

# Towbar

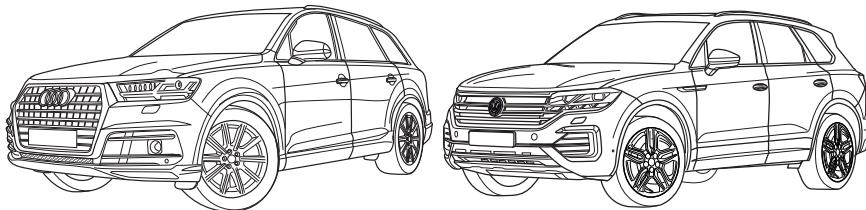


## 6601

### Audi / Volkswagen

- Q7
- Touareg

01/2015->  
11/2017->



- NL** Montagehandleiding
- GB** Fitting instructions
- D** Montageanleitung
- F** Instructions de montage
- S** Monteringsanvisningar
- DK** Montagevejledning
- E** Instrucciones de montaje
- I** Istruzioni per il montaggio
- PL** Instrukcja montażu
- SF** Asennusohjeet
- cz** Pokyny k montáži
- H** Szerelési útmutató
- RUS** Руководство для монтажа



Couplings class: A50-X



ECE R55

Approved

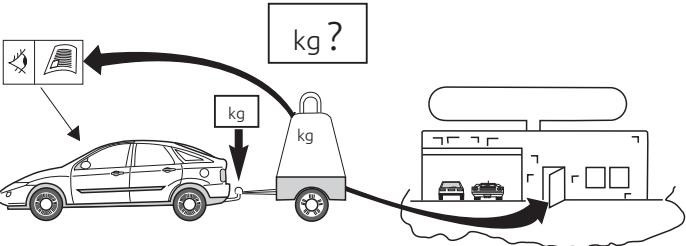
E11 55R 0111465



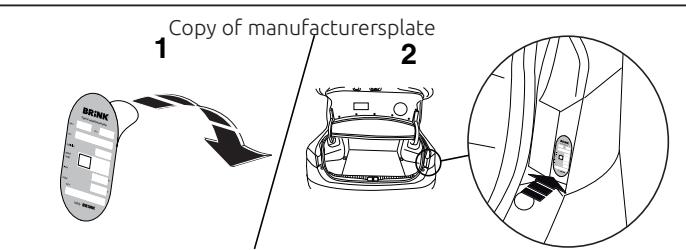
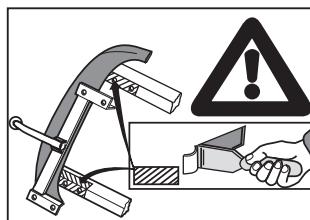
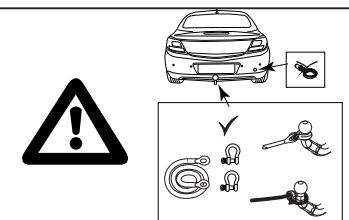
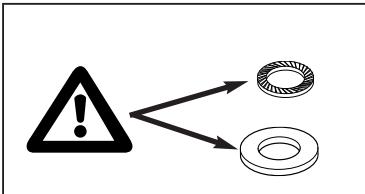
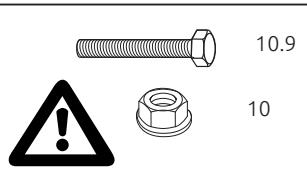
0km

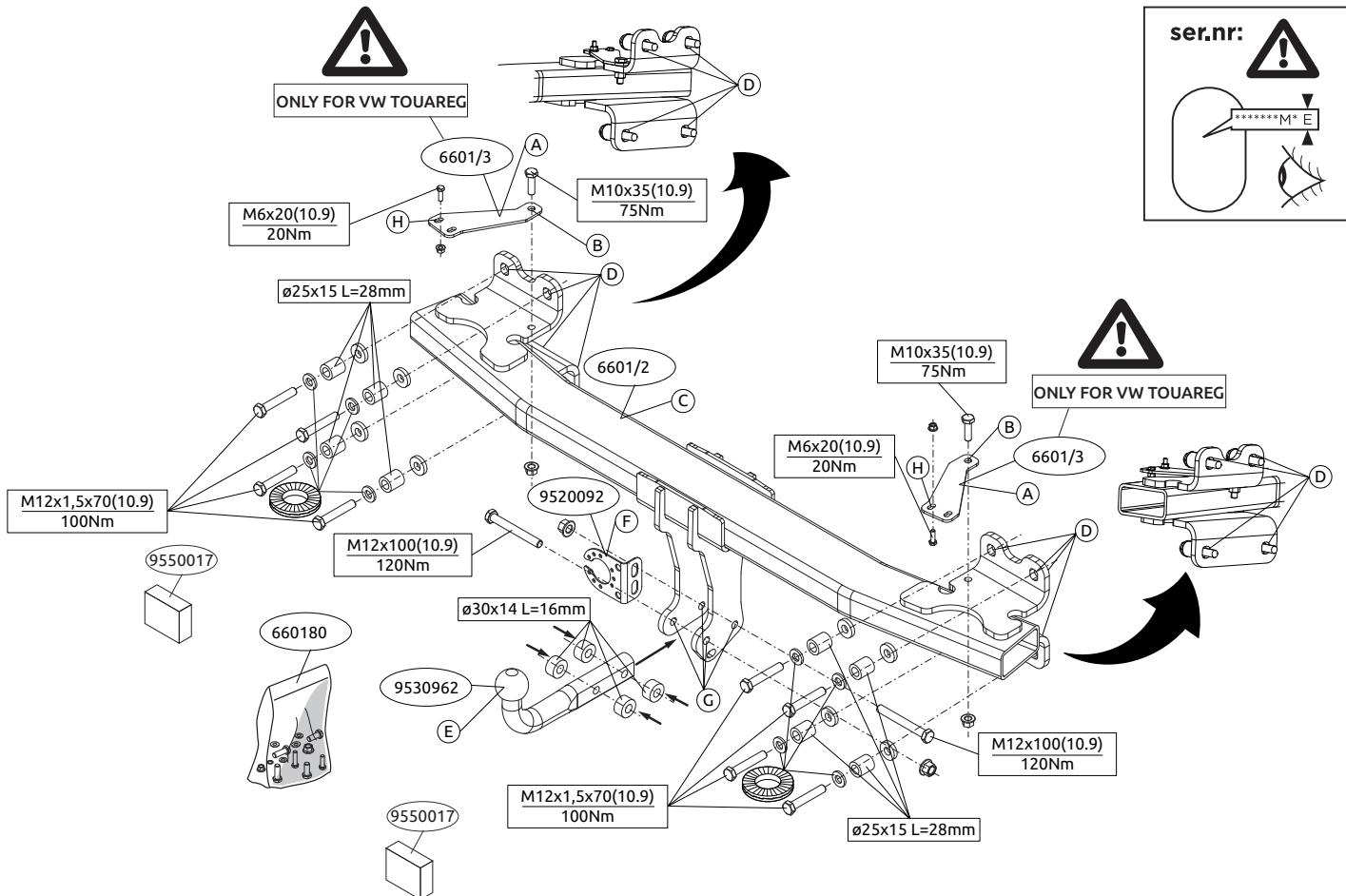
1000km

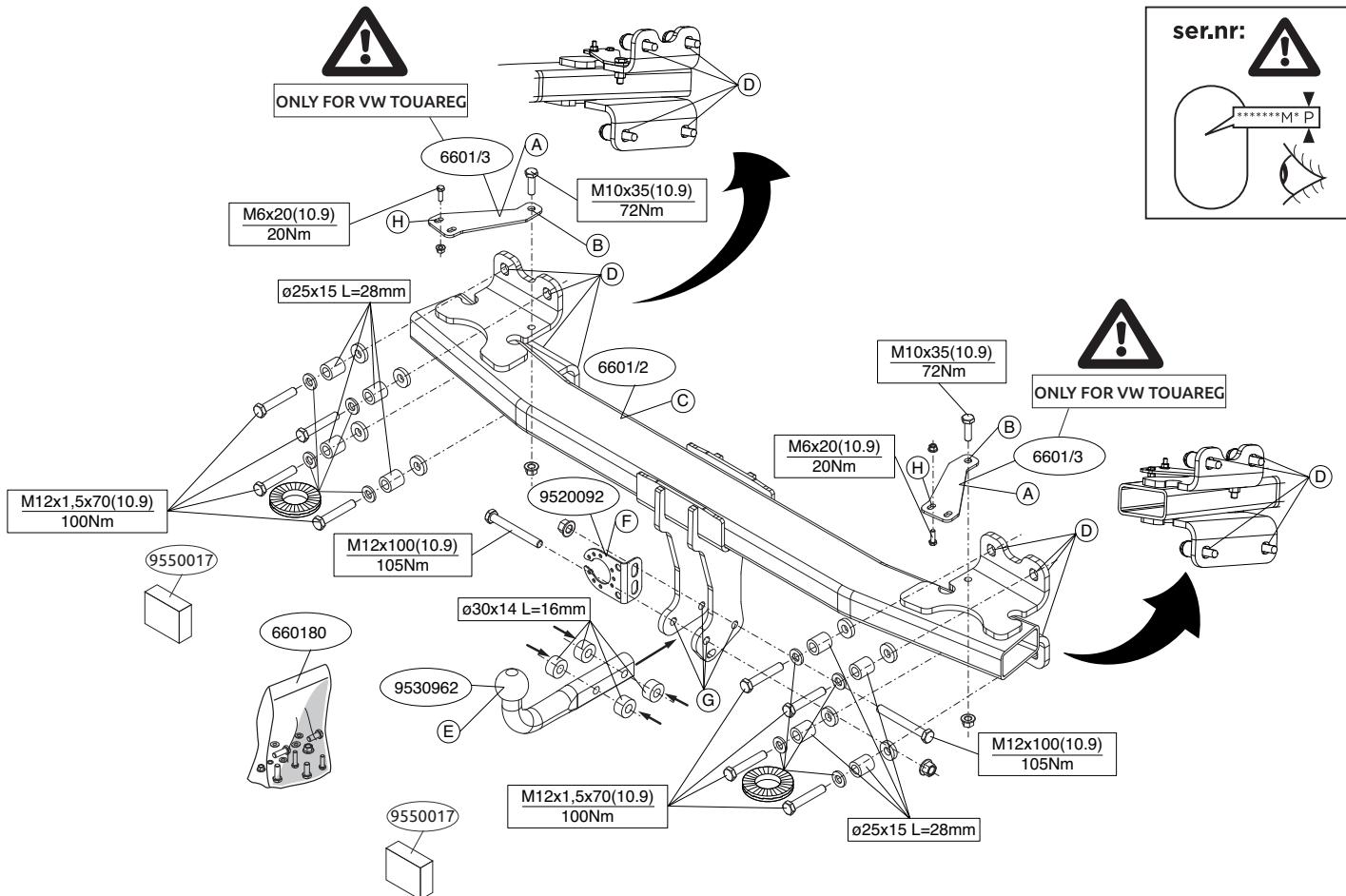
+



D-Value: 16.4 kN







NL

## MONTAGEHANDLEIDING:

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

1. Demonteer de bumper inclusief de stootbalk van het voertuig. De stootbalk wordt niet meer gebruikt. Zie figuur 1a, 1b.
2. Kit de aangegeven delen af. Plaats de afdichting zoals aangegeven. Zie figuur 2.
3. **Let op, Touareg:** Plaats de steunen A en bevestig deze op de punten B, monteren het geheel los-vast.
4. Monteer het balkgedeelte C op de punten D handvast.
5. **Let op, Touareg:** Monteer de antenne aan steun B op de punten H.
6. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.
7. **Let op, indien nodig:** Zaag een deel overeenkomstig figuur 3a, 3b in het midden aan de onderzijde uit de bumper.
8. Monteer de bumper.
9. Monteer de kogelstang E inclusief stekkerplaat F op de punten G.
10. Draai alle bouten en moeren overeenkomstig de schets vast.

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

**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.

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.**

1. Remove the bumper and the buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed. See figure 1a, 1b.
2. Seal the portions indicated. Position the seal as indicated. See fig. 2.
3. **Please note Touareg:** Position the supports A and attach them at points B, then fit the whole thing without fully tightening.
4. Fit the member section C finger-tight at points D.
5. **Please note Touareg:** Attach the aerial to support B at points H.
6. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.
7. **Please note. If necessary:** Saw a section out of the middle of the underside of the bumper as shown in fig 3a, 3b.
8. Fit the bumper.
9. Fit the ball hitch E, including socket plate F at points G.
10. Tighten all nuts and bolts to the torque indicated in the drawing.

**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 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:**

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

1. Die Stoßstange einschließlich den Stoßbalkens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalken wird nicht mehr benötigt. Siehe Abbildung 1a, 1b.
2. Die angegebenen Teile kittern. Die Dichtung wie angegeben einsetzen. Siehe Abb. 2.
3. **Hinweis Touareg:** Die Halterungen A anlegen und bei den Punkten B

befestigen. Alles halbfest montieren.

4. Den Balkenteil C an den Punkten D handfest montieren.
5. **Hinweis Touareg:** Die Antenne an die Halterung B bei den Punkten H montieren.
6. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.
7. **Hinweis (soweit erforderlich):** Auf der Unterseite der Stoßstange einen Teil aus der Mitte gemäß Abbildung 3a, 3b herausschneiden.
8. Die Stoßstange montieren.
9. Die Kugelstange E einschließlich Steckdosenplatte F bei den Punkten G montieren.
10. Alle Schrauben und Muttern gemäß den Angaben in der Abbildung festdrehen.

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

**Für die Montage und die Befestigungsmittel die Einbauskizze 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:

**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. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse; la traverse ne sera plus utilisée. Voir la figure 1a, 1b.
2. Boucher les parties indiquées. Mettre en place le colmatage comme indiqué. Voir la fig.2.
3. **Attention pour Touareg:** Positionner les supports A et les fixer à l'emplacement des points B, monter l'ensemble sans serrer.
4. Monter la partie barre C sur les points D en serrant à la main.
5. **Attention pour Touareg:** Monter l'antenne sur le support B sur les points H.
6. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.
7. **Attention, si nécessaire:** Scier au centre de la partie inférieure du pare-chocs une partie correspondant à la figure 3a, 3b.
8. Mettre en place le pare-chocs.
9. Monter la barre de la rotule E y compris la prise électrique F sur les points G.
10. Serrer tous les boulons et écrous conformément au schéma.

**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 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:

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

1. Demontera stötfångaren inklusive stötranden från fordonet, stötranden förfaller. Se figur 1a, 1b.
2. Tillslut delarna enligt figuren. Placera packningen enligt bilden. Se fig. 2.

3. **Observera! Touareg:** Placera stöden A och fäst dem vid punkterna B, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
4. Fäst balkdelen C vid punkterna D, men dra bara åt med händerna.
5. **Observera! Touareg:** Montera antennen på stöd B vid punkterna H.
6. Momentdra alla skruvar och muttrar enligt figuren.
7. **Observera! Om nödvändigt:** Såga ut en del ur mitten av stötfångarens undersida enligt figur 3a, 3b.
8. Montera stötfångaren.
9. Montera kulstången E inklusive kontaktplattan F vid punkterna G.
10. Momentdra alla skruvar och muttrar enligt figuren.

**Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar.**

**Se figuren för montering och monteringsmaterial.**

**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 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

**MONTAGEVEJLEDNING:**

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

1. Demonter kofangeren, inklusive køretøjets stødbjælke. Denne bliver overflødig. Se fig. 1a, 1b.
2. Smør kit på de markerede dele. Anbring afdækningen som angivet. Se fig. 2.
3. **OBS! Touareg:** Anbring støtterne A og monter disse ved punkterne B; monter det hele manuelt.
4. Monter bjælkedelen C håndfast på punkterne D.
5. **OBS! Touareg:** Monter antennen på støtte B på punkterne H.
6. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.
7. **OBS! Om nødvendigt:** Sav en del ud af kofangeren midt på undersiden jf. fig. 3a, 3b.
8. Monter kofangeren.
9. Monter kuglestangen E, inklusive kontaktplade F på punkterne G.
10. Spænd alle bolte og møtrikker ifølge tegningen.

**Rådfør værkstedshåndbogen 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 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 mætrikker.
- \* 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.

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.**

1. Desmontar el parachoques inclusive el tope del vehículo, el tope no se vuelve a utilizar. Véase la figura 1a, 1b.
2. Sellar con pegamento las partes indicadas. Instalar el sellado como indicado. (véase la fig. 2)
3. **Importante, Touareg:** Colocar los soportes A y fijarlos a la altura de los puntos B, montar el conjunto sin apretar mucho.
4. Coloque la sección viga C apretada a mano en los puntos D.
5. **Importante, Touareg:** Conectar la antena al soporte B en los puntos H.
6. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.
7. **Importante. En caso necesario:** Serrar una parte de acuerdo con la figura 3a, 3b en el centro del lado inferior del parachoques.
8. Montar el parachoques.
9. Montar la barra de la bola E inclusive placa enchufe F en los puntos G.
10. Apretar todos los tornillos y tuercas de acuerdo con los puntos del gráfico.

**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' 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:

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

1. Smontare il paraurti e la barra dal veicolo; la barra in acciaio non dovrà più essere montata. Vedi figura 1a, 1b.
2. Sigillare applicando un collante sulle superfici indicate. Posizionare il giunto come indicato.(vedi fig. 2)
3. **Attenzione, Touareg:** Posizionare i sostegni A e fissarli manualmente in corrispondenza dei punti B.
4. Fissare manualmente la traversa C in corrispondenza dei punti D.

5. **Attenzione, Touareg:** Montate l'antenna sul sostegno B in corrispondenza dei punti H.
6. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.
7. **Attenzione, se necessario:** Segare via la parte indicata in figura 3a, 3b dalla parte centrale inferiore del paraurti.
8. Montare il paraurti.
9. Montare l'asta della sfera E, completa di piastra di contatto F in corrispondenza dei punti G.
10. Serrare tutti i dadi e bulloni alle coppie di serraggio indicate nel disegno.

**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.**

**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.**

1. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze belką zderzakową. Belka zderzakowa nie będzie ponownie używana. Patrz rysunek 1a, 1b.
2. Wypełnić kitem zaznaczone części. Umieścić uszczelnienie tak jak pokazano. (patrz rys. 2)
3. **Uwaga, Touareg:** Umieścić wsporniki A i umocować je w punktach B, lekko przymocować całość.
4. Wprowadzić element C ręcznie do oporu w punktach D.
5. **Uwaga, Touareg:** Przymocuj antenę do wspornika B w punktach H.
6. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.
7. **Uwaga, w razie potrzeby:** Wypiątać zgodnie z rysunkiem 3a, 3b odciąg w środkowej części od spodu zderzaka.
8. Zamontować zderzak.
9. Zamontować drąż kuli E wraz z płytą z gniazdem wtykowym F w punktach G.
10. Dokręcić wszystkie śruby i nakrętki zgodnie z rysunkiem.

**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 odwierków 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:

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

1. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä iskunvaimenninpalkki, iskunvaimenninpalkki ei enää käytetä. Ks. kuva 1a, 1b.

2. Tiivistä merkity osat. Aseta tiiviste kuvatulla tavalla. (ks. kuva 2)

3. **Huom.: Touareg:** Aseta kannattimet A ja kiinnitä ne kohtiin B, kiinnitä ne kaikki löyhästi.

4. Kiinnitä palkkiosa C löyhästi kohtiin D.

5. **Huom.: Touareg:** Kiinnitä antenni kannattimeen B ne kohtiin H.

6. Kiristä kaikki pultit ja mutterit piirroksen mukaisesti.

7. **Huom.: Tarvitessa:** Sahaa irti osa puskurin alaosan keskiosasta kuvan 3a, 3b osoittamalla tavalla.

8. Kiinnitä puskuri.

9. Kiinnitä kuulavetolaite (hitch) E sekä pistorasialevy F välin kohtiin G.

10. Kiristä kaikki pultit ja mutterit piirroksen mukaisesti.

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

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

### TÄRKEÄÄ:

\* "Ajoneuva" 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 polttovainejohtojen kanssa.

\* Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojukset.

\* 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 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 nárazník o nosník nárazníku z vozidla. Nosník nárazníku již nebude potřebovat. Viz schéma 1a, 1b.

2. Svařte označené části. Umístěte uzávěr dle návodu. (viz obr.2)

3. **Prosím poznačte si. Touareg:** Umístěte vzpěry A a připevněte je v bodech B, pak připevněte celou tuto část aniž byste ji plně utáhli.
4. Namontujte nosník C a dotáhněte rukou v bodech D.
5. **Prosím poznačte si. Touareg:** Připevněte anténu k podpěre B v bodech H.
6. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v nákresu.
7. **Prosím poznačte si. Pokud je to nutné:** Odřežte střední a spodní část nárazníku, viz schéma 3a, 3b.
8. Připevněte nárazník.
9. Připevněte kulovou tažnou hlavici E včetně destičky se zásuvkou F k bodům G.
10. Utáhněte všechny matice a šrouby kroutivou silou uvedenou v nákresu.

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

#### **DŮLEŽITÉ:**

- \* Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- \* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou náteru snižující hluk, odstraňte je.
- \* Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obrátte 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 uschovějte 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:**

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

1. Távolítsa el a járműről az ütközőt és az ütközőrúdra. Az ütközőrúdra már nem lesz szükség. Lásd az ábrát 1a, 1b.
2. Tömítse be a megfelelő részeket, mint azt ahogyan ábra mutatja. Helyezze fel a pecsétzárat a feltüntetett módon. Lásd az ábrát 2.
3. **Figyelem! Touareg:** Helyezze el a A támasztékokat és illessze a B pontokhoz, majd szerezje fel az egész tárgyat lazán felcsavarva.
4. Szerelje a C tartórészt erősen az D pontokra!
5. **Figyelem! Touareg:** Illessze az antennát a B tartóelemhez az H pontokra.
6. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatéig.
7. **Figyelem! Ha szükséges:** Fűrészelen ki az ütköző középső és alsó részéből egy cikket a(z) 3a, 3b ábrán feltüntetett módon.
8. Helyezze fel az ütközőt.
9. Helyezze fel a E gömb alakú rögzítőt, az F illesztőlemezzel együtt az G pontokban.
10. Szorítsa be az összes anyát és csavart a rajzon feltüntetett csavarónyomatéig.

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

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

#### **FONTOS:**

- \* Amennyiben a gépkocsin módosításra van szükség, kérjünk felvilágosítást kereskedőnkkel.
- \* Amennyiben a csatlakozási pontok bitumennel, vagy zajcsökkentésekkel vannak.

aggal van bevonva, ezeket távolítsuk el.

- \* A jármű által maximálisan vontatható megengedett teher mértékéről tájékozódjunk kereskedőknél.
- \* Fúrás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektromos, a fék- és az üzemanyag-vezetékeket.
- \* Amennyiben ponthezesztéssel rögzített anyákkal találkozunk, vegyük le róluk a miányag sapkát.
- \* A felszerelés után az útmutatót örizzük a gépjármű papíraival 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 бампер вместе со буферным бруском автомобиля. Буферный брус больше не понадобится. См. рисунок 1а, 1б.
2. Герметизировать обозначенные части). Поставить уплотнение, как указано на рисунке. См. рисунок 2.
3. **Внимание! Touareg:** Поставить кронштейны А и прикрепить их в точках В, закрепив не до конца.
4. Закрепить брус С в точках D, слегка затянув болты.
5. **Внимание! Touareg:** Закрепите антенну на опоре В в точках Н.
6. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.
7. **Внимание! При необходимости:** Выпилить часть из бампера в середине снизу, как указано на рис. За, 3б.
8. Установить бампер.

9. Установить крюк с шаром Е, вместе со штепсельной платой F в точках G.

10. Затянуть все болты и гайки в соответствии со значениями, указанными на рисунке.

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

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

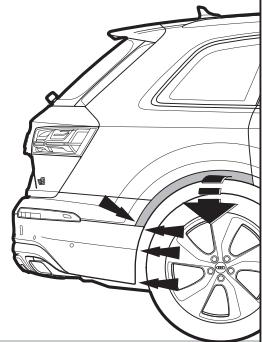
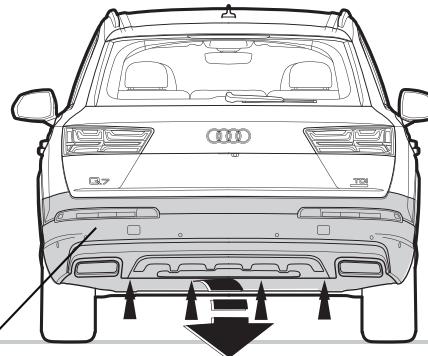
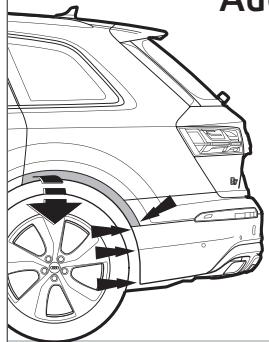
### ВНИМАНИЕ:

- \* Если потребуются изменения конструкции транспортного средства, следует посоветоваться с дилером автомобиля.
- \* Если в точках 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.



- NL Lokatie/Positie pijl
- GB Location/Position Arrow
- D Positions pfeil
- F Flèche de Position
- S Position pil
- DK Lokaliseringspil
- E Flecha de posición
- I Freccia di posizione
- PL Strzałka polożenia
- SF Paikannusnuoli
- CZ Šípka na pozici
- H Helyzetjelző nyíl
- RUS Локация / Место встречи

## Audi Q7



- NL Richtingspil
- GB Movement Arrow
- D Bewegungspfeil
- F Flèche de mouvement
- S Rörelsepil
- DK Bevægelsespil
- E Flecha de movimiento
- I Freccia di movimento
- PL Strzałka kierunku ruchu
- SF Liikesuuntanuoli
- CZ Šípka pohybu
- H Mozgásirányjelzönyil
- RUS Стрелка движения

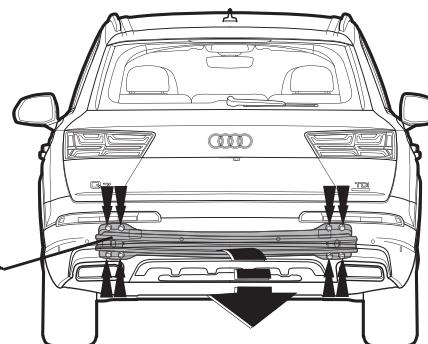
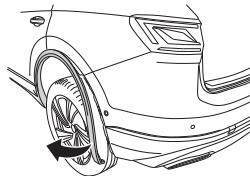
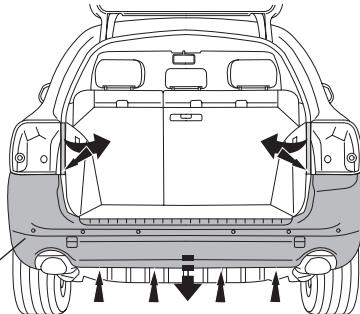
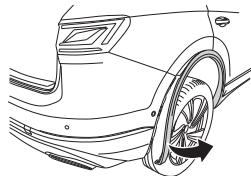


Fig. 1a

# VW Touareg

	Lokatie/Positie pijl Location/Position Arrow Positionspfeil Flèche de Position Positionpil Lokaliseringsepil Flecha de posición Freccia di posizione Strzałka polożenia Paikannusnuoli Šípka na pozici Helyzetjelző nyíl Локация / Место встречи
--	--



	Richtingspijl Movement Arrow Bewegungspfeil Flèche de mouvement Rörelsepil Bevægelsespil Flecha de movimiento Freccia di movimento Strzałka kierunku ruchu Liikesuuntanuoli Šípka pohybu Mozgásirányjelzőnyíl Стрелка движения
--	--

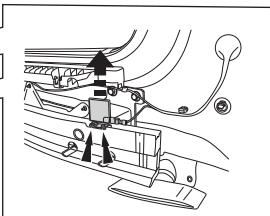
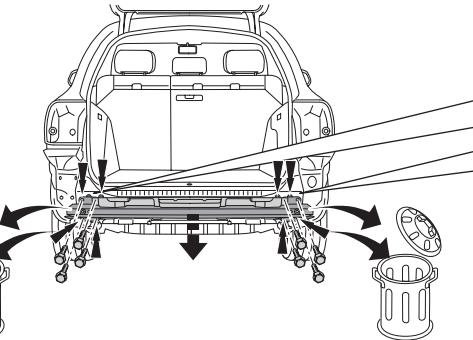
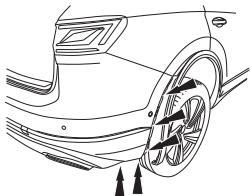
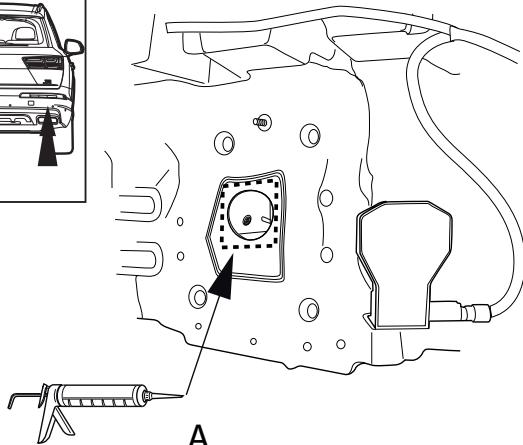
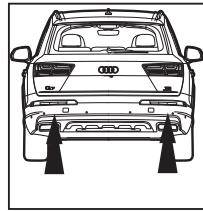
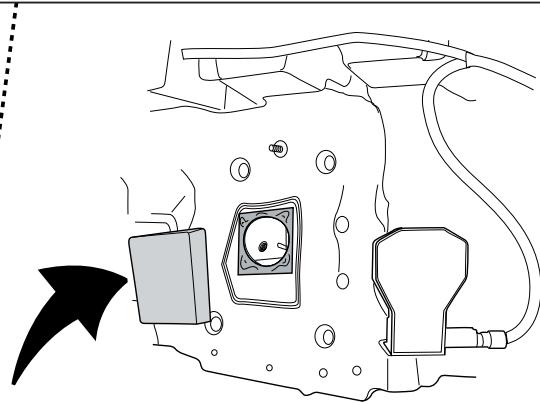


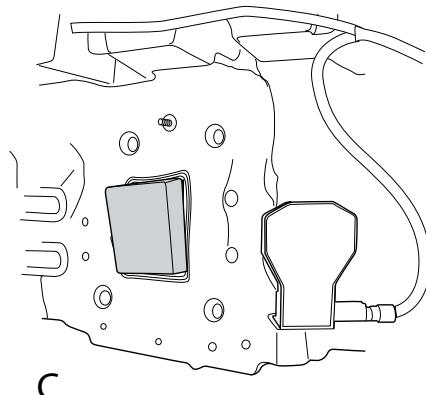
Fig. 1b



A



B



C

Fig.2

**Only for Touareg**

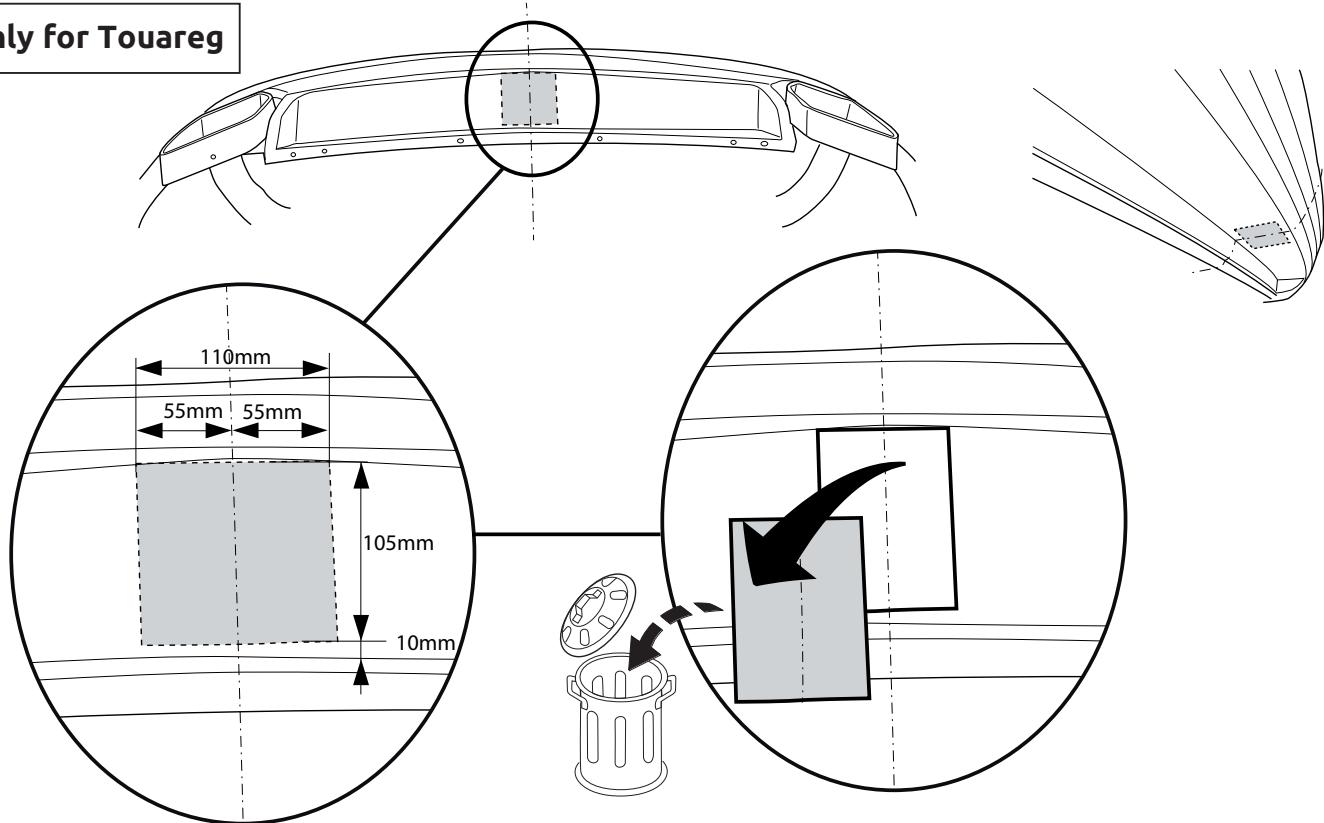


Fig.3a

**Only for Q7**

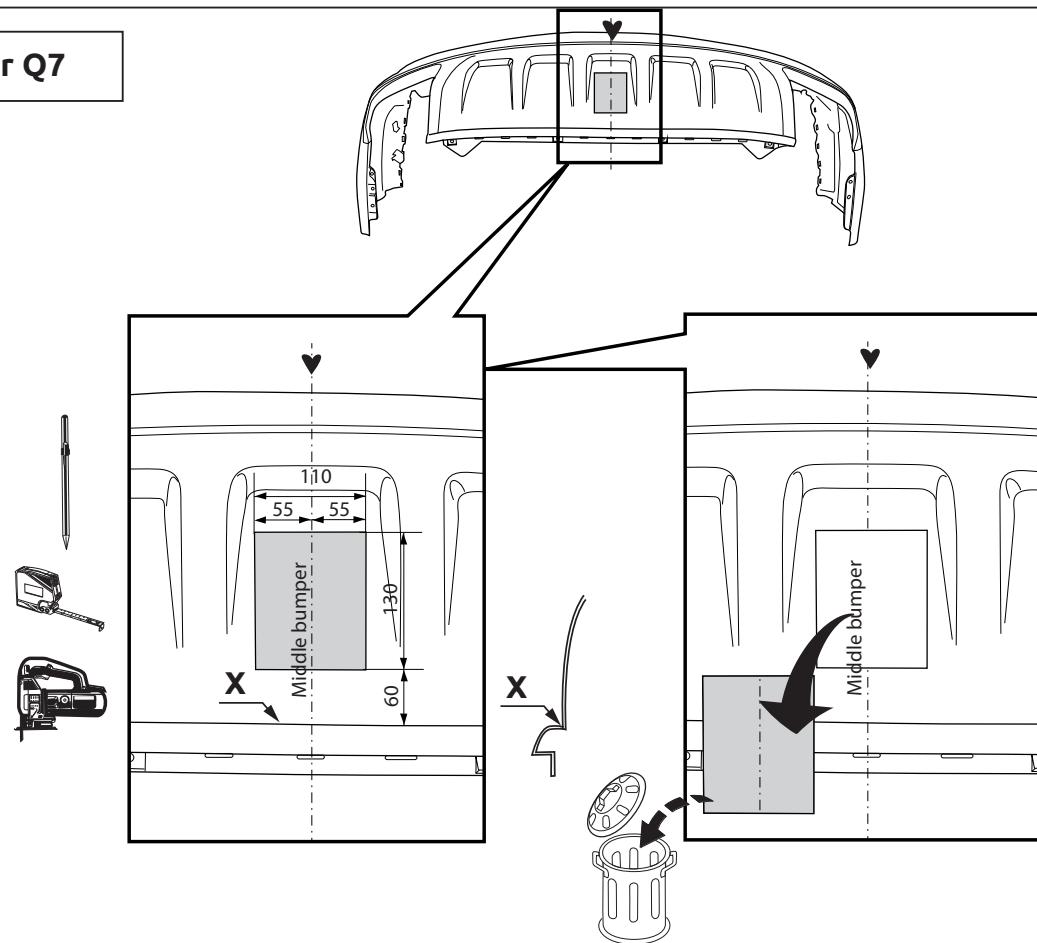


Fig.3b

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	Stötfängaren s insida	Kofangerens iderside	Lado interior del parachoques	Lato interno del paraurti	Wewnętrzna strona zderzaka	Puskurin sisäpuolelle	Vnitř strana nárazníku	Belső lökhárító	Внутренняя сторона бампера
Buitenkant bumper	Outside bumper	Außenseite Stoßstange	Extérieur du pare-chocs	Stötfängaren s utsida	Kofangerens yderside	Lado exterior del parachoques	Lato esterno del paraurti	Zewnętrzna strona zderzaka	Puskurin ulkopuolelle	Vnější strana nárazníku	Külső lökhárító	Наружная сторона бампера
Onderkant bumper	Underside bumper / Bumper edge	Unterseite Stoßstange	Dessous du pare-chocs	Stötfängaren s undersida	Kofangerens undersiden	Lado inferior del parachoques	Lato inferiore del paraurti	Spód/krawędź zderzaka	Puskurin alapuolelle	Spodní strana nárazníku	Alsó lökhárító	Нижний край бампера
Midden bumper	Middle bumper	Mitte Stoßstange	Milieu du pare-chocs	Stötfängaren s mitt	Kofangerens midte	Centro del parachoques	Centro del paraurti	Środek zderzaka	Puskurin 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	Böjlinje	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	Katkaista	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 suojuuslevyä	bez krytu nárazníku	nélkül lökhárító burkolat	без кожуха бампера





Dispositivo di traino tipo: 6601  
Per autoveicoli: Audi / Volkswagen  
Q7 01/2015->  
Touareg 11/2017->  
Tipo funzionale: 4MB / CR7

Classe e tipo di attacco: A50-X  
Omologazione: E11 55R 0111465  
Valore D: 16.4 kN  
Carico Verticale max. S: 140 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):

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 \leq 16.4 \text{ kN}$$

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.





