE

Tipo:	10030662
Valor D:	10.8 kN
Capacidade de carga:	88 kg
Fabricante:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Campo de utilização:	CX-5
Nº de autorização CEE:	E7 55R-01 1814
Denom. oficial tipo veí.:	KF

Mandar efectuar a montagem em uma oficina especializada. Recomendamos as nossas concessionárias de assistência da Mazda.

Estas instruções de montagem deverão ser entregues ao cliente.

Para operação deste dispositivo de reboque, é necessário montar um conjunto eléctrico simultaneamente (dependente do país, ver microficha de serviço).

Na superfície do sistema deverá ser removida a protecção inferior da carroçaria, conservante de espaços ocos (cera) e material anti-ruído.

Efectuar as medidas de protecção anti-corrosiva onde for necessário, de acordo com as directrizes de serviço da MAZDA.

Reapertar todos parafusos de fixação com o binário de aperto prescrito após 1000 km.

As cargas de reboque permitidas autorizadas para cada modelo de veículo podem ser vistas nos documentos do veículo.

A bola do engate de reboque deverá ser mantida limpada e lubrificada*.

* 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.

A montagem, controle e autorização do dispositivo de reboque deverão ser executados de acordo com as normas legais.

NL

MONTAGE-INSTRUCTIE VOOR TREKHAAK

Type:	10030662
D-waarde:	10.8 kN
Draaglast:	88 kg
Fabrikant:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Toepassingsgebied:	CX-5
EEG-typegoedkeuring nr.:	E7 55R-01 1814
Officiële typebenaming auto:	KF

Montage door een erkende garage laten uitvoeren. Wij bevelen onze geautoriseerde Mazda-partners aan.

Deze montage-instructie moet aan de klant worden gegeven.

Om de trekhaak te kunnen gebruiken is montage van een passende kabelset noodzakelijk (per land verschillend, zie microfiche service)

Op de contactvlakken de tectyl, conservering van holle ruimten (was) en antidreunmateriaal verwijderen.

Waar nodig corrosiebescherming overeenkomstig de richtlijnen van de MAZDA-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 ingegetet 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 slijtage worden onderzocht.

Monteren, controleren en goedkeuring van de aanhanginrichting moeten overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen worden uitgevoerd.

DK

MONTERINGSVEJLEDNING FOR ANHÆNGERTRÆK

Type:	10030662
D-Værdi:	10.8 kN
Støttebelastning:	88 kg
Producent:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Anvendelsesområde:	CX-5
EWG-typegodkendelse nr.:	E7 55R-01 1814
Myndigh. typebet. f. kørerøjet:	KF

Monteringen skal foretages af et godkendt værksted. Vi anbefaler vor autoriserede Mazda-servicepartner.

Denne monteringsvejledning skal udleveres til kunden.

For at kunne anvende anhængertrækket kræves samtidig montering af et el-monteringssæt (afhængigt af land, se servicemikrofilm).

På anlægsfladerne skal undervognsbeskyttelsen, hulrumskonserveringen (voks) og lyddæmpende materialer fjernes.

Korrosionsbeskyttelse foretages iht. retningslinierne fra MAZDA-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 indfedtes*.

* **UNDTAGELSE:** Ved anvendelse af stabiliseringssanordninger skal man gå frem i henhold til anvisningerne fra producenten af stabiliseringssanordningen. Ligeledes skal koblingskuglen ved anvendelse af en sådan stabiliseringssanordning jævnligt undersøges for slitage.

Montering, test og godkendelse af anhængertrækket skal gennemføres i overensstemmelse med gældende lovmæssige bestemmelser.

**N MONTERINGSANVISNING FOR
TILHENERFESTE**

Type	10030662
D-verdi	10.8 kN
Støttebelastning	88 kg
Produsent	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Bruksområde	CX-5
EWG-typegodkjennelse	E7 55R-01 1814
Off. fabrikatnr.	KF

Monteringen må foretas av et fagverksted.
Vi anbefaler vår autoriserte Mazda service partner.

Denne monteringsanvisningen må overleveres til kunden.

For bruk av tilhengerfestet er det nødvendig med samtidig montering av en elektrobyggekomponent (avhengig av hvilket land, se mikrofilmen)

I festesområdet må understellsbehandlingen, hulromskonserveringen (voks) og antistøymaterialet fjernes.

Dersom nødvendig må korrosjonsbeskyttelsen foretas i henhold til MAZDA service-retningslinjer.

Etter 1000 km tilhengerdrift må alle festeskruene skrues fast igjen med foreskrivet dreiemoment.

De tilhengerlastene som gjelder for de respektive kjøretøymodellene finnes i vognkortet.

Koplingskulen må alltid holdes ren og må smøres inn*.

*Unntak Ved bruk av stabiliseringsinnretninger, må det gås fram etter anvisning fra produsenten av disse. Likeledes må ved bruk av slike stabiliseringsinnretninger koplingskulen undersøkes med regelmessige mellomrom for slitasje.

Montering, kontroll og tillatelse til tilhengerfestet må gjennomføres i henhold til de gyldige, lovfestede bestemmelsene.

**S MONTERINGSANVISNING FÖR
FÄSTE FÖR KOPPLINGSKULA**

Typ:	10030662
D-värde:	10.8 kN
Stödbe lastning:	88 kg
Tillverkare:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Användningsområde:	CX-5
EURO approval No.:	E7 55R-01 1814
Reg. typbeteckning:	KF

Låt montaget utföras av en bilverkstad.
Vi rekommenderar vår auktoriserade Mazda Service Partner.

Denna monteringsanvisning skall överlämnas till kunden.

För att kunna använda släpvagnskopplingen är det nödvändigt att montera den tillhörande elektriska monteringssatsen (olika för olika länder, se servicemikrofilm).

På anläggningsytorna måste underredsbehandlig, hålrumskonservering (vax) och ljudisoleringssmasa avlägsnas.

Där så erfordras skall korrosionsskydd utföras enligt riktlinjerna för MAZDA service.

Efter 1000 km körning med släpvagn skall alla fästsprutor efterdras med föreskrivet åtdragningsmoment.

Den för respektive bilmodell gällande högsta tillåtna släpfordonsvikten framgår av bilens registreringsbevis.

Koplingskulen skall hållas ren och infettas*.

* UNDANTAG Vid användning av stabiliseringsanordningar som verkar på kopplingskulans, skall man följa anvisningarna från tillverkaren av stabiliseringsanordningen. Vid användning av en sådan stabiliseringsanordning måste kopplingskulan regelbundet undersökas med avseende på slitage.

Montering och kontroll av släpvagnskopplingen måste utföras enligt gällande lagstadgade bestämmelser.

SF**VETOLAITTEEN ASENNUSOHJE**

Typpi:	10030662
D-arvo:	10.8 kN
Tukeen kohdistuva paino:	88 kg
Valmistaja:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Käyttöalue:	CX-5
EWG-typpihyväksytäntä:	E7 55R-01 1814
nro:	
Virall. typpimerk. ajon.:	KF

Asennuksen suorittaa merkkikorjaamo.
Suosittelemme valtuutettuja Mazda Service - partnereita.

Tämä asennusohje annetaan asiakkaalle.

Vetolaitteen käytöö varten on tarpeen asentaa samanaikaisesti sähkösarja (riippuu maasta, katso huollon mikrofilmij).

Asennuskohdista on poistettava pohjamassaus, tyhjän tilan säilöntä (vaha) ja melunestoaine.

Korroosiosuoja käytetään tarvittavissa kohdin MAZDA huollon antamien ohjeiden mukaan.

Kiristä kaikki kiinnitysruuvit määrätyllä vääräntömomentilla, kun vetokoukku on ollut käytössä 1000 km.

Jokaisen ajoneuvomallin sitovat sallitut vetokuormat on ilmoitettu ajoneuvon papereissa.

Kytkimen nuppi on pidettävä puhtaana ja rasvattava. *

* POIKKEUS Käytettäessä vakauslaitteita menetellään vakauslaitteen valmistajan antamien ohjeiden mukaan. Samoin on käytettäessä vakauslaitetta tarkastettava kytkimen nupin kuluminen säännöllisin väliajoin.

Vetolaitteen asennus, tarkastus ja hyväksytä on tehtävä voimassa olevien lakien ja säännösten mukaan.

CZ**INSTRUKCE K MONTÁŽI ZÁVÜS-NÉHO**

Typ:	10030662
Hodnota D:	10.8 kN
Podpěrná zátěž:	88 kg
Výrobce:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Oblast použití:	CX-5
Čís. povolení typu EHS:	E7 55R-01 1814
Úřední označení typu vozidla:	KF

Nechte montáž provést ve specializované dílně. Doporučujeme naše autorizované partnery servisu Mazda.

Tuto montážní instrukci je třeba předat zákazníkovi.

Pro provoz závěsného zařízení je zapotřebí současná instalace montážní soupravy elektro (závisí na příslušné zemi, viz servisní mikrofilm).

V oblasti ploch zařízení je třeba odstranit ochranu podvozku proti korozi, konzervaci dutin (vosk) a tlumící prostředek.

Kde je to zapotřebí, ošetřete ochraným prostředkem proti korozi podle Servisní směrnice MAZDA.

Po 1000 km provozu s přivěsem dotáhněte všechny šrouby předepsaným utahovacím momentem.

Dovolené hmotnosti přívěsu pro příslušný model vozidla jsou uvedeny v dokladech k vozidlu.

Kouli spojky je třeba udržovat v čistotě a mazat ji*.

* VÝJIMKA: Při použití stabilizačních zařízení postupujte podle pokynů výrobce stabilizačního zařízení. Rovněž je třeba při použití takovéhoto stabilizačního zařízení v pravidelných intervalech kontrolovat opotřebení koule spojky.

Montáž, kontrola a povolení závěsného zařízení musí odpovídat platným zákonům ustanovením.

H A LESZERELHETŐ VON-TATÓBERENDEZÉS FELSZERELÉSI

Típus:	10030662
D-érték:	10.8 kN
Ellentehet:	88 kg
Gyártó:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Melyik gépjárműhöz:	CX-5
EGK-típusengedély száma:	E7 55R-01 1814
A gépjármű hivatalos típusjelzése:	KF

Ezt a munkát csak egy szakműhellyel szabad elvégeztetni. Ajánljuk forduljon az erre feljogosított Mazda Szerviz Partnerünkhez.

Kérjük adja át ezt a felszerelési utasítást a Vevőnek.

A vontatóberendezés üzemeltetéséhez egy megfelelő elektromos szerelékkészletet (ez országról országra változik, lásd a szerviz-mikrofilmet) is be kell építeni.

A felfekvési felületeknél és azok közvetlen környezetében el kell távolítani az alvázvédőréteget, az üregkitöltő konzerválóanyagokat (viaszt) és a berezgéstegát (borítást).

Ahol szükséges, a felületeket a MAZDA-szervíz előírásainak megfelelő korrozióvédelemmel kell ellátni.

Miután a vontatóberendezéssel és utánfutóval 1000 km-t megtett, az előírt forgatónyomatékkal ismét húzza meg az összes rögzítőcsavart.

A mindenkorai gépjárműmodellhez megengedett vontatható maximális súly a gépjármű forgalmi engedélyében található.

A kuplunggömböt mindig tisztán kell tartani és be kell zsírozni*.

* **KIVÉTEL:** Ha stabilizálóberendezést használ, akkor a stabilizálóberendezést gyártó cégek előírásainak megfelelően kell eljárni. Ilyen esetekben a kuplunggömb kopását rendszeres időközökben ellenőrizni kell.

A vontatóberendezés felszerelését, ellenőrzését és engedélyezését az érvényben lévő törvényes előírásoknak megfelelően kell végrehajtani.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU WYPOSAŻENIA HOLOWNICZEGO

Typ:	10030662
Wartość-D:	10.8 kN
Obciążenie podporowe:	88 kg
Producent:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Zakres stosowania:	CX-5
Nr. zezwolenia EWG:	E7 55R-01 1814
Urządowe oznaczenie typu pojazdu:	KF

Montaż zlecić specjalistyczemu warsztatowi. Polecamy nasze partnerskie autoryzowane stacje serwisowe Mazdy.

Niniejszą instrukcję należy wręczyć klientowi.

W celu eksploatacji wyposażenia holowniczego, konieczne jest jednocześnie zamontowanie modułu elektrycznego (zależny od kraju, patrz mikrofilm serwisowy).

W strefie powierzchni przylegania musi być usunięte zabezpieczenie podłogi, zabezpieczenie przestrzeni wewnętrznych (wosk) oraz materiały wyciszające.

Tam, gdzie to konieczne, wykonać zgodnie z zaleceniami serwisu firmy MAZDA zabezpieczenie antykorozyjne.

Po 1000 km używania przyczepy należy doręcić wszystkie śruby mocujące stosując przy tym rzepisany 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.

***WYJĄTEK:** W przypadku używania wyposażenia stabilizującego należy postępować zgodnie ze wskazówkami producenta tego wyposażenia.

Także przy używaniu takiego wyposażenia, sprzęt kulowy musi być regularnie pddawany kontroli na stan jego użycia.

Montaż, kontrola i udzielenie zezwolenia dla wyposażenia holowniczego musi być dokonywane zgodnie z ważnymi postanowieniami prawnymi.

GR

Οδηγίες τοποθέτησης για αφαιρούμενο κοτσαδόρο

Τύπος:	10030662
D - τιμή:	10.8 kN
Φορτίο επάνω στον κοτσαδόρο:	88 kg
Κατασκευαστής:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary
Τομέας εφαρμογής: ΕΟΚ - έγκριση	CX-5
τύπου αρ.: Επίσημη ονομ. τύπου:	E7 55R-01 1814 KF

Η τοποθέτηση εκτελείται σε ένα ειδικό συνεργείο. Συνιστούμε το εντεταλμένα μας Συνεργείο Mazda Service Partner.

Οι οδηγίες τοποθέτησης αυτές παραδίδονται στον πελάτη.

Για τη λειτουργία του κοτσαδόρου είναι απαραίτητη η ταυτόχρονη τοποθέτηση ενός κιτ ηλεκτρικής τροφοδοσίας (σε εξάρτηση από τη χώρα, βλέπε σέρβις - Mikrofilm).

Στην περιοχή των επιφανειών εφαρμογής πρέπει να αφαιρεθεί η προστασία σασί, η συντήρηση κενών χώρων (κηρός) και το αντιδονητικό υλικό.

Εκεί, όπου είναι απαραίτητο, προστατεύετε έναντι διάβρωσης σύμφωνα με τις οδηγίες του MAZDA-σέρβις.

Μετά από 1000 χιλιόμετρα διαδρομής με ρυμουλκόμενο φορτίο σφίγγετε πάλι όλες τις βίδες στερέωσης με την προκαθορισμένη ροτή περιστροφής.

Ενημερωθείτε για το επιτρεπόμενο ορτίο ρυμουλκησης για το εκάστοτε μοντέλο οχήματος από τα χαρτιά του οχήματός σας.

Ο κοτσαδόρος πρέπει να διατηρείται καθαρός και να λιπαίνεται*.

***ΕΞΑΙΡΕΣΗ:** 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.

Η τοποθέτηση, ο έλεγχος και η χορήγηση άδειας λειτουργίας του κοτσαδόρου πρέπει να διεξάγονται σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές διατάξεις.

RUS

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ - ПРИЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО

Тип:	10030662
Тяговое усилие:	10.8 kN
Вертикальная нагрузка:	88 kg
Фирма изготавитель:	ACPS Automotive Kft. H-6000 Kecskemét Kadafalva - Heliport Hrsz: 11751/43 Hungary

Предназначено для:	CX-5
EC одобрение №:	E7 55R-01 1814
Код типа	транспортного средства: KF

Требуется установка специалистами. Мы рекомендуем воспользоваться услугами авторизованных сервисных партнеров Мазда.

Убедитесь, что инструкция по монтажу передана покупателю.

Для использования тягово-цепного устройства для буксировки прицепа необходима одновременная установка комплекта электрических проводов.

В месте установки тягово-цепного устройства очистите кузов автомобиля от воска, гидро- и шумоизолирующих материалов.

В местах просверленных отверстий и на участки, где повреждено лакокрасочное покрытие кузова нанесите специальную защиту, предотвращающую коррозию, в соответствии с руководством по обслуживанию Мазда.

После приблизительно 1000 км езды с прицепом все болты необходимо снова затянуть для обеспечения надлежащего крутящего момента.

Для обеспечения надлежащей загрузки прицепа внимательно изучите технические характеристики Вашего автомобиля.

Шаровой узел тягово-цепного устройства всегда должен быть тщательно смазан и содержаться в чистоте.*

***ИСКЛЮЧЕНИЕ:** При использовании вместе с тягово-цепным устройством стабилизатора действуйте в соответствии с инструкциями фирмы-производителя стабилизатора. В этом случае шаровой узел должен периодически проверяться на износ.

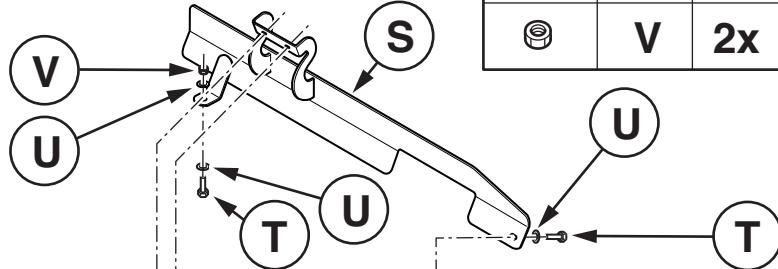
Тягово-цепное устройство должно быть установлено и проходить регулярную инспекцию в соответствии с национальными требованиями, предъявляемыми к устройствам подобного типа.

 Movement Arrow Bewegungspfeil Flecha de movimiento Flèche indiquant sens du mouvement Freccia di movimento Flexa de movimento Richtingspil Bevægelsespil Bevegelsespil Rörelsepil Liikesuuntanuoli Šípka pohybu Mozgásirányelző nyíl Strzałka kierunku ruchu Βέλος κίνησης Стрелка по направлению	 Location Positionspfeil Flecha de posición Flèche indiquant location Freccia di posizione Flexa de posição Lokatie Lokaliseringsspil Posisjonspil Positionspil Paikannusnuoli Šípka na pozici Helyzetjelző nyíl Strzałka położenia Βέλος θέσης Позиция	 See Workshop Manual Siehe Werkstatthandbuch Ver manual de taller Voir Manuel d'atelier Vedere manuale officina Cf. o manual da oficina Zie werkplaatshandleiding Se værkstedshåndbog Se verkstedshånboka Se verkstadshandboken Katso korjaamon käsitarkastaja Viz díleneskou příručku Lásd a Műhely-kézikönyvből Patrz podręcznik warsztatowy Λέπτε Εγχειρίδιο Συνεργείου Смотрите руководство для мастерской	 Info	 Information Informationen Información Informations Informazioni Informaçoes Informatie Information Informasjon Information Tiedot Informace Információ Informacija Πληροφορίες Информация
 Throw away Entsorgen Tratamiento de residuos Rebuter Smaltire Eliminar Weggooin Affald Avskaffe Ta hand om avfallet Hävitää Vyhodit Távolítsa el Usunąć jako odpad Απόσυρτ Выбросите	 Disconnect Abklemmen Desconectar Déconnecter Staccare Desligar Demonteren Frakobles N Klem av Koppla los Irrota Odpojit Szakítsa meg, kapcsolja szét Rozłączyć Αποσύρεται Разъедините	 Connect Verbinden Conectar Raccorder Collegare Ligar In elkaar Kobles N Tilkopling Anslut Yhdistää Spojít Kapcsolja össze Połączyc Σύνδεση Соедините	 Apply Rust Proof Paint Gegen Korrosion schützen Proteger contra la corrosión Protéger contre la corrosion Proteggere dalla corrosione Proteger contra corrosão Beschermen tegen roest Beskyt mod korrosion Beskytt mot korrosjon Skydda mot korrosion Suojaaa korroosiota vastaan Chránit proti korozi Védje korrózió ellen Chronicz przed korozją Αντιδιαβρωτική προστασία Используйте краску против ржавчины	
 2 Man Operation Required Nur zu zweit ausführen Realizar sólo entre dos personas Toujours s'y mettre de deux Da eseguire soltanto a due Executar somente a dois Met 2 personen uitvoeren Skal udføres af to personer Må utføres av to personer Utförs endast av två personer Tehtävä kahdestaan Provádět jen ve dvou Csak két személy végezheti el Wykonywać tylko w dwie osoby На екілесіті атө дүо қарта Выполняйте вдвоем	 Tighten with torque wrench Festziehen mit Drehmomentschlüssel Apretar con una llave dinamométrica Serrer avec une clé dynamométrique Serrare con chiave dinamometrica Aperte com chave de torque Aandraaien met momentsleutel Spænd med momentnøgle Stram med momentnøkkelen Dra med momentnyckeln Kiristä momenttiavaimella Útahnout s momentovým klíčem Nyomatékkulccsal húzza Dokręcić kluczem dynamometrycznym Σφίξτε με δυναμόκλειδο Затянуть динамометрическим ключом	 Refer to Specific View Siehe Abbildung Ver figura Cf. figure Proteggere dalla corrosione Cf. figura Zie tekeningennummer Se fig. Se bilde Se figur Katso kuva Viz obrázek Lásd az ábrán Patrz rysunek Влєтє ЕІК Смотрите соответствующую картинку		

KD3M-V3-92E

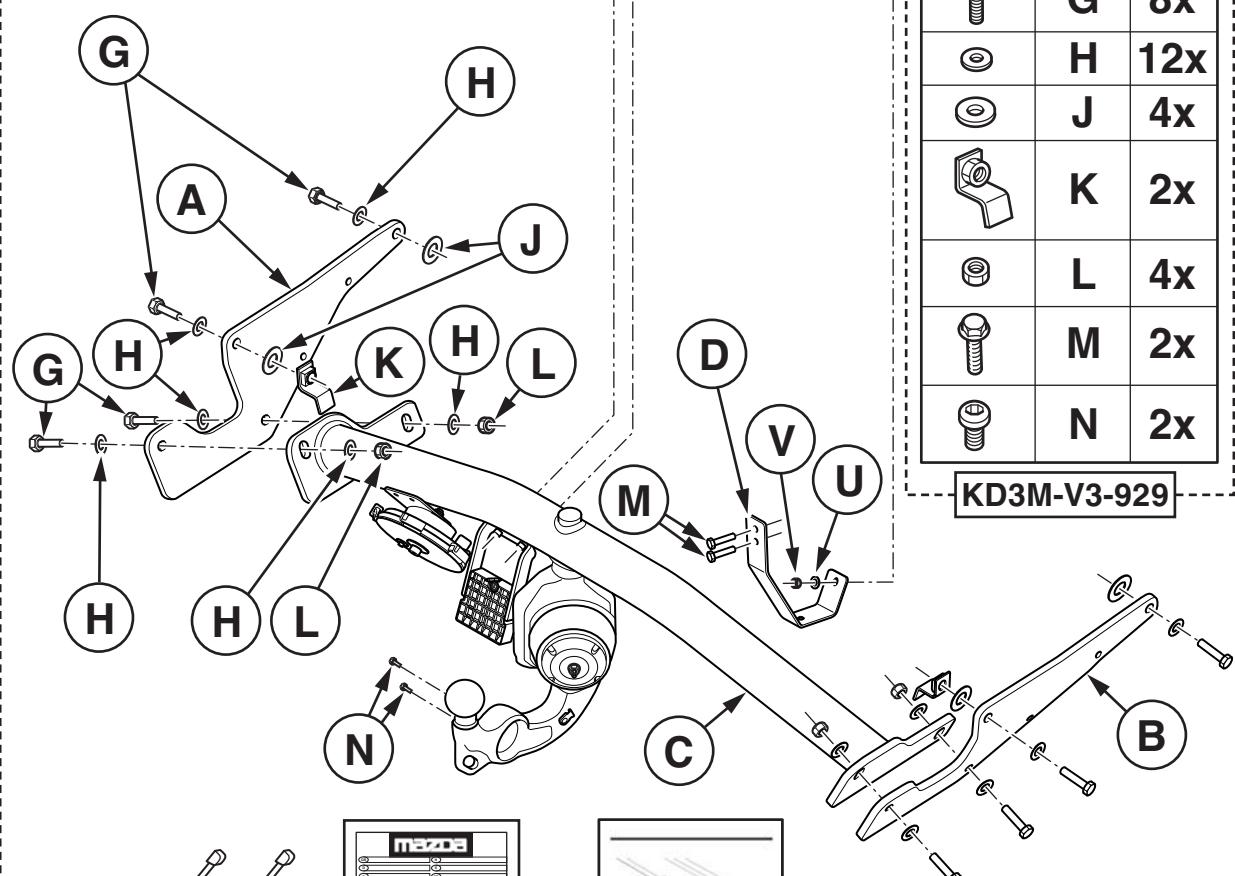
 SEPARATE PURCHASE
GASOLINE / DIESEL

	T	2x
	U	4x
	V	2x

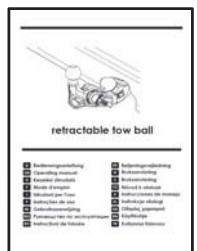
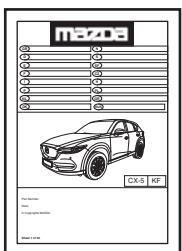


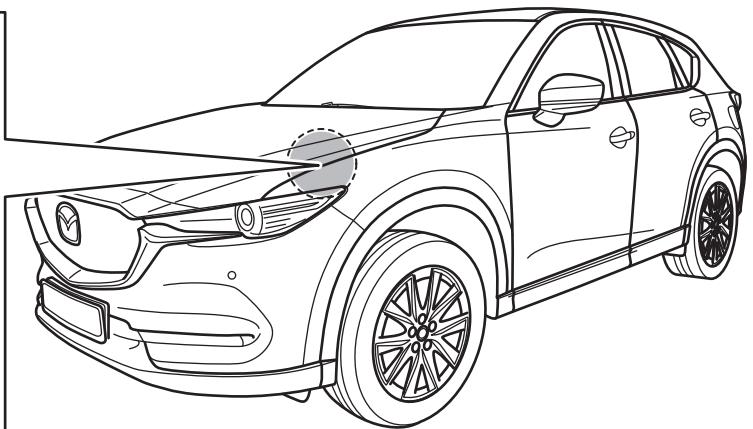
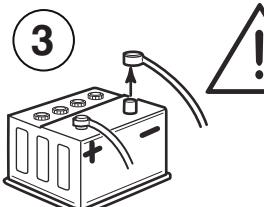
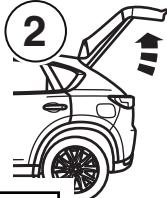
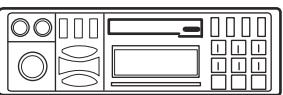
	G	8x
	H	12x
	J	4x
	K	2x
	L	4x
	M	2x
	N	2x

KD3M-V3-929

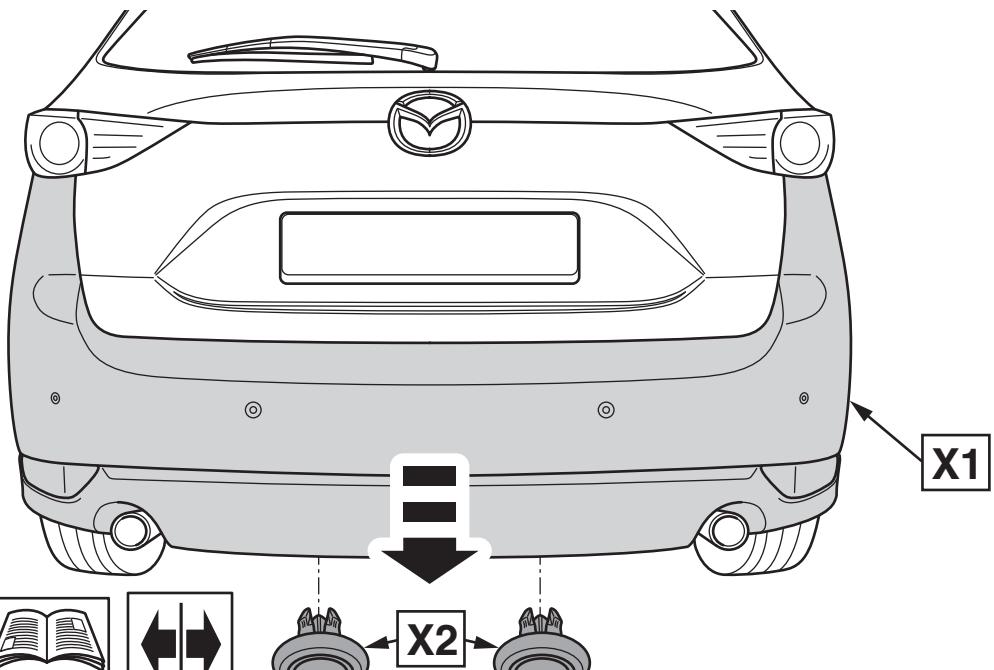


KD3M-V3-920





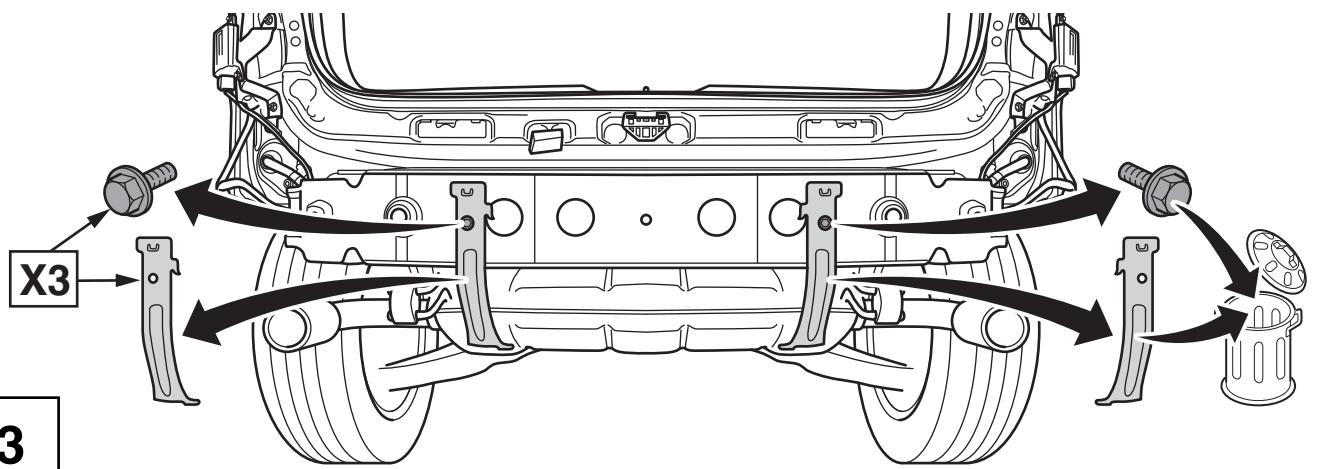
1



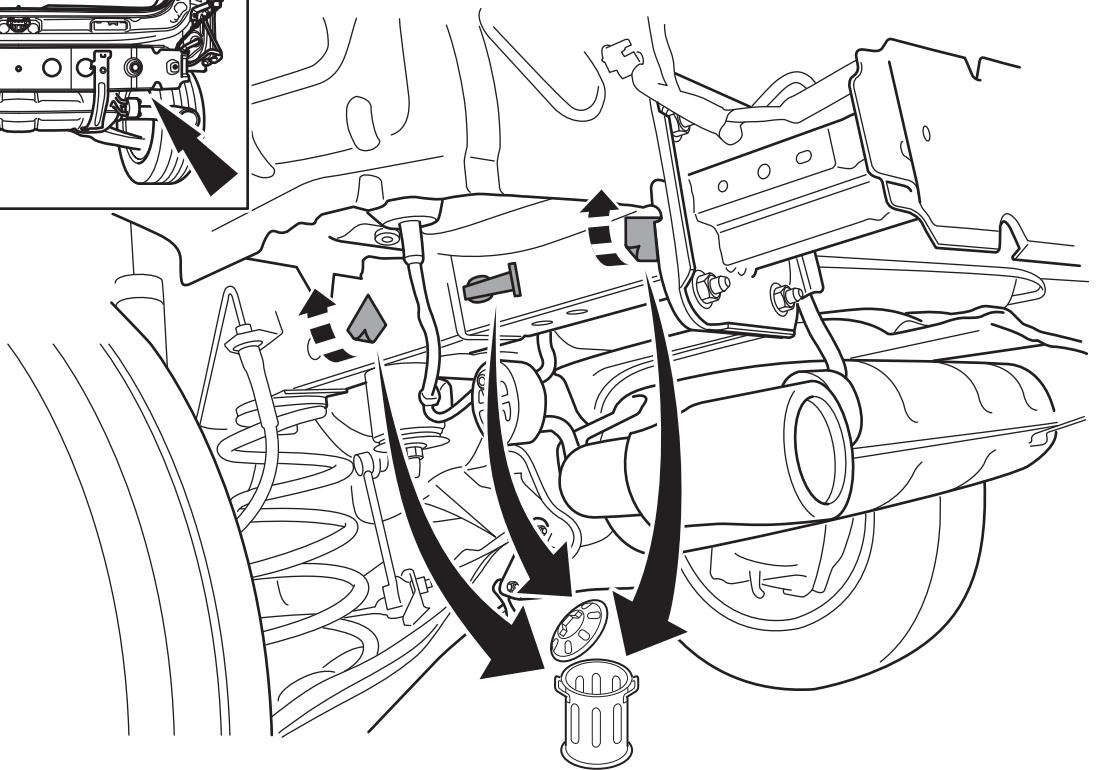
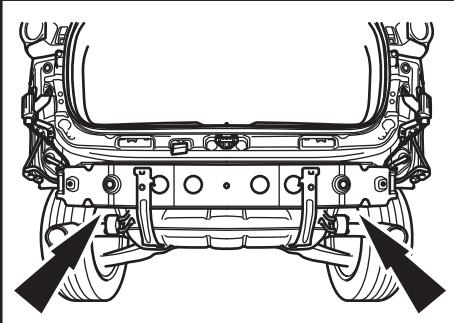
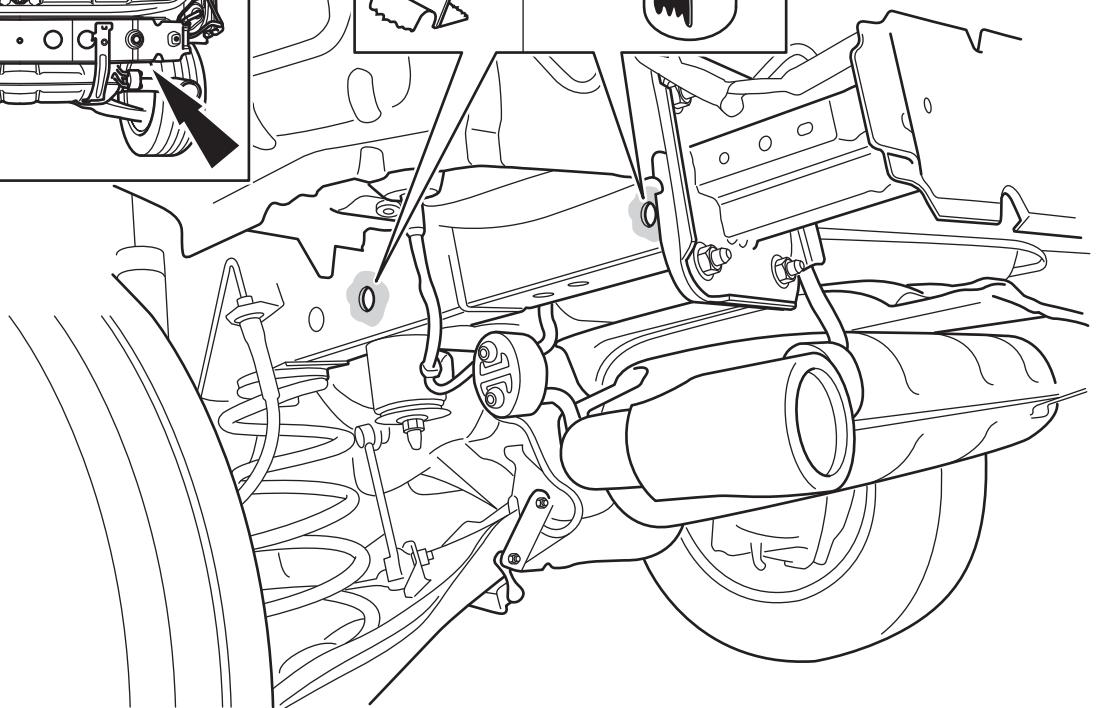
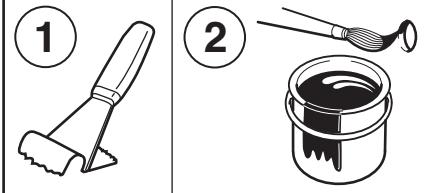
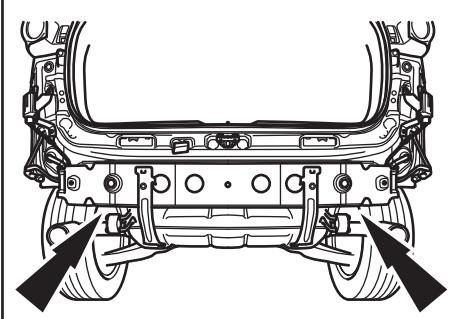
2

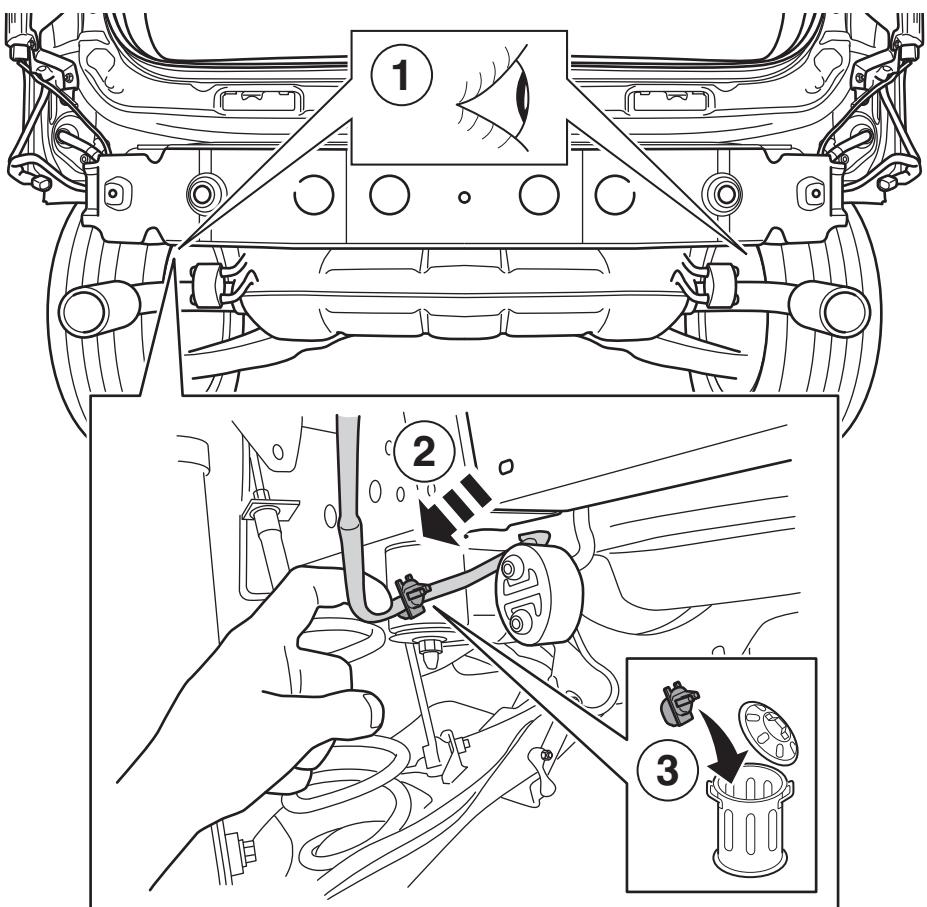
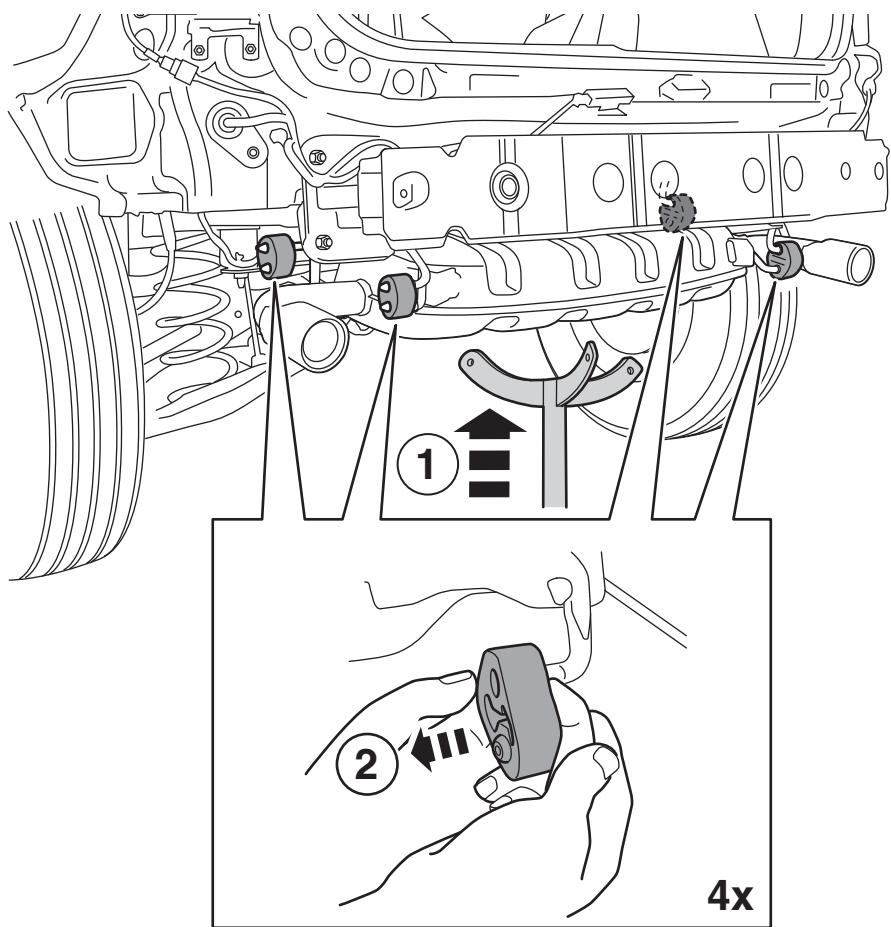


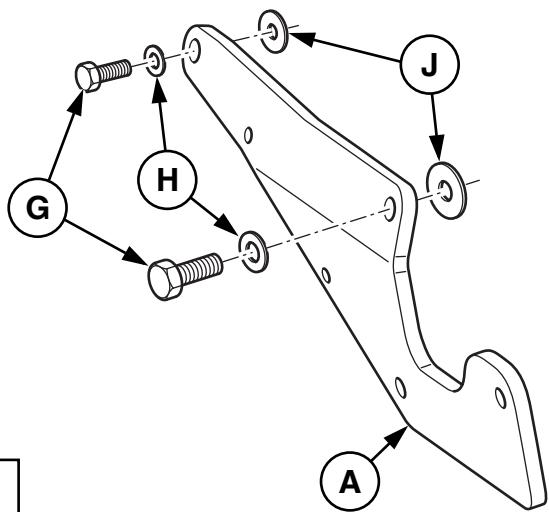
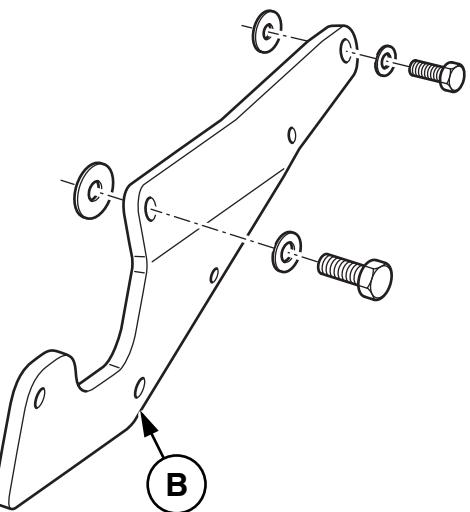
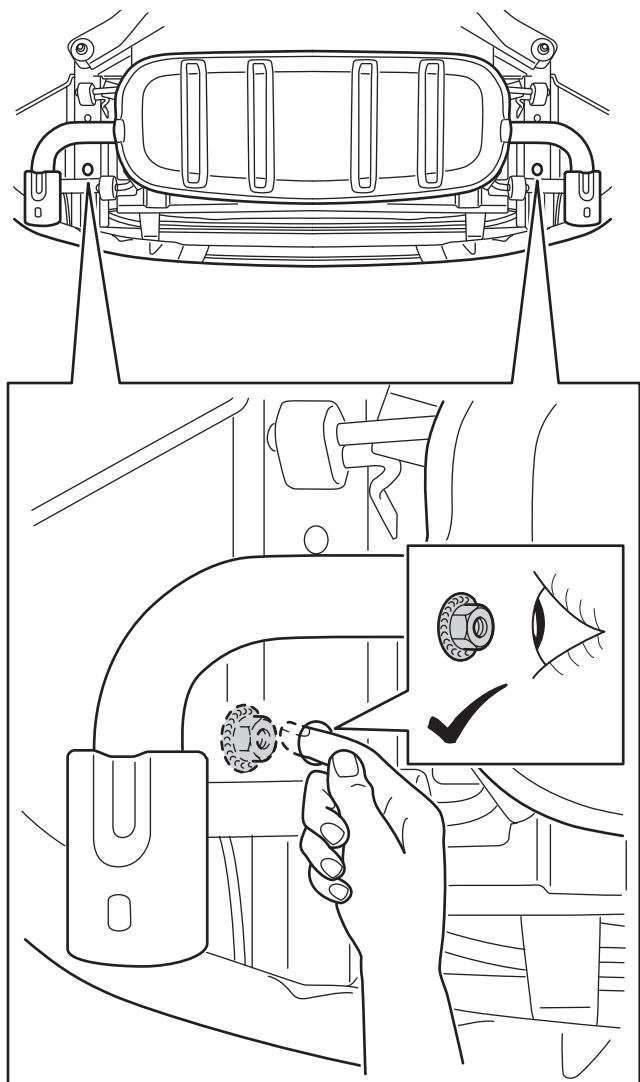
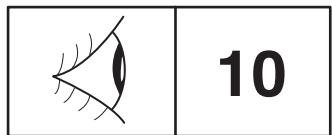
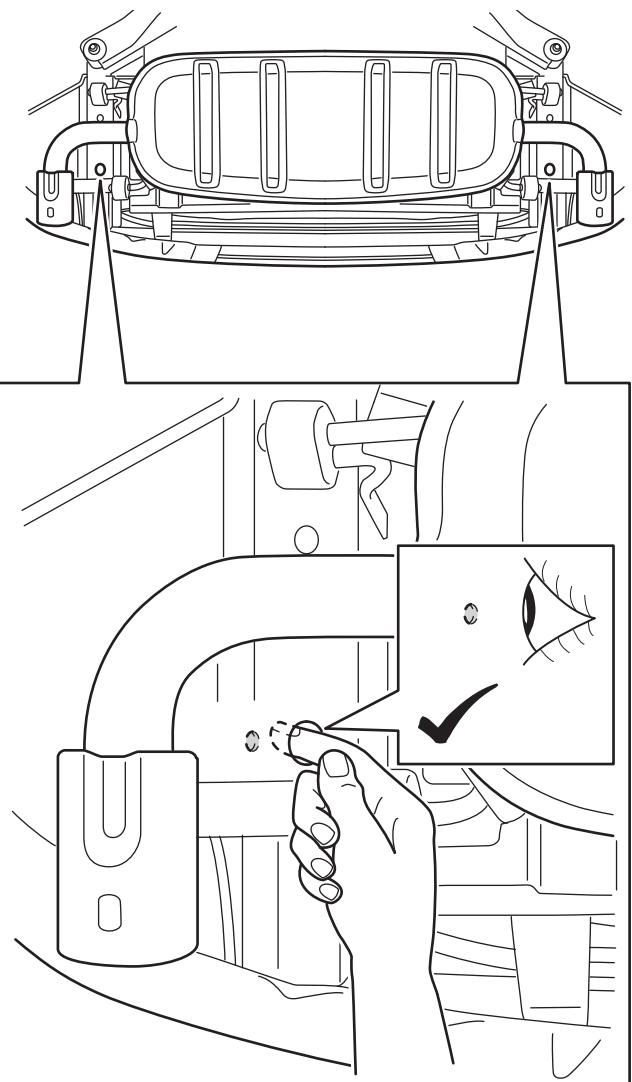
X1

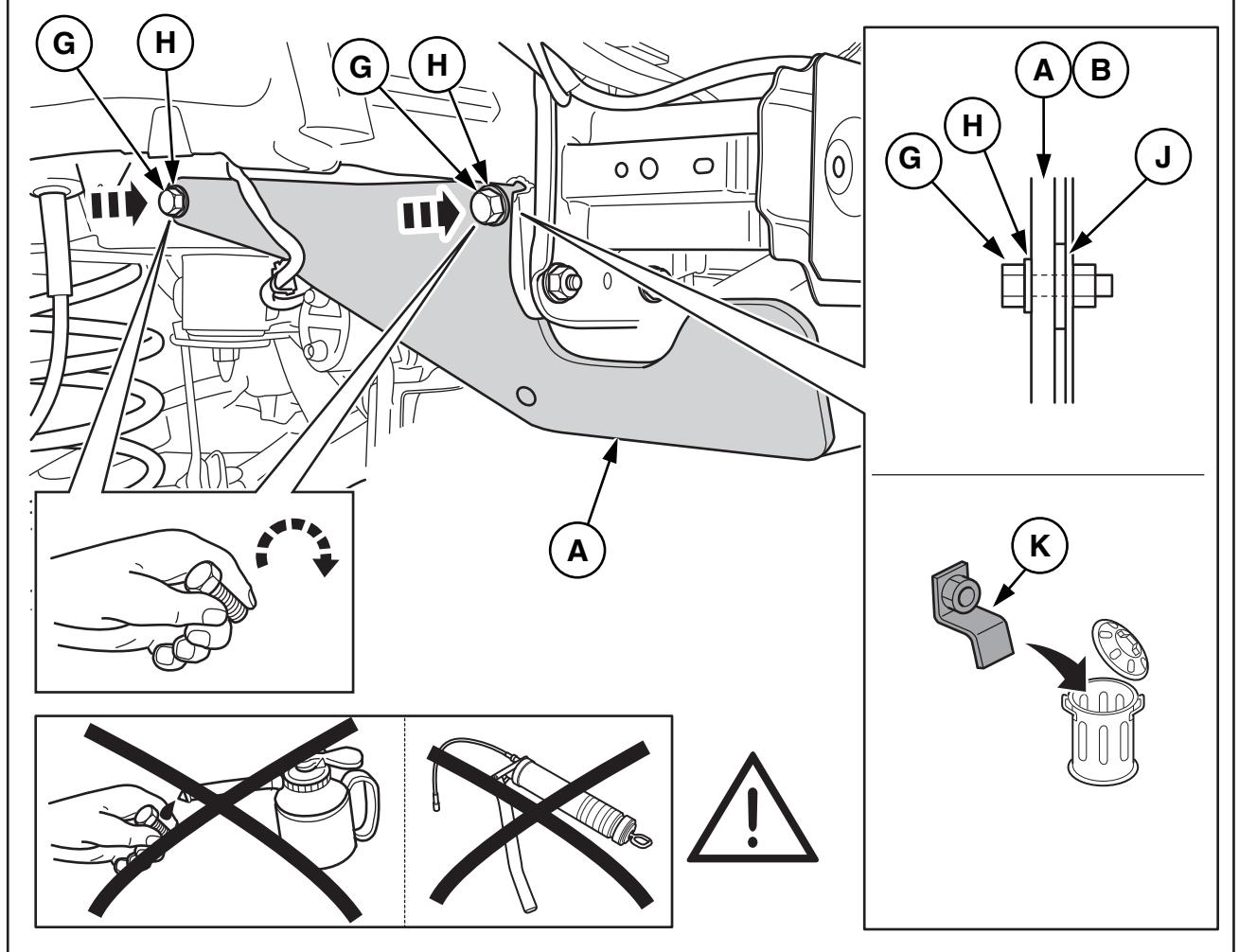
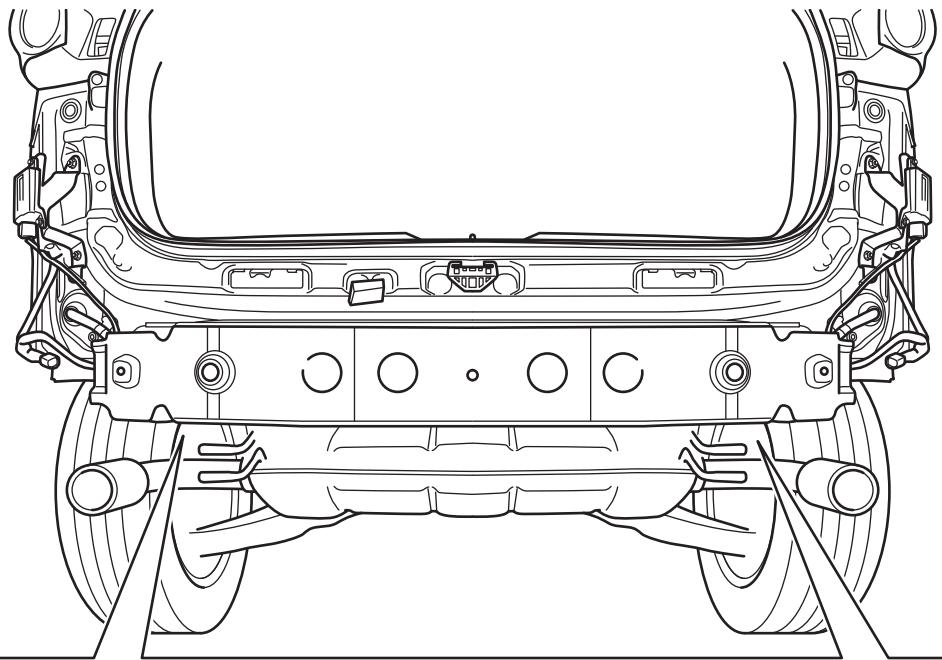


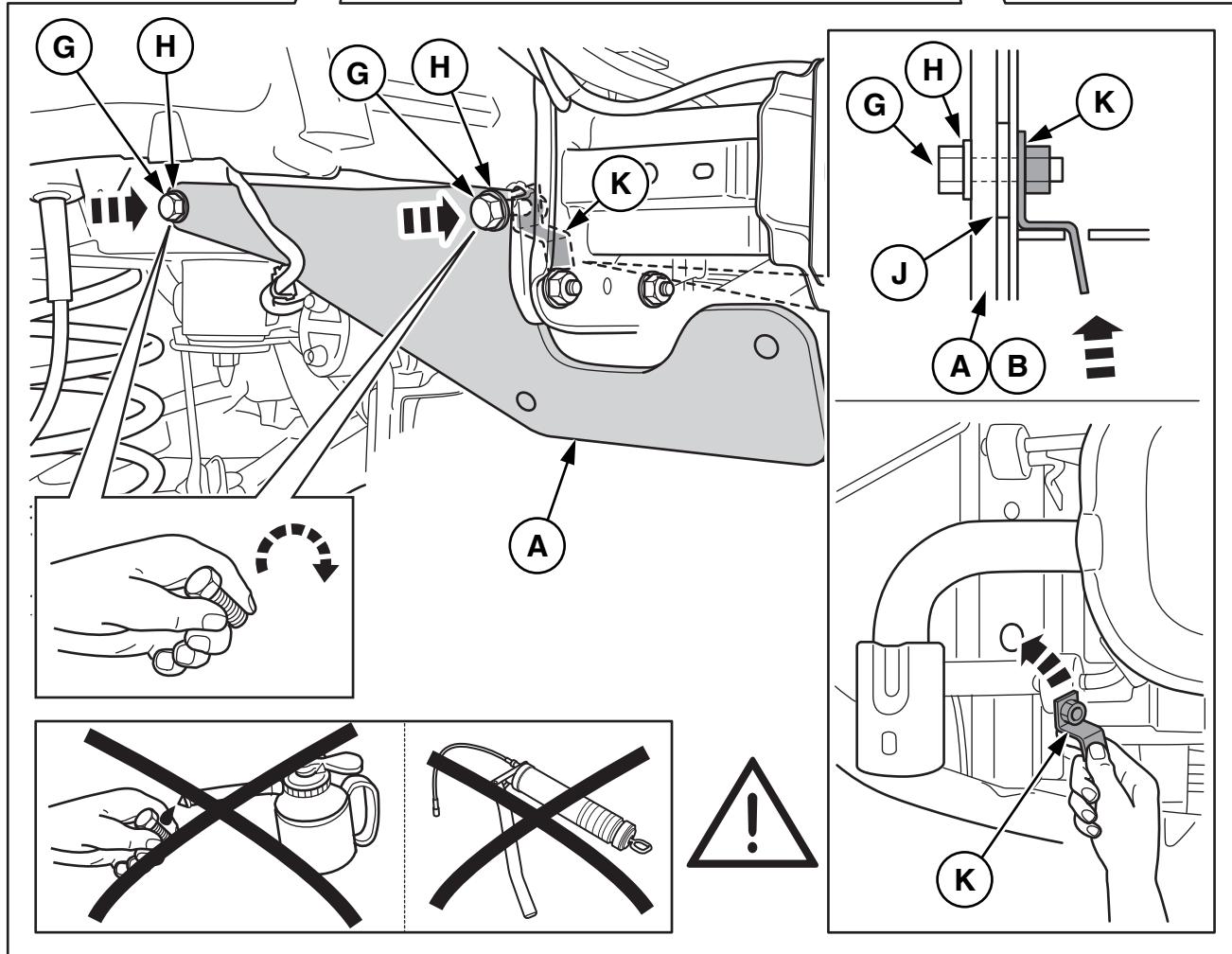
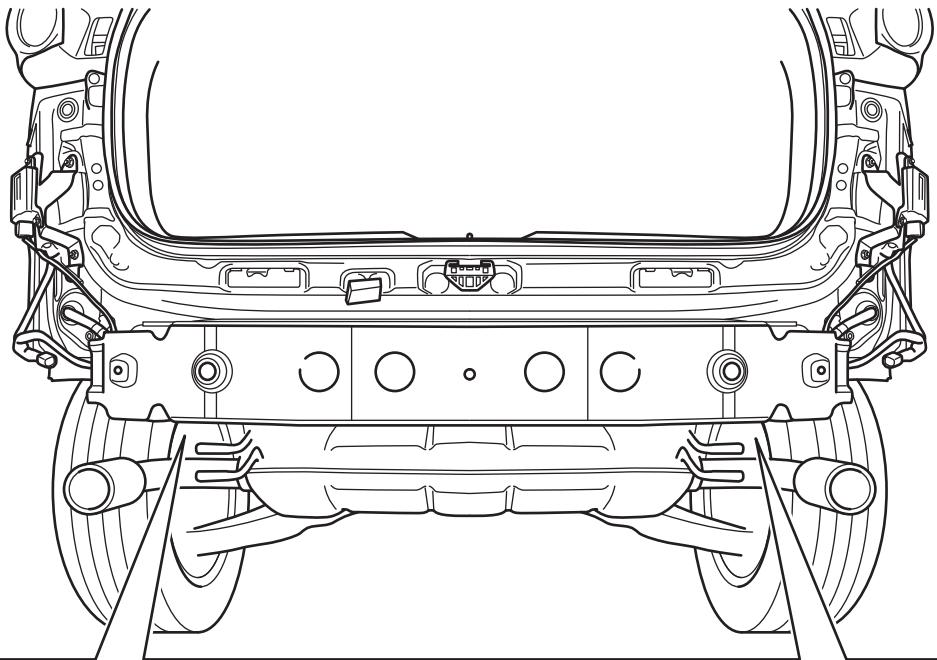
3

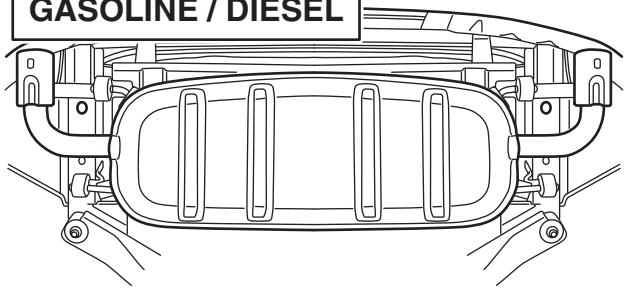
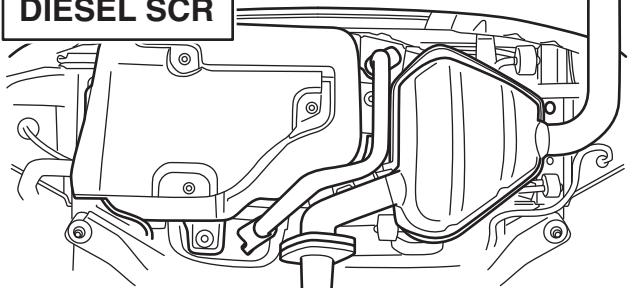
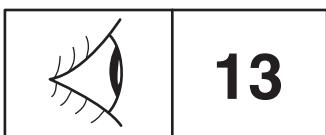
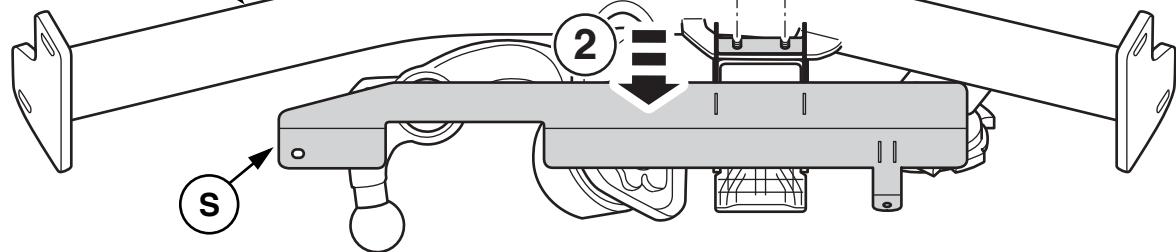
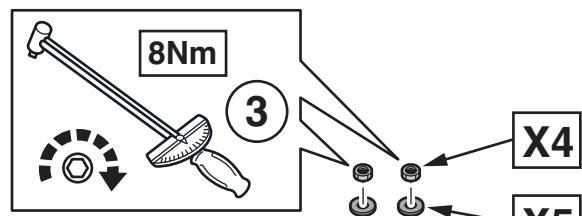
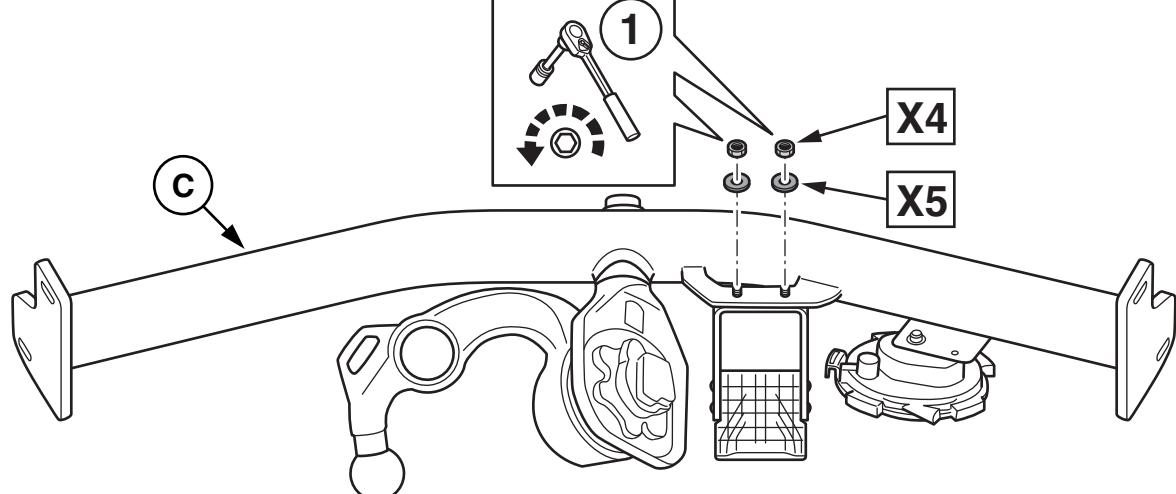
**4****5**

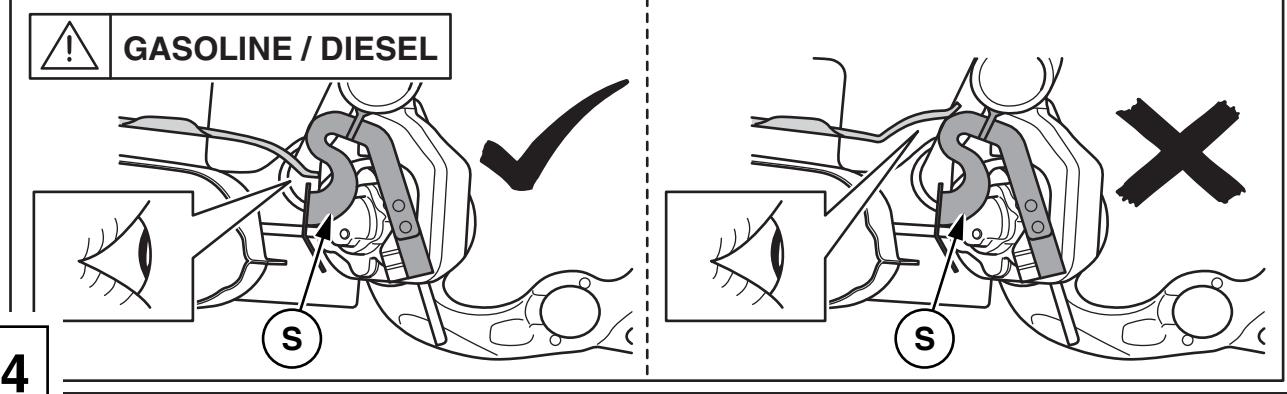
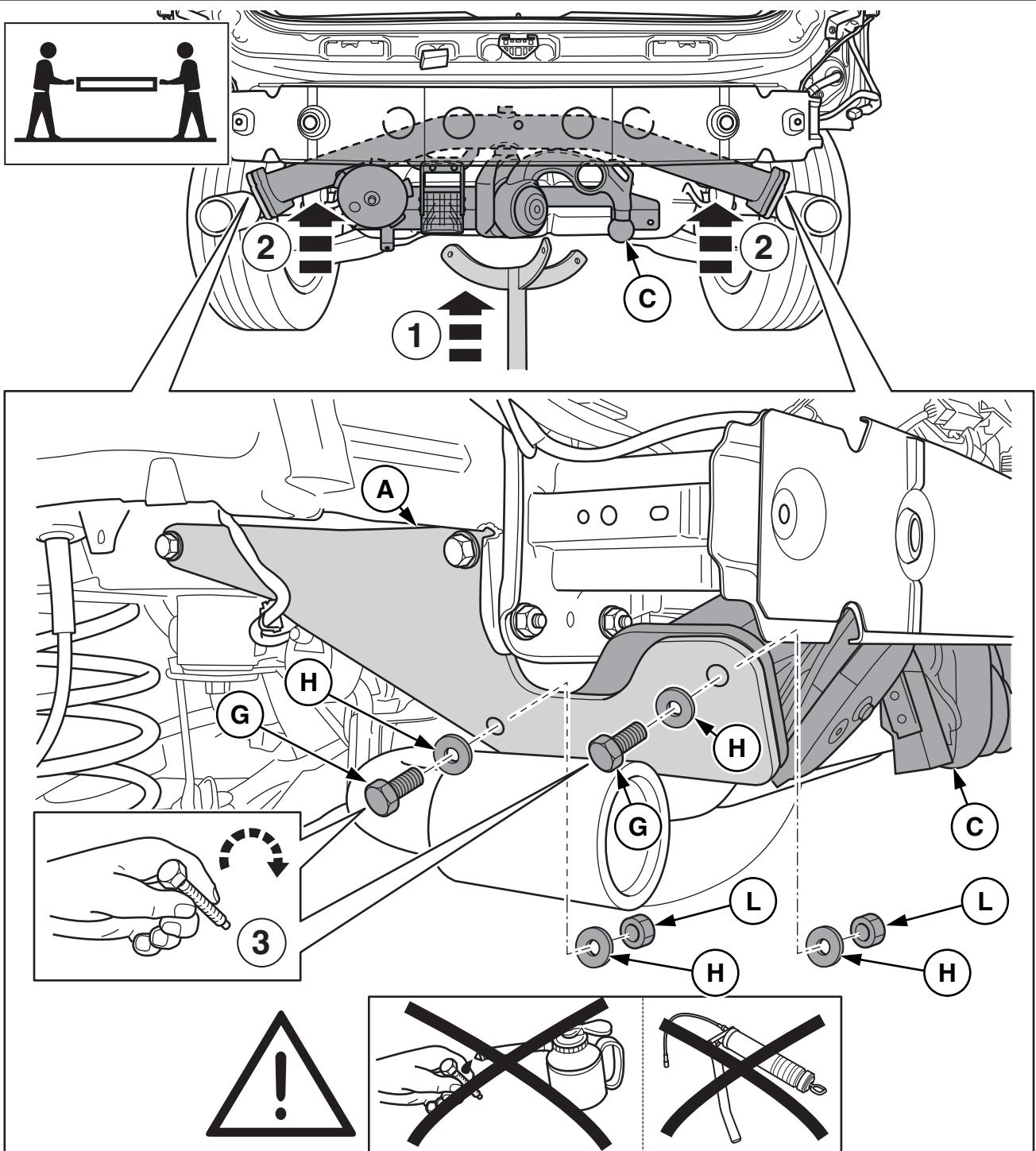
**6****7**

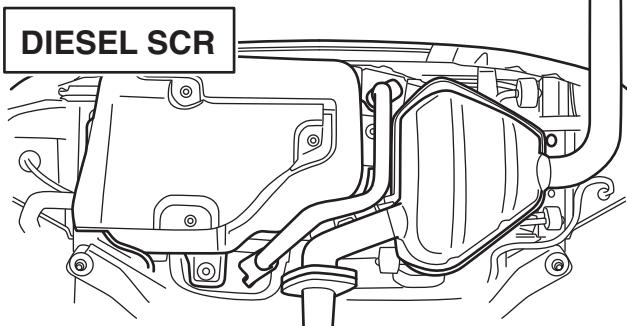
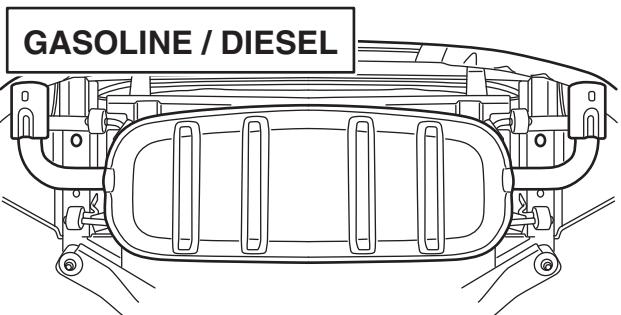
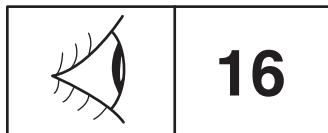
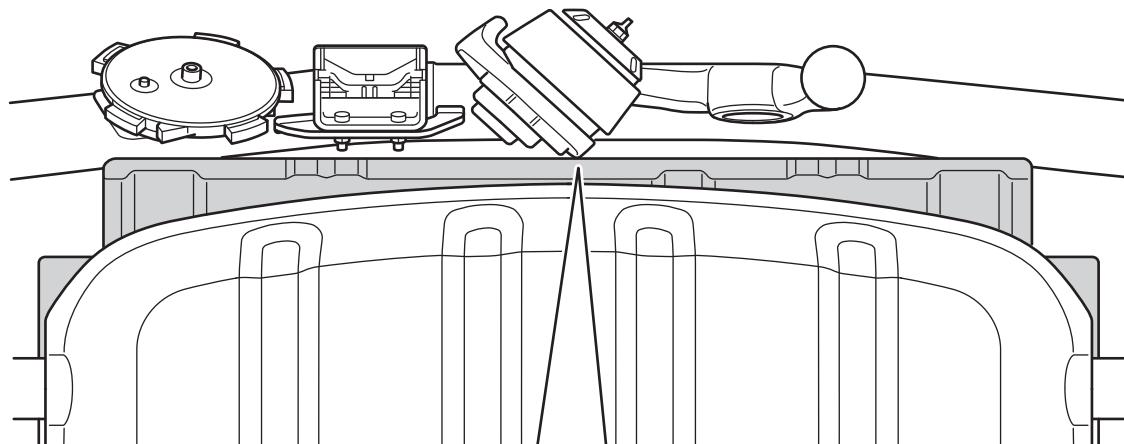
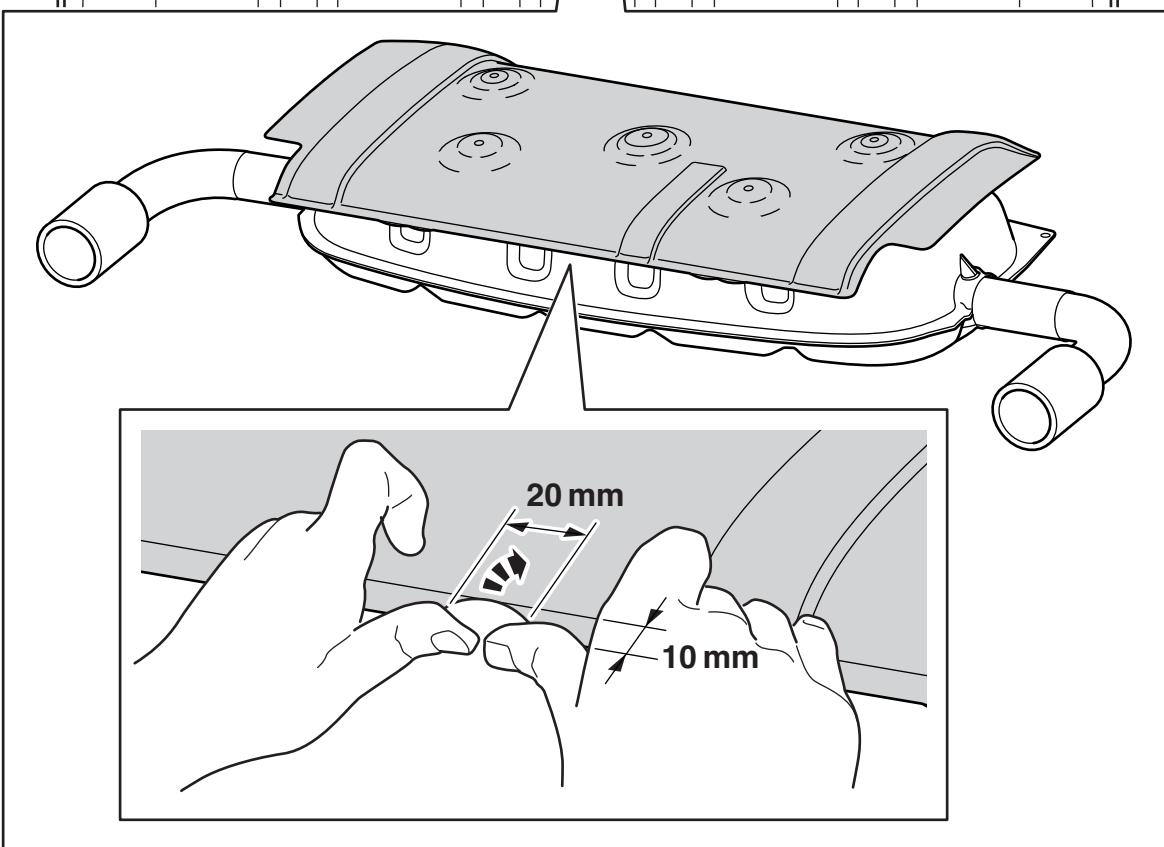
**8****B****9****10****11**

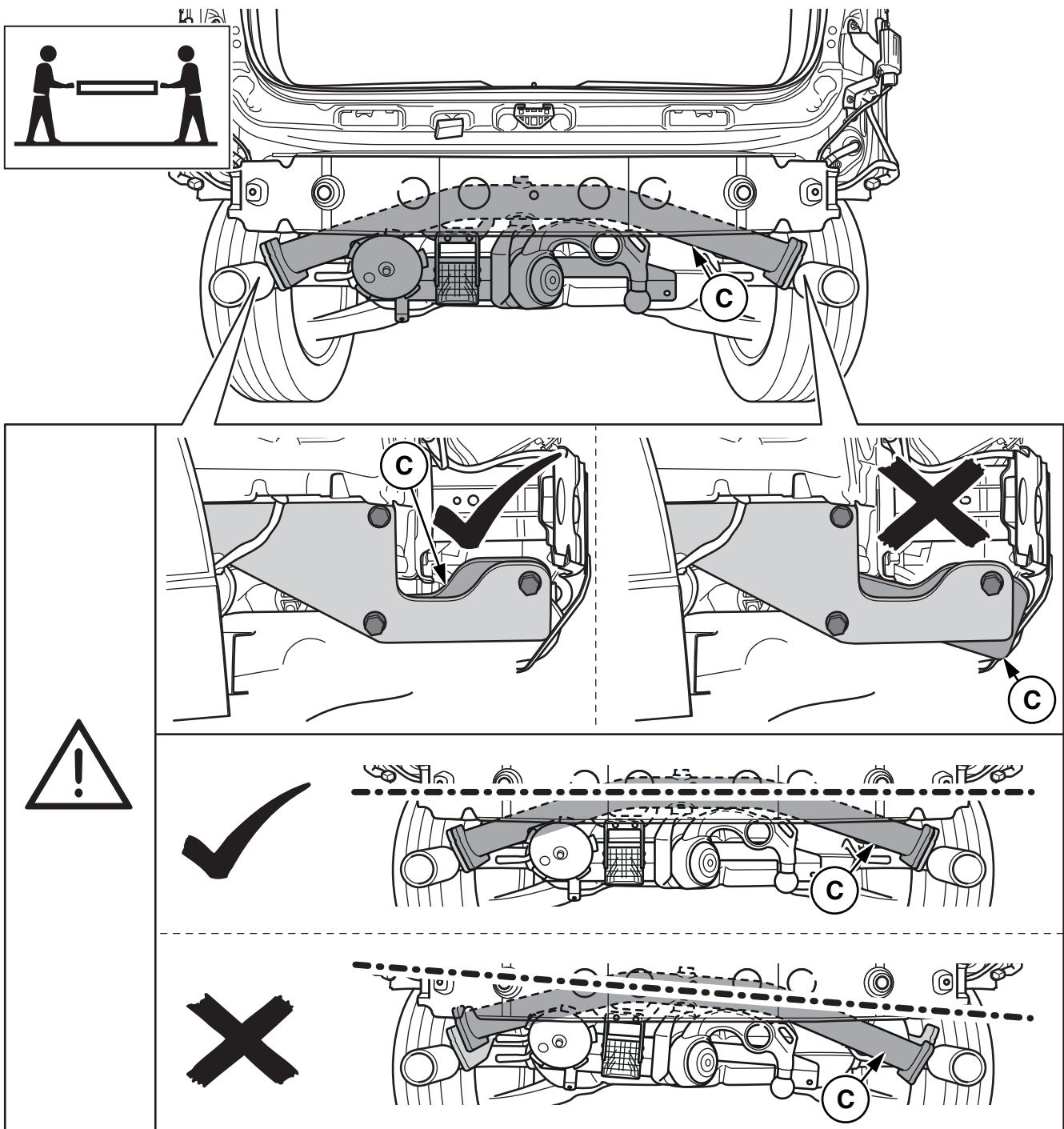


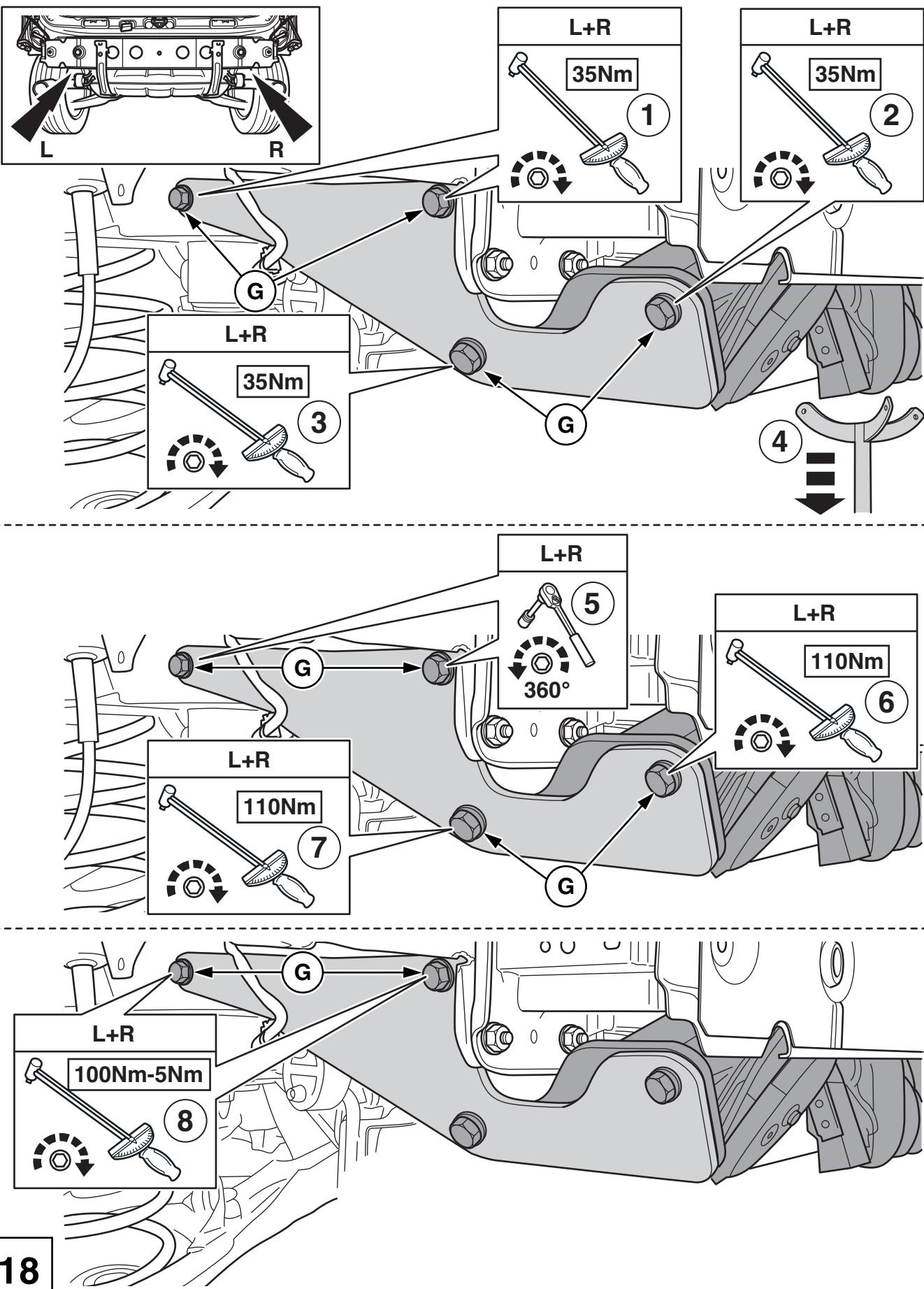


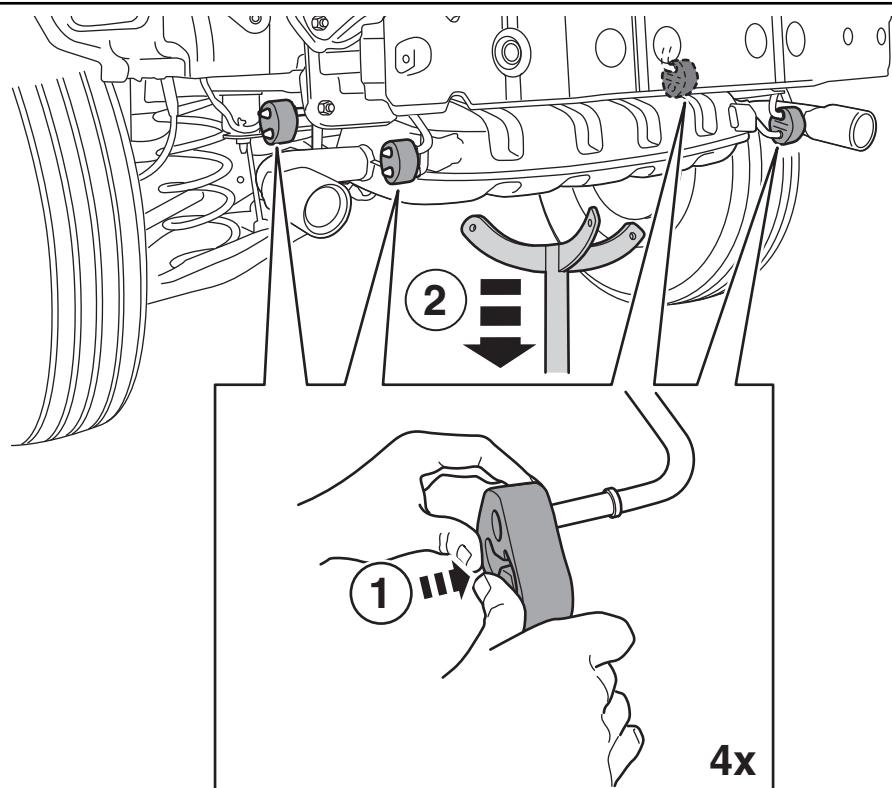
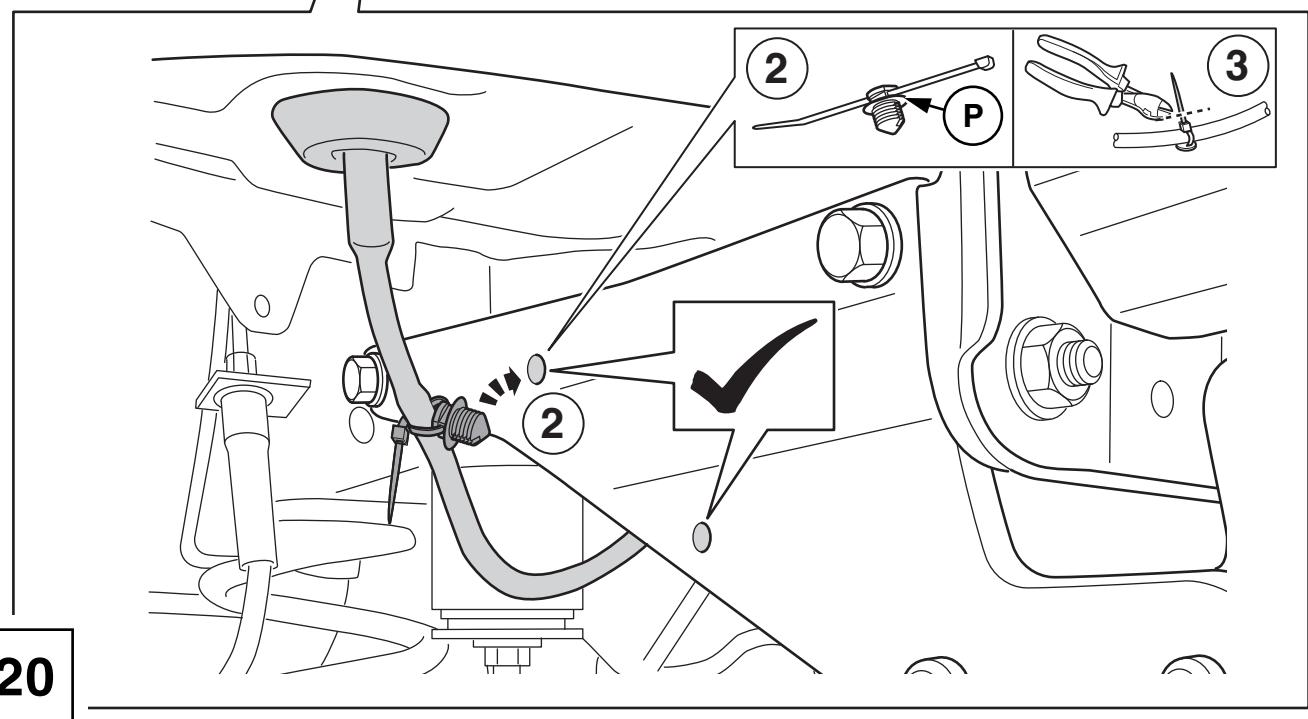
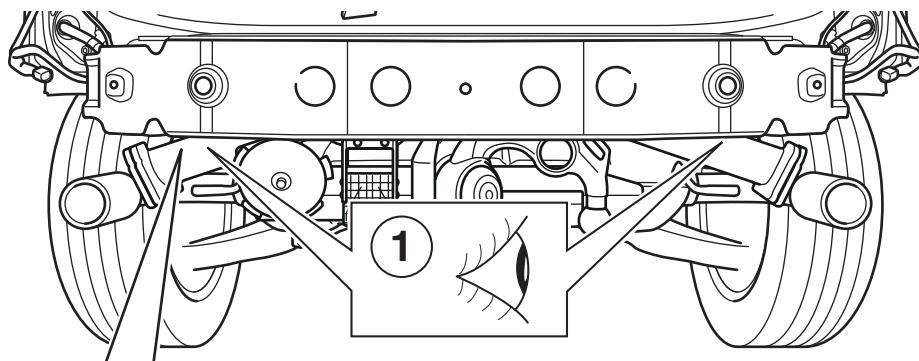
GASOLINE / DIESEL**DIESEL SCR****12****14****GASOLINE / DIESEL****13**

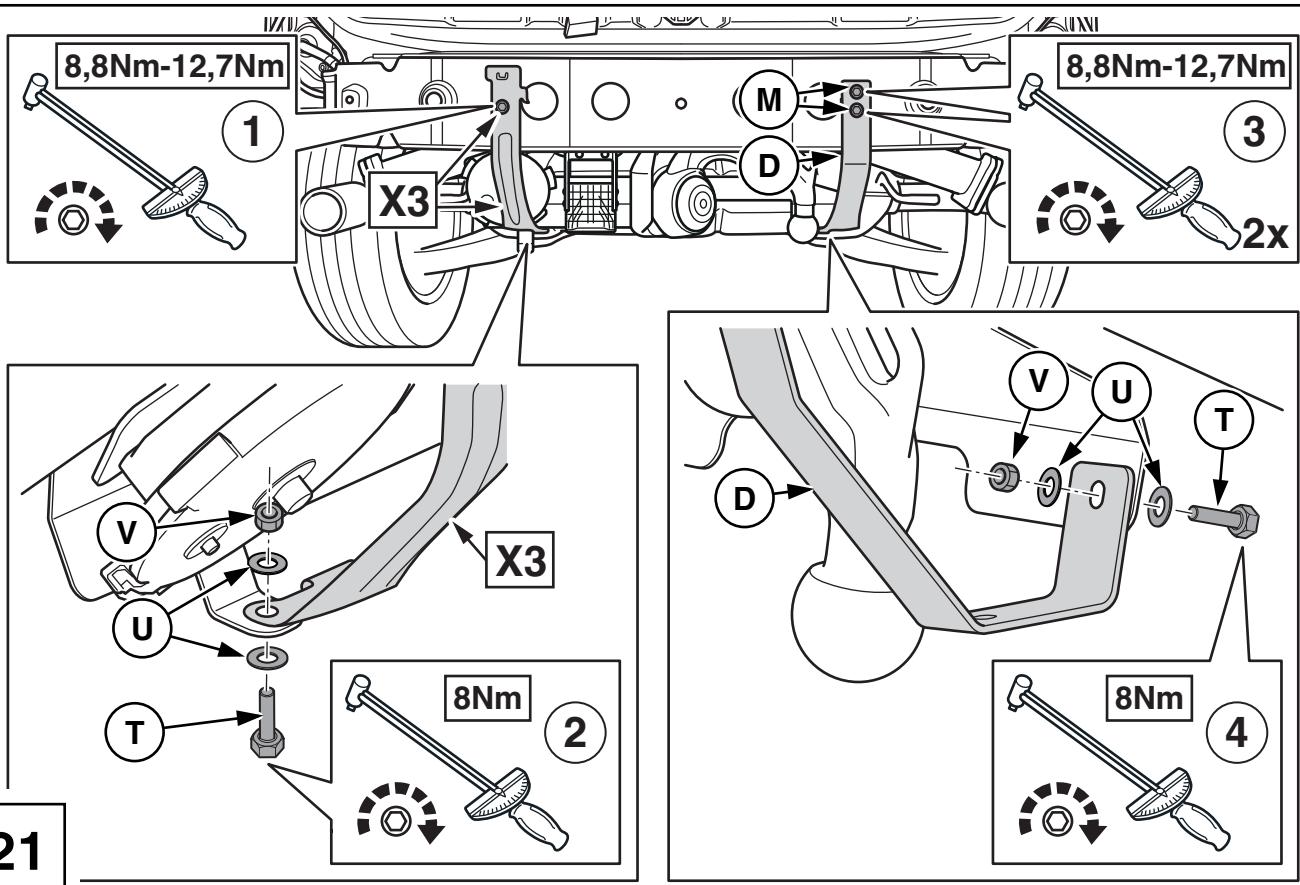
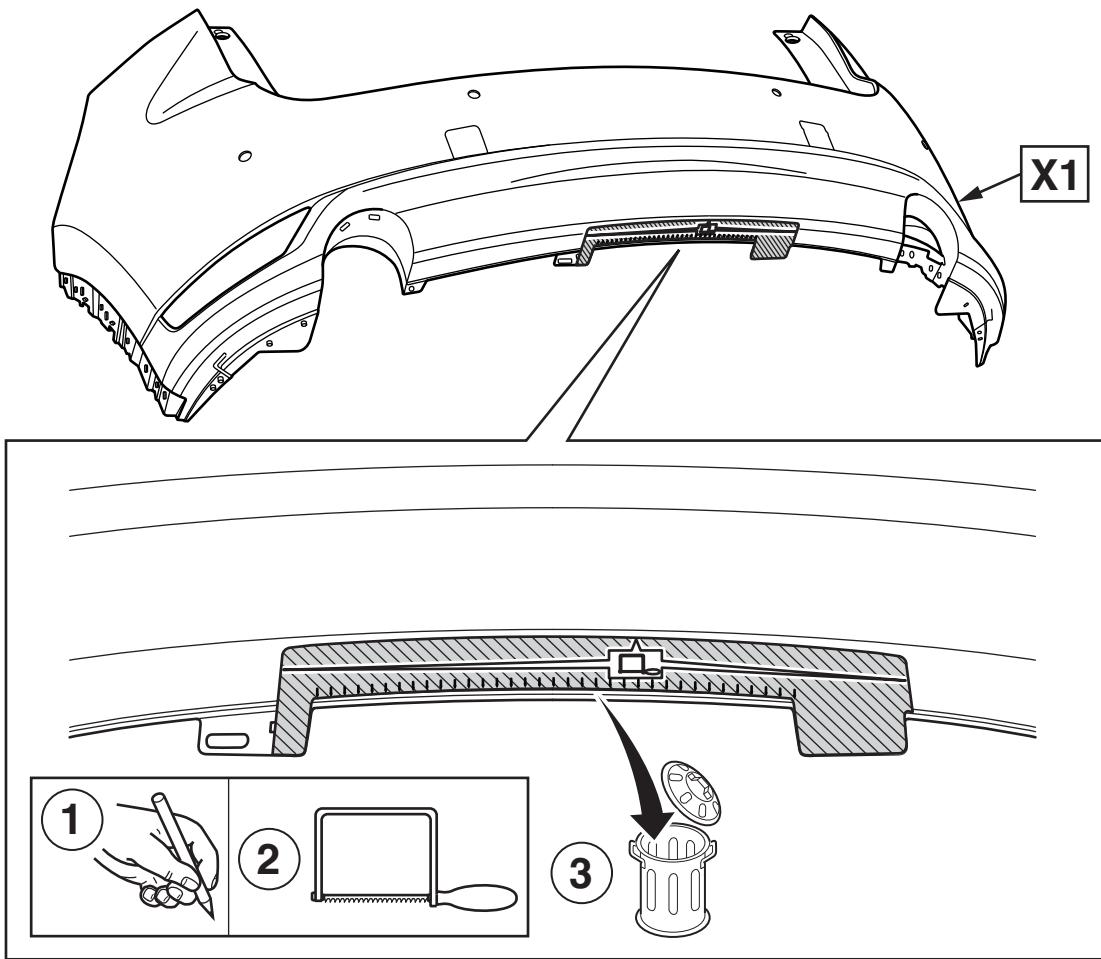


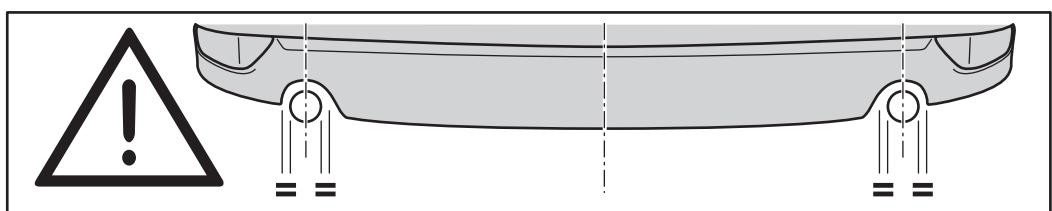
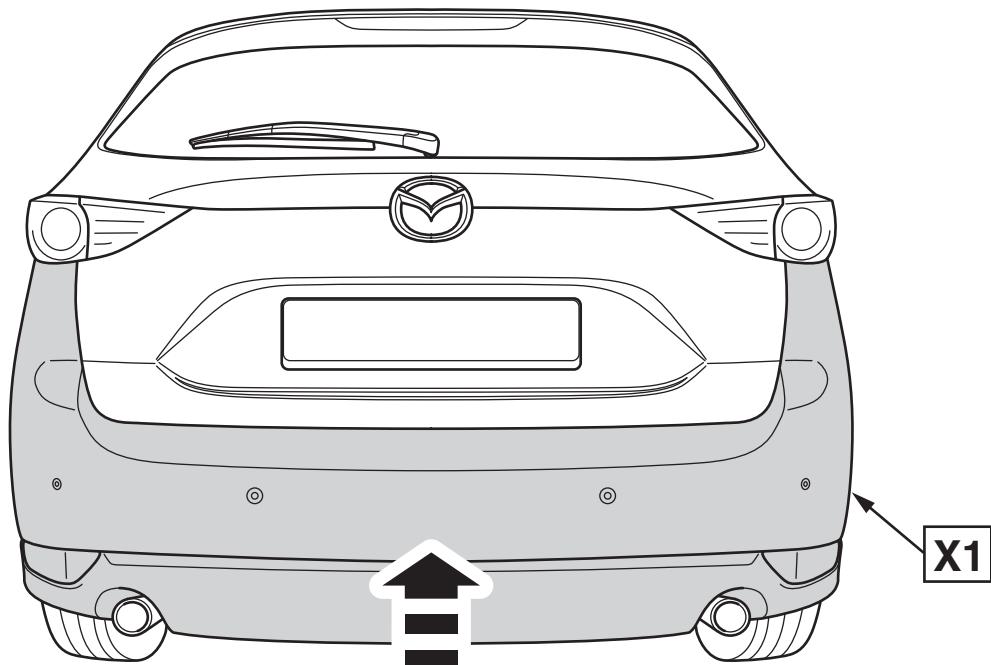
**15****16****16**

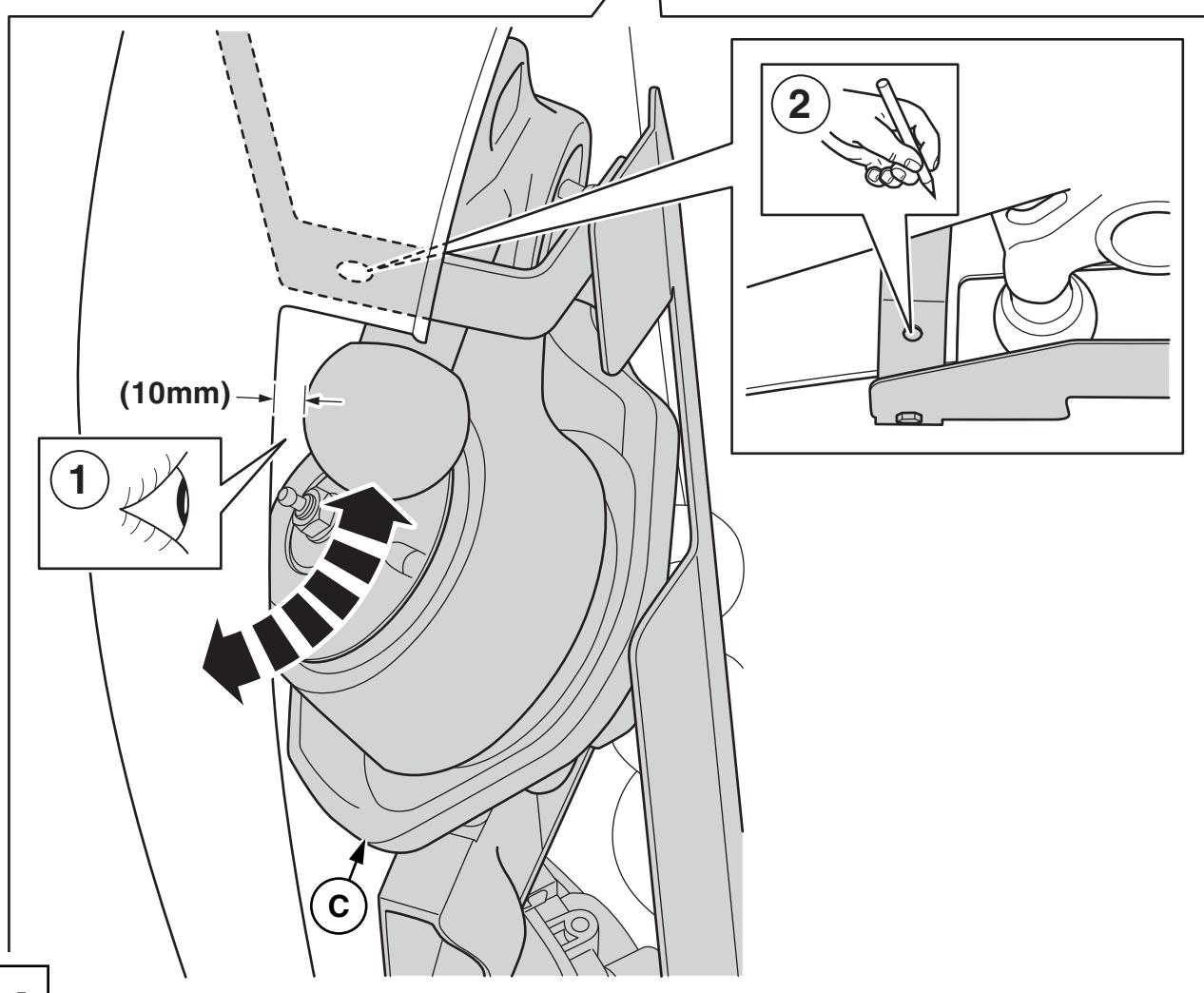
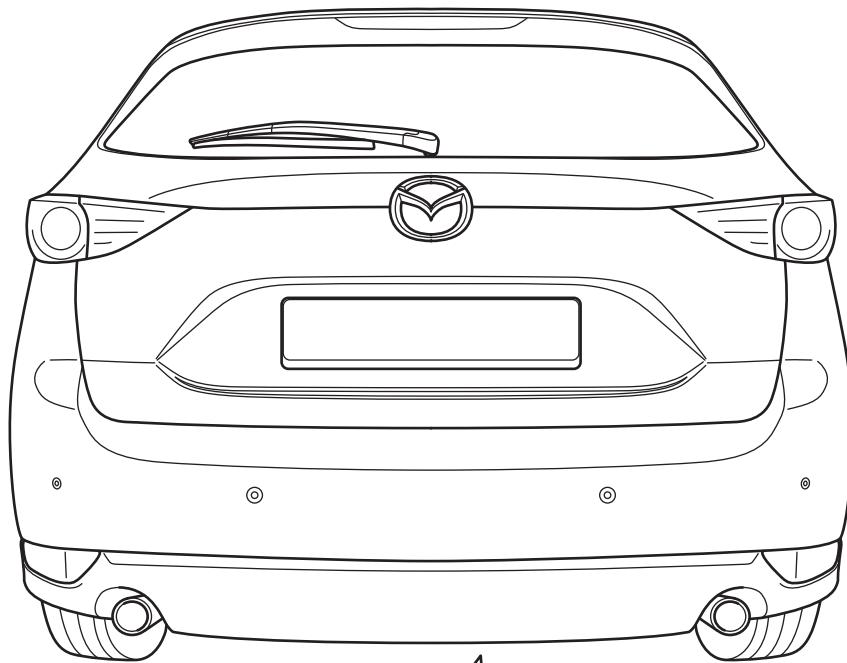


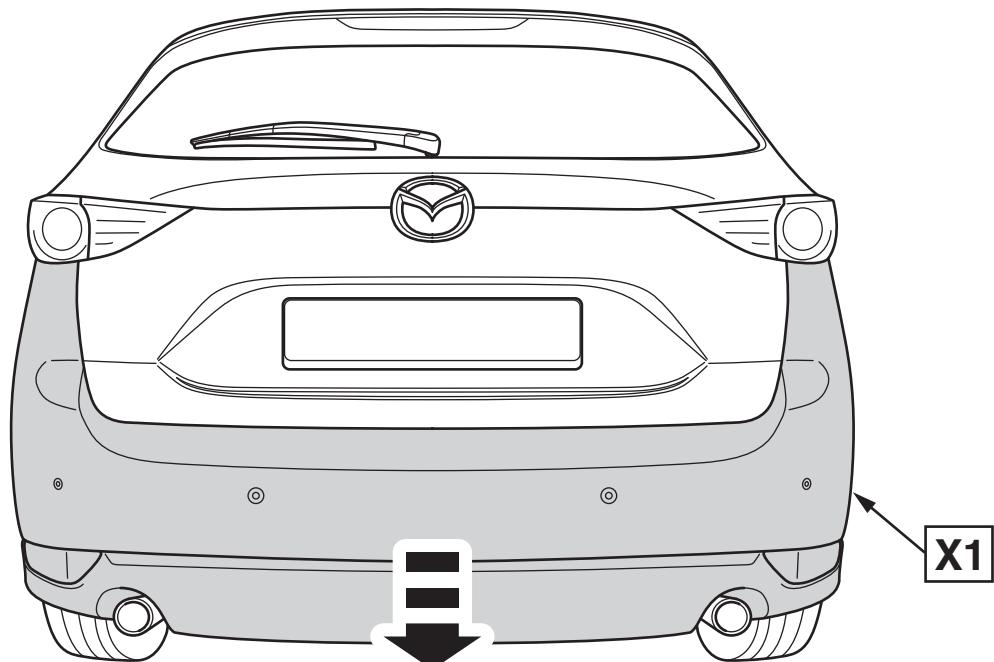
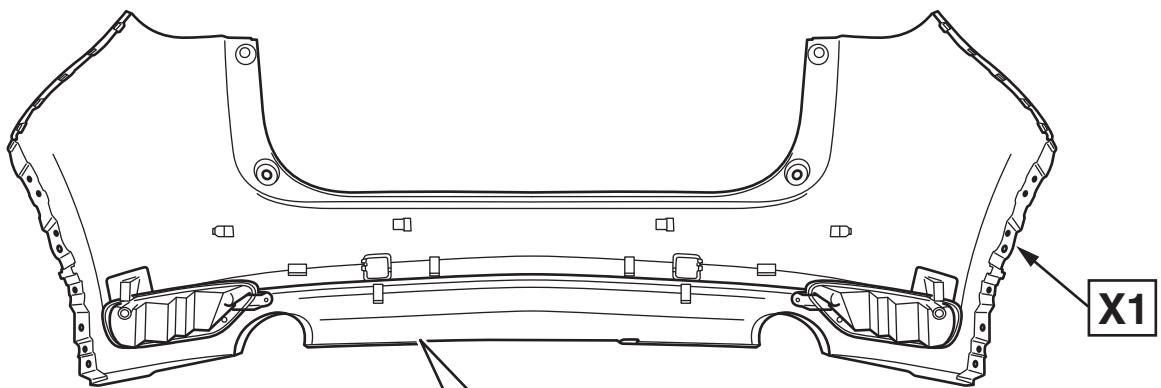
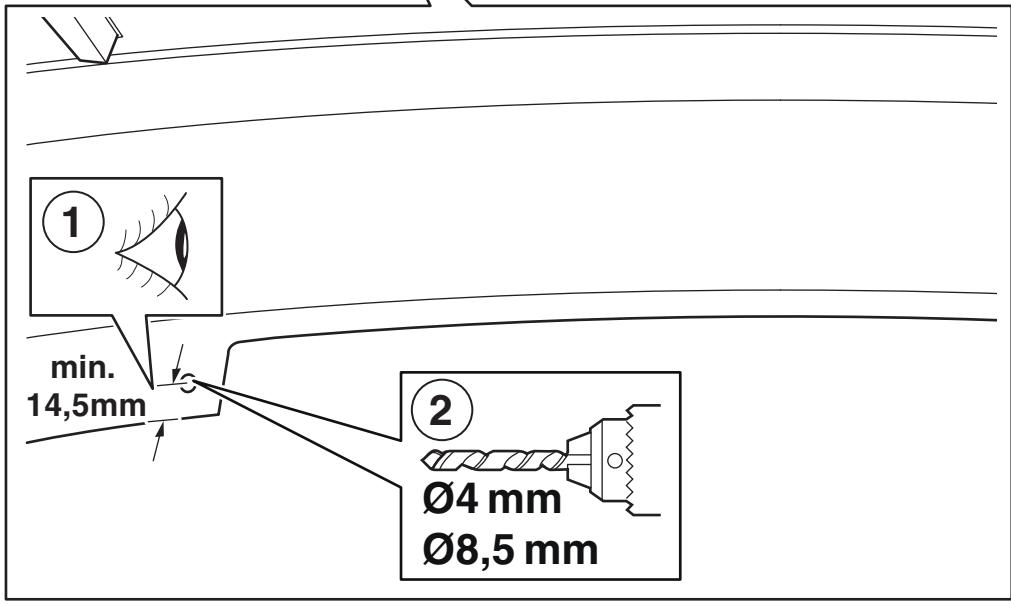


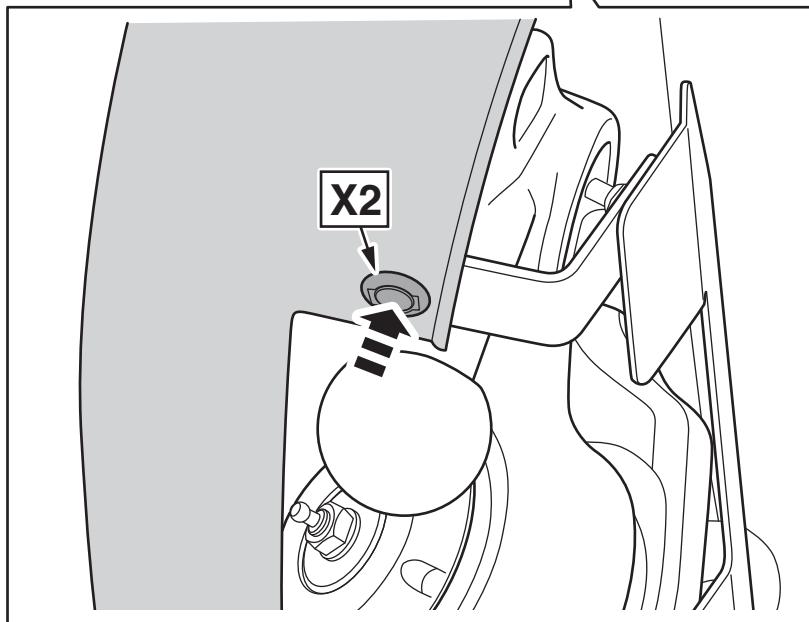
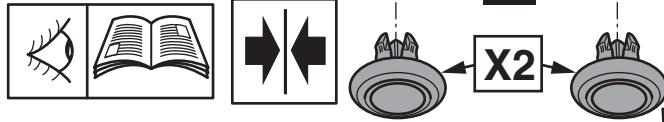
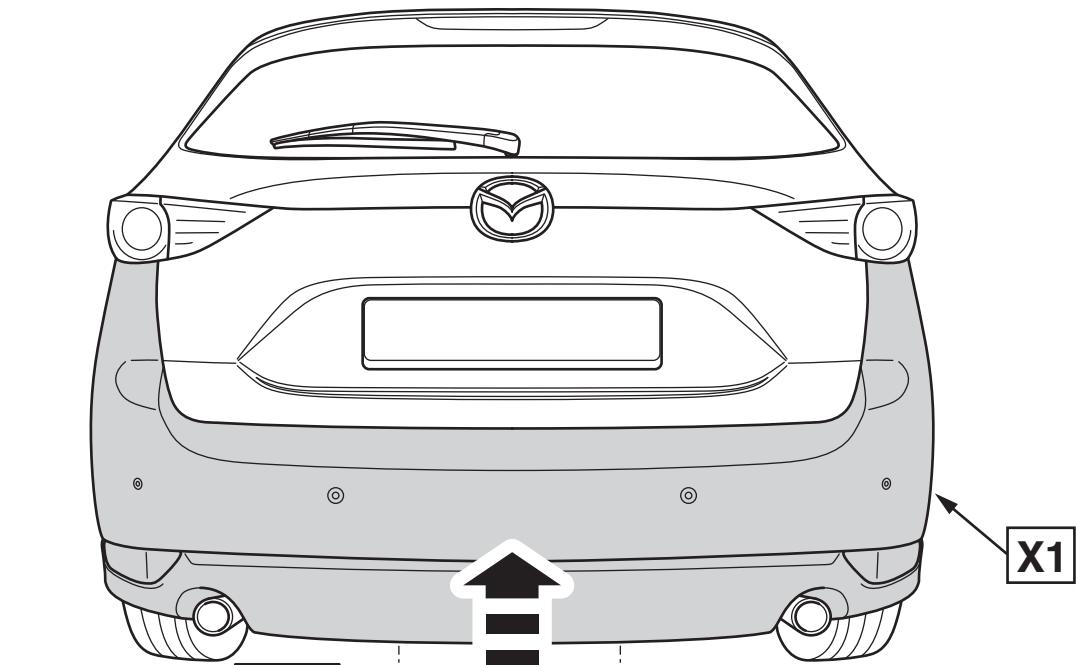
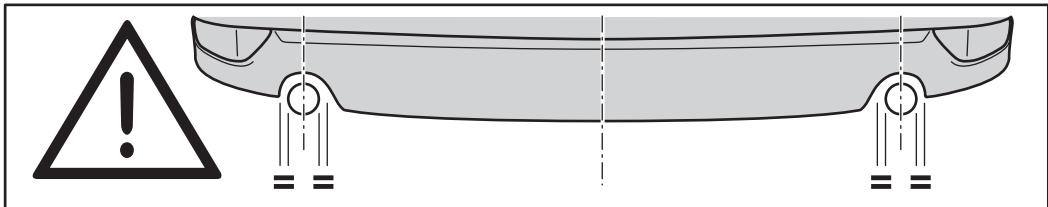
**19****20**

**21****22**



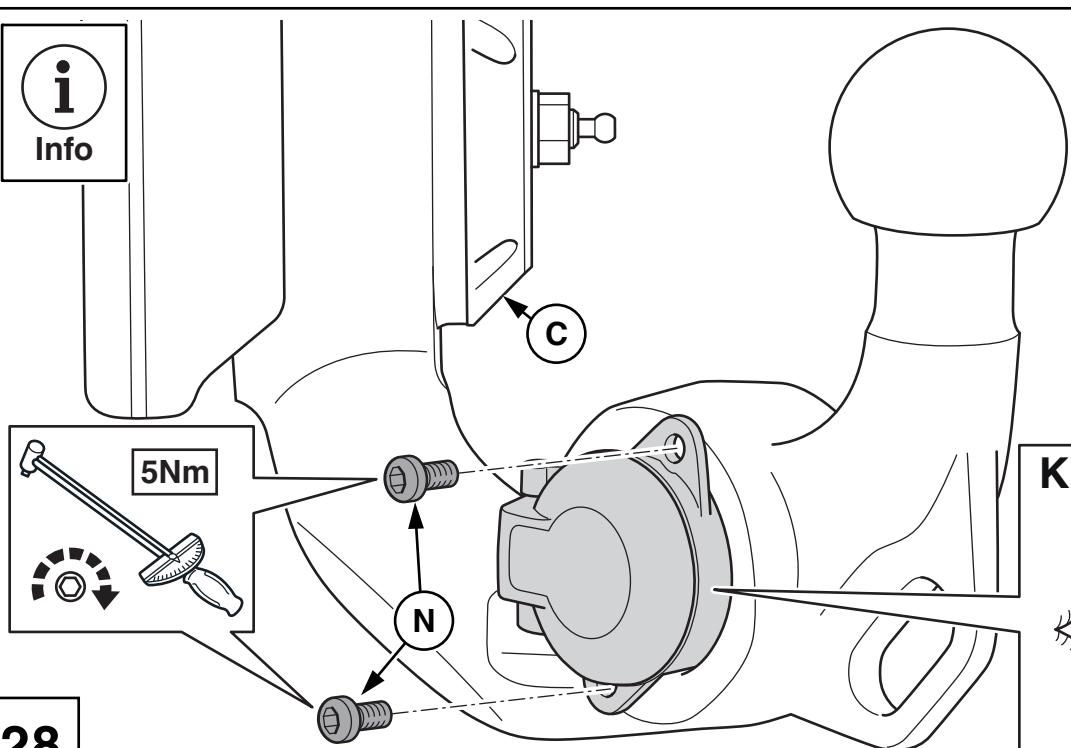


**25****X1****26**

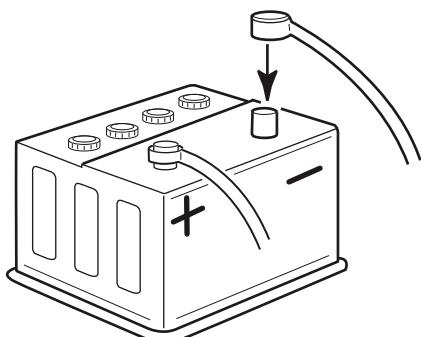




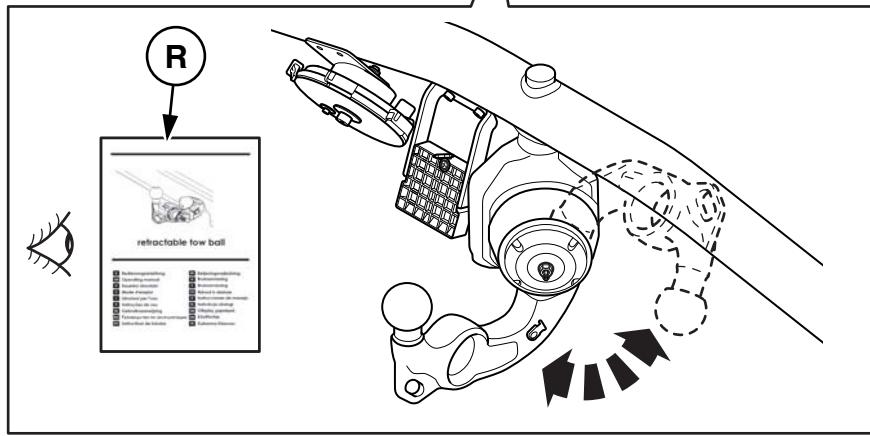
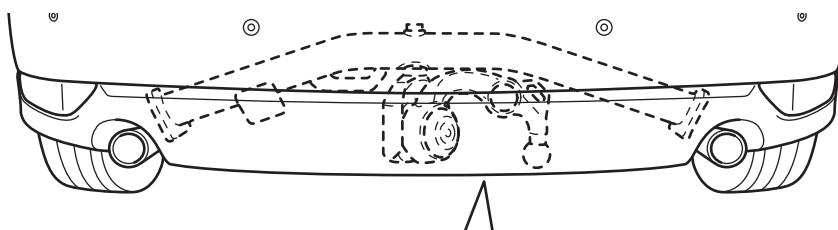
Info



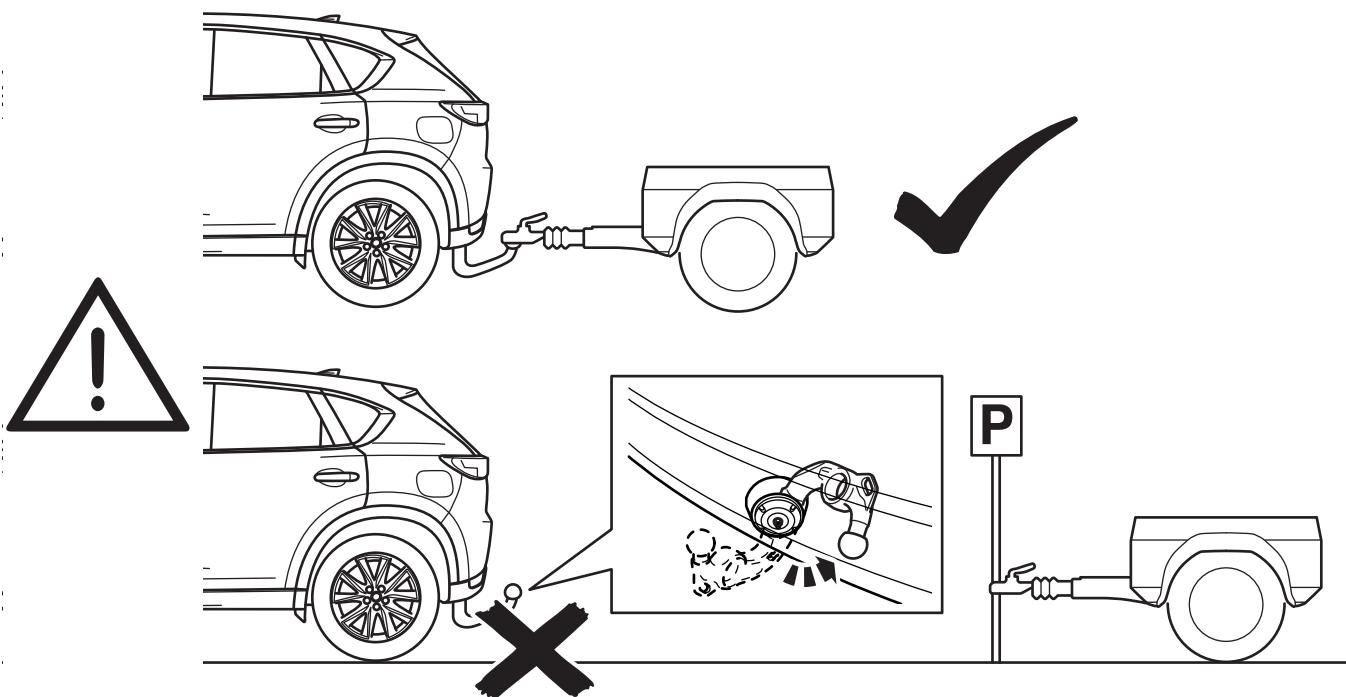
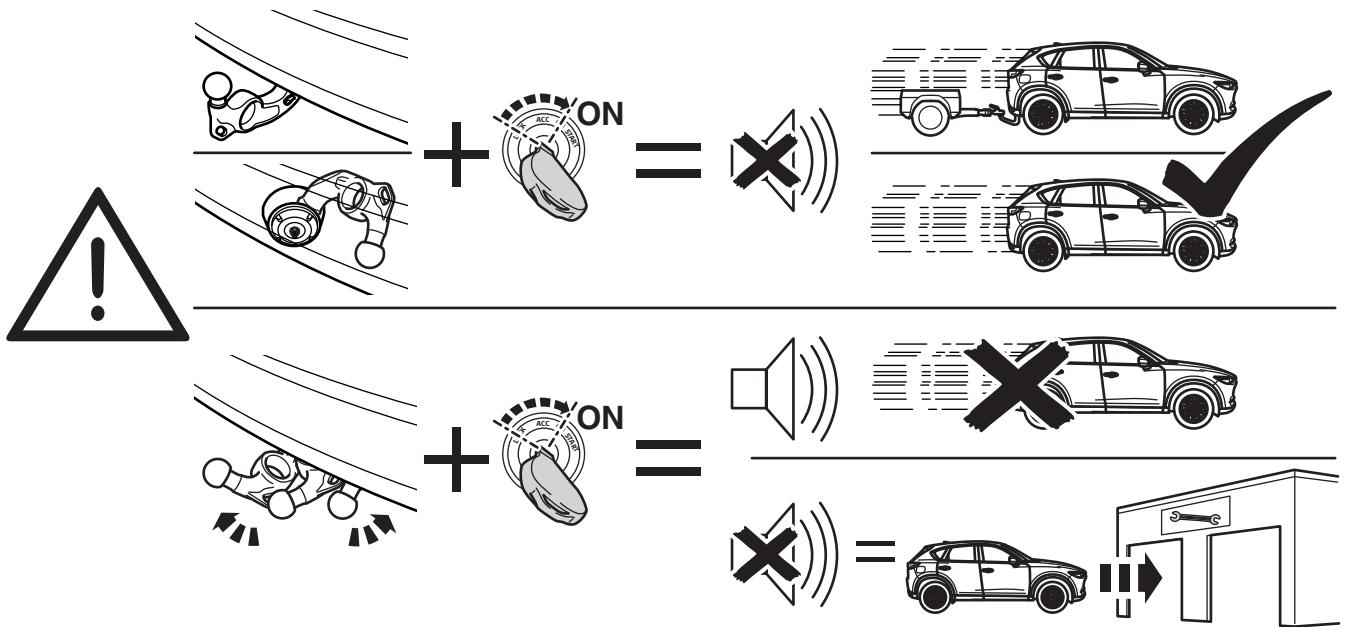
28



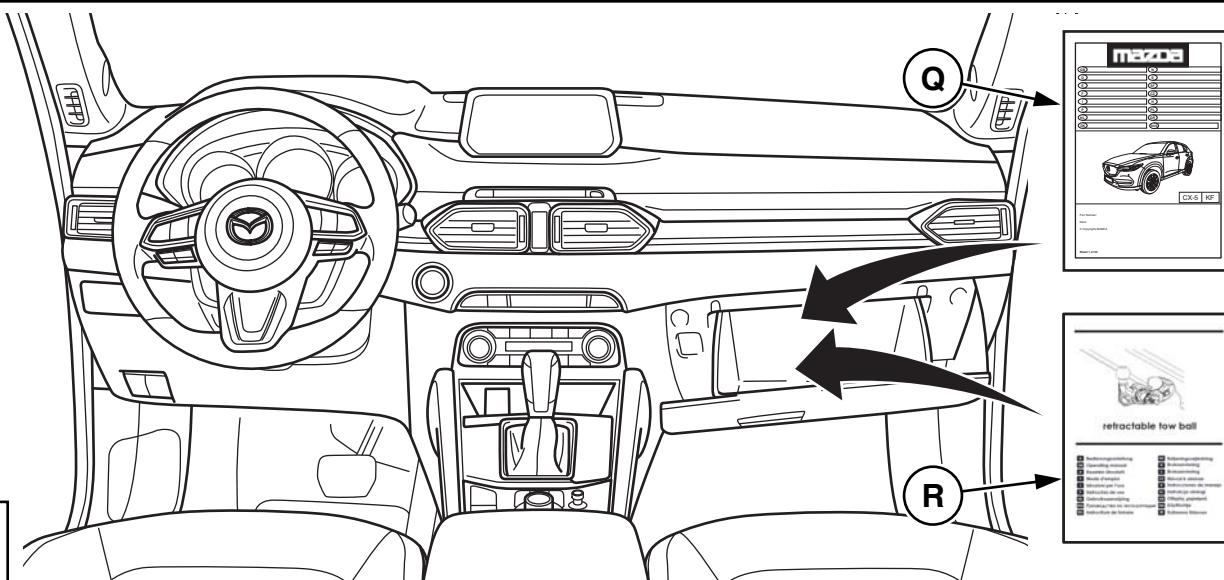
29



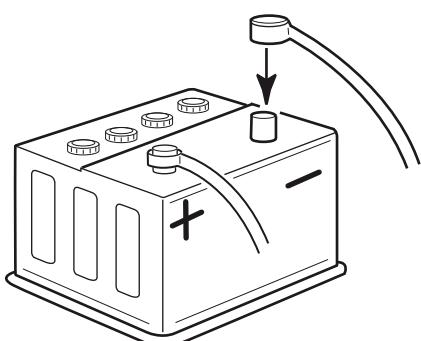
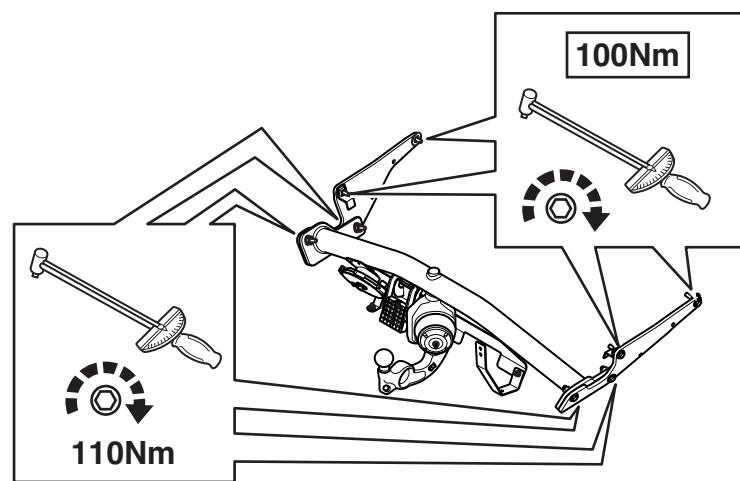
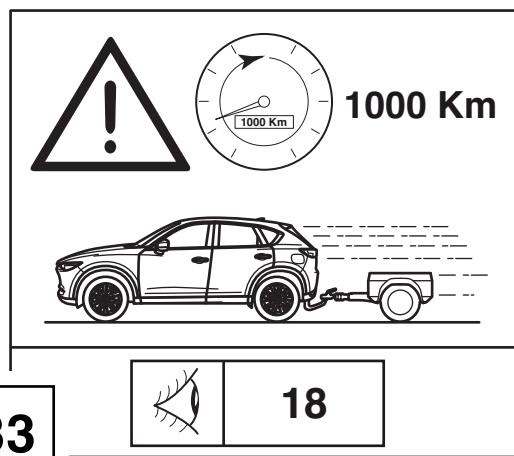
30



32



33

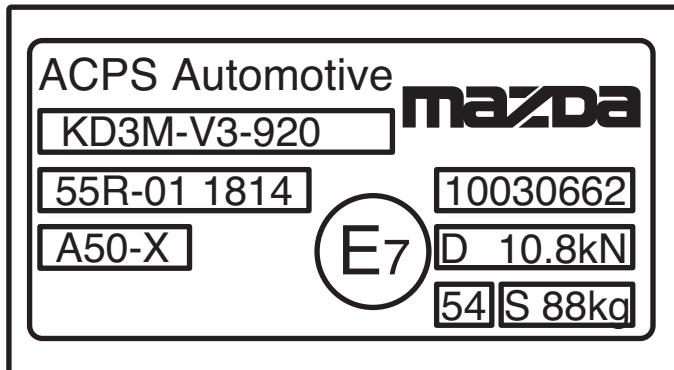


If the vehicle has 360° View Monitor, refer to
„Required calibration confirmation after removing/ reinstalling bumpers“
in the vehicle work shop manual to calibration of the functions.

Subject to alteration without notice
Technische Änderungen vorbehalten
Reservadas modificaciones técnicas
Sous réserve de modifications techniques
Con riserva di apportare modifiche tecniche
Reservamo-nos o direito a alterações técnicas
Technische wijzigingen voorbehouden
Med forbehold for tekniske ìndringer
Tekniske forendringer forbeholder
Med reservation för tekniska ändringar
Tekniset muutokset pidätetään
Technické zmeny vyhrazeny
A változtatások technika jogát fenntartjuk
Zmiany techniczne zastrzeżone
Етифуласоомефа гиа аллағең
При внесении изменять без уведомления

Istruzioni da conservare

Dispositivo di traino tipo: 10030662
Per autoveicoli: CX-5
Codice funzionale: KF
Classe e tipo di attacco: A50-X
Approvazione N.: E7 55R-01 1814
Valore D: 10.8 kN
Carico max. verticale S: 88 kg
Larghezza rimorchiabile: Per il traino di caravans o TATS e' consentita una larghezza di 2.50 m
Massa rimorchiabile: vedi carta di circolazione dell' autoveicolo

**DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO li**

Si dichiara che il dispositivo di attacco tipo In fede
è stato installato sull' autoveicolo
..... targa

in conformità alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo stesso.

Anleitungen bitte aufbewahren

Anhängevorrichtung vom Typ: 10030662

Für Kraftfahrzeuge: CX-5

Amtliche Typenbezeichnung Fahrzeug: KF

Klasse und Anschlusstyp: A50-X

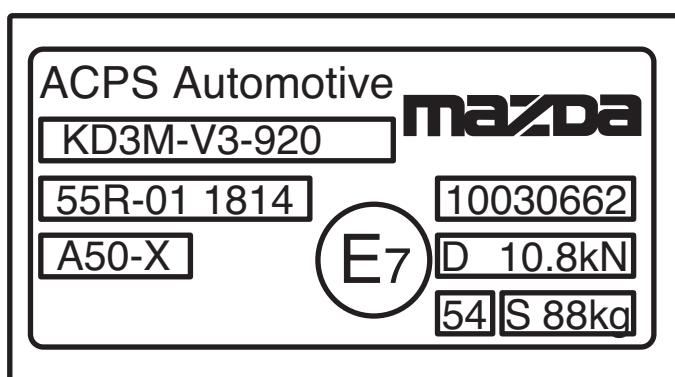
Genehmigungsnummer.: E7 55R-01 1814

D-Wert: 10.8 kN

Stützlast: 88 kg

Anhängerbreite: Für den Anhänger von Caravans oder TATS ist
eine Breite von 2.5 m erlaubt

Anhängelast: Bitte dem Fahrzeugschein des Kraftfahrzeugs entnehmen



ERKLÄRUNG ZUM KORREKT ERFOLGTEN EINBAU am

Hiermit wird erklärt, dass die Anhängevorrichtung vom Typ

Fachgerecht am Kraftfahrzeug

..... mit Kennzeichen

in Übereinstimmung mit den Vorschriften des Fahrzeugherrstellers und des Herstellers der
Anhängevorrichtung angebracht worden ist.

D
CZ
DK
E
F
SF
GB
GR
I
N
NL
PL
S
P
H
RUS

- Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 30 der Richtlinie 94/20/EG ist zu gewährleisten.
 Volný prostor ve smyslu Přílohy VII, obr. 30 Směrnice č. 94/20/EG musí být zaručen.
 Frirummet skal overholdes iht. bilag VII, fig. 30 i direktiv 94/20/EF.
 Debe garantizarse el espacio libre, conforme al anexo VII, imagen 30 de la directiva comunitaria 94/20/CE.
 L'espace libre doit être garanti conformément à l'annexe VII, illustration 30 de la directive 94/20/CE.
 Liitteen VII, direktiivin 94/20/EY kuvan 30 mukainen vapaatila on taattava.
 The clearance specified in appendix VII, diagram 30 of guideline 94/20/EC must be guaranteed.
 Πρέπει να εξασφαλίζεται ο ελεύθερος χώρος σύμφωνα με το Παράρτημα VII, εικόνα 30 της Οδηγίας 94/20/EK.
 Deve essere garantito lo spazio libero secondo l'allegato VII, figura 30 della direttiva 94/20/CE.
 Frirommet etter tillegg VII, figur 30 i direktiv 94/20/EØF skal overholdes.
 De tussenruimte volgens aanhangsel VII, afbeelding 30 van de richtlijn 94/20/EG moet in acht worden genomen.
 Zagwarantować swobodną przestrzeń zgodnie z załącznikiem VII, rysunek 30 dyrektywy 94/20/CE.
 Glappet enligt bilaga VII, bild 30 i direktiv 94/20/EG ska garanteras.
 O espaço livre, conforme especificado no Anexo VII, figura 30 da directiva 94/20/CE, deve ser garantido.
 Gondoskodjon a 94/20/EK irányelv VII. Függelékében leírt, a 30. ábrán látható szabad tér betartásáról.
 Необходимо обеспечить свободное место согласно директиве ЕС 94/20 см. приложение VII, изображение 30

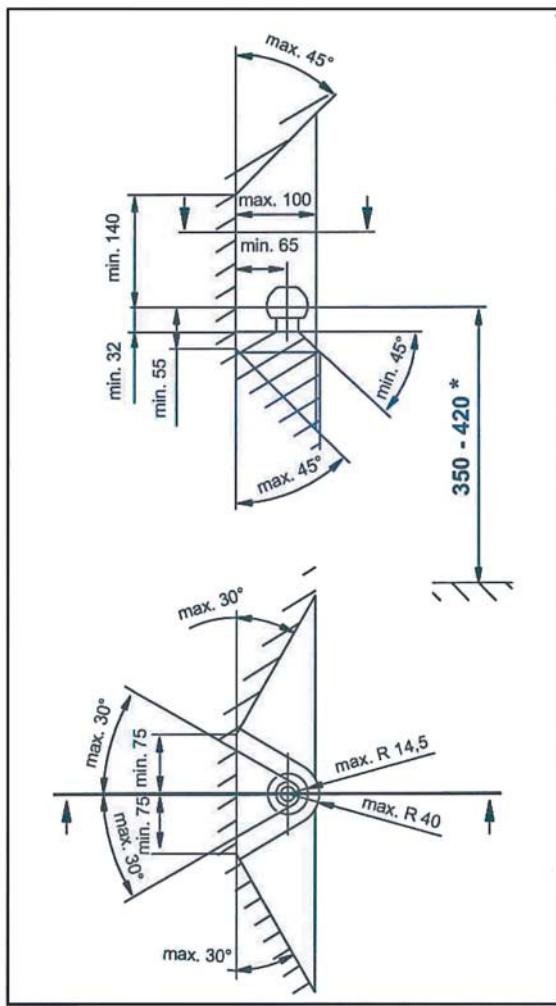
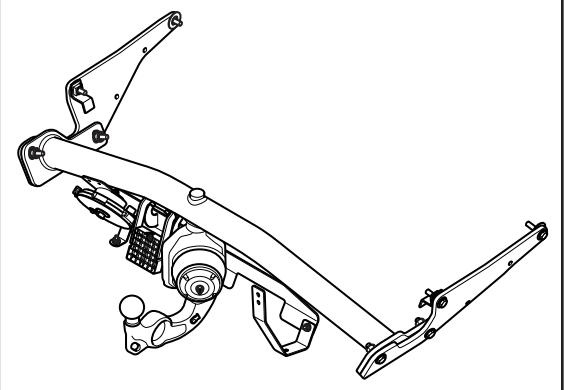
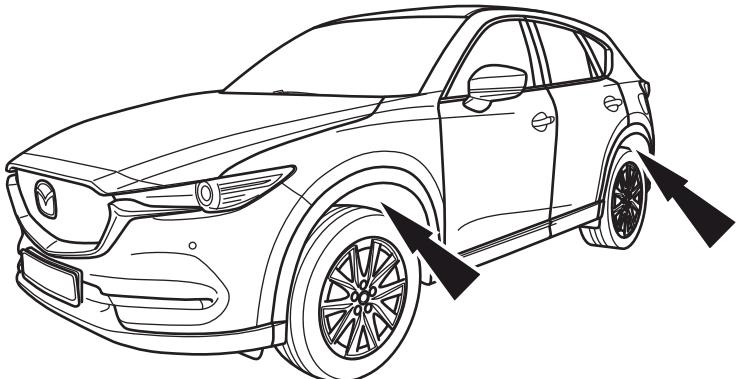
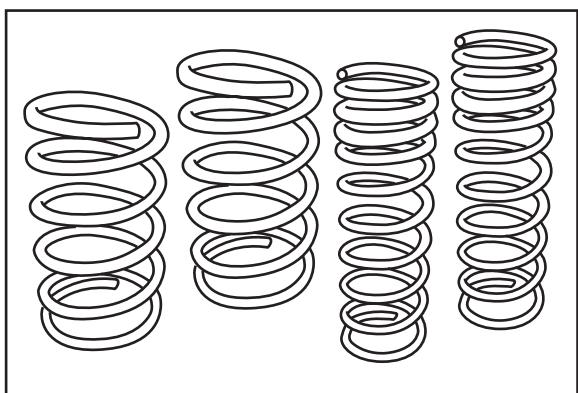
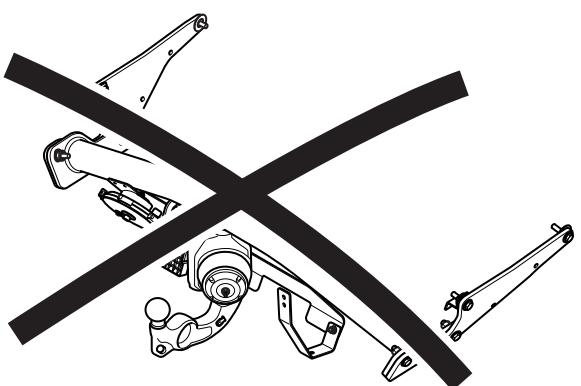
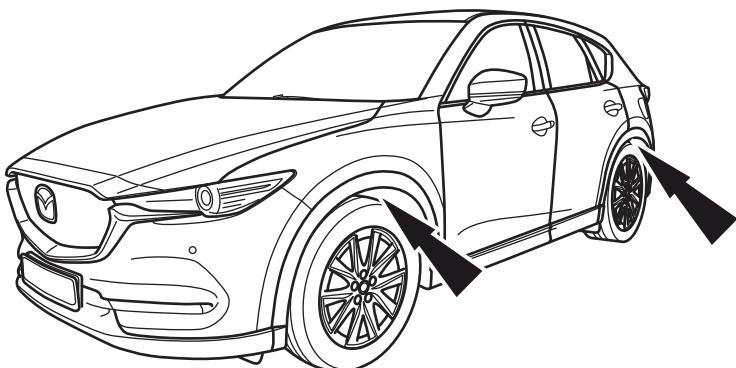


Abbildung 30

- D * bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeuges
 CZ * při celkové přípustné hmotnosti vozidla
 DK * ved tilladt totalvægt for køretøjet
 E * con peso total autorizado del vehículo
 F * pour poids total en charge autorisé du véhicule
 SF * Ajoneuvon suurimmalla sallitulla kokonaispainolla
 GB * at gross vehicle weight rating
 GR * για το επιτρεπτό μικτό βάρος του οχήματος
 I * per il peso complessivo ammesso del veicolo
 N * ved kjøretøyets tillatte totalvikt
 NL * bij toegestaan totaal gewicht van het voertuig
 PL * przy dopuszczalnym ciężarze całkowitym pojazdu
 S * vid fordonets tillåtna totalvikt
 P * com o peso total permitido do veículo
 H * a gépjármű megengedett összúlya esetén
 RUS * При допустимой общей массе автомобиля



KD3M-V3-920*



CX-5 KF

mazda

