

# Trekhaken - Attelages - Anhängevorrichtungen - Towbars



**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**



**GDW Ref. 1690T60**



**EEC APPROVAL N° : e6\*94/20\*0718\*00**

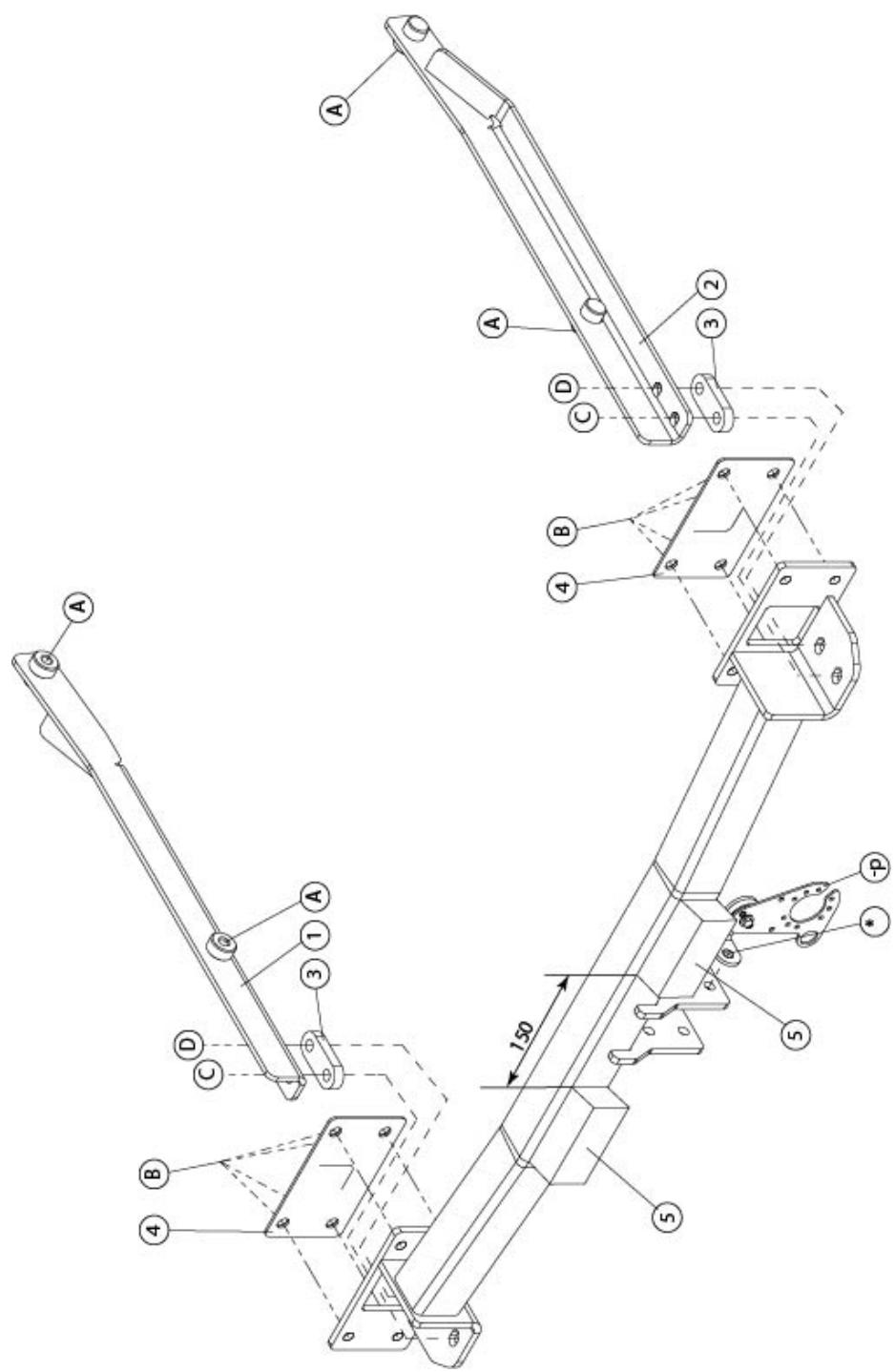
max ↓ kg 	X	max ↓ kg 	D =	X 0.00981	≤	10,00	KN
max ↓ kg 	+	max ↓ kg 	S/	=	75	Kg	
Max.				=	1900	Kg	

**GDW nv – Hoogmolenwegel 23 – B-8790 Waregem  
TEL. 32(0)56 60 42 12(L5) – FAX. 32(0)56 60 01 93  
E-Mail : [gdw@gdw-towbars.com](mailto:gdw@gdw-towbars.com) - Website : [www.gdw-towbars.com](http://www.gdw-towbars.com)**



**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**





**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**  
**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**

**Samenstelling - Composition - Zusammenstellung**

	4x	DIN931 - M12x55 - 8.8	C-D
	8x	DIN933 - M10x35 - 8.8	B
	4x	DIN961 - M12x30-1.5 - 8.8	A
	4x 8x	DIN934 - M12 - 8.8 DIN934 - M10 - 8.8	C-D B
	8x 8x	DIN128-A12-FSt DIN128-A10-FSt	A-C-D B
	8x 8 x	Rondselø10.5x30x2.5 DIN9021 Rondselø13x37x3 DIN9021	B A-C-D

	1x	
	1x	
	2x	
	2x	
	2x	
	1x	

GDW Ref. 1690T60	1x	
---------------------	----	--

Bouten – Boulons – bolts – Bolzen: Kwaliteit 8.8		DIN 912 – DIN 931 – DIN 933 – DIN 7991
M6 ≈ 10,8Nm of 1,1kgm	M8 ≈ 25,5Nm of 2,60kgm	M10 ≈ 52,0Nm of 5,30kgm
M12 ≈ 88,3Nm of 9,0kgm	M14 ≈ 137Nm of 14,0kgm	M16 ≈ 211,0Nm of 21,5kgm
<hr/>		
Bouten – Boulons – bolts – Bolzen: Kwaliteit 10.9		DIN 912 – DIN 931 – DIN 933 – DIN 7991
M6 ≈ 13,7Nm of 1,4kgm	M8 ≈ 35,3Nm of 3,6kgm	M10 ≈ 70,6Nm of 7,20kgm
M12 ≈ 122,6Nm of 12,5kgm	M14 ≈ 194Nm of 19,8kgm	M16 ≈ 299,2Nm of 30,5kgm
<hr/>		
Bouten – Boulons – bolts – Bolzen: Kwaliteit 12.9		DIN 912 – DIN 931 – DIN 933 – DIN 7991
M6 ≈ 18Nm of 1,8kgm	M8 ≈ 43Nm of 4,4kgm	M10 ≈ 87Nm of 8,9kgm
M12 ≈ 150Nm of 15,3kgm	M14 ≈ 240Nm of 24,5kgm	M16 ≈ 370Nm of 37,7kgm



## **Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

## **Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**

### **Montagehandleiding**

1. Demonteer de bumper, haal de uitlaat uit de dempingsrubbers. Maak in de kofferruimte de batterij los om de zwarte plastic hoek ervoor te verwijderen. **Opgelet : de batterij niet langer dan 10 minuten ontkoppelen.** Verwijder definitief de metalen stootbalk.
2. Binnenin de koffer verwijdert men de rubberen doppen die zich in de voorziene boringen bevinden in de chassisbalken. Schuif de draagarmen ref. (1) en (2) via de vrijgekomen openingen achteraan het voertuig in de chassisbalken met de punten (A) op de voorziene boringen, breng de bouten en rondsels aan en schroef handvast, schuif de dichtingen ref.4 over de beide draagarmen en dicht deze met silicone zie figuur 2.
3. Kleef de celrubbers (5) op de voorzijde van de trekhaak met een tussenafstand van 150 mm.
4. Positioneer de trekhaak met de punten (B) tegen de achterzijde van het voertuig en over de draagarmen, plaats de dichting (4) tussen voertuig en trekhaak. Tussen de punten (C) en (D) van de trekhaak en de punten (C) en (D) van draagarmen plaatsen we het tussenstuk (3). Breng alle bouten en rondsels aan en schroef alles degelijk vast (zie aanhaalmomenten).
5. Maak in de onderzijde van de bumper een insnijding volgens tekening 1, monter de bumper op het voertuig.
6. Monteren van de kogelstang samen met de stekkerdooshouder, bouten inbrengen en degelijk vastschroeven (zie aanhaalmomenten).

### **Demonteren van de bumper**

- 2 vijsjes onderaan de bumper
- 2 moertjes M6 binnlein de koffer in de achterplaat
- 2 plastic moeren onderaan de moddervanger
- 4 plastic druknagels aan de moddervanger
- 2 vijsjes links onderaan het hitteschild
- 2 vijsjes verticaal boven aan de wielkast
- zijkanten losklikken

### **N.B.**

Voor de maximum toegestane massa welke uw voertuig mag trekken dient U uw dealer te raadplegen.  
Verwijder eventueel de bitumenlaag op de bevestigingsplaats van de trekhaak.  
Opgepast bij het boren dat men geen remleiding, elektriciteitsdraden of brandstofleidingen beschadigt.



# Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

## Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015

### Notice de montage

1. Démonter le pare-chocs, enlever l'échappement des caoutchoucs d'assourdissement. Détacher la batterie dans le coffre pour pouvoir supprimer le coin noir en matière plastique. **Attention : ne débrayer la batterie pas plus long que 10 minutes !** Supprimer définitivement le butoir métallique.
2. supprimer les bouchons en caoutchouc du coffre qui se trouvent dans les forages prévus dans les poutres du châssis. Pousser les bras porteur (1) et (2) par les trous libérés derrière du véhicule dans les poutres du châssis avec les points (A) sur les trous prévus, insérer les boulons et les rondelles sans serrer, pousser les bouchons (4) au-dessus les deux bras-porteur et boucher ceux-ci avec du silicone (cfr. figur 2).
3. Collez les caoutchoucs (5) sur l'avant de l'attelage espacés de 150 mm.
4. Positionner l'attelage avec les points (B) contre le côté de derrière du véhicule et au-dessus des bras porteur, placer la plaque (4) entre le véhicule et l'attelage. Placer la pièce (3) entre points (C) et (D) de l'attelage et les points (C) et (D) des bras-porteur. Insérer tous les boulons et les rondelles et bien fixer le tout (cfr. couples de serrage).
5. Faire une découpe du côté inférieur du pare-chocs selon dessin 1), monter le pare-chocs sur le véhicule.
6. Monter la rotule avec le porteur bloc multiprise, insérer les boulons et bien fixer le tout (cfr. couples de serrage).

### Démontage du pare-chocs

- 2 petites vis du côté inférieur du pare-chocs
- 2 petits écrous M6 à l'intérieur du coffre dans la plaque derrière
- 2 écrous en matière plastique à l'aile
- 4 rivets en matière plastique à l'aile
- 2 petites vis à gauche au bas de la plaque thermique
- 2 petites vis verticalement au logement de roue au-dessus
- clipsages des côtes

#### Remarque

Pour le poids de traction maximum autorisé de votre voiture, consulter votre concessionnaire.  
Enlever la couche de bitume ou d'anti-tremblement qui recouvre éventuellement les points de fixation.  
Veiller en percant à ne pas endommager les conduites de frein et de carburant



# Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

## Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015

### Fitting instructions

1. Disassemble the bumper, remove the filling up rubbers out of the exhaust. Loosen the battery in the trunk space to enable to remove the black plastic corner. **Attention : do not disconnect the battery longer than 10 minutes !** Permanently remove the metal buffer beam.
2. Remove the rubber caps inside the trunk which are in the provided drillings in the chassis beams. Shove the supporting arms (1) and (2) through the liberated openings in the back of the vehicle in the chassis beams with points (A) on the provided drillings, insert the bolts and the washers without tightening, shove the sealings (4) over both supporting arms and seal them with silicones (see figur 2).
3. Glue the rubbers (5) to the front of the towbar spaced at intervals of 150 mm.
4. Place the tow bar with points (B) against the back side of the vehicle and over the the supporting arms, place plate (4) between the vehicle and the tow bar. Place piece (3) between points (C) and (D) of the tow bar and points (C) and (D) of the supporting arms. Insert all bolts and washers and tighten **everything** firmly (see tension).
5. Make an incision in the underside of the bumper according to drawing 1, assemble the bumper on the vehicle.
6. Assemble the ball together with the socket holder, insert the bolts and tighten firmly (see tension).

### Disassemblage of the bumper

- 2 screws at the bottom of the bumper
- 2 small nuts M6 inside the trunk in the back plate
- 2 plastic nuts at the bottom of the splashboard
- 4 plastic rivets on the splashboard
- 2 small screws at the left at the bottom of the heat shield
- 2 small screws vertically above on the wheel case
- loosen the sides

### Note

Please consult your cardealer or owners manual for the maximal permissible towing mass.  
Remove any bitumen coating on the fastening position for the tow bar.  
When drilling, be carefull not to damage any brake lines, electrical wiring or fuel lines.



# Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

## Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015

### Anbauanleitung

1. Die Stoßstange abmontieren, den Auspuff aus den Dämpfungsgummis nehmen. Im Kofferraum die Batterie losmachen, um so die schwarze Plastikecke davor entfernen zu können. **Achtung : die Batterie nicht länger als 10 Minuten abklemmen !** Endgültig den Metallstoßbalken entfernen.
2. Im Kofferraum, die Gummikappen, welche sich in den vorgesehenen Bohrungen im Chassisbalken befinden, entfernen. Die Tragarme (1) und (2) in die freigewordenen Öffnungen hinten am Fahrzeug in die Chassisbalken schieben, mit den Punkten (A) auf die vorgesehenen Bohrungen, die Bolzen und die Ritzel einbringen ohne anzuschrauben, die Abdichtungen (4) über beide Trägerarmen schieben und diese mit Silikone Abdichten (siehe Figur 2).
3. Die Zellgummis (5) auf die Vorderseite der Kupplung kleben mit einem Zwischenabstand von 150 mm.
4. Die Anhängekupplung mit den Punkten (B) gegen die Hinterseite vom Fahrzeug bringen und über die Trägerarmen schieben, die Abdichtung (4) zwischen Fahrzeug und Anhängekupplung bringen. Zwischen den Punkten (C) und (D) von Anhängekupplung und den Punkten (C) und (D) von den Trägerarmen, das Zwischenstück (3) einbringen. Alle Bolzen und Ritzel anbringen und alles entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.
5. In der Unterseite von der Stoßstange einen Einschnitt entsprechend der Zeichnung 1 machen, die Stoßstange am Fahrzeug montieren.
6. Der Kugelstange zusammen mit dem Steckdosenhalter montieren, die Bolzen einbringen und entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.

### Abmontieren von der Stoßstange

- 2 Schrauben untenan der Stoßstange
- 2 Muttern M6 im Kofferraum an der Hinterplatte
- 2 Plastikmuttern unten am Schmützfänger
- 4 Plastiknietholzen am Schmützfänger
- 2 Schrauben links unten am Wärmeschield
- 2 Schrauben vertikal oben am Radkasten
- Seiten losmachen

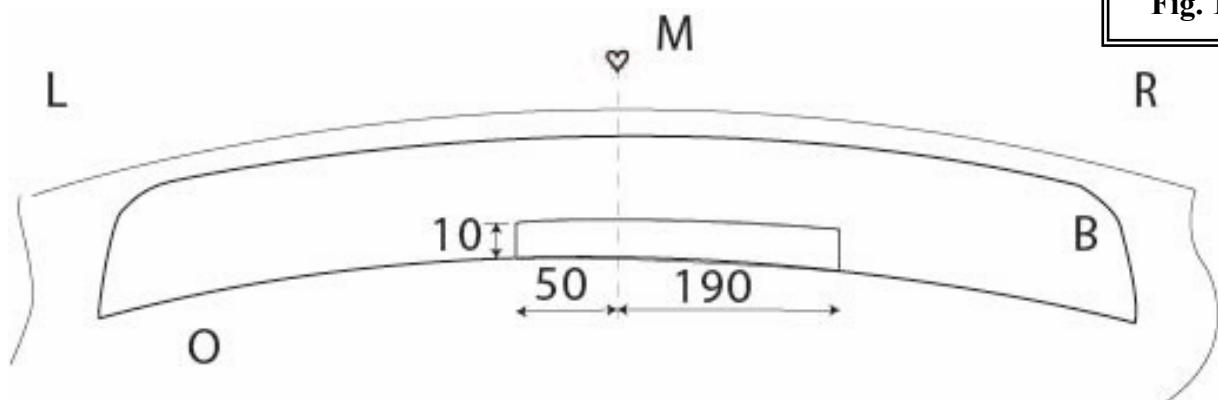
### Hinweise

Die maximale Anhängelast ihres Fahrzeugs können Sie im Fahrzeugschein oder im Benutzerhandbuch nachlesen.  
Im Bereich der Anlageflächen muss der Unterbodenschutz und das Antidröhnmaterial entfernt werden.  
Vor dem Bohren prüfen, dass dort eventuell keine Leitungen beschädigt werden können



**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**



**Fig. 1**

**Uitsnijding bumper :** het gearceerde gebied moet weggesneden worden  
“B” = de bumper  
“O” = de onderrand van de bumper  
“M” = het midden van de bumper

**Découpe pare-chocs :** la zone hachurée doit être découpée  
“B” = le pare-chocs  
“O” = le bord inférieur du pare-chocs  
“M” = le milieu du pare-chocs

**Ausschnitt Stoßstange :** das schraffierte Gebiet muss weggeschnitten werden  
“B” = Stoßstange  
“O” = Unterrand Stoßstange  
“M” = die Mitte von der Stoßstange

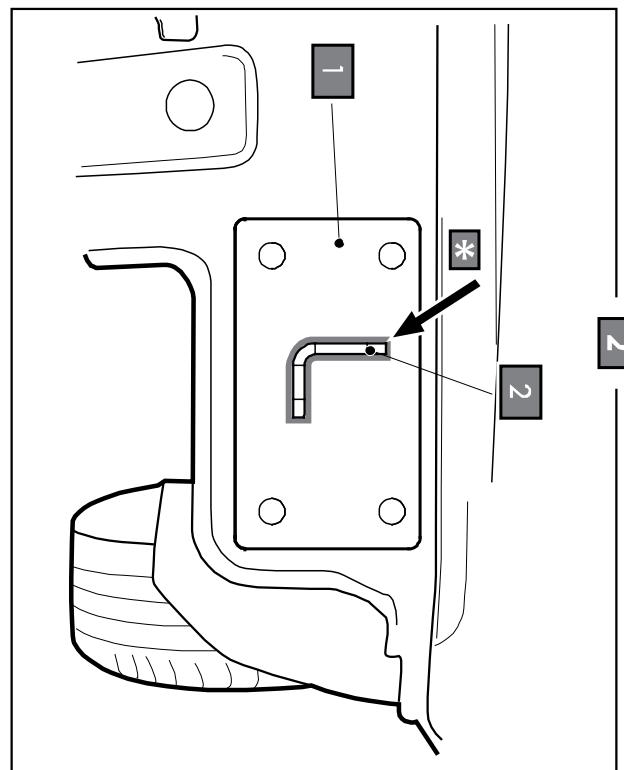
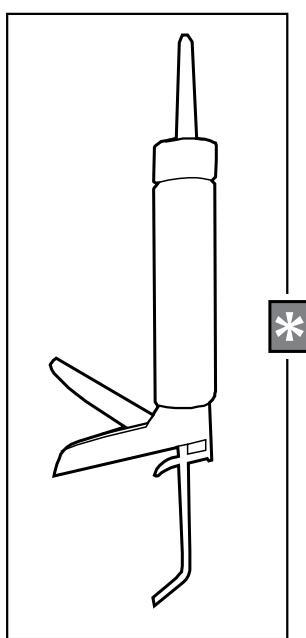
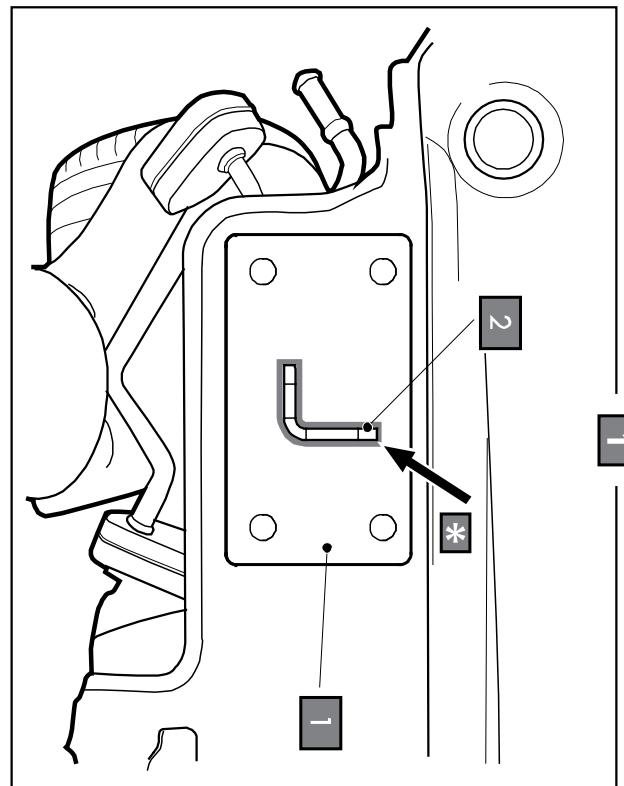
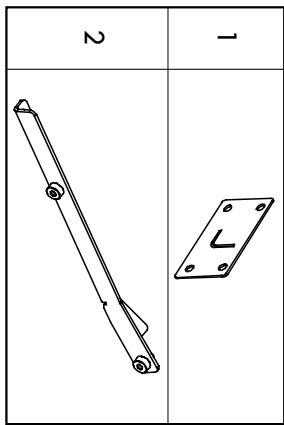
**Excision bumper :** the hatched area has to be cut away  
“B” = the bumper  
“O” = the lower rim of the bumper  
“M” = the middle of the bumper



Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015

Fig. 2

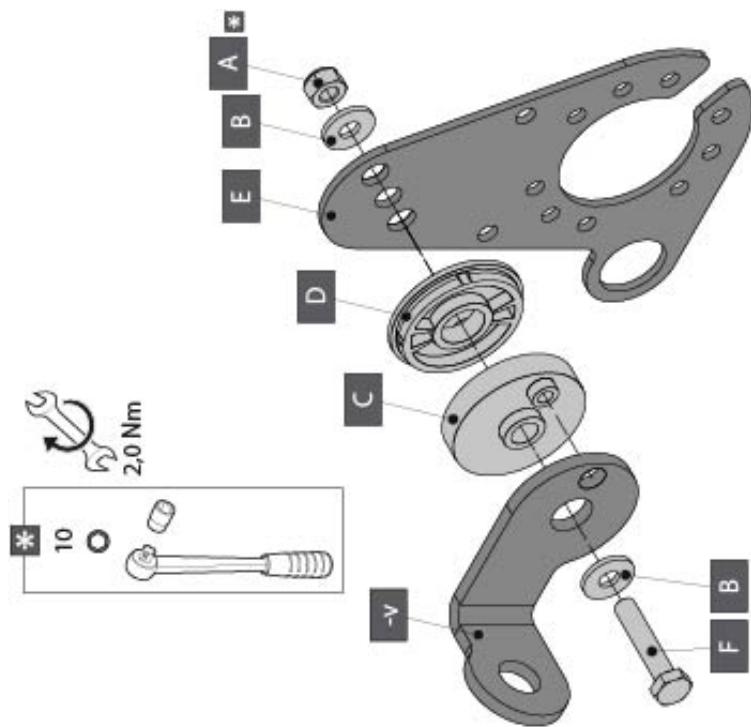




# Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

## Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015

### Montage-instructies (P41)

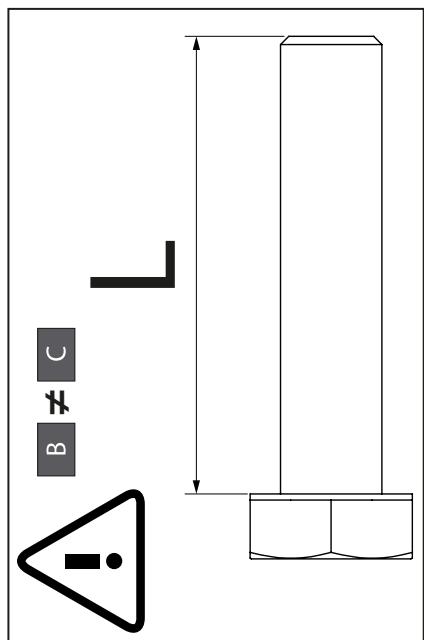
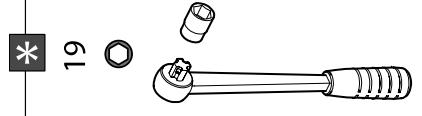
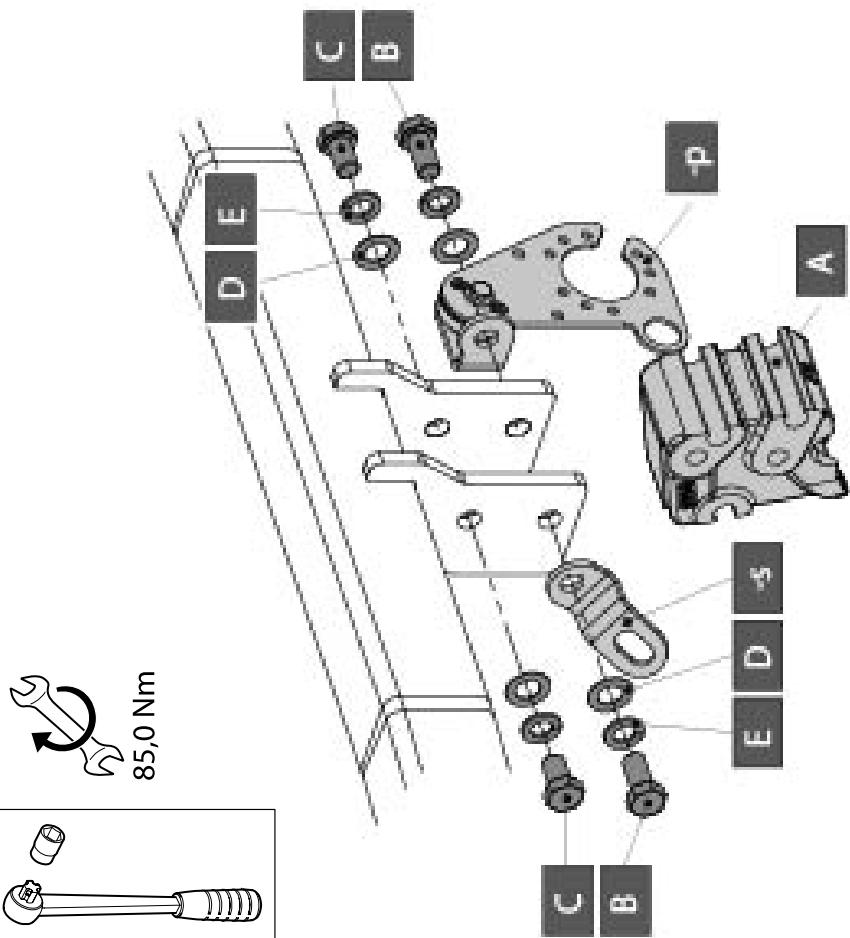


A	X1	DN985-M6
B	X2	6,2 X 15,4 X 1,6 (M7x1,6)
C	X1	GDW REF. 718.16.002
D	X1	GDW REF. 718.16.003
E	X1	GDW REF. 908.094
F	X1	DN933-M6 X 30
-V	X1	GDW REF. 908.097



Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014

Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015



A	X1	GDW REF. 5112.003
B	X2	DIN933-M12 X 25
C	X2	DIN933-M12 X 26
D	X4	Ø 14 X 24 X 1
E	X4	DIN128A-M12



**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**

### **BELANGRIJKE RAADGEVINGEN :**

### **IN HET VOERTUIG BEWAREN**

#### **Montage :**

- Voor aanvang van de montage dient de trekhaak gecontroleerd te worden op transport schade.
- Raadpleeg aandachtig de montagehandleiding. Alle instructies dienen gevuld te worden.
- Voor de montage moet de trekhaak eerst op het voertuig gepresenteerd worden.
- Bij het boren van gaten, controleren dat aanwezige bekabelingen niet beschadigd kunnen worden. Verwijder antidiemsel of bitumenlaag. Geboorde gaten en carrosserie onderdelen met corrosieverende verf behandelen.
- Als het voertuig geen standaard bumpers heeft (speciale serie, sportuitvoeringen, Tuning parts ...), dient de uitsparingsmal gecontroleerd te worden. Neem bij twijfel contact op met GDW.

#### **Garantie :**

- De aangegeven Max. trek massa, "D" en "S" waarde mogen niet overschreden worden.
- Na 1.000 km gebruik en ten minste 1 keer per jaar hoeft de trekhaak gecontroleerd te worden :
  - o Alle boutverbindingen controleren en bij spannen als nodig.
  - o Beschadiging aan de verf herstellen.
  - o Als de trekhaak door een externe belasting geraakt moet deze vervangen worden.
  - o De interne delen van het afneembare systeem moeten ingevet worden.

#### **Gebruik :**

- **Indien trekhaak kogel de kentekenplaat of het mistlicht geheel of gedeeltelijk bedekt  
MOET deze bij niet gebruik verwijderd worden.**

### **RECOMMANDATIONS IMPORTANTES :**

### **A CONSERVER DANS LE VEHICULE**

#### **Montage :**

- S'assurer que l'attelage n'ait pas été endommagé durant le transport. Vérifier la référence.
- Consulter attentivement la notice de pose et suivre à la lettre les instructions de montage de l'attelage.
- Présenter l'attelage sous le véhicule avant d'effectuer le montage.
- Si des forages sont nécessaires, s'assurer de l'absence de câbles électriques, de freinage ou autres. Enlever les restes de forage et traiter les tôles ou tubes forés avec un produit anti-corrosif.
- Si le véhicule est équipé de pare-chocs non standards (séries spéciales, kits sport, tuning ...), il est impératif de consulter le service technique de GDW avant de procéder au montage.

#### **Garantie :**

- Respecter la masse tractable du véhicule ainsi que les valeurs « D » et « S » précisées dans la notice.
- L'attelage doit être contrôlé après les premiers 1.000 km d'utilisation et ensuite au moins une fois par an :
  - o Contrôler toute la visserie et resserrer si nécessaire
  - o Réparer les dommages qu'aurait subis la peinture
  - o Remplacer les pièces qui auraient été endommagées suite à un accident ou une collision
  - o Graisser les parties intérieures des attelages escamotables

#### **Utilisation :**

- **Si la rotule ou la boule est positionnée devant la plaque d'immatriculation ou le feu de brouillard, il est OBLIGATOIRE de la retirer quand elle n'est pas utilisée !**



**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**

**GENERAL INSTRUCTIONS:**

**MUST BE KEPT IN THE VEHICLE**

Fitting :

- Make sure that the tow bar has not been damaged during transport and it is the right reference for the vehicle.
- Read the fitting instruction before starting and follow them very precisely during the fitting.
- Present the tow bar under the car first to check if all points are right.
- If holes have to be drilled, check that no wires can be damaged, remove all soundproofing material, clean and protect the drilled holes with an anticorrosive product.
- If the vehicle is equipped with special bumpers (sport or tuning parts...) first contact the technical service of GDW to be sure that the tow bar can be fitted.

Guarantee :

- The indicated towing weight, "D" and "S" values may not be exceeded
- The tow bar has to be checked after 1.000 km and every year :
  - o All bolts should be checked and retightened if necessary
  - o Repair any damage to the paint finish
  - o Replace any damaged components
  - o Parts of the detachable tow bars must be kept well greased.

Use :

- **If the towing ball covers the number plate or the fog light, it must always be removed when no trailer is used.**

**WICHTIGE RATSCHLÄGE :**

**IN FAHRZEUG BEWAHREN**

Montage :

- Vor Anfang der Montage muss die Anhängerkupplung auf Transportschäden kontrolliert werden.
- Aufmerksam die Anbauanleitung zu Rate ziehen. Alle Anweisungen sollen beachtet werden.
- Erst die Anhängerkupplung und das Fahrzeug kontrollieren, danach montieren.
- Vor dem Bohren der Löcher prüfen, ob anwesende Kabel nicht beschädigt werden können. Dröhnschutz und Unterbodenschutz entfernen. Gebohrte Löcher und Karosserieunterteile mit einer korrosionsfesten Farbe behandeln.
- Falls das Fahrzeug keine Standardstoßstangen hat (spezielle Serie, Sportausführungen, Tuning ...), muss die Aussparung nachgeprüft werden. Im Zweifelsfall, GDW kontaktieren.

Garantie :

- Die angegeben max. Anhängelast, "D" und "S" Wert, darf nicht überschritten werden.
- Nach 1.000 Km Gebrauch und wenigstens 1 mal pro Jahr muss die Anhängerkupplung nachgeprüft werden :
  - o Alle Bolzenverbindungen nachprüfen und nachziehen falls nötig.
  - o Beschädigung an der Farbe wiederherstellen.
  - o Falls die Anhängerkupplung durch eine extreme Belastung beschädigt wurde, muss diese ersetzt werden.
  - o Das innere Teil vom abnehmbaren System einfetten.

Gebrauch :

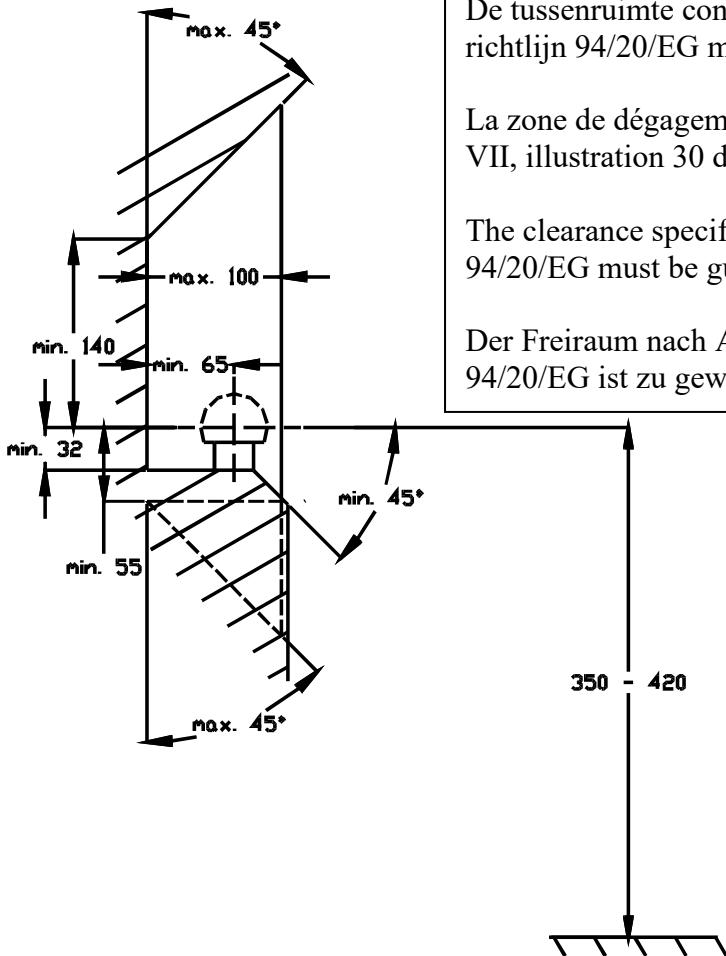


**Mercedes C (W204) PSW + KOMBI 2007 - 2014**

**Mercedes C – Coupé (C204) 06/2011 – 10/2015**

- Falls die Kugel von der Anhängerkupplung das Kennzeichen oder den Nebelscheinwerfer ganz oder zum Teil verdeckt, muss diese bei Nichtgebrauch entfernt werden.

A-A

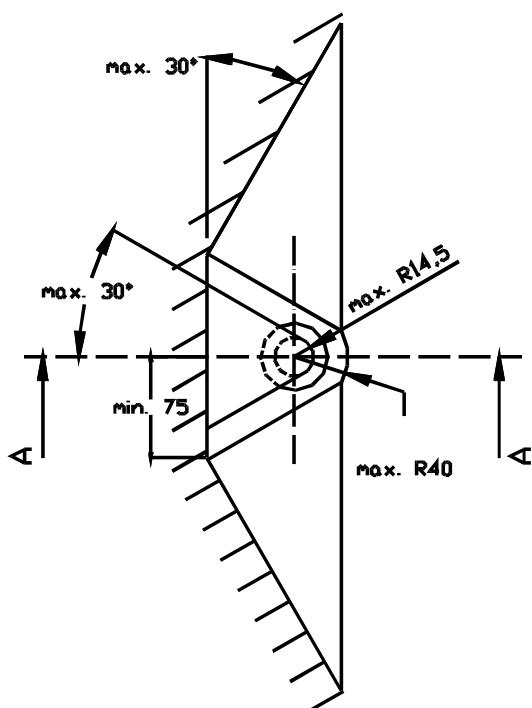


De tussenruimte conform supplement VII, afbeelding 30 van de richtlijn 94/20/EG moet in acht worden genomen.

La zone de dégagement doit être garantie conformément à l'annexe VII, illustration 30 de la directive 94/20/CE.

The clearance specified in appendix VII, diagram 30 of guideline 94/20/EG must be guaranteed.

Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 30 der Richtlinie 94/20/EG ist zu gewährleisten



Bij toelaatbaar totaal gewicht van het voertuig

Pour poids total en charge autorisé du véhicule

At laden weight of the vehicle

Bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeuges