

Fitting instructions	
Make:	Subaru
Legacy Wagon/Outback	BL/BP; 2003->
Type:	4664



94/20/EC

Couplingsclass: A50-X



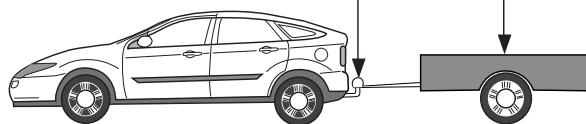
e11 00-6618

0km

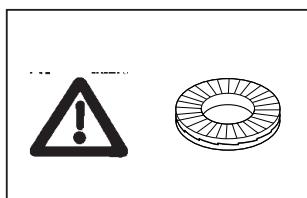
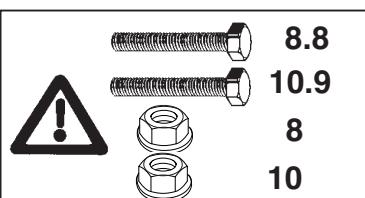


1000km

+



D-Value: 10,1 kN



© 466470MN/29-09-2011/1



Dispositivo di traino tipo:

4664

Per autoveicoli:

Subaru Legacy Wagon/Outback; 2004->

Tipo funzionale:

BL / BP

Classe e tipo di attacco:

A50-X

Omologazione:

e11 00-6618

Valore D:

10,1 kN

Carico Verticale max. S:

85 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

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 \leq 10,1 \text{ kN}$$

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

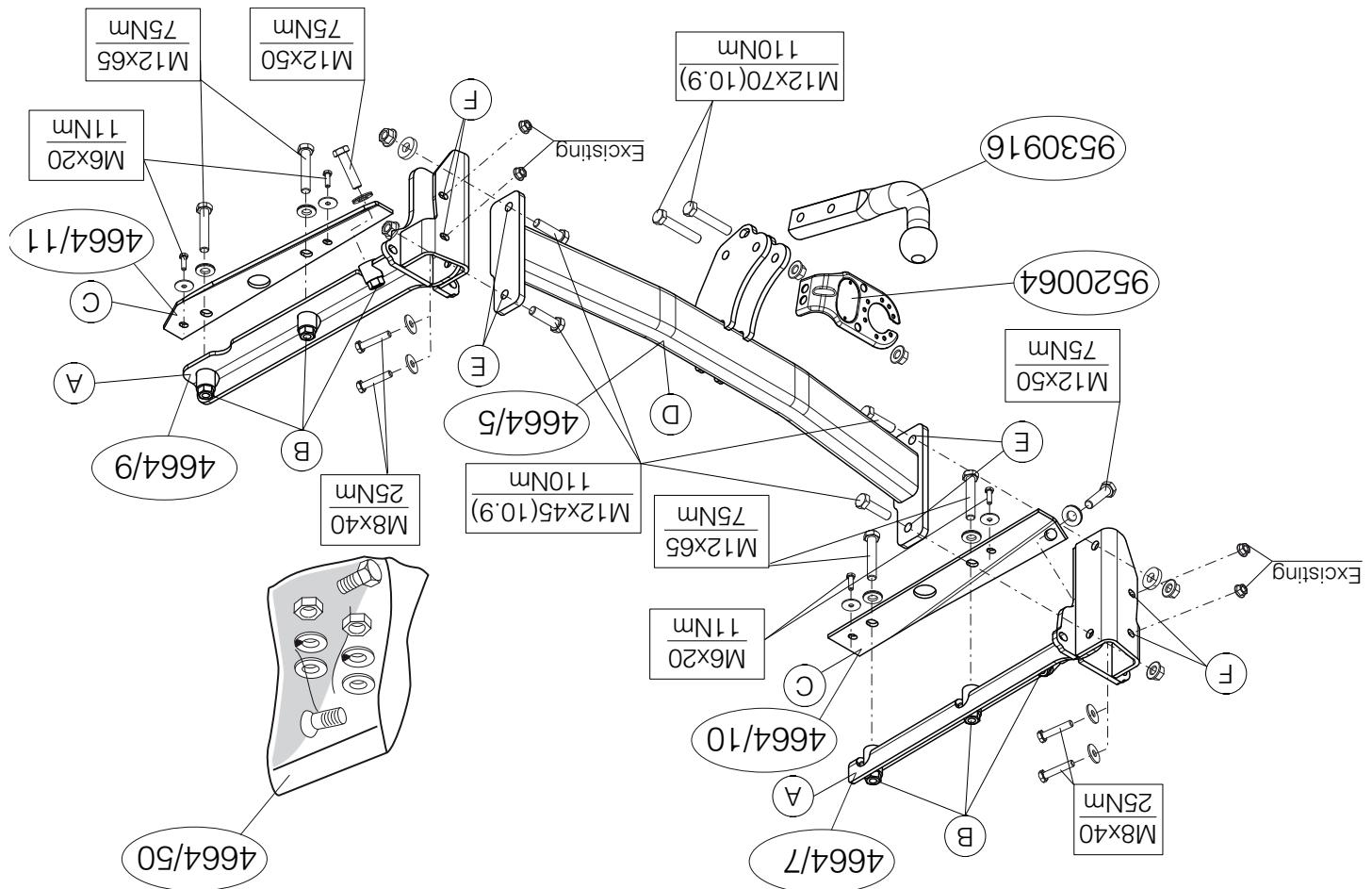
modello:.....

targa:.....

Data:.....

TIMBRO e FIRMA

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



NL

MONTAGEHANDLEIDING:

1. Demonteer de bumper. Zie figuur 1-1a.
2. Demonteer de stootbalk van het voertuig.
3. Demonteer de bumpersteunen links en rechts. Deze komen te vervallen.
4. Zaag het aangegeven deel uit de bumper met behulp van de sjabloon. (sjabloon op buitenzijde van bumper plaatsen).
5. Demonteer de achterste uitaatdempers en hitteschilden.
6. Plaats de steunen A en bevestig deze op de punten B inclusief contra C, monteren het geheel los-vast.
7. Monteer de dwarsbalk D op de punten E.
8. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig tabel vast.
9. Monteer de stootbalk op de punten F.
10. Monteer de kogelstang inclusief stekkerplaat.
11. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig tabel vast.
12. Boor de deukjes in de hitteschilden rond 22 mm door.
13. Monteer de achterste uitaatdempers en hitteschilden.
14. Monteer de bumper.

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

Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.

BELANGRIJK:

- * Voor eventuele 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 plastiek dopjes uit de puntlasmoeren.
- * Deze handleiding dient na montage bij de voertuigpapieren gevoegd te worden.

* Brink is niet aansprakelijk voor de schade die het direct of indirect gevolg is van onjuiste montage, daaronder begrepen gebruik van niet-geschikte gereedschappen en het gebruik van andere dan de voorgeschreven montagegewijs en middelen, dan wel onjuiste interpretatie van dit onderhavig montagevoorschrift.

GB

FITTING INSTRUCTIONS:

1. Remove the bumper. See figure 1-1a.
2. Remove the cross member from the vehicle.
3. Remove the bumper supports from left and right. They will no longer be needed.
4. Use the template to saw out the indicated section from the bumper. (place the template on the outside of the bumper)
5. Remove the back exhaust silencers and the heat shields.
6. Position the supports A and attach them at points B including backplates C, then fit the whole thing without fully tightening.
7. Fit the cross beam D at points E.
8. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the table.
9. Fit the cross member at points F
10. Fit the ball hitch, including socket plate.
11. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the table.
12. Drill through the dents approx. 22 mm.
13. Fit the rearmost exhaust silencers and heat shields.
14. Fit the bumper.

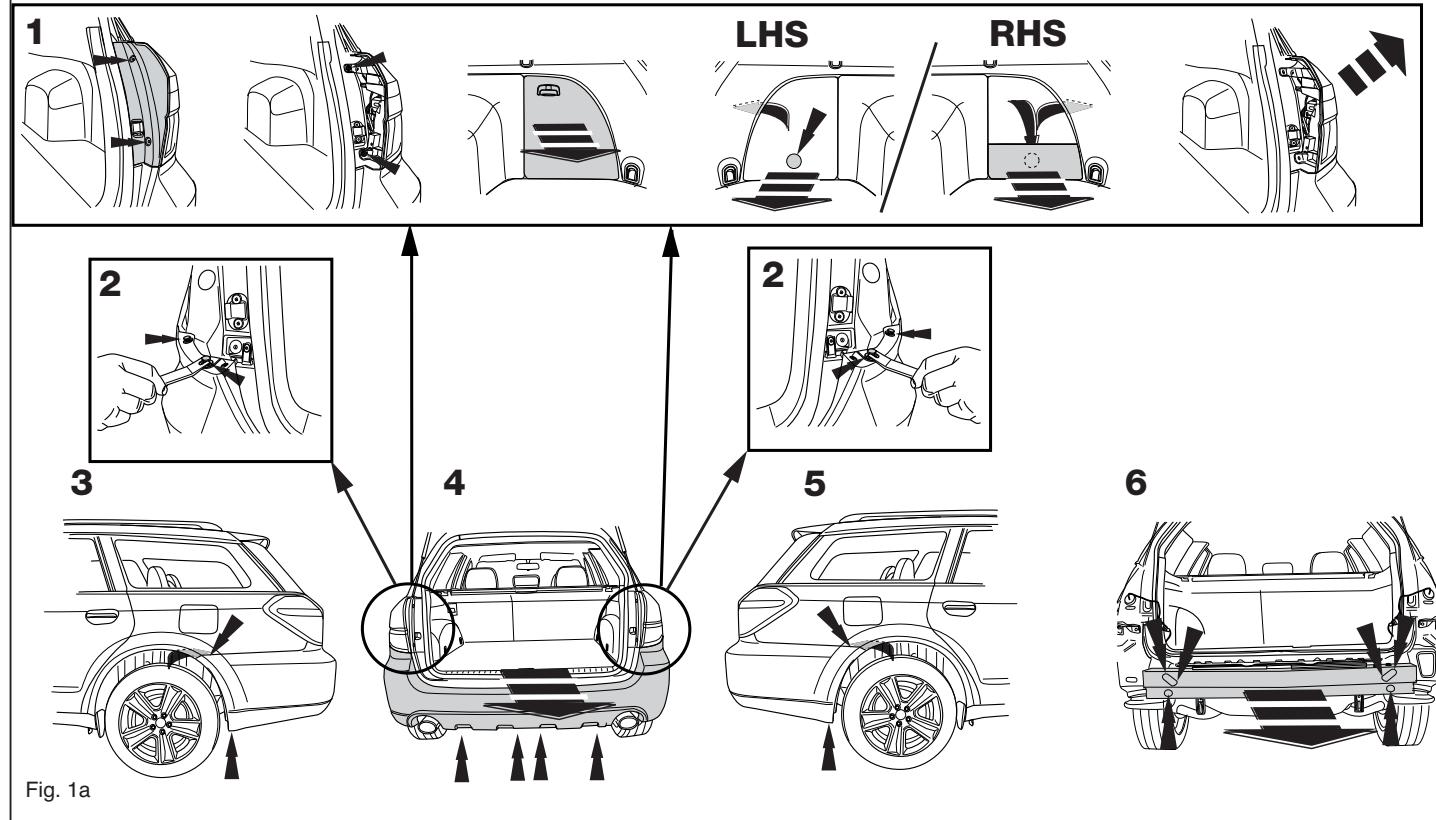
**For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook.
For fitting instructions and attachment method, see drawing.**

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 Towing Systems do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.**

© 466470MN/29-09-2011/3

Legacy Wagon



© 466470MN/29-09-2011/15

3. Démontez les supports du pare-chocs à gauche à droite. Ils ne seront plus utilisés.
2. Démontez la traverse du véhicule.
1. Démontez le pare-choc. Voir la figure 1-1a.

F INSTRUCTIONS DE MONTAGE:

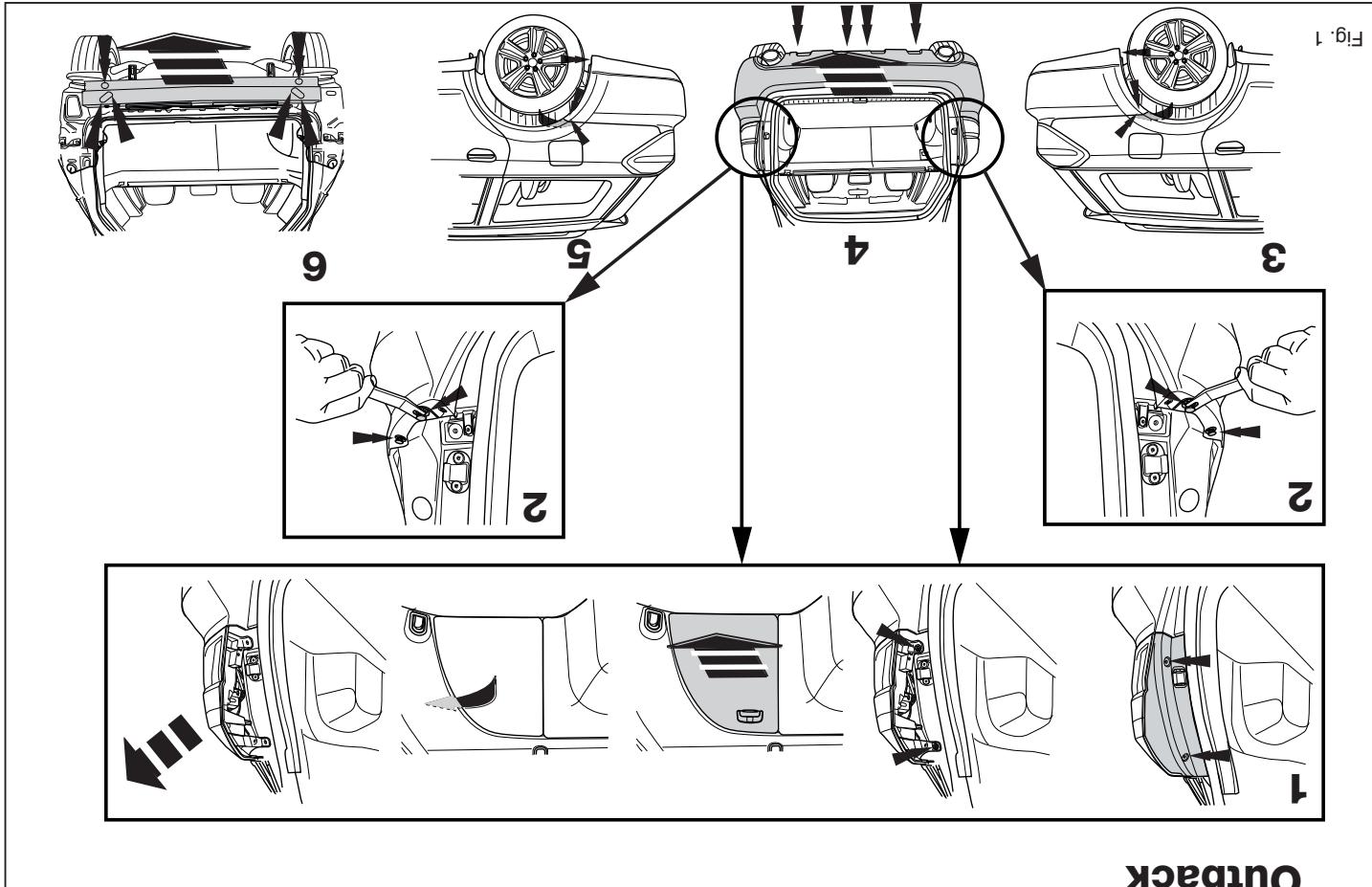
- * Brinck hältet nicht für Schaden, die als direkte oder indirekte Folge einer Instandhaltung der betreffenden Montageeinheit entstehen.
- * Die Stoßstange kann Montagefehler auslösen, die während der Wartung von ungelegneten Werkzeugen, anderer als die vorgeschriebene Nutzung ordnungsgemäßigen Montage erfordern, darunter fallen auch die Bezeichnungen „Fahrzeugausrichtung“, „Vor dem Bohren prüfen, daß keine, sonst eventuell vorhandene Löcher“ und „Antirollenhälfte“. Hohraumkonserven müssen nach einem Abnahmefeststellmoment von mindestens 15 Nm abgesetzt werden.
- * Brinck hältet nicht für Schaden, die als direkte oder indirekte Folge einer Instandhaltung der betreffenden Montageeinheit entstehen.
- * Brinck hältet nicht garantiert ist!
- * Brinck hältet nicht mehr benötigt.
- * Den Stoßstangenhalterungen links und rechts abmontieren. Diese werden nicht mehr benötigt.
- * Den Stoßstangenabstandspfosten links und rechts abmontieren. Siehe Abbildung 1-1a.

HINWEISE:

Für die Montage und die Befestigungsmitteleinschrauben
Handbuch zu Rate ziehen.

Für die Demontage und Montage von Fahrzeugteilen das Werkstatt-

12. Die Einbuchtungen im Stoßschilde etwa 22 mm durchbohren
13. Die hinterstein Stoßdämpfer und Stoßschilde montieren.
14. Die Stoßstange montieren.



- Scier la partie du pare-chocs indiquée avec le gabarit. (Placer le gabarit sur le côté extérieur du pare-chocs).
- Démonter l'échappement du silencieux arrière et détacher les boucliers thermique.
- Positionner les supports A et les fixer à l'emplacement des points B y compris la contre-pièce C, monter l'ensemble sans serrer.
- Monter la traverse D à l'emplacement des points E.
- Serrer tous les boulons et écrous conformément au tableau.
- Monter la traverse à l'emplacement des points F.
- Monter la barre de la roue y compris la prise électrique.
- Serrer tous les boulons et écrous conformément au tableau.
- Percer les encoches dans le bouclier thermique d'environ 22 mm.
- Monter les silencieux arrière et les boucliers thermiques.
- Mettre en place le pare-chocs.

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 consulter le concessionnaire.
- * Enlever la couche de bitume ou d'anti-tremblement qui recouvre éventuellement les points de fixation.
- * Pour connaître le poids de traction maximum et le poids en flèche sur la roue autorisée du véhicule, veuillez consulter votre concessionnaire.
- * **Veiller en perçant à ne pas endommager les conduites de électrique, de frein et de carburant.**
- * Retirer "si présents" les embouts en plastique des écrous de soudure par point.
- * Cette notice de montage doit être conservée à bord du véhicule après montage de l'attelage.
- * Brink décline toute responsabilité pour les dommages qui pourraient directement ou indirectement résulter d'un montage incorrect, y compris l'utilisation d'outils inappropriés et l'utilisation d'un mode d'emploi et de moyens autres que ceux prescrits, ou bien résulter d'une interprétation inexacte des présentes instructions de montage.



MONTERINGSANVISNINGAR:

- Demontera stötfångaren. Se figur 1-1a.
- Demontera tvärbalken från fordonet.
- Demontera till höger och vänster stötfångarens stag. Dessa förfaller.
- Såga ut den angivna delen ur stötfångaren med hjälp av schablonen. (placera schablonen mot stötfångarens utsida).
- Demontera avgasrörets bakersta dämpare och värmeskölden.
- Placer stöden A och fäst dem vid punkterna B inklusive motbrickan C, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
- Montera bärbalken D vid punkterna E.
- Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt tabellen.
- Montera bärbalken vid punkterna F.
- Montera kulstången inklusive kontaktplattan.
- Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt tabellen.
- Borra ut groparna inom värmeskydden runt 22 mm.
- Fäst de bakre ljuddämparna och värmeskydden.
- Montera stötfångaren.

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 skall detta avlägsnas.
- * Kontakta din återförsäljare för ditt fordons max. dragvikt och tillåtna kultryck.
- * **Vid borrning skall man se till att elektrisk-, broms- og brænsleledningarna inte skadas.**
- * Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.
- * Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.
- * Brink är inte ansvariga för skada som orsakats direkt eller indirekt av fel-

© 466470MN/29-09-2011/5

aggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.

- * A jármi által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódunk kereskedőnkél.
- * **Fúrás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fék- és az üzemanyag-vezetékeket.**
- * Amennyiben ponthezesztéssel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk a mianyag sapkát.
- * A felszerelés után az útmutatót Örizzük a gépjármű papírjaival együtt.
- * A Brink nem vállal felelősséget a nem megfelelő szerelésből közvetlen vagy közvetett módon következő károkért. Ez vonatkozik a nem megfelelő szerszámok használatára, a leírtaktól eltérő módszerek és eszközök alkalmazására, valamint a szerelési útmutató téves értelmezésére.



РУКОВОДСТВО ДЛЯ МОНТАЖА:

- Снять бампер. См. рисунок 1-1а.
- Снять поперечный брус автомобиля.
- Снять кронштейны бампера слева и справа. эти детали больше не понадобятся.
- Выпилить указанную часть из бампера при помощи шаблона. (Нанести шаблон на наружную сторону бампера.)
- Снять последний глушитель выхлопа и теплозащитный экран.
- Поставить кронштейны А и прикрепить их в точках В включая упорный кронштейн С, закрепив не до конца.
- Закрепить поперечный брус D в точках Е.
- Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными в таблице.
- Закрепить поперечный брус в точках F.
- Установить крюк с шаром, вместе со штепсельной платой.
- Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными в таблице.
- Просверлить отверстия диаметром ... мм на месте вмятин – вмятины.
- Установить последний глушитель выхлопа и теплозащитные экраны.
- Установить бампер.

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

Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.

Для инструкций по установке и снятию съемного крюка с шаром, обращайтесь

к прилагаемому руководству по монтажу.

ВНИМАНИЕ:

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

© 466470MN/29-09-2011/10

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.
- * Brink 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.

**ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:**

1. Smontare il paraurti. Vedi figura 1-1a.
2. Smontare la traversa dal veicolo.
3. Smontare i sostegni del paraurti a sinistra e a destra. Questi pezzi non dovranno più essere montati.
4. Con l'ausilio della sagoma, segare via dal paraurti la parte indicata. (posizionare la sagoma sul lato esterno del paraurti).
5. Smontare il silenziatore più esterno del tubo di scarico e lo scudo termico.
6. Posizionare i sostegni A e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti B completa la contropiastra C.
7. Montare la traversa D in corrispondenza dei punti E.
8. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate in tabella.
9. Montare la traversa in corrispondenza dei punti F.
10. Montare l'asta della sfera, completa di piastra di contatto.
11. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate in tabella.
12. Forare le fossette in lo scudo termico con una punta da 22 mm.
13. Montare i silenziatori esterni e gli scudi termici.

8. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z tabelą.

9. Belkę poprzeczną zamontować w punktach F.

10. Zamontować drąż kuli wraz z płytą z gniazdem wtykowym.

11. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z tabelą.

12. Przewiercić wgłębenia w płycie termicznej do około 22 mm.

13. Zamontować ostatnie tłumiki rury wydechowej i płytę żaroodporne.

14. Zamontować zderzak.

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 eventualnych 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 eventualne plastikowe zaślepki w punktach przyspawanych nakrętek.
- Stosować nakrętki oraz śruby gatunkowe dostarczone w komplecie.
- Utrzymywać kulę w czystości, oraz pamiętać o regularnym jej smarowaniu.
- Hak holowniczy zarejestrować w stacji diagnostycznej.

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

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

14. Montare il paraurti.

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.
- * Brink 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.

**INSTRUKCJA MONTAŻU:**

1. Zdemontować zderzak. Patrz rysunek 1-1a.
2. Zdemontować poprzeczną z pojazdu.
3. Zdemontować wsporniki zderzaka po lewej i prawej stronie. Te elementy nie będą ponownie używane.
4. Wypiąć wskazany odcinek zderzaka korzystając z szablonu. (szablon umieścić na zewnętrznej stronie zderzaka).
5. Zdemontować ostatni tłumik rury wydechowej i płytę termiczną.
6. Umieścić wsporniki A i umocować je w punktach B wraz z przeciwnakrętki C, lekko przyjmocować całość.
7. Belkę poprzeczną D zamontować w punktach E.

© 466470MN/29-09-2011/7

2. Irrota poikittaispalkki ajoneuvosta.

3. Irrota puskurin kannattimet puskurin sisäosan vasemmalla ja oikealta puolelta. Näitä ei enää tarvita.

4. Sahaa merkitty osa puskurista sablonin avulla. (aseta sabloni puskurin ulko)

5. Irrota takimmainen pakoputken äänenvaimennin ja lämpösuojuus.

6. Aseta kannattimet A ja kiinnitä ne kohtiin B sekä taustalevy C, kiinnitä ne kaikki löyhästi.

7. Kiinnitä poikittaispalkki D ne kohtiin E.

8. Kiristä kaikki pulit ja mutterit taulukon mukaisesti.

9. Kiinnitä poikittaispalkki ne kohtiin F.

10. Kiinnitä kuulavetolaite (hitch) sekä pistorasialevy.

11. Kiristä kaikki pulit ja mutterit taulukon mukaisesti.

12. Poraa lommot ssa lämpösuojuksien noin 22 mm:n suuruisiksi.

13. Kiinnitä pakoputken takimaiset äänenvaimentimet ja lämpösuojuksien.

14. Kiinnitä puskuri.

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

Asennus- ja kiinnitysopasteet, ks. piirros.

TÄRKEÄÄ:

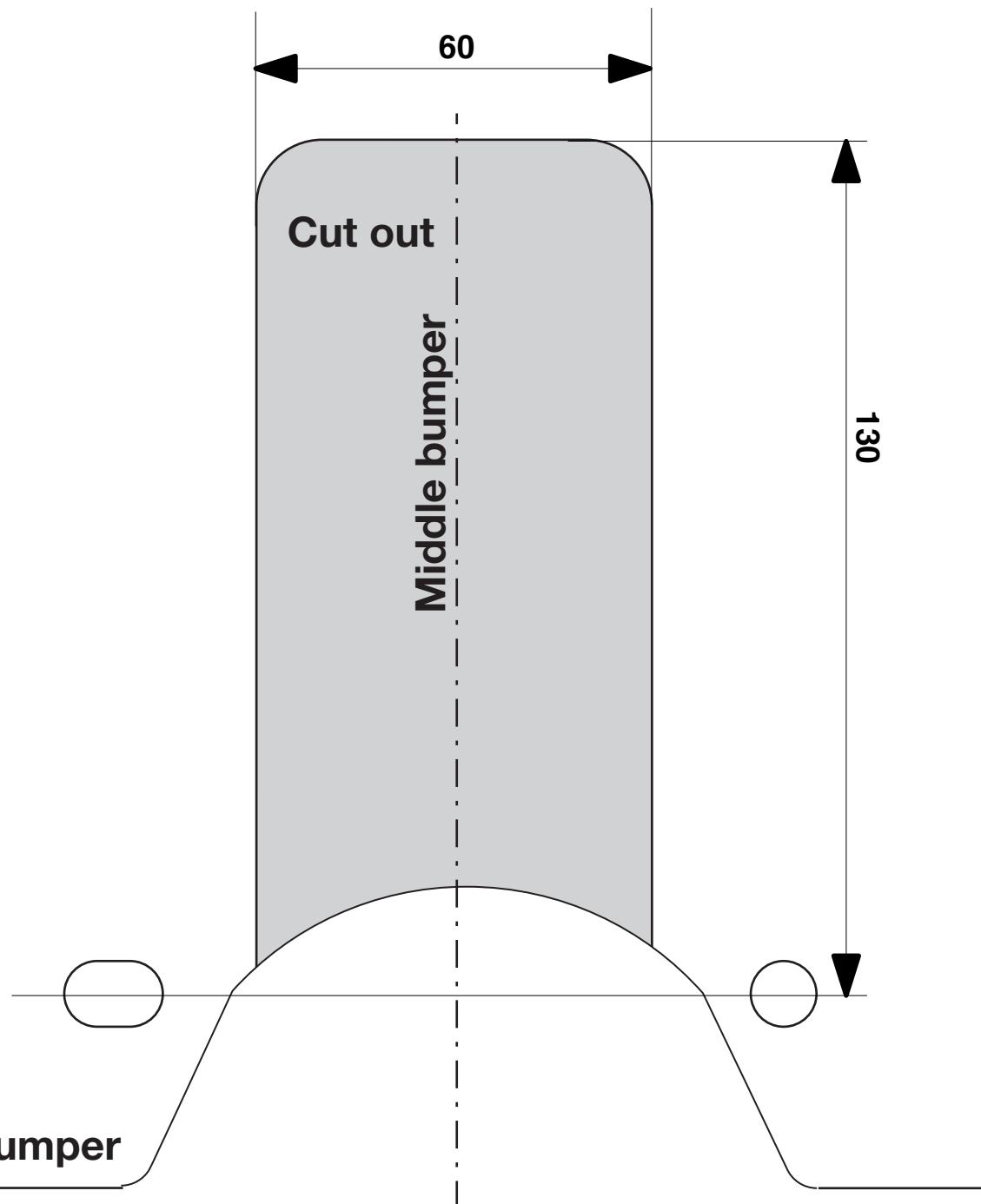
- * "Ajoneuvoa" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovelluksesta/ soveltuuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- * Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- * Auton vetämää sallittua enimmäiskuormitusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.
- * Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jarru- tai poltoainejohtojen kanssa.**
- * Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojuksien.
- * Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajoneuvoa koskevien papereiden kanssa.
- * Brink 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.

**ASENNUSOHJEET:**

1. Irrota puskuri. Ks. kuva 1-1a.

© 466470MN/29-09-2011/8

Template 4664 Legacy Wagon
Place on outside bumper



Template 4664 Outback
Place on outside bumper

