

Fitting instructions
Make: Volvo
XC70; 2007 ->
Type: 5334



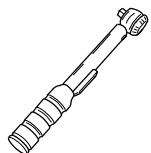
Couplingsclass: A50-X



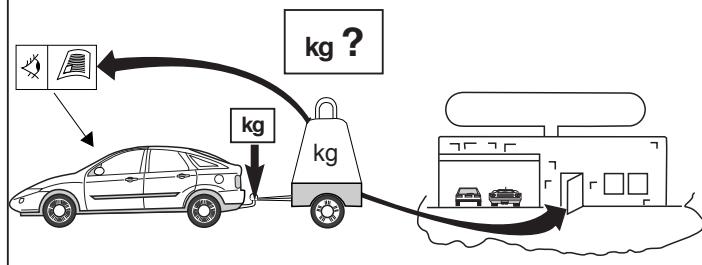
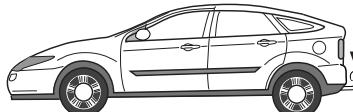
ECE/R55

E11 55R 017738

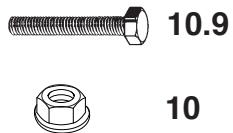
0km



1000km

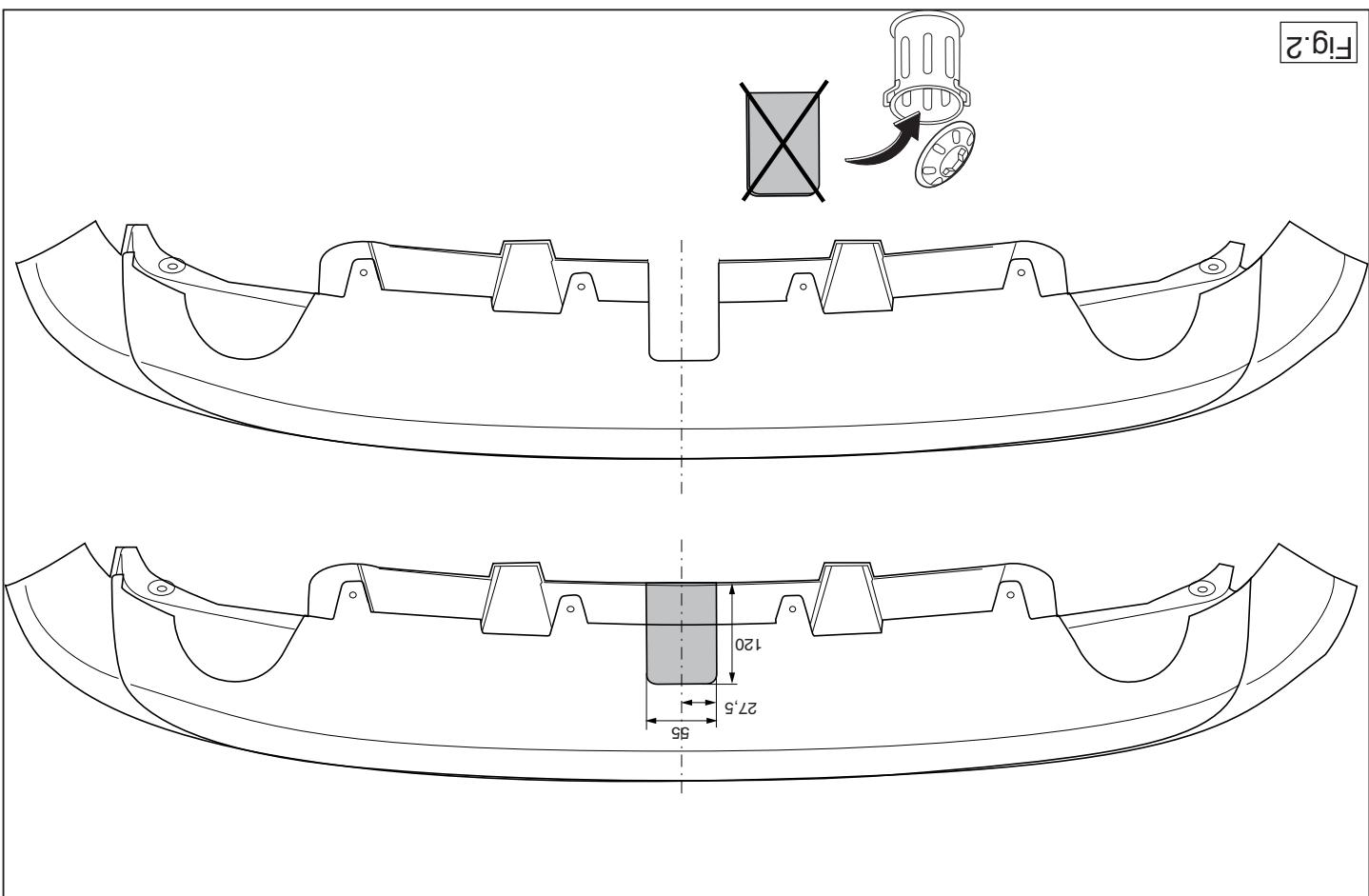
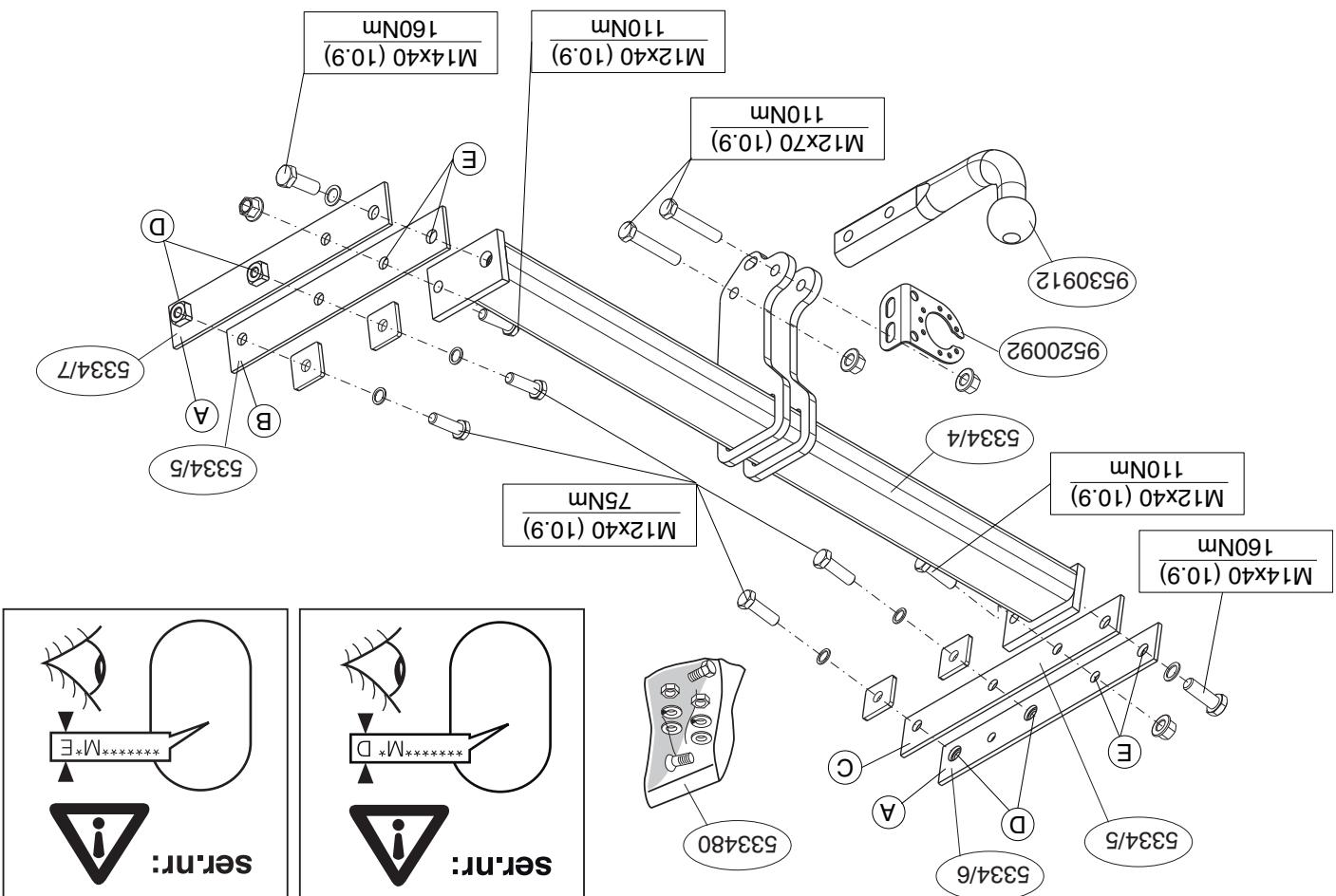


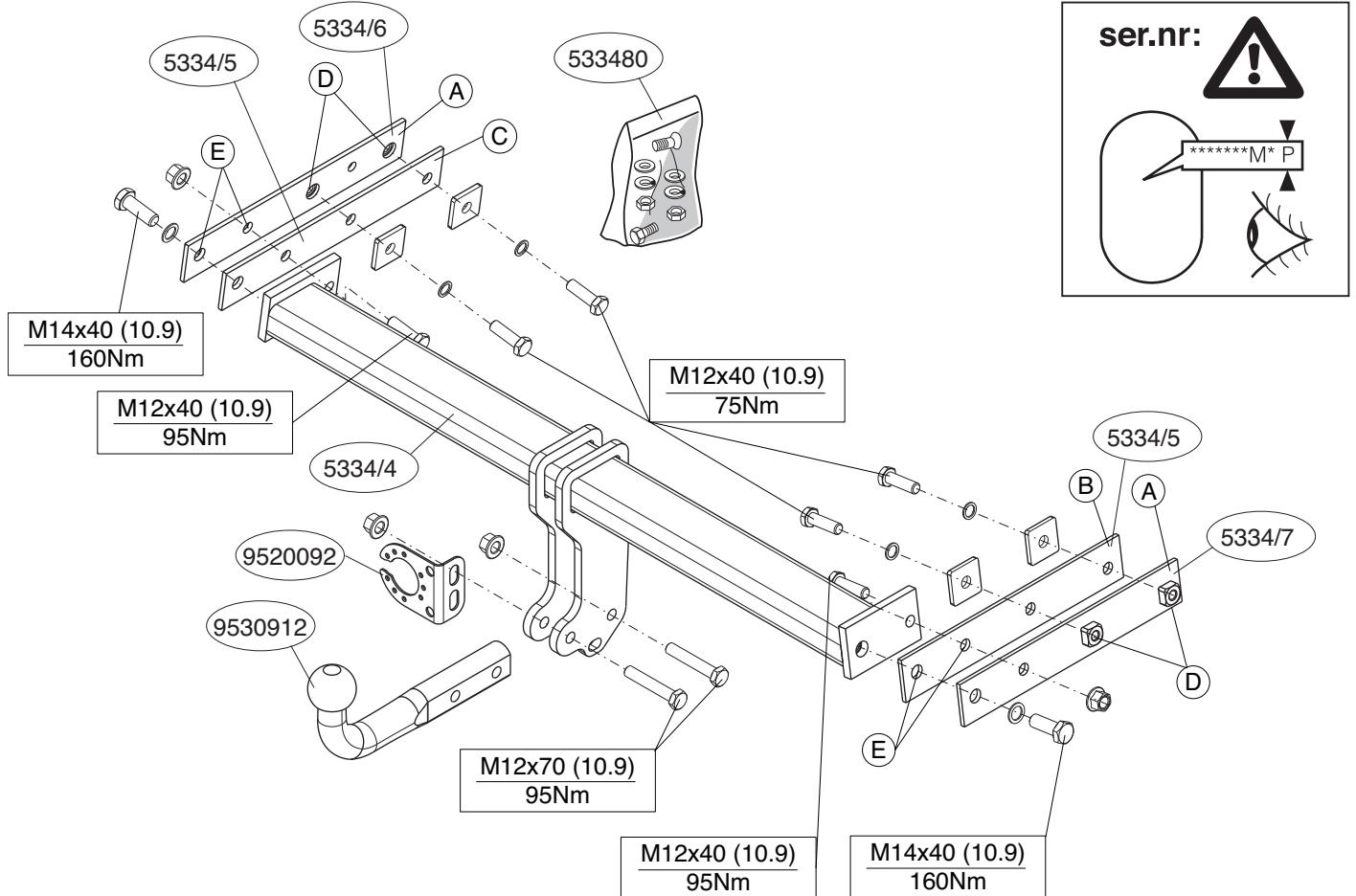
D-Value: 11 kN



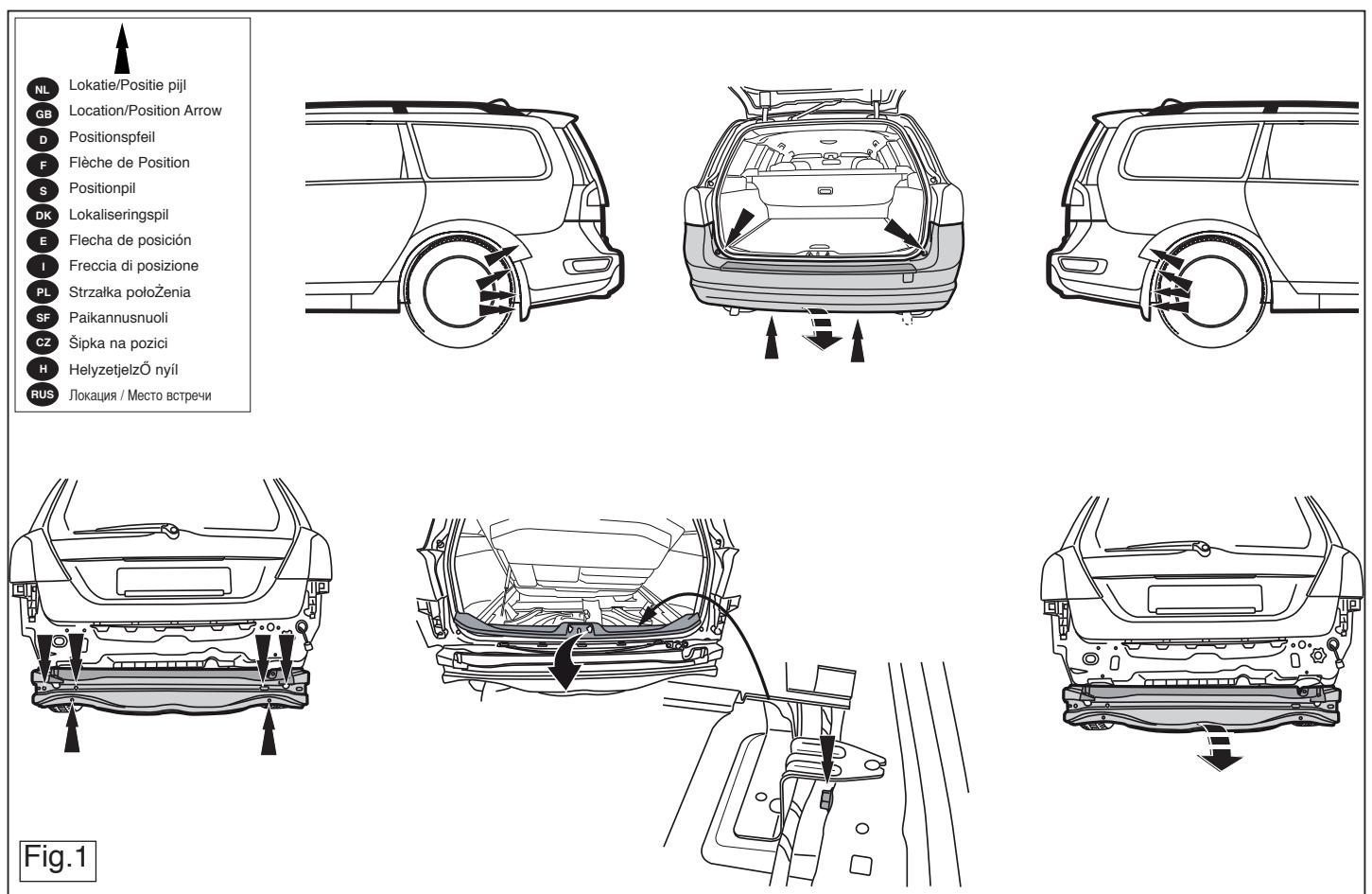
© 533470/13-08-2010/1

© 533470/13-08-2010/14





© 533470/13-08-2010/3



© 533470/13-08-2010/12

NOTE: Should this installation process entail the cutting of the bumper - contact information MUST be obtained by the installation engineer of the customer's acceptable procedure prior to completion. The Two-Way Systems do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.

For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook. For fitting instructions and attachment method, see drawing.

1. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. See figure 1.

2. Remove the last exhaust suspension bracket on the right (and on the left).

3. Remove the back exhaust silencer and loosen the heat shield.

4. Position the supports A, B and C and attach them at points D, then fit the whole thing without fully tightening.

5. Fit the ball hitch, including socket plate including socket plate, flat was-hers and self-locking nuts.

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

7. Saw a section out of the middle of the underside of the bumper as shown in fig 2.

8. Replace the items removed in step 1, 2 and 3.

GB FITTING INSTRUCTIONS:

- * Thule is niet aansprakelijk voor de schade die het direct of indirect veroogt is van onjuiste montage, daarondern begrepen gebruik geschikte gereedschappen en het gebruik van ander de voorgeschreven montagewijze en middleen, dan wel onjuiste interpretatie van dit onderhavig montageweerschrift.

Със същата цел и същите правила са обявени и във външните промоции на членовете на Съюза на архитектите на България.

9. locatabnbt ha mecto aetarni, chrtbie bo bpema wara 1, 2 n 3.

8. Bplinjuntb hactb n3 gammepta b cpe/Anhe chny, kak yk3aaho ha
pnc. 2.

7. 3ataytrb bce sotbti n ranki b coobtecbni co shahenmann, yka-
mangamn n camokochtpralimnca rankiamn.

6. yctabnbt kprob c mapom, mecte co utrenchenphon nraton,



- * Deze handelidng dienit na montage bij de vaste ligplaatsen gevouegd te worden.
- * Verwijder "indien aanwezig" de plastic dopjes uit de puntaansmeren.
- * Bijs het boren dient men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en bandstofleidingen niet worden geraakt.
- * Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en bandstofleidingen niet worden geraakt.
- * Aan de hand van gegevens die worden opgenomen, wordt de deelsmogenheid, deelbare massa en deelbare massa berekend.

* Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het voorstel" client moet de omschrijving te raadplegen

hadapieeg voor iemand die een bewerking van deelwoorden te schouw.

Raadpleeg voor demontage en montage van voertuig onderdelen het

9 Hermelats het onder punt 1 S en 3 verwijderde de uit de bumper.

7. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.

de Punten E. 6 Monteer de kabelstang inclusief stekkerdlaat sluiting en zeefper-

terre het gheel los-vast.

2. Demonteer links (en rechts) de achterste uitlatinghangbeugel.
3. Maak het hitteschild los.

1. Demonter de bumper inclusief de stalen stootbalk van het voertuig.

Voor dat u met de montage begint dient u op het typeplaatje te kijken

NL MONTAGEHANDELIEDING:

1. Гимнастика для улучшения осанки и коррекции сколиоза

2. Чертежи с изображением сколиоза и методы его лечения

3. Техника выявления сколиоза

4. Лечение сколиоза в зависимости от типа и стадии болезни

5. Виды и методы лечения сколиоза

11peA tem, rak haninharrb mothax, tpeoyretca nprobepntrb 11-
nuky c tñmon n34lenina ñura toro, trogb1 onpeAEenrb karyio
nmeño no nñuhocTpauñin ñuctykuñin no yctrahobke hykho
nchornprobabt.

RUS PYKROACTBO JIJA MOHTAKA:

AZ OSSZELEDESZETEI UTASITÁS ES A CSATLAKOZÁSI ELJÁRÁS ERDEKEBEN, IASD A RÁZÓLT

* 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 Anhängekupplung festzustellen welches Bild in der Einbauanleitung maßgebend ist.

1. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Siehe Abbildung 1.
2. Links (und rechts) den hintersten Auspuffaufhängungsbügel abmontieren.
3. Das Hitzeschild lösen.
4. Die Halterungen A, B und C anlegen und bei den Punkten D befestigen. Alles halbfest montieren.
5. Den Querbalken zwischen den Profilen montieren und bei den Punkten E halbfest befestigen.
6. Die Kugelstange einschließlich Steckdosenplatte, Unterlegscheiben und selbstsichernder Muttern montieren.
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 2 herausschneiden.

9. Das unter Abschnitt 1, 2 und 3 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.

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 Antidröhnenmaterial 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 Punktschweißmuttern.
- * 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.

F

INSTRUCTIONS DE MONTAGE:

Avant de commencer le montage veuillez vérifier la plaque signalétique de l'attelage afin de déterminer la figure correspondante dans la notice de montage.

© 533470/13-08-2010/5

- * Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmittereiden muovisuojuksset.
- * Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajoneuvon koskevien papereiden kanssa.
- * Thule ei ole vastuussa vioittumisesta, joka on suoraan tai epäsuoraan aiheutunut väärästä asennuksesta samoin kuin sopimattomien työkalujen käytöstä, muiden kuin ohjeissa mainittujen asennusmenetelmien tai välineiden käytöstä sekä kyseisten asennusohjeiden väärintulkinnasta.

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. Viz schéma 1.
2. Odstraňte poslední závěsnou svorku výfuku vpravo (vlevo).
3. Uvolněte tepelný kryt.
4. Umístěte vzpěry A, B a C a připevněte je v bodech D, pak připevněte celou tuč aniž byste ji plně utáhli.
5. Mezi tyto části umístěte příčník a rukou jej přitáhněte k bodům E.
6. Připevněte kulovou tažnou hlavici včetně destičky se zásuvkou, plochých podložek a pojistných matic.
7. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
8. Odřežte střední a spodní část nárazníku, viz schéma 2.
9. Vyměňte díly odstraněné v kroku 1, 2 a 3.

Před demontáží a montáží částí vozidla konzultujte montážní příručku.

Montážní pokyny a metoda připevnění dle náčrtu.

DŮLEŽITÉ

* Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obrátte se na svého prodejce.

* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snížující 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 palivových kontaktů.**

* Pokud jsou na maticích bodového svařování plastová víčka, odstraňte je.

* Po montáži uschovejte 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.

H

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ:

Mielőtt rögzítené az eszközöt, ellenőrizze a típuszáblát, hogy a rögzítési útmutató alapján helyik ábra alkalmazandó.

1. Távolítsa el a járműről az ütközőt és az acél ütközörudat. Lásd az ábrát 1.
2. Távolítsa el a kipufogócső utolsó függőtartóját a jobb oldalon (és a bal oldalon).
3. Oldja ki a hőpajzsot.
4. Helyezze el a A, B és C támasztékokat és illessze a D pontokhoz, majd szerezze fel az egész tárgyat lazán felcsavarva.
5. Illessze a kereszttagokat az elemek közé, és ezt is rögzítse kézzel a E pontokhoz.
6. Illessze fel a gömb alakú rögzítőt, az illesztőlemezzel, a lapos alátétekkel és az önmagáról záródó anyacsavarokkal együtt.
7. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékkig.
8. Fűrészseljen ki az ütköző középső és alsó részéből egy cikket a(z) 2 ábrán feltüntetett módon.
9. Tegye vissza az 1, 2 és 3. lépésben eltároltott darabokat.

A szétszerelés és a jármű alkatrészek összeillesztése érdekében, lásd a munkahelyi kézikönyvet.

© 533470/13-08-2010/10

Se teknisk handbok för demontering och monteringsmaterial.

- Monterea de delar som demontrade under punkt 1, 2 och 3.

Såga ut en del ur mittan av stoltsängaren under sida enligt figur 2.

Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt figurern.

Monterera kulslingen inklusive kontaktplatta, planbrickor och sialvila-

sande muttar.

Fast varbalken mellan profilerna, fast för hand på positionerna E.

Fastela utan att dra åt ordentligt.

Placeratideln A, B och C och fast dem vid punkterna D, fast sedan det heila utan att dra åt ordentligt.

Lossa värmeaskölden.

Demontera till vänster (och höger) avgasrörerets bakhälsa faste.

Figur 1.

Demontera stoltsängen inklusive storranden av stål från fordonet. Se

ONTERINGSANVÄNINGAR:

moignez d'autres que ceux prescrits, ou bien ressuerter d'une interprétation nezacte des présentes instructions de montage.

"**TÄRKEÄÄ:** Asjemennus - ja kinnitysobjekti, ks. piliroos. Asjemennus - ja asennusobjekti, ks. piliroos. neen asennusospas. Kesiilitähti, työpäällikä ja kattamisen asennus - ja purkamisohjeet, ks. ohje- ja asennus - ja kinnitysobjekti, ks. piliroos. Asjemennus - ja kinnitysobjekti, ks. piliroos. "Avoniuksot", koskevasta mahdollisesta tapaehiliseesta sivulle ja kinnitysobjektiin. Mikäli kinnitysobjekti on kysyttyvä neuvoa, jalleenmyyjältä. Auton veemäistä salitusta enimmäiskuormitusista on tiedusteltava jalleen- myyjältä. Portaateissa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksilin sahko-, jalku- tai polttolaitejohdoteen kanssa.

Ennen asennusta, selvitä tyyppikilvestä, mikä asennusohjeen piirros kosokee kyseisistä autosta.

Kuva 1.

Irotta asennuusta puskuri sekä teräksinen iskuvalaimeninipalkki. Ks.

Irrotta takimallinen pakoputken ripputakannatin vasemmalta (ja oikealta).

Ota irti lampospuujuksista.

Johdastit.

Kiinnitä polkittaispalkki profiiliin valiin ja kiinnitä ne kakkilaatikoihin.

Lukittuvat mutterit.

Kiintitää kakkilaatikot palkkien välillä seka pistoraalietylty, suljukrunkkaat ja itise.

Kiintitää kakkilaatikot palkkien välillä seka pistoraalietylty, suljukrunkkaat ja itise.

Sasha mitä osa puskurin alaosan keskiosaasta kuvaan 2 osittamalla tavalla.

Aseta takaisin palkalleen kohdan 1, 2, ja 3 osat.

- * Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.
- * Thule är inte ansvariga för skada som orsakats direkt eller indirekt av felaktig montering, inklusive användning av olämpliga verktyg, andra monteringsmetoder och processer än de som beskrivs, samt felaktig tolkning av dessa monteringsinstruktioner.

DK

MONTAGEVEJLEDNING:

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

1. Demonter kofangeren, inklusive køreojets stålstødbjælke. Se fig. 1.
2. Demonter til venstre (og til højre) den bageste udstødningsophængsbøjle.
3. Løsn varmeskjoldet.
4. Anbring støtterne A, B og C og monter disse ved punkterne D; monter det hele manuelt.
5. Monter tværvangen mellem profilerne; monter denne manuelt på punkterne E.
6. Monter kuglestangen, inklusive kontaktplade, planskiver og selvlåsende møtrikker.
7. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
8. Sav en del ud af kofangeren midt på undersiden jf. fig. 2.
9. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1,2 og 3.

Rådfør for demontering og montage af dele til køreojet arbejdsplads-håndbogen.

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

BEMÆRK:

- * Kontakt forhandleren i forbindelse med eventuelle påkrævede ændring(er) på køreojet.
- * Undervognsbehandlingen skal fjernes de steder hvor trækket ligger an mod bilen.
- * Kontakt Deres forhandler for oplysninger om den maksimale trækraft 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.

E

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 reseña de montaje.

1. Desmontar el parachoques inclusive el tope de acero del vehículo. Véase la figura 1.
2. Desmontar a la izquierda (y a la derecha) la abrazadera posterior de sujeción del tubo de escape.
3. Desprender el escudo térmico.
4. Colocar los soportes A, B y C y fijarlos a la altura de los puntos D, montar el conjunto sin apretar mucho.
5. Colocar la pieza transversal entre las secciones, y colocarlo apretando a mano en los puntos E.
6. Montar la barra de la bola inclusive placa enchufe, arandelas planas y tuercas de seguridad.
7. Aprieta todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
8. Serrar una parte de acuerdo con la figura 2 en el centro del lado inferior del parachoques.
9. Volver a poner lo retirado bajo punto 1, 2 y 3.

Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo el manual de instalación de taller.

Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.

© 533470/13-08-2010/7

N.B.:

- * Para (una) eventual(es) adaptación(es) 'del vehículo' consultese al concesionario.
- * Si en los puntos de fijación hay una capa de betún o anti-choque hay que quitarla.
- * Consulte a su concesionario para el peso máximo de tracción y la presión de la bola admitida de su vehículo.
- * **No agujerear cable de eléctrico, tubos de freno o gasolina"**
- * Retirar, si presentes, los capuchones de plástico de las tuercas de soldadura por punto.
- * Guarde estas instrucciones junto a la documentación del vehículo después del montaje del enganche.
- * Thule no se responsabiliza por daños causados, directa o indirectamente, por un montaje incorrecto, incluyendo el uso de herramientas inadecuadas, por el uso de métodos de montaje y medios distintos a los indicados y por la interpretación incorrecta de estas instrucciones de montaje.

I

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

Prima di iniziare il montaggio verificare la terghetta per determinare quale disegno, presente nelle istruzioni, è applicabile.

1. Smontare il paraurti e la barra d'acciaio dal veicolo. Vedi figura 1.
2. Smontare a sinistra (e a destra) il sostegno più esterno del tubo di scarico.
3. Staccare lo scudo termico.
4. Posizionare i sostegni A, B ed C e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti D.
5. Montate la traversa tra i profili e fissateli manualmente in corrispondenza dei punti E.
6. Montare l'asta della sfera, completa di piastra di contatto, rondelle e dadi autobloccanti.
7. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
8. Segare via la parte indicata in figura 2 dalla parte centrale inferiore del

paraurti.

9. Rimontare quanto rimosso ai punti 1, 2 ed 3.

Per lo smontaggio ed il montaggio dei componenti del veicolo consultare il manuale tecnico dell'officina.

Consultare il disegno per il montaggio ed i dispositivi di fissaggio.

N.B.:

- * Per eventuali necessari adattamenti "del veicolo" si consiglia di consultare il fornitore.
- * Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
- * Per il peso complessivo trainabile della Vostra vettura, consultate il Vostro rivenditore autorizzato.
- * **Praticando i fori, prestare attenzione a non danneggiare i cavi elettrici, i cavi del freno e i condotti del carburante.**
- * Rimuovere, se presenti, i coperchietti in plastica dai dadi di saldatura per 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. Zdemontaż z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową. Patrz rysunek 1.
2. Zdemontaż po lewej (i po prawej) stronie ostatnie ramie zawieszenia rury wydechowej.

© 533470/13-08-2010/8