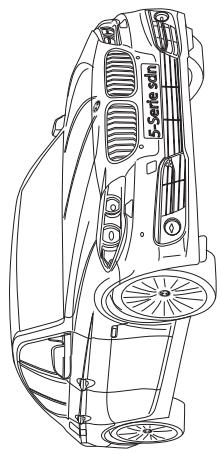
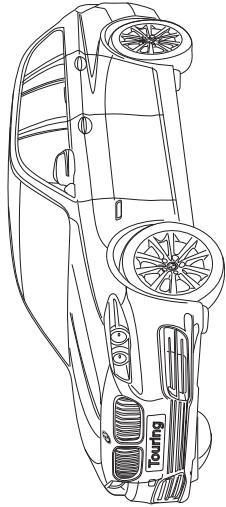


Towbar

6041

Bmw

- 5-serie Sedan
2010->
- 5-serie Touring
2010->





Couplingsclass: A50-X

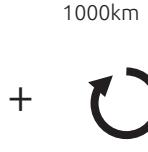


ECE R55

E11 55R 0110554



0km

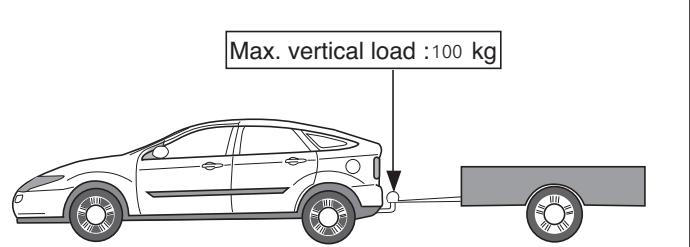
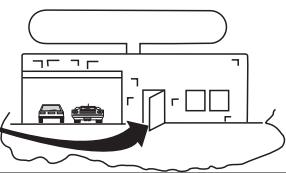


+

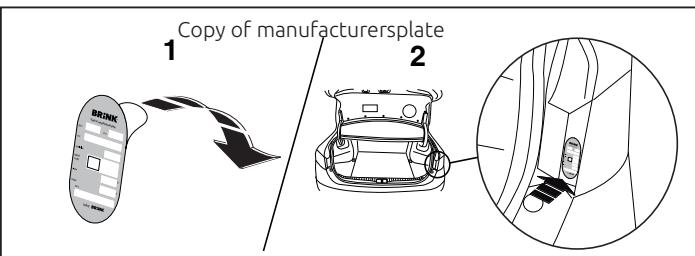
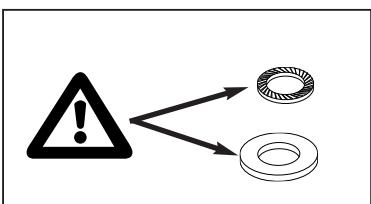
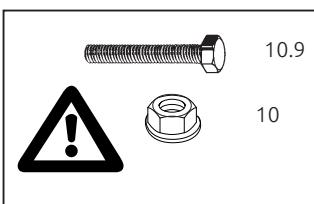
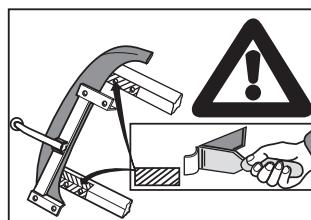
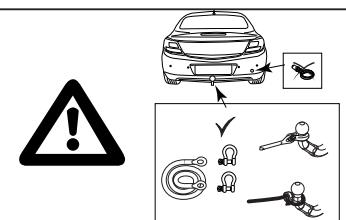
kg ?



kg

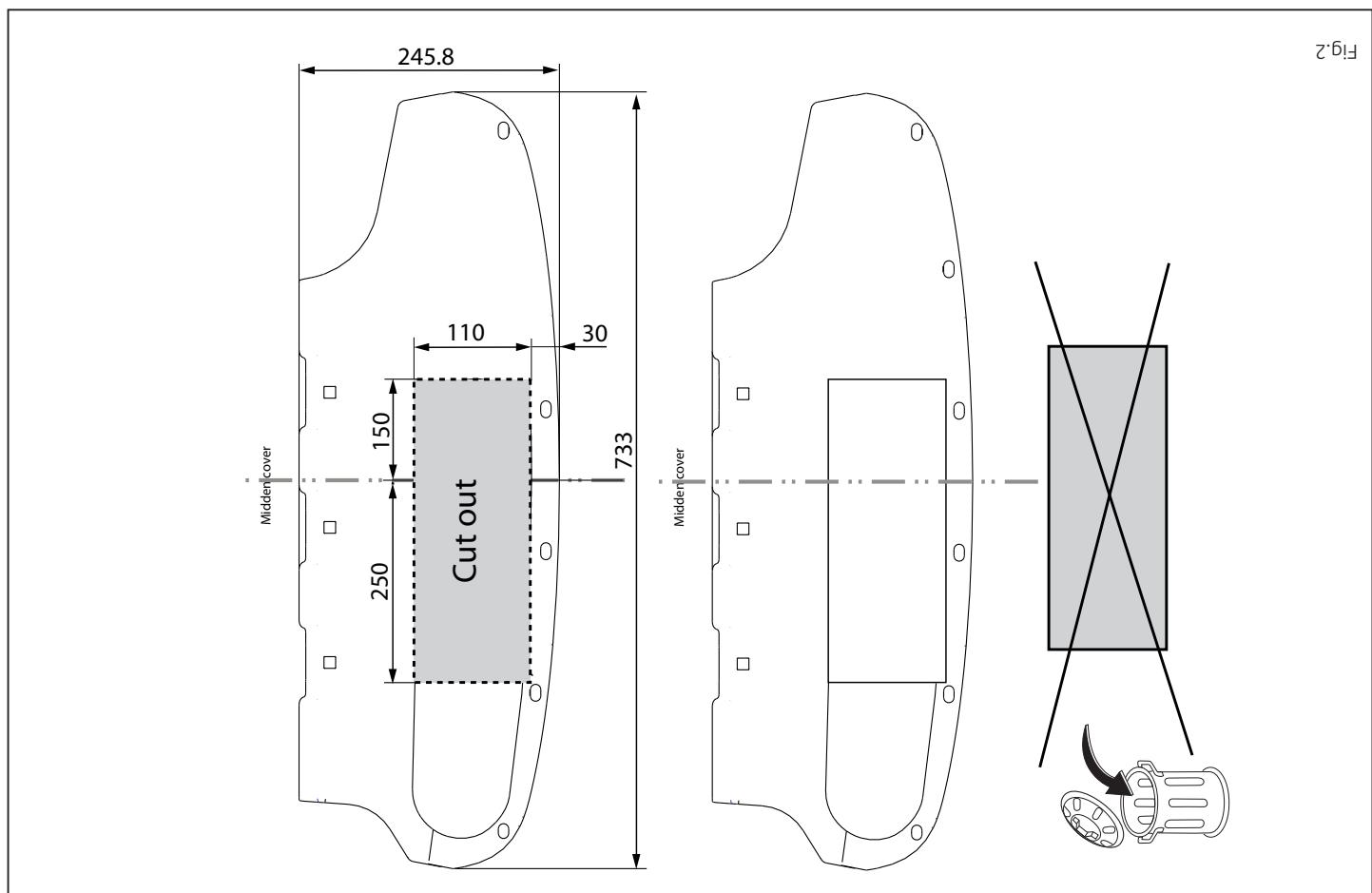
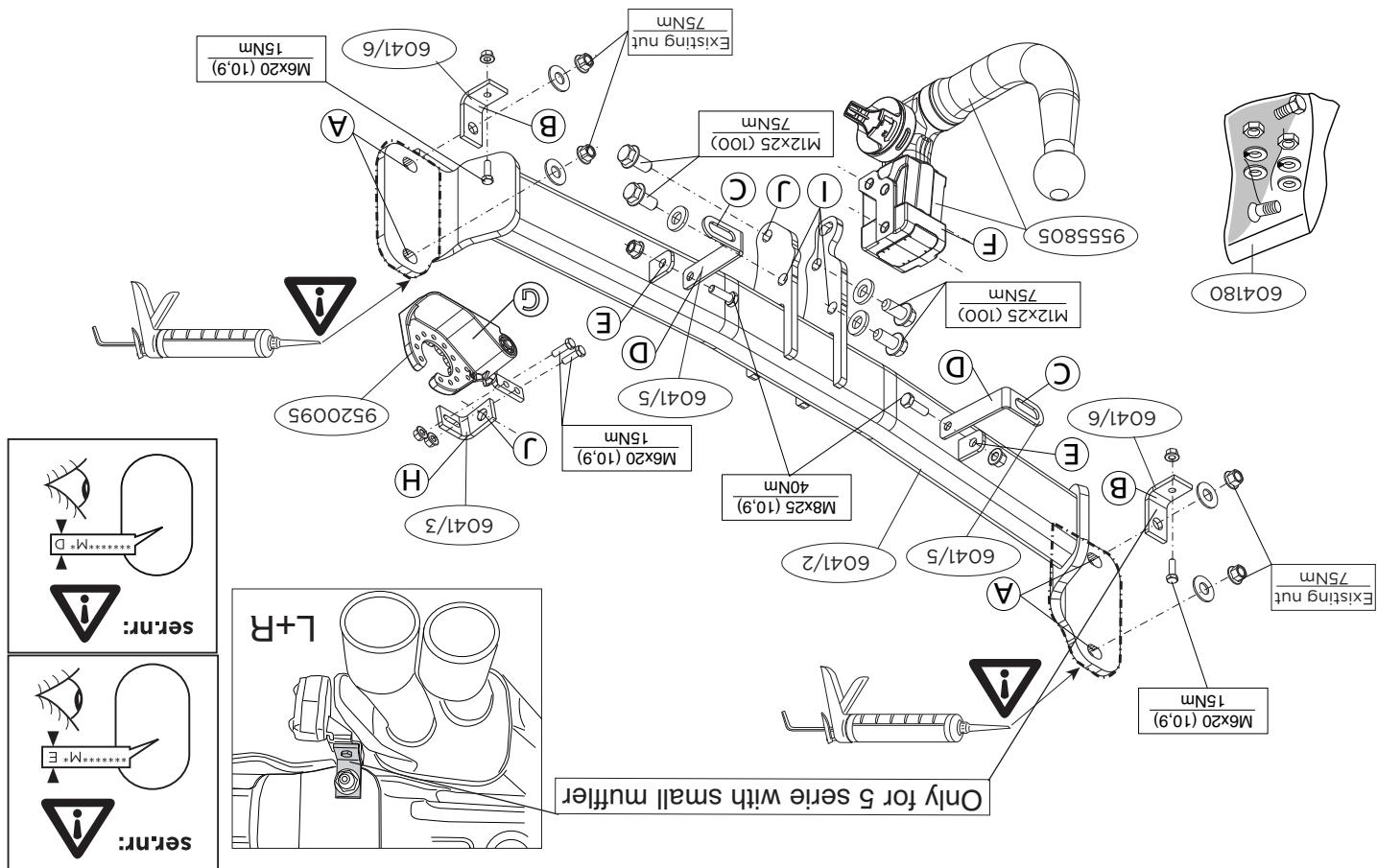


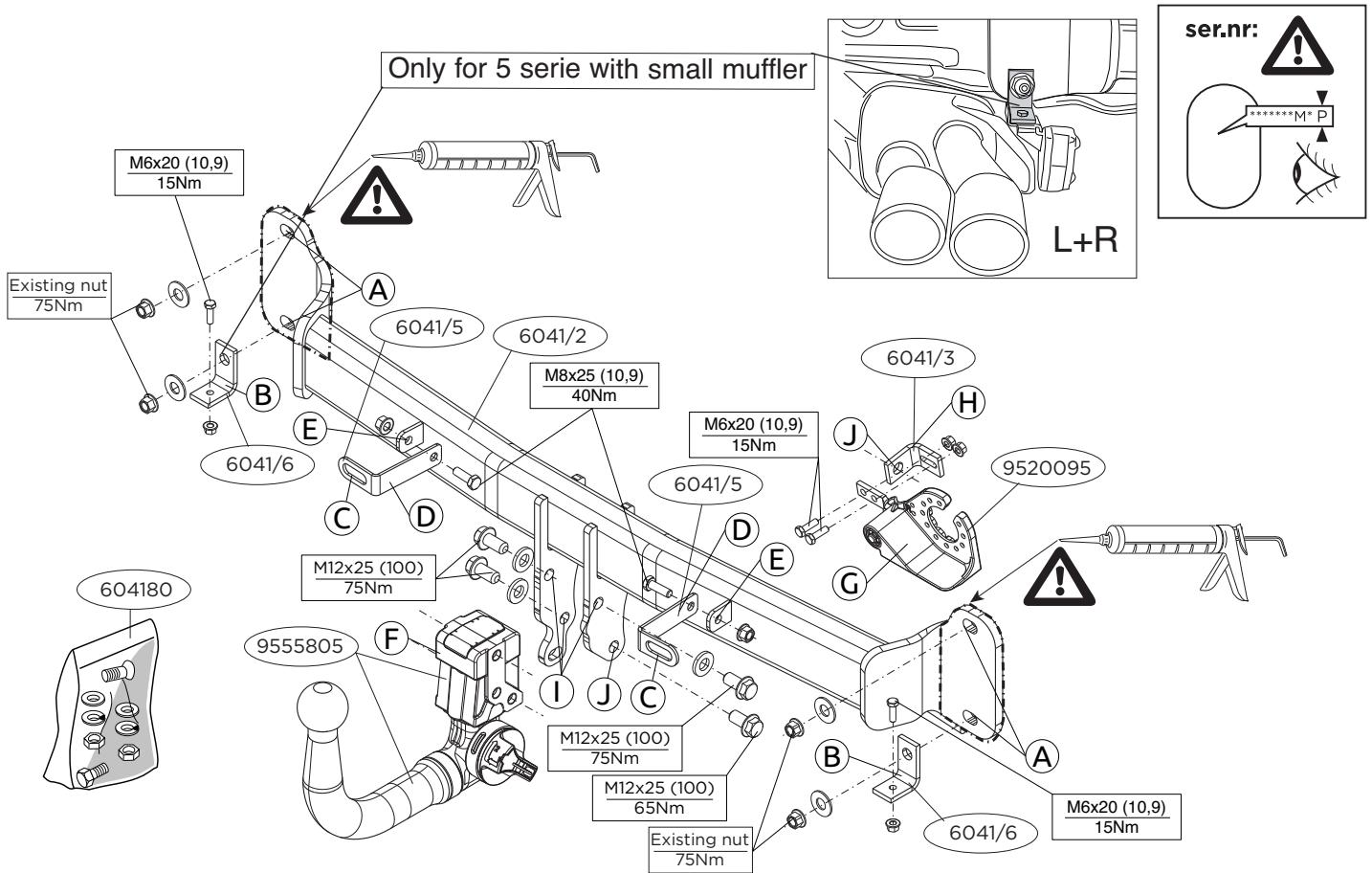
D-Value: 11,8 kN



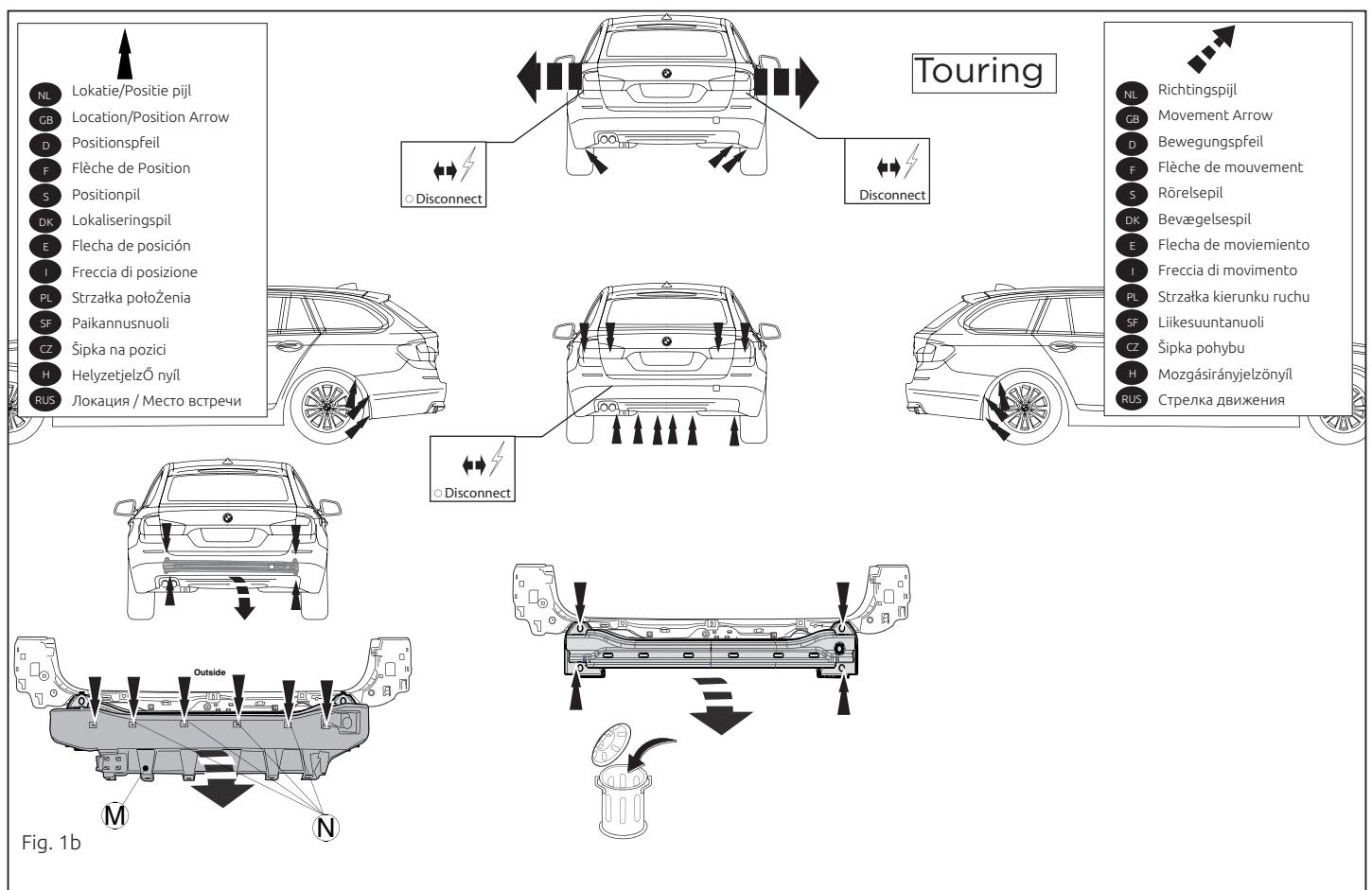
© 604170/14-07-2015/1

© 604170/14-07-2015/18





© 604170/14-07-2015/3



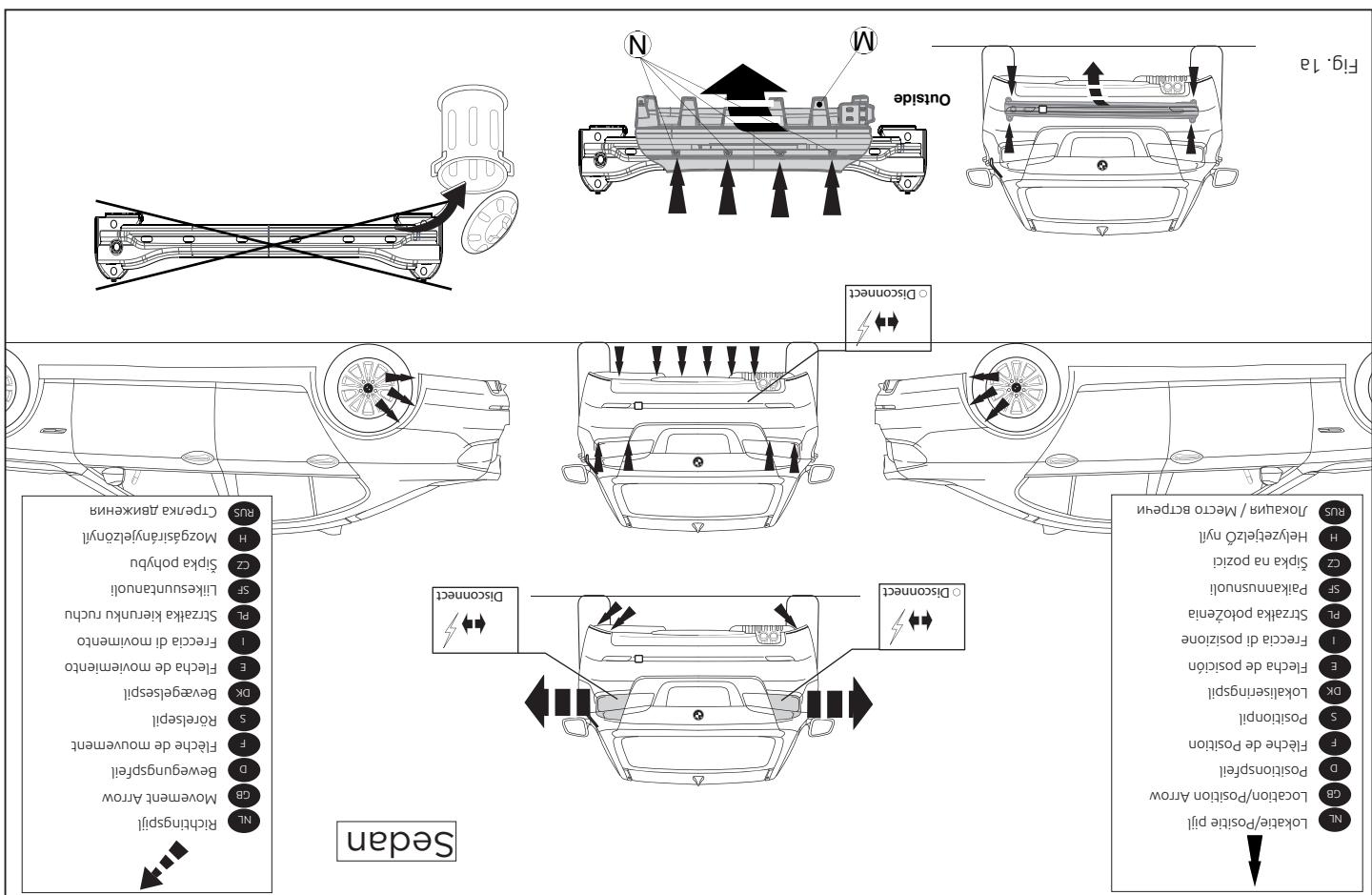
© 604170/14-07-2015/16

1. Remove the plastic cover plate in the centre on the underside.
2. Loosen the exhaust silencer from the clamp. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed. Remove the indicated section M. See figure 1a and 1b.
3. Saw a portion out of the cover plate as shown in figure 2.
4. Fit the tow bar at points A including supports B.
5. Hang the exhaust in the exhaust clamp.
6. Position strips D and attach it at points E.
7. Fit part M on strips C.
8. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
9. Fit the ball casting F including the foldaway socket plate G and strip H at

FITTING INSTRUCTIONS:

- * Brijn Twining Systems B.V. is niet aansprakelijk voor de schade die het worden.
- * Deze handeliding dient na montage bij de oeverlijnpaipieren gevoegd te worden.
- * LEWIjder „Indien aanwezig“ de plastic dopjes uit de puntsasmussen.
- * Bij het boren dien men er zorg voor te dragen, dat elektriciteits-, rem- en borren dien niet worden geraakt.
- * Voor de max. toegestane massa, welke nu auto mag trekken, dien u nu deelbare te raadplegen.
- * Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dien dan de voorgeschrven montagewijze en middelen, dan wel onjuiste direct of indirekt gevuld is van oude montagé, daaromde begrepen gebriuk van niet-gebeschikte gereedschappen en het gebruik van anderde dan de voorgeschrven montagewijze en middelen, dan wel onjuiste interpretatie van dit oordeel houdende mening over oorschrift.

© 604170/14-07-2015/15



points I and J.

10. Fit the bumper.

11. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.

12. Fit the plastic cover plate in the centre on the underside.

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 Anhängekupplung festzustellen welches Bild in der Einbauanleitung maßgebend ist.

1. An der Unterseite in der Mitte die Abdeckplatte aus Kunststoff demonstrieren.
2. Den Auspuff-Schalldämpfer aus der Aufhängung herausnehmen. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Das angegebene Teil M abmontieren. Siehe Abbildung 1a und 1b.
3. Gemäß Abb. 2 einen Teil aus der Abdeckplatte heraussägen.
4. Die Anhängervorrichtung einschließlich Halterung B bei den Punkten A montieren.
5. Den Auspuff in den Auspuffgummi einhängen.
6. Die Streifen D anlegen und bei Punkt E befestigen.
7. Teil M an die Halterung D anlegen und bei Punkt C befestigen.
8. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
9. Das Kugelgehäuse F einschließlich wegklappbarer Steckdosenplatte G mit Lasche H bei den Punkten I und J montieren.
10. Die Stoßstange montieren.
11. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
12. An der Unterseite in der Mitte die Abdeckplatte aus Kunststoff montieren.

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

© 604170/14-07-2015/5

* Удалите (если они имеются) пластмассовые затычки из приваренных гаек.

* После монтажа крюка следует хранить настояще руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

* 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.

© 604170/14-07-2015/14

ellement les points de fixation.

* Pour connaître le poids de traction maximum et le poids en flèche sur la rotule autorisée du véhicule, veuillez consulter votre concessionnaire.

*** 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:

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

1. Ta bort plasttäckplattan mitt på undersidan.
2. Tag ut avgasrörets dämpare ur fästet. Demontera stötfångaren inklusive stöstrandens av stål från fordonet, stöstrandens förfaller. Demontera ut de angivna delarna M. Se figur 1a och 1b.
3. Såga ut en del av täckplåten enligt figur 2.
4. Montera dragkroken vid punkterna A inklusive stöd B.
5. Häng avgasrören i gummifästet.
6. Positionera skenorna D och montera det vid punkt E.
7. Positionera del M på stöd D och montera det vid punkt C.
8. Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt figuren.

9. Fäst kulkåpan F inklusive kontaktplattan G och listen H vid punkterna I och J.

10. Montera stötfångaren.

11. Momentdrag alla skruvar och muttrar enligt figuren.

12. Montera plasttäckplattan mitt på undersidan.

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 borring skall man se till att elektrisk-, broms- og brænsleledningarna ikke skades.**

* 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:

© 604170/14-07-2015/7

3. Odřízněte část krycích destiček dle schématu 2.
4. Připevněte tažnou tyč v bodech A pomocí vzpěru B.
5. Zavěste výfuk do výfukové svorky.
6. Umístěte pásky D a připevněte ji v bodech E.
7. Připevněte část M na vzpěru D a připevněte ji v bodech C.
8. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
9. Nasadte kryt koule F včetně držáku zásuvky G a pásku H v bodech I a J.
10. Připevněte nárazník.
11. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou ve výkresu.
12. Připevněte plastovou krycí destičku uprostřed a zespod.

nesprávným pochopením této pokynů k montáži.

H

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ:

Mielőtt rögzíténi az eszközt, ellenőrizze a típusáblát, hogy a rögzítési útmutató alapján melyik ábra alkalmazandó.

1. Távolítsa el a műanyag fedlapot az alsó rész közepére.
2. Oldja ki az kipufogódobot a csatlakozóból. Távolítsa el a járműről az ütközőt és az acél ütközőrudat. Az ütközőrudra már nem lesz szükség. Távolítsa a jelzett részt M. Lásd az ábrát 1a és 1b.
3. Fűrészelen ki egy darabot a fedőlapból a 2. ábrán feltüntetett módon.
4. Helyezze fel a vontatórudat az A-val jelölt pontokban távolságtartó támasz B.
5. Függessze a kipufogót a kipufogógumira.
6. Helyezze el az D szalagot és illessze a E pontokhoz.
7. Csatolja az M-val jelölt alkatrészt a el az D támasztékot és illessze a C pontokhoz.
8. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékkig.
9. Szerezze fel a gömbfejházat F az aljzatlemezzel G és a pánttal H együtt a I és J pontokhoz.
10. Helyezze fel az ütközőt.
11. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékkig.
12. Helyezze fel a műanyag fedlapot az alsó rész közepére.

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

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

DŮLEŽITÉ:

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

* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snížující hluk, 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 uschovejte 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

© 604170/14-07-2015/12

1. Desmontar el cubrejuntas de plástico del medio en la parte inferior.

2. Sacar el amortiguador del tubo de escape de la sección. Desmontar el parachoques inclusivo del topé de acero del vehículo. El topé no se vuelve a utilizar. Desmontar la sección M indicada. Véase la figura 1 y 1b.

3. Separar una parte de la cubierta de acero con la figura 2.

4. Montar el gancho de remolque a la altura de los puntos A e inclusive sobrete B.

5. Colgar el tubo de escape en la goma del tubo de escape.

6. Colocar el lazo D asegurarlo en los puntos E.

7. Montar la parte M del soporte D y asegurarlo en los puntos C.

8. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.

9. Colocar el conjunto de la bola F incluida la placa de encuadre G y fijo.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- * **Vær forsigtig ikke at bore i ledninger,-bræmse eller benzinslangen**
 - og det tilslutte kuglelykt.
- * **Kontakta Deres Forhandler for oplysninger om den maksimale trækkratf**
 - af en plasticroppe med "om de findes". Fra de punktsejede mætrikker.
 - * **Brik Twining Systems B.V. er ikke ansvarlig for skade der direkte eller indirekte er forårsaget af forkert montage, herunder også i brengeurt brug af forkert værktøj og anvendelse af anden montagemetode end andre montagemidler end de foreskrevne samt fejllokmking af den med-**
 - * **Denne Monteringsvejledning skal medbringes ved syn.**

POKRYNY K MONTÁŽI:

CZ

* Brink Towing Systems B.V. ei ole vastutussa viotulumisest, joka on suo-
raan tai epäasurooran alihetutunnit väärästä asennuskoheseta samolin kuin sope-
mattomineen täytyvästä, muidenkin kuin ohjeissa mainittujen asen-
nusmenetelmiain tai välinideen käytössä seka kyseisen asennuskohdeiden
väärintutuksista.

1. Odstráhněte plastovou krytčku uprostřed a zespod.
2. Uvolněte tlužnicí výfuku z vozidla. Nosník narázniku již nebudete potřebovat.
3. Odstráhněte plastovou krytčku desítka uprostřed a zespod.
4. Odstráhněte tlužnicí výfuku z vozidla. Nosník narázniku již nebudete potřebovat.

SOKNY K MONTAZI:

- * **TÄRKÉÄÄ:** senenusopas.
- * **ASennus-** ja kinnitysobjekti, ks. piliroos.
- * **Ajoneuvon** kuulajärjestelmän asennus- ja purkamisohjeet, ks. ohienes irrotettavan kinnitysobjekti, ks. piliroos.
- * **Auton** soveltuksista mahdollisesta tarpeellisesta soveltuksesta.
- * **Mikäli** kinnityskohtissa on biulumi- tai läpinäkökytkönen, se on poistetta.
- * **Väärä.**
- * **Auton** veteämää salitusta enimmäiskuormitusta on tiedusteltava jälleen.
- * **Poikatessa** on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin myyjältä.
- * **Sakki-, jarru- tai polttokaineohjotien kannassa.**

banda H a la altura de los puntos I y J.

10. Montar el parachoques.

11. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.

12. Coloque el cubrejuntas de plástico del medio en la parte inferior.

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.

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

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 per determinare quale disegno, presente nelle istruzioni, è applicabile.

1. Smontare la piastra di copertura sotto al centro.
2. Estrarre il silenziatore dal sostegno. Smontare il paraurti e la barra d'acciaio dal veicolo; la barra in acciaio non dovrà più essere montata. Smontare via la parte indicata M. Vedi figura 1a e 1b.
3. Segare via una parte del pannello di copertura, come indicato in figura 2.
4. Montare il gancio traino in corrispondenza dei punti A, applicando sostegno B.
5. Inserire el tubo di scarico nel sostegno in gomma.
6. Posizionare il strisce D e fissarlo in corrispondenza dei punto E,
7. Posizionare la parte M sul sostegno D e fissarlo in corrispondenza dei punto C.
8. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
9. Montare l'alloggiamento della sfera F comprensiva di piastra di contatto a scomparsa G e striscia H in corrispondenza dei punti I ed J.
10. Montare il paraurti.
11. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
12. Montare la piastra di copertura sotto al centro.

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.

© 604170/14-07-2015/9

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.

4. Zamontować hak holowniczy w punktach A wraz z wspornik B.

5. Zawiesić rurę wydechową w gumowym zawieszeniu.

6. Umieścić wewnątrz D i umocować go w punktach E.

7. Umieścić odcinek M na wspornik D i umocować go w punktach C.

8. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.

9. Zamontować obudowę łożyska F oraz płytę z gniazdami G i listwą H w punktach I i J.

10. Zamontować zderzak.

11. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.

12. Zamontować od spodu w części środkowej płytę osłonową z tworzywa sztucznego.

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 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, żeby ustalić, który z szablonów znajdujących się w instrukcji montażowej należy wykorzystać.

1. Zdemontować od spodu w części środkowej płytę osłonową z tworzywa sztucznego.
2. Wysunąć z zawieszenia tłumik rury wydechowej. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową, belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Zdemontować zgodnie wskazny odcinek M. Patrz rysunek 1a i 1b.
3. Wypilować zgodnie z rysunkiem 2 część z płyty pokrywowej.

© 604170/14-07-2015/10