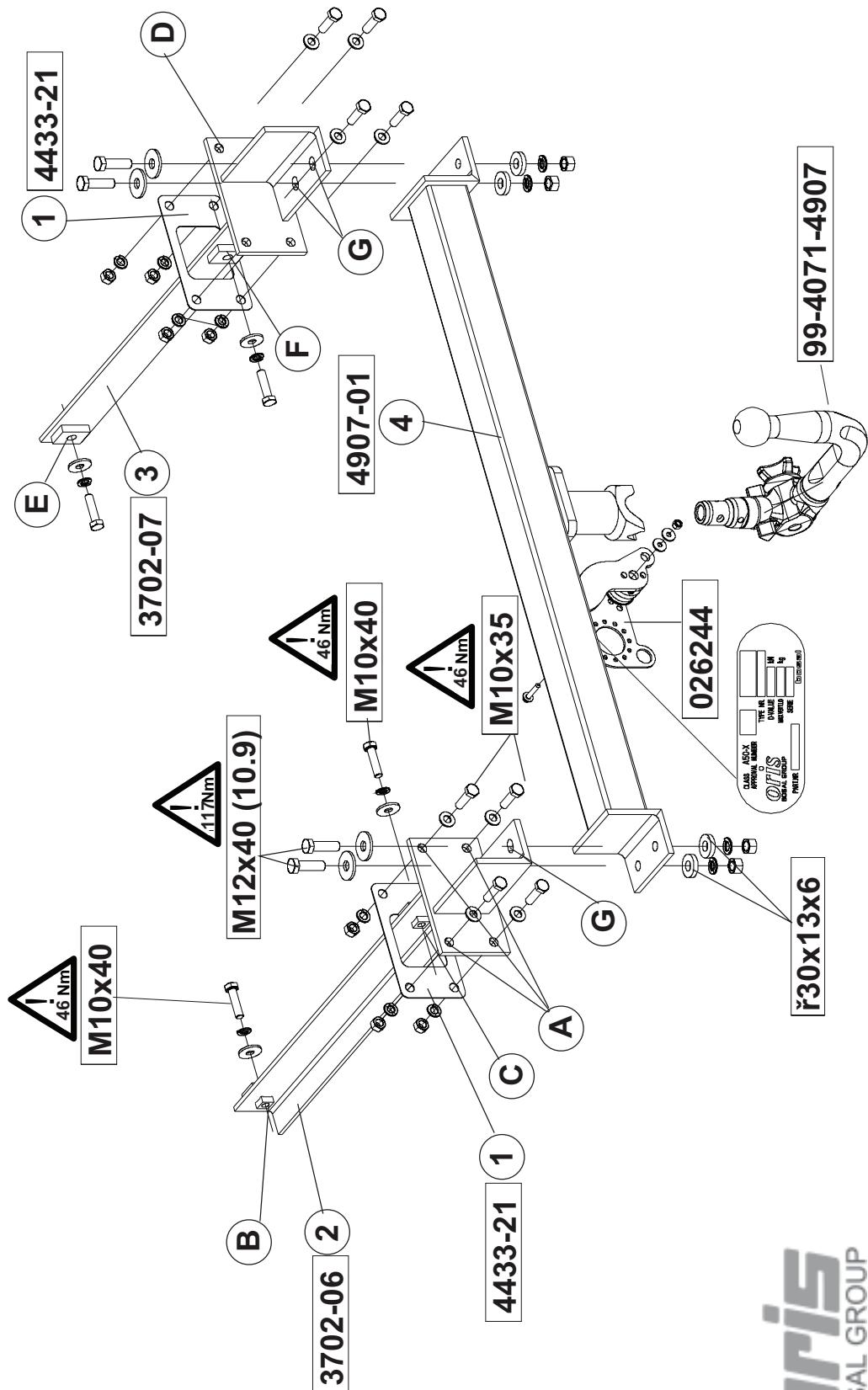
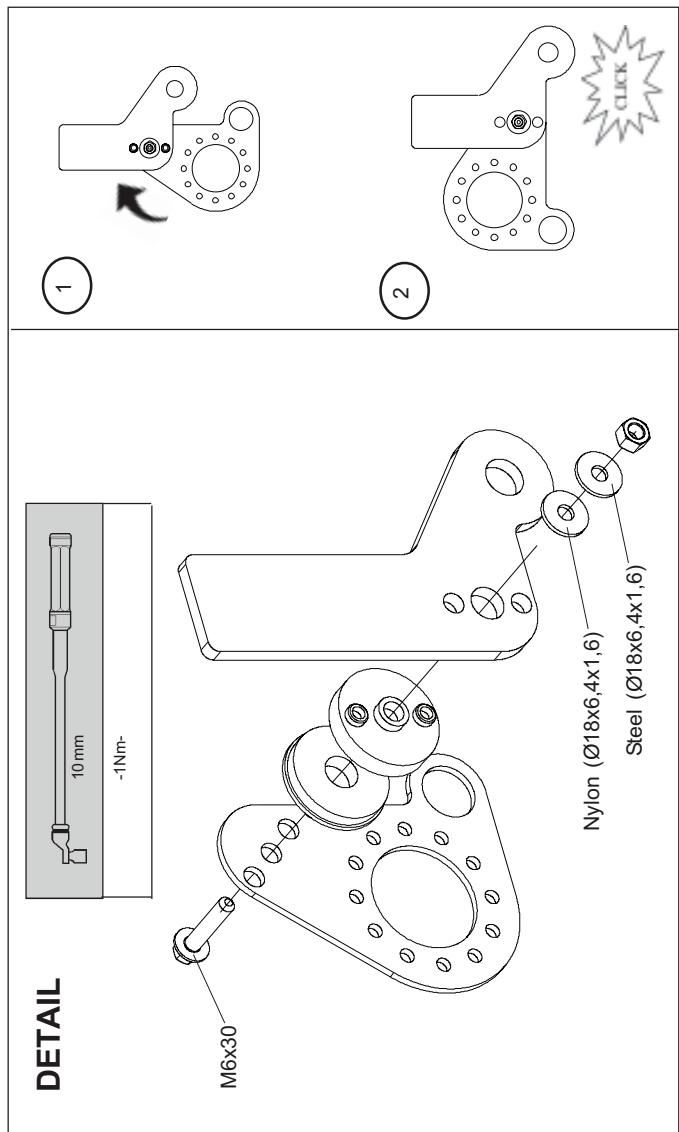
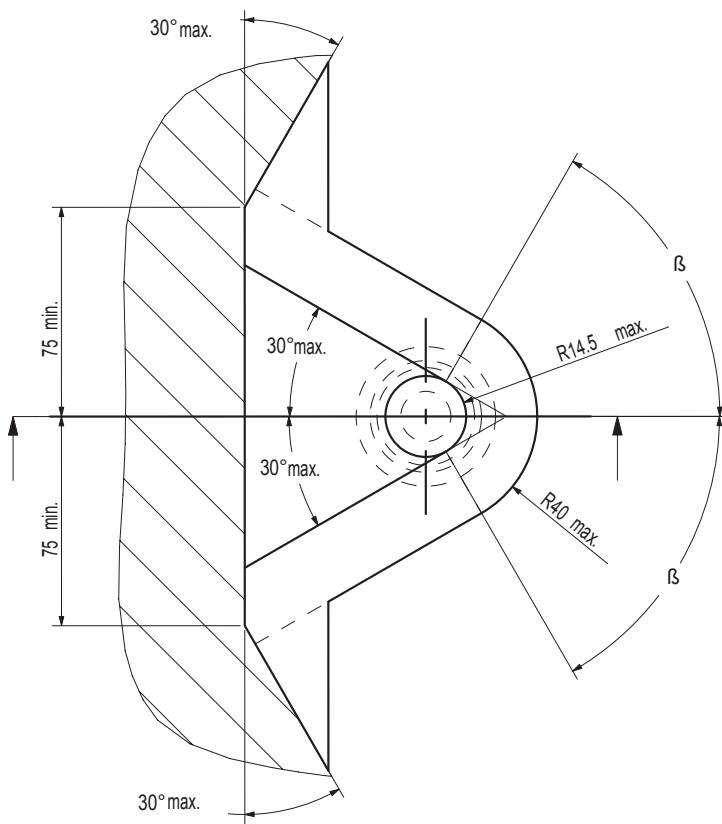


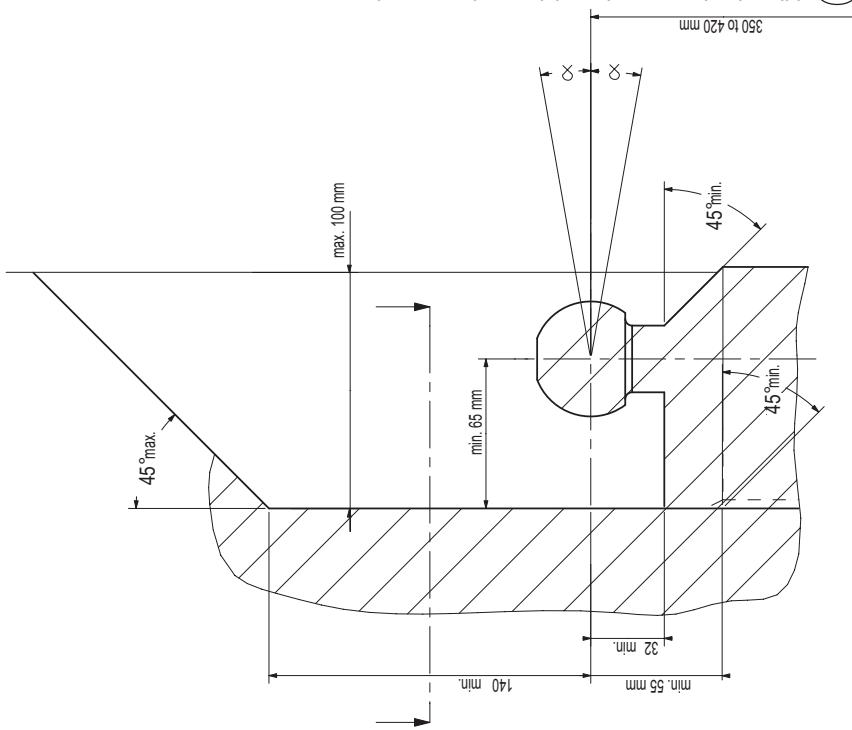
			
			
Partnr.: 049073	Mercedes E-Klasse (S212) Estate	EC 94/20 e4 00-4237	95 kg
NL Montagehandleiding		09/2009 →	2350 kg
D Montageanleitung			2690 kg
GB Fitting instruction			
F Instruction de montage			
E Instrucciones de montaje			
DK Montagevejledning			
N Monteringsvejledning			
S Monteringshandledehing			
FIN Asennusohje			
I Istruzioni di montaggio			
CZ Návod k montáži			
PL Instrukcja montażu			
H Szerelesítés utasítás			
		(c) BOSAL Plant 34	12,3 kN
		Date: 18-07-2013	
		Rev. nr. 01	
		Type number: 049073	







NL De tussenuimte conform supplement VII, afbeelding 30 van de richtlijn 94/20/EG moet in acht worden genomen.
 D Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 30 der Richtlinie 94/20/EG ist zu gewährleisten.
 GB The clearance specified in appendix VII, diagram 30 of guideline 94/20/EC must be guaranteed.
 F La zone de dégagement doit être garantie conformément à l'annexe VII, illustration 30 de la directive 94/20/CE.
 E Debe garantizarse el espacio libre, conforme al anexo VII, figura 30 de la directiva comunitaria CE/94/20.
 DK Förrummet skal överhållas ift. bilag VII, fig. 30 i direktiv 94/20/EEC skal överhållas.
 N Spelrummet enligt bilaga VII, figur 30 i riktlinje 94/20/EG skall garanteras.
 S Spelrummet enligt bilaga VII, figur 30 i riktlinje 94/20/EG skal garanteras.
 FIN Vapaa tila on taattava direktiivin 94/20/EY liitteen VII, obr. 30 Smärmicce č. 94/20/ES musi byt zaruèen.
 I Deve essere garantito lo spazio libero secondo l'allegato VII, figura 30 della direttiva 94/20/CE.
 CZ Volný prostor ve smyslu Přílohy VII, obr. 30 Smärmicce č. 94/20/ES musí být zaruèen.
 PL Należy zagwarantować wolną wysokość określona na rysunku nr 30 dyrektywy 94/20/WE zawartej w załączniku nr VII.
 H A 94/20/EK irányelv VII. mellékletében, a 30. ábrán a vonógömb elöiről szármára elhelyezéséhez szükséges területet kell.



- (NL) De tussenuimte conform supplement VII, afbeelding 30 van de richtlijn 94/20/EG moet in acht worden genomen.
- (D) Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 30 der Richtlinie 94/20/EG ist zu gewährleisten.
- (GB) The clearance specified in appendix VII, diagram 30 of guideline 94/20/EC must be guaranteed.
- (F) La zone de dégagement doit être garantie conformément à l'annexe VII, illustration 30 de la directive 94/20/CE.
- (E) Debe garantizarse el espacio libre, conforme al anexo VII, figura 30 de la directiva comunitaria CE/94/20.
- (DK) Förrummet skal överhållas ift. bilag VII, fig. 30 i direktiv 94/20/EEC skal överhållas.
- (N) Spelrummet enligt bilaga VII, figur 30 i riktlinje 94/20/EG skall garanteras.
- (S) Spelrummet enligt bilaga VII, figur 30 i riktlinje 94/20/EG skal garanteras.
- (FIN) Vapaa tila on taattava direktiivin 94/20/EY liitteen VII, obr. 30 Smärmicce č. 94/20/ES musi byt zaruèen.
- (I) Deve essere garantito lo spazio libero secondo l'allegato VII, figura 30 della direttiva 94/20/CE.
- (CZ) Volný prostor ve smyslu Přílohy VII, obr. 30 Smärmicce č. 94/20/ES musí být zaruèen.
- (PL) Należy zagwarantować wolną wysokość określona na rysunku nr 30 dyrektywy 94/20/WE zawartej w załączniku nr VII.
- (H) A 94/20/EK irányelv VII. mellékletében, a 30. ábrán a vonógömb elöiről szármára elhelyezéséhez szükséges területet kell.

(NL) Voor het gebruik van deze trekhaak zijn de specificaties van de voertuigfabrikant met betrekking tot het maximale trekgewicht en de kogeldruk bindend. Raadpleeg Uw dealer voor het maximale trekgewicht wat Uw auto mag trekken, hierbij mogen de specificaties van deze trekhaak niet overschreden worden.

Overbelasting (overschrijding van de specificaties) van deze trekhaak kan leiden tot ernstige schade aan het voertuig en/of een breuk van de trekhaak.

In het uiterste geval kan een dergelijk overbelasting leiden tot het losraken van de rijende aanhanger, caravan of fietsendrager. Dit kan vervolgens op zijn beurt mogelijk een zwaar of dodelijk letsel tobrengen aan personen in de directe omgeving van de aanhanger, caravan of fietsendrager

Bosal kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enig gebrek in het product zoals overbelasting) ook van de gebruiker of een persoon voor wie hij aansprakelijk is (sect. 185, art. 2 N.B.W.).

Formule t.b.v. bepaling van de D-waarde:
$$\frac{\text{max. aanhangwagengewicht (kg)} \times \text{max. voertuiggewicht (kg)}}{\text{max. aanhangwagengewicht (kg)} + \text{max. voertuiggewicht (kg)}} = D \text{ (kN)}$$

De door de voertuigfabrikant standaard toegestane bevestigingspunten zijn aangehouden.

Nationale richtlijnen betreffende de montagegoedkeuring moeten in acht worden genomen.

Deze montage- en gebruikshandleiding dient aan de voertuigdocumenten te worden toegevoegd.

Al onze producten worden gecontroleerd op compleetheid middels een weeg-controle systeem.
Reclamacies met betrekking tot ontbrekende delen kunnen alleen geaccepteerd worden indien deze gewichtscontrole sticker kan worden getoond.

Het is noodzakelijk om na ca. 1000 km gebruik de boutverbindingen na te trekken (volgens gegeven aanhaalmomenten).

(D) Im Falle der Benutzung einer Anhängevorrichtung sind die Vorschriften des Herstellers bezüglich der erlaubten maximalen Zuglast und der maximalen senkrechten Kugelbelastung unbedingt einzuhalten. Fragen Sie Ihren Fahrzeughersteller/lokalen Händler, wie groß die maximale Zuglast Ihres Autos ist. Es ist verboten, die Vorschriften bezüglich der Anhängevorrichtung zu übertreten.

Die Überlastung der Anhängevorrichtung (bzw. das Missachten der Vorschriften) kann zu schweren Schädigungen des Fahrzeugs und/oder der Anhängevorrichtung führen.

Eine solche Überlastung kann im Extremfall das Losreißen der gezogenen Einrichtung, also des Anhängers, des Wohnwagens oder der Fahrradhalterung zur Folge haben. Dieses kann wiederum zu schweren oder tödlichen Verletzungen der sich im ziehenden Fahrzeug befindlichen Personen und/oder sich auf dem Gelände aufhaltenden Unschuldigen führen.

Bosal kann nicht für solche eventuellen Fehler des Produkts zur Verantwortung gezogen werden, die durch falschen oder nicht bestimmungsgemäß Gebrauch (unter anderem Überlastung) verursacht wurden, entweder durch den Nutzer oder eine Person, für die der Nutzer verantwortlich ist (Artikel 185, Absatz 2 N.B.W.).

Formel für D-Wert Ermittlung:

$$\frac{\text{Max. Anhängelast (kg)} \times \text{Zul. Kfz.-Gesamtgewicht (kg)}}{\text{Max. Anhängelast (kg)} + \text{Zul. Kfz.-Gesamtgewicht (kg)}} \times \frac{9.81}{1000} = D \text{ (kN)}$$

Die vom Fahrzeughersteller serienmäßig genehmigten Befestigungspunkte sind eingehalten.

Nationale Richtlinien über die Anbauabnahmen sind zu beachten.

Diese Montage- und Betriebsanleitung ist den Kfz.-Papieren beizufügen.

Bei der Auslieferung wird jedes unserer Produkte mit einem Gewichtskontrollsysteem überprüft.
Im Falle fehlender Teile können wir der Bitte nach Nachlieferung nur entsprechen, wenn auch der Aufkleber, der die Gewichtskontrolle bestätigt, mit eingesandt wird.

Nach ca. 1000 km die Bolzenverbindungen, wie angegeben, nachziehen.

 Always refer to the instructions of the vehicle manufacturer relating to the maximum permissible towing weight and the maximum vertical ball loading when using the towbar. Ask your vehicle manufacturer / local dealer about maximum towing weights that apply to your vehicle and do not exceed values permitted for the towbar.

Overloading of the towbar (i.e. non-observance of instructions) may lead to severe damage to either the vehicle and/or the towbar itself.

In extreme cases overloading the towbar could result in the premature decoupling of the equipment being towed, whether that be a trailer, box, caravan or bicycle carrier. As a result this could also cause severe or fatal injuries to persons either within the towing vehicle and/or innocent bystanders in the area at that time.

Bosal may not be held responsible for any defect of the product caused by improper use or use other than the intended use (including overloading) by the user or any person for whom the user is responsible (Article 185(2) of N.B.W.).

Formula for D-Value:

$$\frac{\text{Max. trailerweight (kg)} \times \text{Max. permissible weight towing vehicle (kg)}}{\text{Max. trailerweight (kg)} + \text{Max. permissible weight towing vehicle (kg)}} \times \frac{9.81}{1000} = D (\text{kN})$$

The fixing points specified as standard must be observed.

National guidelines concerning official approval of accessories must be observed.

These installation and operating instructions must be enclosed with the vehicle papers.

All our products are controlled upon dispatch with a weight control system.
In the case of missing parts we can only accept a request of replacement with the weight control sticker.

After about 1000 km use, re-tighten the bolts and nuts to the specified torque.

 Pour l'utilisation de l'attelage les instructions du constructeur du véhicule concernant le poids tracté maximum et la charge verticale maximale de la boule de l'attelage doivent être observées obligatoirement. Demander au vendeur / distributeur local du véhicule quel est le poids maximal tractable par votre véhicule et il est également interdit d'excéder les valeurs admissibles par l'attelage.

La surcharge de l'attelage (c'est-à-dire l'inobservation des règles) peut endommager sérieusement le véhicule et/ou l'attelage.

La conséquence d'une telle surcharge pourrait être la libération inattendue de l'équipement tracté, donc de la remorque ou du support de bicyclette. Une telle libération inattendue peut causer des blessures graves ou des blessures mortelles aux personnes se trouvant dans le véhicule tracteur et/ou aux passants innocents se trouvant sur les lieux.

Bosal ne saurait être retenu responsable de dommages causés par un usage incorrect ou par un usage différent de celui prévu (par exemple la surcharge), que ce soit par l'utilisateur lui-même ou par tout autre personne dont l'utilisateur est responsable (Point 2 de l'Article 185 de N.B.W.).

Formule pour le calcul de la valeur D:

$$\frac{\text{Poids max. de remorque (kg)} \times \text{Max. poids permis du véhicule tracteur (kg)}}{\text{Poids max. de remorque (kg)} + \text{Max. poids permis du véhicule tracteur (kg)}} \times \frac{9.81}{1000} = D (\text{kN})$$

Les points de fixations définis comme homologués doivent être observés.

Les recommandations nationales concernant l'approbation officielle des accessoires doivent être prises en considération.

Ces instructions de montage et d'opération doivent être jointes aux documents du véhicule.

Lors de la livraison, nous contrôlons tous nos produits par pesage de l'attelage.
Dans le cas de pièce manquante, nous ne pouvons accepter une demande de supplément qu' avec l'étiquette certifiant le contrôle du poids.

Après 1000 km de traction, resserrer toute la boulonnnerie aux couples prescrits.

(E) En caso de utilizar gancho de remolque, hay que observar obligatoriamente las prescripciones del fabricante del vehículo referentes al peso máximo permitido de remolque y la carga máxima vertical de la bola. Pregunte al comerciante de la marca/comerciante local de que cuánto es el peso remolcable máximo de su auto y no traspase los valores permitidos en las prescripciones referentes al gancho de remolque.

La sobrecarga del gancho de remolque (o sea la violación de las prescripciones) puede conllevar a un daño grave del vehículo y/o del gancho de remolque.

Este tipo de sobrecarga en casos extremos puede traer como resultado el desprendimiento del dispositivo remolcado, o sea del carro de remolque, de la caravana, o del portabicicletas. Y esto puede ocasionar lesiones graves o mortales a las personas que están en el vehículo remolcador y/o a las personas inocentes que están en el área.

Bosal no asume responsabilidad de ningún tipo por error eventual del producto causado por uso incorrecto o por no usarlo a lo que fue destinado (incluido la sobrecarga), tanto por parte del usuario como de cualquiera persona bajo su responsabilidad (párrafo 2 del artículo 185 del N.B.W.).

Fórmula para el cálculo del valor D:

$$\text{Peso máximo del coche del remolque (Kg)} \times \text{Peso máximo permitido del vehículo remolcador (Kg)} \times \frac{9.81}{1000} = D(\text{kN})$$

Hay que tener en cuenta las prescripciones de los puntos de fijación estandarizado determinado.

Hay que tener en cuenta las directivas nacionales referentes a la autorización oficial de los accesorios.

A las instrucciones de instalación y de funcionamiento hay que adjuntarlo a los papeles del vehículo.

En el transporte contolamos todos nuestros productos en un sistema de control de peso.

En el caso de accesorios faltantes el pedido referente a su reemplazo sólo lo podemos aceptar conjunto con la presentación de la etiqueta adhesiva certificante del control de peso.

Cada 1000 km de uso es necesario comprobar las conexiones del perno (según los pares de apriete dados).

(DK) Producentens forskrifter om maksimal tilladt trækvægt og maksimal vertikal belastning skal overholdes. Spørg bilproducenten/den lokale forhandler om den maksimale trækvægt, der gælder for Deres køretøj. De tilladte værdier for anhængertrækket må ikke overskrides."

Overbelastning af trækkrogen (dvs. ikke-overholdelse af instruktionerne) kan føre til alvorlige skader på enten køretøjet og/eller selve trækkrogen.

I ekstreme tilfælde kan overbelastning af trækkrogen medføre for tidlig afkobling af det bugserede udstyr, f.eks. trailer, kasse, campingvogn eller cykelholder. Dette kan også forårsage alvorlige eller dødelige kvæstelser for personer, der opholder sig enten i det bugserende køretøj og/eller uskyldige tilskuerne i området på det pågældende tidspunkt.

Bosal kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl i produktet, der opstår som følge af forkert eller anden uhensigtsmæssig brug (inkl. overbelastning) afbrugeren eller enhver person, som brugeren er ansvarlig for (artikel 185 (2) i NBW

Formel for beregning af D-værdien:

$$\text{Max. anhængervægt (kg)} \times \text{max. tilladte vægt af trækkøretøjet (kg)} \times \frac{9.81}{1000} = D (\text{kN})$$

De som standard angivne fastgørelsespunkter skal overholdes.

De officielle nationale retningslinier vedr. tilladelser skal overholdes.
Disse monterings- og driftsinstruktioner skal vedlægges køretøjets officielle dokumenter.

Ved afsendelse kontrollerer vi alle vores produkter med vægtkontrolsystem. Rekvisering af manglende reservedele kan kun accepteres ved fremvisning af kontrolsedlen fra vægtkontrolsystemet.

Det er nødvendigt at efterspænde møtrikerne efter ca. 1000 km.

N) Ved anvendelse av tilhengerfestet skal det tas hensyn til kjøretøyfabrikantens forskrifter vedrørende maksimal tauvekt og maksimalt vertikalt kulevekt.
Spør fabrikanten / merkeforhandleren om den maksimale tauvekten. Det er forbudt å overskride forskriftene vedrørende tilhengerfestet.

Overbelasting av tilhengervekten (eller forsommning av forskriftene) kan føre til alvorlige skader av kjøretøyet og/eller tilhengerfestet.

I ekstreme tilfeller kan overbelastning resultere i at det tauete anlegget, altså trailer, campinvogn eller sykkeltrailer løsrides fra kjøretøyet. Og dette kan føre til alvorlige eller døelige skader til personer sittende i den tauende bilen og/eller andre uskyldige personer som oppholder seg i nærheten.

Bosal kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle produksjonsfeil som framstår ifølge uriktig bruk (blant annet overbelastning) av brukeren eller en annen person som brukeren er ansvarlig for (artikkel 185 (2) i N.B.W.).

Formel for D-verdien:

$$\text{Maks tilhengervekt (kg)} \times \text{Maks. tillatt vekt for slepebilen (kg)} \times \frac{9.81}{1000} = D (\text{kN})$$

Det skal tas hensyn til festepunktene angitt som standard.

Det skal tas hensyn til nasjonale retningslinjer som gjelder offisiell godkjennelse av tilbehør.

Disse monterings- og driftsveiledningene skal vedlegges kjøretøyets dokumentasjon.

Ved transporten er alle våre produkter kontrollert ved hjelp av vektkontroll-systemet. I tilfelle manglende bestanddeler er erstattningen bare mulig ved framvisning av etiketten som attesterer vektkontrollen.

Det er nødvendig å etterstramme alle bolter etter ca. 1000 km (i henhold til de oppgitte tiltrekningsmomentene).

S) Kontrollera alltid anvisningarna av fordonets tillverkare beträffande om den maximala tillåtna vikt av släpvagnen, samt maximala tillåtliga vertikala vikt på kulan vid användning av dragkroken. Fråga fordonets tillverkaren / den lokala återförsäljare om dom maximala dragvikterna som gäller för ditt fordon, och inte överstiga dom här värden, som är tillåtna för dragkroken.

Överbelastningen av dragkroken (dvs. att man inte följer tillverkarens instruktioner) kan leda till allvarliga skador av fordonet och/eller dragkroken.

I extrema fall, kan överbelastningen av dragkroken leda till att utrustningen som bogseras, oavsett om det är en släpvagn, en låda, en husvagn eller en cykelhållare lossnar.

Som ett resultat kan detta också orsaka allvarliga eller dödliga skador på personer. Bosal kan inte hållas ansvarig för eventuella fel på produkten, som orsakats av felaktig användning, eller annan användning än den avsedda användningen (inklusive överlastning) av användaren, eller någon person för vilken användaren är ansvarig (artikel 185 (2) av N.B.W)).

Formeln för D-värdens beräkning:

$$\frac{\text{Max. vikt av släpvagnen (kg)} \times \text{Totalvikt av fordonet (kg)}}{\text{Max. vikt av släpvagnen (kg) + Totalvikt av fordonet (kg)}} \times \frac{9.81}{1000} = D (\text{kN})$$

Dom monteringspunkterna, som är föreskrivna som standard, måste bibehållas.

Dom nationala riktlinjerna, angående officiell tillåtelse av tillbehör, måste bibehållas.

Dessa monterings- och användningsinstruktioner måste bifogas i fordonens dokumenten.

Innan leverans kontrollerar vi alla våra produkter med hjälp av ett viktkontrollsysteem. I fall av frånvarande beständsdelarna, kan vi endast acceptera önskningar om ersättning, om du framvisar etiketten, som intygar viktkontrollen.

Det är nödvändigt att dra åt bultarna igen efter ungefärligen 1000 km körsning (enligt angivna momentangivelser).

(FIN) Vetokoukkua käytäessä on noudatettava auton valmistajan ohjeet koskien suurinta salitusta vedettyä painoa ja suurinta pystysuoraa kuulankantavuutta. Kysy myyjältäsi paljonko sinun autosi suurin sallittu vedetty paino on, äläkä rasita vetokoukkua enemmän kuin sallittu.

Vetokoukun ylirastus, (eli asetusten rikkominen) johtaa auton ja tai vetokoukun vakavaan vaurioon.

Ääritapaikassa ylirastus saattaa johtaa laitteeen, eli perävaunun, asuntovaunun tai pyöränsäileikön irrottautumiseen. Tämä saattaa aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai jopa kuoleman vetoautossa oleville henkilöille ja tai alueella oleville syöttömillä henkilöille.

Bosalia ei voi syöttää tuotteen sellaisista mahdollisista vioista, jotka aiheuttivat epänormaali tai asiaton käyttö (muun muassa ylirastitus), joko käyttäjän tai sellaisen henkilön toimesta josta käyttäjä on vastuussa (N.B.W. pykälä 185 alio 2.).

Ajo-ominaisuukset kannalta on noudata tiettyä ajoneuvon valmistajan määräyksiä koskien perävaunun rasitusta ja hinaajan painoa. Katsotaan hinattavan perävaunun enimmäispaino käskirjasta tai auton rekisteriotteesta; vetokoukku koskevia arvoja ei saa ylittää.

Laskelma D-määrittelemiseen:

$$\text{Perävaunun enimmäispaino (kg)} \times \text{Hinaavan ajoneuvon salitusta enimmäispaino (kg)} \times \frac{9.81}{1000} = \text{D (kN)}$$
$$\text{Perävaunun enimmäispaino (kg)} + \text{Hinaavan ajoneuvon salitusta enimmäispaino (kg)}$$

Standardina noudata tiettyä kiinnityskehää.

Asennuksessa on noudata tiettyä virallisista lisävarusteiden asennusta koskien määräyksiä.

Asennus ja huolto-ohjeet on hyvä tallentaa ajoneuvon asiakirjoihin.

Toimituksen yhteydessä kaikki tuotteemme tarkistetaan painontarkistusjärjestelmällä. Osien piirtuessa korvauspyyntö otetaan vastaan vain painontarkistuksen todistavan tarran esittämisen jälkeen.

Tuhannen kilometrin jälkeen kiristys on tarkistettava.

(C) Quando si usa il dispositivo di traino fare sempre riferimento alle istruzioni del costruttore dell'autoveicolo per quanto riguarda il peso massimo rimorchiabile ed il peso massimo verticale sulla sfera. Informarsi presso il costruttore del veicolo o presso il suo distributore locale sul peso massimo rimorchiabile del vostro veicolo e non superare i valori ammessi per il dispositivo di traino.

Sovraccaricare il dispositivo di traino (o non osservare le istruzioni) può danneggiare il veicolo e/o il dispositivo stesso.

In casi estremi il sovraccarico del dispositivo di traino può portare allo sganciamento del traino (rimorchio, caravan o portabicilette), con la conseguenza di causare gravi danni alle persone trasportate e/o alle persone che potrebbero trovarsi nell'area circostante in quel momento.

La Bosal non può essere ritenuta responsabile per i danni causati da un uso diverso o improprio del dispositivo di traino (incluso il sovraccarico) da parte dell'utente o di persona per la quale l'utente è responsabile (Articolo 185(2) dell' N.B.W.).

Formula per il calcolo del valore D:

$$\text{peso massimo rimorchio (kg)} \times \text{peso massimo permesso veicolo rimorchiatore (kg)} \times \frac{9.81}{1000} = \text{D (kN)}$$
$$\text{peso massimo rimorchio (kg)} + \text{peso massimo permesso veicolo rimorchiatore (kg)}$$

Le prescrizioni sui punti di fissaggio definiti dal costruttore del veicolo sono rispettate. Le norme nazionali per l'omologazione dei dispositivi di traino montati sui veicoli debbono essere rispettate.

Le istruzioni sui punti di fissaggio definiti dal costruttore del veicolo sono rispettate. Tutti i nostri prodotti sono controllati al momento della spedizione con un sistema di controllo peso. In caso di parti mancanti si accettano richieste di sostituzione esclusivamente con l'etichetta di controllo peso.

Verificare il serraggio di tutti i bulloni dopo i primi 1000 Km. di traino.

(cz) Při používání tažného zařízení vždy dodržujte pokyny výrobce vozidla vztahující se na maximální přípustnou hmotnost soupravy a maximální vertikální zatížení tažné koule.
Informujte se u výrobce/prodejce o maximální hmotnosti nákladu taženého Vaším vozidlem a nikdy nepřekračujte hodnoty přípustné pro tažné zařízení.

Přetížení tažného zařízení (tj. nedodržování předpisů) může vést k těžkým škodám buď na vozidle a/nebo na tažném zařízení.

V extrémních případech může takové přetížení vést k odtržení taženého přívěsu (nákladního nebo obytného), nebo nosiče jízdních kol. To by mohlo také způsobit vážné nebo smrtelné zranění osob, ať už v tažném vozidle a/nebo mezi kolemjdoucími.

Firma Bosal nenese odpovědnost za případné vady výrobku způsobené jeho nesprávným použitím nebo použitím na jiné, než určené účely (včetně přetížení), uživatelem nebo osobou, za kterou je zodpovědný uživatel (čl. 185 (2) NBW)).

Vzorec pro výpočet hodnoty D:

$$\text{Max. hmotnost přívěsu (kg)} \times \text{Max. přípustná celková hmotnost vozidla (kg)} \times \frac{9,81}{1000} = D (\text{kN})$$

Standardně předepsané body zakotvení se musí dodržet.

Musí se dodržet předpisy daného národního nařízení ohledně úředního povolení doprálků.

Tyto předpisy instalace a provozu musí být v každém případě připojené k dokumentům vozidla.

Při dodávce jsou všechny naše výrobky kontrolované systémem pro kontrolu váhy. V případě doplnění chybějícího náhradního dílu, Vaši žádost na dodávku máme možnost přijmout pouze po prokázání nálepky o potvrzení kontroly váhy.

Po ujetí zhruba 1000 km je nutno zkonto rovat a dotáhnout všechny šrouby a matice na výše uvedené hodnoty utahovacího momentu.

(PL) W przypadku używania haka holowniczego należy zachować wymagania producenta dotyczące dopuszczalnej masy holowanej przyczepy i maksymalnego pionowego obciążenia zaczepu kulistego. Należy poinformować się u swojego dealera samochodu ile wynosi maksymalna masa holowanej przyczepy i nie wolno przekroczyć podanych wartości dotyczących haka holowniczego.

Przeciążenie haka holowniczego (czyli naruszenie przepisów) może spowodować poważne uszkodzenie pojazdu i/lub haka.

W skrajnych przypadkach takie przeciążenie może spowodować uwolnienie się holowanego sprzętu, czyli przyczepy, przyczepy campingowej, lub bagażnika rowerowego. Może to stać się przyczyną poważnych lub śmiertelnych obrażeń osób znajdujących się w holującym pojazdzie i/lub przypadkowych niewinnych osób przebywających w pobliżu.

Bosal nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek błędy w produkcie, spowodowane nieprawidłowym lub niewłaściwym użyciem (w tym przeciążeniem) haka przez użytkownika lub osoby, za które użytkownik jest odpowiedzialny (N.B.W. artykuł 185. ustęp 2.).

Wzór obliczania wartości D:

$$\text{Maks. ciężar przyczepy (kg)} \times \text{największa dozwolona masa całkowita pojazdu holującego (kg)} \times \frac{9,81}{1000} = D (\text{kN})$$
$$\text{Maks. ciężar przyczepy (kg)} + \text{największa dozwolona masa całkowita pojazdu holującego (kg)}$$

Należy zachować standardowo przypisane punkty mocowania.

Należy przestrzegać krajowych norm w zakresie pozwoleń na akcesoria.

Niniejszą instrukcję montażu należy dodać do dokumentów pojazdu.

Podczas transportu wszystkie produkty sprawdzamy za pomocą systemu kontroli ciężaru.

Prośby dotyczące uzupełnienia brakujących części przyjmujemy za okazaniem winiety potwierdzającej kontrolę ciężaru.

Po przejechaniu około 1000 km należy ponownie dokręcić šrouby i nakrętki odpowiednim momentem.

Ⓐ Vonóhorog használata esetén a jármű gyártójának a megengedett maximális vontatott súlya és a maximális függőleges gömbterhelésre vonatkozó előírásait kötelezően be kell tartani. Kérdezze meg gépjármű-kereskedőjét/helyi forgalmazóját, mennyi az Ön autója által maximálisan vontatható súly és ílyenkor a vonóhorogra vonatkozó előírásokat tilos töllepni.

A vonóhorog túlterhelése (vagyis az előírások megszegése) a gépjármű és/vagy a vonóhorog súlyos károsodásához vezethet.

Egy ilyen túlterhelés szélsőséges esetben a vontatott berendezést, tehát az utánfutó, lakókocsi vagy kerékpártartó elszabadsulását eredményezheti. Ez pedig súlyos vagy halálos kimenetelű sériuést okozhat a vontató járműben tartózkodó személyeknek és/vagy a területen tartózkodó vétlen nézőööknek.

A Bosal nem vonható felélősségre a termék olyan esetleges hibáiért, amelyeket helytelen vagy nem rendeltetésszerű használat okozott (többek között tulterhelés), akár a felhasználó, akár olyan személy részéről, aki árt a felhasználó felelősséggel tartozik (N.B.W. 185. Cikk 2. bek.).

A jármű gyártója által a vontatásra, és a függőleges terhelésre vonatkozóan között specifikációk a jármű menetulajdonságai szempontjából döntő jelentősége van. A gépkocsijához kapcsolható utánfutó maximális súlyát illetően lapozza fel az autó felhasználói kézikönyvét, illetve típusengedélyét. A vontatószerkezetre megadott értékekkel nem szabad túllépní.

A D-érték számításához használt képlet:

$$\text{Az utánfutó max. súlya (kg)} \times \text{a vontató jármű medengedett maximális súlya (kg)} \times \frac{9,81}{1000} = D (\text{kN})$$

Az utánfutó max. súlya (kg) + a vontató jármű medengedett maximális súlya (kg)

A szabványosként meghatározott rögzítési pontoktól eltérni nem lehet.

A tartozékok hatósági jóváhagyására vonatkozó nemzeti irányelvetket be kell tartani.

A jelen szerelési és üzemeltetési utasítást csatolni kell a jármű okmányaihoz.

Feladás után valamennyi termékünköt súlyellenőrző rendszerrel állítjuk be. Hiányzó alkatrész esetén, csak a súlyellenőrző megtörténtét igazoló matrica ellenében áll módunkban eleget tenni a pótásra vonatkozó kérésnek.

A csavarokat és a csavaranyákat 1000 kilométerenként, újra kell húzni a megadott nyomatékértékkel.

(NL) 049073 MONTAGEHANDLEIDING

1. Megeleverde onderdelen en bevestigingsmaterialen van de trekhaak verwijderen.
2. Eventueel aanwezige kit ter plaatse van de bevestigingspunten verwijderen.
3. Demonteer de bumper:

 - Verwijder in beide wielkasten van het spatscherms 2 kunststof clips en 1 Schroef.
 - Klap het spatscherms naar binnen en verwijder de bovenin gelegen Schroef.
 - Verwijder aan de onderzijde van de bumper 6 schroeven.
 - Klap in de kofferruimte de bekleding van het achterbord opzij. Voor een Een betere bereikbaarheid zou het reservewiel, alsmede de aan de bovenzijde van het achterbord aanwezige (chromen) afdeklijst, verwijderd kunnen worden.
 - Verwijder van het achterbord 2 moeren. Om deze te bereiken dient een pijsleutel gebruikt te worden.
 - De bumper kan nu weggenomen worden. Indien de auto voorzien is van parkeersensoren, maak dan ook de stekker los.
 - Demonteer de binnenbumper (8 moeren) en verwijder de afdeckstickers. Dit alles komt te vervallen.
 - Verwijder de 4 kunststof dopjes in de kofferruimte t.p.v. de bevestigingspunten "B", "C", "E" en "F".
 - Schuif steun "2" incl. afdichtingsplaatje "1" in de linker chassisbalk en monteer deze t.p.v. de gaten "A" met 4 bouten M10x35 , sluitringen, veerringen en moeren en bij de gaten "B" en "C" met 2 bouten M10x40, carrosseringen en veerringen.
 - Schuif steun "3" incl. afdichtingsplaatje "1" in de rechter chassisbalk en monteer deze t.p.v. de gaten "D" met 4 bouten M10x35, sluitringen, veerringen en moeren en bij de gaten "E" en "F" met 2 bouten M10x40, carrosseringen en veerringen.
 - Monteer de onderhaak "4" aan de onderzijde van gaten "G" met 4 bouten M12x40 (10,9), carrosseringen, ringen Ø30x13x6 (**onderzijdel**), veerringen en moeren.
 - Monteer de stekkerdoosplaat volgens detail.
 - Zet de trekhaak vast. Hanteer hierbij de aanhaalmomenten zoals aangegeven op pagina 1.
 - Herplaats de onder punt 2 verwijderde onderdelen.

 **049073 MONTAGEANLEITUNG**

1. Die Anhängevorrichtung auspacken und die Befestigungsteile auf Vollständigkeit überprüfen.
Im Bereich der Befestigungspunkte den Unterbodenschutz entfernen.
2. Den Stoßfänger demontieren:
 - In beiden Radsschutzkästen 2 Kunststoffklipse und 1 Schraube vom Schmutzfänger entfernen.
 - Den Schmutzfänger nach innen klappen und die da oben befindliche Schraube entfernen.
 - 6 Schrauben an der Unterseite des Stoßfängers entfernen.
 - Im Kofferraum die Verkleidung des Abschlussbleches zur Seite klappen. Für eine bessere Erreichbarkeit können Sie das Reserverad und die vorhandenen (Chrom)Leiste an der Oberseite des Abschlussbleches entfernen.
 - 2 Muttern vom Abschlussblech entfernen. Benutzen Sie hierfür ein Hohlschlüssel um die Muttern zu erreichen.
 - Den Stoßfänger abnehmen. Falls das Fahrzeug ist versehen mit Parkensorsen, den Stecker lösen.
 3. Den Innentoßfänger (8 Muttern) und die Aufklebers entfernen. Diese werden nicht mehr benötigt.
 4. Die 4 Kunststoffabdichtungen im Kofferraum an den Befestigungspunkte "B", "C", "E" und "F" entfernen.
 5. Die Stütze "2" mit Platte "1" in den linken Chassisrahmen schieben und mit 4 Schrauben M10x35, Unterlegscheiben, Federtringen und Muttern an den Löchern "A" und mit 2 Schrauben M10x40, Karosseriescheiben und Federlingen an den Löchern "B" und "C" montieren.
 6. Die Stütze "3" mit Platte "1" in den rechten Chassisrahmen schieben und mit 4 Schrauben M10x35, Unterlegscheiben, Federtringen und Muttern an den Löchern "D" und mit 2 Schrauben M10x40, Karosseriescheiben und Federlingen an den Löchern "E" und "F" montieren.
 7. Den Querträger "4" mit 4 Schrauben M12x40 (10.9), Karosseriescheiben, ringen Ø30x13x6 (**Unterseite!**), Federtringen und Muttern an der **Unterseite** der Löcher "G" montieren.
 8. Die Steckdosenhalteplatte gemäß Detail montieren.
 9. Die Anhängevorrichtung festziehen. Handhaben Sie hierbei die Anzugsmomente gemäß Seite 1.
 10. Alle in Punkt 2 entfernten Teile wieder montieren.

 **049073 FITTING INSTRUCTIONS**

1. Unpack the towing bracket and check its contents against the parts list. If necessary, remove the underseal from around the fitting points of the luggage compartment/frame members.
2. Dismount the bumper:
 - Remove 2 synthetic clips and 1 screw from the mudflap in both wheel arches.
 - Fold in the mudflap and remove the screw at the top.
 - Remove 6 screws on the lower side of the bumper.
 - In the trunk fold aside the trim from the rear panel.
For a better accessibility remove the spare wheel and the existing (chrome) trim on top of the rear panel.
 - Remove 2 nuts from the rear panel. To reach these nuts use a hollow-piped key.
 - Remove the bumper. If the car is provided with park sensors, loosen the plug.
 - Dismount the inside bumper (8 nuts) and remove the stickers. These all will no longer be used.
 - Remove the 4 synthetic caps in the trunk at the fitting points "B", "C", "E" and "F".
3. Slide support "2" including plate "1" in the LH frame member and mount at the holes "A" using 4 bolts M10x35, plain washers, spring washers, and nuts and at the holes "B" and "C" using 2 bolts M10x40, large washers and spring washers.
4. Slide support "3" including plate "1" in the RH frame member and mount at the holes "D" using 4 bolts M10x35, plain washers, spring washers, and nuts and at the holes "E" and "F" using 2 bolts M10x40, large washers and spring washers.
5. Mount the crossbar "4" on the **underside** of holes "G" using 4 bolts M12x40 (10.9), large washers, washers Ø30x13x6 (**underside!**), spring washers and nuts.
6. Mount the socket plate as shown in detail.
7. Attach the towbar. Use the tightening tolerances as shown on page 1.
8. Replace all in point 2 removed parts.

 **049073 DESCRIPTION DU MONTAGE**

1. Séparer les différents éléments d'attelage et vérifier le contenu par rapport à la liste de pièces. Si nécessaire, enlever le mastic de protection autour des points de fixation du coffre et des longerons du châssis.
2. Démonter le pare-chocs:
 - Enlever 2 attaches plastiques et 1 vis du pare-boue des deux logements de roue.
 - Rabattre vers l'intérieur le pare-boue et enlever la vis dans le haut.
 - Enlever 6 vis en dessous du pare-chocs.
 - Dans le coffre rabattre à l'écart le revêtement du panneau arrière. Pour une meilleure accessibilité vous pouvez enlever le roue de secours et le lîteau (chrome) existant au dessus du panneau arrière.
 - Enlever 2 écrous du panneau arrière. Pour atteindre ces écrous utiliser une clé creuse
 - Enlever le pare-chocs. Si la voiture est fournie avec les détecteurs de stationnement, détacher la fiche.
 3. Démonter le pare-chocs intérieur (8 écrous) et enlever les autocollants, ils ne seront pas remontés.
 4. Enlever les 4 bouchons plastiques dans le coffre au niveau des trous de fixation "B", "C", "E" et "F".
 5. Glisser le support "2" avec la plaque "1" dans le longeron du chassis gauche et monter au niveau des trous "A" à l'aide des 4 boulons M10x35, des rondelles plates, des rondelles grower et des écrous et au niveau des trous "B" et "C" à l'aide des 2 boulons M10x40, des rondelles de carrosserie et des rondelles grower.
 6. Glisser le support "3" avec la plaque "1" dans le longeron du chassis droit et monter au niveau des trous "D" à l'aide des 4 boulons M10x35, des rondelles plates, des rondelles grower et des écrous et au niveau des trous "E" et "F" à l'aide des 2 boulons M10x40, des rondelles de carrosserie et des rondelles grower.
 7. Monter la traverse "4" en **dessous** des trous "G" à l'aide des 4 boulons M12x40 (10.9), des rondelles de carrosserie, des rondelles ø30x13x6 (**en dessous!**), des rondelles grower et des écrous.
 8. Monter le support de prise suivant le détail.
 9. Fixer l'attelage. Utiliser les couples de serrage conformément à la page 1.
 10. Remonter toutes les parties enlevées au point 2.

 **049073 INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

1. Sacar las piezas y el material de sujeción incluidos en el gancho de remolque. Si procede, retirar el pegamento existente en los puntos de sujeción.
2. Desmonte el parachoques:
 - Quite los 2 fijadores sintéticos y 1 tornillo del guardabarros de goma en ambos pasos de las ruedas.
 - Doble hacia dentro el guardabarros de goma y quite el tornillo que está en la parte superior.
 - Quite los 6 tornillos en la parte inferior del parachoques.
 - Doble hacia un lado en el portaequipaje la tapicería interior de la pared posterior.

En interés del mejor acceso quite la rueda de repuesto y la tapicería existente (cromo) en la parte superior de la pared posterior.

 - Quite las 2 contratuercas de la pared posterior. Para alcanzar estas contratuercas utilice una llave de tubo.
 - Quite el parachoques. Si el auto está provisto de sensores de aparcamiento, afloje el enchufe de conexión.
3. Desmonte el parachoques interior (8 contratuercas) y quite las etiquetas adhesivas. A estos ya no los vamos a necesitar más.
4. Quite en el portaequipaje los 4 tapones sintéticos, en los puntos de fijación "B", "C", "E" y "F".
5. Deslice el soporte "2" en la barra del chasis del lado izquierdo, incluyendo la lámina "1" también y móntelo a los huecos "A" utilizando 4 tornillos M10x35, arandelas planas, arandelas de fijación y contratuerca, además a los huecos "B" y "C" utilizando 2 tornillos M10x40, arandelas grandes y arandelas de fijación.
6. Deslice el soporte "3" en la barra del chasis del lado derecho, incluyendo la lámina "1" también y móntelo a los huecos "D" utilizando 4 tornillos M10x35, arandelas planas, arandelas de fijación y contratuerca, además a los huecos "E" y "F" utilizando 2 tornillos M10x40, arandelas grandes y arandelas de fijación.
7. Monte el cuerpo del gancho de remolque "4" a la **parte inferior** de los huecos "G" utilizando 4 tornillos M12x40 (10.9), arandelas grandes, arandelas de diámetro ø30x13x6 (**en la parte inferior!**), arandelas de fijación y contratuerca.
8. Monte el soporte para el Kit Eléctrico según muestra la figura.
9. Fijar el gancho de remolque. Aplicar para eso los pares de apriete según la página 1.
10. Restituya todos los accesorios que quitó en el punto 2.

049073 MONTAGEVEJLEDNING

1. Fjern de dele og monteringsmaterialer, der sidder på trækkrogen. Eventuelt kit på fastgørelsespunkterne fjernes.
2. Afmonter kofangeren.
 - Fjern 2 syntetiske clips og 1 skru fra stænkkappen i begge hjulkasser.
 - Fold stænkkappen indad og fjern skruen ovenpå.
 - Fjern 6 skruer fra kofangerens underside.
 - Fold inderbeklædningen fra bagpanelet i bagagerummet til side.
3. Afmonter kofangeren (8 møtrikker) og fjern klistermærkerne. Der bliver ikke brug for dem fremover.
4. Fjern de 4 syntetiske hætter fra bagagerummet ved befæstelsespunkterne „B“, „C“, „E“ og „F“.
5. Skub beslag „2“ inkl. plade „1“ ind i den venstre chassisvange og monter den ved hullerne „A“ vha. 4 bolte M10x35 inkl. planskiver, fjederskiver og møtrikker og ved hullerne „B“ og „C“ vha. 2 bolte M10x40, inkl. karosseriskiver og fjederskiver.
6. Skub beslag „3“ inkl. plade „1“ ind i den høje chassisvange og monter den ved hullerne „D“ vha. 4 bolte M10x35 inkl. planskiver, fjederskiver og møtrikker og ved hullerne „E“ og „F“ vha. 2 bolte M10x40, inkl. karosseriskiver og fjederskiver.
7. Monter tværvange „4“ på **undersiden af hullerne “G” vha. 4 bolte M12x40 (10,9), inkl. karosseriskiver, skiver Ø30x13x6 (nedenunder!)** fjederskiver og møtrikker.
8. Monter stikdæsepadden ifølge fig.
9. Fastgør tværvangen. Følg tilspændingsmomentene på side 1.
10. Sæt alle dele på plads, som blev fjernet under punkt 2.

049073 MONTERINGSVEJLEDNING

1. Fjern vedlagte deler og festemateriel fra tilhengerfestet. Fjern eventuelt kitt som måtte befinde seg på festepunktene.
2. Demontér støtfangeren:
 - Fjern de 2 festeelementene i plast og en bolt fra skvettskjermen på begge sider.
 - Brett skvettskjermen og fjern bolten som findes øverst.
 - Fjern de 6 boltene på undersiden af støtfangeren.
 - Brett fram det innvendige dekket på bakveggen i bagasjerommet.
 - Fjern reservehjulet og det eksisterende kromdekket på den øverste siden av bakveggen for å få bedre plass.
 - Fjern 2 muttere fra bakveggen. For å kunne nå disse mutterne bruk rørmøkkelen.
 - Fjern støtfangeren. Dersom bilen er utsyrt med parkeringssensorer, løsne på deres kontakter.
3. Demontér støtfangerinnleget (8 muttere) og fjern teipene. Disse trenger du ikke lenger.
4. Fjern de 4 plastpropene fra bagasjerommet ved festepunktene „B“, „C“, „E“ og „F“.
5. Gli braketten „2“ samt platen „1“ inn i den venstre chassisvangen og monter den ved hullene „A“ ved hjelp av 4 stykker M10x35 bolter, flate tethningsskiver, spengskiver og muttere, og ved hullene „B“ og „C“ ved hjelp av 2 stykker M10x40 bolter, store tethningsskiver og spengskiver.
6. Gli braketten „3“ samt platen „1“ inn i den høye chassisvangen og monter den ved hullene „D“ ved hjelp av 4 stykker M10x35 bolter, flate tethningsskiver, spengskiver og muttere, og ved hullene „E“ og „F“ ved hjelp av 2 stykker M10x40 bolter, store tethningsskiver og spengskiver.
7. Monter tilhengerfestet „4“ ved den **nederste delen** av hullene „G“ ved hjelp av 4 stykker M12x40 (10,9) bolter, store tethningsskiver, tethningsskiver med Ø30x13x6 (nederst), spengskiver og muttere.
8. Monter kontaktholderen i henhold til bilde i detalj.
9. Skru fast tilhengerfestet. Bruk de tiltrekningsmomentene som er oppgitt på side 1.
10. Sett alle delene som ble fjernet under punkt 2 tilbake på plass.

(S) 049073 MONTERINGSINSTRUKTION

1. Packa upp monteringsatsen och kontrollera innehållet mot detaljbeskrivning. Om det behövs tag bort underredsmassa runt monteringspunkterna i bagageutrymmet och under bilen.
2. Monter ner stöttfångaren:
 - Ta bort dom 2 clipsen samt en skruv från stänkskärmsgummier, vid båda hjulhusen.
 - Börja in stänkskärmsgummier, sedan ta bort skruven, som finns vid den övre delen.
 - Ta bort dom 6 skruvarna, vid den undre delen av stöttfångaren.
 - Börja den inre mattan åt sidan, från bakväggen, i bagageutrymmet.
 - Ta bort reservhulet, och den befintliga (krom) inredningen, vid den övre delen av bakväggen, till förmån för att du skulle kunna komma åt stället lättare.
 - Ta bort dom 2 skruvmutterna, från bakväggen. För att komma åt dessa skruvmutterna, använd en konkav römyckel.
 - Ta bort stöttfångaren. Om fordonet har parkeringssensor, lossa då anslutningspluggen.

3. Monter ner inlägget av stöttfångaren (8 skruvmutterna), sedan ta bort klisteretiketterna.
Dessa kommer ej att användas mer.
4. Ta bort dom 4 clipsen i bagageutrymmet, vid monteringspunkterna "B", "C", "E" och "F".
5. Sticka in vinkeljärnet „2“ i den vänstra bjälken av underredet, inklusive skivan „1“ också; sedan montera det, vid borrrhålen „A“, med hjälp av dom 4 skruvarna M10x35, dom platta underläggen, dom fjädrande underläggen, och skruvmutterna också; sedan montera det, vid borrrhålen „B“ och „C“, med hjälp av dom 2 skruvarna M10x40, dom stora underläggen, och dom fjädrande underläggen också.
6. Sticka in vinkeljärnet „3“ i den högra bjälken av underredet, inklusive skivan „1“ också; sedan montera det, vid borrrhålen „D“, med hjälp av dom 4 skruvarna M10x35, dom platta underläggen, dom fjädrande underläggen, och skruvmutterna också; sedan montera det, vid borrrhålen „E“ och „F“, med hjälp av dom 2 skruvarna M10x40, dom stora underläggen, och dom fjädrande underläggen också.
7. Monterera dragbalken „4“, vid den **undre delen** av borrrhålen „G“, med hjälp av dom 4 skruvarna M12x40 (10,9), dom stora underläggen, underläggen med $\varnothing 30 \times 13 \times 6$ diameter (**nere under!**), dom fjädrande underläggen, och skruvmutterna också.
8. Monterera kontakthållaren, enligt markerad på teckningen.
9. Sätt fast dragbalken. Använd härvid åtdragningsmomenten på sidan 1.
10. Placerat tillbaka samtliga beständsdelarna, som togs bort vid raden 2.

(FIN) 049073 ASENNUSOHJEET

1. Pura vetokouku pakauksesta ja tarikista listaasta, että kaikki asennuksessa tarvittavat osat löytyvät. Jos tarpeellista, niin poista alustansuojaus kiinnityskohdista.
2. Irrota puskuri:
 - Irrota 2 muovikiinnitettä ja 1 ruuvi lokasuojakumista molemmita pyöränkaarilta.
 - Käännä lokasuojakumi sisään ja irrota ruuvi ylhäältä.
 - Irrota 6 ruuvia puskurin alapuoleita.
 - Käännä tavaratilan sisäpeite takaseinästä. Päästääksesi näihin muttereihin käytä Irrota 2 mutteriat takaseinästä. Päästääksesi näihin muttereihin käytä koveraputkiavain.
 - Irrota puskuri. Jos auto on varustettu pysäköintitutkilla, löysää pistoke.
 - Irrota sisäpuskuri (8 mutteria) ja irrota tarrat. Näitä ei enää tarvita.
 - Irrota 4 muovikupua tavaratilasta pisteleistä "B", "C", "E" ja "F".
 - Sujauta pidike „2“ vasempaan alustatankoon, mukaan lukien levy „1“ ja asenna reikkiin „A“ käyttäen 4 kpl M10x35 ruuveja, littelä aluslevyjä, jousialuslevyjä ja muttereita, sekä reikkiin „B“ ja „C“ käyttäen 2 kpl M10x40 ruuveja, puualuslevyjä ja jousialuslevyjä.
 - Sujauta pidike „3“ oikeaan alustatankoon mukaan lukien levy „1“ myös, ja asenna reikkiin „D“ käyttäen 4 kpl M10x35 ruuveja, littelä aluslevyjä, jousialuslevyjä ja muttereita, sekä reikkiin „E“ ja „F“ käyttäen 2 kpl M10x40 ruuveja , puualuslevyjä ja jousialuslevyjä.
 - Asenna vetokouku „4“ reikien „G“ **alapuolelle** käyttäen 4 kpl M12x40 ruuveja (lujuusluokka 10,9), puualuslevyjä, $\varnothing 30 \times 13 \times 6$:n millimetrin kokoisia aluslevyjä (**alhaalla!**), jousialuslevyjä ja muttereita.
 - Asenna pistorasian pidike kuvan mukaisesti.
 - Kiinnitä vetokouku. Käytä sivulla 1 ilmoitettua kiristysmomenttia.
 - Asenna kaikki kohdassa 2 poistetut osat paikalleen.

① 049073ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Aprire l'imballaggio della struttura di traino e controllare il contenuto a fronte dell'elenco componenti. Se necessario, rimuovere il mastice di protezione intorno ai punti di fissaggio.
- Smontare il paraurti:
 - Togliere 2 clips sintetiche ed 1 vite dal paraspruzzi di entrambi i parafanghi.
 - Avvolgere il paraspruzzi e togliere la vite sottostante.
 - Togliere 6 viti dalla parte inferiore del paraurti.
 - Nel bagagliaio arrotolare da un lato la rifinitura dal pannello posteriore. Per una migliore accessibilità, togliere la ruota di scorta e la rifinitura cromata sulla sommità del pannello posteriore.
 - Togliere 2 dadi dal pannello posteriore. Per raggiungere questi dadi usare una chiave tubolare.
 - Togliere il paraurti. Se la vettura è dotata di sensori di parcheggio, staccare la spina.
- Smontare il paraurti interno (8 dadi) e togliere gli adesivi. Tutto ciò non sarà più utilizzato.
- Togliere i 4 tappi sintetici nel bagagliaio ai punti di fissaggio "B", "C", "E" ed "F".
- Inserire il supporto "2" con la piastra "1" nel longherone sinistro e montare nei fori "A" con 4 bulloni M10x35, rondelle piiane, rondelle elastiche e dadi, ed ai fori "B" e "C" con 2 bulloni M10x40, rondelle larghe e rondelle elastiche.
- Inserire il supporto "3" con la piastra "1" nel longherone destro e montare ai fori "D" con 4 bulloni M10x35, rondelle piiane, rondelle elastiche e dadi, ed ai fori "E" ed "F" con 2 bulloni M10x40, rondelle larghe e rondelle elastiche.
- Montare la traversa "4" nel lato **sottostante** dei fori "G" con 4 bulloni M12x40 (10.9), rondelle larghe, rondelle Ø30x13x6 (**sottostante!**), rondelle elastiche e dadi.
- Montare il portapresa come indicato nel dettaglio.
- Fissare la struttura di traino serrando i bulloni alle coppie di serraggio indicate a pagina 1.
- Rimontare tutti i pezzi precedentemente smontati nel punto 2.

② 049073 NÁVOD K MONTÁŽI

- Podle přiloženého seznamu zkонтrolujte jednotlivé součásti tažného zařízení. Pokud je to nezbytné, odstraňte ze styčných bodů v zavazadlovém prostoru ochranný prostředek.
 - Odmontujte nárazník:
 - odstraňte 2 klipy z umělé hmoty a 1 šroub ze zástěrek na obou podběžích.
 - zahněte zástěrku a odstraňte šroub v horní části.
 - odstraňte 6 šroubů ze spodu nárazníku.
 - v zavazadlovém prostoru odsuňte vnitřní čalounění ze zadního panelu. Pro lepší přístupnost odstraňte náhradní kolo a stávající čalounění (chrom) na horní části zadního panelu.
 - odstraňte 2 maticce ze zadního panelu. K uvolnění těchto matic použijte klíč s dutou trubkou.
 - odstraňte nárazník. Pokud je vůz vybaven parkovacími senzory, rozpojte zásuvku.
 - Odmontujte vnitřní nárazník (8 matic) a odstraňte nálepky. Vnitřní nárazník už v budoucnu nebude potřebovat.
 - Odmontujte 4 syntetické čepičky v zavazadlovém prostoru v bodech "B", "C", "E" a "F".
 - Zasuňte držák „2“ do podvozkového rámu na levé straně, včetně deštičky „1“ a k otvorům „A“ namontujte 4 šrouby M10x35, ploché podložky, pružné podložky a matice, k otvorům „B“ a „C“ namontujte 2 šrouby M10x40, karosářské podložky a pružné podložky.
 - Zasuňte držák „3“ do podvozkového rámu na pravé straně, včetně deštičky „1“ a k otvorům „D“ namontujte 4 šrouby M10x35, ploché podložky, pružné podložky a matice, k otvorům „E“ a „F“ namontujte 2 šrouby M10x40, karosářské podložky a pružné podložky.
 - Namontujte tažný rám „4“ na dolní část otvorů „G“, použijte k tomu 4 šrouby M12x40 (10.9), karosářské podložky, podložky Ø30x13x6 (**spodní!**), pružné podložky a matice.
 - Připevněte držák elektrické zásuvky jak je znázorněno na detailu
 - Namontujte tažné zařízení. Použijte utahovací momenty uvedené na straně 1.
 - Nasadte nazpět všechny díly odstraněné v bodě (2).

049073 INSTRUKCJA MONTAŻU

- Należy rozpakować statyw holowniczy i sprawdzić jego zawartość, porównując z wykazem części. W razie potrzeby należy usunąć oslonę podwozia w okolicy punktów umocowania osłony bagażnika/podwozia.
- Należy zdemontować zderzak:
 - Usunać 2 plastikowe zaciski i 1 śrubę z gumią błotnika przy obu nadkolach.
 - Zagląć do góry gumę błotnika i usunąć zanajdującą się u góry śrubę.
 - Usunać 6 śrub ze spodu zderzaka.
 - Odwinać wewnętrzną wykładzinę tylnej ściany w bagażniku.
W celu lepszego dostępu należy zdjąć kolo zapasowe i wykładzinę (chromowaną) z górnej części tylnej ścianki.
 - Usunać 2 nakrętki z tylnej ścianki. Aby je dosiągnąć należy użyć klucz z pustą laską.
 - Zdjąć zderzak. Jeżeli samochód posiada czujniki parkowania, należy poluzować łączka.
- Należy zdemontować wkładkę zderzaka (8 nakrętek) i usunąć taśmy ochronne. Te elementy nie będą już potrzebne.
Usunać 4 plastikowe kapturki w bagażniku z punktów mocowania „B”, „C”, „E” i „F”.
Należy wsunąć wspornik nr „2” w lewostronną belkę podwozia, wraz z płytą nr „1” i zamontować do otworów „A” za pomocą 4 śrub M10x35, podkładek płaskich, podkładek sprząstnych i nakrętek, oraz do otworów „B” i „C” za pomocą 2 śrub M10x40, podkładek stosowanych do drewna i podkładek sprząstnych.
- Należy wsunąć wspornik nr „3” w prawostronną belkę podwozia, wraz z płytą nr „1” i zamontować do otworów „D” za pomocą 4 śrub M10x35, podkładek płaskich, podkładek sprząstnych i nakrętek, oraz do otworów „E” i „F” za pomocą 2 śrub M10x40, podkładek stosowanych do drewna i podkładek sprząstnych.
- Należy zamontować blok haka holowniczego nr „4” do dolnej części otworów „G” za pomocą 4 śrub M12x40 (10,9), podkładek stosowanych do drewna, podkładek o średnicy Ø30x13x6 (**z dółu!**), podkładek sprząstnych i nakrętek.
- Należy zamontować płytę z gniazdem wtykowym na podstawie rysunku.
- Należy umocować drażek holowniczy. Należy stosować momenty wyszczególnione na stronie 1.
- Należy zamontować z powrotem wszystkie części usunięte w punkcie 2.

049073 SZERELÉSI ÚTMUTATÓ

- Csomagolja ki a vonóhorog és ellenőrizze a tartalmát, összevetve az alkatrészlistával.
Szükség esetén távoítsa el az alsó tömítést a vonóhorog rögzítési pontjairól.
- Szerelje le a lökhárítót:
 - Távolítsa el a 2 műanyag rögzítőt és 1 csavart a sárfogó gumiról mindenkit kerékiven.
 - Hajtsa be a sárfogó gumiit és távoítsa el a felüli található csavart.
 - Távolítsa el a 6 csavart a lökhárító alján.
 - Hajtsa felre a belső kárpitozást a hátfalról a csomagtartóban. A jobb hozzáérhetőség érdekében távoítsa el a pótkereket és a meglévő (krón.) kárpitozást a hátfal tetején.
 - Távolítsa el a 2 csavaranyát a hátfalról. Ezeknek a csavaranyának az eléréséhez használjon egy homorú csővű kulcsot.
 - Távolítsa el a lökhárítót. Ha az autó parkolóradarokkal van felszerelve, lazitsa meg a csatlakozódugót.
 - Szerelje le a lökhárítóbetétet (8 csavaranya) és távoítsa el a ragasztóicímkeket. Ezekre már nem lesz szükség.
 - Távolítsa el a 4 műanyag sapkát a csomagtartóban a „B”, „C”, „E” és „F” rögzítési pontoknál.
 - Csúsztassa a „2”-es tartót a baloldali alvázgerendába, beleértve az „1”-es lemezt is és szerelje fel az „A” furatokhoz 4 db M10x35-ös csavart, lapos alátétekkel, rugós alátétekkel és csavaranyákat használva, valamint a „B” és „C” furatokhoz 2 db M10x40-es csavart, fakötésű alátétekkel és rugós alátétekkel használva.
 - Csúsztassa a „3”-ás tartót a jobboldali alvázgerendába, beleértve az „1”-es lemezt is, és szerelje fel a „D” furatokhoz 4 db M10x35-ös csavart, lapos alátétekkel, rugós alátétekkel és csavaranyákat használva, valamint az „E” és „F” furatokhoz 2 db M10x40-es csavart, fakötésű alátétekkel és rugós alátétekkel használva.
 - Szerelje fel a „4”-es vonóhorogtestet a „G” furatok alsó részére 4 db M12x40-es rugós alátétekkel és csavaranyákat használva.
 - Szerelje fel a dugajtató lemezét a rajz szerint.
 - Húzza fixre a vonóhorog testet. Használja az 1. oldalon feltüntetett meghúzó nyomatékokat.
 - Szerelje vissza (2) pont szerint eltávolított összes alkatrészt.