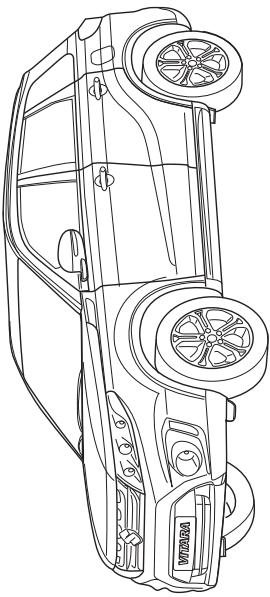


# Towbar

6017

Suzuki

• Vitara  
2015->





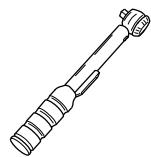
Couplingsclass: A50-X



ECE R55

E11 55R 0110497

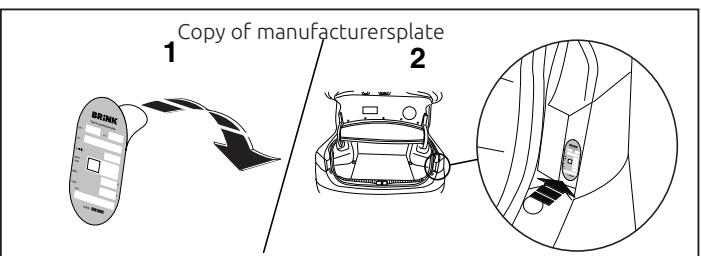
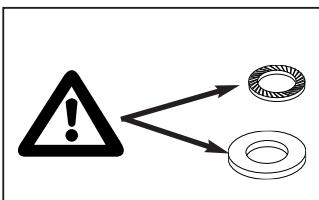
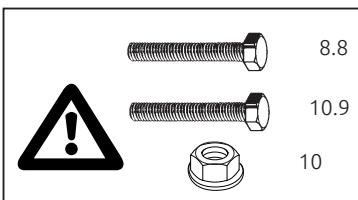
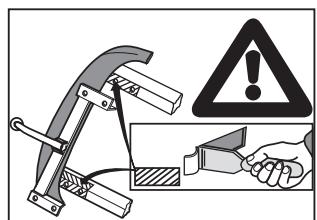
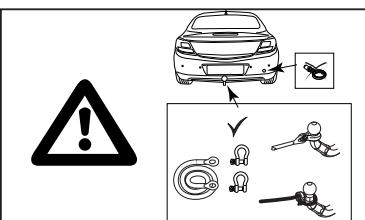
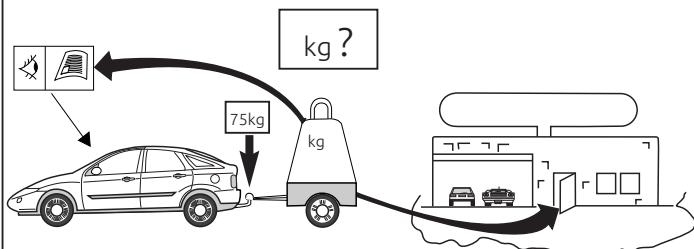
0km



1000km

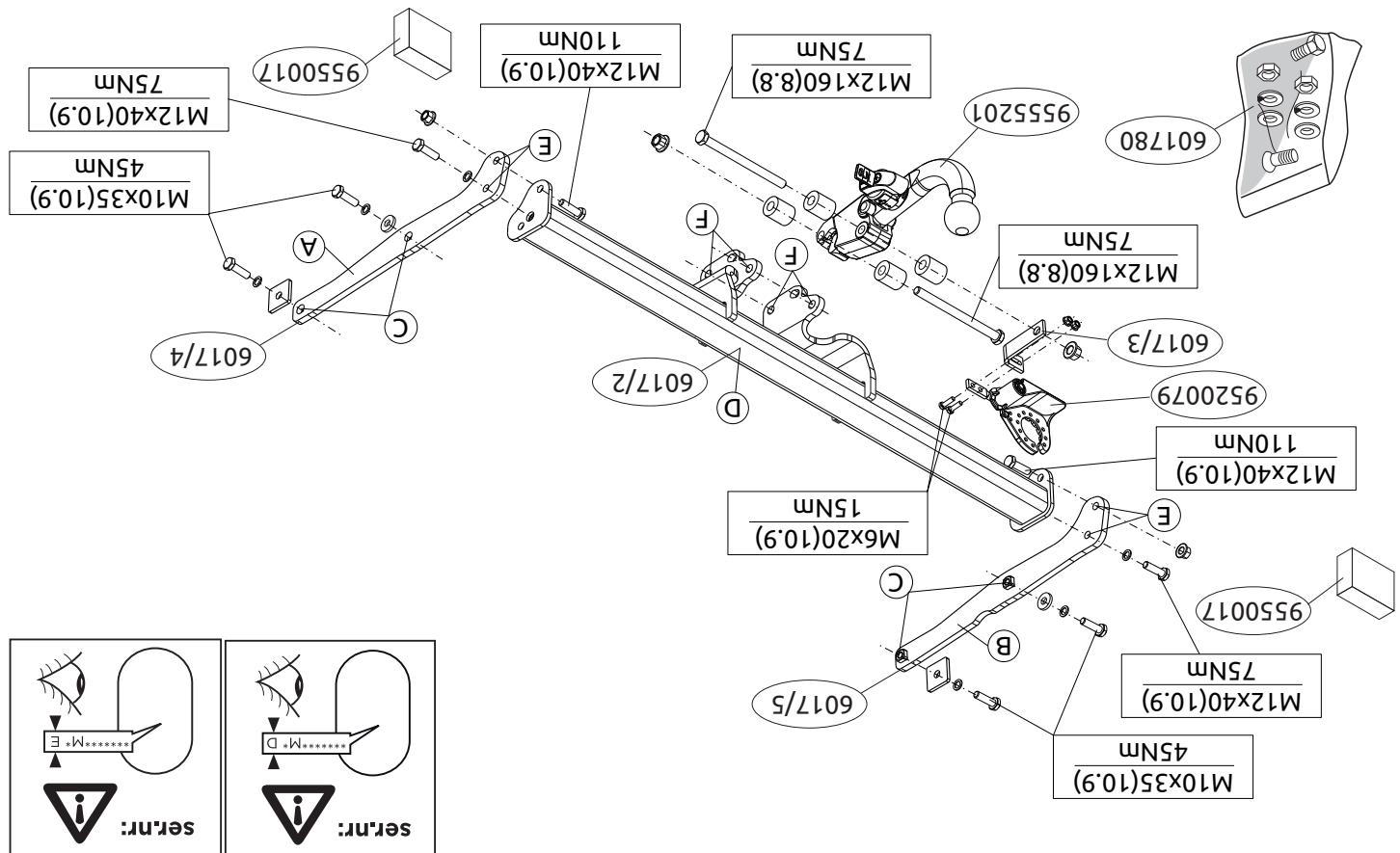


D-Value: 8,3 kN



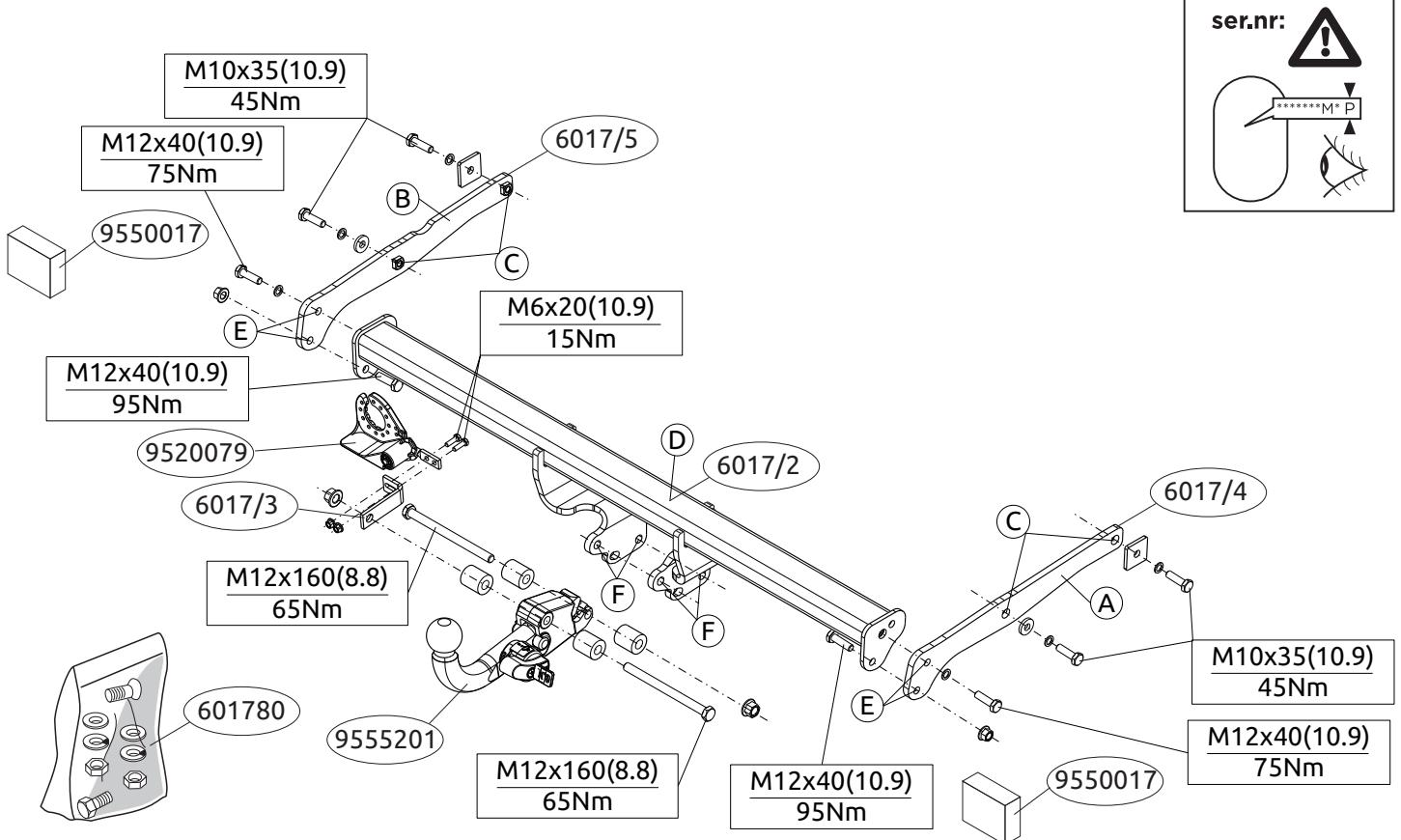
© 601770/07-08-2015/1

© 601770/07-08-2015/18

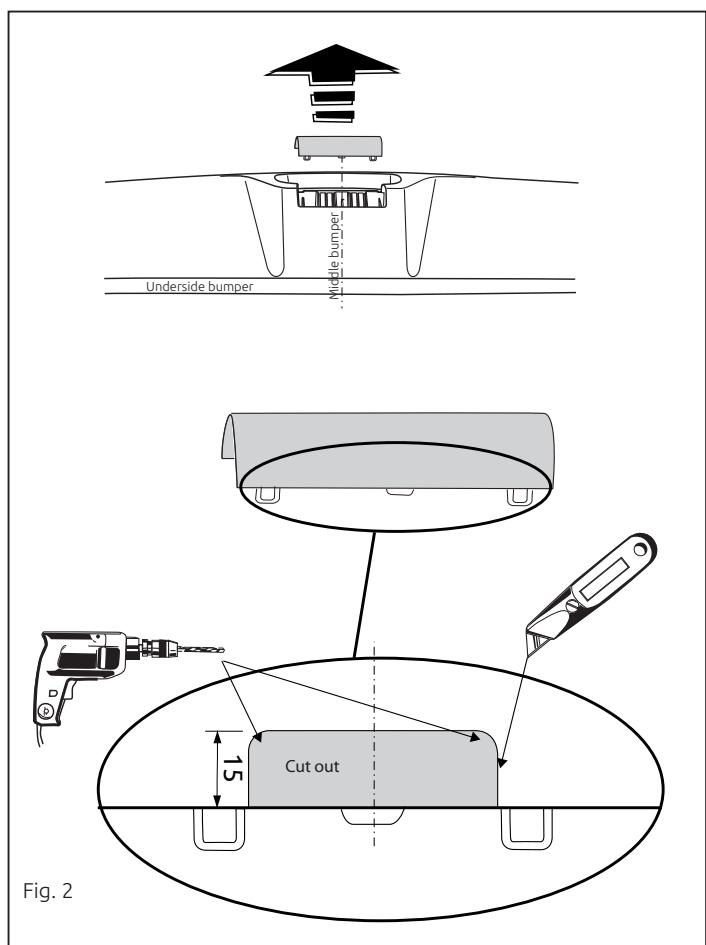


KOMMUNIKATIONSTECHNIKON JÖRG MUTHAHLINGER ABTEMONGNR. 1

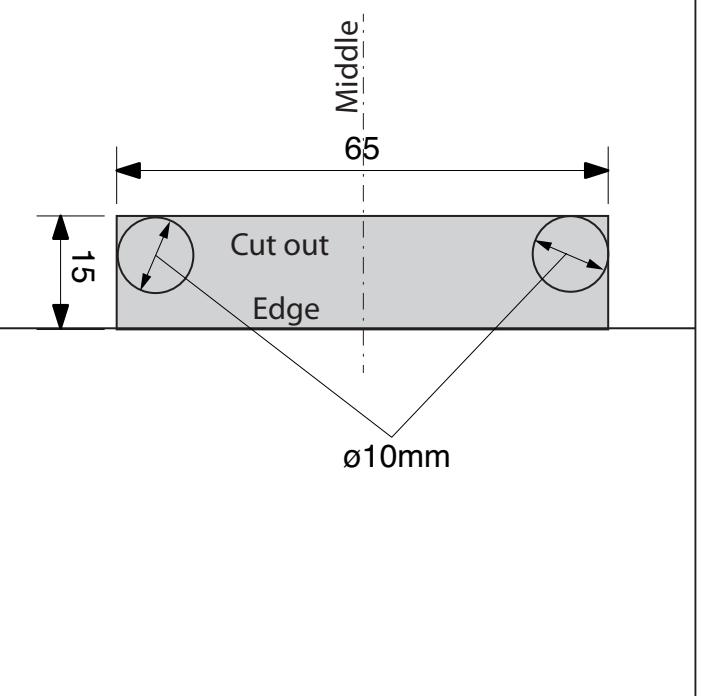
NL	GB	D	F	S	DK	E	I	PL	FS	CZ	H	Rus
Sjabloon	Template	Sjabloon	Gabarit	Sjabloon	Plaatilla	Sjabloon	Malline	Sjabloon	Sjabloon	Lügavõti		
Binnenekaant	Inside bumper	Per	Innenselte	Stoßstange	parac-chocs	s insidea	Kofangeren	lædt interor	lædt interor	Vnitř strana	Belešť ūk-	БЫТНЕХРА
Buitenkant	Outside bumper	bumper	Außenseite	Stoßstange	parac-chocs	s outsidea	Kofangeren	Zewentzita	Lædt exterior	Lædt exterior	ulkopuolelle	Унієś ūk-
Buitenkant	bumper	bumper /	Underseite	Unterseite	Dessous du	Dessous du	Kofangeren	Lædt inferior	Lædt inferior	del Parac-ho-	spöd/	Happy Gam-
Onderkant	bumper	bumper	edge	Stoßstange	parac-chocs	s undersida	Kofangeren	læda inferior	læda inferior	del Parac-ho-	Spöd/	Hukhnik kpan
Onderkant	bumper	bumper /	bumper	Mitte	Milieu du Pare-	Stoßfänger	Centro del	Centro del	Centro del	del Parac-ho-	Puskuriin	hactri
Midden bum-	bumper	Middle	bumper	Stoßstange	chocs	s mitte	midle	parachoues	paraurti	del Parac-ho-	zaka	Kozépső
Rechts	LHS	Liks	Gauche	Vänster	Venstre	Destra	Shisstra	Lewy	Vasen	del Parac-ho-	zaka	keskeille
Links	RHS	Rechts	Droit	Höger	Derécho	Izquierdo	Destra	Prawy	Okrea	des tra	zaka	keskeille
Uitslijden	Cut out	Ausschneiden	Découper	Klippa ut	Skärre ud	Klippa ut	Skärre ud	Doblar linea	Bukke lineage	Bojlinje	ligne de pliage	Biegenline
Buiglijn	Bend line	Verbinden	Connector	Koppela in	Forbind	Connettere	Podłączyć	Kylkeja	Kalikista	Opposit	Conneter	Verbinden
Koppelen	Connect	Verbinden	Connector	Koppela in	Forbind	Connettere	Podłączyć	Kylkeja	Prjogit	Castakozás	ConeAnhnhrt	Ontkoppelen
Ontkoppelen	Disconnect	Abkuppeln	Déconnecter	Koppela fraan	Afpryd	Desconecter	Odłączyc	Odpojít	Eltaovoltas	PázaEñhnht	Wihout	Zonder bum-
Zonder bum-	bumper	bumper -	Stoßstangen-	sans trappe de	utan tåckplåt	utan tåckplåt	bez osłony	bez krytu	bez krytu	bez skrufs-	de i stödfran-	ohne
perkelp	bumper	bumper	bumper	parac-chocs	geren	choduszka	rauti	zderzaka	zderzaka	zderzaka	sa sujusle-	ge3 koxaya



© 601770/07-08-2015/3



## Template

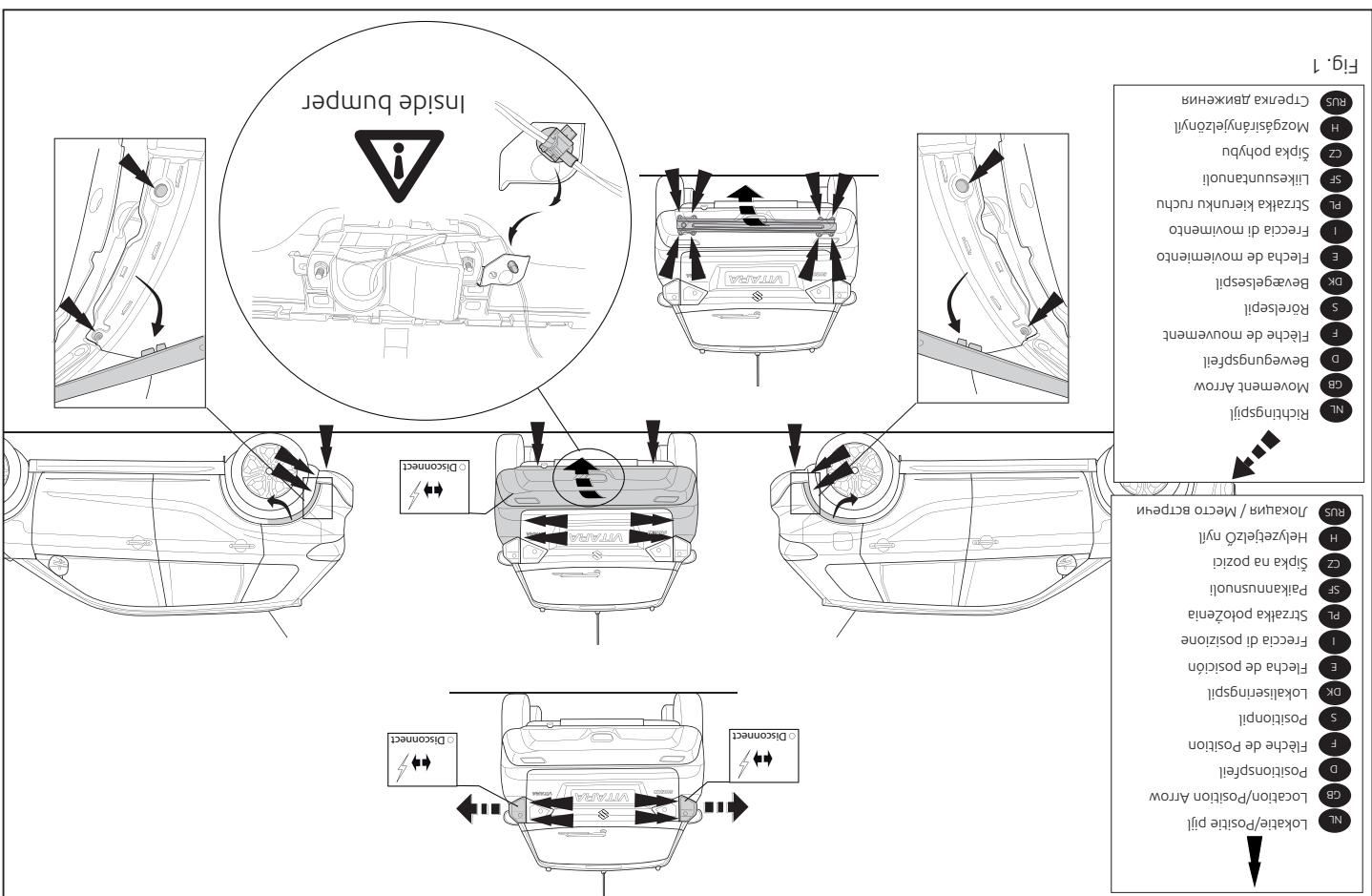


© 601770/07-08-2015/16

- \* Before you start the fitting you must check the type plate to determine which sketch, in the fitting instruction, is applicable.
- Remove the rear-light units. Remove the bumper and the steel bumper beam from the vehicle. The bumper beam will no longer be needed. If applicable, move the wiring. See figure 1.
  - Position the supports A and B and attach them at points C, then fit the whole thing without fully tightening.
  - Fit the cross beam D between supports A and B at points E and fit the whole thing finger-tight.
  - Fit the Brink Connector including the foldaway socket plate and strip the Brink Connector.
  - Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing. Make sure that the bolts pass through both of the mounting holes on the Brink Connector.

### FITTING INSTRUCTIONS: GB

- \* Brink Towling Systems B.V. is niet aansprakelijk voor de schade die het interneframe van dit onderhavig montagewerk voortbrengt.
- \* Deze handeling dient na montage bij de vooruitgaande gevoegd te worden.
- \* Verwijder "indien aanwezig" de plastic dopjes uit de puntasmoren.
- \* Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden geraakt.
- \* Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dient u uw zitje, dient deze verwijsdier te worden.
- \* Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.



### MONTAGEHANDLEIDING: NL

- Voor dat u met de montage begint dient u op het typeplaatje te kijken welke schets in de handeling van toepassing is.
- Demonter de achterlichtunits. Demonter de bumper inclusief de stootbalk. Het gehel los-vast.
  - Plaats de steunen A en B en bevestig deze op de punten C. Monteer de stootbalk. Verplaats indien aanwezig de bedradig. Zie figuur 1.
  - Monteer de dwarsbalk D tussen de steunen A en B op de punten E, F en G. Monteer het gehel handvast.
  - Plaats de steunen A en B en bevestig deze op de punten C. Monteer de stootbalk. De stootbalk wordt niet meer gebruikt. Demonter de achterlichtunits. Demonter de bumper inclusief de stootbalk van het vooruitgaande gevoegd te worden.
  - Monteer de Brink Connector inclusief wegklaapbare steekplat met stripp. Let op dat de bouten door de bevestigingsgaten van de bumper niet beschadigen.
  - Monteer de Brink Connector als afsluiting in de chassisbakken.
  - Zoog het overenkomen figuur 2 het aangegeven deel uit de chassisbakken.
  - (sjabloon of buitenzijde van bumper plaatseen).
  - Zoog het anaggeven deel uit de bumper van de sjabloon.
  - Hulpblaats het onder punt 1 verwijderde, exclusief de stalen stootbalk.
  - Raadpleeg voor montage van vooruitgaande deel een werkplaatshandleiding.
  - Raadpleeg voor montage van achterlichtunits een werkplaatshandleiding.
  - \* Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het vooruitgaande deel" moet de raadplegen te raadplegen.

6. Place the two PE foam blocks as sealing in the chassis members.
7. Saw out the indicated section in accordance with figure 2.  
Use the template to saw out the indicated section from the bumper.  
(place the template on the outside of the bumper)
8. Replace the element removed in step 1 except for the steel bumper.

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

**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. Brink Towing Systems B.V. 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.
- \* Brink Towing Systems B.V. 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 Anhänger- kupplung festzustellen, welche Einbauskizze in dieser Montage- anleitung die richtige ist.**

1. Die Rücklichter abmontieren. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Falls vorhanden die Verdrahtung verlegen. Siehe Abbildung 1.
2. Die Halterungen A und B anlegen und bei den Punkten C befestigen. Alles halbfest montieren.
3. Den Querträger D zwischen den Halterungen A und B bei den Punkten E halbfest anbringen.
4. Den Brink Connector einschließlich wegklappbarer Steckdosenplatte mit Lasche montieren. Stellen Sie sicher, dass Sie die Schrauben durch die Montagebohrungen des Brink Connectors hindurchschieben.
5. Die zwei PE-Schaumblöcke als Dichtung in den Fahrgestellträger einsetzen.
6. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
7. Gemäß Abb. 2 das angegebene Teil herausschneiden.  
Den markierten Teil mit Hilfe der Schablone aus der Stoßstange aussägen (Schablone auf der Außenseite der Stoßstange anbringen).
8. Montieren Sie das Bauteil, das im ersten Schritt entfernt wurde, außer dem Stahlstoßfänger.

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

© 601770/07-08-2015/5

\* Фирма Brink Towing Systems B.V. 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.



route 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 Towing Systems B.V. 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.

S

## MONTERINGSANVISNINGAR:

Innan du startar monteringen måste du kontrollera typskylten för att kunna bedöma vilken skiss i monteringsanvisningen som ska användas.

1. Demontera baksjusmodulerna. Demontera stötfångaren inklusive stöstrandens av stål från fordonet, stöstrandens förfaller. Om tillgängligt ska du ta bort ledningarna. Se figur 1.
2. Placera stöden A och B och fäst dem vid punkterna C, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
3. Fäst tvärbalk D mellan hållarna A och B vid punkterna E utan att dra åt helt.
4. Fäst Brink Connector inklusive fällbara kontaktplattan och listan. Kontrollera att bultarna går igenom båda monteringshålen på Brink connector.
5. Momentdra alla skruvar och muttrar enligt figuren.
6. Placera de båda PE-skumblocken som tätning i chassi-balkarna.

7. Såga ut de angivna delarna enligt figur 2.

Såga ut den angivna delen ur stötfångaren med hjälp av schablonen. (Placer schablonen mot stötfångarens utsida).

8. Montera tillbaka delarna som du avlägsnade i steg 1 förutom stötfångaren i stål.

Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar.

Se figuren 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 ska detta avlägsnas.

\* Kontakta din återförsäljare för ditt fordons max. dragvikt och tillåtna kultryck.

\* Vid borring skall man se till att elektrisk-, broms- och bränsleledningarna inte skadas.

\* Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.

\* Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.

\* Brink Towing Systems B.V. är inte ansvariga för skada som orsakats direkt eller indirekt av felaktig montering, inklusive användning av olämpliga verktyg, andra monteringsmetoder och processer än de som beskrivs, samt felaktig tolkning av dessa monteringsinstruktioner.

DK MONTAGEVEJLEDNING:

Inden du starter montage, skal du se på typeskiltet, hvilken tegning i

© 601770/07-08-2015/7

tuto část aniž byste ji plně utáhli.

3. Umísteťe příčný nosník D mezi podpěry A a B k bodům E a utáhněte ručně tento celek.
4. Nasadte Brink Connector včetně držáku zásuvky a pásku. Zkontrolujte, zda šrouby projdou oběma montážními otvory pro šrouby v konektoru Brink.
5. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v nákresu.
6. Umísteťe dva PE pěnové bloky jako rozpěry na nosník podvozku.
7. Výřízněte označenou část podle obrázku 2.  
Použijte šablounu k odřezání označené části nárazníku. (umísteťe šablounu zvenku nárazníku)
8. Vyměňte prvek odstraněný v kroku 1 kromě ocelového nárazníku.

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

Před montáží vyměnitelného systému tažné koule konzultujte montážní manuál.

## DŮLEŽITÉ:

\* Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.

\* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snižující tluk, odstraňte je.

\* Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obraťte na svého prodejce.

\* Při vrtání dbejte zvýšené pozornosti, zejména co se týče elektrických, brzdových a palivových kontaktů.

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

\* Po montáži uschověte tento manuál k ostatním dokladům vozidla.

\* Společnost Brink Towing Systems B.V. 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.

H SZERELÉSI ÚTMUTATÓ:

Mielőtt rögzítené az eszközt, ellenőrizze a típuszáblát, hogy a rögzítési útmutató alapján melyik ábra alkalmazandó.

1. Távolítsa el a hátsó világítótesteket. Távolítsa el a járműről az ütközőt és az acél ütközőrúdat. Az ütközőrúdra már nem lesz szükség. Ha szükséges, szerelje vezeték. Lásd az ábrát 1.
2. Helyezze el a A és B támasztékokat és illessze a C pontokhoz, majd szerelje fel az egész tárgyat lazán felcsavarva.
3. Illessze az D kereszttartót az A és B tartók közé az E pontokban, majd húzza meg ujjal a rögzítéseket.
4. Szerelje fel a Brink Connector az aljzatlemezzel és a pánttal együtt. Győződjön meg róla, hogy a csavarok a Brink csatlakozó minden rögzítőnyílásán átmennek.
5. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékkig.
6. Helyezze el a két PE habtömböt távolságtartóként az alváz elemeiben.
7. Fűréssel vágya ki a jelzett részt a 2 ábrának megfelelően. Használja a sablont a feltüntetett cikk kifürészéséhez az ütközőből. (helyezze a sablont az ütköző külső részére).
8. Az acél lökhárító kivitelével cserélje ki az 1. lépésben eltávolított elemeket.

A jármű alkatrészeinek szétszerelési és összeillesztési módját lásd a munkahelyi kézikönyvben.

Az összeillesztési útmutatót és az alkatrészek csatlakoztatási módját lásd a rajzon.

Az eltávolítható gömbrendszer összeszerelési útmutatóját lásd a ter-

© 601770/07-08-2015/12



Serrar la parte indicada del parachoques con ayuda de la plantilla.  
(Colocar la plantilla en el lado exterior del parachoques).

8. Reemplace el elemento retirado en el paso 1 exceptuando el parachoques de acero.

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

**Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.**

**Consultar las instrucciones de montaje adjuntas para el montaje y desmontaje del sistema de la bola extraíble.**

**N.B.:**

\* Para (una) eventual(es) adaptación(es) 'del vehículo' consúltese 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 Towing Systems B.V. 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.

**I ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:**

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

1. Smontare i gruppi dei fanali posteriori. Smontare il paraurti e la barra d'acciaio dal veicolo; la barra in acciaio non dovrà più essere montata. Se presenti, spostare i cavi. Vedi figura 1.
2. Posizionare i sostegni A e B e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti C.
3. Montare la traversa D tra i sostegni A e B e fissarla manualmente in corrispondenza dei punti E.
4. Montare lo Brink Connector comprensiva il portapresa a scomparsa e striscia. Accertarsi che le viti passino attraverso entrambi i fori di montaggio sul raccordo Brink.
5. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
6. Inserire i due blocchi di polistirolo espanso nei montanti del telaio per chiuderli.
7. Segare via la parte indicata in figura 2. Usare Brink smart position sticker per segare via la sezione indicata dal paraurti.
8. Sostituire l'elemento rimosso durante la fase 1, ad eccezione del paraurti in acciaio.

**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.**

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

© 601770/07-08-2015/9

**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 Towing Systems B.V. 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.

całość lekko przymocować.

4. Zamontować Brink Connector oraz składaną płytę z gniazdami i listwą. Upewnić się, że śruby przechodzą przez oba otwory montażowe znajdujące się w złączu Brink.
5. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
6. Umieścić dwa klocki piankowe PE jako szczebel w poprzecznikach ramy podwozia.
7. Wypitować zgodnie z rysunkiem 2 wskazny odcinek. Wypitować wskazany odcinek zderzaka przy użyciu z szablonu. (Szablon umieścić na zewnętrznej stronie zderzaka).
8. Wymienić element usunięty w kroku 1, za wyjątkiem stalowego zderzaka.

**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 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.
- \* Hak holowniczy zarejestrować w stacji diagnostycznej.

**PL INSTRUKCJA MONTAŻU:**

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

1. Zdemontować zespoły tylnych światel. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową. Belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Jeżeli to konieczne, zdjąć oprzewodowanie. Patrz rysunek 1.
2. Umieścić wsporniki A i B i umocować je w punktach C, lekko przymocować całość.
3. Zamontować poprzecznicę D między wspornikami A i B w punktach E,

© 601770/07-08-2015/10