

# Towbar

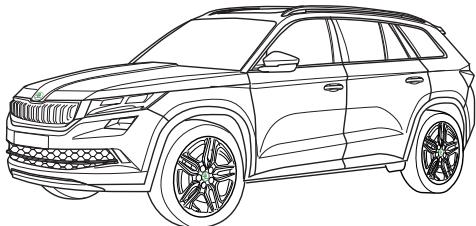
**6951**

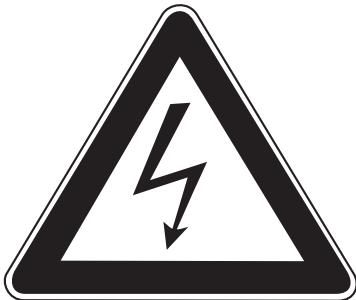
Škoda

• Kodiaq

NS7

10/2016->





#### NL

- \* Inbouwen in een high-voltage elektrische auto of in een hybride auto mag uitsluitend door gekwalificeerd personeel geschieden.
- \* De voorgeschreven kwalificaties variëren naar gelang het gebied.
- \* Neem de plaatselijk geldende wetgeving en de wettelijk voorgeschreven richtlijnen met betrekking tot service aan elektrische voertuigen in acht.
- \* Het niet in acht nemen van deze instructie kan tot ernstig letsel en dood leiden.

#### GB

- \* Fitting in a HV electric car or hybrid vehicle must only be done by qualified personnel.
- \* The required qualifications may vary depending on the region.
- \* Please observe the local legislation and legal directives relating to service to electric vehicles.

- \* Disregarding these instructions may lead to serious injuries or death.

#### D

- \* Der Einbau in ein HV Elektrofahrzeug/ Hybrid darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- \* Die erforderlichen Qualifikationen variieren je nach Region.
- \* Beachten Sie die örtlichen Gesetze und gesetzlichen Richtlinien bezüglich Elektrofahrzeug-Service.
- \* Das Missachten dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

#### F

- \* Le montage dans un véhicule électrique haute tension (HV) ou un véhicule hybride ne peut être fait que par du personnel qualifié.
- \* Les qualifications requises sont varient selon la région.
- \* Respectez les lois locales et les directives légales pour le service aux véhicules électriques.
- \* Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures graves ou entraîner la mort.

#### S

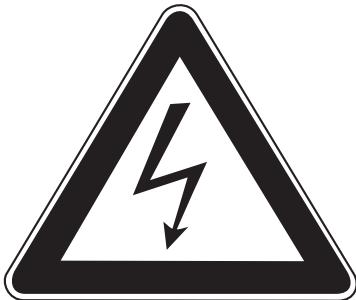
- \* Monteringen i ett HS-elfordon eller ett hybridfordon får endast genomföras av kvalificerad personal.
- \* Vilken kvalifikation som krävs kan variera från region till region.

- \* Beakta alla lagar och bestämmelser som gäller i respektive land samt alla lagliga direktiv som gäller för servicearbeten på elfordon.

- \* Om detta inte beaktas fi nns risk för mycket allvarlig kroppsskada eller livsfara.

#### DK

- \* Indbygningen i et HV elektrisk køretøj eller hybridkøretøj må kun gennemføres af kvalificeret personale.
  - \* De krævede kvalifikationer varierer afhængigt af regionen.
  - \* Læs og overhold de lokale love og de lovmæssige bestemmelser vedr. service af elektriske køretøjer.
  - \* En manglende overholdelse af denne instruktion kan føre til alvorlige kvaestelser, evt. med døden til følge.
- #### E
- \* La instalación en un vehículo híbrido o en un vehículo eléctrico de alto voltaje solo puede ser realizada por personal cualificado.
  - \* Las calificaciones varían según la región.
  - \* Tenga en cuenta las leyes locales y las pautas legales con respecto al servicio del vehículo eléctrico.
  - \* Si no se siguen estas instrucciones, se pueden producir lesiones graves o la muerte.



## I

\* L'installazione in un'automobile ibrida oppure in un'automobile elettrica ad alta tensione (HV) può essere eseguita esclusivamente da parte di personale qualificato.

\* Le qualificazioni necessarie variano da regione a regione.

\* Tenere conto delle leggi e delle direttive valide a livello locale in relazione all'assistenza per le auto elettriche.

\* La mancata osservanza di queste istruzioni può causare lesioni gravi oppure la morte.

## PL

\* Montaż w pojeździe z napędem elektrycznym HV lub z napędem hybrydowym może zostać wykonany wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

\* Wymagane kwalifikacje mogą różnić się zależnie od regionu, w którym dokonywany jest montaż.

\* Wymagane jest przestrzeganie lokalnych przepisów prawnych i dyrektyw dotyczących serwisu pojazdów z napędem elektrycznym.

Nieprzestrzeganie powyższych wskazówek grozi ciężkimi urazami ciała lub utratą życia.

## SF

\* Asennuksen korkeajännitesähköajoneuvoon (HV) tai hybridiajoneuvon saa suorittaa vain pätevää henkilöstä.

\* Vaadittava pätevyys vaihtelee maakohtaisesti.

\* Noudata sähköajoneuvon huoltoa koskevia painallisia lakeja ja lain määräyksiä.

\* Tämän ohjeen laiminlyönti voi aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.

## CZ

\* Vestavbu do elektrovozidla na vysoké napětí nebo do hybridního vozidla může provádět pouze kvalifikovaný personál.

\* Dle daného státu se nezbytná požadovaná kvalifikace liší.

\* Při servisních činnostech na elektrovozidlech postupujte dle místních zákonů a zákonných směrnic.

\* Nedodržování těchto pokynů může mít za následek vážné úrazy a smrt.

## H

\* A beépítést egy nagyfeszültségű villamos gépjárműbe vagy egy hibrid gépjárműbe csak megfelelő képesítésű személyzet hajthatja végre.

\* A szükséges képesítés régióról régióna változik. Kérjük, vegye tekintetbe a villamos gépjárművek szerivzelésével kapcsolatos helyi törvényeket és törvényes irányelvezeket.

\* Ezen Utasítás figyelmen kívül hagyása súlyos vagy halálos sérülésekhez vezethet.

## RUS

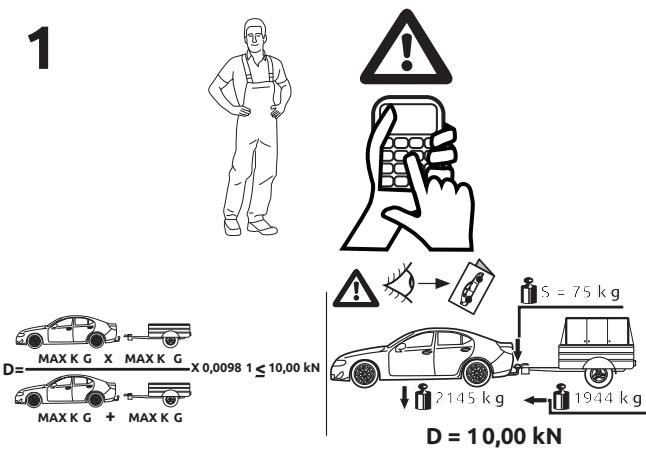
\* Монтаж в электромобиль HV или в гибридный автомобиль может производить только квалифицированный персонал.

\* Уровень необходимой квалификации зависит от региональных требований.

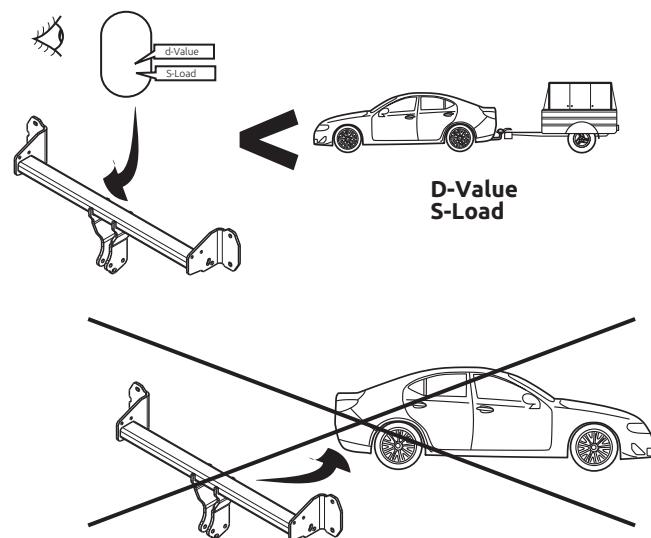
\* Обратите Ваше внимание на региональные законы и директивы согласно законодательству относительно сервиса для электромобилей.

\* Несоблюдение данной инструкции может обусловить тяжелые травмы или привести к смертельному случаю.

1



2





Couplingsclass: A50-X



ECE R55

E11 55R 0111798



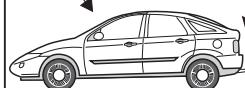
0km



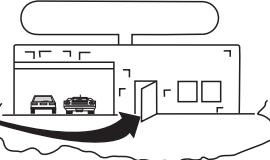
1000km



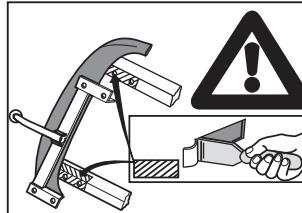
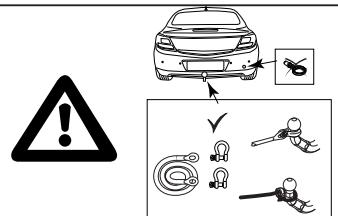
kg ?



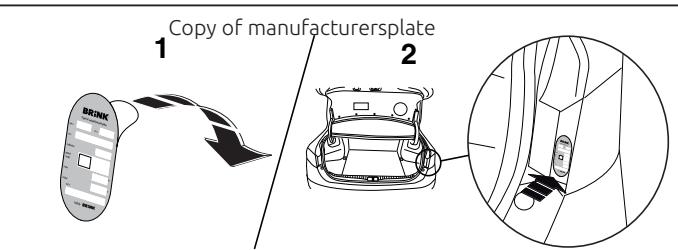
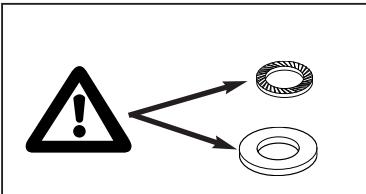
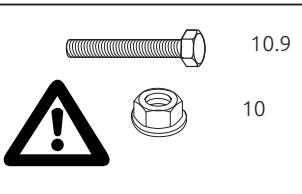
kg



Max. vertical load : 100 kg



D-Value: 12,4 kN



Copy of manufacturersplate

1

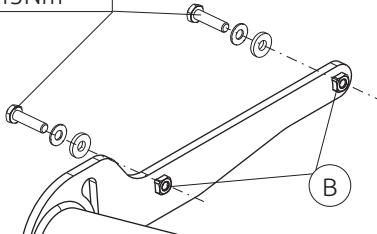


2

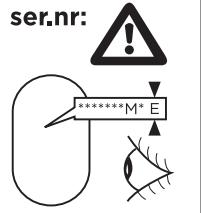


695170/23-11-2020/5

M10x40(10.9)  
45Nm



695180

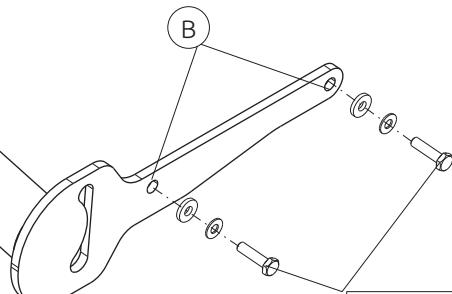
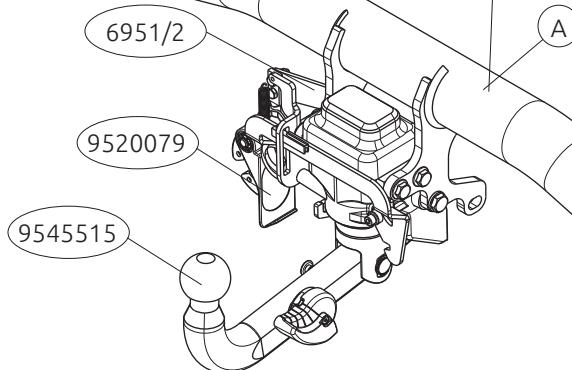


6951/1

6951/2

9520079

9545515



M10x40(10.9)  
45Nm

NL

## MONTAGEHANDLEIDING:

1. Demonteer de achterlichtunits. Demonteer de bumper inclusief de stalen stootbalk van het voertuig. De stootbalk wordt niet meer gebruikt. Zie figuur 1.
- 2 **Let op, indien aanwezig:** Verplaats de sensor en monteer deze met nieuwe dubbelzijdige tape. Zie figuur 2
3. **Let op, indien nodig:** Zaag overeenkomstig figuur 3 de aangegeven deel uit.
4. Zaag overeenkomstig figuur 4 de aangegeven deel uit.
5. Plaats de trekhaak A in het chassis.
6. Monteer de trekhaak A op de punten B handvast aan de chassisbalken
7. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.
8. Herplaats het onder punt 1 verwijderde, exclusief de stalen stootbalk.

**Raadpleeg voor demontage en montage van voertuigonderdelen het werkplaathandboek.**

**Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.**

**Raadpleeg voor de bediening van het wegklapbaar kogelsysteem de bijgevoegde gebruikershandleiding.**

## 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 plastiek dopjes uit de puntlasmoeren.
- \* Deze handleiding dient na montage bij de voertuigpapieren gevoegd te worden.

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:

1. Remove the rear-light units. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed. See figure 1.
2. **Please note:** Move the sensor and mount it with new double-sided tape. See figure 2
3. **Please note. If necessary:** Saw out the portion as indicated in fig. 3.
4. Saw out the portion as indicated in fig. 4.
5. Position the tow bar A in the chassis.
6. Fit the tow bar A at points B on the chassis beams, without fully tightening.
7. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
8. Replace the element removed in step 1 except for the steel buffer beam.

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

**For fitting instructions and attachment method, see drawing.**

**For details on operating the foldaway ball system consult the enclosed user instructions.**

## 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 mis-communication.**

**\* 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 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:**

1. Die Rücklichter abmontieren. Die Stoßstange einschließlich des stählernen Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Siehe Abbildung 1.
2. **Achtung, wenn vorhanden:** Bewegen Sie den Sensor und passen sie mit neuem doppelseitigem Klebeband. Siehe Abbildung 2
3. **Hinweis (soweit erforderlich):** Gemäß Abb. 3 die angegebenen Teil heraussägen.
4. Gemäß Abb. 4 die angegebenen Teil heraussägen.
5. Die Anhängervorrichtung A in das Langsträger einsetzen.
6. Die Anhängervorrichtung A bei den Punkten B halbfest an den Fahrgestellträger montieren.
7. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung

festdrehen.

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.**

**Für die Montage und die Befestigungsmittel die Einbauskizze zu Rate ziehen.**

**Für die Bedienung des abklappbaren Kugelsystems die beiliegende Gebrauchsanweisung 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!
- \* 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:

1. Démonter les feux arrière. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse en acier ; la traverse ne sera plus utilisée. Voir la figure 1.
2. **Attention, si présent :** Déplacer le capteur et l'adapter avec une nouvelle bande double face. Voir la figure 2
3. **Attention, si nécessaire:** Scier les parties indiquées conformément à la figure 3.
4. Scier les parties indiquées conformément à la figure 4.
5. Positionner l'attache-remorque A dans le châssis.
6. Monter l'attache-remorque A sur les longerons de châssis, sans serrer, à l'emplacement des points B.
7. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
8. Remplacez l'élément précédemment retiré (étape 1), à l'exception du pare-chocs en acier.

**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.**

**Pour la commande de la rotule rabattable, consulter le mode d'emploi joint.**

## 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 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 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:

1. Demontera bakljusmodulerna. Demontera stötfångaren inklusive stötfanden av stål från fordonet, stöstrandens förfaller. Se figur 1.
2. **Observera:** Flytta sensorn och montera den med ny dubbelhäftande tejp. Se figur 2
3. **Observera! Om nödvändigt:** Såga ut delarna enligt fig. 3.
4. åga ut delarna enligt fig. 4.
5. Placera dragkroken A i chassit.
6. Fäst dragkroken A vid punkterna B på chassibalkarna, utan att dra åt helt.
7. Momentdra alla skruvar och muttrar enligt figuren.
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 den medföljande bruksanvisningen för information om användning av det vikbara dragkrokssystemet.**

**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 borrning 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 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:**

1. Demonter baglysenhederne. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stålstødbjælke. Denne bliver overflødig. Se fig. 1.
2. **Pas eventuelt på:** Flyt sensoren og passer det med nye dobbeltklæbende tape. Se fig. 2
3. **OBS! Om nødvendigt:** Sav ifølge figur 3 de markerede dele ud.
4. Sav ifølge figur 4 de markerede dele ud.
5. Anbring anhængertrækket A i chassiset.
6. Monter anhængertrækket A manuelt på chassisvangerne ved punktene B.
7. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.
8. Udsift elementet, der blev fjernet i trin 1, bortset fra stålkofangeren.

Rådfør værkstedshåndbogen for demontering og montage af dele til

**køretøjet**

Rådfør for montage og montagemidler skitsen.

Se betjeningen af det vækklapelige kuglesystem i den vedlagte brugevejledning.

**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 forsiktig 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 værkøj og anvendelse af anden montagemetode og andre montagemidler end de foreskrevne samt fejltolkning af den medfølgende montagevejledning.

DENNE MONTERINGSVEJLEDNING SKAL MEDBRINGES VED SYN.

E

**INSTRUCCIONES DE MONTAJE:**

1. Desmontar las unidades de las luces traseras. Desmontar el parachoque inclusive el tope de acero del vehículo, el tope no se vuelve a utilizar. Véase la figura 1.
2. **Nota importante:** Mover el sensor y encajar con la nueva cinta de doble cara. Véase la figura 2
3. **Importante. En caso necesario:** Serrar las partes indicadas en la fig 3
4. Serrar las partes indicadas en la fig 4.
5. Instalar el gancho de remolque A en el chasis.
6. Coloque el enganche para remolque A en los puntos B de la viga del

chasis, sin apretarlo totalmente.

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

**Para detalles sobre el funcionamiento del sistema de bola plegable consulte las instrucciones de usuario incluidas.**

**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 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:**

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.

Vedi figura 1.

2. **Attenzione:** Spostare il sensore e montare con il nuovo nastro biadesivo. Vedi Figura 2
3. **Attenzione, se necessario:** Segare via le parti indicate in figura 3.
4. Segare via le parti indicate in figura 4.
5. Inserire il gancio traino A nel telaio.
6. Montare il gancio traino A manualmente sui montanti, in corrispondenza dei punti B
7. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
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 l'uso del sistema a sfera pieghevole si rimanda al manuale d'uso allegato.**

**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:

1. Zdemontować zespoły tylnych świątek. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową. Belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Patrz rysunek 1.
2. **Uwaga, jeżeli są obecne:** Przesuń czujnik i dopasować go z nową taśmą dwustronną. Patrz rysunek 2
3. **Uwaga, w razie potrzeby:** Wypiąć zgodnie z rysunkiem 3 wskazane odcinki.
4. Wypiąć zgodnie z rysunkiem 4 wskazane odcinki.
5. Umieścić hak holowniczy A w ramie podwozia.
6. Lekko zamontować hak holowniczy A w punktach B na poprzecznikach podwozia
7. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
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.**

**Zapoznać się z załączoną instrukcją dla użytkownika co do obsługi systemu składanej kuli.**

### 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.

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:

1. Irrota takavaloyksiköt. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki, iskunvaimenninpalkkia ei enää käytetä. Ks. kuva 1.
2. **Huom:** Siirrä anturi ja asenna se uuteen kaksipuolisella teipillä. kuva 2
3. **Huom.: Tarvittaessa:** Sahaa irti kuvan 3 osoittamat osat.
4. Sahaa irti kuvan 4 osoittamat osat.
5. Aseta vetokoukku A alustaan.
6. Kiinnitä vetokoukku A kohtiin B käsin alustapalkkeihin.
7. Kiristä kaikki pullit ja mutterit piirroksen mukaisesti.

- Asenna vaiheessa 1 irrotettu osa teräspuskuria lukuun ottamatta.

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

#### Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros.

#### Käännettävä kuulajärjestelmän käyttö, ks. oheinen käyttöopas.

#### TÄRKEÄÄ:

- "Ajoneuvoa" 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 muovisuojuiset.
- Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajoneuvoa 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 väärintulkinnasta.

CZ

#### POKYNY K MONTÁŽI:

- Odstraňte jednotky zadních světel. Odstraňte nárazník o ocelovou nosník nárazníku z vozidla. Nosník nárazníku již nebudete potřebovat. Viz schéma 1.
- Upozornění:** Posunout snímač a hodí ho novým oboustranné lepicí pásky. Odstraňte senzor. Viz schéma 2

- Prosím poznačte si. Pokud je to nutné:** Odřízněte části viz schéma 3.
- Odřízněte části viz schéma 4.
- Umístěte tažnou tyč A na podvozek.
- Upevněte tažnou tyč A v bodech B na nosníky rámu, neutahujte zcela.
- Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v nákresu.
- 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.**

**Podrobnosti ohledně provozu sklopného systému koule tažného zařízení viz přiložené pokyny pro uživatele.**

#### DŮLEŽITÉ:

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

- Távolítsa el a hátsó világítótesteket. Távolítsa el a járműről az ütközőről és az acél ütközőrudat. Az ütközőrúdra már nem lesz szükség. Lásd az ábrát 1.

- Kérjük, vigyázzon:** Mozgassa az érzékelőt, és helyezzük az új kétoldalas szalagot. Lásd az ábrát 2.
- Figyelem! Ha szükséges:** Fűrészleje ki a darabokat az 3.ábrán feltüntetett módon.
- Fűrészleje ki a darabokat az 4. ábrán feltüntetett módon.
- Helyezze a vontatórudat A az alvázhoz.
- Szerelje a vonórudat A az alváztartókon levo B pontokhoz, de ne húzza meg teljesen a rögzítőelemeket.
- Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékitig.
- Az acél lökhárító kivitelével cserélje ki az 1. lépéssben eltávolított elemeket.

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

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

**A kihajtható golyós rendszer kezelésével kapcsolatos részleteket lásd a mellékelt kezelési útmutatóban.**

#### **FONTOS:**

- \* Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőnkkel.
- \* Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajcsökkentő anyaggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.
- \* A jármű által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódunk kereskedőnkkel.
- \* Fúrás 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 őrizzük 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:**

- Снять оба блока задних фар. Снять бампер вместе со стальным буферным бруском автомобиля. Буферный брус больше не понадобится. См. рисунок 1.
- Внимание, если имеются:** Переместите датчик и установить его с новой двухсторонней лентой. См. рисунок 2
- Внимание! При необходимости:** Выпилить обозначенные части, как указано на рис. 3.
- Выпилить обозначенные части, как указано на рис. 4.
- Вставить буксирный крюк А в полость шасси.
- Установить буксирный крюк А в точках В на балки шасси, затянув крепежный материал не до конца.
- Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
- Замените элемент, снятый на шаге 1, кроме стального бампера.

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

**Информацию о монтаже и средствах крепления вы найдете в схеме.**

**Для инструкций по использованию отводного крюка с шаром, обращайтесь к прилагаемому руководству по эксплуатации.**

#### **ВНИМАНИЕ:**

- \* Если потребуются изменения конструкции транспортного средства,

следует посоветоваться с дилером автомобиля.

- \* Если в точках прикрепления имеется слой битума или противошумовой материал, его следует удалить.
- \* Сведения о максимально допустимой массе буксируемого прицепа Вы можете получить у дилера автомобиля.
- \* При сверлении следите за тем, чтобы не задеть электропроводку и линии тормозной цепи и подачи горючего.
- \* Удалите (если они имеются) пластмассовые затычки из приваренных гаек.
- \* После монтажа крюка следует хранить настоящее руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.
- \* Фирма Brink 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.

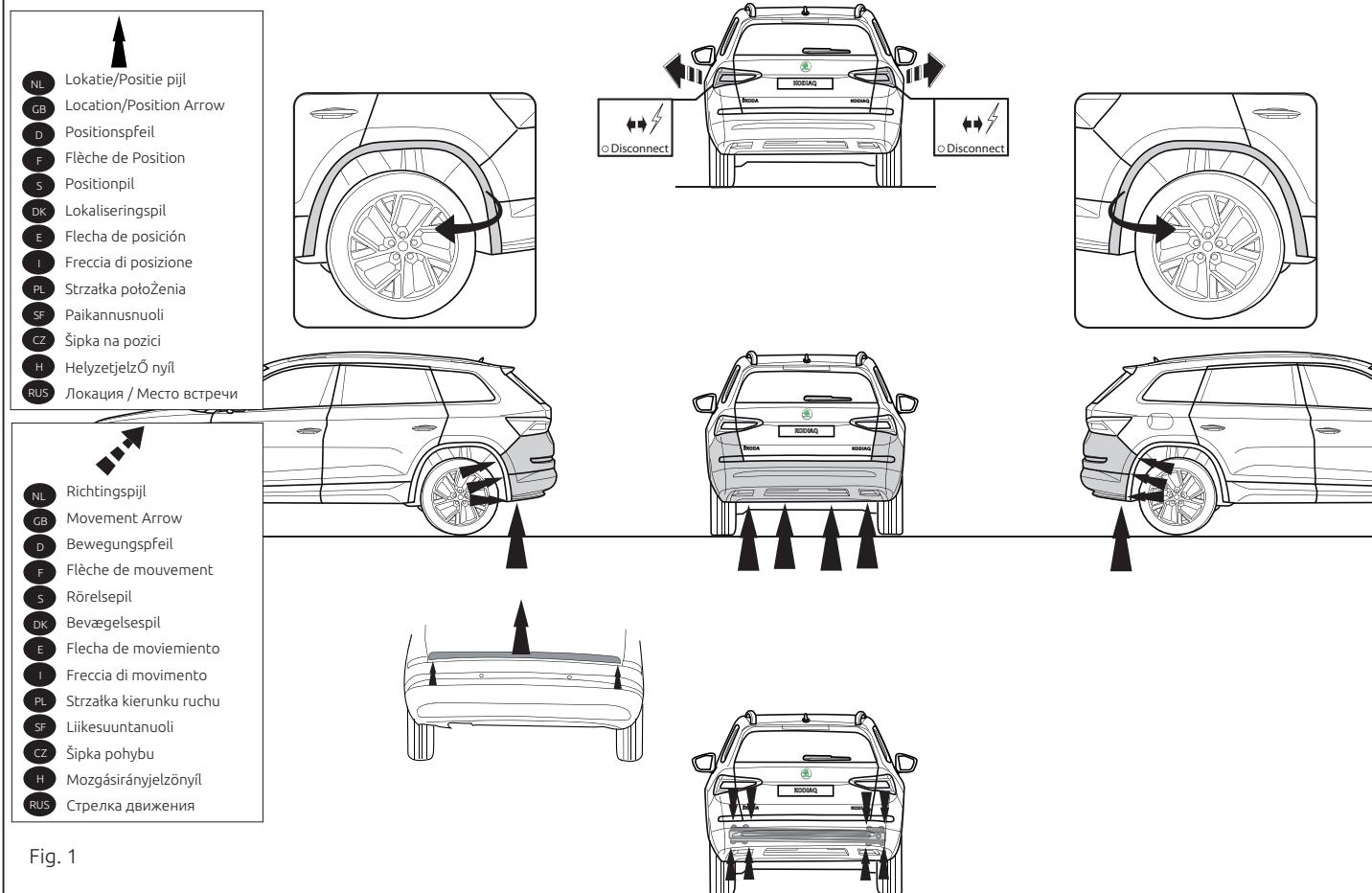


Fig. 1

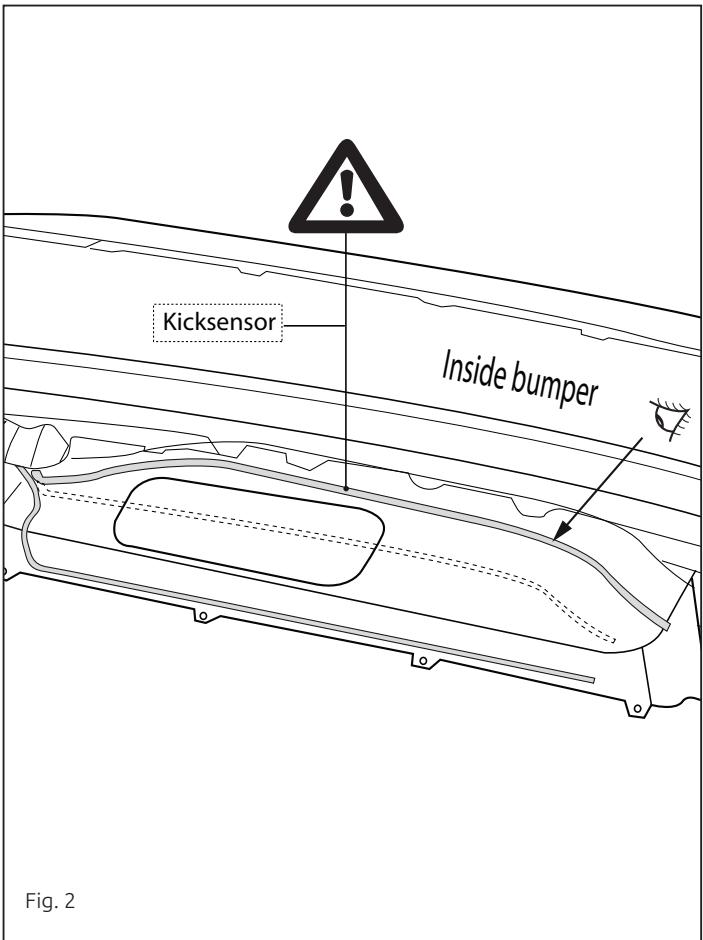


Fig. 2

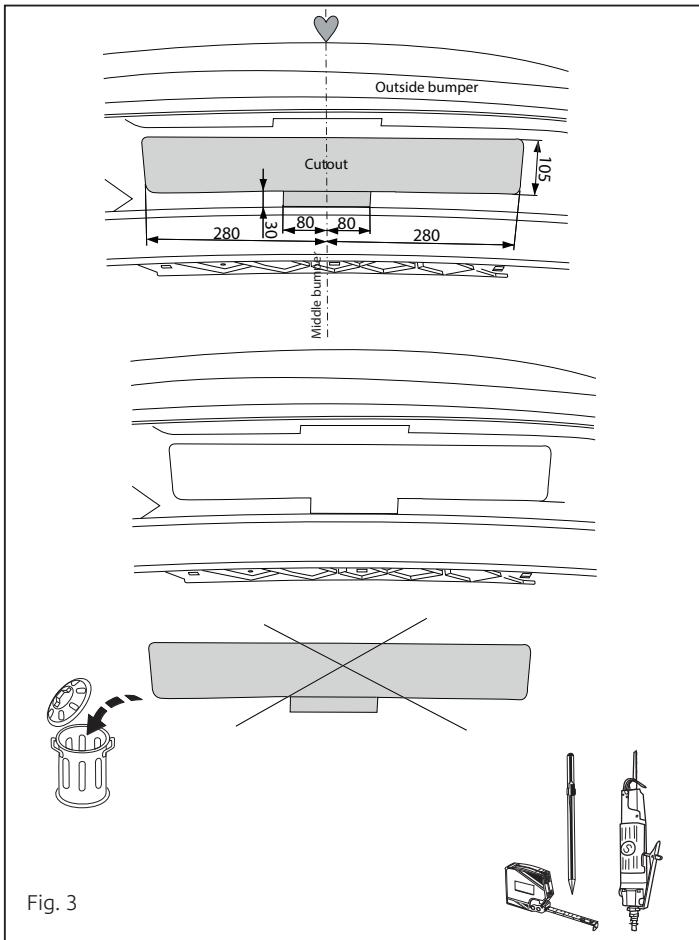


Fig. 3

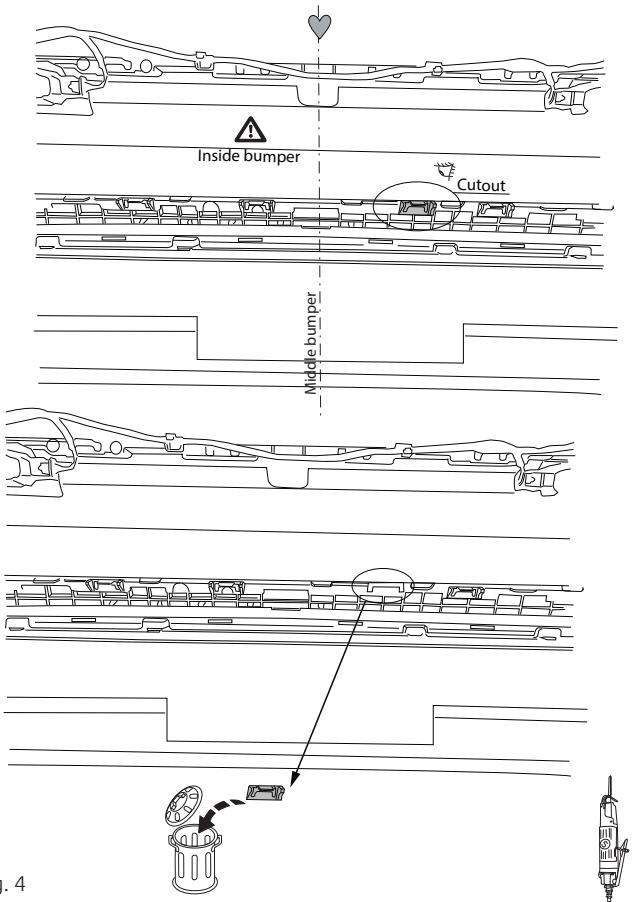


Fig. 4

NL	GB	D	F	S	DK	E	I	PL	FS	CZ	H	Rus
Sjabloon	Template	Schablone	Gabarit	schablonen	skabelon	Plantilla	Sagoma	Szablon	Malline	Šablona	Sablon	Шаблон
Binnenkant bumper	Inside bumper	Innenseite Stoßstange	Intérieur du pare-chocs	Stötfångaren s insida	Kofangerens inderside	Lado interior del parachoques	Lato interno del paraurti	Wewnętrzna strona zderzaka	Puskurín sisäpuolelle	Vnitř strana nárazníku	Belső lökhárító	Внутренняя сторона бампера
Buitenkant bumper	Outside bumper	Außenseite Stoßstange	Extérieur du pare-chocs	Stötfångaren s utsida	Kofangerens yderside	Lado exterior del parachoques	Lato esterno del paraurti	Zewnętrzna strona zderzaka	Puskurín ulkopuolelle	Vnější strana nárazníku	Külső lökhárító	Наружная сторона бампера
Onderkant bumper	Underside bumper / Bumper edge	Unterseite Stoßstange	Dessous du pare-chocs	Stötfångaren s undersida	Kofangerens undersiden	Lado inferior del parachoques	Lato inferiore del paraurti	Spód/krawędź zderzaka	Puskurín alapuolelle	Spodní strana nárazníku	Alsó lökhárító	Нижний край бампера
Midden bumper	Middle bumper	Mitte Stoßstange	Milieu du pare-chocs	Stötfångaren s mitt	Kofangerens midte	Centro del parachoques	Centro del paraurti	Środek zderzaka	Puskurín keskelle	Střed nárazníku	Középső lökhárító	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	Vyříznout	Kivágás	Вырез
Buiglijn	Bend line	Biegelinie	Ligne de pliage	Bøjlinje	Bukke linie	Doblar línea	Linea di piega	Linia zagięcia	Taivutuslinja	Linie ohybu	Hajtásivonal	Линия изгиба
Koppelen	Connect	Verbinden	Connecter	Koppla in	Forbind	Conectar	Connettere	Połączyc	Kytkeä	Připojit	Csatlakozás	Соединить
Ontkoppelen	Disconnect	Abkuppeln	Déconnecter	Koppla frän	Afbryd	Desconectar	Disconnettere	Odłączyć	Katkista	Odpojit	Eltávolítás	Разъединить
zonder bumperklep	Without bumper-cover	ohne Stoßstangenklappe	sans trappe de pare-chocs	utan täckplåt	uden dækplade i stødfangeren	sin tapa parachoques	senza copriparaurti	bez osłony zderzaka	ole puskurissa suojslevyä	bez krytu nárazníku	nélkül lökhárító burkolat	без кожуха бампера

695170/23-11-2020/20



Classe e tipo di attacco:	A50-X
Omologazione:	E11 55R 0111798
Valore D:	12,4 kN
Carico Verticale max. S:	100 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):

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 \leq 12,4 \text{ kN}$$

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.

