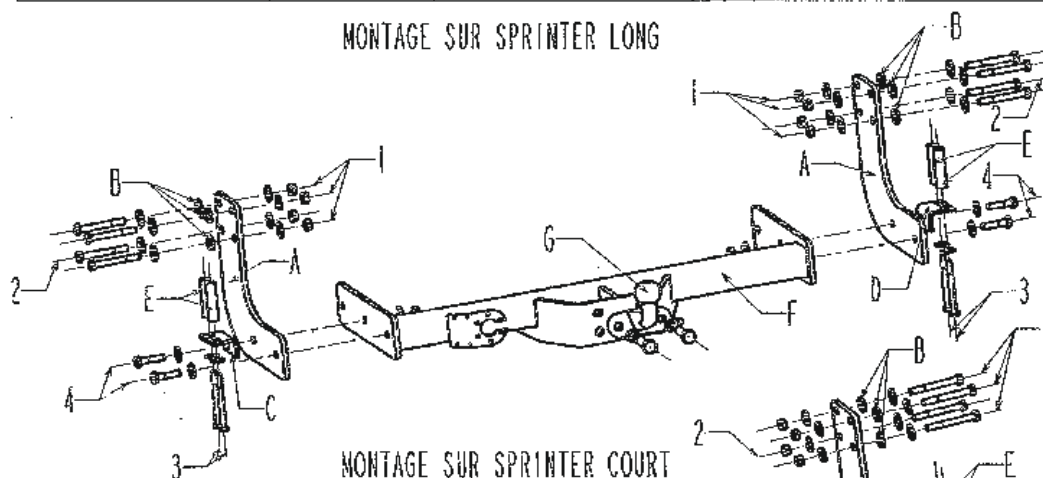
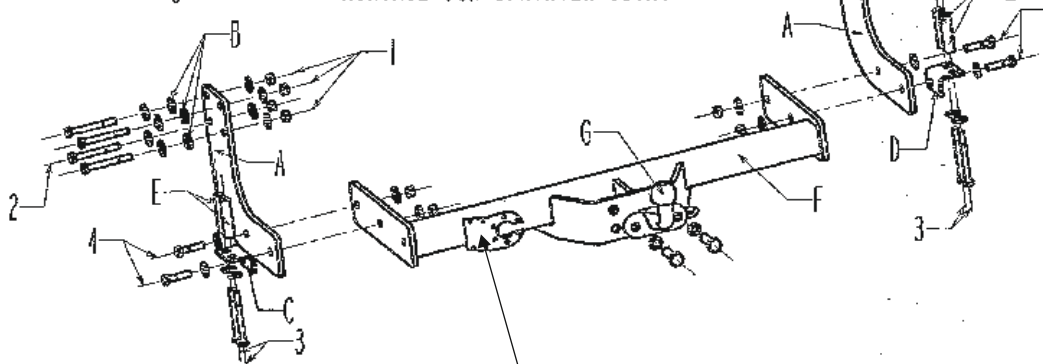


Montagehandleiding Fitting instruction Anbauanweisung Description de montage Instrucciones de montaje Montagevejledning Monteringsvejledning Monteringsanvisning	MERCEDES SPRINTER Fonction avec manivelle à billes 3000/3550/4025 axle 3550 routes jumelées Van with trailing board 3000/3550/4025 except 3550 Double Tires 07/1996 2006 VOLKSWAGEN LT Fonction 3.5T CHASSIS 2D avec manivelle à billes 3000/3550/4025 axle 3550 routes jumelées Van 3.5T CHASSIS 2D with trailing board 3000/3550/4025 except 3550 Double Tires 07/1996 2006	Typegoedkeuringsnr. Prüfungsnr. Approval number Numéro d'homologation Homologación de tipo n° Nr. typogodkendelse Typegodkennelsenummer Typogodkännandenummer	Max. toegestaan voertuiggewicht Zul.Kfz.-Gesamtgewicht Max. permissible weight towing vehicle Poids max. autorisé du véhicule Peso máximo admisible del vehículo Højst tilladte køretøjsvægt Maks. tillatt kjøretøysvekt Max. tillaten fordonsvikt	Max.massa a.h.w. Max. Anhängelast Max. trailer weight Poids tractable maxi Peso posterior de mas a máximo Maksimal påhængsvægt Maks.masse tilhængsvekt Max. släpvagnsvikt	Max. verticale last Max. Stützlast Max. nose weight Charge verticale maxi Carga vertical máxima Maksimal lodret last Maks. vertikal last Max. kultryk	D waarde D Wert D value valeur de D Valor D D-vaerdi D-verdi D-värde	<table><tr><td>NL</td><td>D</td><td>GB</td><td>N</td></tr><tr><td>F</td><td>E</td><td>DK</td><td>S</td></tr></table>	NL	D	GB	N	F	E	DK	S
NL	D	GB	N												
F	E	DK	S												
Type: 023471		e4*94/20*1140*00	3500Kg	3000Kg	100Kg	15.85 kN	(c) ACPS Automotive 13-11-2019								

MONTAGE SUR SPRINTER LONG



MONTAGE SUR SPRINTER COURT



Read/pleeg uw dealer voor de max.massa die uw wagen trekken.

Die maximale Anhängelast Ihres Fahrzeuges können Sie im Fahrzeugschein oder im Benutzerhandbuch nachlesen.

For the max.trailer weight of your car please refer to the owner's manual or your car homologation documents.

Pour connaître le poids maxi remorquable pour votre voiture consulter la notice d'utilisation de votre voiture ou la carte grise.

Consulta a su distribuidor sobre el peso máximo que pueda remolacar su vehículo.

Deres forhandler vil kunne oplyse Dem om den højst tilladte vægt efter Deres køretøj.

Ta kontakt med forhandleren angående den maksimale massen som bilen kan trekke.

Råd gör med din återförsäljare för bilens maximala dragvikt.

Meegeleverde onderdelen

Mitgelieferte Befestigungsteile

Provided parts

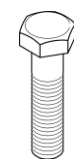
Matériel de fixation joint

Piezas incluidas

Medfølgende komponenter

vedlagt festemateriell

Medföljande monteringsmaterial



4 x HM 10x110
4 x HM 12x50
8 x HM 12x100
2 x HM 16x50



4 x CL 10
12 x CL 12



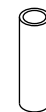
12 x 12,5x32x4
6 x 13x30x6



12 x HM 12
2 x HM 16

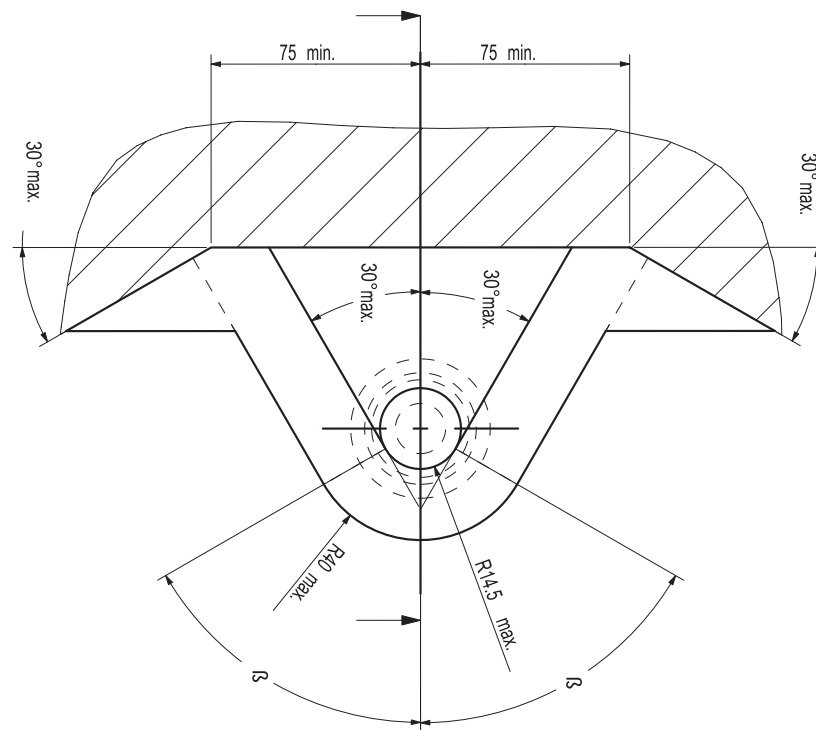


2 x W 16



4 x Ø20x3x80

- | | |
|-----|--|
| NL | bij toelaatbaar totaal gewicht van het voertuig |
| D | bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeuges |
| GB | at laden weight of the vehicle |
| FR | pour poids total en charge autorisé du véhicule |
| E | con peso total autorizado del vehículo |
| DK | ved tilladt samlet vægt for køretøjet |
| N | ved kjøretøyetts tillatte totalvekt |
| S | vid fordonets tillåtna totalvikt |
| FIN | ajoneuvon suurimalla sallitulla kokonaispainolla |
| I | per un peso complessivo ammesso del veicolo |
| CZ | při celkové přípustné hmotnosti vozidla |
| PL | w przypadku największej dozwolonej masy całkowitej |
| H | rakománny terhelhet legnagyobb tömeg esetén. |



(NL) Bij gebruik van de trekhaak moeten de voorschriften van de van de voertuigfabrikant met betrekking tot het maximale trekgewicht en de maximale verticale kogeldruk in acht worden genomen, als gebruiksaanwijzing van het voertuig en de WVTA-documentatie. Raadpleeg uw dealer voor het maximale trekgewicht dat uw auto mag trekken. De voorschriften van deze trekhaak mogen niet overschreden worden.

Voorafgaand aan het trekken dient u in ieder geval de secundaire aansluiting, de veiligheidsketting, zeker te stellen, zodat de aanhanger automatisch tot stilstand komt als het trekoog losraakt. In het uiterste geval kan een dergelijke overbelasting leiden tot het losraken van de getrokken last, dat wil zeggen de aanhanger, caravan of fietsendrager. Dit kan vervolgens zwaar of dodelijk letsel toebrengen aan personen in het voertuig dat de last trekt en/of omstanders.

ACPS Automotive kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enig gebrek aan het product, dat is veroorzaakt door onjuist of oneigenlijk gebruik (o.a. overbelasting) door de gebruiker of een persoon voor wie hij aansprakelijk is.

Er mag niet worden afgeweken van de als norm vastgestelde bevestigingspunten. Ook de nationale richtlijnen betreffende de goedkeuring van de toebehoren moeten in acht worden genomen. Al onze producten worden gecontroleerd op compleetheid middels een weegcontrolesysteem.

Reclamaties met betrekking tot ontbrekende onderdelen kunnen alleen geaccepteerd worden indien er een weegcontrolesticker kan worden getoond. De garantie geldt uitsluitend voor nieuwe trekhaken en toebehoren. Het gebruik van gebruikte, tweedehands producten is **VERBODEN** en levensgevaarlijk, waarvoor ACPS Automotive niet aansprakelijk kan worden gesteld.

(GB) Always refer to the instructions of the vehicle manufacturer, such as the vehicle manual and WVTA, 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. You must not exceed the relevant specifications. Always secure the secondary coupling, the safety chain before towing, which enables the trailer to be stopped automatically in the event of separation of the towing ball.

In extreme cases overloading the towbar could result in the premature decoupling of the equipment being towed, that is a trailer, 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.

ACPS Automotive 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.

The fixing points specified as standard must be observed.
National guidelines concerning official approval of accessories must also be observed.

All our products are adjusted 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.
Guarantee is valid only for new towbars and accessories. The use of second-hand towbars is prohibited and could be life-threatening, where ACPS Automotive cannot be held responsible.

(D) Bei der Nutzung einer Anhängervorrichtung sind die Vorschriften des Herstellers bezüglich der erlaubten maximalen Anhängelast und der maximal zulässigen Stützlast unbedingt einzuhalten. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Fahrzeughersteller/lokalen Händler, über die maximale Anhängelast Ihres Fahrzeuges. Die angegebenen Werte dürfen nicht überschritten werden ! Die maximale Anhängelast und Stützlast der Anhängervorrichtung (Daten sind auf der Montageanleitung und Typenschild vermerkt) dürfen nicht überschritten werden!

Sobald an einer beliebigen Stelle der Kupplungskugel-Durchmesser von 49,0 mm oder kleiner erreicht ist, darf die Kugel der Anhängervorrichtung aus Sicherheitsgründen nicht mehr benutzt werden!

Die Überbelastung der Anhängervorrichtung (bzw. das Missachten der Vorschriften) kann zu schweren Schäden am Fahrzeug und/oder der Anhängervorrichtung führen.

Es dürfen keine Änderungen oder Umbauten an der Anhängervorrichtung vorgenommen werden ! Sie führen zum Erlöschen der Betriebserlaubnis.
Die Anhängervorrichtung dient zum Ziehen von Anhängern, welche mit Zugkugelpkupplungen ausgerüstet sind und zum Betrieb von Lastenträgern welche für die Montage auf der Kupplungskugel zugelassen sind, artfremde Benutzung ist verboten.

ACPS Automotive kann nicht für Fehler zur Verantwortung gezogen werden, die durch falschen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch (unter anderem Überlastung) verursacht wurden, entweder durch den Nutzer oder eine Person, für die der Nutzer verantwortlich ist.

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 Gewichtskontrollsystem überprüft. Im Falle fehlender Teile können wir der Bitte nach Nachlieferung nur entsprechen, wenn auch der Aufkleber, der die Gewichtskontrolle bestätigt, mit eingesandt wird.

(FIN) Vetokoukkua käyttäessä aina huomioi ajoneuvon valmistajan ohjeet koskien suurinta sallittua vetopainoa ja suurinta pystysuoraa kuularasitusta, ajoneuvon käyttöohjetta ja WVTA dokumentaatiota. Kysy jälleenmyyjältäsi paljonko autosi suurin sallittu vetopaino on. On kiellettyä ylittää vetokoukkua koskevat rajoitukset.
Ennen vetoa aina varmista toissijainen liitäntä, suojaketju, jotka mahdollistavat perävaunun automaattisen pysähtymisen vetokoukun irtautumisen tapauksessa.

Ääritapauksessa vetokoukun ylikuormitus johtaa vedetyn ajoneuvon, eli perävaunun, asuntovaunun tai polkupyörätelineen irtautumisen. Tämä saattaa aiheuttaa vetoajoneuvossa istuvien ja/tai kanssakulkijoiden vakavaa tai kuolemaan johtavaa loukkaantumista .

ACPS Automotive ei ota vastuuta tuotteen sellaisista vioista, jotka aiheutuvat väärästä tai epäasianmukaisesta käytöstä (muun muassa ylikuormitus) jotka johtuvat käyttäjän tai käyttäjän vastuulla olevan henkilön toimesta.

Määrätyistä standardikiinnityspisteistä ei saa erota.
Myös osien myöntämisen kansalliset direktiivit täytyy noudattaa.

Ennen toimitusta jokainen tuotteemme säädetään painotarkastussysteemin avulla.
Puuttuvan osan voimme korvata vain ja ainoastaan tarkastusta todistavaa tarraa vastaan. Takuu kattaa vain uudet vetokoukut ja osat. Käytettyjen, jälleenmyytyjen tuotteiden käyttäminen on KIELLETTY ja hengenvaarallista, josta ACPS Automotive ei ole vastuussa.

F En cas de l'utilisation de la barre à remorquer les instructions du producteur du véhicule concernant le poids maximal remorqué permis et la charge maximale verticale de la boule doivent être suivies. De telles instructions peuvent être l'instruction d'utilisation du producteur du véhicule et la documentation WVTA. Prière de vous renseigner chez le vendeur /distributeur local du véhicule concernant le poids maximal permis que votre voiture peut remorquer. Il est interdit d'excéder les charges données dans les instructions relatives à la barre à remorquer. Avant de remorquer, connecter la connexion auxiliaire, la chaîne de sécurité avec ses points de fixation d'usine en tous cas. La chaîne de sécurité permet l'arrêt automatique de la remorque si la connexion principale se détachait.

Dans un cas extrême, la surcharge de la barre à remorquer peut causer le détachement de l'équipement remorqué c'est-à-dire de la remorque, de la caravane ou du support de bicyclette. La conséquence peut être une blessure grave ou mortelle pour les personnes se trouvant dans le véhicule remorquant et/ou pour les piétons innocents se trouvant auprès du véhicule.

ACPS Automotive ne s'engage à aucune responsabilité pour les défauts éventuels du produit qui sont causés par une utilisation incorrecte ou qui n'est pas conforme à la destination prévue du produit (y compris la surcharge) de la part de soit de l'utilisateur soit d'une personne de laquelle l'utilisateur est responsable.

Il est interdit d'utiliser de points de fixation qui ne sont pas selon les normes.

Il faut suivre les lignes guides nationales relatives à l'approbation des pièces accessoires par des autorités.

Avant leur livraison, tous nos produits sont mis au point à l'aide d'un système contrôlant le poids.

S'il y a des pièces manquantes, nous ne pouvons satisfaire les demandes de livraison ultérieure que si l'étiquette confirmant le contrôle du poids est présentée. La garantie ne s'applique qu'aux nouveaux barres à remorquer et qu'aux nouveaux accessoires. Il est INTERDIT d'utiliser des produits usés, venant de deuxième main qui menacent aussi de mort et pour lesquels ACPS Automotive ne s'engage à aucune responsabilité.

DK Altid henvis Dem til producentens forskrifter om maksimal tilladte koblingsvægt og maksimal vertikale kuglevægt, samt køretøjets brugsanvisning og WVTA dokumentation, når De bruger trækkrogen. Spørg Deres bilforhandler/lokale forhandler om maksimal koblingsvægt, der gælder for Deres køretøj. Værdier tilladt for trækkrog må ikke overstiges. Altid tilslut den sekundære kobling, sikkerhedskæde til dens originale befastelsespunkt(er) før bugsering, sådan at traileren kunne stoppe automatisk i tilfælde af, at trækkuglen kobles af.

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

ACPS Automotive kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl i produktet, som opstår som følge af forkert eller anden u hensigtsmæssig brug (inkl. overbelastning) af brugeren eller enhver person, som brugeren er ansvarlig for.

Befæstelsespunkterne, som er angivet som standard, skal overholdes.

Nationale retningslinjer for officiel godkendelse af tilbehør skal også overholdes.

Alle vores produkter er kontrolleret før afsendelse vha. et vægtstyresystem.

I tilfælde af manglende dele kan vi kun acceptere en anmodning om erstatning hvis en sticker foreligger, der attesterer, at vægtkontrol er blevet udført. Garantien gælder kun for nye trækkroge og tilbehør. Brug af brugte trækkroge er forbudt og kan medføre livsfare, som ACPS Automotive ikke kan holdes ansvarlig for.

I Fare sempre riferimento alle istruzioni del costruttore del veicolo, al manuale del veicolo e alla documentazione WVTA, relative al peso rimorchiabile massimo ammissibile e al carico massimo della sfera verticale quando si usa il gancio di traino. Chiedere al produttore del veicolo o al rivenditore locale quant'è il peso massimo trainabile ammesso per il veicolo. Non superare i valori consentiti per il gancio di traino.

Prima di trainare collegare sempre l'attacco secondario, la catena di sicurezza, ai punti d'attacco prefabbricati per rendere possibile l'arresto automatico del rimorchio in caso di sganciamento della sfera di traino.

In casi estremi il sovraccarico del gancio di traino potrebbe comportare il precoce sganciamento del dispositivo trainato, sia che si tratti d'un rimorchio, d'una roulotte o d'un portabiciclette. Di conseguenza ciò potrebbe causare lesioni gravi o mortali alle persone all'interno del veicolo trainante e/o a persone innocenti in transito nella zona in quel momento.

ACPS Automotive non può essere ritenuta responsabile per eventuali difetti del prodotto causati da un uso improprio o diverso da quello della destinazione d'uso (compreso il sovraccarico) da parte dell'utilizzatore o di qualsiasi persona per la quale l'utilizzatore è responsabile.

I punti di fissaggio definiti di serie devono essere rispettati.

Devono essere osservate le normative nazionali sui collaudi degli accessori.

Tutti i nostri prodotti sono controllati al momento della spedizione con un sistema di controllo del peso.

Nel caso di parti mancanti possiamo accettare una richiesta di sostituzione solamente insieme all'etichetta certificante l'avvenuto controllo del peso. La garanzia è valida soltanto per ganci di traino ed accessori nuovi. Il montaggio di ganci usati e di seconda mano è VIETATO e può causare lesioni mortali alle persone, cosa per cui ACPS Automotive non può essere ritenuta responsabile.

N Ved anvendelse av tilhengerfestet skal det tas hensyn til kjøretøyfabrikantens forskrifter og anvisninger nedsatt i kjøretøyets bruksanvisning og WVTA dokumentasjon vedrørende maksimal tauvekt og maksimalt vertikalt kulevekt. Spør fabrikanten / merkeforhandleren om den maksimale tauvekten. Det er forbudt å overskride forskriftene vedrørende tilhengerfestet. Den sekundære tilkoblingen, sikkerhetskjeden, skal alltid tilkobles til de(n) angitte fabrikkpunkt(en)e før anvendelsen av tilhengeren for at traileren kan stoppes i tilfelle hovedkoblingens eventuell løsrivelse.

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

ACPS Automotive kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle produkfeil som framstår ifølge skjødesløs eller ukyndig bruk (blant annet overbelastning) av brukeren eller an annen person som brukeren er ansvarlig for.

Det skal tas hensyn til festepunktene angitt som standard.

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

Ved transporten er alle våre produkter kontrollert ved hjelp av vektkontroll-systemet.

I tilfelle manglende bestanddeler er erstatningen bare mulig ved framvisning av etiketten som attesterer vektkontrollen. Garantien gjelder bare for nye tilhengerfester og bestanddeler. Anvendelse av annenhåndsprodukter er FORBUDT og kan føre til dødlige personsskader, som ACPS Automotive kan ikke stilles ansvarlig for.

- 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 a la carga máxima vertical de la bola, tanto como al manual de uso como a la documentación WVT. Pregunte al comerciante de la marca/comerciante local, de que cuánto es el peso remolcable máximo de su auto. Está prohibido traspasar los valores de las prescripciones referentes al gancho de remolque.

Antes de remolcar siempre asegure la conexión secundaria, cadena de seguridad, los cuales hacen posible el paro automático del remolque, en el caso del desprendimiento de la bola 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.

ACPS Automotivo 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.

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

Antes del transporte, controlamos 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 que certifica el control de peso. La garantía sólo es válida para ganchos de remolque y accesorios nuevos. Está PROHIBIDO y es mortalmente peligroso usar productos usados o de segunda mano, por lo que ACPS Automotive no asume la responsabilidad.

- CZ** Při použití tažného zařízení se vždy řiďte pokyny výrobce vozidla, návodu k obsluze vozidla a WVTA, týkajících se maximální přípustné hmotnosti taženého nákladu, a maximálního svislého zatížení koule. Informujte se u místního prodejce/výrobce vozidla o maximálních hmotnostech taženého nákladu, které se vztahují k vašemu vozidlu. Nepřekračujte hodnoty povolené pro tažné zařízení. Před tažením přívěsu v každém případě zabezpečte sekundární spojení, bezpečnostní řetěz, které umožní automatické zastavení přívěsu v případě oddělení hlavního spojovacího zařízení.

V extrémních případech přetížení tažného zařízení může vést k oddělení zařízení a uvolnění přívěsu, ať už je to trailer, přívěs, karavan nebo nosič jízdních kol. V důsledku to může také způsobit vážné nebo smrtelné zranění osob ve vozidle a/nebo nevinných kolemjdoucích v této oblasti v té době.

Firma ACPS Automotive nenese odpovědnost za žádnou vadu výrobku, způsobenou nesprávným použitím nebo použitím jiným než je zamýšlené použití (včetně přetížení) ze strany uživatele nebo osoby, za kterou je zodpovědný uživatel.

Upevňovací body uvedené ve standardu musí být dodrženy. Také musí být dodrženy národní předpisy týkající se oficiálního schválení příslušenství.

Všechny naše výrobky jsou před expedicí kontrolovány systémem pro kontrolu hmotnosti. V případě chybějících dílů můžeme přijímat žádosti o náhradu pouze po předložení štítku o kontrole hmotnosti. Záruka je platná pouze pro nové tažné zařízení a příslušenství. Používání tažných zařízení z druhé ruky je ZAKÁZÁNO a může způsobit smrtelné zranění, za které ACPS Automotive nelze činit odpovědným.

- S** Läs alltid instruktionerna från tillverkaren av fordonet, bruksanvisningen av fordonet och WVTA, avseende den maximala tillåtna vikten av släpvagnen och den maximala vertikala belastningen av dragkulan vid användningen av dragkroken. Fråga tillverkaren av fordonet / lokala återförsäljaren om de maximala dragvikterna som gäller för ditt fordon, och som inte överstiger mer värdena, som är tillåtna för dragkroken. Anslut alltid den sekundära kopplingen, säkerhetskedjan, till sin fabrikstillverkade fästpunkt(er) innan bogsering, för att släpvagnen ska stoppas automatiskt i händelse av separationen av huvudkopplingen.

I extrema fall, överbelastningen av dragkroken kan leda till en förtidig frikoppling av den utrustning som bogseras, oavsett om det är en släpvagn, låda, husvagn eller cykelhållare. Som ett resultat av detta, den kan också leda till allvarliga eller livshotande skador till person, antingen inom dragfordonet och / eller oskyldiga åskådare, som finns i området vid den tiden.

ACPS Automotive kan inte hållas ansvarig för någon skada på produkten som orsakas av en felaktig användning, eller användningen som är andra än den avsedda användningen (inklusive överbelastning) av användaren eller personen, för vilken användaren är ansvarig.

Fästpunkterna, som anges som standard, måste följas. De nationella riktlinjer för det officiellt godkännandet av tillbehör måste också beaktas.

Alla våra produkter är kontrollerade vid leverans med en viktkontroll-system. I fall av saknade beständsdelar kan vi endast acceptera en begäran om ersättning med viktkontroll-klistermärke. Garanti gäller endast för nya dragkrokar och tillbehör. Montering av begagnade dragkrokar är förbjudet, och kan leda till livshotande skador till person, där ACPS Automotive inte kan hållas ansvarig.

- PL** W przypadku korzystania z zaczepu kulistego należy obowiązkowo przestrzegać przepisów producenta dotyczących maksymalnej masy przyczepy oraz maksymalnego pionowego obciążenia zaczepu, jak instrukcja użycia i dokumentacja WVTA. Proszę zapytać dystrybutora/miejscowego sprzedawcy, jaka jest maksymalna masa ciągniona Waszego samochodu. Specyfikacje dla zaczepu kulowego nie mogą być przekroczone.

Przed holowaniem w każdym przypadku należy zapewnić dodatkowe połączenie, łańcuch bezpieczeństwa, który umożliwiają automatyczne zatrzymanie się przyczepy w przypadku oderwania się haka.

W skrajnych przypadkach, przeciążenie zaczepu kulistego może spowodować uwolnienie się sprzętu ciągnionego, a więc przyczepy, przyczepy kempingowej lub uchwytu na rower. Może to spowodować poważne lub śmiertelne obrażenia ciała osób znajdujących się w pojeździe ciągnącym i/lub przebywających w pobliżu przypadkowych przechodniów.

ACPS Automotive nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia produktu, które powstały w wyniku błędnego lub niewłaściwego użytkowania (w tym przeciążenia), spowodowanego przez użytkownika, lub inne osoby, za które użytkownik jest odpowiedzialny.

Od określonych, jako standard punktów mocowania nie należy odbiegać. Należy również przestrzegać krajowych wytycznych oficjalnego zatwierdzenia akcesoriów.

Przed transportem wszystkie nasze produkty regulowane są systemem kontroli wagi. W przypadku braku jakiejś części proszę o uzupełnienie jesteśmy w stanie spełnić wyłącznie po przedstawieniu naklejki zaświadczającej kontrolę wagi. Gwarancja dotyczy jedynie nowego haka i akcesoriów. Zastosowanie używanych, odkupionych akcesoriów jest WZBRONIONA i zagraża życiu, ACPS Automotive nie ponosi za to odpowiedzialności.

- H** A vonóhorog használata esetén a jármű gyártójának a megengedett maximális vontatott súlya és a maximális függőleges gömbterhelésre vonatkozó előírásait, mint a jármű használati utsítása és WVTA dokumentációja, kötelezően be kell tartani. Kérdezze meg gépjármű-kereskedőjét/helyi forgalmazóját, mennyi az Ön autója által maximálisan vontatható súly. A vonóhorogra vonatkozó előírásokat tilos túllépni.
- Vontatás előtt minden esetben biztosítsa a másodlagos kapcsolódást, biztonsági lánc, amik lehetővé teszik a pótkocsi automatikus megállását a vonógömb leválása esetén.

Szélsőséges esetben a vonóhorog túlterhelése a vontatott berendezés, tehát az utánfutó, lakókocsi vagy kerékpártartó elszabadulását eredményezheti. Ez pedig súlyos vagy halálos kimenetelű sérülést okozhat a vontató járműben tartózkodó személyeknek és/vagy a területen tartózkodó végtelen nézelődőknek.

Az ACPS Automotive nem vonható felelősségre a termék olyan esetleges hibáiért, amelyeket helytelen vagy nem rendeltetésszerű használat okozott (többek között túlterhelés), akár a felhasználó, akár olyan személy részéről, akiért a felhasználó felelősséggel tartozik.

A szabványosként meghatározott rögzítési pontoktól eltérni nem lehet.
A tartozékok hatósági jóváhagyására vonatkozó nemzeti irányelveket is be kell tartani.

Kiszállítás előtt valamennyi termékünket súlyellenőrző rendszerrel állítjuk be.
Hiányzó alkatrész esetén, csak a súlyellenőrzés megtörténtét igazoló matrica ellenében áll módunkban eleget tenni a pótlásra vonatkozó kérésnek. A garancia csak új vonóhorgokra és tartozékokra érvényes. Használt, másodkézből származó termék használata TILOS és életveszélyes, amiért az ACPS Automotive nem vonható felelősségre.

Instructions de montage 023471 [français]

Préparation

_ Démonter les 2 vis Ø12, les écrous HM12 et les 4 vis Ø10 maintenant le marche pied.

Montage

_ Présenter les longerons de fixation A à l'intérieur des longerons du véhicule, sans oublier les 6 rondelles entretoises B Ø12.5x5x30 à positionner suivant les trous 1 entre les longerons de fixation et ceux du véhicule et fixer suivant les trous 1 et 2 en utilisant:

- _ 8 vis HM 12x100 classe 8.8
- _ 8 rondelles L12
- _ 8 rondelles CL12
- _ 8 écrous HM12

_ Positionner les équerres gauche C et droite D avec les entretoises E et fixer suivant les trous 3 en utilisant:

- _ 4 vis HM10x100 classe 8.8
- _ 4 rondelles CL10

_ Positionner la traverse F suivant les trous 4 et la fixer en utilisant:

- _ 4 vis HM12x50 classe 8.8
- _ 2 ou 4 rondelles L12
- _ 4 rondelles CL12
- _ 2 ou 4 écrous HM12

_ Fixer la rotule G en utilisant:

- _ 2 vis HM16x50 classe 8.8
- _ 2 rondelles W16
- _ 2 écrous HM16

_ Serrer l'ensemble de la visserie aux couples de serrage suivant:

- _ M 10 Classe 8.8 : 4.77 daNm
- _ M 12 Classe 8.8 : 8.11 daNm
- _ M 16 Classe 8.8 : 19.59 daNm

VERIFIER LE SERRAGE DE TOUTE LA BOULONNERIE APRES LES 1000 PREMIERS KILOMETRES DE TRACTION.

Vorbereitung

Lösen Sie die 2 Schrauben Ø12, die Muttern HM12 und die 4 Schrauben Ø10, mit denen das Trittbrett befestigt ist.

Montage

Positionieren Sie die Längsträger A an der Innenseite der Längsträger des Fahrzeuges. Zwischen den Längsträgern A und den Längsträgern des Fahrzeuges müssen in Höhe der Löcher 1 noch 6 Distanzringe B Ø12,5x5x30 angebracht werden. Befestigen Sie das Ganze an den Löchern 1 und 2. Verwenden Sie dabei:

- 8 Schrauben HM12x100 Klasse 8.8
- 8 Unterlegscheiben L12
- 8 Unterlegscheiben CL12
- 8 Muttern HM12.

Befestigen Sie das linke Winkeleisen C, das rechte Winkeleisen D und die Distanzhülsen E an den Löchern 3 mit:

- 4 Schrauben HM10x100 Klasse 8.8
- 4 Unterlegscheiben CL10.

Befestigen Sie den Querträger F an den Löchern 4 mit:

- 4 Muttern HM12x50 Klasse 8.8
- 2 oder 4 Unterlegscheiben L12
- 4 Unterlegscheiben CL12
- 2 oder 4 Muttern HM12.

Befestigen Sie die Kupplungskugel G. Verwenden Sie dabei:

- 2 Schrauben HM16x50 Klasse 8.8
- 2 Unterlegscheiben W16
- 2 Muttern HM16.

Ziehen Sie alle Schrauben gemäß den nachstehenden Drehmomenten an:

M10 Klasse 8.8	:	4,77 daNm
M12 Klasse 8.8	:	8,11 daNm
M16 Klasse 8.8	:	19,59 daNm

**KONTROLLIEREN SIE NACH DEN ERSTEN 1000
BETRIEBSKILOMETERN DIE SCHRAUBEN AUF FESTEN SITZ.**

Preparation

Remove the 2 bolts Ø12, the nuts HM12 and the 4 bolts Ø10 with which the running board is attached.

Mounting

Position longitudinal beams A against the inside of the vehicle's longitudinal beams. Between longitudinal beams A and the vehicle's longitudinal beams, 6 spacers B Ø12,5x5x30 must be placed at the level of holes 1. Attach the complete assembly by holes 1 and 2, using:

- 8 bolts HM12x100 class 8.8
- 8 flat washers L12
- 8 flat washers CL12
- 8 nuts HM12

Place left angle bracket C, right angle bracket D and spacer sleeves E in position.

Attach them by holes 3, using:

- 4 bolts HM 10x100 class 8.8
- 4 flat washers CL10

Place cross beam F in position and attach it by holes 4, using:

- 4 nuts HM12x50 class 8.8
- 2 or 4 flat washers L12
- 4 flat washers CL12
- 2 or 4 nuts HM12

Attach coupling ball G, using:

- 2 bolts HM16x50 class 8.8
- 2 flat washers W16
- 2 nuts HM16

Tighten all bolts according to the following tightening moments:

M10 class 8.8	:	4.77 daNm
M12 class 8.8	:	8.11 daNm
M16 class 8.8	:	19.59 daNm

**AFTER THE FIRST 1000 KM OF TOWING, CHECK THAT THE BOLTS
ARE STILL TIGHT.**

Voorbereiding

Demonteer de 2 bouten Ø12, de moeren HM12 en de 4 bouten Ø10 waarmee de treeplank is bevestigd.

Montage

Positioneer langsliggers A aan de binnenzijde van de langsliggers van het voertuig. Tussen langsliggers A en de langsliggers van het voertuig moeten ter hoogte van gaten 1 tevens 6 afstandsringen B Ø12,5x5x30 worden geplaatst. Bevestig het geheel aan gaten 1 en 2 en maak hierbij gebruik van:

- 8 bouten HM12x100 klasse 8.8
- 8 platte ringen L12
- 8 platte ringen CL12
- 8 moeren HM12

Positioneer linkerhoekijzer C, rechterhoekijzer D en afstandsbusen E. Bevestig ze bij gaten 3 met:

- 4 bouten HM 10x100 klasse 8.8
- 4 platte ringen CL10

Positioneer dwarsbalk F en bevestig deze bij gaten 4 met:

- 4 moeren HM12x50 klasse 8.8
- 2 of 4 platte ringen L12
- 4 platte ringen CL12
- 2 of 4 moeren HM12

Bevestig koppelingskogel G en maak hierbij gebruik van:

- 2 bouten HM16x50 klasse 8.8
- 2 platte ringen W16
- 2 moeren HM16

Draai alle bouten volgens de onderstaande aanhaalmomenten vast:

M10 klasse 8.8	:	4,77 daNm
M12 klasse 8.8	:	8,11 daNm
M16 klasse 8.8	:	19,59 daNm

CONTROLEER NA DE EERSTE 1000 KM BEDRIJF OF DE BOUTEN NOG STEVIG VASTZITTEN.

Preparativos

Desmontar los 2 pernos Ø 12, las tuercas HM12 y los 4 pernos Ø 10 por medio de los cuales está fijado el estribo.

Montaje

Posicionar los largueros A en la parte interior de los largueros del vehículo. Entre los largueros A y los largueros del vehículo deben colocarse además, a la altura de los orificios 1, 6 anillos distanciadores B Ø12,5x5x30. Fijar el conjunto en los orificios 1 y 2 por medio de:

- 8 pernos HM12x100 clase 8.8
- 8 aros planos L12
- 8 aros planos CL12
- 8 tuercas HM12

Posicionar el angular izquierdo C, el angular derecho D y los tubos distanciadores E. Fijarlos en los orificios 3 por medio de:

- 4 pernos HM10x100 clase 8.8
- 4 aros planos CL10

Posicionar la traviesa F y fijarla en los orificios 4 por medio de:

- 4 tuercas HM12x50 clase 8.8
- 2 o 4 aros planos L12
- 4 aros planos CL12
- 2 o 4 tuercas HM12

Fijar la bola de acoplamiento G por medio de:

- 2 pernos HM16x50 clase 8.8
- 2 aros planos W16
- 2 tuercas HM16

Enroscar todos los pernos según los siguientes pares de apriete:

M10 clase 8.8	:	4,77 daNm
M12 clase 8.8	:	8,11 daNm
M16 clase 8.8	:	19,59 daNm

COMPROBAR EL AJUSTE DE LOS PERNOS DESPUES DE LOS PRIMEROS 1000 KM DE USO.

Forberedelse

Afmontér de 2 bolte Ø12, møtrikkerne HM12 samt de 4 bolte Ø10, som trinbrættet er monteret med.

Montering

Placer langsliggen A på indersiden af køretøjets langsliggere. Mellem langsliggen A og køretøjets langsliggere skal der anbringes 6 afstandsskiver B Ø12,5x5x30 i samme højde som hullerne 1. Det hele monteres ved hullerne 1 og 2 vha.:

- 8 bolte HM12x100 klasse 8,8
- 8 flade skiver L12
- 8 flade skiver CL12
- 8 møtrikker HM12

Placer det venstre vinkeljern C, det højre vinkeljern D og afstandsbøsningerne E. Montér dette ved hullerne 3 vha.:

- 4 bolte HM 10x100 klasse 8,8
- 4 flade skiver CL10

Placer tværvange F og montér denne ved hullerne 4 vha.:

- 4 møtrikker HM12x50 klasse 8,8
- 2 eller 4 flade skiver L12
- 4 flade skiver CL12
- 2 eller 4 møtrikker HM12

Montér koblingskuglen G vha.:

- 2 bolte HM16x50 klasse 8,8
- 2 flade skiver W16
- 2 møtrikker HM16

Spænd alle boltene fast jf. nedenstående spændingsmomenter:

M10 klasse 8,8	:	4,77 daNm
M12 klasse 8,8	:	8,11 daNm
M16 klasse 8,8	:	19,59 daNm

KONTROLLER EFTER DE FØRSTE 1000 KM OM BOLTENE STADIGT SIDDER SOLIDT FAST.

Forberedelse

Demontér de 2 boltene Ø12, mutrene HM12 og de 4 boltene Ø10 som trinbrættet er festet med.

Montasje

Plasser langsliggen A på innsiden av kjøretøyets langsliggere. Mellom langsliggen A og kjøretøyets langsliggere må det på høyde med hullene 1 også plasseres 6 avstandsringer B Ø12,5x5x30. Fest det hele ved hullene 1 og 2 med:

- 8 bolter HM12x100 klasse 8,8
- 8 flate ringer L12
- 8 flate ringer CL12
- 8 mutrer HM12

Plasser det venstre vinkeljernet C, det høyre vinkeljernet D og avstandsbøsningene E. Fest dem ved hullene 3 med:

- 4 bolter HM 10x100 klasse 8,8
- 4 flate ringer CL10

Plasser tverrbjelken F og fest denne ved hullene 4 med:

- 4 mutrer HM12x50 klasse 8,8
- 2 eller 4 flate ringer L12
- 4 flate ringer CL12
- 2 eller 4 mutrer HM12

Fest koblingskuglen G og benytt i den forbindelse:

- 2 bolter HM16x50 klasse 8,8
- 2 flate ringer W16
- 2 mutrer HM16

Stram alle boltene i samsvar med nedenstående tilstrammingsmomenter:

M10 klasse 8,8	:	4,77 daNm
M12 klasse 8,8	:	8,11 daNm
M16 klasse 8,8	:	19,59 daNm

KONTROLLER ETTER DE FØRSTE 1000 KM AT BOLTENE FORTSATT SITTE GODT FAST.

Förberedelser

Demontera de 2 skruvarna Ø12, muttrarna HM12 och de 4 skruvarna Ø10 varmed fotbrädan är monterad.

Montering

Placera längdbalkarna A på insidan av fordonets längdbalkar. Mellan längdbalkarna A och fordonets längdbalkar måste vid hålen 1 samtidigt 6 distansbrickor B Ø12,5x5x30 placeras. Montera det hela vid hålen 1 och 2 och använd härvid:

- 8 skruvar HM12x100 klass 8.8
- 8 planbrickor L12
- 8 planbrickor CL12
- 8 muttrar HM12

Placera det vänstra vinkeljärnet C, det högra vinkeljärnet D och distansbussningarna E. Montera dem vid hålen 3 med:

- 4 skruvar HM 10x100 klass 8.8
- 4 planbrickor CL10

Placera tvärbalken F och montera den vid hålen 4 med:

- 4 muttrar HM12x50 klass 8.8
- 2 eller 4 planbrickor L12
- 4 planbrickor CL12
- 2 eller 4 muttrar HM12

Montera kopplingskulan G och använd härvid:

- 2 skruvar HM16x50 klass 8.8
- 2 planbrickor W16
- 2 muttrar HM16

Drag åt alla skruvar till nedanstående åtdragningsmoment:

M10 klass 8.8 :	4,77 daNm
M12 klass 8.8 :	8,11 daNm
M16 klass 8.8 :	19,59 daNm

**KONTROLLERA EFTER DE FÖRSTA 1000 KM KÖRNING ATT
SKRUVARNA FORTFARANDE SITTER FAST ORDENTLIGT.**