
Fitting instructions

Make: Ssang Yong

Rexton; 2006->

Type: 4848

Permanently

linked to

quality



94/20/EC

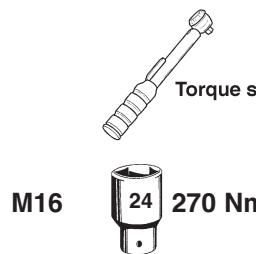
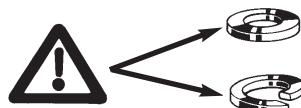
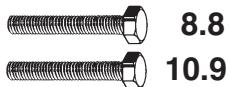
Couplingsclass: A50-X



e11 00-6491



D-Value: 15,3 kN



Torque settings for nuts and bolts (8.8)

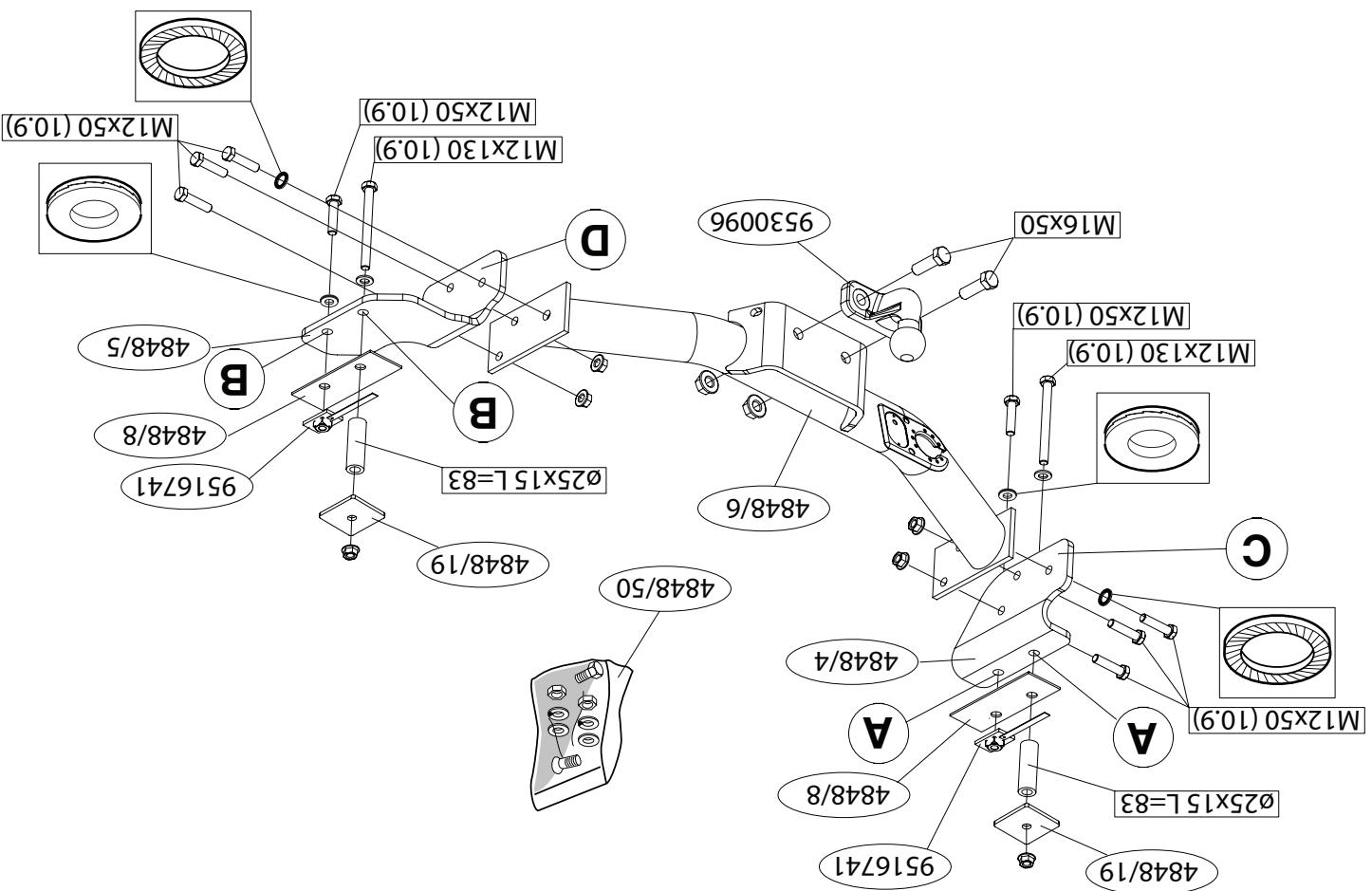


Torque settings for nuts and bolts (10.9)



© 484870/30-11-2006/1

© 484870/30-11-2006/14



NL

MONTAGEHANDLEIDING:

1. Demonteer de achterlicht units. Zie figuur 1.
2. Demonteer de bumper inclusief de stalen stootbalk van het voertuig. Zie figuur 1.
3. Monteer zijplaat C t.p.v. de punten A handvast. Zie figuur 2.
4. Monteer zijplaat D t.p.v. de punten B handvast. Zie figuur 2.
5. Herplaats de stalen stootbalk.
6. Monteer de bumper.
7. Monteer de achterlicht units.
8. Monteer het balkgedeelte tussen de zijplaten.
9. Monteer de twee gat flenskogel.
10. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig tabel vast.

Raadpleeg voor demontage en montage van voertuig onderdelen het werkplaats handboek.

Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.

BELANGRIJK:

- * Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.
- * Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.
- * Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dient u uw dealer te raadplegen.
- * **Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat electriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden geraakt.**
- * Verwijder "indien aanwezig" de plastik dopjes uit de puntlasmoeren.
- * Deze handleiding dient na montage bij de voertuigpapieren gevoegd te worden.

GB

FITTING INSTRUCTIONS:

1. Remove the rear-light units. See figure 1.

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

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

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. Brink International do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.

- * 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.

D

MONTAGEANLEITUNG:

1. Die Rücklichter abmontieren. Siehe Abbildung 1.

© 484870/30-11-2006/3



Dispositivo di traino tipo: 4848
Per autoveicoli: Ssang Yong Rexton; 2006->
Tipo funzionale:

Classe e tipo di attacco: A50-X
Omologazione: e11 00-6491
Valore D: 15,3 kN
Carico Verticale max. S: 140 kg
Larghezza rimorchiabile per Caravan e T.A.T.S.: 2,45m vedere CARTA di CIRCOLAZIONE VEICOLO (motrice) + 70 cm = ..arrotondare ai 5 cm superiore (vedi D.M.28/05/85)
Massa rimorchiabile: vedi carta di circolazione dell' autoveicolo

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 = \text{kN}$$

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

DA COMPILARE PER IL COLLAUDO

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

tipo:.....

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

targa:.....

Data:.....

TIMBRO e FIRMA

Si dichiara inoltre di aver informato l'utente del veicolo sull'USO e MANUTENZIONE del dispositivo stesso.

© 484870/30-11-2006/12

INSTRUCTIONS DE MONTAGE: F

2. Die Stoßstange einschließlich des Stoßbalgkerns vom Fahrzeug abmontieren. Siehe Abbildung 1.

3. Die Setzstahlplatte C bei den Punkten A halbiert montieren. Siehe Abbildung 2.

4. Die Setzstahlplatte D bei den Punkten B halbiert montieren. Siehe Abbildung 2.

5. Den Stoßstangen Stoßbalgkern wieder einsetzen.

6. Die Stoßstange montieren.

7. Die Rücklichter befestigen.

8. Den Trägerstiel zwischen die Seitenplatten montieren.

9. Die Z-Loch-Fanschukugel montieren.

10. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Tabelle fest-

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

Für die Montage und die Befestigungsmitte Skizze zu Rate zie- hen.

* Im Bereich der Anlagefläche müssen die Unterbodenbeschüttung, Rohrarmkonser- vierung (Wachs) und Antirutschmatte entfernt werden.

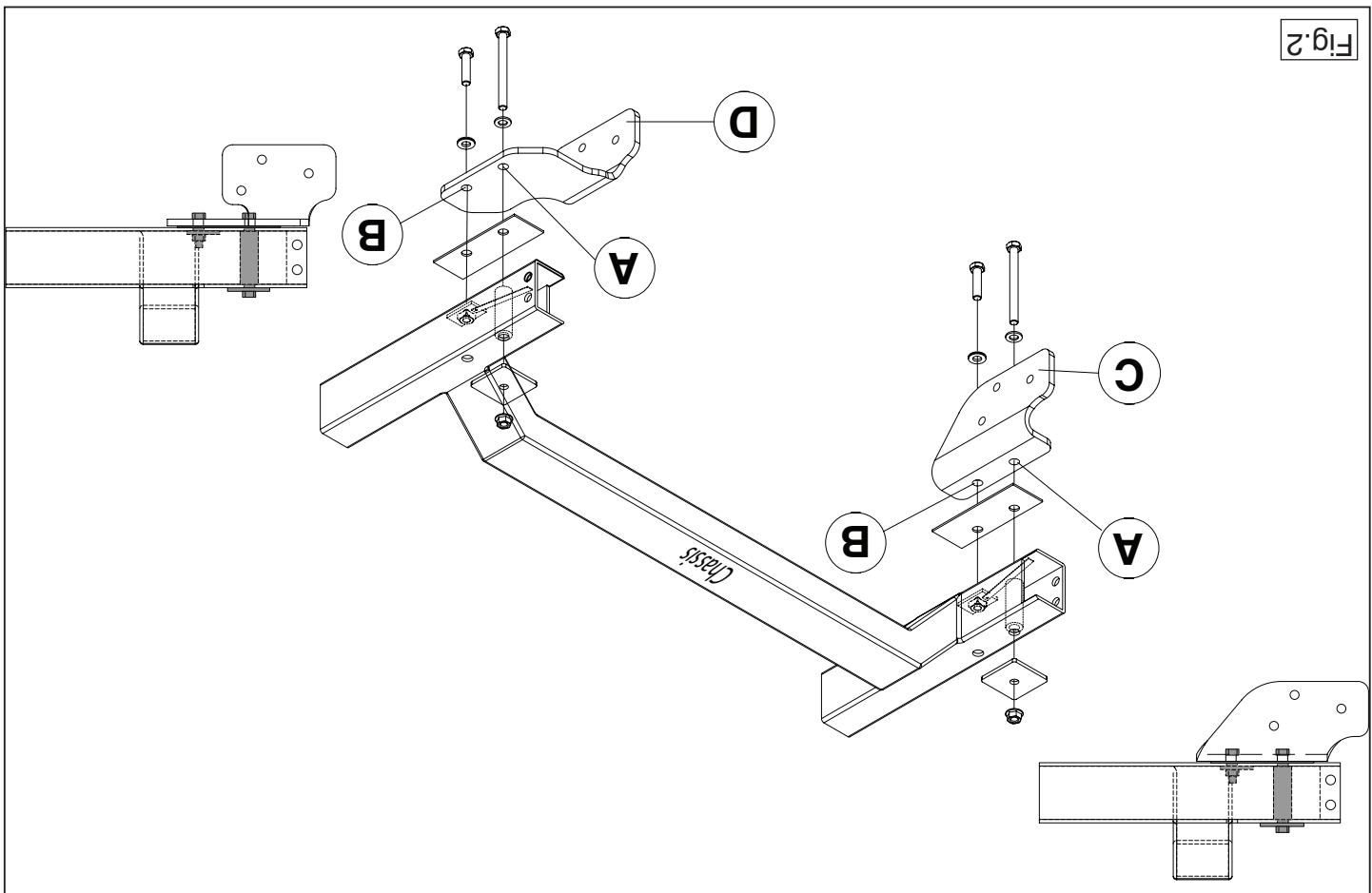
* Vor dem Bohren Pfosten, daß keine, dort eventuell vorhandene Leftrungen beschädigt werden können.

* Alle Bohrspalte entfernen und gebohrte Löcher gegen Korrosion schüt-zen.

* Einlemen Sie „falls vorhanden“, die Plastikkappen von den Punkt-schwellen entfernen.

* Für das höchstzulässige Zuggewicht und der erlaubte Kugeldurchmesser

* Die Quetschumkehr müssen nach einem Späteren losen der Muttern gegründet werden, da ausgesetzten die Sicherungsarbeiten ist!



S**MONTERINGSANVISNINGAR:**

1. Demontera bakkusmodulerna. Se figur 1.
2. Demontera stötfångaren inklusive stötranden av stål från fordonet. Se figur 1.
3. Fäst sidoplattan C så att den pekar mot A, hårt dragen. Se figur 2.
4. Fäst sidoplattan D så att den pekar mot B, hårt dragen. Se figur 2.
5. Sätt tillbaka stötbalken i stål.
6. Montera stötfångaren.
7. Montera bakkusmodulerna.
8. Montera balkdelen mellan sidoplatorna.
9. Montera flänskulan med två hål.
10. Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt tabellen.

Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar.

Se skissen för montering och monteringsmaterial.

OBS:

- * Kontakta återförsäljaren om fordonet eventuellt bör modifieras.
- * Om det finns ett bitumen- eller stötdämpande lager vid kontaktytor ska detta avlägsnas.
- * Kontakta din återförsäljare för ditt fordons max. dragvikt och tillåtna kultryck.
- * **Vid borrhning skall man se till att elektrisk-, broms- och bränsleledningarna inte skadas.**
- * Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.
- * Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.

DK**MONTAGEVEJLEDNING:**

1. Demontera baglysenhederne. Se fig. 1.
2. Demontera kofangeren, inklusive köretøjets stålstødbjælke. Se fig. 1.

3. Monter sideplade C manuelt ved punkterne A. Se fig. 2.
4. Monter sideplade D manuelt ved punkterne B. Se fig. 2.
5. Monter stødlisten igen.
6. Monter kofangeren.
7. Monter baglysenhederne.
8. Monter bjælkedelen mellem sidepladerne.
9. Monter den tohullede flangekugle.
10. Spænd alle bolte og møtrikker jf. tabellen.

Rådfør for demontering og montage af dele til køretøjet arbejdspadshåndbogen.

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

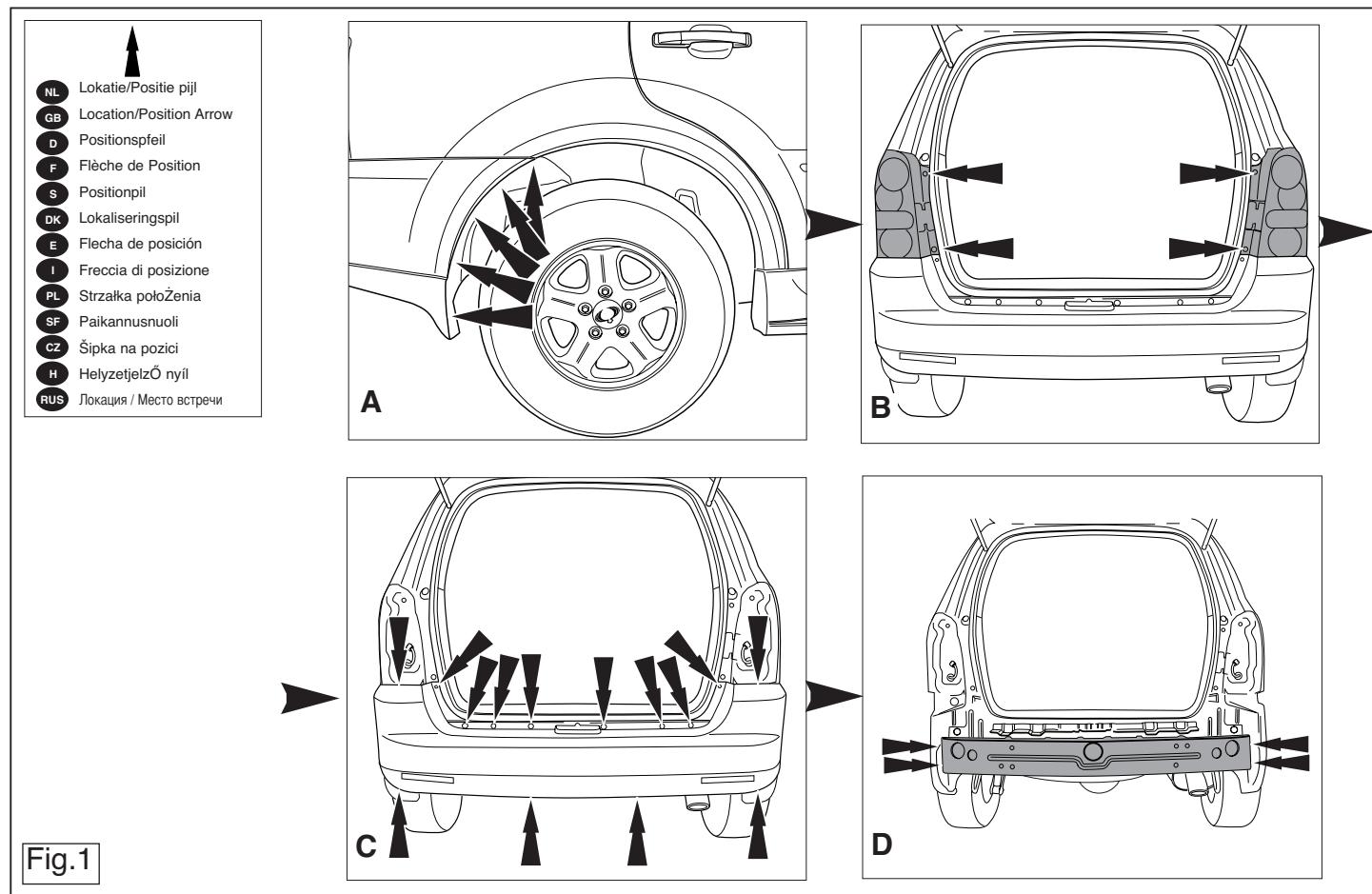
BEMÆRK:

- * 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 trækraft og det tilladte kugletryk.
- * **Vær forsigtig ikke at bore i ledninger-, bremse eller benzinslange**
- * Fjern plasticpropperne "om de findes" fra de punktsvejsede møtrikker.
- * DENNE MONTERINGSVEJLEDNING SKAL MEDBRinges VED SYN.

E**INSTRUCCIONES DE MONTAJE:**

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.

© 484870/30-11-2006/5



© 484870/30-11-2006/10

1. Zdemontowac' zespol' tylnych swiatel. Partz nysunek 1.
2. Zdemontowac' z pozadzu zderzak wraz ze staliowymi belkami zderzaka.
3. Zamontowac' pbyte boczañ C w miejscu punktu A, bez przykrcania. Partz nysunek 2.
4. Zamontowac' pbyte boczañ D w miejscu punktu B, bez przykrcania. Partz nysunek 2.
5. Ponownie umiescic stalowa poprzecznica zderzakowa.
6. Zamontowac' zderzak.
7. Zamontowac' zespol' tylnych swiatel.
8. Zamontowac' odcinek poprzecznicy pomiedzy platami boczynymi.
9. Zamontowac' duu towrowa kula z kryza.
10. Dokrećic' wszystkie śruby i nakrętki zgadnie z tabeleą.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU:

- * Praticando i fori, prestare attenzione a non danneggiare i cavie elettrici, i cavi del freno e i condotti del carburante.
- * Rimuovere lo strato di materiale isolante della Vostra vettura, consultate il Vostro rivenditore autorizzato.
- * Per il peso complessivo trainabile dai punti d'attacco.
- * Per eventuali necessari adattamenti "del veicolo" si consiglia di consultare il fornitore.
- * Consultare il disegno per il montaggio ed i dispositivi di fissaggio sultare il manuale tecnico dell'officina.
- Per lo smontaggio ed il montaggio dei componenti del veicolo consultare il disegno per il montaggio dei componenti del veicolo "del veicolo" si consiglia di consultare il fornitore.
- N.B.:
1. Serbare tutti i dati e bulioni alle coppie di serraggio indicate in tabella.
 2. Rimuovere lo strato di materiale isolante della Vostra vettura, consultate il Vostro rivenditore autorizzato.
 3. Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
 4. Rimuovere le caviglie e i condotti del carburante.
 5. Rimuovere la parte del veicolo che serve da base per la montatura.
 6. Montare la parte del larguero entro le placas laterales.
 7. Montar la boala de brida de dos oficiales.
 8. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos de la tabla.
 9. Montar la boala de brida de dos oficiales.
 10. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos de la tabla.

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:



- N.B.:**
- * Consultar el croquis para el montaje y medios de fijacion.
 - * Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehiculo el manual de instalacion de taller.
 - * Consultar para el desmontaje y montaje de taller.
 - * Si en los puntos de fijacion hay una capa de beton o anti-choque hay que quitarla.
 - * Consulte a su concesionario para el peso maximo de traccion ya que puede exceder el peso admisible del vehiculo.
 - * No agujerear cable de electrico, tubos de freno o gasolina.
 - * Retirar, si presentes, los capuchones de plastico de las tuercas de solado.
 - * Fissare manualmente la plasta laterale C in corrispondenza dei punti A. Vedii figura 1.
 - 2. Smontare il paraurti e la barra d'acciaio dal veicolo. Vedii figura 1.
 - 3. Fissare manualmente la plasta laterale D in corrispondenza dei punti B. Vedii figura 2.
 - 4. Fissare manualmente la plasta laterale E in corrispondenza dei punti A. Vedii figura 1.
 - 5. Rimettere al suo posto la barra di acciaio
 - 6. Montare li paraurti.
 - 7. Montare i gruppi finali posteriori.
 - 8. Montare la traversa fra i panelli laterali.
 - 9. Montare la sfera fianchigia a due fori.

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 skręcane.
- **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.



ASENNUSOHJEET:

1. Irrota takavaloyksiköt. Ks. kuva 1.
2. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki. Ks. kuva 1.
3. Kiinnitä löyhästi sivulevy C kohtiin A. Ks. kuva 2.
4. Kiinnitä löyhästi sivulevy D kohtiin B. Ks. kuva 2.
5. Aseta teräksinen iskunvaimenninpalkki takaisin paikalleen.
6. Kiinnitä puskuri.
7. Kiinnitä takavaloyksiköt.
8. Kiinnitä palkkiosa sivulevyjen väliin.
9. Asenna kaksi/nelireikäinen laippakuula.
10. Kiristä kaikki pultit ja mutterit taulukon mukaisesti.

ku.

Montážní pokyny a metoda připevnění dle náčrtu.

DŮLEŽITÉ

- * Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- * Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou náteru snižující hluk, odstraňte je.
- * Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obraťte na svého prodejce.
- * **Při vrtánídbejte zvýšené pozornosti, zejména co se týče elektrických, brzdových a paliových kontaktů.**
- * Pokud jsou na maticích bodového svařování plastová víčka, odstraňte je.
- * Po montáži uschovejte tento manuál k ostatním dokladům vozidla.



SZERELÉSI ÚTMUTATÓ:

1. Távolítsa el a hátsó világítótesteket.
2. Távolítsa el a jármiről az ütközőről és az acél ütközőről.
3. Szerelje fel a C oldalsó lemez a A-val jelölt pontokba, majd szorítsa meg kézzel. Lásd az ábrát 2.
4. Szerezze fel a D oldalsó lemez 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 rúdelement az oldallemek közé.
9. Illessze fel a két lyukú peremgömböt.
10. Szorítsa be az összes anyát és csavart a táblában feltüntetett csavarölyomatéig.

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

Az összeillesztési utasítás és a csatlakozási eljárás érdekében, lásd

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

Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros.

TÄRKEÄÄ:

- * "Ajoneuvoa" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/soveltuksista on kysyttävä 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 poltoainejohtojen kanssa.**
- * Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojukset.
- * Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajo-neuvoa koskevien papereiden kanssa.



POKONY K MONTÁŽI:

1. Odstraňte jednotky zadních světel. Viz schéma 1.
2. Odstraňte nárazník o ocelovou nosník nárazníku z vozidla. Viz schéma 1.
3. Připevněte boční destičku C v bodě A, přitáhněte rukou. Viz schéma 2.
4. Připevněte boční destičku D v bodě B, přitáhněte rukou. Viz schéma 2.
5. Vraťte ocelový čelník zpátky.
6. Připevněte nárazník.
7. Připevněte jednotky zadních světel.
8. Upevněte část nosníku mezi boční destičky.
9. Připevněte dvou otvorovou přírubovou kouli.
10. utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v tabulce.

Před demontáží a montáží částí vozidla konzultujte montážní příruč-

© 484870/30-11-2006/7

a rajzot.

FONTOS

- * Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőktől.
- * Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajcsökkentő anyaggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.
- * A jármű által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódunk kereskedőknél.
- * **Fürás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fék- és az üzemanyag-vezetékeket.**
- * Amennyiben ponthegegesztessel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk a műanyag sapkát.
- * A felszerelés után az útmutatót őrizzük a gépjármű papírjaival együtt.



РУКОВОДСТВО ДЛЯ МОНТАЖА:

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.

© 484870/30-11-2006/8