

Fitting instructions

Make: Mercedes / Renault

Citan; 2012->
Kangoo; 2013->

Type: 5669



Couplingsclass: A50-X



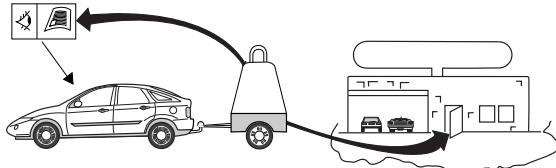
ECE/R55

E11 55R 018580



0km

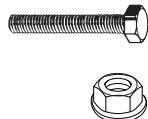
1000km



Max. vertical load : 75 kg

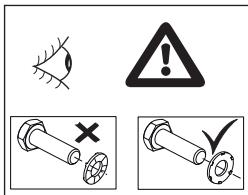
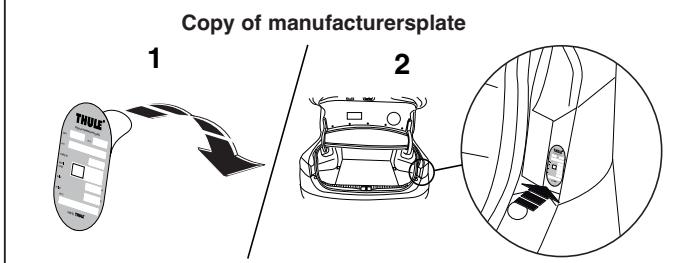
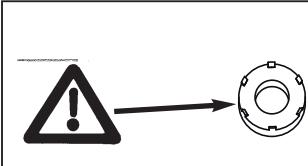


D-Value: 8,4 kN



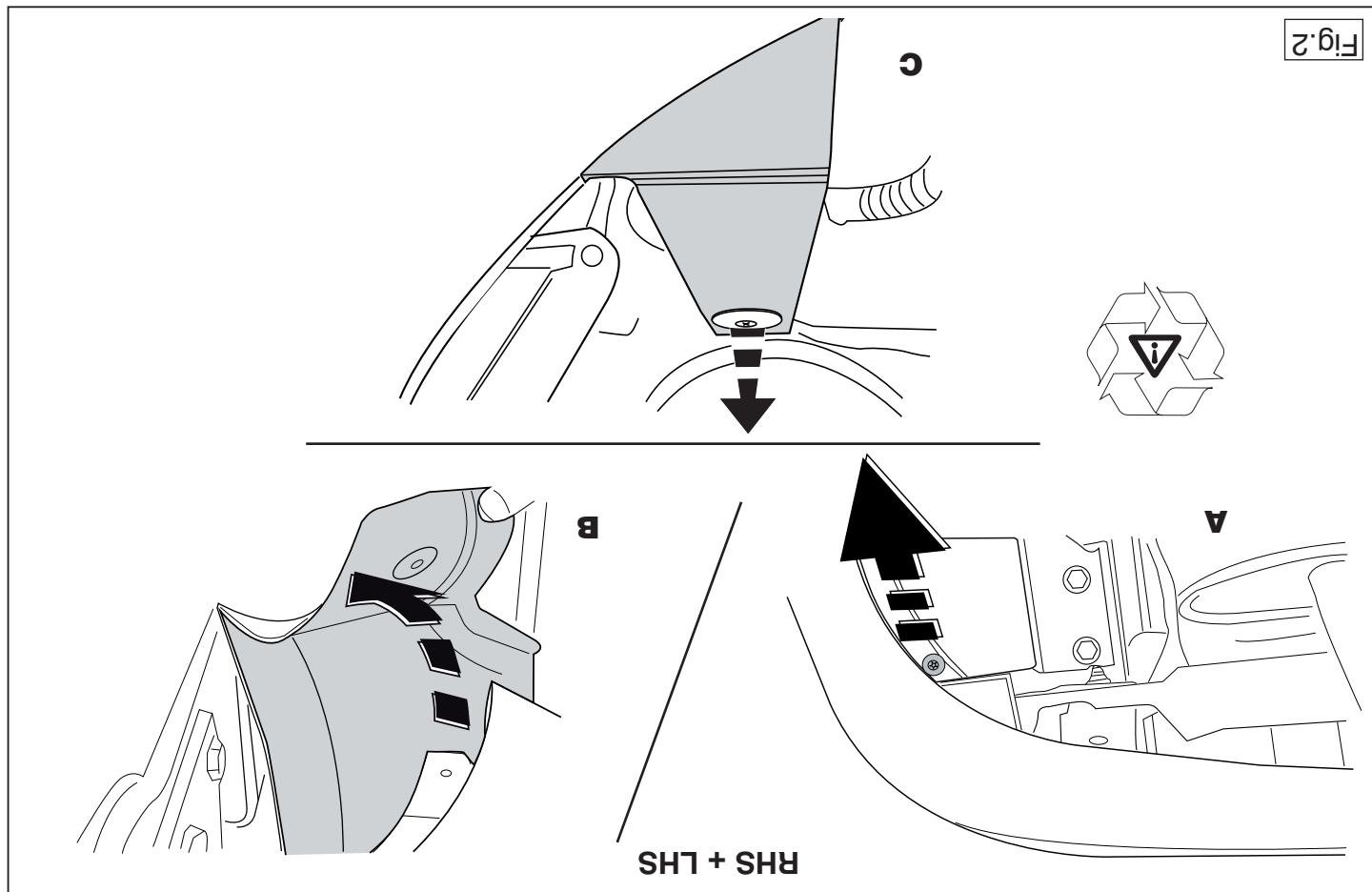
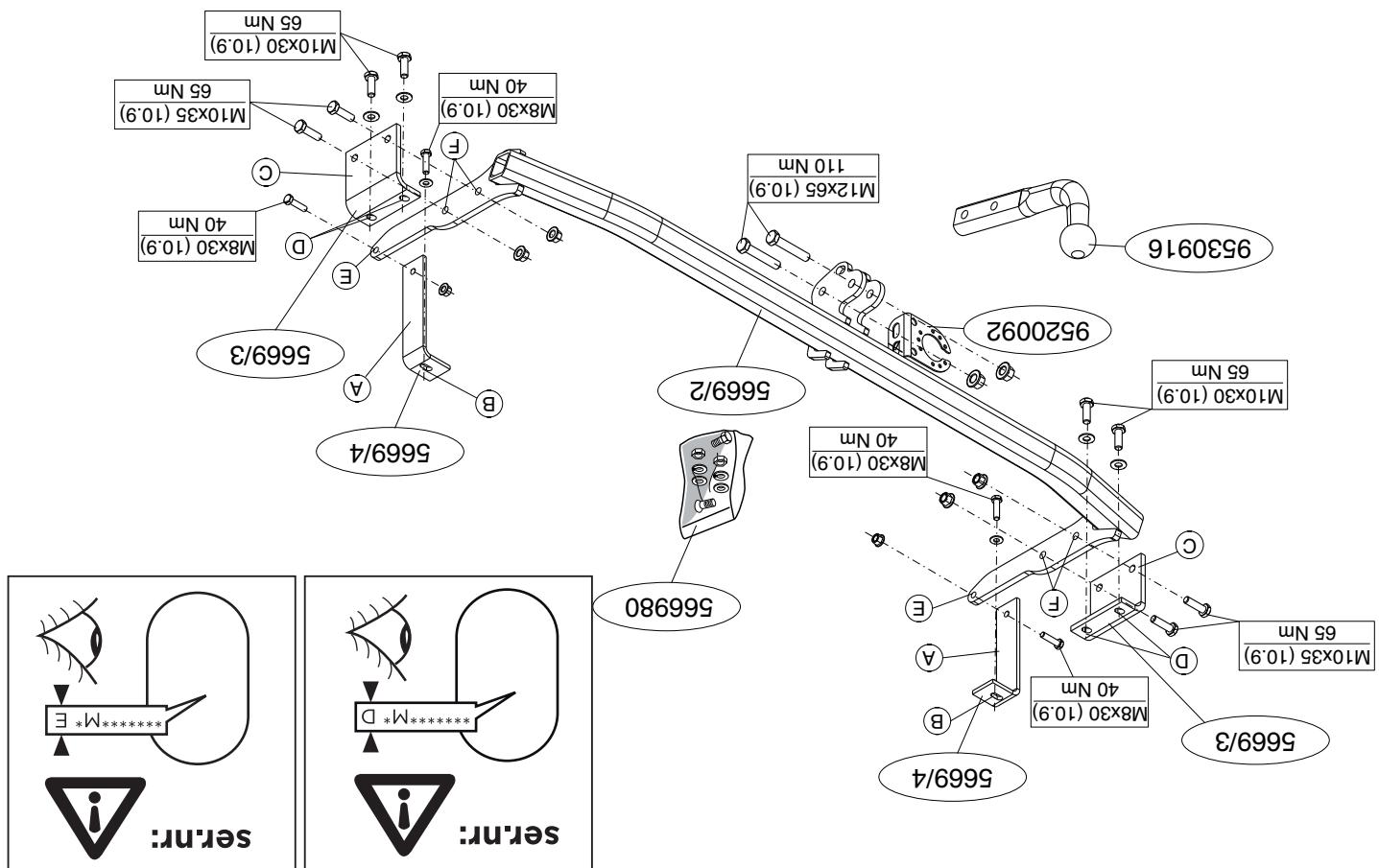
10.9

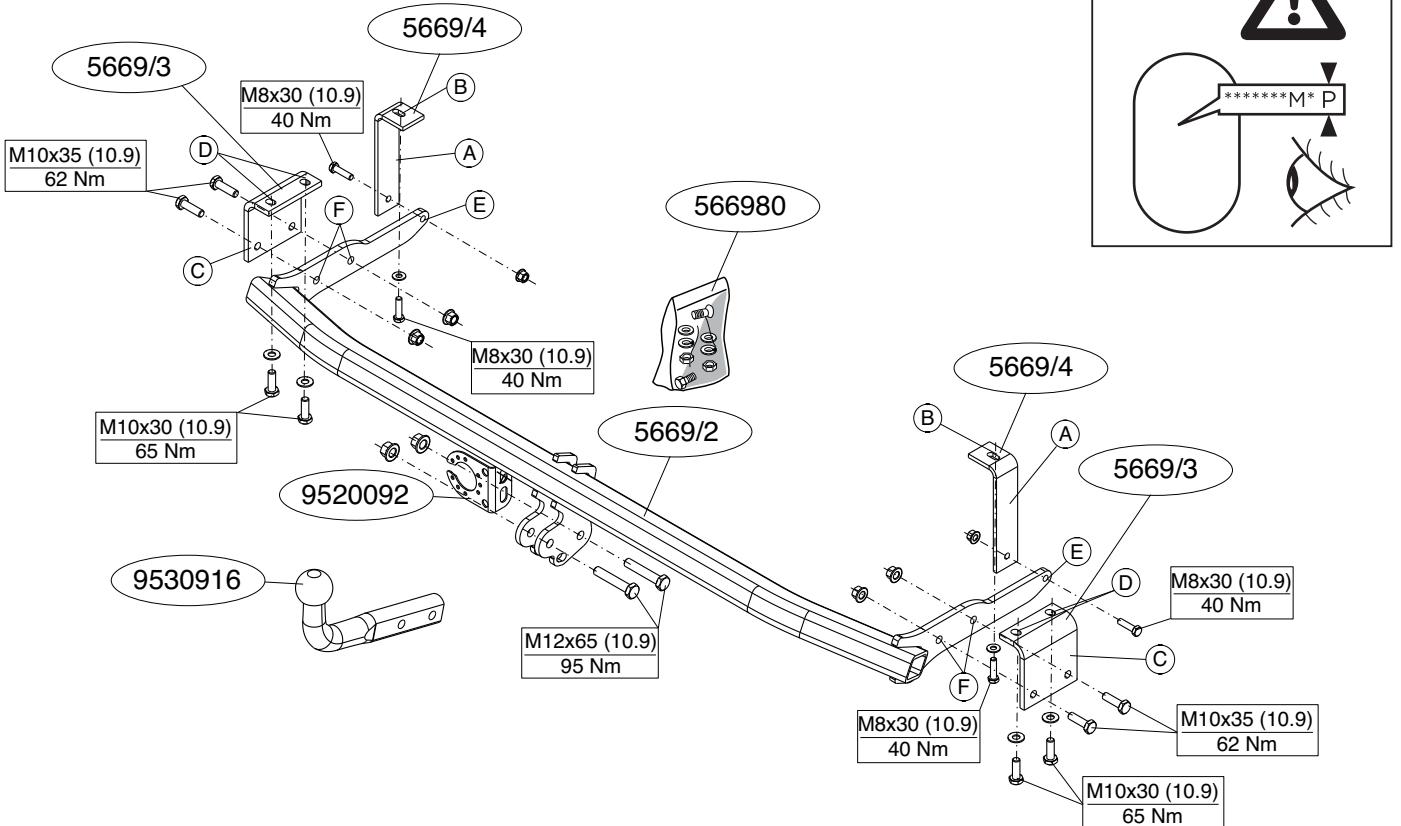
10



©566970/21-01-2014/1

©566970/21-01-2014/14





©566970/21-01-2014/3

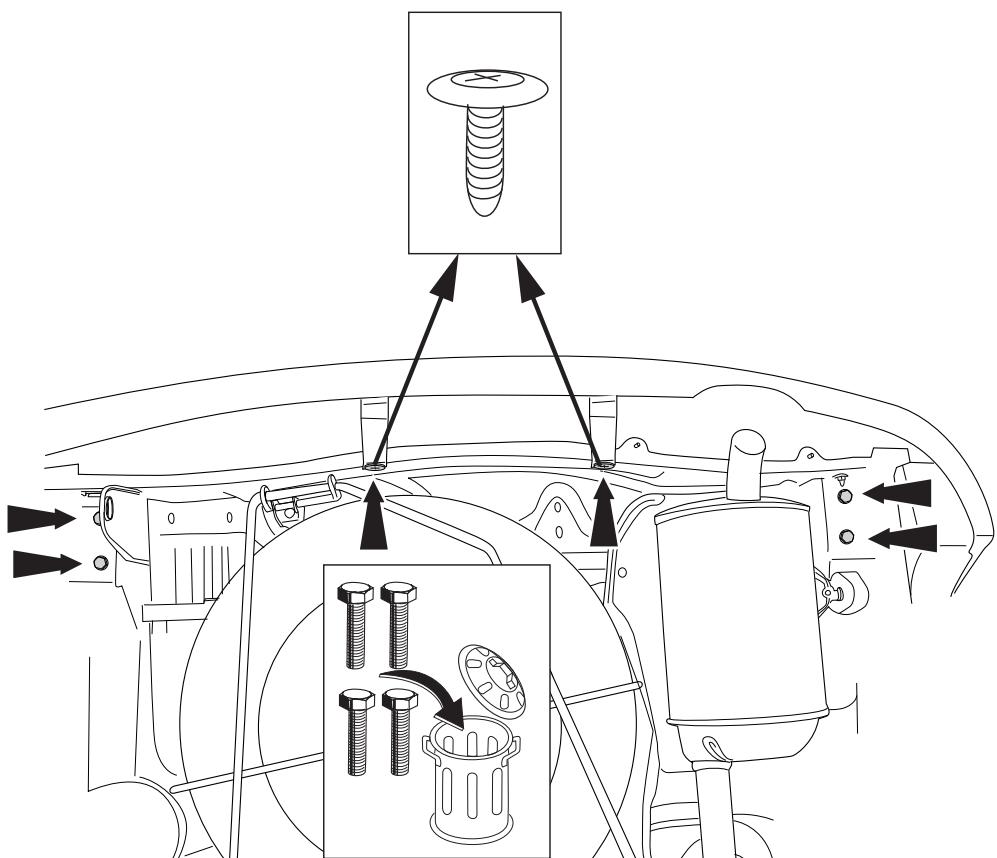


Fig.1

©566970/21-01-2014/12

- * Should this installation process entail the cutting of the bumper – contact manufacturer MUST be obtained by the installation engineer or the costumer's acceptance procedure prior to completion. The following 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 adjustments(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.

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

1. Remove the parts indicated in figure 1 and 2.
 2. Before you start the fitting you must check the type plate to determine which sketch, in the fitting instruction, is applicable.
 3. Position the supports A and attach them at points B, then fit the whole thing without fully tightening.
 4. Fit the crosses beam at points E and F and fit the whole thing finger-tight.
 5. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
 6. Fit the ball hitch, including socket plate.
 7. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
 8. Replace the items removed in step 1 and 2.

GB FITTING INSTRUCTIONS:

ongeredschappen en het gebruijk van andere dan de voorgeschreven montagewijze en middleen, dan wel onjuiste interpretatie van dit onderwerp.

Voor dat u met de montage begint dien u op het typpelatje te kijken welke schets, in de handelidings, van toepassing is.

1. Dемонтер де in figuur 1 en 2 aangegeven delen.

2. Plaats de stukken A en B evenwichtig deze t.p.v. de puntten B, monter het geheel los-vast.

3. Plaats de stukken C en bevestig deze t.p.v. de puntten D, monter het geheel los-vast.

4. Monteer de wasbak op de puntten E en F, monter het geheel hand-vast.

5. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.

6. Monter de kogelenring inclusief steekplaat.

7. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig schets vast.

8. Heerplaten het onder punt I en 2 verwijderde.

Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.

WERKPLAATS handboek.

RAADPLEEG voor demonstratie en montage van voertuig onderdelen het

BELANGRIJK:

- * Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.
- * Indien op de bevestigingspunten een buitenmeng of anti-dreunlaag aanwezig is, dien dit deel verwijderd te worden.
- * Voor de max. toegestane massa, welke nu auto mag trekken, dien u uw dealer te raadplegen.
- * Bij het breken dien men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden **geraakt**.
- * Deze handeling dient na montage bij de vooruitligpapieren gevouegd te worden.
- * Werwijder "indien aanwezig" de plastic dopjes uit de puntlatssnaren.
- * Deze handeling dient na montage bij de vooruitligpapieren gevouegd te worden.
- * Thule is niet aansprakelijk voor de schade die het direct of indirekt gevolg is van onjuiste montage, daaronder begrepen gebrek aan net-geeschikte

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.

* Thule is not liable for damage caused directly or indirectly by incorrect assembly, including the use of unsuitable tools, the use of other assembly methods and means than the ones outlined, and the incorrect interpretation of these assembly instructions.

D

MONTAGEANLEITUNG:

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

1. Die in Abbildung 1 und 2 angegebenen Teile abmontieren.
2. Die Halterungen A anlegen und bei den Punkten B befestigen. Alles halbfest montieren.
3. Die Halterungen C anlegen und bei den Punkten D befestigen. Alles halbfest montieren.
4. Den Querträger bei den Punkten E und F halbfest anbringen.
5. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
6. Die Kugelstange einschließlich Steckdosenplatte montieren.
7. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
8. Das unter Abschnitt 1 und 2 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, Hohlraumkonserverung (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 nicht mehr garantiert ist!

* Thule haftet nicht für Schäden, die als direkte oder indirekte Folge einer nicht ordnungsgemäßen Montage auftreten, darunter fallen auch die Benutzung von ungeeigneten Werkzeugen, andere als die vorgeschriebenen Montageverfahren und Montagemittel sowie eine fehlerhafte Interpretation der betreffenden Montageanweisung.

F

INSTRUCTIONS DE MONTAGE:

Avant de commencer le montage veuillez vérifier la plaque signalétique de l'attelage afin de déterminer la figure correspondante dans la notice de montage.

1. Démonter les pièces indiquées sur la figure 1 et 2.
2. Positionner les supports A et les fixer à l'emplacement des points B, monter l'ensemble sans serrer.
3. Positionner les supports C et les fixer à l'emplacement des points D, monter l'ensemble sans serrer.
4. Monter la barre transversale sur les points E et F, monter l'ensemble sans serrer.
5. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
6. Monter la barre de la rotule y compris la prise électrique.

©566970/21-01-2014/5

trických, brzdových a palivových kontaktů.

* Pokud jsou na maticích bodového svařování plastová víčka, odstraňte je.

* Po montáži uschovejte tento manuál k ostatním dokladům vozidla.

* Společnost Thule neodpovídá za přímé ani nepřímé škody způsobené nesprávnou montáží, včetně použití nevhodných nástrojů, použití jiných metod montáže a prostředků než uvedených a nesprávným pochopením těchto pokynů k montáži.

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

* A jármí által maximálisan vontatható megengedett teher mértékérŒl tájékozódjunk kereskedŒenknel.

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

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

* A felszerelés után az útmutatót Œrizzük a gépjármí papírjaival együtt.

* A Thule nem vállal felelŒsséget a nem megfelelŒ szerelésbŒl közvetlen vagy közvetett módon következő károkért. Ez vonatkozik a nem megfelelŒ szerszámok használatára, a leírtaktól eltérŒ módszerek és eszközök alkalmazására, valamint a szerelési útmutató téves értelmezésére.

RUS

РУКОВОДСТВО ДЛЯ МОНТАЖА:

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

1. Снять детали, указанные в рис. 1 и 2 .
2. Поставить кронштейны А и прикрепить их в точках В, закрепив не до конца.
3. Поставить кронштейны С и прикрепить их в точках D, закрепив не до конца.
4. Установить поперечный брус в точках Е и F, затянув крепежный материал не до конца.
5. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
6. Установить крюк с шаром, вместе со штепсельной платой.
7. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
8. Поставить на место детали, снятые во время шага 1 и 2 .

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

Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.

FONTOS

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

©566970/21-01-2014/10

2. Anbring støtterne A og monter disse ved punkterne B monter det hele manuelt.
3. Anbring støtterne C og monter disse ved punkterne D monter det hele manuelt.
4. Monter tværvangen på punkterne E og F, fastgør det hele med håndkraft.
5. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
6. Monter kuglestangen, inklusive kontaktplade.
7. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegning.
8. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1 og 2.

Rådfør for demontering og montage af dele til køretøjet arbejdsplads-håndbogen.

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 forsigtig ikke at bore i ledninger-, bremse eller benzinslange**
- * Fjern plasticpropperne "om de findes" fra de punktsvejsede møtrikker.
- * Thule er ikke ansvarlig for skade der direkte eller indirekte er forårsaget af forkert montage, herunder også iberegnet brug af forkert værkøj og anvendelse af anden montagemetode og andre montagemidler end de foreskrevne samt fejtløftning af den medfølgende montagevejledning.

* 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.

te en la reseña de montaje.

1. Retire las partes tal como se indica en la figura 1 y 2.
2. Colocar los soportes A y fijarlos a la altura de los puntos B, montar el conjunto sin apretar mucho.
3. Colocar los soportes C y fijarlos a la altura de los puntos D, montar el conjunto sin apretar mucho.
4. Coloque la viga transversal en los puntos E y F colóquelo todo apretando a mano.
5. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
6. Montar la barra de la bola inclusive placa enchufe.
7. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
8. Volver a poner lo retirado bajo punto 1 y 2.

Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo el manual de instalación de taller.

Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.

N.B.:

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

©566970/21-01-2014/7

I ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

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

1. Smontare le parti indicate in figura 1 e 2.
2. Posizionare i sostegni A e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti B.
3. Posizionare i sostegni C e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti D.
4. Montare la traversa e fissarla manualmente in corrispondenza dei punti E e F.
5. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
6. Montare l'asta della sfera, completa di piastra di contatto.
7. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
8. Rimontare quanto rimosso al punto 1 e 2.

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.
- * Thule 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 mon-

taggio diversi da quelli prescritti, nonché all'errata interpretazione delle seguenti istruzioni di montaggio.

PL INSTRUKCJA MONTAŻU:

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

1. Zdemontować części zaznaczone na rysunku 1 i 2.
2. Umieścić wsporniki A i umocować je w punktach B, lekko przymocować całość.
3. Umieścić wsporniki C i umocować je w punktach D, lekko przymocować całość.
4. Zamontować poprzecznice w punktach E i F, całość lekko przymocować.
5. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
6. Zamontować drąg kuli wraz z płytą z gniazdem wtykowym.
7. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
8. Ponownie umieścić to, co zostało zdemontowane w punkcie 1 i 2.

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

Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.

Wskazówki:

- Po przejechaniu 1000 km dokręcić wszystkie elementy skręcone.
- Podczas ewentualnych odwiertów upewnić się czy w pobliżu nie znajdują się przewody instalacji elektrycznej, przewody hydrauliczne lub przewody paliwowe.
- Wszystkie ubytki powłoki lakierniczej zabezpieczyć przed korozją.
- Należy wyjąć ewentualne plastikowe zaślepki w punktach przyspawanych nakrętek.
- Stosować nakrętki oraz śruby gatunkowe dostarczone w komplecie.
- Utrzymywać kulę w czystości, oraz pamiętać o regularnym jej smarowaniu.

©566970/21-01-2014/8