

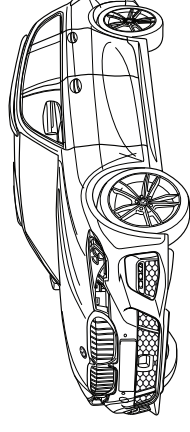
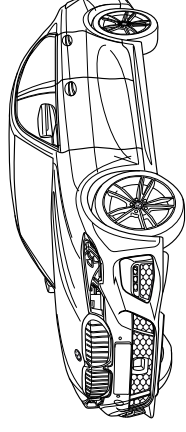
Towbar

6679

BMW

- 3-serie Sedan
- 3-serie Touring

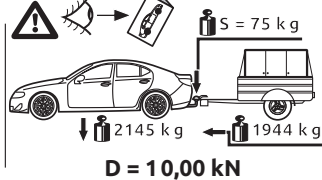
11/2018->
07/2019->



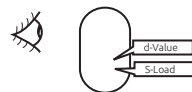
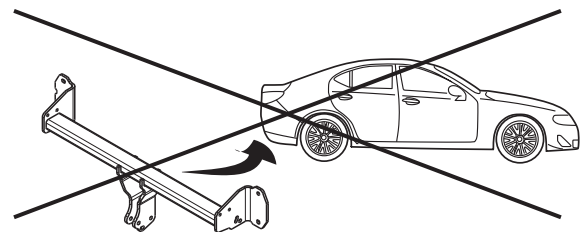
1



$$D = \frac{\text{MAX K G} \times \text{MAX K G}}{0,00981} \leq 10,00 \text{ kN}$$



2

D-Value
S-Load

© 667970/28-10-2019/2

Dispositivo di traino tipo:

6679

Per autoveicoli:

BMW

3-serie Sedan

11/2018->

3-serie Touring

07/2019->

Tipo funzionale:

G20 oppure G21

Classe e tipo di attacco:

A50-X

Omologazione:

E11 55R 0111516

Valore D:

10.5 kN

Carico Verticale max. S:

75 kg

Larghezza rimorchiabile per Caravan e T.A.T.S.: 2,45m vedere CARTA di CIRCOLAZIONE VEICOLO (motrice) + 70 cm = ..arrotondare ai 5 cm superiore (vedi D.M.28/05/85)

Massa rimorchiabile: vedi carta di circolazione dell' autoveicolo

Per verificare l'idoneità del dispositivo di traino omologato a norma UN ECE R55, all'installazione sulla vettura su cui si intende procedere al montaggio, compilare la seguente formula (se necessario declassare la massa rimorchiabile):

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 \leq 10.5 \text{ kN}$$

dove: T= Massa Complessiva Max. della motrice (in kg)

C= Massa Rimorchiabile Max. della motrice (in kg)

DA COMPILARE PER IL COLLAUDO

DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO: la sottoscritta Ditta dichiara di aver montato in maniera corretta ed in conformità/alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo stesso il seguente dispositivo di attacco meccanico:

tipo:.....

Il dispositivo di attacco sopra indicato è stato installato su autoveicolo

modello:.....

targa:.....

Data:.....

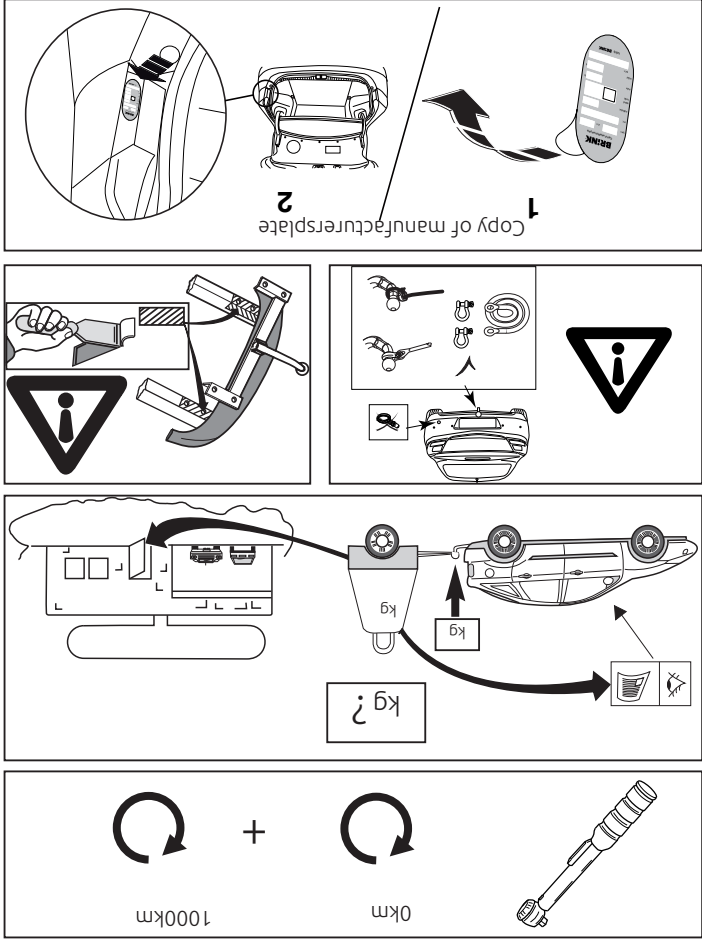
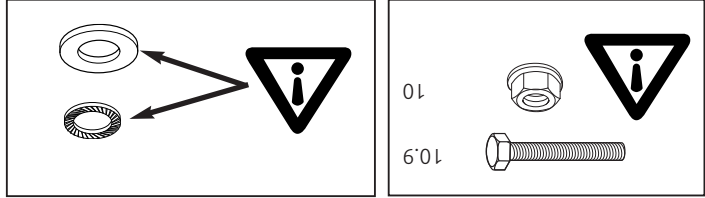
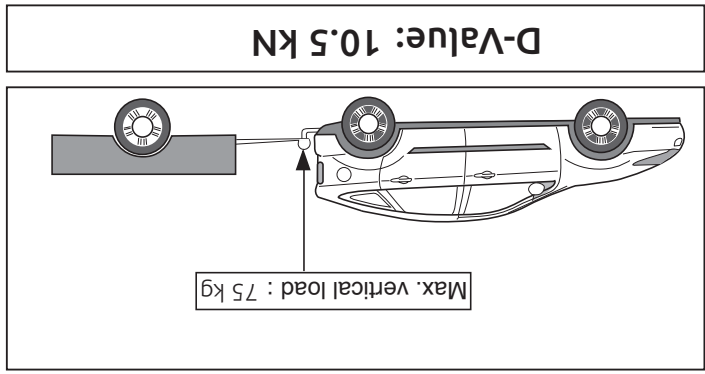
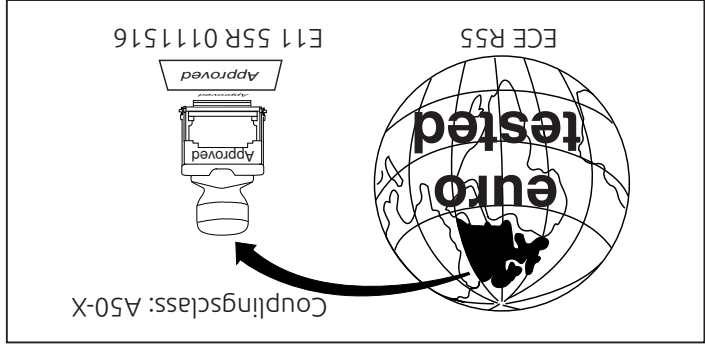
TIMBRO e FIRMA

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

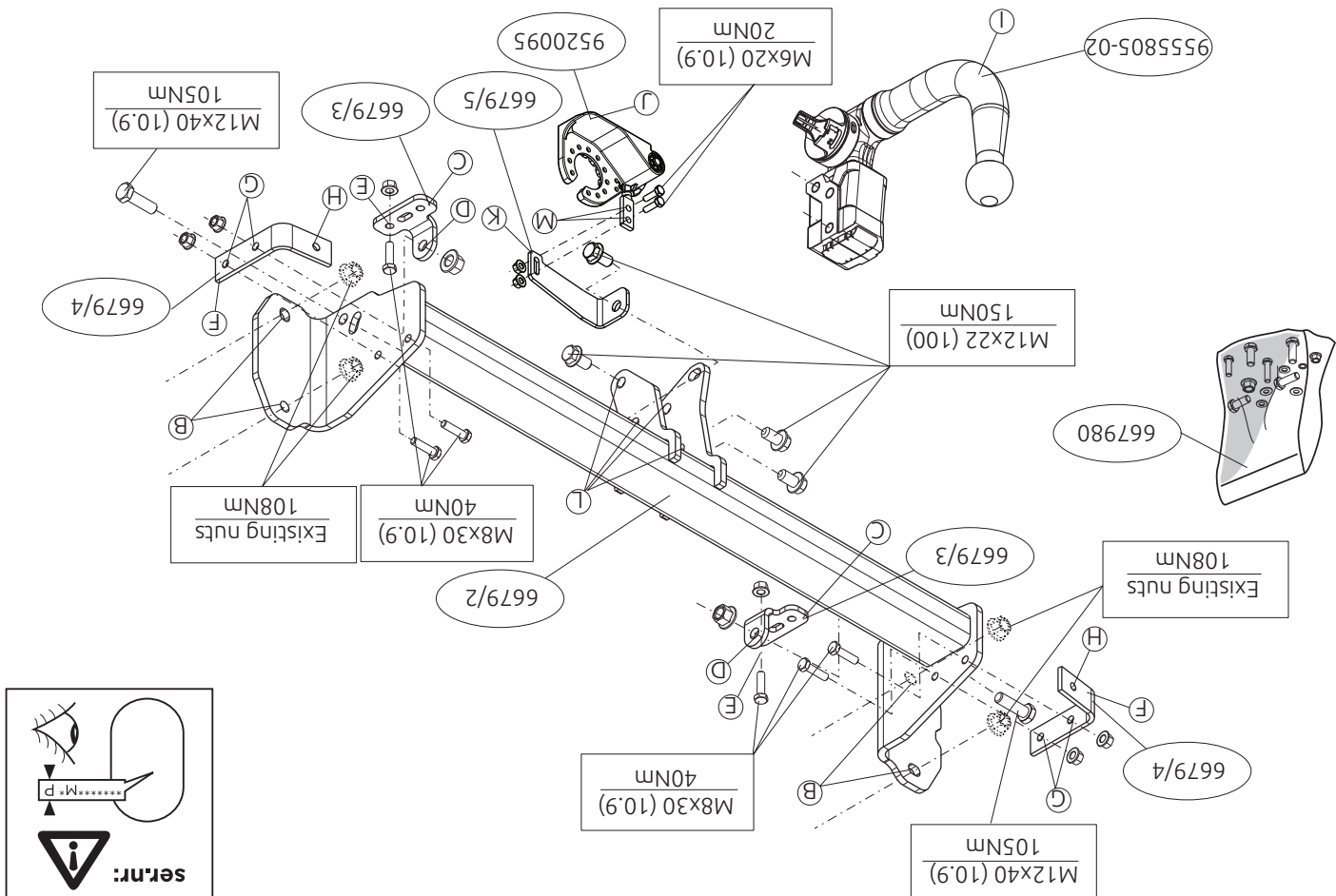
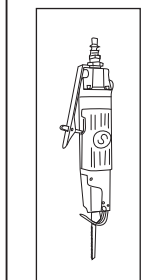
© 667970/28-10-2019/23

NL	GB	D	F	S	DK	E	I	PL	FS	CZ	H	Rus
Sjabloon	Template	Schablone	Gabarit	schablonen	skabelon	Plantilla	Sagoma	Szablon	Maline	Šablona	Sablon	Шаблон
Binnenkant bumper	Inside bum- per	Innenseite Stoßstange	Intérieur du pare-chocs	Stötfångaren s insida	Inderside Kofangere	Lado interior del paracho-ques	Lato interno del parauti	Wewnętrzna strona zderzaka	Puskurin sisäpuolelle	Vnitř strana nárazníku	Beiső lök- cső	Внутренняя сторона бам- пера
Buitenkant bumper	Outside bumper	Außenseite Stoßstange	Extérieur du pare-chocs	Stötfångaren s utsida	Kofangere	Lado exterior del paracho-ques	Lato esterno del parauti	Zewnętrzna strona zderzaka	Puskurin ulkopuolelle	Vnější strana nárazníku	Külső lök- cső	Наружная сторона бам- пера
Onderkant bumper	Underside bumper / bumper	Underside Stoßstange	Dessous du pare-chocs	Stötfångaren s undersida	Kofangere	Lado inferior del paracho-ques	Lato inferiore del parauti	Spód/krzewidło zderzaka	Puskurin ala-puolelle	Spodní strana nárazníku	Alsó lökhá- rtyó	Нижний край бампера
Midden bum- per	Middle bumper	Mitte Stoßstange	Milieu du pare-chocs	Stötfångaren s mit	Kofangere	Centro del parachoques	Centro del parauti	Środek zderzaka	Puskurin keskelle	Střed nárazníku	Középső lökhártó	Средние части бампера
Links	LHS	Links	Gauche	Vänster	Venstre	Izquierdo	Sinistra	Lewy	Vasen	Levá strana	Bal	Слева
Rechts	RHS	Rechts	Droit	Höger	Højre	Derecho	Destra	Prawy	Oikea	Pravá strana	Jobb	Справа
Uitsnijden	Cut out	Ausschneiden	Découper	Klippa ut	Skære ud	Cortar	Ritagliare	Wyciąć	Leikata	Vyřiznout	Kivágás	Вырезать
Buiglijn	Bend line	Biegelinie	Ligne de pliage	Böjlinje	Bukke linje	Doblar linea	Linea di piega	Linia zagięcia	Taivutuslinja	Linie ohybu	Hajtási vonal	Линия изги- ба
Koppelen	Connect	Verbinden	Connecter	Koppia in	Forbind	Conectar	Connettere	Połączyć	Kytkes	Připojit	Csatlakozás	Соединить
Ontkoppelen	Disconnect	Abkoppeln	Déconnecter	Koppia från	Afbryd	Desconectar	Disconnettere	Odłączyć	Katkaisa	Odpojit	Elitávolítás	Разъединить
zonder bum- perklep	Without bumper-	ohne Stoßstangen- klappe	sans trappe de pare-chocs	utan täckplåt	uden dæklap- de i støfpan- geren	sin tapa para- choques	senza copripa- rauti	bez osłony zderzaka	ole puskurin-sa suojuste- vyä	bez krytu nárazníku	nélkül lök- cső bur- kolat	без кожуха бампера

© 667970/28-10-2019/22



© 667970/28-10-2019/3



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 stroomvoorziening voor te bereiden voordat de trekhaak wordt gemonteerd.

1. Demonteer de bumper inclusief de stootbalk van het voertuig. De stootbalk wordt niet meer gebruikt. Zie figuur 1.
2. Monteer de trekhaak op de achterwand van het voertuig op de punten B, monteer het geheel handvast.
3. **Let op:** Bij uitvoering waarbij de uitlaatsteunen gedemonteerd zijn, deze weer monteren inclusief strip C op de punten D en E (zie figuur 2).
4. Monteer de Brink Connector I inclusief wegklapbare stekkerplaat J met beugel K op de punten L en M.
5. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.
6. Kit de aangegeven delen af (zie figuur 3).
7. Plaats de steunen F en bevestig deze op de punten G, monteer het geheel los-vast.
8. Monteer de kunststof kap aan de dwarsbalk van de trekhaak op de punten H. Zie figuur 4.
9. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.
10. Zaag overeenkomstig figuur 5, 5a het aangegeven deel uit.
11. Herplaats het onder punt 1 verwijderde, exclusief de stootbalk.

Raadpleeg voor demontage en montage van voertuigonderdelen het werkplaatshandboek.

Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.

BELANGRIJK:

* Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.

* Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.

* Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dient u uw dealer te raadplegen.

* Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat electriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden geraakt.

* Verwijder ""indien aanwezig"" de plastik dopjes uit de puntlasmoeren.

* Deze handleiding dient na montage bij de voertuigpapieren gevoegd te worden.

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

GB

FITTING INSTRUCTIONS:

Before you start the fitting you must check the type plate to determine which sketch, in the fitting instruction, is applicable.

Please note: it is recommended that the power supply be prepared before fitting the towbar.

1. Remove the bumper and the buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed. See figure 1.
2. Fit the tow bar on the rear panel of the vehicle at points B and fit the whole thing finger-tight.
3. **Warning!** For models where the exhaust supports have been removed, refit these including strip C at points D and E (see fig. 2).
4. Fit the Brink Connector I, including foldaway socket plate J and bracket K at points L and M.
5. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
6. Seal the portions indicated (see fig. 3).

© 667970/28-10-2019/6

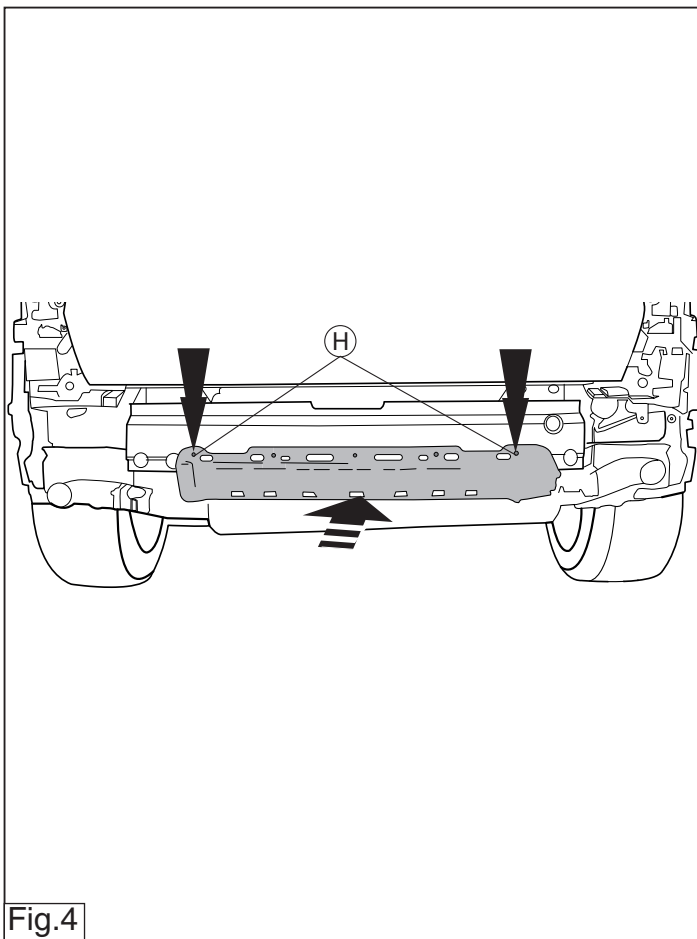
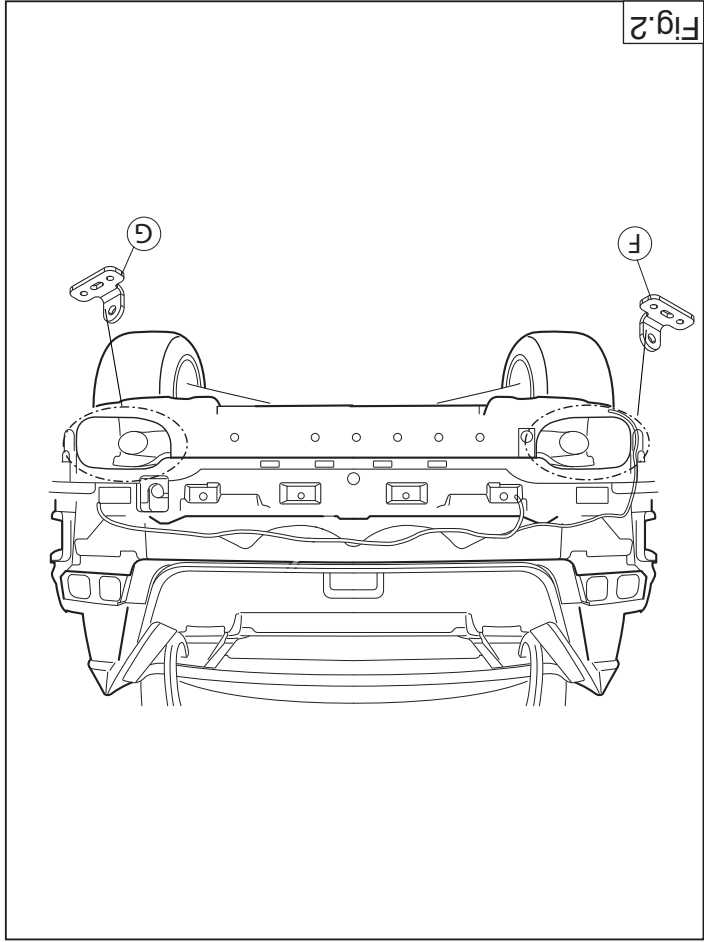


Fig.4



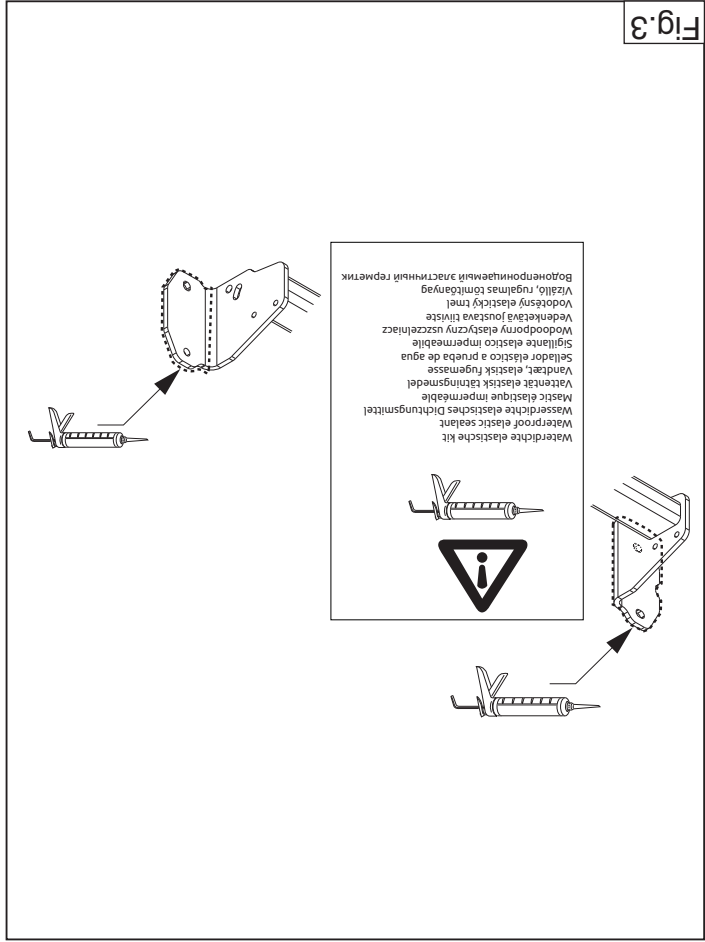
7. Position the supports F and attach them at points G, then fit the whole thing without fully tightening.
8. Attach the plastic cap to the crossbeam of the tow bar at the points H. See figure 4.
9. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
10. Saw out the indicated section in accordance with figure 5, 5a.
11. Replace the element removed in step 1 except for the buffer beam.
- For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook.**
- For fitting instructions and attachment method, see drawing.**

NOTE:

*** Should this installation process entail the cutting of the bumper – conformation MUST be obtained by the installation engineer of the customer's acceptance prior to completion. Brink Towing Systems do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.**

*** 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 fuel lines.
- * 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 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 inter-



pretation of these assembly instructions.

D

MONTAGEANLEITUNG:

Vor Beginn des Einbaus ist anhand der Typplakette der Anhängerkupplung festzustellen, welche Einbauskitze in dieser Montageanleitung die richtige ist.

Achtung: Vor der Montage der Anhängervorrichtung sollte die Stromversorgung vorbereitet werden.

1. Die Stoßstange einschließlich den Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Siehe Abbildung 1.
2. Die Anhängervorrichtung bei den Punkten B halbfest an der Rückwand des Fahrzeugs anbringen.
3. **Achtung:** Bei der Ausführung, bei der die Auspuffhalterungen demon-
tiert sind, müssen diese inklusive Strip C wieder an den Punkten D und E montiert werden (siehe Abb. 2).
4. Den Brink Connector I einschließlich wegklappbarer Steckdosenplatte J und Bügel K bei den Punkten L und M montieren.
5. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
6. Die angegebenen Teile kiten (siehe Abb. 3).
7. Die Halterungen F anlegen und bei den Punkten G befestigen. Alles halbfest montieren.
8. Montieren Sie die Kunststoffkappe am Quertäger der Anhängerkupplung an den Punkten H. Siehe Abbildung 4.
9. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
10. Gemäß Abb. 5, 5a das angegebene Teil herauserschneiden.
11. Montieren Sie das Bauteil, das im Schritt 1 entfernt wurde, außer dem Stoßbalken.

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

Für die Montage und die Befestigungsmittel die Einbauskeizze 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, Hohlraumkonservierung (Wachs) und Antidröhnmaterial 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!
- * Brink 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 d'identifier l'illustration correspondante dans la notice de montage.

Attention : il est conseillé de préparer l'alimentation électrique avant de monter l'attache-remorque.

1. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse; la traverse ne sera plus utilisée. Voir la figure 1.
2. Fixer l'attache-remorque à l'arrière du véhicule aux points B, monter l'ensemble sans serrer.
3. **Attention:** Pour le modèle sur lequel les supports d'échappement ont été démontés : les remonter ainsi que la languette C sur les points D et E (voir la fig.2).
4. Monter le Brink Connector I et compris la prise rabattable J avec collier K sur les points L et M.
5. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
6. Boucher les parties indiquées (voir la fig.3).
7. Positionner les supports F et les fixer à l'emplacement des points G, monter l'ensemble sans serrer.
8. Monter le capuchon en plastique au niveau de la barre perpendiculaire de l'attache-remorque, sur les points H. Voir la figure 4.
9. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
10. Scier la partie indiquée conformément à la figure 5, 5a.
11. Remplacez l'élément précédemment retiré (étape 1), à l'exception la traverse.

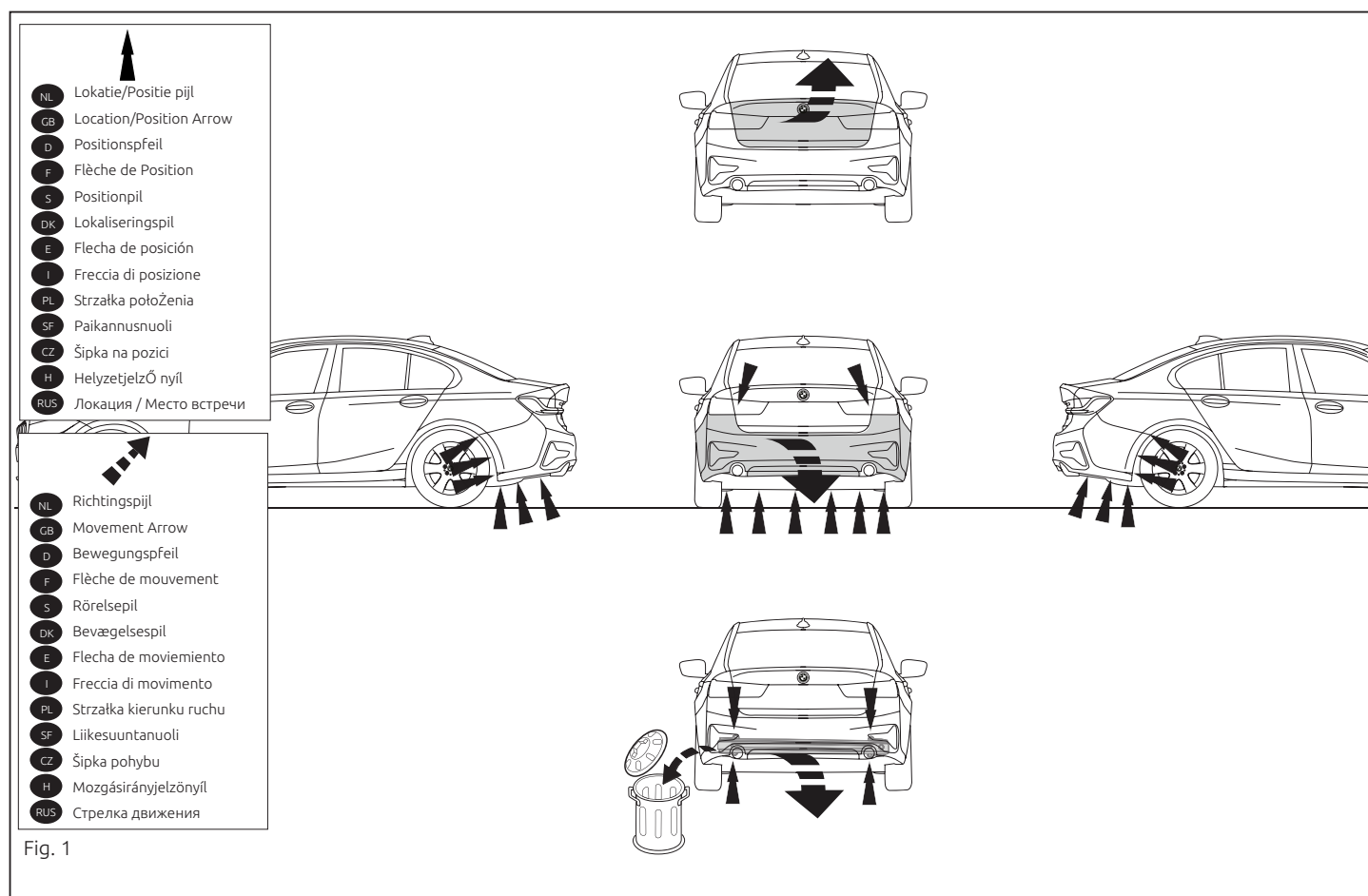
Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la notice du fabricant.

Consulter le croquis pour voir le montage et les moyens de fixation.

REMARQUE:

- * Pour une/des adaptations indispensables sur le véhicule, veuillez consulter le concessionnaire.
- * Enlever la couche de bitume ou d'anti-tremblement qui recouvre éventuellement.

© 667970/28-10-2019/8



© 667970/28-10-2019/17

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

* После монтажа крюка следует хранить настоящее устройство в комплект с технической документацией автомобиля.

* Фирма BlinK не отвечает за ущерб, являющийся прямым или косвенным следствием неправильного монтажа, в том числе использования неправильных инструментов и применения иного способа монтажа или других средств, чем предусмотрено в инструкции, либо применения других источников питания для монтажа.

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

MONTERINGSAVSNINGAR:

innan du startar monteringen måste du kontrollera typskylten för att kunna bedöma vilken skiss i monteringsanvisningen som ska användas.
Obs: Vi rekommenderar att du förbereder energitillförseln innan du fäster dragkroken.

1. Demontera stötfångaren inklusive stötranden från fordonet, stötranden förfaller. Se figur 1.
2. Montera dragkroken vid punkterna B mot fordonets bakväg utan att dra åt helt.
3. **Varning!** För modeller där avgasrörfästet har tagits bort ska dessa sättas tillbaka tillsammans med remsan C vid punkterna D och E Se figur 2.
4. Fäst Brink Connector i inklusive fällbara kontaktpåttan J och bygel K vid punkterna L och M.

vid punkterna L och M.

© 667970/28-10-2019/16

5. Momentdåra alla skruvar och muttrar enligt figuren.
6. Tillslut delarna enligt figuren (se fig. 3).
7. Placera stöden F och fäst dem vid punkterna G, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
8. Fäst plastkåpan på tvärbalken av dragkroken vid punkterna H. Se figur 4.
9. Momentdåra alla skruvar och muttrar enligt figuren.
10. Säg ut de angivna delarna enligt figur 5, 5a.
11. Montera tillbaka delarna som du avlägsnade i steg 1 förutom stötranden.

OBS:

* Kontakta återförsäljaren om fordonet eventuellt bör modifieras.
* Om det finns ett bitumen- eller stötdämpande lager vid kontaktytor skall detta avlägsnas.

* Vid borning skall man se till att elektrisk-, broms- og bränsleledningarna inte skadas.

mans med bilens övriga dokument.

* Brink är inte ansvariga för skada som orsakats direkt eller indirekt av felaktig montering, inklusive användning av olämpliga verktyg, andra monteringsmetoder eller andra omständigheter.

erlingsmetoder och processer an de som beskrivs, samt relevant tolkning av dessa monteringsinstruktioner.

Inden du starter montage, skal du se på typeskiltet, hvilken tegning i vejledningen der skal anvendes.

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

1. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stødbjelke. Denne bliver overflødig. Se fig. 1.
2. Monter trækkrogen på køretøjets bagvæg på punkterne B, fastgør det hele med håndkraft.
3. **OBS:** Ved en udførelse hvorpå udstødningsstøtterne er afmonterede, skal disse monteres igen sammen med bånd C på punkterne D og E (Se fig. 2).
4. Monter Brink Connector I inklusiv den nedklapbare kontaktplade J med bøjle K på punkterne L og M.
5. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.
6. Smør kit på de markerede dele (jævnfør fig. 3).
7. Anbring støtterne F og monter disse ved punkterne G; monter det hele manuelt.
8. Monter kunststofhætten ved punkterne H på anhængertrækkets tværvange. Se fig. 4.
9. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.
10. Sav den markerede del ud ifølge figur 5, 5a.
11. Udskift elementet, der blev fjernet i trin 1, bortset fra stødbjelke.

Rådfør værktøds håndbogen for demontering og montage af dele til køretøjet

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

BEMÆRK:

- * Kontakt forhandleren i forbindelse med eventuelle påkrævede

ændring(er) på køretøjet.

- * Undervognsbehandlingen skal fjernes de steder hvor trækken ligger an mod bilen.
- * Kontakt Deres forhandler for oplysninger om den maksimale trækraft og det tilladte kugletryk.
- * Vær forsigtig ikke at bore i ledninger-, bremse eller benzinslange.
- * Fjern plasticpropperne ""om de findes"" fra de punktsvejsede møtrikker.
- * Brink er ikke ansvarlig for skade der direkte eller indirekte er forårsaget af forkert montage, herunder også iberegnet brug af forkert værktøj og anvendelse af anden montage metode og andre montagemidler end de foreskrevne samt fejltolkning 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 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.

1. Desmontar el parachoques inclusive el tope del vehículo, el tope no se vuelve a utilizar. Véase la figura 1.
2. Coloque el enganche para remolque en el panel trasero del vehículo en los puntos B y colóquelo todo apretando a mano.
3. **¡Precaución!** Para modelos en que los soportes de escape se han quitado, vuelva a colocarlos incluyendo la banda C en los puntos D y E. Véase la figura 2.
4. Montar la Brink connector I incluida la placa de enchufe batiente J y soporte K en los puntos L y M.

© 667970/28-10-2019/10

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

FONTOS:

- * Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőnktől.
- * Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajsökkentő anyaggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.
- * A jármű által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódjunk kereskedőnként.
- * Fűrés során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fém- és az üzemanyag-vezetékeket.
- * Amennyiben ponthegesztéssel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk aanyag sapkát.
- * A felszerelés után az útmutatót elrizzük a gépjármű papírjaival együtt.
- * A Brink nem vállal felelősséget a nem megfelelő szerelésből közvetlen vagy közvetett módon következő károkért. Ez vonatkozik a nem megfelelő szerszámok használatára, a leírtaktól eltérő módszerek és eszközök alkalmazására, valamint a szerelési útmutató téves értelmezésére.

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.

Внимание: рекомендуется перед монтажом буксирного крюка подготовить электрическую часть.

1. Снять бампер вместе со буферным брусом автомобиля. Буферный брус больше не понадобится. См. рисунок 1.
2. Установить буксирный крюк на задней стенке автомобиля в точках В, затянув крепежный материал не до конца.

3. **Внимание:** у тех моделей, у которых были сняты кронштейны выхлопной трубы, поставить их снова на место, используя полосу С в точках D и E (см. рис. 2).
4. Установить Brink Connector I вместе с отводной штепсельной J кронштейном K в точках L и M.
5. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
6. Герметизировать обозначенные части (см. рис. 3)
7. Поставить кронштейны F и прикрепить их в точках G, закрепив не до конца.
8. Установить пластмассовый корпус на поперечный брус буксирного крюка в точках H. См. рисунок 4.
9. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
10. Выпилить обозначенную часть, как указано на рис. 5, 5а.
11. Замените элемент, снятый на шаге 1 и 2, кроме буферным брусом.

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

Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.

ВНИМАНИЕ:

- * Если потребуются изменения конструкции транспортного средства, следует посоветоваться с дилером автомобиля.
- * Если в точках крепления имеется слой битума или противорывной 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.

© 667970/28-10-2019/15

3. Pozor! U modelů, kde byly podpěry výfuku odstraněny, tyto opětovně namontujte včetně pásky C v bodech D a E (viz obr.2).
4. Nasadte Brink Connector i včetně držáku zásvky J a držáku K k bodům L a M.
5. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutitou silou uvedenou v nákre- su.
6. Svařte označené části (viz obr.3).
7. Umístěte vzpěry F a přípevněte je v bodech G, pak přípevněte celou tuto část aniž byste ji plně utáhli.
8. Přípevněte umělohmotný kryt v bodech H na příčnou tyč tažného zařízení. Viz schéma 4.
9. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutitou silou uvedenou v nákre- su.
10. Vyřízněte označenou část podle obrázku 5, 5a.
11. Vyměňte prvek odstraněný v kroku 1 kromě nosní nárazníku.

Před demontáží a montáží části vozidla konzultujte montážní příručku.

Montážní pokyny a metoda přípevnosti dle náčrtu.

DŮLEŽITĚ:

- * Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- * Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snižující hluk, obraťte je.
- * Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obraťte na svého prodejce.
- * Při vtáhání dbajte 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 neodpovídá za přímé ani nepřímé škody způsobené nesprávnou montáží, včetně použití nevhodných nástrojů, použitých nesprávně a prostředků než uvedených a nesprávným pochopením těchto pokynů k montáži.

H SZERELÉSI ÚTMUTATÓ:

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

Megjegyzés: a vonórúd csatlakoztatása előtt javasolt előkészíteni a tápellátást.

1. Távolítsa el a járműről az ütközőt és az ütközőrúdra. Az ütközőrúdra már nem lesz szükség. Lásd az ábrát 1.
2. Illessze a vonórúdat a jármű hátfalához az B242 jelű pontokhoz, majd húzza meg ujjal a rögzítéskéket.
3. **Figyelem:** annál a kivitelezésnél, amelynél a kipufogó tartóját leszereli, a C csíkkal együtt vissza kell szerelni ezeket a D és az E pontokra az 2-es ábrát!
4. Szerelje fel a Brink Connector 1 az aljzatlemezhez J és a kengyellel K együtt az L és M pontokban.
5. Szortsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarányo- matékg.
6. Töltsse be a megfelelő részeket, mint azt ahogyan az 3-es ábra mutat- ja.
7. Helyezze el a F támasztékokat és illessze a G pontokhoz, majd szerelje fel az egész tárgyat lazán felcsavarva.
8. Szerelje vissza a műanyag borítást a vontatóhorog keresztartatójára a H pontokon. Lásd az ábrát 4.
9. Szortsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarányo- matékg.
10. Fűrészsel vágja ki a jelzett részt a 5, 5a ábrának megfelelően.
11. Az ütközőrúdra kivételével szerelje ki az 1. lépésben eltávolított eleme- ket.

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

© 667970/28-10-2019/14

I ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

Prima di iniziare il montaggio verificare la terghetta identificativa per determinare quale disegno, presente nelle istruzioni, è applicabile. Attenzione: si consiglia di predisporre l'impianto elettrico prima di montare il gancio traino.

1. Smontare il paraurti e la barra dal veicolo; la barra in acciaio non dovrà più essere montata. Vedi figura 1.
2. Montare il gancio traino manualmente nella parte posteriore del veico- lo, in corrispondenza dei punti B.
3. Attenzione: nelle versioni in cui sono stati smontati i supporti del tubo di scarico, rimontare i supporti compresa la striscia C in corrispondenza dei punti D ed E (vedi fig. 2).
4. Montare lo Brink Connector 1 comprensiva il portapresa a scomparsa J e staffa K in corrispondenza dei punti L e M.
5. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno. Stigliare applicando un collante sulle superfici indicate (vedi fig. 3).
7. Posizionare i sostegni F e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti G.
8. Montare il tappo di plastica sulla traversa del gancio di traino sui punti
9. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
10. Segare via la parte indicata in figura 5, 5a.
11. Sostituire l'elemento rimosso durante la fase 1, ad eccezione la barra.

Per lo smontaggio ed il montaggio dei componenti del veicolo consulti- tare il manuale tecnico dell'officina.

Consultare il disegno per il montaggio ed i dispositivi di fissaggio.

© 667970/28-10-2019/11

Consultar el manual de instalación de taller para el desmontaje y mon- taje de piezas del vehículo.

Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación.

N.B.:

- * Para (una) eventual(es) adaptación(es) 'del vehículo' consultese al conce- sionario.
- * 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 agüjear cable de eléctrico, tubos de freno o gasolina"
- * Retirar, si presentes, los capuchones de plástico de las tuercas de solda- dura por punto.
- * Guarde estas instrucciones junto a la documentación del vehículo después del montaje del enganche.
- * Brink no se responsabiliza por daños causados, directa o indirectamente, por un montaje incorrecto, incluyendo el uso de herramientas inadecu- das, por el uso de métodos de montaje y medios distintos a los indicados

N.B.:

- * Per eventuali necessari adattamenti ""del veicolo"" si consiglia di consultare il fornitore.
- * Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
- * Per il peso complessivo trainabile della Vostra vettura, consultate il Vostro rivenditore autorizzato.
- * Praticando i fori, prestare attenzione a non danneggiare i cavi elettrici, i cavi del freno e i condotti del carburante.
- * Rimuovere, se presenti, i coperchietti in plastica dai dadi di saldatura per punto.
- * Questa istruzione di montaggio deve essere allegata ai documenti del veicolo dopo l'installazione del gancio.
- * Brink non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni direttamente o indirettamente dovuti ad un errato montaggio, intendendo con ciò anche l'uso di attrezzi non idonei e l'uso di metodi e mezzi di montaggio diversi da quelli prescritti, nonché all'errata interpretazione delle seguenti istruzioni di montaggio.

PL

INSTRUKCJA MONTAŻU:

Przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić tabliczkę znamionową, aby ustalić, który z rysunków 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 belką zderzakową. Belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Patrz rysunek 1.
2. Zamontować hak holowniczy na tylnej ścianie pojazdu w punktach B, całość lekko przymocować.
3. **Uwaga!** W modelach, w których zdjęto wsporniki wydechu, należy założyć wsporniki z powrotem wraz z taśmą C w punktach D i E (patrz

rys. 2).

4. Zamontować Brink Connector I oraz składaną płytkę z gniazdami J i wspornikiem K w punktach L i M.
5. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
6. Wypełnić kitem zaznaczone części (patrz rys. 3).
7. Umieścić wsporniki F i umocować je w punktach G, lekko przymocować całość.
8. Zamontuj osłonę z tworzywa sztucznego przy belce poprzecznej haka holowniczego w punktach H. Patrz rysunek 4.
9. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
10. Wypłutować zgodnie z rysunkiem 5, 5a wskazny odcinek.
11. Wymienić element usunięty w kroku 1, za wyjątkiem belką zderzaka.

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

Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.

WSKAZÓWKI:

- * Po przejechaniu 1000 km dokręcić wszystkie elementy skręcane.
- * Usunięcia materiału izolacyjnego z powierzchni styku z punktów mocowania.
- * 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.

© 667970/28-10-2019/12

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

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

SF

ASENNUSOHJEET:

Ennen asennusta selvitä tyypikilvestä, mikä asennusohjeen piirros koskee kyseistä autoa

Huomaa: on suositeltavaa tehdä virransaantivalmistelut etukäteen ennen vetokoukun asentamista.

1. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä iskunvaimenninpalkki, iskunvaimenninpalkkia ei enää käytetä. Ks. kuva 1.
2. Kiinnitä vetokoukku ajoneuvon takaseinään kohtiin B, kiinnitä kaikki käsin.
3. **Huomaa:** Versiossa, jossa pakoputken kannattimet on irrotettu, ne sekä kaistale C kiinnitetään uudestaan kohtiin D ja E (ks. kuva 2).
4. Kiinnitä Brink Connector I ja siihen kiinnitetty kokoontaitettava pistorasialevy J luettuna K väliin kohtiin L ja M.
5. Kiristä kaikki pultit ja mutterit piirroksen mukaisesti.
6. Tiiviistä merkityt osat (ks. kuva 3).
7. Aseta kannattimet F ja kiinnitä ne kohtiin G, kiinnitä ne kaikki löyhästi.
8. Kiinnitä muovipäällys vetokoukun poikittaispalkkiin kohtiin H. Ks. kuva 4.
9. Kiristä kaikki pultit ja mutterit piirroksen mukaisesti.
10. Saha merkitty osa irti kuvan 5, 5a mukaisesti.
11. Asenna vaiheessa 1 irrotettu osa iskunvaimenninpalkkia lukuun ottamatta.

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

Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros.

TÄRKEÄÄ:

- * ""Ajoneuvon"" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovellutuksesta sovellutuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- * Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- * Auton vetämää sallittua enimmäiskuormitusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.
- * Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jarru- tai polttoainejohtojen kanssa.
- * Poista, ""mikäli olemassa"", pistehitsausmuttereiden muovisuojukset.
- * Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajoneuvon koskevien papereiden kanssa.
- * Brink ei ole vastuussa vioittumisesta, joka on suoraan tai epäsuoraan aiheutunut väärästä asennuksesta samoin kuin sopimattomien työkalujen käytöstä, muiden kuin ohjeissa mainittujen asennusmenetelmien tai välineiden käytöstä sekä kyseisten asennusohjeiden väärinkäytännästä.

CZ

POKYNY K MONTÁŽI:

Před instalací je nutno zkontrolovat typový štítek, abyste zjistili, který náčrtek v pokynech pro instalaci máte použít.

Poznámka: před připevněním spojovací tyče se doporučuje připevnit přívod energie.

1. Odstraňte nárazník o nosník nárazníku z vozidla. Nosník nárazníku již nebudete potřebovat. Viz schéma 1.
2. Přiložte tažnou tyč na zadní panel vozidla k bodům B a utáhněte ručně tento celek.

© 667970/28-10-2019/13