

Fitting instructions

Make: BMW

X5; 2000->

Type: 4835

Permanently

linked to

quality



94/20/EC

Couplingsclass: A50-X



e11 00-5623

0km



1000km

+



D-Value: 15,0 kN



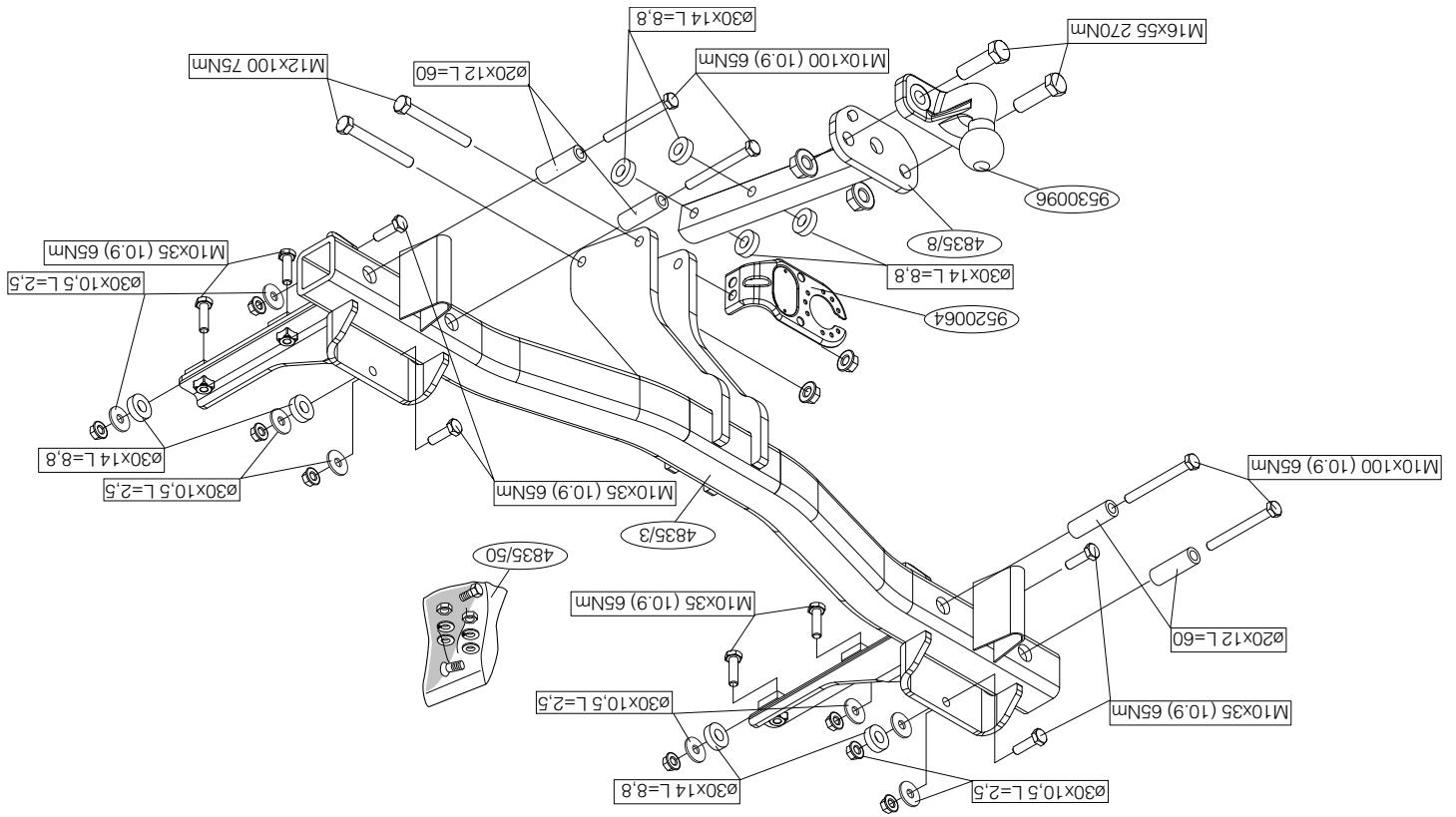
8.8
10.9



8
10

© 483570MN/16-05-2007/1

© 483570MN/16-05-2007/18



NL

MONTAGEHANDLEIDING:



Voordat men bij punt 10 de trekhaak in het chassis plaatst dient men er zorg voor te dragen dat de achterklep van de auto in dusdanige positie wordt gefixeerd zodat de trekhaak de achterklep niet kan beschadigen. Assistantie van een tweede persoon is hierbij noodzakelijk!

1. Maak de bodemvloer in de bagageruimte vrij.
2. Demonteer de zijpanelen uit de bagageruimte.
3. Demonteer de in figuur 1 aangegeven delen.
4. De bedrading van de PDC los maken.
5. Demonteer de bumper. (Zie figuur 2).
6. Demonteer de bumpersteunen. (Zie figuur 2).
7. Neem de uitaat uit de achterste ophangrubbers. (L+R).
8. Demonteer het hitteschild. (L+R).
9. Verwijder t.p.v. de contactvlakken van de trekhaak met het voertuig de aanwezige kit of wax.

⚠ 10. Plaats de trekhaak in het chassis.

11. Bevestig de trekhaak t.p.v. de punten A, B en C. (Zie schets).
12. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.
13. Monteer het hitteschild.
14. Hang de uitaat in de achterste uilaatrubbers.
15. Zaag overeenkomstig figuur 3 de aangegeven delen uit..
16. Monteer de bumper.
17. De bedrading van de PDC aansluiten.
18. Monteer de T-bone inclusief stekkerplaat.
19. Monteer de flenskogel aan de T-bone.
20. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.
21. Herplaats het onder punt 1, 2 en 3 verwijderde.

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:



Before fixing the tow bar onto the chassis (point ten), make sure that the boot door is fixed in such a position that the tow bar will not damage it. Assistance from a second person is necessary for this!

1. Clear the boot and floor.
2. Remove the side panels from the luggage compartment.
3. Remove the parts indicated in figure 1.
4. Disconnect the PDC's wiring.
5. Remove the bumper. (See figure 2).
6. Remove the bumper supports. (See figure 2).
7. Release the exhaust pipe from its last two holders. (L+R).

© 483570MN/16-05-2007/3



Dispositivo di traino tipo: 4835
Per autoveicoli: BMW X5; 2000->
Tipo funzionale:

Classe e tipo di attacco: A50-X
Omologazione: e11 00-5623
Valore D: 15,0 kN
Carico Verticale max. S: 150 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

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981b \quad 15,5 \text{ kN}$$

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.

© 483570MN/16-05-2007/16

1. Den Fußboden in Kofferraum frei machen.
 2. Die Seitenwände aus dem Kofferraum entfernen.
 3. Die Stoßstange aus dem Kofferraum entfernen.
 4. Die Verstärkung fürtagegebenein Telle abmontieren.
 5. Die Stoßstange abmontieren. (Siehe Abbildung 2).
 6. Die Stoßstange hinterungen abmontieren. (Siehe Abbildung 2).
 7. Den Auspuff aus hinterten Gumimauflängen nehmen. (L+R).
 8. Das Hitzeschield abmontieren. (L+R).
 9. Bei den Beleuchtungsflächen der Anhängerrohrichung mit dem Fahrerseitl. Festziehen.
 10. Die Anhängerrohrichung in das Längsträger einsetzen.
 11. Die Anhängerrohrichung bei den Punkten A, B und C anbringen.
 12. T-Stück einschließlich Steckdosenplatte montieren.
 13. Das Hitzeschield montieren.
 14. Den Auspuff in die hinteren Auspuffgummis einhängen.
 15. Gemäß Abb. 3 die aufgegebenein Telle herausragen.
 16. Die Stoßstange montieren.
 17. Die Verstärkung des PDC anschließen.
 18. Das T-Stück einschließlich Steckdosenplatte montieren.

- * 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 points.
 - * "Do not drill through electric-, brake- or fuellines."
 - * Remove the fittings instruction has to be enclosed in the vehicle documents after removal (if present) the plastic caps from the spot welding nuts.
 - * Pressure of your vehicle.
 - * This fitting instruction must be consulted in the vehicle documents after removal.
- D** **MONTAGEANLEITUNG:**



D **MONTAGEANLEITUNG:**

fitting the towbar.

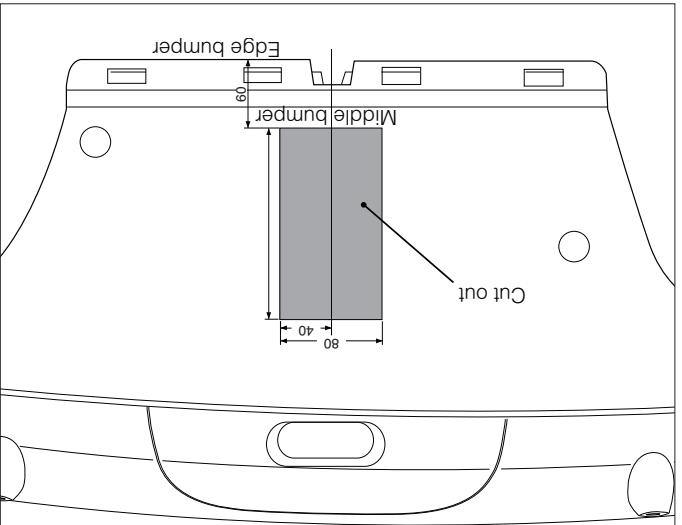
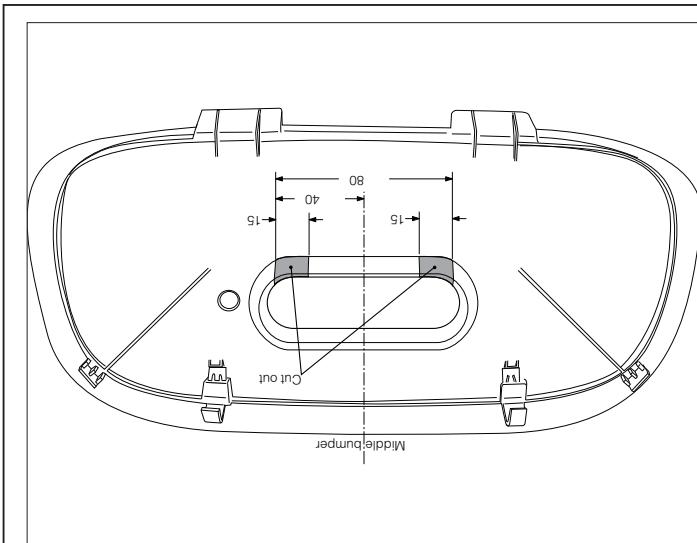


Fig. 3

- D** **MONTAGEANLEITUNG:**
8. Remove the heat shield. (L+R).
 9. Remove any wax or glue present where the tow bar is in contact with the vehicle.
 10. Position the tow bar in the chassis.
 11. Attach the tow bar at points A, B and C. (See drawing).
 12. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
 13. Fit the heat shield.
 14. Suspend the exhaust in the rearmost exhaust rubbers.
 15. Saw out the exhaust as indicated in fig. 3.
 16. Connect the PDC's wiring.
 17. Attach the T-bone including the socket plate.
 18. Attach the flange ball to the T-bone.
 19. Attach the flange ball to the bumper.
 20. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
 21. Replace the items removed in step 1, 2 and 3.
- NOTE:**
 For fitting instructions and attachment method, see the site handbook.

20. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
21. 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, Hohlraumkonser- 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!

1. Dégager le plancher du coffre.
2. Déposer les panneaux latéraux du coffre.
3. Démonter les pièces indiquées sur la figure 1.
4. Détacher le câblage du PDC.
5. Démonter le pare-chocs. (Voir la figure 2).
6. Démonter les supports du pare-chocs. (Voir la figure 2).
7. Détacher l'échappement des attaches en caoutchouc postérieures. (L+R).
8. Déposer le bouclier thermique. (L+R).
9. Retirer le mastic ou la cire qui se trouve sur les surfaces de contact de l'attache-remorque avec le véhicule.
- ⚠ 10. Positionner l'attache-remorque dans le châssis.
11. Fixer l'attache-remorque à l'emplacement des points A, B et C. (Voir le croquis).
12. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
13. Monter le bouclier thermique
14. Accrocher le tuyau d'échappement dans les caoutchoucs arrière.
15. Scier les parties indiquées conformément à la figure 3.
16. Mettre en place le pare-chocs.
17. Raccorder le câblage du PDC.
18. Monter le T ainsi que la prise électrique.
19. Monter la bride de la rotule sur le T.
20. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
21. Remettre en place les éléments déposés au point 1,2 et 3.

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

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

REMARQUE:

- * Pour une/des adaptations indispensables sur le véhicule, veuillez con- sultez le concessionnaire.
- * Enlever la couche de bitume ou d'anti-tremblement qui recouvre éventuel- lement les points de fixation.
- * Pour connaître le poids de traction maximum et le poids en flèche sur la rotule autorisée du véhicule, veuillez consulter votre concessionnaire.

© 483570MN/16-05-2007/5

F

INSTRUCTIONS DE MONTAGE:



Avant de placer l'attache-remorque dans le châssis au point 10, il faudra faire en sorte que le hayon arrière de la voiture soit fixé dans une position telle que l'attache-remorque ne puisse pas l'endommager. Il faudra pour cela se faire aider d'une autre personne !

	Lokatie/Positie pijl
	Location/Position Arrow
	Positionspfeil
	Flèche de Position
	Positionpil
	Lokaliseringsspil
	Flecha de posición
	Freccia di posizione
	Strzałka polożenia
	Paikannusnuoli
	Šipka na pozicii
	Helyzetjelző nyil
	Локация / Место встречи

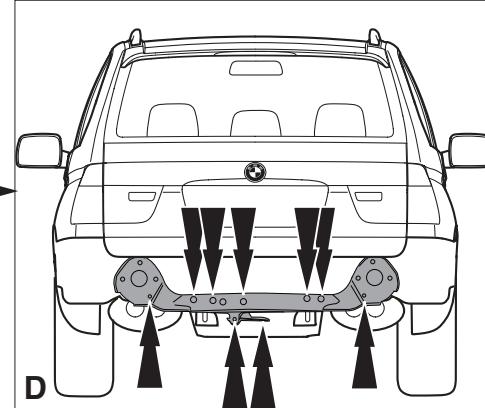
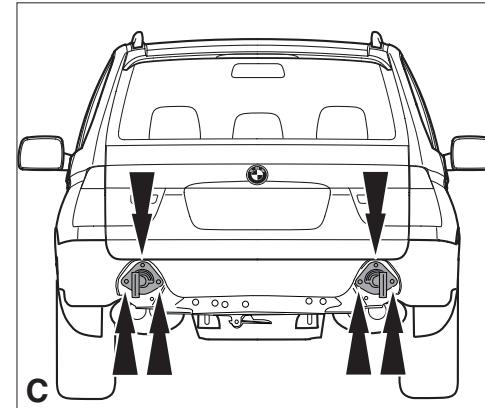
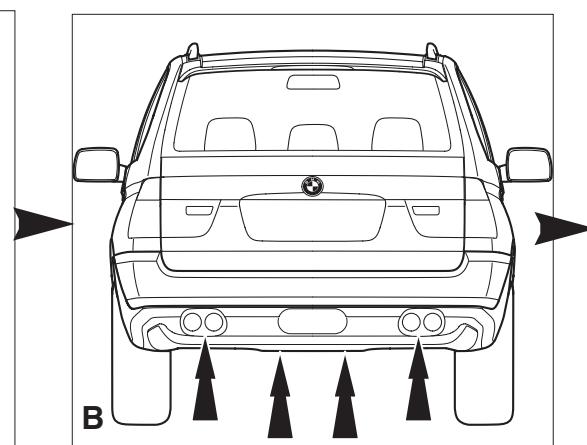
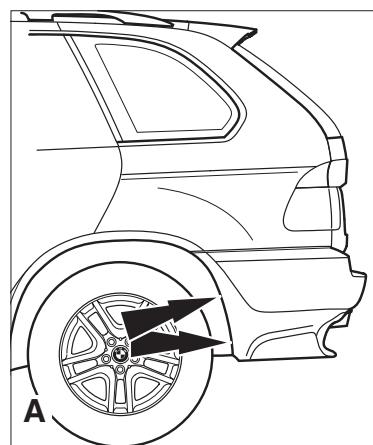
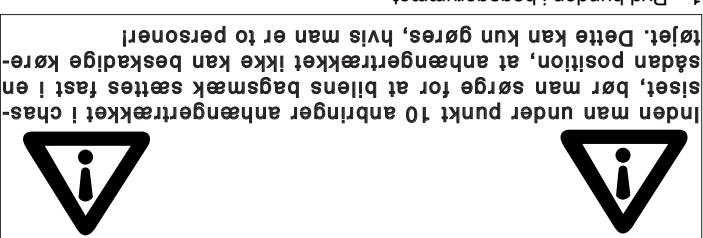


Fig. 2

© 483570MN/16-05-2007/14



Inden man under punkt 10 anbringar anhållnegerrreakket i chass-
siet, ber man särge för att bilens baggsmek sättes fast i en
sädan position, att anhållnegerrreakket i kika kan beskridge kore-
tjet. Detta kan göras, hvis man är till personell.

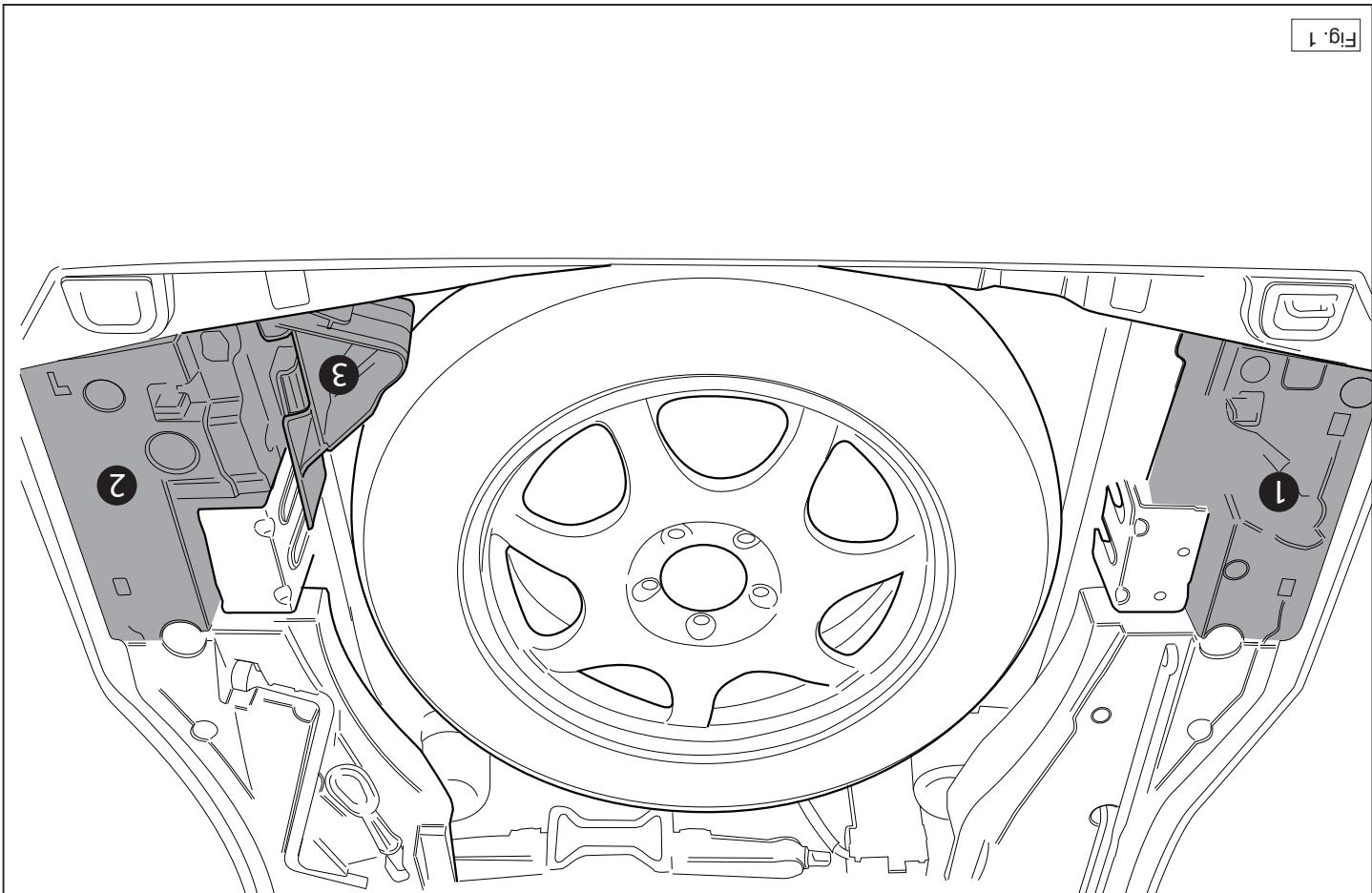
1. Ryd bunder i baggagrummet.
2. Demontera sidopanelerna från baggagrummet.
3. Demontera de i figur 1 nerste dele.
4. Läsn PD-C-ledningarna.
5. Demonta kofangärren. (Se fig. 2).

DK MONTAGEVEJLEDNING:

- * Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen till sammans med bilens övriga dokument.
- * Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsystemet.
- * Vid borrhingar intill skal man se till att elektisk-, broms- och bränsleled- ningarna inte skadas.
- * Kontakta din återförsäljare för dit fordon max. dragvikt och tillätna ku- lhydratavlastningsnivåer.
- * Om det finns ett bultumen - eller stötdämpande läger vid kontaktytor skal detta avlägsnas.
- * Kontakta återförsäljaren om fordonet eventuellt har modifierats.

OBs:
Se skissen för montering och monteringsmaterial.
delar.

21. Montera de delar som demontades under punkt 1, 2 och 3.
20. Montera dragkroken på chassiet (punkt tio) ska du se till
att bakluckan är fixerad i en sädan position att dragkroken inte
kan skada den. Assistanterna från en annan person är nodvändiga för
att montera dragkroken på chassiet (punkt tio).
19. Fast T-beslaget inklusive kontaktpacket.
18. Fast T-beslaget inklusive kontaktpacket.



- S MONTERINGSANVISNINGAR:**
- * Veuillez en perçant à ne pas endommager les conduites de électrique,
de frein et de carburant.
 - * Retirer "si présentes" les embouts en plastique des écrous de soudure par
point. Cette notice de montage doit être conservée à bord du véhicule après mon-
tagne de l'attelage.
 - * Retirez "si présentes" les embouts en plastique des écrous de soudure par
point.
 - * Veuillez en perçant à ne pas endommager les conduites de électrique,
de frein et de carburant.
 - * Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 1. Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 2. Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 3. Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 4. Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 5. Montez la roue sur le moyeu et vissez les écrous de soudure par point.
 - 6. Avlägsna stötdämparen sed. (Se figur 2).
 - 7. Lossa avlägsna slotsträngarna. (V+H).
 - 8. Avlägsna slotsträngarna. (V+H).
 - 9. Avlägsna all beläggning eller vax från dragkrokens kontaktator med
tornskruv.
 - 10. Placera dragkroken i chassit.
 - 11. Montera dragkroken vid punktarna A, B och C. (Se skiss).
 - 12. Montera dragkroken enligt figur 3.
 - 13. Fäst varmekolden.
 - 14. Sätt in avgasrörret till de bakresta avgasgummien.
 - 15. Sätt in avgasrörret till de bakresta avgasgummien.
 - 16. Montera slotsträngarna.
 - 17. Anslut PD-C-ledningarna.

6. Demonter kofangerstøtterne. (Se fig. 2).
7. Tag udstødringen ud af de bageste ophænggummier. (V+H).
8. Tag isoleringspladen af. (V+H).
9. Fjern ved kontaktområder mellem køretøjet og anhængertrækket det tilstede værende kit eller voks.

- ⚠** 10. Anbring anhængertrækket i chassiset.
11. Monter anhængertrækket ved punkterne A, B og C. (Se skitse).
 12. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
 13. Monter varmeskjoldet.
 14. Placer udstødringen i de bageste udstødningsstroppe.
 15. Sav ifølge figur 3 de markerede dele ud.
 16. Monter kofangeren.
 17. Tilslut PDC-ledningerne.
 18. Monter T-beslaget inklusive kontaktpladen.
 19. Monter kuglen på T-beslaget.
 20. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
 21. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1,2 og 3.

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



INSTRUCCIONES DE MONTAJE:



Antes de fijar el enganche para remolque en el chasis (punto diez), asegúrese de que la puerta del maletero esté fijada de modo que el enganche para remolque no lo dañe. ¡Es necesaria ayuda de una segunda persona para esto!

1. Despejar el suelo en el maletero.
2. Desmontar los paneles laterales del maletero.
3. Retire las partes tal como se indica en la figura 1.
4. Desconecte el cableado del PDC.
5. Desmontar el parachoques. (Véase la figura 2).
6. Desmontar los soportes del parachoques. (Véase la figura 2).
7. Desprender el tubo de escape de las últimas goma de sujeción. (L+R).
8. Retirar el escudo térmico. (L+R).
9. Retirar a la altura de las superficies de contacto del gancho de remolque con el vehículo el pegamento o la cera existentes.
- ⚠** 10. Instalar el gancho de remolque en el chasis.
11. Coloque el enganche para remolque en los puntos A, B y C. (Véase el croquis).
12. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
13. Coloque el escudo térmico.
14. Colgar el tubo de escape en las gomas posteriores.
15. Serrar las partes indicadas en la fig 3.
16. Montar el parachoques.
17. Conecte el cableado del PDC.
18. Conecte la pieza en T incluida la placa enchufe.
19. Conecte la bola de brida a la pieza en T.
20. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del

© 483570MN/16-05-2007/7



РУКОВОДСТВО ДЛЯ МОНТАЖА:

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 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.



До установки буксирного крюка на шасси (пункт 10) следует зафиксировать крышку багажного отсека автомобиля в таком положении, чтобы крюк не мог повредить крышку. При этом необходима помощь другого человека!

1. Освободить дно багажного отсека.
2. Снять панели боковых стенок в багажном отсеке.
3. Снять детали, указанные в рис. 1.
4. Отсоединить проводку вспомогательной системы для парковки (PDC).
5. Снять бампер. (См. рисунок 2).
6. Снять кронштейны бампера. (См. рисунок 2).
7. Вынуть выхлопную трубу из крайних резиновых колец для подвески. (Л+П).
8. Снять теплозащитный экран. (Л+П).
9. Удалить имеющийся клей или парафин на месте соприкосновения буксирного крюка с автомобилем.
- ⚠** 10. Вставить буксирный крюк в полость шасси.
11. Закрепить буксирный крюк в точках А, В и С. (См. схему).
12. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
13. Установить теплозащитный экран.
14. Подвесить выхлопную трубу в крайние резиновые кольца для подвески.
15. Выпилить обозначенные части, как указано на рис. 3.
16. Установить бампер.
17. Подсоединить проводку вспомогательной системы для парковки (PDC).
18. Установить Т-образный крюк вместе со штепсельной платой.
19. Установить фланцевый шар на Т-образный крюк.
20. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
21. Поставить на место детали, снятые во время шага 1.

© 483570MN/16-05-2007/12

- * Questa istruzione di montaggio deve essere allegata al documento del vele-
 - * Rimuovere, se presenti, i coprichiodi in plastica dai dadi di saldatura per punti.
 - * Rimuovere il cavo del freno e condotti del carburante.
 - * Praticandoli fori, prestare attenzione a non danneggiare i cavi elet-
 - * Per il peso complessivo trainabile della Vosra vettura, consultate il Vo-
 - * Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
 - * Per eventuali necessari adattamenti "del veicolo" si consiglia di consul-
 - * Per il forniture.
 - * Per eventuali necessari adattamenti "del veicolo" si consiglia di consul-
- N.B.:
- Consultare il disegno per il montaggio ed il montaggio dei componenti del veicolo con-
21. Rimontare quanto rimosso al punto 1, 2 e 3.
 20. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel di-
 19. Montare la serra fiamigata sul pezzo A.
 18. Montare il pezzo A T completo della piastra di collegamento.
 16. Collegare il filo del PDC.
 15. Seguire il tubo di scarico dei sotegni in figura 3.
 13. Montare lo scudo termico.
 12. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel di-
 11. fissare il gancio traino in corrispondenza dei punti A, B e C. (Vedi di-
 10. Inserire il gancio traino nei telai.
 9. Rimuovere il massiccio la cera presente sulla superficie di contatto del gancio traino con il veicolo.
 8. Rimuovere il tubo di scarico dai sotegni in gomma più estremi. (Dx+Sx).
 7. Estrarre il tubo di scarico del paraurti. (Vedi figura 2).
 6. Smontare i sotegni del paraurti. (Vedi figura 2).
 5. Smontare il paraurti. (Vedi figura 2).

- * A felzereles után az ültetőtől Erizzuk a gépjármű pályázával együtt.
- * Amennyiben pontegesztesekkel rögzített anyakkal találkozunk, vegyük le rölk a mianagy sparkát.
- * Felrakás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fek- és az üzemanyag-vézetékekkel.
- * Amennyiben pontegesztesekkel rögzített anyakkal találkozunk, vegyük le rölk a mianagy sparkát.
- * Amennyiben a csatlakozási pontok bûtmennekkal, vagy zároskennel aggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.
- * Amennyiben a csatlakozási pontok bûtmennekkal, vagy zároskennel any-
- * Taszt kezrekedéknél.
- * Amennyiben a gépkocsin modosításra van szükség, kerülni kell a világosi-

FONOS

21. Tegyé vissza az 1. lepésben eltávolított darabokat.
20. Szorítsa be az összes anyalt és csavart a rajzon feltüntetett csavarho-
19. A karimás gyöngyscsapagyat csatlakoztatva a T-lidomhoz.
18. Csatlakoztassa a T-lidomot az aljzatlemezhez egyútt.
17. Csatlakoztassa a PDC vezetéket.
16. Helyezze fel az ütközöt.
15. Finesszéje ki a darabokat az 3. ábrán feltüntetett módon.
14. Finigessze a kipufogókat a leghatásos kipufogógyűrűkra.
13. Szerejlik fel a hővédő pajzsot.
12. Szorítsa be az összes anyalt és csavart a rajzon feltüntetett csavarho-
11. Csatlakoztassa vonaldrutát az A, B és C pontokhoz (Lásd a diagrámot).
10. Helyezze a jarróléket a vonaldrutát az aljzathoz.
9. Távolítsa el az összes kenőanyagot illétére ragasztott a vonatirud a jarrólékre.
8. Vegyük le a hővédő pajzsot. (bal + jobb).

- Prima di inserire il gancio traino nel telaio in corrispondenza del
- puerto 10, bloccare il portello posteriore della automobile in modo tale che non possa essere danneggiato dal gancio traino stesso. Questa operazione richiede l'assistenza di una seconda persona.
2. Smontare i pannelli laterali del bagagliaio.
3. Smontare le parti indicate in figura 1.
4. Staccare il fondo del bagagliaio.



I INSTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

- Primeramente instalar el ganchillo de remolque en el coche en la posición del
- seguiente modo: Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 1. Durde estar montado en el vehículo de acuerdo a la documentación del vehículo de
- segundo que se indica en la figura 2. Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 3. Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 4. Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 5. Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 6. Consultar el ganchillo de remolque que se indica en la figura 7.
- N.B.: Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.
- Para (una) eventual(es) adaptación(es) del vehículo, consultar el con-
- cepcional. Si en los puntos de fijación hay una capa de betún o anti-choque hay que quitarla.
- Si en los puntos de fijación hay una capa de betún o anti-choque hay que quitarla, si presenta, los capuchones de plástico de las tuercas de sol-
- durada por punto.
- Retirar, si presenta, los capuchones de plástico de las tuercas de sol-
- de la bola admittida de su vehículo.
- Consultar a su concesionario para el peso máximo de tracción y la presión que se indica en la figura 1.
- No agujear el cable de eléctrico, tubos de freno o gasolina.
- Guarde estas instrucciones junto a la documentación del vehículo de



- gráfico.
21. Volver a ponerlo retirado bajo punto 1, 2 y 3.
- Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo el ma-
- nual de instalación de taller.
- Para (una) eventual(es) adaptación(es) del vehículo, consultar el con-
- cepcional.



- N.B.: Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.

21. Volver a ponerlo retirado bajo punto 1, 2 y 3.
- Consultar el croquis para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo el ma-
- nual de instalación de taller.



- gráfico.

- Mielőtt a vonatirudat a karosszériára szereli (10-es pont), rögzítse a csomagtartó meg a csomagtartóval a padlón.
1. Távolítsa el az oldalasi paneleket a csomagtartóból.
2. Távolítsa el az ütközöző részeket.
3. Távolítsa el az ütközöző részeket a csomagtartóból.
4. Huzza ki a PDC vezetékét.
5. Távolítsa el az ütközöző részeket.
6. Távolítsa el az ütközöző részeket a csomagtartóból.
7. Engedje ki a kipufogócsövöt annak két tartójához. (bal + jobb).



- Mielőtt a vonatirudat a karosszériára szereli (10-es pont), rögzítse a csomagtartóval a vonatirudat a kipufogócsövet a csomagtartóhoz.



- H SZERELÉSI ÜTMUTATÓ:
- Porduk je miesto montáže na volež úpravy, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráťte sa na svého projedce.
- * Porduk je miesto montáže opäťne asfaltovým náterom nebo vŕstvou náteru súzvijí huk, obráТЬте sa на svého projedce.



- DÚLEŽITÉ
- Před demontáží a montáží časti vozidla konzultujte montážní příručku.
- Montážní pokyny a metoda přípravy nějile náčrtu.
- Výkresy.
21. Vyměňte díly odstraněné v kroků 1, 2 a 3.



colo dopo l'installazione del gancio.

PL

INSTRUKCJA MONTAŻU:



Przed zamontowaniem haka na podwoziu (punkt dziesięć), należy upewnić się, że tylne drzwi znajdują się w położeniu uniemożliwiającym uszkodzenie ich hakiem. Niezbędna do tego będzie pomoc osoby trzeciej!

1. Opróżnić podłogę bagażnika.
2. Zdemontować panele boczne w bagażniku.
3. Zdemontować części zaznaczone na rysunku 1.
4. Odłączyć przewodowanie systemu kontroli odległości podczas parkowania (PDC).
5. Zdemontować zderzak. (Patrz rysunek 2).
6. Zdemontować wsporniki zderzaka. (Patrz rysunek 2).
7. Wysunąć rurę wydechową z ostatniego gumowego zawieszenia. (L+P).
8. Zdemontować osłonę cieplną. (L+P).
9. Usunąć w miejscu powierzchni stycznych haka holowniczego z pojazdem znajdujący się tam kit lub wosk.
10. Umieścić hak holowniczy w ramie podwozia.
11. Umocować hak holowniczy w miejscach punktów A, B i C. (Patrz schemat).
12. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
13. Zamontować płytę żaroodporną.
14. Zawiesić rurę wydechową w ostatnim zawieszeniu.
15. Wypiąć zgodnie z rysunkiem 3 wskazane odcinki.
16. Zamontować zderzak.
17. Połączyć przewodowanie systemu kontroli odległości podczas parkowania (PDC).
18. Przymocować trójnik wraz z płytą do montażu opraw.

19. Przymocować kulę złącza kołnierzowego do trójnika.

20. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.

21. Ponownie umieścić to, co zostało zdemontowane w punkcie 1,2 i 3.

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 odwierów 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 vetokoukun asettamista alustaan kohdassa 10, on huolehdittava siitä, että auton takaluukku on kiinnitetty sellaiseen asentoon, että vetokoukku ei voi vioittaa takaluukkua. Toisen henkilön apu on tässä tarpeen!

© 483570MN/16-05-2007/9

1. Siivoa tavaratilan pohja.
2. Irrota sivupaneelit tavaratilasta.

3. Irrota kuvassa 1 mainitut osat.

4. Irrota PDC-johdotus.

5. Irrota puskuri. (Ks. kuva 2).

6. Irrota puskurin kannattimet. (Ks. kuva 2).

7. Irrota pakoputki takimmaisista kannatinkeumeista. (V+O).

8. Irrota lämpösuojuks. (V+O).

9. Poista mahdollinen kitti ja vaha kohdista, joissa vetokoukku on kosketuksissa ajoneuveen.

⚠ 10. Aseta vetokoukku alustaan.

11. Kiinnitä vetokoukku kohtiin A, B ja C. (Ks. piirros).

12. Kiristä kaikki pullit ja mutterit piirroksen mukaisesti.

13. Kiinnitä lämpösuojuks.

14. Ripusta pakoputki takimmaisiin pakoputkikumeihin.

15. Ripusta pakoputki takimmaisiin pakoputkikumeihin.

16. Kiinnitä puskuri.

17. Liitä PDC-johdotus.

18. Kiinnitä T-kappale sekä pistorasialevy.

19. Kiinnitä laippakuula T-kappaleeseen.

20. Ripusta pakoputki takimmaisiin pakoputkikumeihin.

21. Aseta takaisin paikalleen kohdan 1,2 ja 3 osat.

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

Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros.

TÄRKEÄÄ:

* "Ajoneuvoa" koskevasta mahdolisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/sovellutuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.

* Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.

* Auton vetämää sallittua enimmäiskuoromitusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.

* **Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jarru- tai polttoainejohtojen kanssa.**

* Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojuks.

* Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajo-neuvoa koskevien papereiden kanssa.

CZ

POKYNY K MONTÁŽI:



Před upevněním tyče přívěsu k podvozku (bod deset) si ověřte, zda jsou dveře zavazadlového prostoru zavřeny tak, aby je tyč přívěsu nepoškodila. Zde je nutná pomoc druhé osoby!

1. Vyčistěte kufr a podlážku.
2. Odstraňte boční panely z prostoru pro zavazadla.
3. Sejměte díly vyznačené na obrázku 1.
4. Rozložte kabel PDC.
5. Odstraňte nárazník. (Viz schéma 2).
6. Odstraňte vzpěry nárazníku. (Viz schéma 2).
7. Uvolněte poslední dva držáky výfuku. (L+P).
8. Odejměte tepelný štit. (L+P).
9. Odstraňte jakýkoliv vosk nebo lepidlo z místa spojení tažné tyče s vozidlem.

⚠ 10. Umístěte tažnou tyč na podvozek.

11. Přiložte tažnou tyč k bodům A, B a C. (Viz diagram).

12. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.

13. Připevněte tepelný štit.

14. Zavěste výfuk do nejvzdálenější výfukové gumy.

15. Odřízněte části viz schéma 3.

16. Připevněte nárazník.

17. Spojte kabel PDC.

18. Připojte T-bone včetně desky se zástrčkou.

19. Připojte příruba koule k T-bone.

20. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve

© 483570MN/16-05-2007/10