

# Bike Carrier Solution

## 6632

KIA

- e-niro

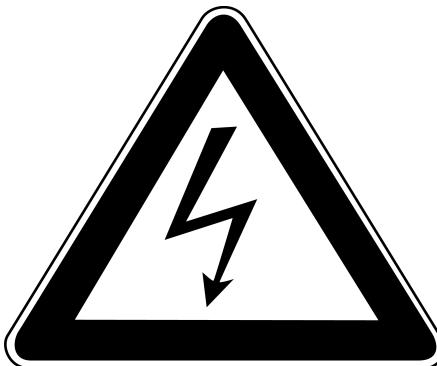
2018 ->



This Fitting Instruction is  
dated **27-10-2023**.  
Always scan for the latest and  
most complete fitting instructions.



*Attention:  
This is not a towbar.  
This accessory is only for  
transporting a bike rack.  
For improper assembly or using,  
the manufacturer has no liability.*



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.

DK

- \* Indbygningen i et HV elektrisk køretøj eller hybridekøretøj 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 kvæstelser, evt. med døden til følge.

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.

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.

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 finns risk för mycket allvarlig kroppsskada eller livsfara.

NL

- \* Inbouwen in een high-voltage elektrische auto of in een hybride auto mag uitsluitend door gekwalificeerd personeel geschieden.
- \* De voorgeschreven kwalificaties variëren naargelang 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.



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 korkeajännitesähköajoneuvon (HV) tai hybridiajoneuvon saa suorittaa vain pätevän henkilöstö.

\* Vaadittava pätevyys vaihtelee maakohtaisesti.

\* Noudata sähköajoneuvon huoltoa koskevia paikallisia 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 régióra változik. Kérjük, vegye tekintetbe a villamos gépjárművek szerivzelésével kapcsolatos helyi törvényeket és törvényes irányelveket.

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

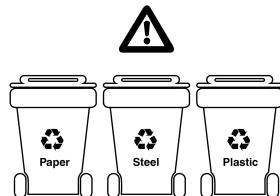
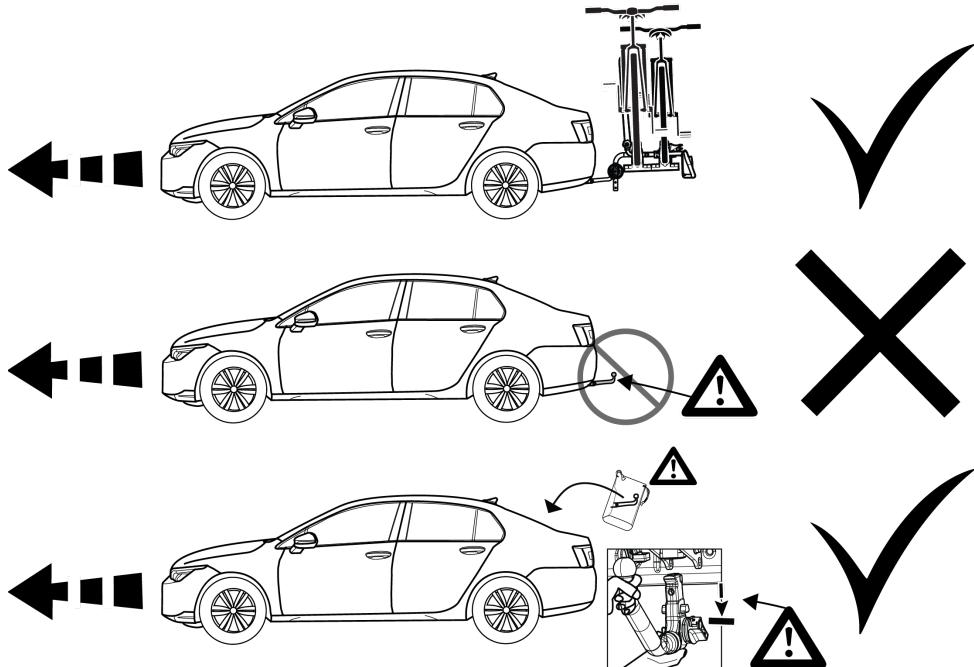
RUS

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

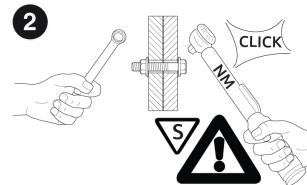
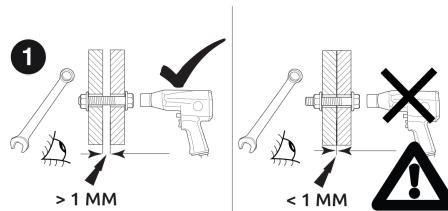
\* Уровень необходимой квалификации зависит от региональных требований.

\* 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.



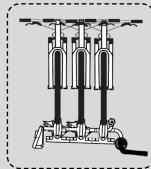
KEEP THE WASTE SEPARATION IN MIND



# BRiNK

Carrier solution / No towing

CM MAX **Kg**



Type no. **6632**

CM **72 kg**

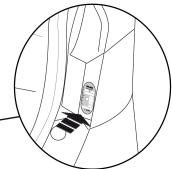
Ser. no. **XXX E**

Part. no. **[Redacted]**

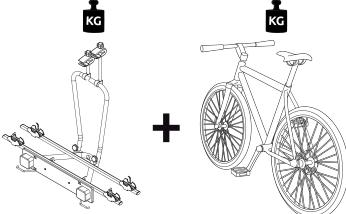
Made by **BRiNK**



Copy of manufacturersplate



**CM** (Carrier Mass) =



MAX 130 KM/H



MAX ... KM/H?



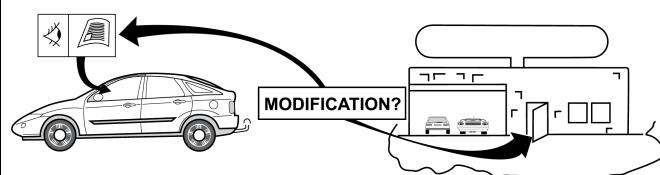
## Bolts/Nuts

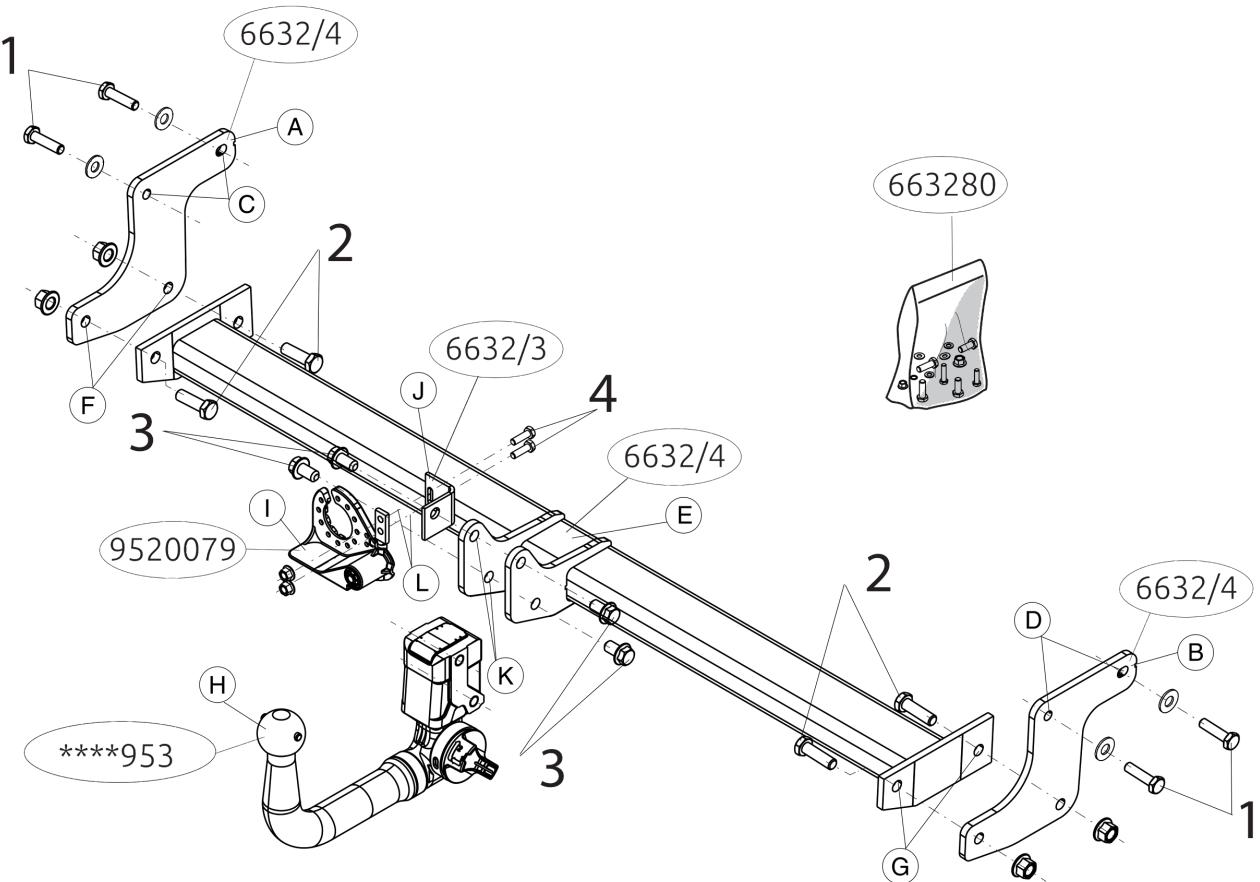
	100
	10.9
	8.8
	10

## Washers



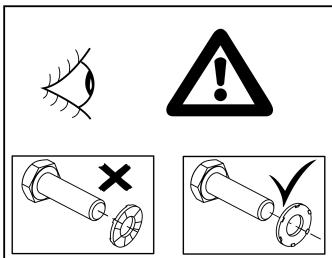
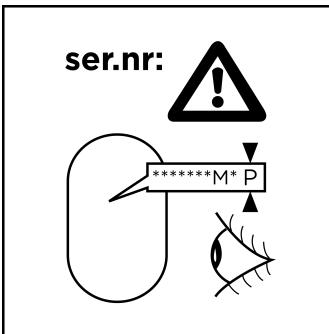
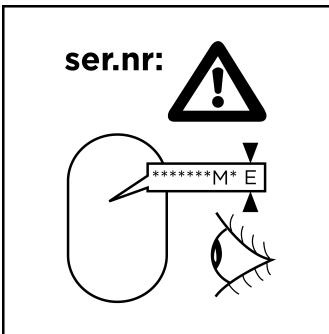
Contact-lock Washer





# Torque

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



## 1. M10x1.25x35 (8.8) (lasmoer)

\*\*\*\*\*M\* E: 45 Nm

\*\*\*\*\*M\* P: 45 Nm

## 2. M12x40 (10.9)

\*\*\*\*\*M\* E: 120 Nm

\*\*\*\*\*M\* P: 105 Nm

## 3. M12x22 (100)

\*\*\*\*\*M\* E: 160 Nm

\*\*\*\*\*M\* P: 150 Nm

## 4. M6x20 (10.9)

\*\*\*\*\*M\* E: 20 Nm

\*\*\*\*\*M\* P: 20 Nm

NL

## Montage handleiding

**Voordat u met de montage begint dient u op het typeplaatje te kijken welke schets in de handleiding van toepassing is.**

1. Demonteer de kunststof beschermkap. Zie figuur 1.
2. Demonteer de bumper inclusief de stootbalk van het voertuig. Zie figuur 2.
3. Demonteer het bumperbinnenwerk.
4. Zaag overeenkomstig figuur 3 de aangegeven delen uit het bumperbinnenwerk.
5. Zaag de aangegeven delen overeenkomstig figuur 4 in het midden aan de onderzijde uit de bumper.
6. Verwijder op de contactvlakken van de RMC met het voertuig de aanwezige kit of wax.
7. Plaats de steunen A en B en bevestig deze op de punten C en D, monter het geheel los-vast.
8. Monteer de dwarsbalk E tussen de steunen A en B op de punten F en G, monter het geheel handvast.
9. Monteer de Brink Connector H inclusief wegklapbare stekkerplaat I met beugel J op de punten K en L.
10. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.
11. Zaag een deel overeenkomstig figuur 5 in het midden aan de onderzijde uit de kunststofbeschermkap.
12. Herplaats het onder punt 1, 2 en 3 verwijderde.

**Raadpleeg voor demontage en montage van voertuigonderdelen het werkplaathandboek. Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets. Raadpleeg voor montage en demontage van de RMC de bijgevoegde montagehandleiding.**

### 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.

\* Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat electriciteits-, remen 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 montagegewijze 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.**

1. Remove the plastic protective caps. See image 1.
2. Remove the bumper and the buffer beam from the vehicle. See image 2.
3. Remove the bumper inner fittings.
4. Saw out from the bumperinnerwork the section indicated in accordance with img. 3.
5. Saw the sections indicated out of the middle of the underside of the bumper as shown in img 4.
6. Remove any wax or glue present where the RMC is in contact with the vehicle.
7. Position the supports A and B and attach them at points C and D, then fit the whole thing without fully tightening.
8. Fit the cross beam E between supports A and B at points F and G and fit the whole thing finger-tight.
9. Fit the Brink Connector H, including foldaway socket plate I and bracket J at points K and L.
10. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
11. Saw a section out of the middle of the underside of the plastic protective container as shown in img 5.
12. Replace the items removed in step 1, 2 and 3.

**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 RMC.**

### **Important**

- \* 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.
- \* 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**

### **Montage anleitung**

**Vor Beginn des Einbaus ist anhand der Typplakette der Anhänger kupp lung festzustellen, welche Einbauskizze in dieser Montageanleitung die richtige ist.**

1. Die Kunststoffschutzkap abmontieren. Siehe Abbildung 1.
2. Die Stoßstange einschließlich des Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Siehe Abbildung 2.
3. Die Stoßstangeninnenverkleidung abmontieren.
4. Gemäß Fig. 3 die angegebenen Stücke aus der Stoßstangeninnenverkleidung heraussägen.
5. Auf der Unterseite der Stoßstange die angegebenen Stücke aus der Mitte gemäß Abbildung 4 herausschneiden.

6. Bei den Berührungsflächen der RMC mit dem Fahrzeug den vorhandenen Kitt oder das Wachs entfernen.
7. Die Halterungen A und B anlegen und bei den Punkten C und D befestigen. Alles halbfest montieren.
8. Den Querträger E zwischen den Halterungen A und B bei den Punkten F und G halbfest anbringen.
9. Den Brink Connector H einschließlich wegklappbarer Steckdosenplatte I und Bügel J bei den Punkten K und L montieren.
10. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
11. Auf der Unterseite der Kunststoff-Schutzbable einen Teil aus der Mitte gemäß Abbildung 5 herausschneiden.
12. Das unter Abschnitt 1, 2 und 3 Entfernte wieder anbringen.

**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 Montage und Demontage des RMC die beiliegende Montageanleitung zu Rate ziehen.**

### **Wichtig**

- \* Für (eine) eventuell erforderliche Anpassung(en) ""des Fahrzeugs"" ist der Händler zu Rate zu ziehen.
- \* Im Bereich der Anlageflächen muß Unterbodenschutz, Hohlraumkonser vierung (Wachs) und Antidröhnmateriale 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 Punkt schweiß muttern.
- \* 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.**

1. Démonter la cache de protection en plastique. Voir la image 1.
2. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse. Voir la image 2.
3. Démonter la garniture du pare-chocs.
4. Scier les parties de la garniture du pare-chocs comme indiqué sur les fig. 3 .
5. Scier au centre de la partie inférieure du pare-chocs les parties correspondant à la image 4.
6. Retirer le mastic ou la cire qui se trouve sur les surfaces de contact du RMC avec le véhicule.
7. Positionner les supports A et B et les fixer à l'emplacement des points C et D, monter l'ensemble sans serrer.
8. Monter la barre transversale E entre les supports A et B sur les points F et G, monter l'ensemble sans serrer.
9. Monter le Brink Connector H et compris la prise rabattable I avec collier J sur les points K et L.
10. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
11. Scier au centre de la baquet de protection en plastique une partie correspondant à la image 5.
12. Remettre en place les éléments déposés au point 1, 2 et 3.

**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 le montage et le démontage de RMC, consulter la notice de montage jointe.**

### Importante

\* 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.

\* 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

### Monterings anvisningar

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

1. Demontera skyddskåporna av plast. Se figur 1.
2. Demontera stötfångaren inklusive stöstrand från fordonet. Se figur 2.
3. Demontera stötfångarens innanmäte.
4. Såga de markerade delarna ur stötfångaren innanmätet.. Se fig. 3.
5. Såga ut de markerade delarna ur mitten av stötfångarens undersida enligt figur 4.
6. Avlägsna all beläggning eller vax från RMC med fordonet.
7. Placer stöden A och B och fäst dem vid punkterna C och D, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
8. Fäst tvärbalk E mellan hållarna A och B vid punkterna F och G utan att dra åt helt.
9. Fäst Brink Connector H inklusive fällbara kontaktplattan I och bygeln J vid punkterna K och L.
10. Momentdra alla skruvar och muttrar enligt imagen.
11. Såga ut en del ur mitten av skyddsbehållare av plast undersida enligt figur 5.
12. Montera de delar som demonterades under punkt 1, 2 och 3.

**Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar. Se figuren för montering och monteringsmaterial. Se de bifogade monteringsanvisningarna för montering och demontering av det RMC.**

### Viktig

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

### Monteringsvejledning

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

1. Demonter kunststofbeskyttelseskapperne. Jævnfør figur 1.
2. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stødbjælke. Se fig. 2.
3. Demonter kofangerinderstykket.
4. Sav ifølge fig. 3 de markerede dele ud af kofangerinderstykket.
5. Sav de markerede dele ud af kofangeren midt på undersiden jf. fig. 4.
6. Fjern ved kontaktområder mellem køretøjet og RMC det tilstede værende kit eller voks.
7. Anbring støtterne A og B og monter disse ved punkterne C og D; monter det hele manuelt.
8. Monter tværvangen E mellem beslagene A og B på punkterne F og G, fastgør det hele med håndkraft.
9. Monter Brink Connector H inklusiv den nedklapbare kontaktplade I med bøje J på punkterne K og L.
10. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.

11. Sav en del ud af beskyttelsesdel af kunststof midt på undersiden jf. fig. 5.
12. Monter de dele, som blev fjernet under punkt 1, 2 og 3.

**Rådfør værkstedshåndbogen for demontering og montage af dele til køretøjet. Rådfør for montage og montagemidler skitsen. Rådfør for montage og demontering af det RMC den vedlagte montagevejledning.**

### Viktig

- \* Kontakt forhandleren i forbindelse med eventuelle påkrævede ændring(er) på køretøjet.
- \* Undervognsbehandlingen skal fjernes de steder hvor trækket ligger an mod bilen.
- \* 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 montagemetode og andre montagemidler end de foreskrevne samt fejltolkning af den medfølgende montagevejledning.

**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.**

1. Desmontar los cubiertos protectoras sintéticas. Vea la figura 1.
2. Desmontar el parachoques inclusive el tope del vehículo. Véase la figura 2.
3. Desmontar el armazón interior del parachoques.
4. Serrar las partes indicadas en las fig. 3 el armazón interior del parachoques.
5. Serrar las partes indicadas de acuerdo con la figura 4 en el centro del lado inferior del parachoques.
6. Retirar a la altura de las superficies de contacto del RMC con el vehículo el pegamento o la cera existentes.
7. Colocar los soportes A y B y fijarlos a la altura de los puntos C y D, montar el conjunto sin apretar mucho.

8. Coloque la viga transversal E entre los soportes A y B en los puntos F y G y colóquelo todo apretando a mano.
9. Montar la Brink connector H incluida la placa de enchufe paciente I y soporte J en los puntos K y L.
10. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
11. Serrar una parte de acuerdo con la figura 5 en el centro del lado inferior del caja protectora sintética.
12. Volver a poner lo retirado bajo punto 1, 2 y 3.

**Consultar el manual de instalación de taller para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo. Consultar el croquis para el montaje y medios de fijación. Consultar para el montaje y desmontaje del RMC las instrucciones de montaje adjuntas.**

### **Importante**

- \* Para (una) eventual(es) adaptación(es) 'del vehículo' consultese al concesionario.
- \* Si en los puntos de fijación hay una capa de betún o anti-choque hay que quitarla.
- \* 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 RMC.
- \* 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**

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

1. Smontare le calotte di protezione in plastica. Vedere fig. 1.
2. Smontare il paraurti e la barra del veicolo. Vedi figura 2.

3. Smontare l'anima del paraurti.
4. Segare via dal l'anima del paraurti le parti indicate nelle fig. 3 .
5. Segare via le parti indicata in figura 4 dalle parte indicate centrale inferiore del paraurti.
6. Rimuovere il mastice o la cera presenti sulle superfici di contatto del RMC con il veicolo.
7. Posizionare i sostegni A e B e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti C ed D.
8. Montare la traversa E tra i sostegni A e B e fissarla manualmente in corrispondenza dei punti F e G.
9. Montare lo Brink Connector H comprensiva il portapresa a scomparsa I e staffa J in corrispondenza dei punti K e L.
10. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
11. Segare via la parte indicata in figura 5 dalla parte centrale inferiore del custodia in plastica.
12. Rimontare quanto rimosso al punto 1, 2 e 3.

**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 RMC, consultare le istruzioni di montaggio allegate.**

### **Importante**

- \* Per eventuali necessari adattamenti “”del veicolo“” si consiglia di consultare il fornitore.
- \* Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
- \* 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.**

1. Zdemontować kołpaki zabezpieczające wykonane z tworzywa sztucznego. Patrz rysunek 1.
2. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze belką zderzakową. Patrz rysunek 2.
3. Zdemontować wyposażenie wnętrza zderzaka.
4. Stosując się do rys. 3 wyciąć zaznaczoną część z wewnętrznej strony zderzaka.
5. Wypiątać wskazane części z rysunkiem 4 odcinek w środkowej części od spodu zderzaka.
6. Usunąć w miejscu powierzchni stycznych haka RMC z pojazdem znajdujący się tam kit lub wosk.
7. Umieścić wsporniki A i B umocować je w punktach C i D, lekko przymocować całość.
8. Zamontować poprzecznicę E między wspornikami A i B w punktach F i G, całość lekko przymocować.
9. Zamontować Brink Connector H oraz składaną płytka z gniazdami I i wspornikiem J w punktach K i L.
10. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
11. Wypiątać zgodnie z rysunkiem 5 odcinek w środkowej części od spodu skrzynia zabezpieczającą z tworzywa sztucznego.
12. Ponownie umieścić to, co zostało zdemontowane w punkcie 1, 2 i 3.

**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 RMC zapoznać się z załączoną instrukcją montażu .**

## Uwaga

- \* 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 RMC zarejestrować w stacji diagnostycznej.
- \* Zastosowanie się do powyższych wskazań gwarantuje Państwu bezpieczeństwo, niezawodność i sprawność naszego wyrobu przez cały okres jego użytkowania.

SF

## Asennusohjeet

**Ennen asennusta selvitä tyypikilvestä, mikä asennusohjeen piirros koskee kyseistä autoa.**

1. Irrota muoviset suojakannet. Ks. kuva 1.
2. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä iskunvaimenninpalkki. Ks. kuva 2.
3. Irrota puskurin sisäosat.
4. Sahaa irti puskurin sisäosasta kuvan 3 osoittamat osat.
5. Sahaa irti ilmoitetut osat puskurin alaosan keskiosasta kuvan 4 osoittamalla tavalla.
6. Poista mahdollinen kitti ja vaha kohdista, joissa RMC joutuu kosketuksissa ajoneuveoon.
7. Aseta kannattimet A ja B ja kiinnitä ne kohtiin C ja D, kiinnitä ne kaikki löyhästi.
8. Kiinnitä poikittaispalkki E tukien A ja B väliin kohtiin F ja G, kiinnitä kaikki käsin.
9. Kiinnitä Brink Connector H ja siihen kiinnitetty kokoontaitettava pistorasialevy I luettuna J väliin kohtiin K ja L.
10. Kiristää kaikki pultit ja mutterit piirroksen mukaisesti.

11. Sahaa osa muovisuojuksen alapuolen keskiväiltä kuvan 5 mukaisesti.
12. Aseta takaisin paikalleen kohdan 1, 2 ja 3 osat.

**Ajoneuvon osien purkamis- ja asennusohjeet, ks. työpaikalla käytetty käsikirja. Asennus- ja kiinnitysohjeet, ks. piirros. Irrotettavan RMC ja purkamisohjeet, ks. oheinen asennusopas.**

## Tärkeää

- \* ""Ajoneuvoa"" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/ sovellutuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- \* Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- \* 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 mainitujen asennusmenetelmien tai välineiden käytöstä sekä kyseisten asennusohjeiden väärintulkinnasta.

## CZ Pokyny k montáži

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

1. Odstraňte plastové ochranné kryty. Viz obrázek 1.
2. Odstraňte nárazník o nosník nárazníku z vozidla. Viz schéma 2.
3. Odstraňte vnitřní úchyty nárazníku.
4. Z vnitřní části nárazníku odízněte část odpovídající schématu.. .
5. Odřežte střední a spodní uvedených části nárazníku, viz schéma 4.
6. Odstraňte jakýkoliv vosk nebo lepidlo z kontaktních ploch RMC s vozidlem.
7. Umístěte vzpěry A a B a připevněte je v bodech C a D, pak připevněte celou tu to část aniž byste ji plně utáhli.
8. Umístěte příčný nosník E mezi podpěry A a B k bodům F a G a utáhněte ručně tento celek.

9. Nasad'te Brink Connector H včetně držáku zásuvky I a držáku J k bodům K a L.

10. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v nákresu.
11. Odízněte kousek z prostřední části spodní strany plastové ochranné nádoby, jak je to zobrazeno na obr. 5.
12. Vyměřte díly odstraněné v kroku 1, 2 a 3.

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

## Důležitý

- \* 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 neodpovídá za přímé ani nepřímé škody způsobené nesprávnou montáží, včetně použití nevhodných nástrojů, použití jiných metod montáže a prostředků

## H

## Szerelési útmutató

**Mielőtt rögzítené az eszközt, ellenőrizze a típuszáblát, hogy a rögzítési útmutatót alapján helyik ábra alkalmazandó.**

1. Távolítsa el a műanyag védőfedeleket. Lásd az 1 ábrát.
2. Távolítsa el a járműről az ütközöt és az ütközőrudat. Lásd az ábrát 2.
3. Távolítsa el az ütköző belső csőidomait.
4. Fűrészleje ki az ütköző belsejéből a feltüntetett cikket a(z) 3 ábra alapján.
5. Fűrészlejen ki az ütköző középső és alsó részéből a megjelölt részek a(z) 4 ábrán feltüntetett módon.

6. Távolítsa el az összes kenőanyagot illetve ragasztót a RMC a járművel érintkező részeinél.
7. Helyezze el a A és B támasztékokat és illessze a C és D pontokhoz, majd szerelje fel az egész tárgyat lazán felcsavarva.
8. Illessze az E kereszttartót az A és B tartók közé az F és G pontokban, majd húzza meg ujjal a rögzítéseket.
9. Szerelje fel a Brink Connector H az aljzatlemezzel I és a kengyellel J együtt az K és L pontokban.
10. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatékgig.
11. A műanyag védősapka aljának középső részéről vágjon le egy darabot a 5. ábrának megfelelően.
12. Tegye vissza az 1, 2 és 3. lépésben eltávolított darabokat.

**A jármű alkatrészeinek szétszerelési és összeillesztési módját lásd a munkahelyi kézikönyvben. Az összeillesztési útmutatót és az alkatrészek csatlakoztatási módját lásd a rajzon. Az eltávolítható RMC összeszerelése érdekében, lásd a összeszerelési kézikönyvet.**

## Fontos

- \* Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőEnktOEI.
- \* Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajcsökkentőE anyaggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.
- \* Fűrás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fék- és az üzemanyag-vezetékeket.
- \* Amennyiben ponthegesztéssel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk a mianyag sapkát.
- \* A felszerelés után az útmutatót OErizzük 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.**

1. Снять пластмассовые защитные колпаки. См. рис. 1.
2. Снять бампер вместе со буферным бруском автомобиля. См. рисунок 2.
3. Снять арматуру бампера.
4. Вырезать указанные части из внутренней арматуры бампера, как указано на рис. 3.
5. Выпилить указанные части из бампера в середине снизу, как указано на рис. 4.
6. Удалить имеющийся клей или парафин на месте соприкосновения RMC с автомобилем.
7. Поставить кронштейны A и B и прикрепить их в точках C и D, закрепив не до конца.
8. Установить поперечный брус E между опорами A и B в точках F и G, затянув крепежный материал не до конца.
9. Установить Brink Connector H вместе с отводной штепсельной I кронштейном J в точках K и L.
10. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
11. Выпилить часть из пластмассового защитного колпака в середине снизу, как указано на рис. 5.
12. Поставить на место детали, снятые во время шага 1, 2 и 3.

**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 установке и снятию RMC, обращайтесь к прилагаемому руководству по монтажу.**

## Внимание

- \* Если потребуются изменения конструкции транспортного средства, следует посоветоваться с дилером автомобиля.
- \* Если в точках прикрепления имеется слой битума или противовшумовой материал, его следует удалить.

- \* 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.

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	Puskurin sisäpuolelle	Vnitř strana nárazníku	Belső lök-hárító	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	Puskurin ulkopuolelle	Vnější strana nárazníku	Külső lök-hárító	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	Puskurin alapuolelle	Spodní strana nárazníku	Alsó lökhardtó	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	Puskurin keskelle	Střed nárazníku	Középső lökhardtó	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	Biegeleinie	Ligne de pliage	Böjljinje	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 från	Afbryd	Desconectar	Disconnettere	Odlączyć	Katkaista	Odpojít	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 suojukslevyä	bez krytu nárazníku	nélkül lök-hárító burkolat	без кожуха бампера

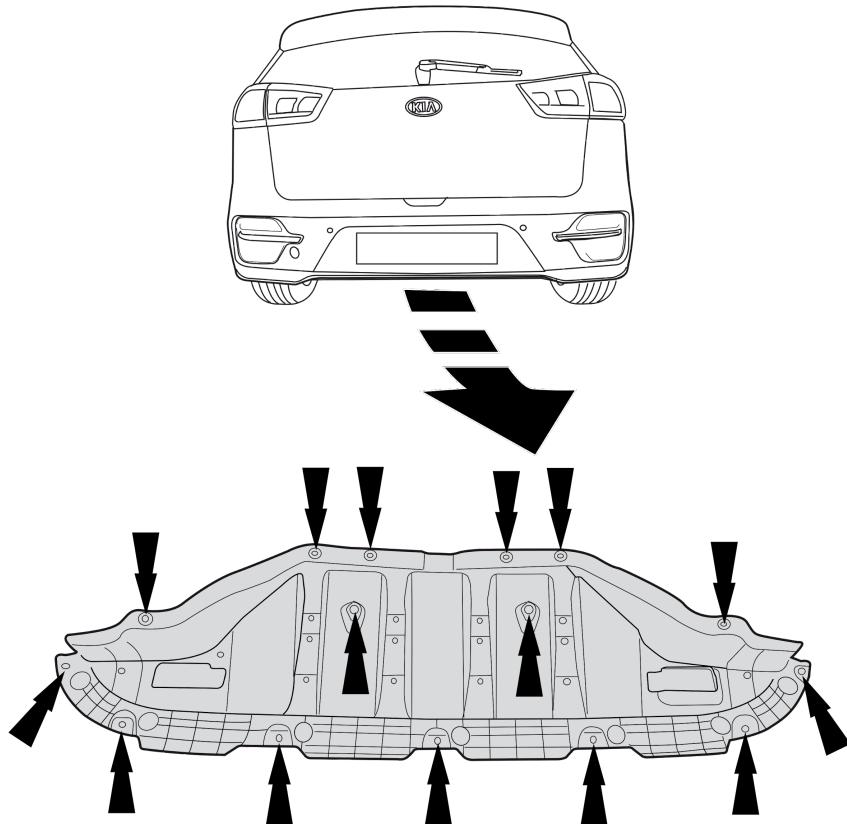


Fig. 1

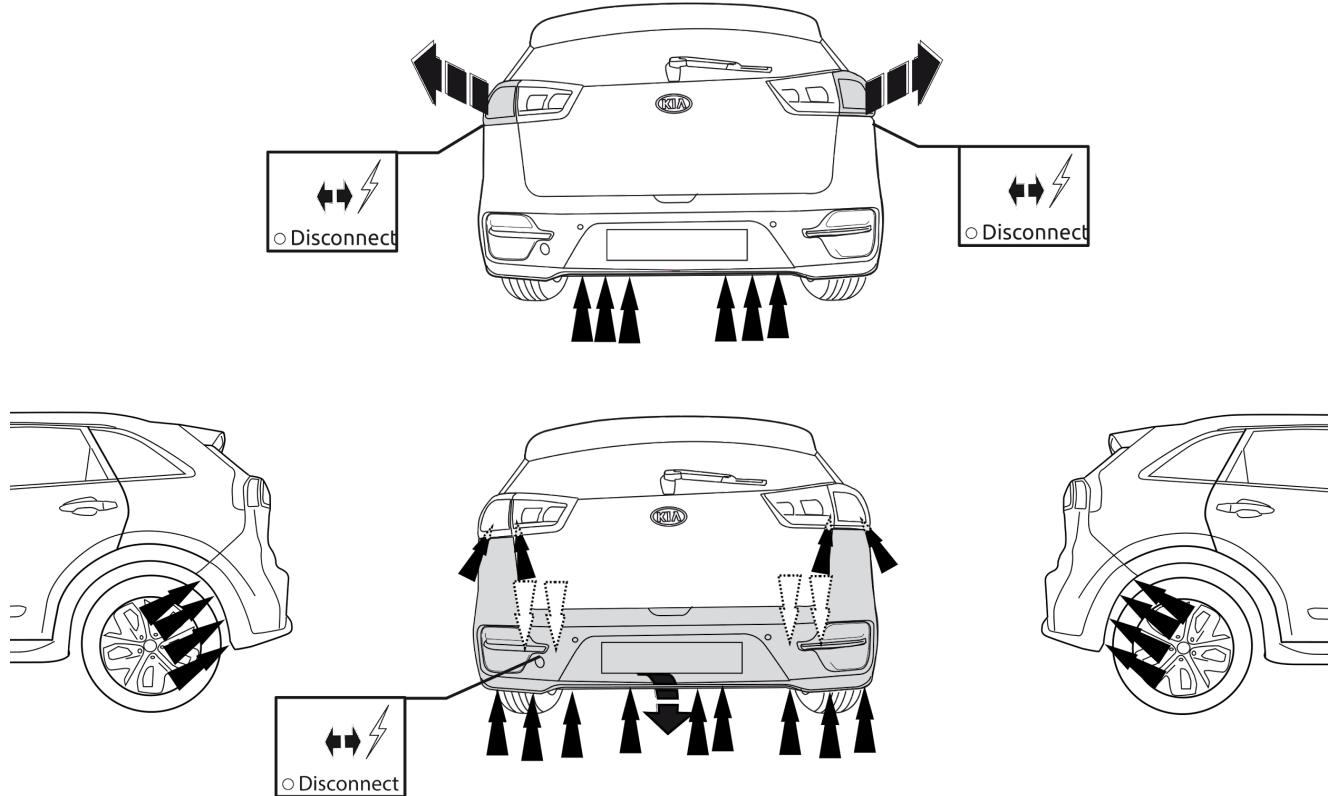


Fig. 2

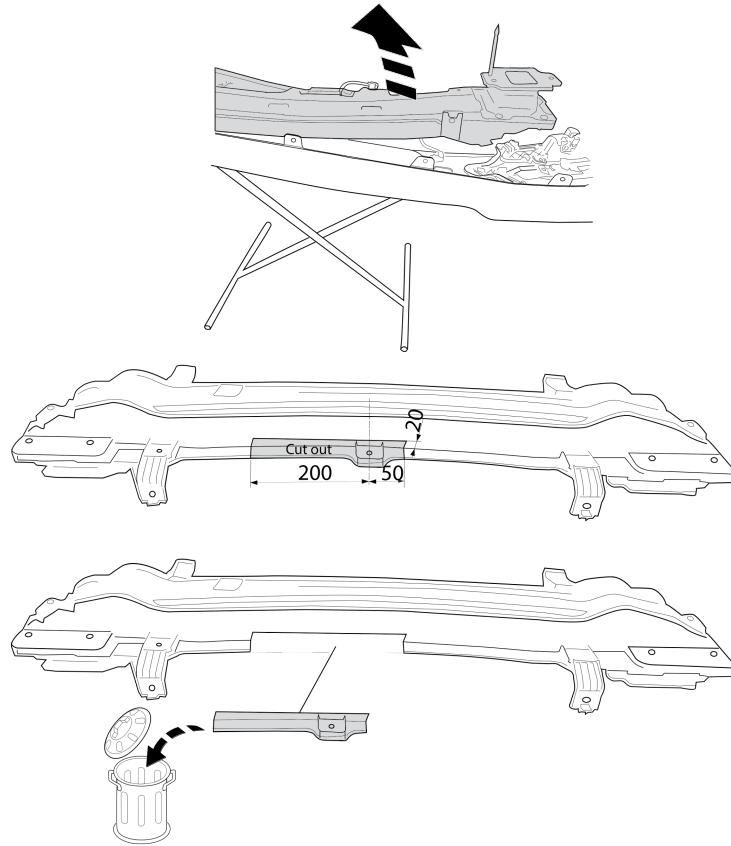


Fig. 3

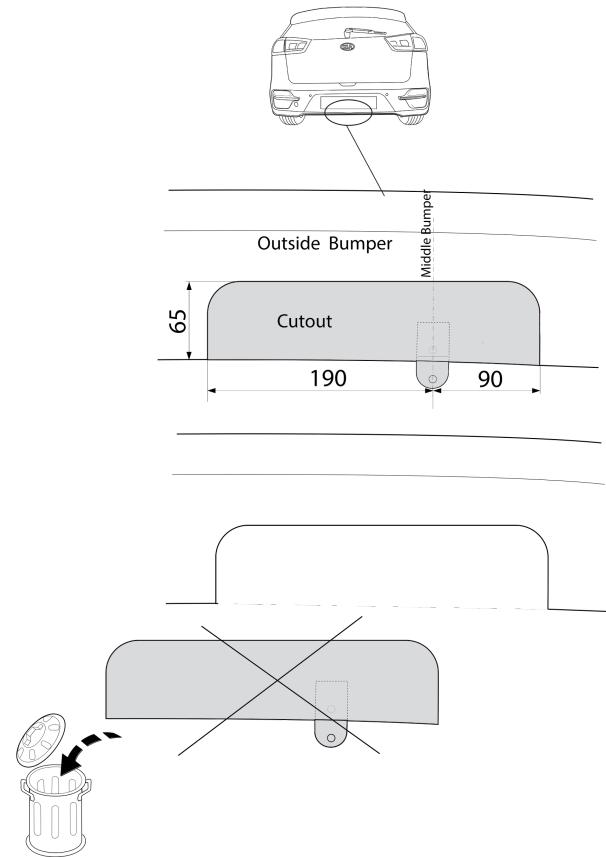


Fig. 4

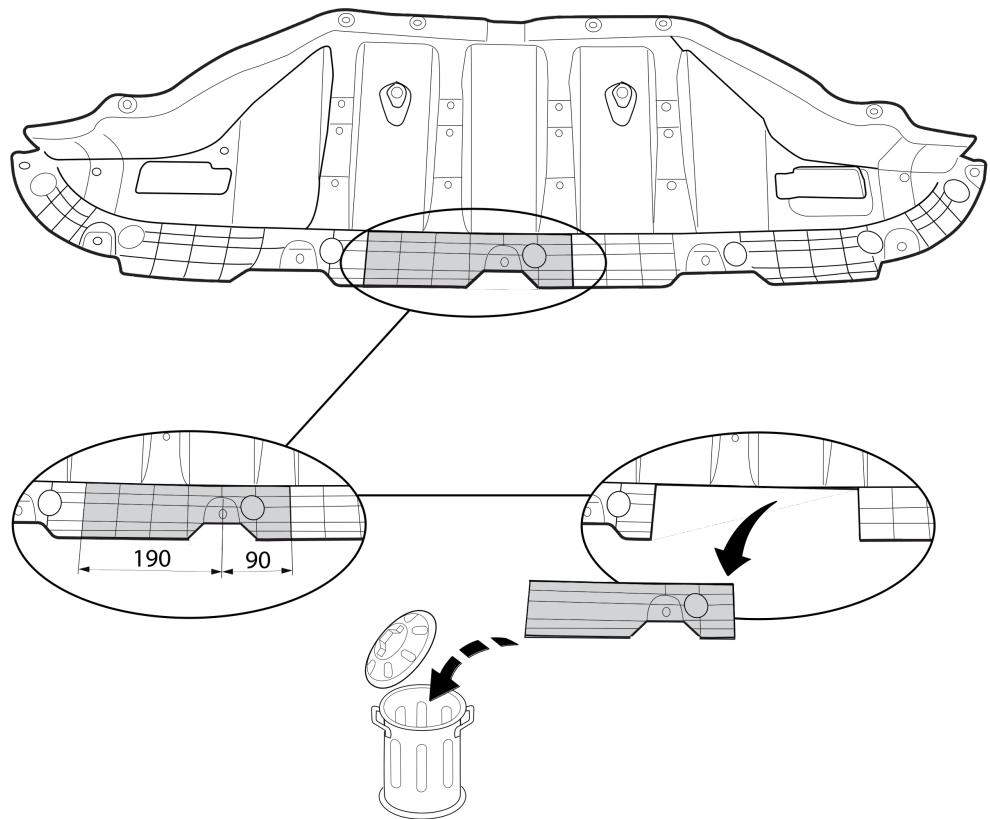


Fig. 5



Add value.  
Inspire trust.

TÜV SÜD Auto Service GmbH · Daimlerstr. 11 · 85748 Garching · Germany

Letter of no concern - to whom it may concern  
Unbedenklichkeitsbescheinigung

Your reference/letter of	Our reference/name	Tel. extension/Email	Fax extension	Date	Page
	AS-GHS-CS Johannes Meindl	+49 89 32950-730 Johannes.meindl@tuvsud.com		2023-11-03	1 of 2

On request of Brink Towing System B.V. we confirm that the special load carrier device **RMCa, type 6632** (drawing no. 663200\_01, version G, 16.02.2023), designed and manufactured by the above-mentioned manufacturer, can be combined with a bike rack (see information of the manufacturer) after considering durability tests (Carlos TC/BC - test), dynamic driving tests and static tests.  
The performance of the special load carrier device mounted on the vehicle in the case of a rear-end crash was not part of these tests.

The special load carrier complies basically with ECE R26.04 and several national test procedures up to system weight of max. 72 kg (bicycle rack including all bicycles, max. 2 bicycles allowed) with a maximum longitudinal length of the bike rack of 520 mm, measured from ball centre position to centre of last bike mounting rail.

With loaded carrier system, a maximum speed of 130 km/h is recommended.

*Auf Anfrage der Fa. Brink Towing System B.V. können wir bestätigen, dass nach Heranziehung von Betriebsfestigkeitsuntersuchungen (Carlos TC/BC - Test), fahrdynamischen und statischen Tests die spezielle Lastenträgervorrichtung **RMCa, Typ 6632** (Zeichnungs-Nr.: 663200\_01, Version G, 16.02.2023), entworfen und hergestellt durch den zuvor genannten Hersteller, mit zusätzlichen Fahrradträgern (siehe Informationen des Herstellers) kombiniert werden kann.*

*Das Verhalten der am Fahrzeug montierten Lastenträgervorrichtung bei einem Heckcrash war kein Bestandteil dieser Untersuchungen.*

*Die Lastenträgervorrichtung entspricht grundsätzlich der ECE R26.04 und weiteren nationalen Prüfverschriften bis zu einem maximalen Systemgewicht von max. 72 kg (Fahrradträger inkl. aller Fahrräder, max. 2 Fahrräder zulässig) mit einer maximalen Fahrradträgerlänge von 520 mm, gemessen von Kugelmitte bis zur Mitte der hintersten Fahrradbefestigungsschiene).*

*Mit beladenem Lastenträgersystem wird eine maximale Höchstgeschwindigkeit von maximal 130 km/h empfohlen.*

Information on data protection and the processing of your personal data can be found at [tuvsud.com/datenschutz-mobility](http://tuvsud.com/datenschutz-mobility).

Registered Office: Stuttgart

Trade Register Stuttgart HRB 18 513

VAT ID No. DE177565595

Information pursuant to § 2 [1] DL-InfoV  
(Germany) at [tuvsud.com/imprint](http://tuvsud.com/imprint)

Supervisory Board:

Dr. Johannes Bußmann (Chairman)

Board of Management:

Patrick Fruth (CEO)

Axel Bischofpink

MBA M.A. Stephan Jacoby

TÜV SÜD Auto Service GmbH

Business Unit Automotive

Business Unit Automotive

Daimlerstr. 11

85748 Garching

Germany

[tuvsud.com/mobility](http://tuvsud.com/mobility)

Phone: +49 89 32950-50

Fax: +49 89 32950-606





The special load carrier was tested for the following vehicles:  
*Die Lastenträgervorrichtung ist für folgende Fahrzeuge geprüft worden:*

Manufacturer: <i>Hersteller:</i>	Kia, Kia Motor	-	-
Commercial name: <i>Handelsbezeichnung:</i>	Niro, eNiro (08.2018-)	-	-
Vehicle type: <i>Fahrzeugtyp:</i>	DE	-	-
EC approval no.: <i>EG-Genehmigungsnummer:</i>	e4*2007/46*1139*..	-	-
Vehicle class (EC): <i>EG-Fahrzeugart:</i>	M1	-	-

**Note:**

This letter of no concern does not release a D-value or S-load for trailer use!

Trailer use is not possible or allowed with this special load carrier device.

It must be ensured that the maximum permissible total mass of the vehicle and the maximum axle loads specified by the vehicle manufacturer are not exceeded.

Furthermore, the specifications and instructions of the vehicle manufacturer and the manufacturer of the load carrier must be observed.

**Hinweis:**

*Mit dieser Unbedenklichkeitsbescheinigung wird weder ein D-Wert noch eine Stützlast für den Anhängerbetrieb freigegeben.*

*Ein Anhängerbetrieb ist mit diesem speziellen Lastenträgervorrichtung nicht möglich bzw. zulässig.  
Es ist darauf zu achten, dass die vom Fahrzeughersteller angegebene höchstzulässige Gesamtmasse des Fahrzeugs und die maximalen Achslasten nicht überschritten werden.*

*Des Weiteren sind die Angaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers und des Herstellers des Lastenträgers zu beachten.*

This letter of no concern includes 2 pages.

Diese Unbedenklichkeitsbescheinigung umfasst 2 Seiten.

TÜV SÜD Auto Service GmbH  
Munich / München, 03.11.2023



TÜV SÜD Auto Service GmbH  
Geschäftsbereich Automotive  
Certification & Regulatory Compliance  
Komponenten & Systeme  
Daimlerstr. 13  
85748 Garching

Johannes Meindl  
officially recognized expert /  
amtl. anerkannter Sachverständiger