

---

Fitting instructions

---

---

Make: Fiat

---

---

500; 2007->

---

---

Twin Air; 2011->

---

---

Type: 4943

---



94/20/EC

Couplingsclass: A50-X



e11 00-6674

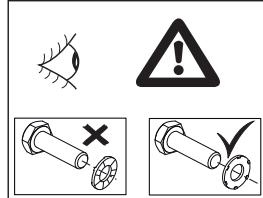
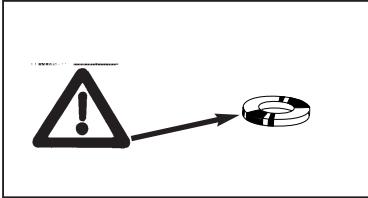
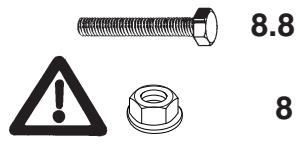
0km



1000km

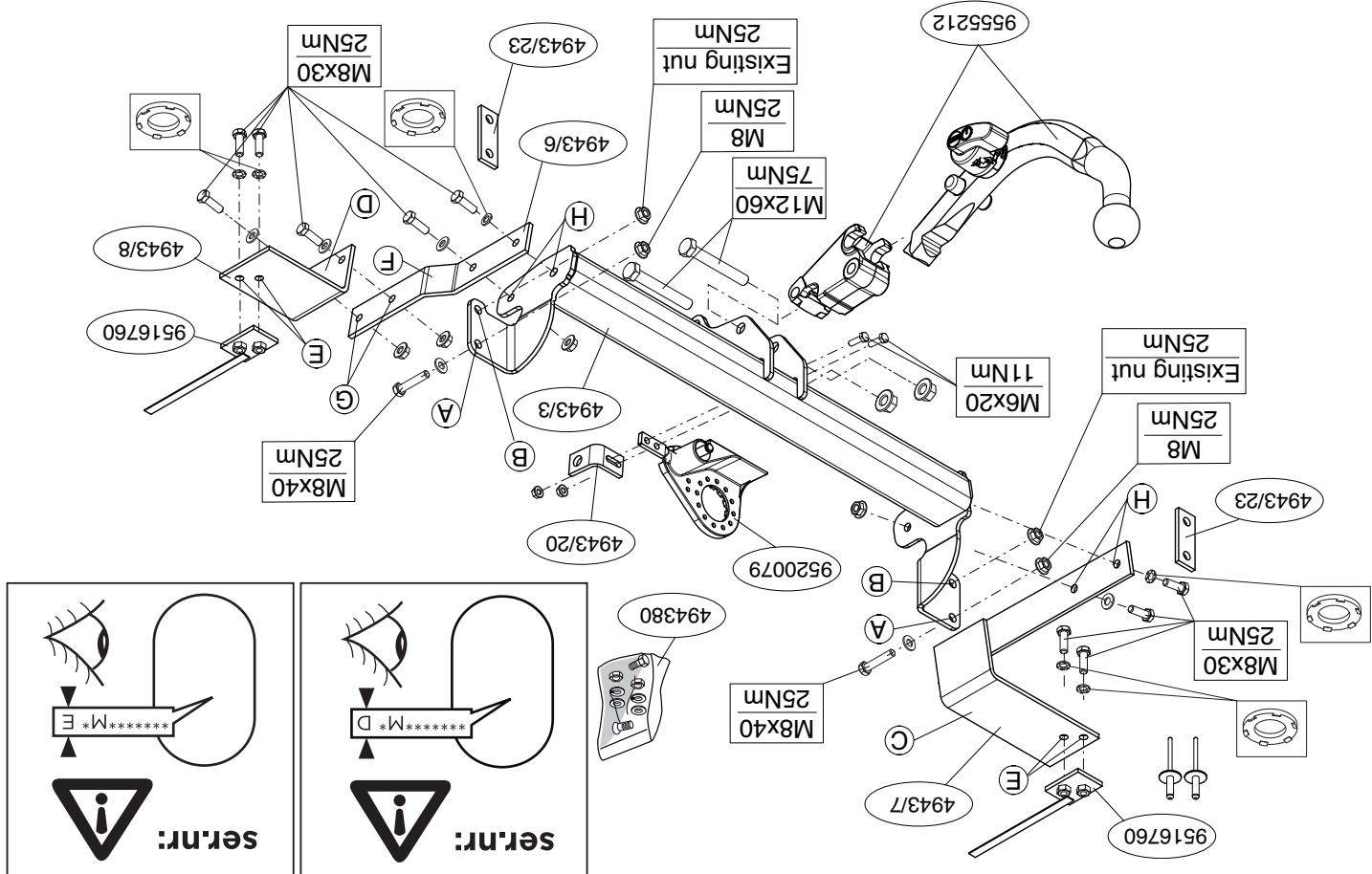


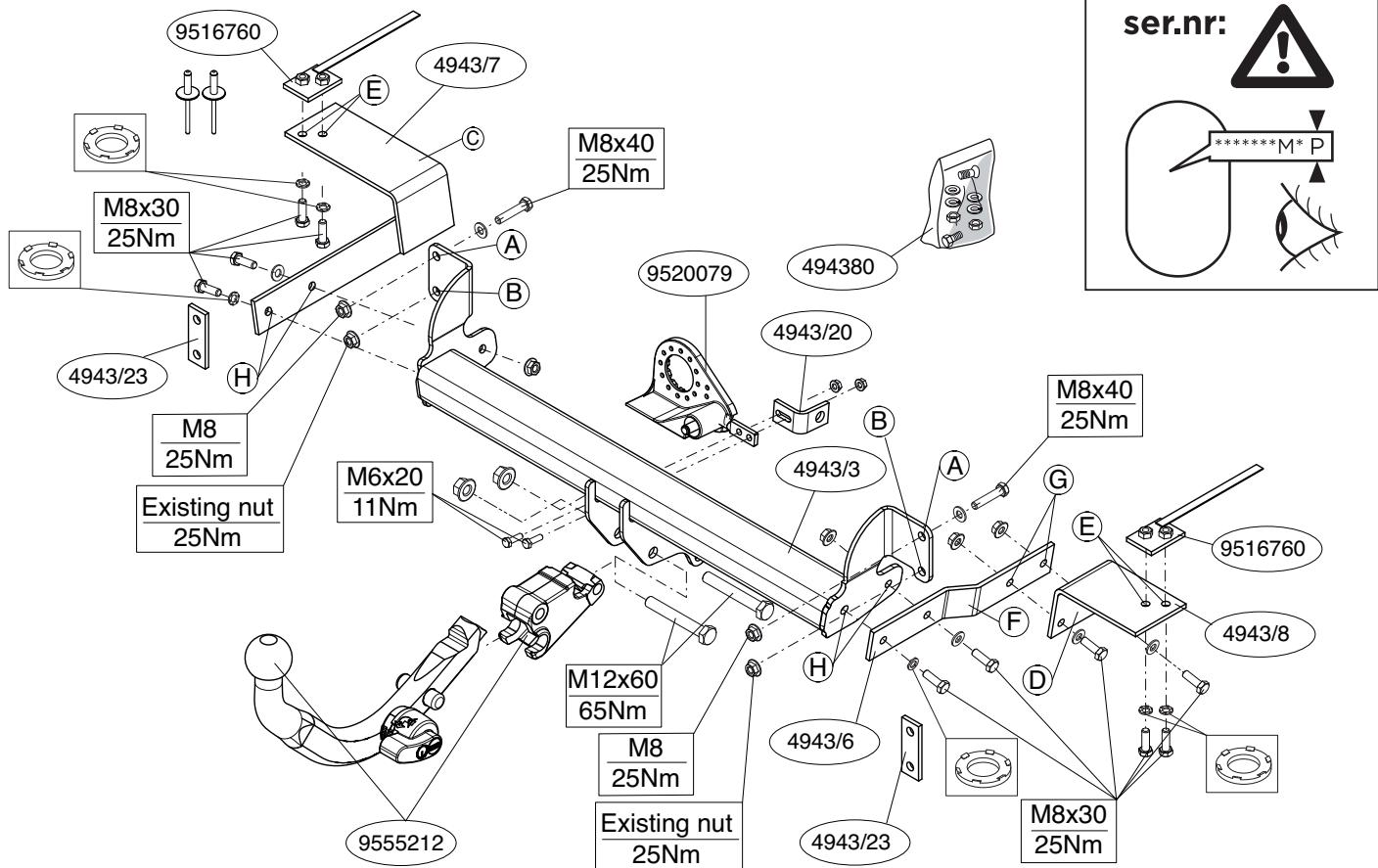
D-Value: 5,1 kN



© 494370/05-02-2014/1

© 494370/05-02-2014/18





© 494370/05-02-2014/3

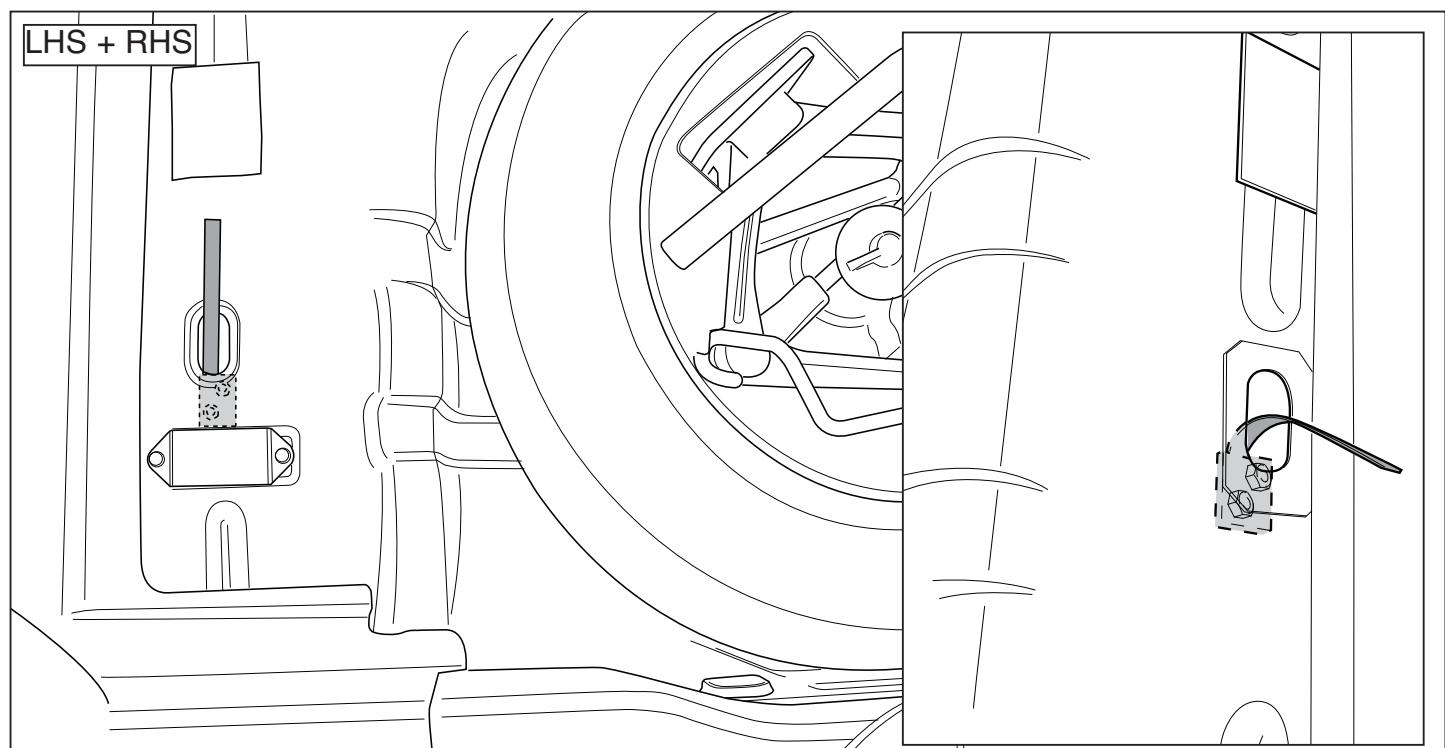


Fig.4

© 494370/05-02-2014/16

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

14. Replace the items removed in step 1.
13. Fit the last exhaust silencer and loosen the heat shield.
12. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
11. Fit the foldaway socket plate.
10. Fit the ball housing, including support.
9. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
8. Fit the tow bar at points H.
7. Position support F and attach it at points G.
6. Fit the brackets C and D loosely to the frame-members on the car at points E.
5. Position the backplates as shown in figure 4.
4. Fit the tow bar at points A and B using spacer plates. (See figure 3).
3. Remove the rubber caps at the points indicated (see fig. 2).
2. Remove the back exhaust silencer and loosen the heat shield. (See figure 1).
1. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. (See figure 1).

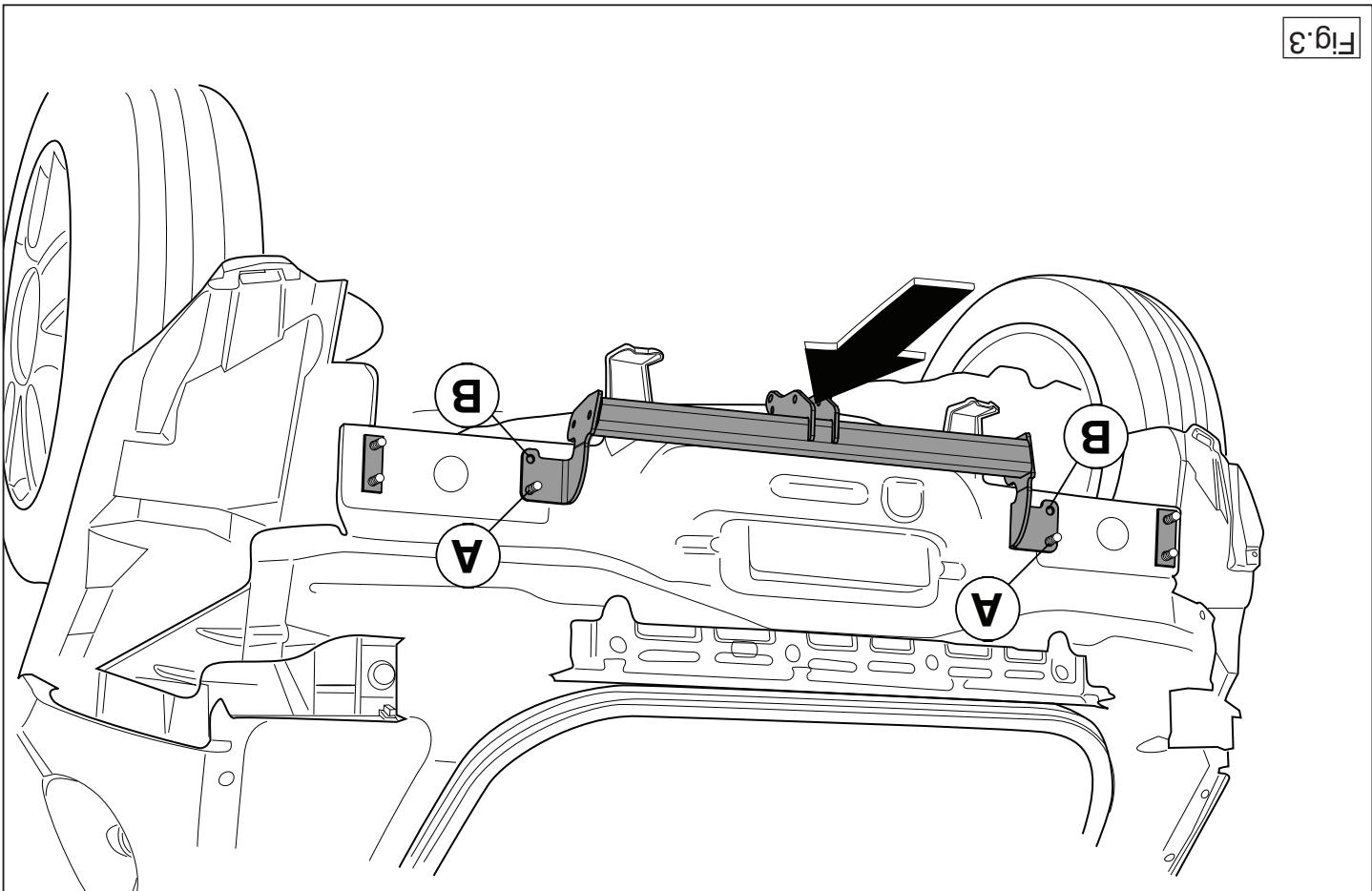
Fitting the towbar.

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:**

- \* Deze handleiding dient na montage bij de vooruitgaapieren gevoegd te worden.
- \* Verwijder "Indien aanwezig" de plastic dopjes uit de puntlatas meer.
- \* Brandstofleidingen niet verduinen.
- \* Bij het boren diert men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en zig is, diept de zetel verwijderd te worden.
- \* Voor de max. toegestane massa, wellek uw auto mag trekken, dient u uw schets, in de handleiding, van toepassing te zijn.
- \* Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.



**Fig.3**

### **NL MONTAGEHANDLEIDING:**

1. Demonter de bumper inclusief de stalen stoofdak van het vooruit.
2. Demonter de trekhaak t.p.v. de angoraeven puntten de rubberen doppen (zie figuur 1).
3. Verwijder de trekhaak t.p.v. de angoraeven puntten de rubberen doppen (zie figuur 2).
4. Monteer de trekhaak t.p.v. de puntten A en B inclusief vulplaten. (Zie figuur 3).
5. Plaats de kontlapaten overenkomsing figuur 4.
6. Monteer de steunen C en D handvast aan de chassisbalken t.p.v. de puntten E.
7. Plaats steun F en bevestig deze t.p.v. de puntten G.
8. Monteer de trekhaak t.p.v. de puntten H.
9. Draai alle bouten en moeren overenkomsing schets vast.
10. Monteer het kogelhuis inclusief steun.
11. Monteer de wegklapbare steekplaat.
12. Draai alle bouten en moeren overenkomsing schets vast.
13. Monteer de achterste uitlaatdemper en het hitteschild.
14. Herplaats het onder punt t verwijsde.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Voordat u met de montage begint dient u op het typeplaatje te kijken welke

schets, in de handleiding, van toepassing is.

Attentie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

Attenie: het is raadzaam om de stroombewerking voor te bereiden voor-

scheets, in de handleiding, van toepassing is.

For fitting instructions and attachment method, see drawing.  
See the assembly manual supplied for instructions on fitting the removable ball system.

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

**\* All measurements are in mm!**

- \* The dealer should be consulted for possible necessary adjustment(s) "of the vehicle".
- \* Remove the insulating material from the contact area of the fitting points.
- \* Consult your dealer for the maximum tolerated pull weight and ball hitch pressure of your vehicle.
- \* **Do not drill through electrical-, brake- or fuellines.**
- \* Remove (if present) the plastic caps from the spot welding nuts.
- \* This fitting instruction has to be enclosed in the vehicle documents after fitting the towbar.

**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 Anhängervorrichtung sollte die Stromversorgung vorbereitet werden.

1. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. (Siehe Abbildung 1).
2. Den hintersten Auspuff-Schalldämpfer abmontieren und das Hitzeschild lösen. (Siehe Abbildung 2).
3. Bei den angegebenen Punkten die Gummikappen entfernen (siehe Abb. 2).
4. Die Anhängervorrichtung einschließlich Füllplatten bei den Punkten A

und B montieren. (Siehe Abbildung 3).

5. Die Gegenplatten gemäß Abbildung 4 befestigen.
6. Die Halterungen C und D halbfest am Fahrgestellträger bei den Punkten E anbringen.
7. Die Halterung F anlegen und bei den Punkten G befestigen.
8. Die Anhängervorrichtung bei den Punkten H montieren.
9. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
10. Das Kugelgehäuse einschließlich Halterung montieren.
11. Die wegklappbare Steckdosenplatte montieren.
12. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
13. Den hintersten Auspuff-Schalldämpfer und das Hitzeschild montieren.
14. Das unter Abschnitt 1 Entfernte wieder anbringen.

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

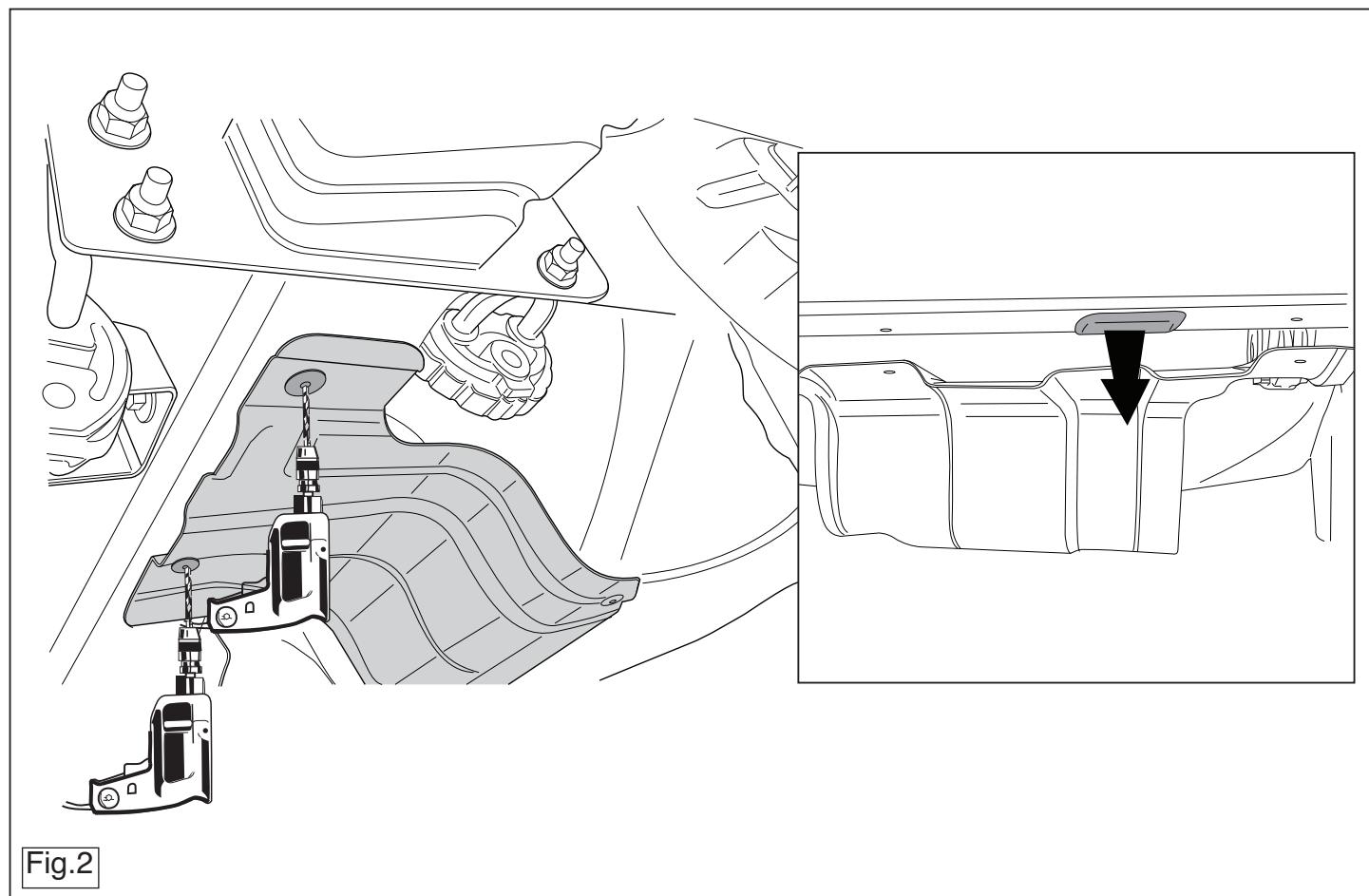
Für die Montage und die Befestigungsmittel die Skizze zu Rate ziehen.

Für die Montage und Demontage des abnehmbaren Kugelsystems die beigelegende Montageanleitung 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, Hohlräumkonserverung (Wachs) und Antidröhnenmaterial entfernt werden.
- \* Vor dem Bohren prüfen, daß keine, dort eventuell vorhandene Leitungen beschädigt werden können.
- \* Alle Bohrspäne entfernen und gebohrte Löcher gegen Korrosion schützen.
- \* Entfernen Sie "falls vorhanden", die Plastikkappen von den Punktschweißmuttern.
- \* Für das höchstzulässige Zuggewicht und der erlaubte Kugeldruck Ihres Fahrzeugs ist Ihr Händler zu befragen.
- \* Die Quetschmuttern müssen nach einem späteren lösen der Muttern gegen neue ausgetauscht werden, da ansonsten die Sicherungswirkung

© 494370/05-02-2014/5



© 494370/05-02-2014/14

11. Montera la prisé électrique escamotable.

12. Monementdrag alla skruvar och muttar enligt figuren.

13. Monter kulisstangen inklusive Stöd.

14. Monter drägkroken vid punktma H.

15. Placerera bakhjulformen enligt figur 4.

16. Monterera gavalamma C och D i bilens ramblakar vid punktma E.

17. Positioneerera stöd F och montera det vid Punkt G.

18. Monterera drägkroken vid punktma H.

19. Monementdrag alla skruvar och muttar enligt figuren.

20. Monter kulisstangen inklusive Stöd.

21. Montera drägkroken vid punktma I.

22. Demontera svagastroter baktejsta därmede och lossa varmeskötiden.

23. Avlägsna gummiträpporna vid de markrade punktarna (se fig. 2).

24. Monterera drägkroken vid punktma A och B inklusive flyttadspaltor. (Se figur 3).

25. Placerera bakhjulformen enligt figur 4.

26. Monterera gavalamma C och D i bilens ramblakar vid punktma E.

27. Positioneerera stöd F och montera det vid Punkt G.

28. Monterera drägkroken vid punktma H.

29. Monementdrag alla skruvar och muttar enligt figuren.

30. Monter kulisstangen inklusive Stöd.

31. Montera drägkroken vid punktma I.

32. Demontera svagastroter baktejsta därmede och lossa varmeskötiden.

33. Avlägsna gummiträpporna vid de markrade punktarna (se fig. 2).

34. Monterera drägkroken vid punktma A och B inklusive flyttadspaltor. (Se figur 3).

35. Placerera bakhjulformen enligt figur 4.

36. Monterera gavalamma C och D i bilens ramblakar vid punktma E.

37. Positioneerera stöd F och montera det vid Punkt G.

38. Monterera drägkroken vid punktma H.

39. Monementdrag alla skruvar och muttar enligt figuren.

40. Monter kulisstangen inklusive Stöd.

41. Montera drägkroken vid punktma I.

ONTERINGSANVÄNINGAR:



## REMARQUE:

- Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la notice du fabricant.
- Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la notice.
- Consulter le croquis pour voir le montage et les moyens de fixation.
- Pour le montage et le démontage de la roue amovible, consulter la notice.
- ce de montage jointe.

1. Déposer le pare-chocs du véhicule Y compris la traverse en acier. (Voir la figure 1).
  2. Démonter l'échappement du silencieux arrître et détacher le boulleter thermique. (Voir la figure 2).
  3. Enlever les bouchons en caoutchouc à l'emplacement des points indiqués. (Voir la figure 2).
  4. Fixer l'attache-remorque à l'emplacement des points A et B, Y compris les plaquettes de calage. (Voir la figure 3).
  5. Positionner les contreplaques conformément à la figure 4.
  6. Monter sans serrer les bras C et D sur les longerons du véhicule à l'emplacement des points E.
  7. Positionner le support F le fixer à l'emplacement des points G.
  8. Monter l'attache-remorque à l'emplacement des points H.
  9. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
  10. Monter le logement de la roue Y compris le support.
  11. Monter la prise électrique escamotable.
  12. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
  13. Monter l'échappement du silencieux arrître et le boulleter thermique.
  14. Remettre en place les éléments déposés au point 1.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

nicht mehr garantiert ist!

E

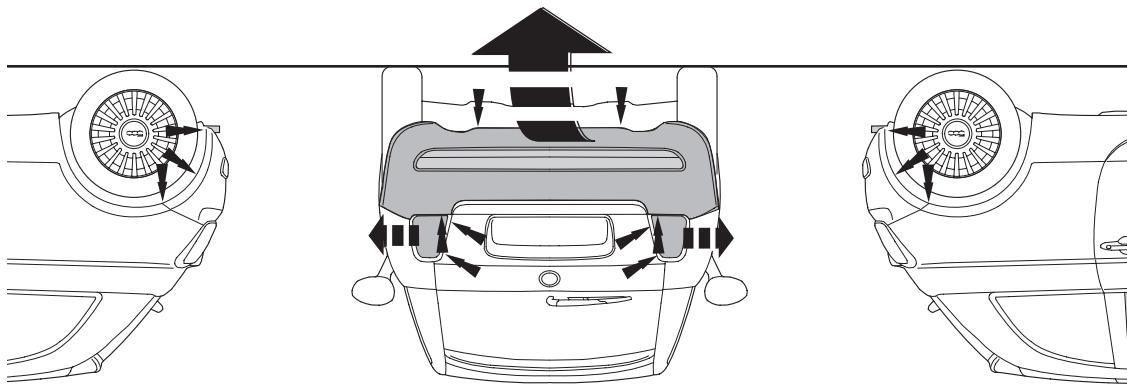


Fig. 1

NL	Lokatief/Position pfil
GB	Location/Position Arrow
D	Positionspfeil
F	Flieche de Position
S	Positionspfeil
E	Freccia de Posicion
I	Frecchia di Posizione
PL	Strzałka pozioma
SF	Pfeil am unsichtbaren
CZ	Šípka na pozicii
H	Hezijefelző nyíl
RUS	Локати́на / Место бе́тчера

- Montera avgasrörets bakersta dämpare och värmeskölden.
- Montera de delar som demonterades under punkt 1.

**Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar.**

**Se skissen för montering och monteringsmaterial.**

**Se de bifogade monteringsanvisningarna för montering och demontering av det löstagbara kulsystemet.**

**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 borming skall man se till att elektrisk-, broms- og brænsleledningarna ikke skadas.**
- \* Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.
- \* Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.

**DK**

**MONTAGEVEJLEDNING:**

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

**Obs: det tilrådes at forberede tilslutning af strømforsyning, inden anhængertrækket monteres.**

1. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stålstødbjælke. (Se fig. 1).
2. Demonter den bageste lydpotte og løsn varmeskjoldet. (Se fig. 2).
3. Fjern gummikapslerne ved de markerede punkter (jævnfør fig. 2).
4. Monter anhængertrækket ved punkterne A og B inklusiv udfyldningsplader. (Se fig. 3).
5. Anbring spændpladerne ifølge figuren 4.

6. Monter beslaget C og D løst på chassisrammen ved punkterne E.
7. Anbring støtten F og monter denne ved punkterne G.
8. Monter anhængertrækket ved punkterne H.
9. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
10. Monter kuglehuset, inklusive støtte.
11. Monter klapkontaktpladen.
12. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
13. Monter den bageste lydpotte og varmeskjoldet.
14. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1.

**Rådfør for demontering og montage af dele til køretøjet arbejdsplasshåndbogen.**

**Rådfør for montage og montagemidler skitsen.**

**Rådfør for montage og demontering af det aftagelige kuglesystem den vedlagte montagevejledning.**

**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 forsiktig 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:**

**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.**

© 494370/05-02-2014/7

7. Поставить кронштейн F и прикрепить его в точках G.
8. Прикрепить буксирный крюк в точках H.
9. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
10. Установить корпус с шаром, вместе со опорой.
11. Установить штепельную плату (при необходимости убирается).
12. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
13. Установить последний глушитель выхлопа и теплозащитный экран.
14. Поставить на место детали, снятые во время шага 1.

**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 затяжки из приваренных гаек.
- \* После монтажа крюка следует хранить настоящее руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

© 494370/05-02-2014/12

**UZIONI PER IL MONTAGGIO:**

1. CHART GAMHEP BEMETE CO CTRANPHIM GYEPHIM GYECOM ABTOMODUNRA. (Gm. PNCYOK  
1).  
2. CHART NOGEAHMUN RLYUMUTNE BIXMONA N TERNODSALINTHRIKJ SKPAA. (Gm. PNCYOK 2).  
3. JANLANTS PEGNHOBPE NPGOKA Y KZAAHXPIC TOKAKA A N B, BEMETE C HAMONSHQULMIN  
3).  
4. JCTAHOBNTS BYKCNPHIN KPKOAKA B TOKAKA A N B, BEMETE C HAMONSHQULMIN  
4).  
5. LOMCETNT YMOHPBE NHCACHTNIKI, KAK YKAZAHO HA PNC. 4.  
6. ZAKPENMT KPOHUTENPHI D E HA GANAKA MACCN, CTRKA 3ATTHYB RANKIN.

RUS PYKOBOLICHO JUTA MOTHAKA:

Amenyiben gépkereskedelmi szolgáltatók által kínáltak. A leggyakrabban a gépgyártók, műszaki szolgáltatók, és a gépműszaki szakközépiskolák nyújtanak hasznos tanácsokat a gépekkel kapcsolatos minden kérdésről. A gépgyártók által kínáltak a legtöbbet, mivel gyakorlati tapasztalatuk van a gépekkel kapcsolatos minden területen. A gépműszaki szakközépiskolák által kínáltak a legtöbbet, mivel gyakorlati tapasztalatuk van a gépekkel kapcsolatos minden területen. A gépműszaki szakközépiskolák által kínáltak a legtöbbet, mivel gyakorlati tapasztalatuk van a gépekkel kapcsolatos minden területen. A gépműszaki szakközépiskolák által kínáltak a legtöbbet, mivel gyakorlati tapasztalatuk van a gépekkel kapcsolatos minden területen.

FONTS

A Szerzési jogokkal kapcsolatos részletekben az adott jogszabályban meghatározottak szerinti jogosultságban részesülhetnek a jogszabályban meghatározott jogosultságban részesített személyek.

- \* Pro informaci o maximálnim nákladu povoleném k tazení se obrátte na svého prodejce.
- \* Pokud jsteou na matici chbodového svařování plastová vloka, odstraněte trickeych, brzdových a palivových komatků.
- \* Při výměně zvýšené pozornosti, změna co se tyče elektronického uschovacího tento manuál k ostatním dokladům vozidla.

**Per il montaggio e lo smontaggio del sistema a sfera rimovibile, consultare le istruzioni di montaggio allegate.**

**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 z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową. (Patrz rysunek 1).
2. Zdemontować ostatni tłumik rury wydechowej i poluzować płytę termiczną. (Patrz rysunek 2).
3. W oznaczonych miejscach usunąć gumowe nakładki (patrz rys. 2).
4. Zamontować hak holowniczy w punktach A i B wraz z płytami wypełniającymi. (Patrz rysunek 3).
5. Umieścić płyty zabezpieczające zgodnie z rysunkiem 4.
6. Zamocować luźny wspornik C i D do ramy w pojeździe w punktach E.
7. Umieścić wspornik F i umocować go w punktach G.
8. Zamontować hak holowniczy w punktach H.
9. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.

10. Zamontować obudowę kuli wraz ze wspornikiem.
11. Zamontować składaną płytę z gniazdem wtykowym.
12. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
13. Zamontować ostatni tłumik rury wydechowej oraz płytę termiczną.
14. Ponownie umieścić to, co zostało zdemontowane w punkcie 1.

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

**Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.**

**Co do montażu i demontażu zdejmowanej kuli zapoznać się z załączoną instrukcją montażu.**

**Wskazówki:**

- Po przejechaniu 1000 km dokręcić wszystkie elementy skręcane.
- Podczas ewentualnych odwiertów upewnić się czy w pobliżu nie znajdują się przewody instalacji elektrycznej, przewody hydraulyczne 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**

**Huomaa: on suositeltavaa tehdä virransaantivalmistelut etukäteen ennen vetokoukun asentamista.**

© 494370/05-02-2014/9

1. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki. (Ks. kuva 1).
2. Irrota takimmainen pakoputken äänenvaimennin ja ota irti lämpösuojuksen. (Ks. kuva 2).
3. Poista kumisuojukset merkitystä kohdista (ks. kuva 2).
4. Kiinnitä vetokoukku sekä välikappale kohtiin A ja B. (Ks. kuva 3).
5. Aseta taustalevyt kuvan 4 mukaisesti.
6. Kiinnitä kannattimet C ja D löyhästi paikalleen alustapalkkeihin kohtiin E.
7. Aseta kannatin F ja kiinnitä se kohtiin G.
8. Kiinnitä vetokoukku kohtiin H.
9. Kiristä kaikki pullit ja mutterit piirroksen mukaisesti.
10. Kiinnitä kuulakotelo sekä tuki.
11. Kiinnitä kokoontaitettava pistorasialevy.
12. Kiristä kaikki pullit ja mutterit piirroksen mukaisesti.
13. Kiinnitä takimmainen pakoputken äänenvaimennin ja lämpösuojuksen.
14. Aseta takaisin paikalleen kohdan 1 osat.

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

**Asennus- ja kiinnitysvojeet, ks. piirros.**

**Irrotettavan kuulajärjestelmän asennus- ja purkamisohjeet, ks. oheinen asennusopas.**

**TÄRKEÄÄ:**

- \* "Ajoneuoa" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/sovellutuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- \* Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- \* Auton vetämää sallittua enimmäiskuorimusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.
- \* **Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jämu- tai polttotoainejohtojen kanssa.**
- \* Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojukset.
- \* Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajoneuvon koskevien papereiden kanssa.

**CZ POKYNY K MONTÁŽI:**

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

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

1. Odstraňte nárazník o ocelovou nosník nárazníku z vozidla. (Viz schéma 2).
2. Odstraňte zadní tlumič výfuku a uvolněte tepelný kryt. (Viz schéma 1).
3. Odstraňte gumové víčko dle návodu (viz schéma 2).
4. Připevněte tažnou tyč v bodech A a B pomocí rozpěrých trubiček. (Viz schéma 3).
5. Dle obrázku 4 umístěte opůrné desky.
6. Připevněte svorky C a D volně na nosníky rámu vozidla tyč v E.
7. Umístěte vzpěru F a připevněte ji v bodech G.
8. Připevněte tažnou tyč v H.
9. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
10. Připevněte kryt tažné koule včetně podpěra.
11. Připevněte zaklapovací zásuvkovou destičku.
12. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
13. Připevněte poslední tlumič výfuku a uvolněte tepelný kryt.
14. Vyměňte díly odstraněné v kroku 1.

**Před demontáží a montáží částí vozidla konzultujte montážní příručku. Montážní pokyny a metoda připevnění dle náčrtu.**

**Az eltávolítható gömbrendszer összeszerelése érdekében, lásd a összeszerelési kézikönyvet.**

**DŮLEŽITÉ**

- \* Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- \* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snižující hluk, odstraňte je.

© 494370/05-02-2014/10