

Fitting instructions

Make: Ssang Yong

Rexton; 2006->

Type: 4848



94/20/EC

Couplings class: A50-X



e11 00-6491

0km

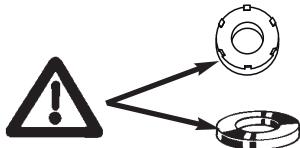
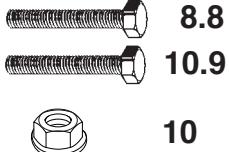


1000km

+

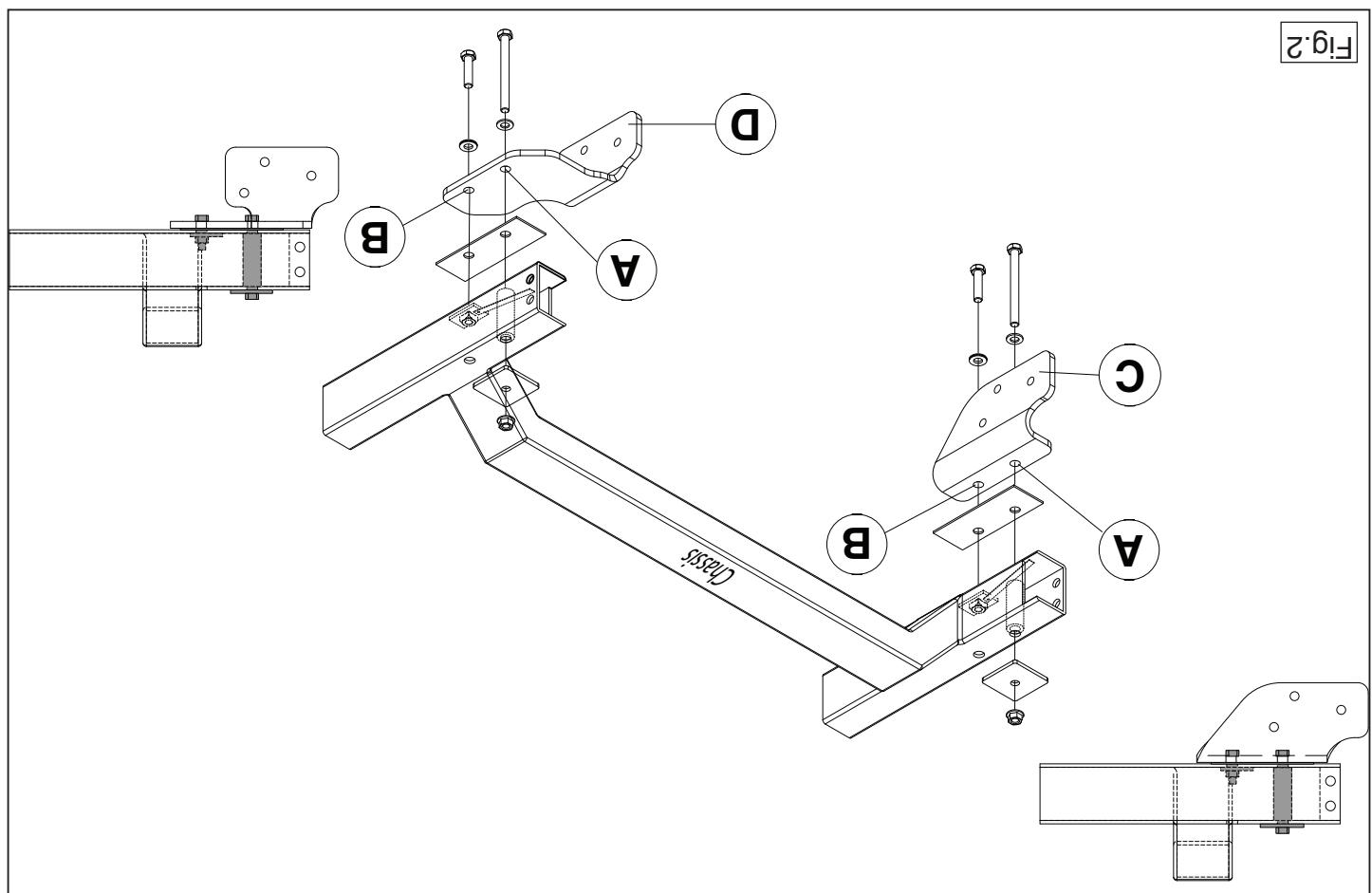
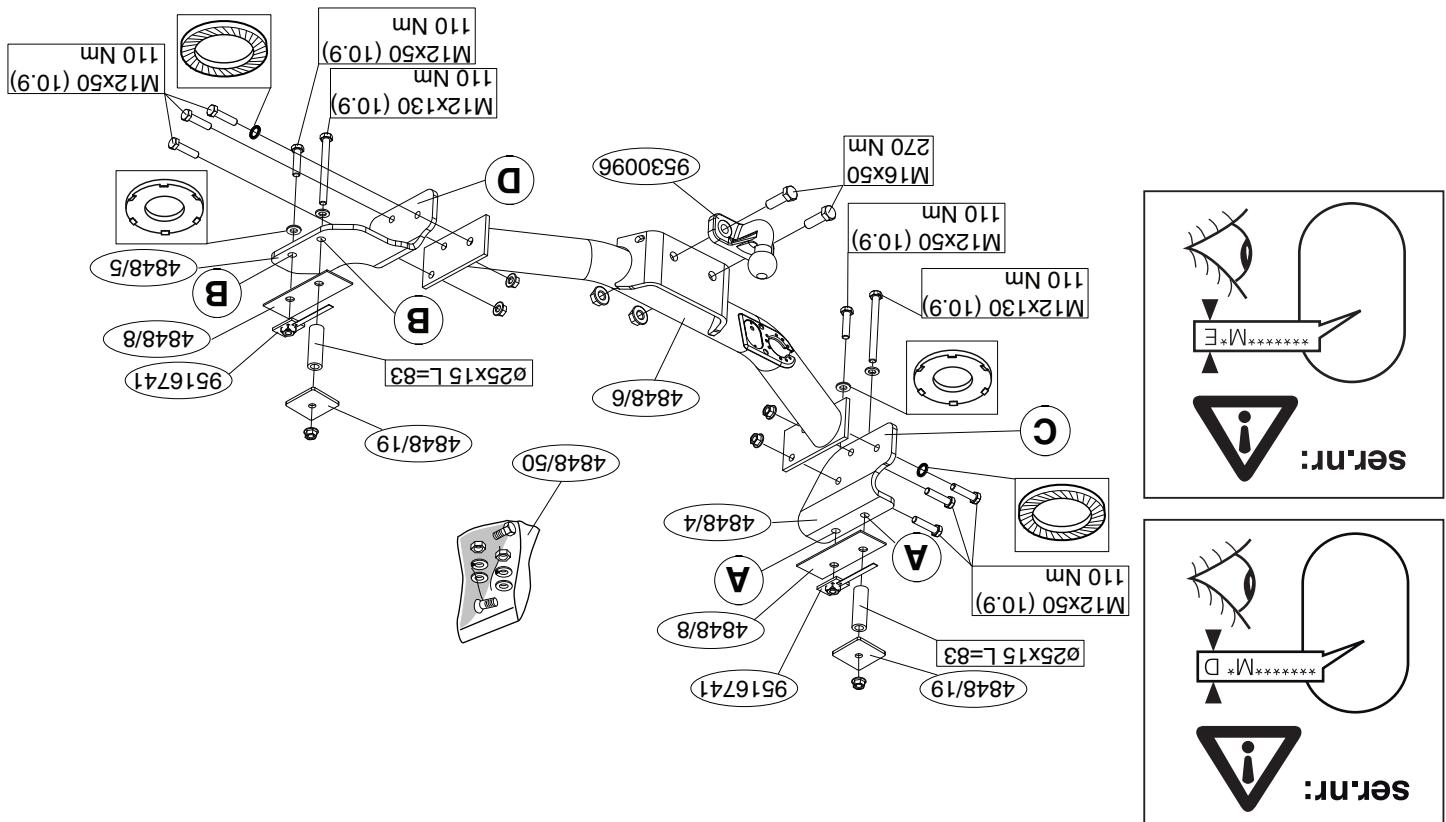


D-Value: 15,3 kN

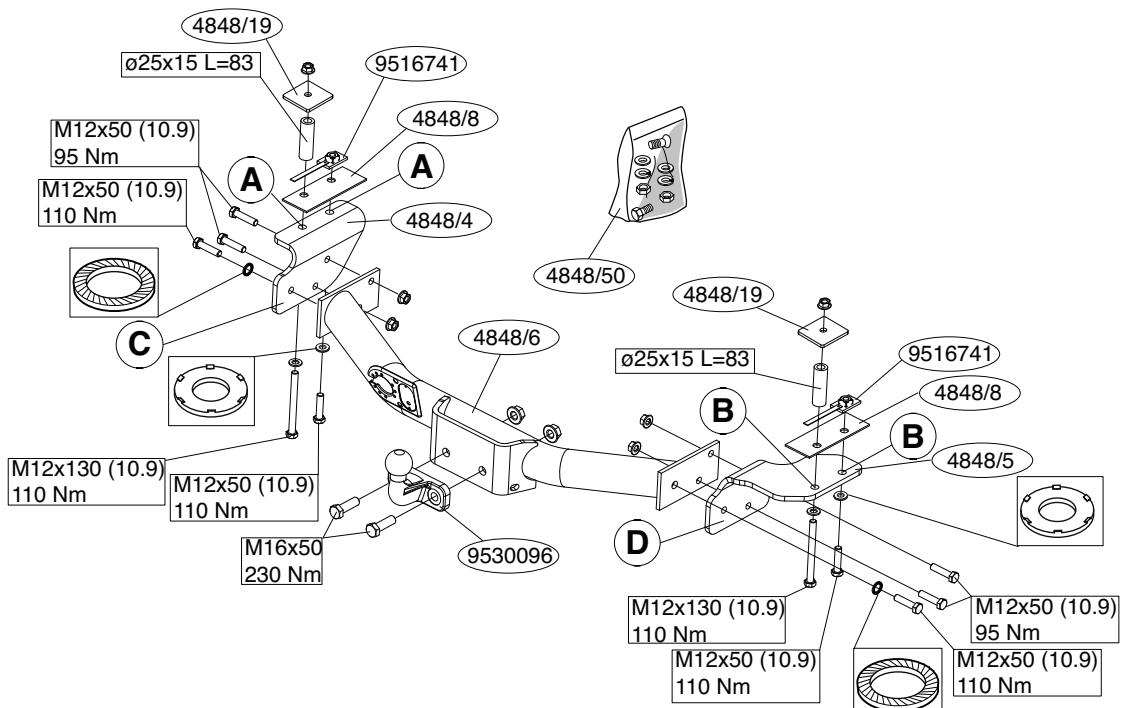


© 484870/22-10-2007/1

© 484870/22-10-2007/14



ser.nr:



© 484870/22-10-2007/3

	Lokatie/Positie pijl Location/Position Arrow Positionsfeil Flèche de Position Positionpil Lokaliseringspil Flecha de posición Freccia di posizione Strzałka polożenia Paikannusnuoli Šípka na pozici Helyzetjelző nyíl Локация / Место встречи
--	--

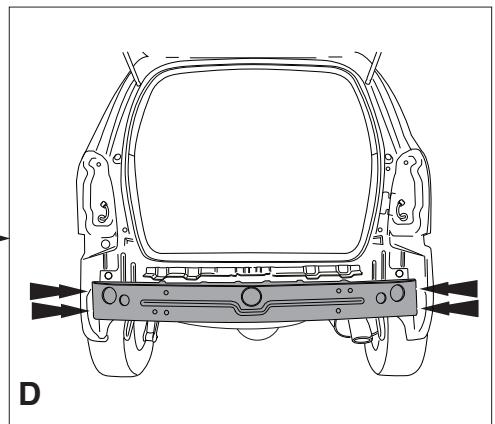
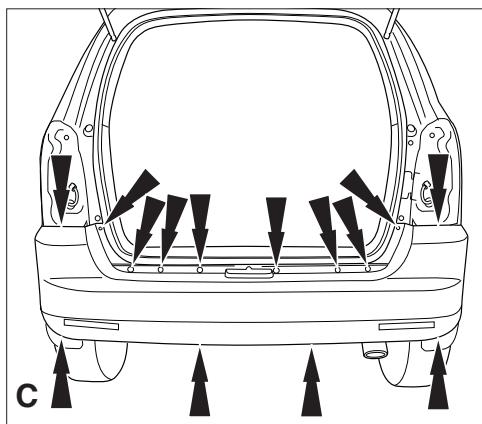
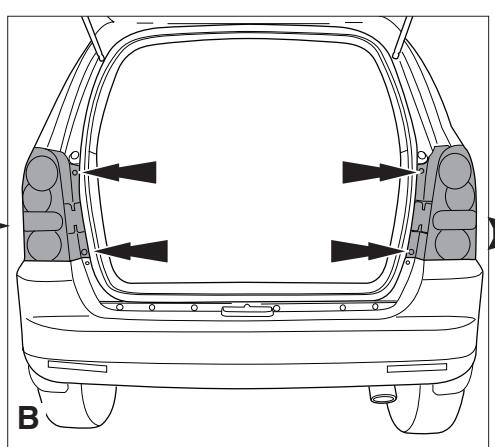
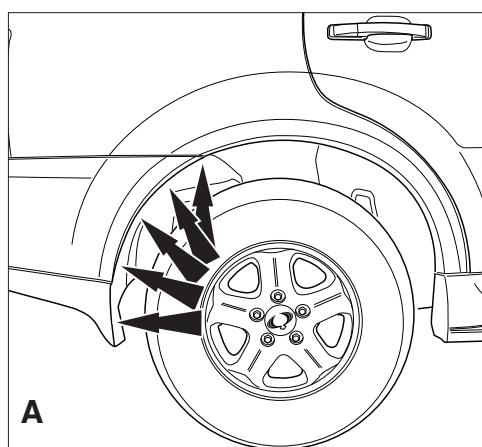


Fig.1

© 484870/22-10-2007/12

- * Consult your dealer for the maximum tolerated pull weight and ball points.
- * Remove the insulating material from the contact area of the fitting "of the vehicle".
- * The dealer should be consulted for possible necessary adjustments(s).

NOTE:
Should this installation process entail the cutting of the bumper – customer's responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication or damage must be obtained. Bulk installation engineer of the customer's acceptance prior to completion. Bulk installation engineer of the customer's responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication or damage must be obtained.

For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook.

10. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the table.
9. Fit the two hole flange ball.
8. Fit the member section between the sideplates.
7. Fit the rear-light units.
6. Fit the bumper.
5. Replace the steel buffer beam.
4. Fit side plate D at points B, hand-tight. See figure 2.
3. Fit side plate C at points A, hand-tight. See figure 2.
2. Remove the rear-light units. See figure 1.

fitting the towbar.

Please note: it is recommended that the power supply be prepared before which sketch, in the fitting instruction, is applicable.

Before you start the fitting you must check the type plate to determine

GB FITTING INSTRUCTIONS:

NL MONTAGEHANDLEIDING:

1. Demonter de achterlicht units. Zie figuur 1.
 2. Demonteer de bumper inclusief de stalen stoelbaar van het voertuig.
 3. Monter zipplaat C t.p.v. de punten A handvast. Zie figuur 2.
 4. Monter zipplaat D t.p.v. de punten B handvast. Zie figuur 2.
 5. Herplaats de bumper.
 6. Monter de achterlicht units.
 7. Monter het balkgedeelte tussen de zipplaten.
 8. Monter de gesloten deelstukken.
 9. Monteer de flenskogel.
 10. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig tabel vast.
- BELANGRIJK:**
- * Voor eventueel noodzakelijke annpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.
 - * Voor eventueel noodzakelijke annpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.
 - * Vorige handleiding dient na montage bij de vooruitgangspaden gevoegd te worden.
 - * Verwijder "indien aanwezig" de plastic stops uit de puntasmeren.
 - * Brandstofleidingsriet voor de dragen, dat elektriciteits-, rem- en deeler te raadplegen.
 - * Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dient u uw zig is, dient deze verwijderd te worden.
 - * Indien op de bevestigingspunten een buiten of anti-drenelaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.
 - * Dealer die de bevestigingspunten een buiten of anti-drenelaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.
 - * Vorige handboek.
- Raadpleeg voor montage en vooruitgangsmiddelen de schets.**

* 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.

D

MONTAGEANLEITUNG:

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

Achtung: Vor der Montage der Anhängevorrichtung sollte die Stromversorgung vorbereitet werden.

1. Die Rücklichter abmontieren. Siehe Abbildung 1.
2. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Siehe Abbildung 1.
3. Die Seitenplatte C bei den Punkten A halbfest montieren. Siehe Abbildung 2.
4. Die Seitenplatte D bei den Punkten B halbfest montieren. Siehe Abbildung 2.
5. Den stählernen Stoßbalken wieder einsetzen.
6. Die Stoßstange montieren.
7. Die Rücklichter befestigen.
8. Den Trägerteil zwischen die Seitenplatten montieren.
9. Die 2-Löch-Flanschkugel montieren.
10. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Tabelle festdrehen.

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, Hohlräumkonser- vierung (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 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!

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.

Attention : il est conseillé de préparer l'alimentation électrique avant de monter l'attache-remorque.

1. Démonter les feux arrière. Voir la figure 1.
2. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse en acier. Voir la figure 1.
3. Monter la plaque latérale C à l'emplacement des points A sans serrer. Voir la figure 2.
4. Monter la plaque latérale D à l'emplacement des points B sans serrer. Voir la figure 2.
5. Remettre en place le butoir en acier.
6. Mettre en place le pare-chocs.
7. Monter les feux arrière.
8. Monter la poutre entre les plaques latérales.
9. Monter la rotule à bride à deux trous.
10. Serrer tous les boulons et écrous conformément au tableau.

Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la notice du fabricant.

© 484870/22-10-2007/5

1. Távolítsa el a hátsó világítótesteket.
2. Távolítsa el a jármiről az ütközőt és az acél ütközőrudat.
3. Szerelje fel a C oldalsó lemezt a A-val jelölt pontokba, majd szorítsa meg kézzel. Lásd az ábrát 2.
4. Szerelje fel a D oldalsó lemezt a B-val jelölt pontokba, majd szorítsa meg kézzel. Lásd az ábrát 2.
5. Helyezze vissza az acél keresztrudat.
6. Helyezze fel az ütközőt.
7. Helyezze fel a hátsó világítótesteket.
8. Helyezze fel a rúdelemet az oldallemek közé.
9. Illessze fel a két lyukú peremgömböt.
10. Szorítsa be az összes anyát és csavart a táblában feltüntetett csavaromatókig.

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

Az összeillesztési utasítás és a csatlakozási eljárás érdekében, lásd a rajzot.

FONTOS

* Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőnkkel.

* Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajcsökkentő anyaggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.

* A jármű által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódunk kereskedőnkkel.

* Fúrás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fék- és az üzemanyag-vezetékeket.

* Amennyiben ponthegecséssel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk a miányag sapkát.

* A felszerelés után az útmutatót őrizzük a gépjármű papíraival együtt.

Внимание: Следите за тем, чтобы линии подачи горючего и перепуска воздуха после монтажа не касались деталей буксируного крюка.

1. Снять оба блока задних фар.
2. Снять бампер вместе со стальным буферным бруском автомобиля.
3. Установить боковую панель C в точках H, слегка закрепив ее. Ам. рисунок 2.
4. Установить боковую панель D в точках H, слегка закрепив ее. Вм. рисунок 2.
5. Поставить стальной буферный брус на место.
6. Установить бампер.
7. Установить оба блока задних фар.
8. Установить секцию бруса между боковыми панелями.
9. Установить фланцевый шар с 2 отверстиями.
10. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными в таблице.

Для инструкций по снятию и установке деталей автомобиля, обращайтесь к руководству для работников гаражей.

Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.

ВНИМАНИЕ:

* Если потребуются изменения конструкции транспортного средства, следует проконсультироваться с дилером автомобиля.

* Если в точках прикрепления имеется слой битума или противовшумовой материала, 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.

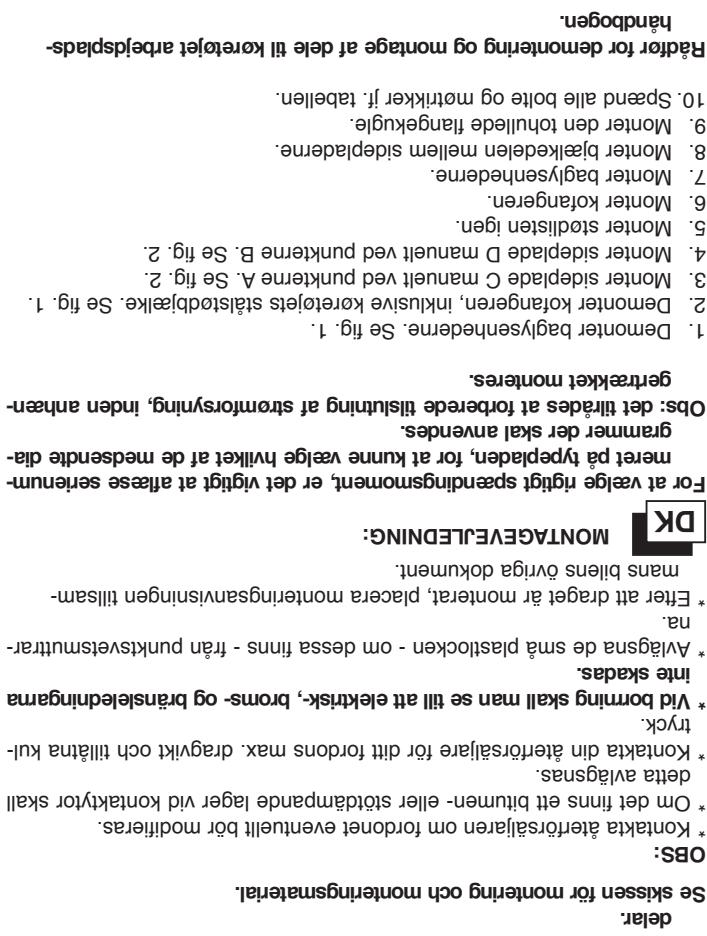
* Удалите (если они имеются) пластмассовые затычки из приваренных гаек.

* После монтажа крюка следует хранить настоящее руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

RUS РУКОВОДСТВО ДЛЯ МОНТАЖА:

Перед тем, как начинать монтаж, требуется проверить табличку с типом изделия для того, чтобы определить какую именно из иллюстраций в инструкции по установке нужно использовать.

© 484870/22-10-2007/10

**MONTEAGEVEJLEJDNING:**

- * OBS: det tilfælles at forberede tilslutning af strømforsyningen, inden anhængernes bilens virga dokument.
- * OBS: det tilfælles at forberede tilslutning af strømforsyningen, inden anhængernes bilens virga dokument.
- * Afslagsna de små plastlokken - om dessa finns - från punktsvertsmutterna.
- * Etter att dragt är monterat, placera montiringsanvisningen till samma.
- * Avlägsna den smala man se till att elektrisk-, broms- och bänkleddingarna inte skadas.
- * Vid bomming skal man se till att elektrisk-, broms- og bänkleddingarna ikke skadas.
- * Kontakta din afterforsalslager før dit foruds max. dragvikt och tilslutningspunktene.
- * Om det finns et bilumén - eller stoltåmpande lager vid kontaktryor skal dette sværges.
- * Kortakta afterforsalslageren om forudsnet eventuelt bør modiferas.
- * Ønskes afslagsna de små plastlokken - om dessa finns - från punktsvertsmutterna.

- * Monter skidplade C manuelt ved punktere A. Se fig. 2.
- * Monter skidplade D manuelt ved punktere B. Se fig. 2.
- * Monter skidplade E manuelt ved punktere A. Se fig. 1.
- * Demontér baglyseenhederne. See fig. 1.

Se skissen for montering och monteringsmateriale
der.

- 1. Demontér baglyseenhederne. See fig. 1.
- 2. Demontér et slottningargren inklusive slottanden av stål från fordonet. Se figur 1.
- 3. Faststiloplattan C sätta att den pekar mot A, hår i dragen. Se figur 2.
- 4. Faststiloplattan D sätta att den pekar mot B, hår i dragen. Se figur 2.
- 5. Slott tillbaka slottabalken i stället.
- 6. Monterera bakkjusmodulerne.
- 7. Monterera bakkjusmodulerne.
- 8. Monterera bakkjusmodulerne.
- 9. Monterer den bakhjulede flangekugle.
- 10. Spænd alle boltene og monter kif. tabellen.

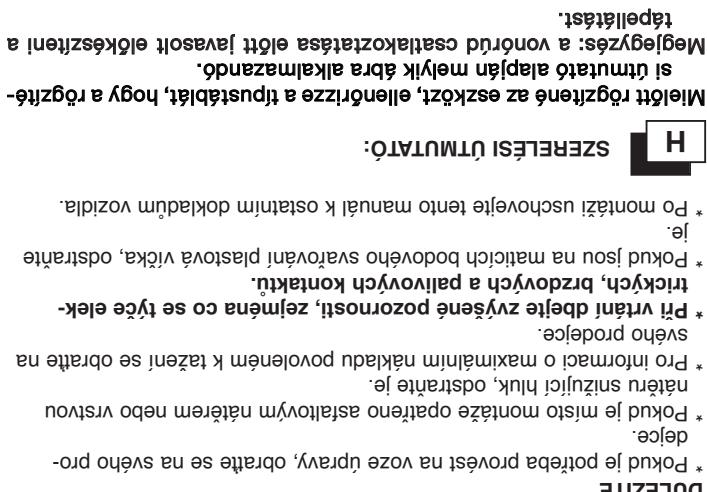
- 10. Montert dragt med två hål.
- 9. Monterera flanskulan med två hål.
- 8. Monterera bakkjusmodulerne.
- 7. Monterera bakkjusmodulerne.
- 6. Monterera bakkjusmodulerne.
- 5. Slott tillbaka slottabalken i stället.
- 4. Faststiloplattan C sätta att den pekar mot A, hår i dragen. Se figur 2.
- 3. Faststiloplattan D sätta att den pekar mot B, hår i dragen. Se figur 2.
- 2. Demontér baglyseenhederne inklusive slottanden av stål från fordonet. Se figur 1.
- 1. Demontér baglyseenhederne. See fig. 1.

S**MONTIRINGSANVISNINGAR:**

- * Forde du startar monteringen måste du kontrollera tyvärrten för att kunna dra grönkoden.
- * Bedöma vilken skiss i monteringsanvisningen som skull användas.
- * OBS: Vi rekommenderar att du förbereder energifiltrosen innan du fastställer monteringen.

REMARKS:

Consulter le croquis pour voir le montage et les moyens de fixation.

**CZ****POKYNY K MONTAŽI:**

- * "Akčnouva" koskevasta mahdolilisesta tarpeellisestä soveltuksesta/sovellutuksesta on kystyvä uusiava. Jalleenmyyjättaa.
- * Mikäli kinnityskohdissa on kystyvä uusiava. Jalleenmyyjättaa.
- * Sovellutuskohdissa on kystyvä uusiava on tietyistä tarpeellisista tarkoituksista.
- * Auton velemää salittua enimmäiskuormitusta on tiedustellava ja illeennäytä.
- * Järnu. tai pohjolegiohjosen kanssa.
- * Portaasee on huohehditava siltä, etta ei jouduta kosketuksin sahko-, myykkään.
- * Naamaa asennusobjekti on seenniusken jaillleen salilytetävä yhdisteessä sijoitettuna.
- * Poisiita, mikäli olemassa, pisteistä ja seuraavina suunnitellinen muovisuoijustekniikka.
- * Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 1.
- * Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 2.

TAKKEA:**ASENNUON OSIEN PURKAMIS- JA ASENNUSOHJEET, KS. TYPAPAIKALLA KÄYTETTY**

- 3. Kinnittää lyöhashi silviley C kohjin A. KS. Kuva 2.
- 4. Kinnittää lyöhashi silviley D kohjin B. KS. Kuva 2.
- 5. Aseta teraskkisuun iskuvarialmeniinpalkki takaisin palkalleen.
- 6. Kinnittää palkkusuunti.
- 7. Kinnittää takavaloyksiköt.
- 8. Kinnittää paalkkosia silvileyjen välin.
- 9. Asenna kakkisilvelikeikanen laippakuulla.
- 10. Kinnita kakkiksi pultti ja mutterit taulukan mukaisesti.

- 1. Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 1.
- 2. Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 2.
- 3. Pzed pikkaloiden laippakuulla.
- 4. Jotkannista iskuvalotyksiköt.
- 5. Asenna kakkisilvelikeikanen laippakuulla.
- 6. Kinnittää kakkisilvelikeikanen laippakuulla.
- 7. Kinnittää takavaloyksiköt.
- 8. Kinnittää paalkkosia silvileyjen välin.
- 9. Asenna kakkisilvelikeikanen laippakuulla.
- 10. Kinnita kakkiksi pultti ja mutterit taulukan mukaisesti.

- * "Akčnouva" koskevasta mahdolilisesta tarpeellisestä soveltuksesta/sovellutuksesta on kystyvä uusiava. Jalleenmyyjättaa.
- * Mikäli kinnityskohdissa on kystyvä uusiava. Jalleenmyyjättaa.
- * Sovellutuskohdissa on kystyvä uusiava on tietyistä tarpeellisista tarkoituksista.
- * Auton velemää salittua enimmäiskuormitusta on tiedustellava ja illeennäytä.
- * Järnu. tai pohjolegiohjosen kanssa.
- * Portaasee on huohehditava siltä, etta ei jouduta kosketuksin sahko-, myykkään.
- * Naamaa asennusobjekti on seenniusken jaillleen salilytetävä yhdisteessä sijoitettuna.
- * Poisiita, mikäli olemassa, pisteistä ja seuraavina suunnitellinen muovisuoijustekniikka.
- * Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 1.
- * Ostrárateje žednotky záhnich světel. Viz schéma 2.

- 1. Utehannele všechny maticce srouby kroužkou šrouku.
- 2. Připravte všechny maticce srouby kroužkou šrouku. Viz schéma ma 1.
- 3. Připravte boční desítka C v bode A, připevněte rukou. Viz schéma 2.
- 4. Připravte boční desítka D v bode B, připevněte rukou. Viz schéma 3.
- 5. Vratte ocelový celiilk zpätky.
- 6. Připravte ecelové celiikk.
- 7. Připravte jednoduchy záhnich světel.
- 8. Upoznejte čast nosníku mezi boční desítky.
- 9. Připravte jednoduchy záhnich světel.
- 10. Utehanete všechny maticce srouby kroužkou šrouku.

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

BEMÆRK:

- * Kontakt forhandleren i forbindelse med eventuelle påkrævede ændring(er) på køretøjet.
 - * Undervognsbehandling 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 mætrikker.
- * 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.

Nota importante: Asegúrese de que tras la colocación, los conductos de combustible y ventilación no toquen ninguna parte del enganche para remolque.

1. Desmontar las unidades de las luces traseras. Véase la figura 1.
2. Desmontar el parachoques inclusive el tope de acero del vehículo. Véase la figura 1.
3. Coloque la placa lateral C en los puntos A y fíjela a mano. Véase la figura 2.
4. Coloque la placa lateral D en los puntos B y fíjela a mano. Véase la figura 2.
5. Vuelva a colocar la viga de acero del parachoques.
6. Montar el parachoques.
7. Montar las unidades de las luces traseras.
8. Montar la parte de larguero entre las placas laterales.
9. Montar la bola de brida de dos orificios.
10. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos de la tabla.

10. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate in tabella.

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.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU:

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

Uwaga: zaleca się przygotowanie okablowania elektrycznego przed przystąpieniem do montażu haka holowniczego.

1. Zdemontować zespół tylnych światel. Patrz rysunek 1.
2. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową. Patrz rysunek 1.
3. Zamontować płytę boczną C w miejscu punktów A, bez przykręcania. Patrz rysunek 2.
4. Zamontować płytę boczną D w miejscu punktów B, bez przykręcania. Patrz rysunek 2.
5. Ponownie umieścić stalową poprzecznice zderzakową.
6. Zamontować zderzak.

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.

N.B.:

- * Para (una) eventual(es) adaptación(es) 'del vehículo' consúltese 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.

I ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

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

Attenzione: si consiglia di predisporre l'impianto elettrico prima di montare il gancio traino.

1. Smontare i gruppi dei fanali posteriori. Vedi figura 1.
2. Smontare il paraurti e la barra d'acciaio dal veicolo. Vedi figura 1.
3. Fissare manualmente la piastra laterale C in corrispondenza dei punti A. Vedi figura 2.
4. Fissare manualmente la piastra laterale D in corrispondenza dei punti B. Vedi figura 2.
5. Rimettere al suo posto la barra di acciaio
6. Montare il paraurti.
7. Montare i gruppi dei fanali posteriori.
8. Montare la traversa fra i pannelli laterali.
9. Montare la sfera flangiata a due fori.

© 484870/22-10-2007/7

7. Zamontować zespół tylnych światel.
8. Zamontować odcinek poprzecznicy pomiędzy płytami bocznymi.
9. Zamontować dwu otworową kulę z kryzą.
10. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z tabelą.

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

Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.

Wskazówki:

- Po przejechaniu 1000 km dokręcić wszystkie elementy skręcone.
- Podczas ewentualnych odwiertów upewnić się czy 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.

SF ASENNUSOHJEET:

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

Huoma: on suositeltavaa tehdä virransaantivalmistelut etukäteen ennen vetokoukun asentamista.

1. Irrota takavaloyksiköt. Ks. kuva 1.
2. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki. Ks. kuva 1.

© 484870/22-10-2007/8