

Fitting instructions

Make: Audi

A7; 2010 ->

Type: 5451



Couplings class: A50-X



Approved

Approved

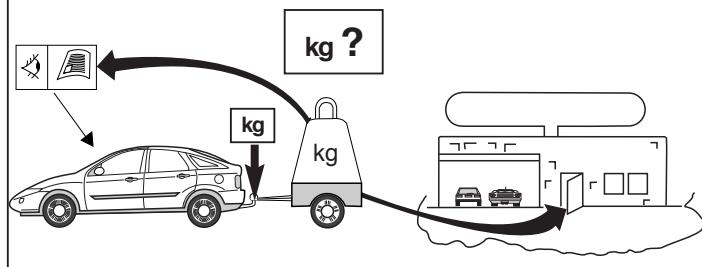
ECE/R55

E11 55R 018169

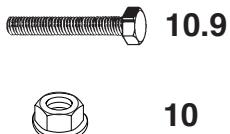
0km



1000km

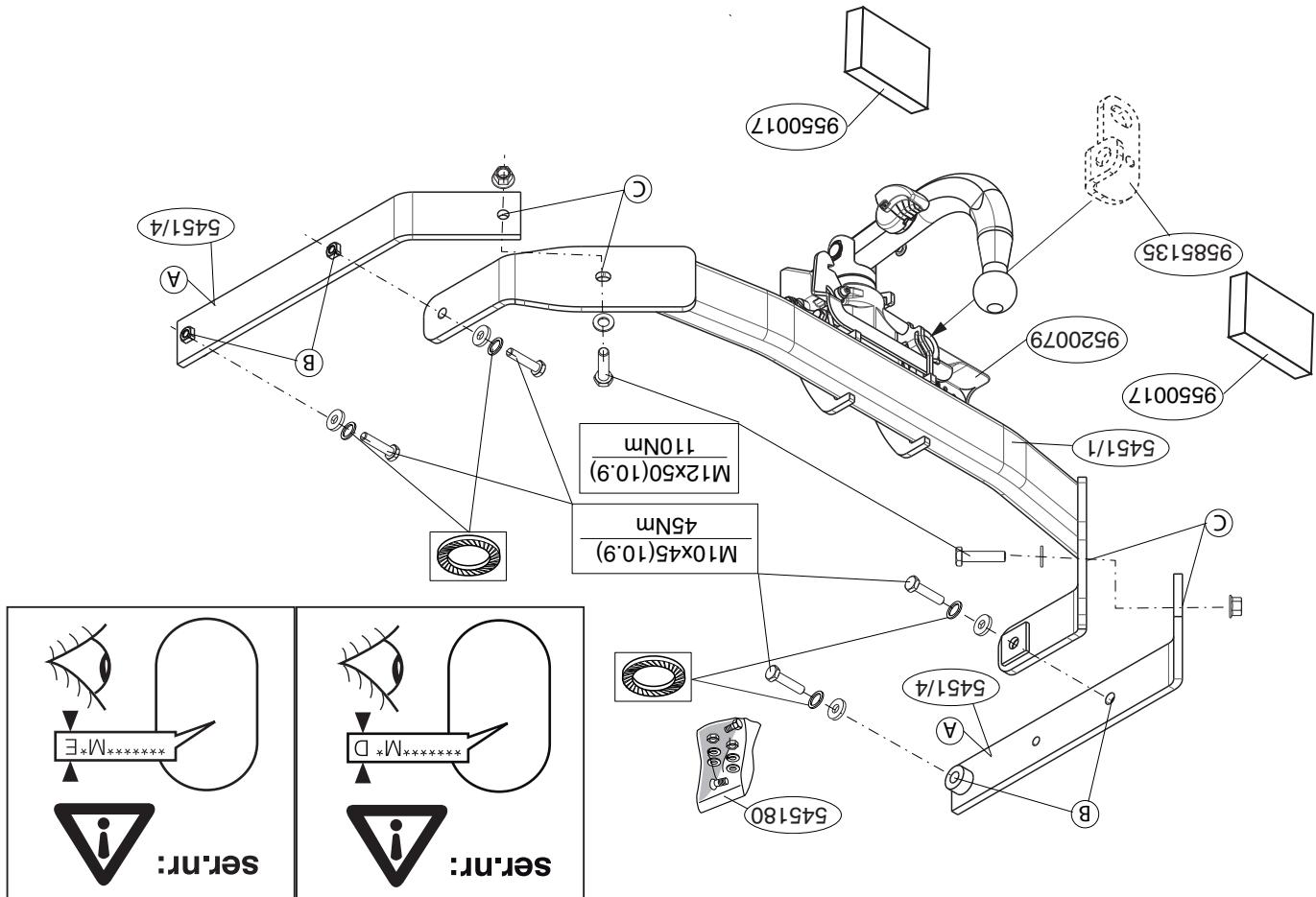


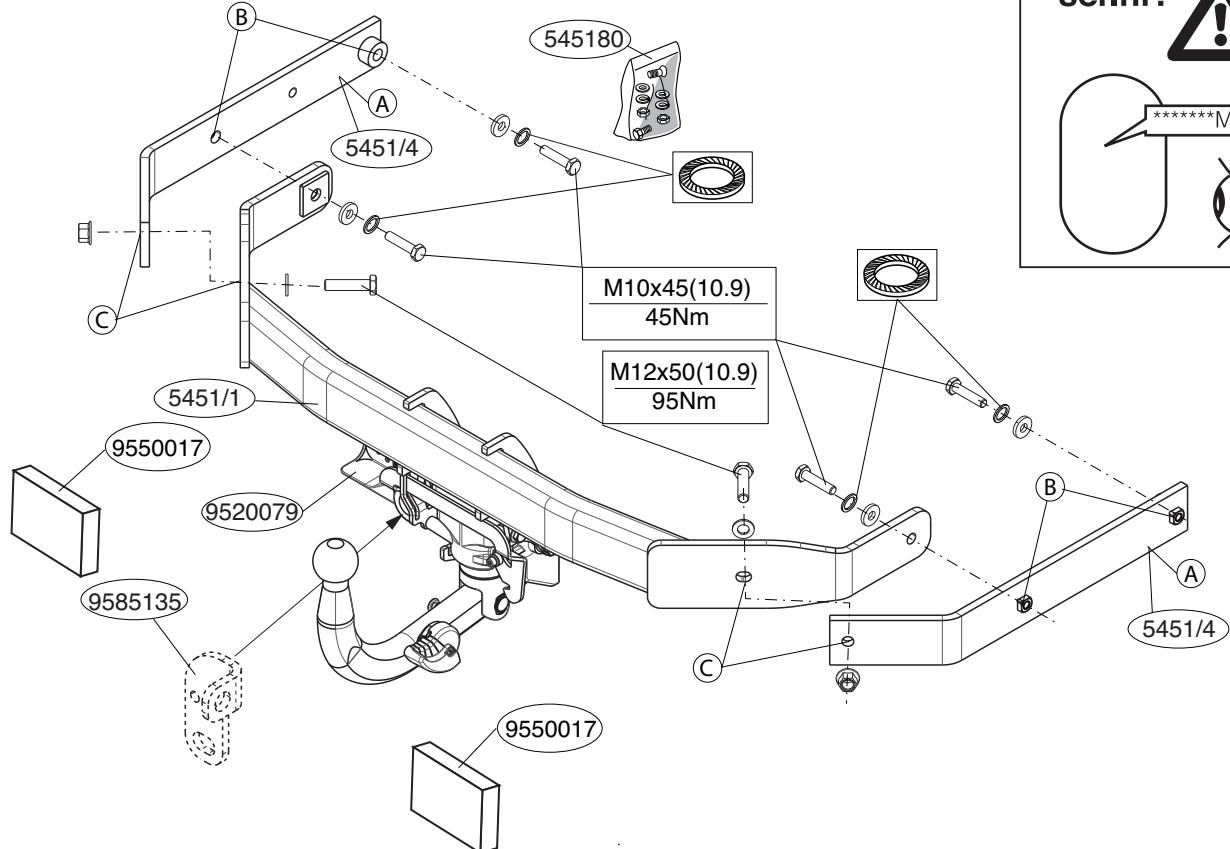
D-Value: 12,6 kN



© 545170/14-07-2011/1

© 545170/14-07-2011/18





© 545170/14-07-2011/3

LHS Outside Bumper RHS

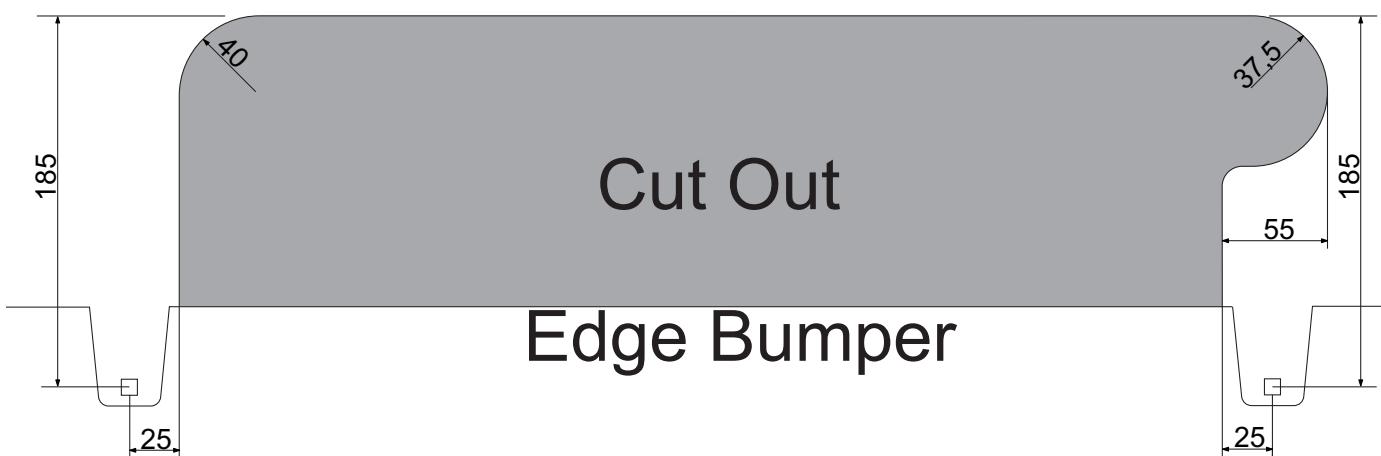


Fig. 4

© 545170/14-07-2011/16

For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook.
For fitting instructions and attachment parts, see the site handbook.
For details on operating the foldaway ball system consult the enclosed user instructions.

- Before you start the fitting you must check the type plate to determine which sketch, in the fitting instruction, is applicable.

1. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed. Replace the bolts. See figure 1.

2. Clear the boot and floor. See figure 2.

3. Remove any stickers that may be present at the points of attachment. See figure 2.

4. Mount the trekhaak in chassis. See figure 2.

5. Place sections A in the chassis members, attach these hand-tight onto points B and C.

6. Slide the whole thing as far as possible to the rear.

7. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.

8. Saw a section out of the middle of the underside of the bumper as shown in fig 4.

9. Place the two PE foam blocks as sealing in the chassis members. Seal the portions indicated (see fig. 3).

10. Replace the items removed in step 1 and 2.

9

5 INSTRUCTIONS:

- * Verrijder „midien arawezig“ de plastic dopses uit de plasticflessen.
- * Dede handeling diert na montage bij de vooruitgangsprijs te worden.
- * Thile is niet sansprakelik voor de schade die het direct of indirekt veroogt is van oujiste montage, daarondher begrepen gebriuk van niet-gebruikte gereedschappene en het gebriuk van ander dan de vroeg-scherven montagewize en middlelen, dan wel oujiste interpretatie van dit ondernemerschap.

© 545170/14-07-2011/15

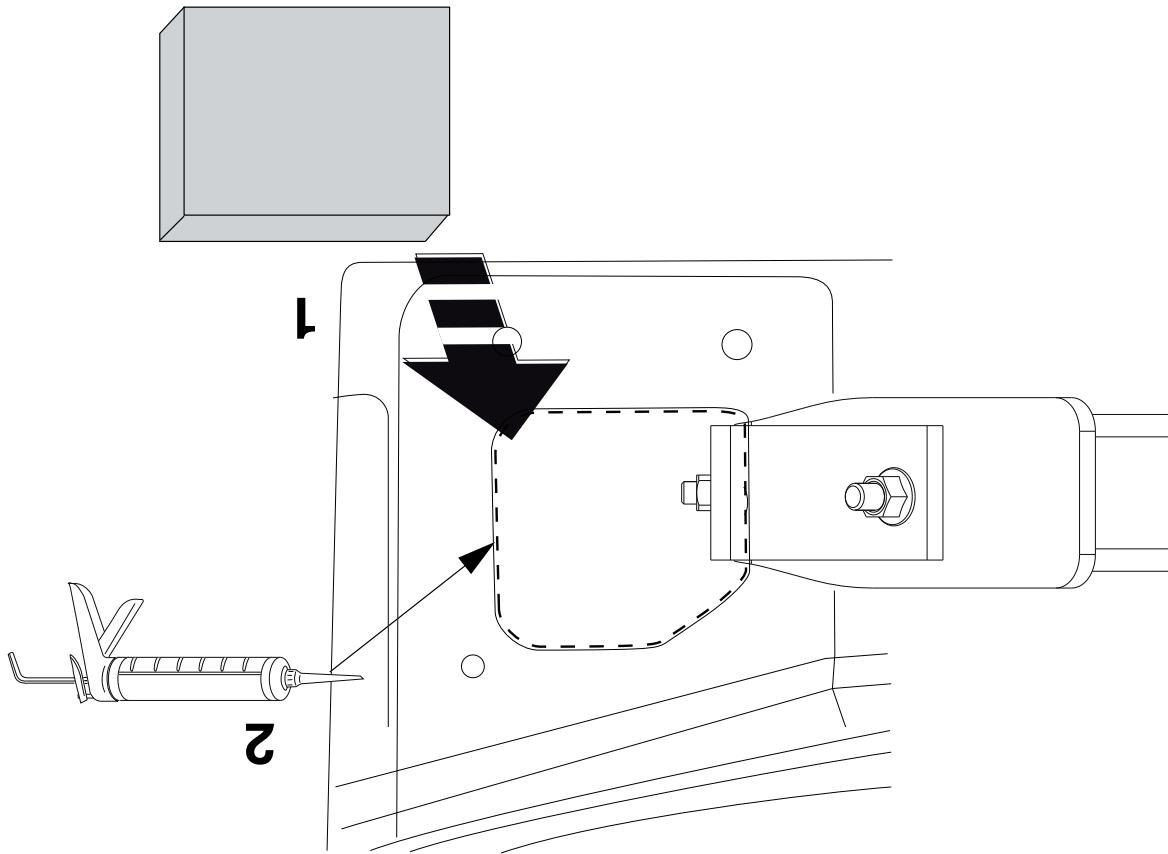


Fig. 3

- * Voor evenueel noodzakelike aanpassing(en) "van het voeruitgang" dien't men de dealer te raadplegen.
- * Indien op de beveiligingspunten een buitenmen of anti-dreunlager aanwezig is, dien't deze verwijlderd te worden.
- * Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dien't u weder de dealer te raadplegen.
- * Bij het boren dien't men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden geraakt.

BELANGRIJK:

Voorziet u met de montage begint direct u op het typeplaatje te kijken welke schets, in de handleiding, van toepassing is.

1. Demonteer de achterlicht units. Demonteer de bumper inclusief de sta- len stootbalk van het voertuig, de stootbalk wordt niet meer gebruikt.

2. Maak de bodemvloer in de bagagierlomme vrij. Zie figuur 2.

3. Verwijder evenwel de plakkers op de bevestigingspunten. Zie figuur 2.

4. Monteer de rechthoek in chassis.

5. Plaats de profielien A in de chassisbalken, bevestig deze handvast op de punten B en C.

6. Schuif het gheel zover mogelijk naar achteren.

7. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.

8. Zorg een deel overeenkomstig figuur 4 in het middean aan de onderzij- de uit de bumper.

9. Plaats de twee PE schuimblokken als achtering in de chassisbalken.

10. Herplaats het onder punt 1 en 2 verwijsdere.

Raadpleeg voor montage en monteren het voertuig onderdelein het werkplaats handboek.

Raadpleeg voor montage en bevestigingsschakelen de schets.

Raadpleeg voor de bediening van het wegklapbaar kogel systeem de bijge- brachte handleiding.

MONTAGEHANDLEIDING NL

۷

NOTE:

* Should this installation process entail the cutting of the bumper – conformation MUST be obtained by the installation engineer of the customer's acceptance prior to completion. Thule Towing Systems do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.

*** All measurements are in mm!**

- * The dealer should be consulted for possible necessary adjustment(s) "of the vehicle".
- * Remove the insulating material from the contact area of the fitting points.
- * Consult your dealer for the maximum tolerated pull weight and ball hitch pressure of your vehicle.
- * Do not drill through electrical-, brake- or fuellines.**
- * Remove (if present) the plastic caps from the spot welding nuts.
- * This fitting instruction has to be enclosed in the vehicle documents after fitting the towbar.
- * Thule is not liable for damage caused directly or indirectly by incorrect assembly, including the use of unsuitable tools, the use of other assembly methods and means than the ones outlined, and the incorrect interpretation of these assembly instructions.

D**MONTAGEANLEITUNG:**

Vor Beginn des Einbaus ist anhand der Typplakette der Anhängerkupplung festzustellen welches Bild in der Einbauanleitung maßgebend ist.

1. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Die Schrauben wieder anbringen. Siehe Abbildung 1.
2. Den Fußboden im Kofferraum frei machen. Siehe Abbildung 2.
3. Gegebenenfalls die Aufkleber bei den Befestigungspunkten entfernen. Siehe Abbildung 2.
4. Die Anhängervorrichtung im Langsträger befestigen.
5. Die Profile A im Fahrgestellträger anlegen und bei den Punkten B und C halbfest befestigen.

6. Das Ganze so weit wie möglich nach vorn / hinten schieben.
7. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
8. Auf der Unterseite der Stoßstange einen Teil aus der Mitte gemäß Abbildung 4 herausschneiden.
9. Die zwei PE-Schaumblöcke als Dichtung in den Fahrgestellträger einsetzen. Die angegebenen Teile kitten (siehe Abb. 3).
10. Das unter Abschnitt 1 und 2 Entfernte wieder anbringen.

Für die Demontage und Montage von Fahrzeugteilen das Werkstatt-Handbuch zu Rate ziehen.

Für die Montage und die Befestigungsmittel die Skizze zu Rate ziehen.

Für die Bedienung des abklappbaren Kugelsystems die beiliegende Gebrauchsanweisung zu Rate ziehen.

HINWEISE:

- * Für (eine) eventuell erforderliche Anpassung(en) "des Fahrzeugs" ist der Händler zu Rate zu ziehen.
- * Im Bereich der Anlageflächen muß Unterbodenschutz, Hohlraumkonserverierung (Wachs) und Antidröhnmaterial entfernt werden.
- * Vor dem Bohren prüfen, daß keine, dort eventuell vorhandene Leitungen beschädigt werden können.**
- * Alle Bohrspäne entfernen und gebohrte Löcher gegen Korrosion schützen.
- * Entfernen Sie "falls vorhanden", die Plastikkappen von den Punkt-schweißmuttern.
- * Für das höchstzulässige Zuggewicht und der erlaubte Kugeldruck Ihres Fahrzeugs ist Ihr Händler zu befragen.
- * Die Quetschmuttern müssen nach einem späteren lösen der Muttern gegen neue ausgetauscht werden, da ansonsten die Sicherungswirkung nicht mehr garantiert ist!
- * Thule haftet nicht für Schäden, die als direkte oder indirekte Folge einer nicht ordnungsgemäßen Montage auftreten, darunter fallen auch die Benutzung von ungeeigneten Werkzeugen, andere als die vorgeschriebenen Montageverfahren und Montagemittel sowie eine fehlerhafte Interpretation der betreffenden Montageanweisung.

© 545170/14-07-2011/5

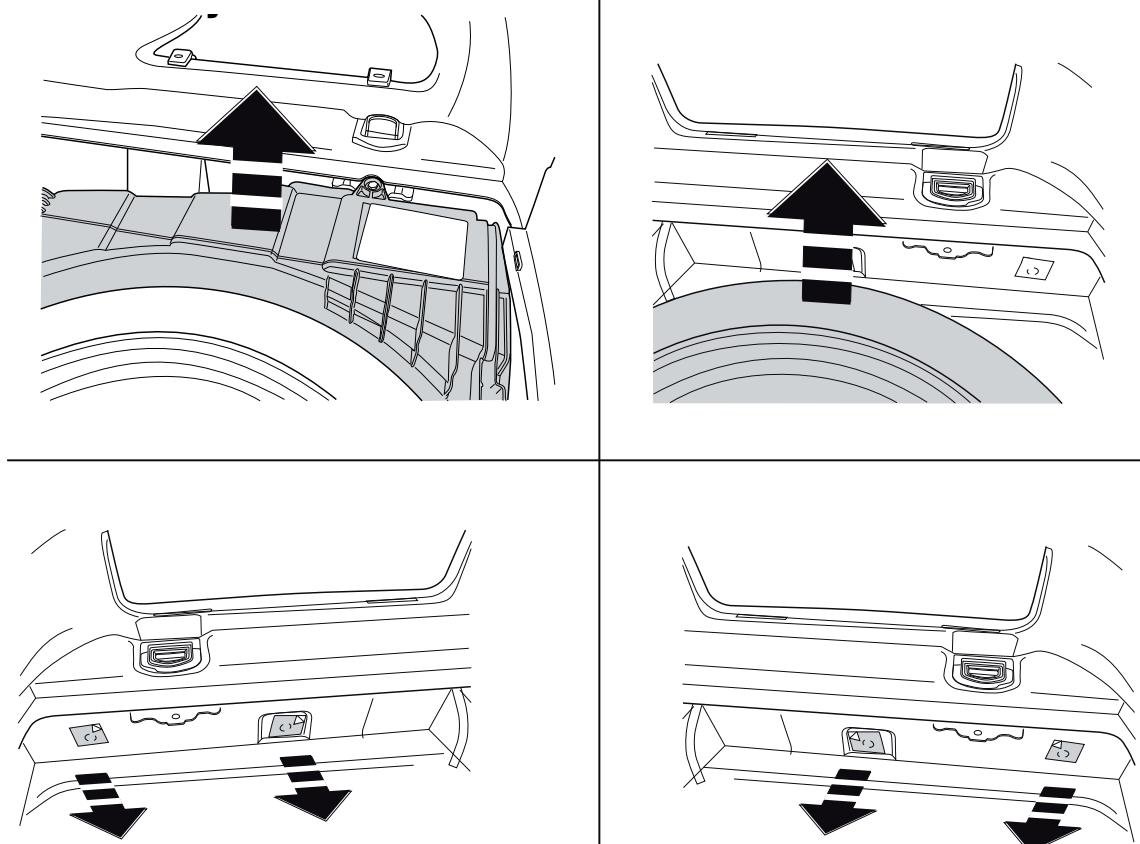


Fig. 2

© 545170/14-07-2011/14

Se den medföljande bruksanvisningen för information om användning av Se skissen för montering och monteringsmaterial.

Se vinkelskärningskniv för demontering och montering av fordonets delar.

1. Montera delen som demonterades under punkt 1 och 2.

8. Sägga in en del båda PE-skumblockens som tättning i chassiskarmarna. Tillslit delarna enligt figur 3.

9. Placerera en del båda PE-skumblockens som tättning i chassiskarmarna. Tillslit de vinkelskärningsknivarna och montera den här (se fig. 4).

7. Montera en del kraftsäkring till varvaren och mätta enligt figuren.

6. Skjut det hela så långt bakåt som möjligt.

5. Placerar profilerna A på chassiskarmarna, fast dessa för hand på positioner från B och C.

4. Montera dragkrokken i chassi.

3. Avlägsna eventuellt klistermärkena som sitter på fastspunkterna. Se figur 2.

2. Frigör solvet i bilbalka skruvar. Se figur 2.

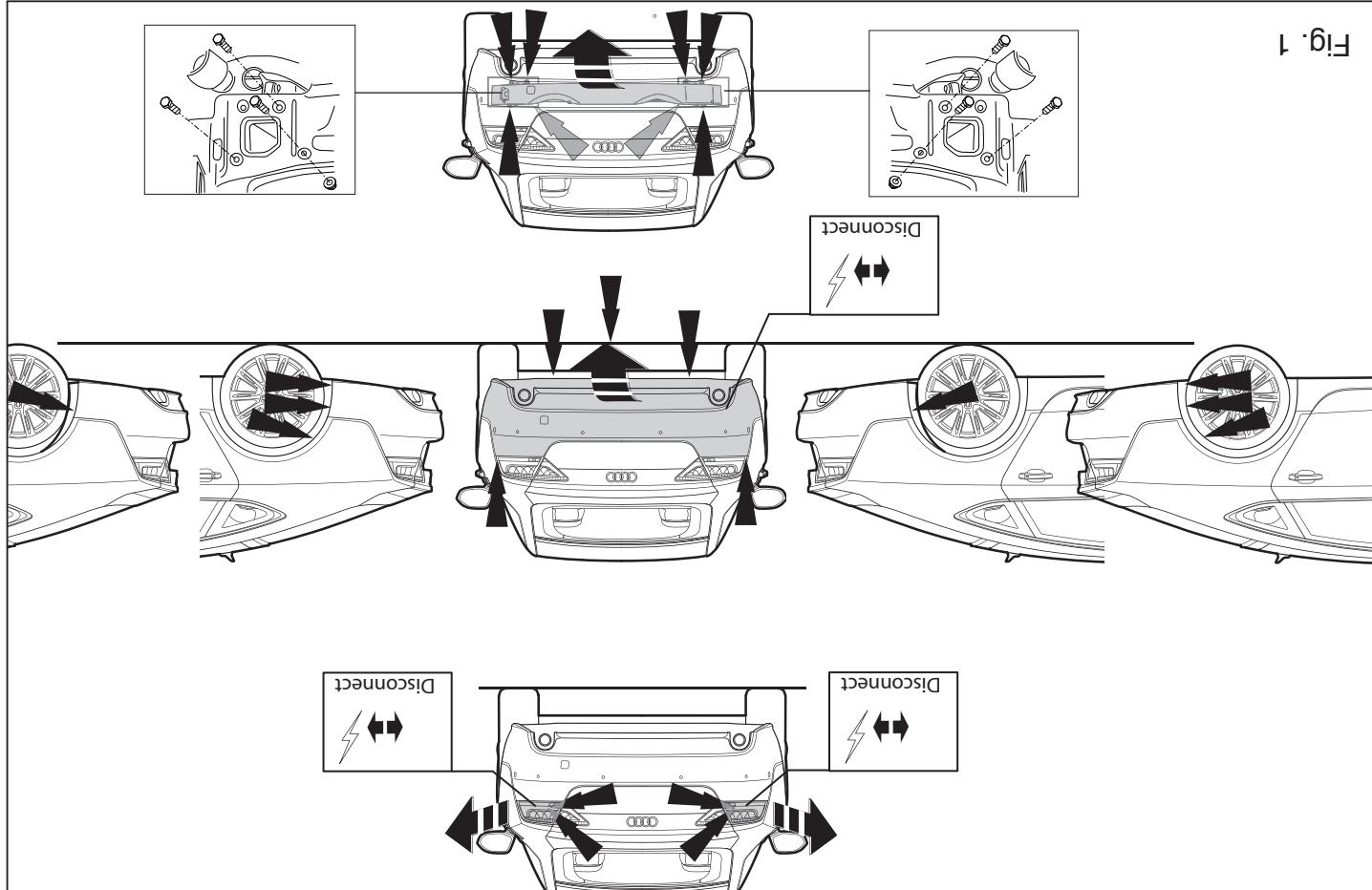
1. Demontera stiftanläggaren inklusive stötdämparna från fordonet, sätt sedan ner klipsen i bagageutrymmet. Se figur 1.

Före du startar monteringen måste du kontrollera tyvärr att kunderna bedöma vilken skiss i monteringsanvisningen som ska användas.

S MONTERINGSANVISNINGAR:

Innehacete des présentes instructions d'interprétation

- * Thune décliner toute responsabilité pour les dommages qui pourraient être occasionnés aux personnes ou aux biens résultant de l'interprétation incorrecte de ces instructions.
- * Utilisation d'outils inappropriés pour l'utilisation d'un montage incorrect, y compris dirigeusement ou indirectement résultant d'un montage incorrect, y compris moyens autres que ceux prescrits, ou bien résultant d'un mode d'emploi incorrect.
- * Déposer le pare-chocs dans le châssis.
- * Dégager le plateau des autocollants placés sur les points de fixation en inverser ne servira pas pour les points B.
- * Le cas échéant les autocollants placés sur les points de fixation. Voir la figure 2.
- * Retirer "si présents", les embouts en plastique des écrous de soudure par le moyen de la matrice.
- * Cette notice de montage doit être conservée à bord du véhicule après montage.
- * Monter "si présents" les embouts en plastique des écrous de soudure par le moyen de la matrice.



roule automobile le poids de tracteur maximum est le poids en filet sur la roue antérieure des points de fixation.

* Pour consulter la couche de bâti ou d'anti-trépidation, consulter le mode d'emploi joint.

* Enlever la couche de protection contre les vibrations sur le véhicule, consulter le mode d'emploi joint.

* Pour une/des adaptations indispensables sur le véhicule, consulter les fournisseurs de pièces du véhicule.

* Pour la commande de la roulette rabattable, consulter le mode d'emploi joint.

* Consulter le code pour voir le montage et les moyens de fixation.

* Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la note de fabriquant.

REMARQUE:

Pour la roulette rabattable, consulter le mode d'emploi joint.

Conseiller le code pour voir le montage et les moyens de fixation.

ce du fabriquant.

Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la note de fabriquant.

10. Remettre en place les éléments déposés au point 1 et 2.

9. Placer les longueurs de châssis. Boucher les parties indiquées (voir la figure 8).

8. Scier au centre de la partie inférieure du pare-chocs une partie corré-spondant à la figure 8.

7. Serrez tous les boulons et écrous conformément au schéma.

6. Fixer gissoir l'ensemble le plus serré possible.

5. Positionner les profilés A dans les longueurs de châssis et les fixer (en serrant à la main) sur les points B.

4. Monter l'attache-remorque dans le châssis.

3. Le cas échéant les autocollants placés sur les points de fixation. Voir la figure 2.

2. Dégager le plateau du coffre. Voir la figure 2.

1. Déposer le pare-chocs traverses du véhicule y compris la traverse en acier ; la figure 1.

! Avant de commencer le montage veuillez vérifier la plaque signalétique de l'atténage.

! Atténage afin de déterminer la figure correspondante dans la notice de montage.

det vikbara dragkrokssystemet.

OBS:

- * Kontakta återförsäljaren om fordonet eventuellt bör modifieras.
- * Om det finns ett bitumen- eller stötämpande lager vid kontaktytor skall detta avlägsnas.
- * Kontakta din återförsäljare för ditt fordons max. dragvikt och tillåtna kultryck.
- * **Vid borning skall man se till att elektrisk-, broms- og brænsleledningarna inte skadas.**
- * Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.
- * Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.
- * Thule är inte ansvariga för skada som orsakats direkt eller indirekt af felaktig montering, inklusive användning av olämpliga verktyg, andra monteringsmetoder och processer än de som beskrivs, samt felaktig tolkning af dessa monteringsinstruktioner.



MONTAGEVEJLEDNING:

For at vælge rigtigt spændingsmoment, er det vigtigt at aflæse serienummeret på typepladen, for at kunne vælge hvilket af de medsendte dia-grammer der skal anvendes.

1. Demonter baglysenhederne. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stålstdobjælke. Denne bliver overflødig. Se fig. 1.
2. Ryd bunden i bagagerummet. Se fig. 2.
3. Fjern evt. mærkaterne ved montagepunkterne. Se fig. 2.
4. Monter anhængertrækket i chassiset.
5. Anbring profilerne A i chassisvangerne; monter disse manuelt på punkterne B og C.
6. Skyd helheden så langt som muligt bagud.
7. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
8. Sav en del ud af kofangeren midt på undersiden jf. fig. 4.
9. Anbring de to PE-skumblokke som afdækning i chassisvangerne. Smør

kit på de markerede dele (jævnfør fig. 3).

10. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1 og 2.

Rådfør for demontering og montage af dele til køretøjet arbejdspladshåndbogen.

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

Se betjeningen af det vækklapelige kuglesystem i den vedlagte bruger-vejledning.

BEMÆRK:

- * Kontakt forhandleren i forbindelse med eventuelle påkrævede ændring (er) på køretøjet.
- * Undervognsbehandlingen skal fjernes de steder hvor trækket ligger an mod bilen.
- * Kontakt Deres forhandler for oplysninger om den maksimale trækkraft og det tilladte kugletryk.
- * **Vær forsiktig ikke at bore i ledninger-, bremse eller benzinslange**
- * Fjern plasticpropperne "om de findes" fra de punktsvejsede møtrikker.
- * Thule er ikke ansvarlig for skade der direkte eller indirekte er forårsaget af forkert montage, herunder også iberegnet brug af forkert værkøj og anvendelse af anden montagemetode og andre montagemidler end de foreskrevne samt fejtolkning af den medfølgende montagevejledning.

* DENNE MONTERINGSVEJLEDNING SKAL MEDBRINGES VED SYN.



INSTRUCCIONES DE MONTAJE:

Antes de comenzar el montaje por favor, verifique la placa descriptiva del enganche con el fin de determinar la figura correspondiente en la reserva de montaje.

1. Desmontar el parachoques inclusive el tope de acero del vehículo, el tope no se vuelve a utilizar. Volver a colocar tornillos. Véase la figura 1.
2. Despejar el suelo en el maletero. Véase la figura 2.
3. Retirar eventualmente los adhesivos a la altura de los puntos de sujeción. Véase la figura 2.
4. Montar el gancho de remolque en el chasis.

© 545170/14-07-2011/7

Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.

Для инструкций по использованию отводного крюка с шаром, обращайтесь к прилагаемому руководству по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ:

- * Если потребуются изменения конструкции транспортного средства, следует посоветоваться с дилером автомобиля.
- * Если в точках прикрепления имеется слой битума или противошумовой материал, его следует удалить.
- * Сведения о максимально допустимой массе буксируемого прицепа Вы можете получить у дилера автомобиля.
- * При сверлении следите за тем, чтобы не задеть электропроводку и линии тормозной цепи и подачи горючего.
- * Удалите (если они имеются) пластмассовые затычки из приваренных гаек.
- * После монтажа крюка следует хранить настоящее руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.
- * Фирма Thule не отвечает за ущерб, являющийся прямым или косвенным следствием неправильного монтажа, в том числе использования неподходящих инструментов и применения иного способа монтажа или других средств, чем предписано в инструкции, либо неправильного истолкования настоящей инструкции по монтажу.

© 545170/14-07-2011/12

punto.

* Questa istruzione di montaggio deve essere allegata ai documenti del veicolo dopo l'installazione del gancio.

* Thule non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni direttamente o indirettamente dovuti ad un errato montaggio, intendendo con ciò anche l'uso di attrezzi non idonei e l'uso di metodi e mezzi di montaggio diversi da quelli prescritti, nonché all'errata interpretazione delle seguenti istruzioni di montaggio.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU:

Przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić tabliczkę znamionową, żeby ustalić, który z szablonów znajdujących się w instrukcji montażowej należy wykorzystać.

1. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową, belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Zderzak ponownie śruby. Patrz rysunek 1.
2. Opróżnić podłogę bagażnika. Patrz rysunek 2.
3. Usunąć ewentualnie zlepiscze z punktów montażowych. Patrz rysunek 2.
4. Zamontować hak holowniczy do podwozia.
5. Umieść elementy A w częściach podwozia po czym dokręć ręcznie w punktach B i C.
6. Przesuń całość jak najdalej do tyłu.
7. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
8. Wypilować zgodnie z rysunkiem 4 odcinek w środkowej części od spodu zderzaka.
9. Umieścić dwa klocki piankowe PE jako szczelivo w poprzecznich ramy podwozia. Wypełnić kitem zaznaczone części (patrz rys. 3).
10. Ponownie umieścić to, co zostało zdemontowane w punkcie 1 i 2.

Co do montażu i montowania części pojazdu zapoznać się z podręcznikiem warsztatowym.

Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.

Zapoznać się z załączoną instrukcją dla użytkownika co do obsługi systemu składanej kuli.

Wskazówki:

- Po przejechaniu 1000 km dokręcić wszystkie elementy skręcane.
- Podczas ewentualnych odwierków upewnić się, że w pobliżu nie znajdują się przewody instalacji elektrycznej, przewody hydrauliczne lub przewody paliwowe.
- Wszystkie ubytki powłoki lakierniczej zabezpieczyć przed korozją.
- Należy wyjąć ewentualne plastikowe zaślepki w punktach przyspawanych nakrętek.
- Stosować nakrętki oraz śruby gatunkowe dostarczone w komplecie.
- Utrzymywać kulę w czystości, oraz pamiętać o regularnym jej smarowaniu.
- Hak holowniczy zarejestrować w stacji diagnostycznej.

Zastosowanie się do powyższych wskazań gwarantuje Państwu bezpieczeństwo, niezawodność i sprawność naszego wyrobu przez cały okres jego użytkowania.

* Firma Thule nie ponosi odpowiedzialności za straty poniesione pośrednio lub bezpośrednio na skutek niewłaściwego montażu, w tym użycia niewłaściwych narzędzi i sposobów montażu niezgodnych z instrukcją, oraz niezastosowanie się do treści instrukcji.

SF ASENNUSOHJEET:

Ennen asennusta, selvitä typpikilvestä, mikä asennusohjeen piirros koskee kyseistä autoa

1. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki, iskunvaimenninpalkki ei enää käytetä. Aseta pulpit takaisin paikalleen. Ks. kuva 1.
2. Siivoa tavaratilan pohja. Ks. kuva 2.
3. Poista mahdolliset tarrat kiinnityskohdista. Ks. kuva 2.
4. Kiinnitä vetokoukku alustaan.
5. Aseta profiili A alustapalkkeihin ja kiinnitä ne lähdesti kohtiin B ja C.

© 545170/14-07-2011/9

6. Työnnä yhdistelmä mahdolliimman kauas taakse.
7. Kiristä kaikki pulit ja mutterit piirroksen mukaisesti.
8. Sahaa irti osa puskurin alaosan keskiosasta kuvan 4 osoittamalla tavalla.
9. Aseta molemmat PE-vaahatomuovikappaleet tiivisteeksi alustapalkkeihin. Tiiviisti merkityt osat (ks. kuva 3).
10. Aseta takaisin paikalleen kohdan 1 ja 2 osat.

Ajoneuvon osien purkamis- ja asennusohjeet, ks. työpaikalla käytetty käsikirja.

Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros.

Käännettävä kuulajärjestelmän käyttö, ks. oheinen käyttöopas.

TÄRKEÄÄ:

- * "Ajoneuva" koskevasta mahdolisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/ sovellutuksista on kysytävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- * Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- * Auton vetämää sallittua enimmäiskuormitusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.
- * **Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jarru- tai polttovainejohtojen kanssa.**
- * Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojuksit.
- * Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säälytettävä yhdessä ajo-neuvoo koskevien paperoiden kanssa.
- * Thule ei ole vastuussa vioittumisesta, joka on suoraan tai epäsuoraan aiheutunut väärästä asennuksesta samoin kuin sopimattomien työkalujen käytöstä, muiden kuin ohjeissa mainittujen asennusmenetelmiä tai välineiden käytöstä sekä kyseisten asennusohjeiden väärinkulkinnasta.

2. Vycistěte kufr a podlážku. Viz schéma 2.
3. Odstraňte jakékoli nálepky z míst připojení. Viz schéma 2.
4. Připevněte tažnou tyč na podvozek.
5. Vložte části A do podélných nosníků podvozku a rukou je přitáhněte k bodům B a C.
6. Posuňte celou věc co nejdále dopředu/dozadu.
7. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
8. Odřežte střední a spodní část nárazníku, viz schéma 4.
9. Umístěte dva PE pěnové bloky jako rozpěry na nosník podvozku. Svařte označené části (viz obr.3).
10. Vyměňte díly odstraněné v kroku 1 a 2.

Před demontáží a montáží částí vozidla konzultujte montážní příručku.

Montážní pokyny a metoda připevnění dle náčrtu.

Podrobnosti ohledně provozu sklopného systému koule tažného zařízení viz přiložené pokyny pro uživatele.

DŮLEŽITÉ

- * Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- * Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snižující hluk, odstraňte je.
- * Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obraťte na svého prodejce.
- * **Při vrtání dbejte zvýšené pozornosti, zejména co se týče elektrických, brzdových a paliových kontaktů.**
- * Pokud jsou na maticích bodového svařování plastová víčka, odstraňte je.
- * Po montáži uschovějte tento manuál k ostatním dokladům vozidla.
- * Společnost Thule neodpovídá za přímé ani nepřímé škody způsobené nesprávnou montáží, včetně použití nevhodných nástrojů, použití jiných metod montáže a prostředků než uvedených a nesprávným pochopením těchto pokynů k montáži.

CZ POKYNY K MONTÁŽI:

Před instalací je nutno zkontrolovat typový štítek, abyste zjistili, který nákres v pokynech pro instalaci máte použít.

1. Odstraňte nárazník o ocelovou nosník nárazníku z vozidla. Nosník nárazníku již nebude potřebovat. Vyměňte šrouby. Viz schéma 1.

© 545170/14-07-2011/10