

# Trekhaken - Attelages - Anhängervorrichtungen - Tow bars








**Dacia Logan MCV (Break)**

**01/2007 - ....**



**GDW Ref. 1638**

**EEC APPROVAL N° : e6\*94/20\*0665\*00**

max ↓ kg	X	max ↓ kg			
					
D=			X 0.00981	≤	7,80 KN
max ↓ kg	+	max ↓ kg			
					
S/				=	65 Kg
Max. 				=	1300 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@gdwtowbars.com](mailto:gdw@gdwtowbars.com) - Website : [www.gdwtowbars.com](http://www.gdwtowbars.com)




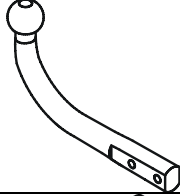

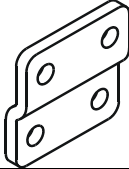
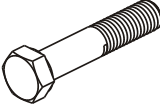

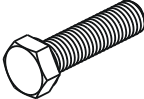


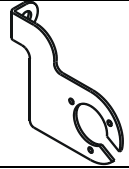
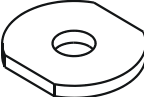
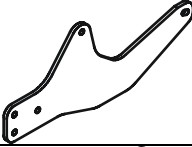
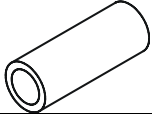
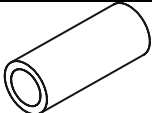
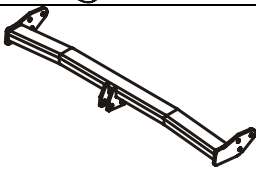


# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638

## Samenstelling - Composition - Zusammenstellung

	4x	DIN985 - M12 - 8.8	*-*	GDW Ref. T45/H006	1x	
	10x	DIN934 - M10 - 8.8	A-B-C	GDW Ref. 800.008	2x	
	4x 2x 2x	DIN931 - M10x90 - 8.8 DIN931 - M12x60 - 8.8 DIN931 - M12x65 - 8.8	A-B * *	GDW Ref. 800.011	2X	
	6x	DIN933 - M10x30 - 8.8	C	GDW Ref. 800.000	1x	
	10x	DIN128-A10-FSt	A-B-C	GDW Ref. P04	1x	
	6x	Rondsels ø40x35x12x4	A-B	GDW Ref. ①	2x	
				GDW Ref. ②	2x	
				GDW ref. ③	2x	
				GDW Ref. 1638	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	
Bouten – Boulons – bolts – Bolzen: Kwaliteit 8.8		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	
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	



## Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638

### Montagehandleiding

1. Neem het reservewiel weg en haal de uitlaat uit de dempingrubber, demonteer het hitteschild.
2. Verwijder aan de binnenzijde van de chassisbalk de zwarte plastic doppen uit de bestaande boringen. Verwijder aan de buitenzijde van de chassisbalk op dezelfde hoogte van de grote boringen de anti-dreunlaag en de sticker die de bestaande boringen afdicht.
3. Breng via de grote boringen de opvulbuisjes (2) achteraan en (3) vooraan in de chassisbalken, breng de bouten en rondsels aan. Positioneer vervolgens de monteerplaten (1) met de punten (A) en (B) tegen de buitenzijde van de chassisbalken op de reeds ingebrachte bouten. Breng moeren en borgrondsels aan en schroef deze handvast.
4. Positioneer de trekhaak met de punten (C) tussen de monteerplaten (ref.1) en breng de bouten in, schroef alles degelijk vast (zie aanhaalmomenten).
5. Monteer de kogelstang samen met het veiligheidsoog, breng de bouten in en schroef deze degelijk vast (zie aanhaalmomenten).
6. Monteer de uitlaat, het hitteschild en het reservewiel terug.

#### 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.



# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

**Ref. 1638**

## Notice de montage

1. Enlever la roue de secours et enlever l'échappement du caoutchouc d'assourdissement, démonter la plaque de protection.
2. Supprimer les bouchons noirs en matière plastique des forages existants du côté inférieur de la poutre du châssis. Supprimer, du côté extérieur de la poutre du châssis, sur la même hauteur des grands trous, la couche d'antitremblement et le scotch qui bouche les trous existants.
3. Insérer, par les grands trous, les tubes (2) derrière et (3) devant dans les poutres du châssis, insérer les boulons et les rondelles. Positionner ensuite les plaques de montage (1) avec les points (A) et (B) contre le côté extérieur des poutres du châssis sur les boulons déjà introduits. Insérer les écrous et les rondelles de sûreté sans serrer.
4. Positionner l'attelage avec les points (C) entre les plaques de montage (1) et insérer les boulons, bien fixer le tout (cfr. couples de serrage).
5. Monter la rotule avec l'anneau de sécurité, insérer les boulons et bien visser (cfr. couples de serrage).
6. Remonter l'échappement, la plaque de protection et la roue de secours.

### 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 perçant à ne pas endommager les conduites de frein et de carburant



## Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638

### Fitting instructions

1. Remove the spare wheel and remove the exhaust out of the filling up rubber, disassemble the heat shield.
2. Remove, on the inside of the chassis beam, the black plastic caps out of the existing drillings. Remove, on the outside of the chassis beam, on a level with the large drillings, the anti-rumble coating and the tape which covers the existing drillings.
3. Place, through the large drillings, the filling up tubes (2) at the back and (3) at the front in the chassis beams, insert the bolts and the washers. Place afterwards the mounting plates (1) with points (A) and (B) against the outside of the chassis beams on the already inserted bolts. Insert the nuts and the security washers without tightening.
4. Place the tow bar with points (C) between the mounting plates (1) and insert the bolts, tighten everything firmly (see tension).
5. Assemble the ball together with the security ring, insert the bolts and screw those firmly on (see tension).
6. Re-assemble the exhaust, the heat shield and the spare wheel.

#### Note

Please consult your car dealer or owners manual for the maximal permissible towing mass.

Remove any bitumen coating on the fastening position for the tow bar.

When drilling, be careful not to damage any brake lines, electrical wiring or fuel lines.



## Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

**Ref. 1638**

### Anbauanleitung

1. Das Reserverad wegnehmen und den Auspuff aus den Dämpfungsgummis nehmen, das Wärmeschild abmontieren.
2. Am Innenseite vom Chassisbalken die schwarze Plastikkappen aus die bestehende Bohrungen entfernen. Am Außenseite vom Chassisbalken, auf der Höhe von die große Bohrungen die Erschütterungsschutz und die Klebestreifen wie die bestehende Bohrungen abdichten, entfernen.
3. Via die große Bohrungen die Ausfüllröhre (2) hinten einbringen und (3) vorn im Chassisbalken, die Bolzen und die Ritzel einbringen. Danach, die Montierplatten (1) mit den Punkten (A) und (B) gegen die Außenseite von Chassisbalken bringen auf die schon eingebrachte Bolzen. Die Muttern und die Sicherheitsriegel einbringen ohne anzuschrauben.
4. Der Anhängerkupplung mit den Punkten (C) zwischen die Montierplatten (1) setzen und die Bolzen einbringen und alles entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.
5. Die Kugelstange zusammen mit dem Sicherheitskettenglied montieren, die Bolzen einbringen und entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.
6. Der Auspuff, das Wärmeschild und das Reserverad wieder montieren.

#### Hinweise

Die maximale Anhängelast Ihres Fahrzeuges können Sie im Fahrzeugschein oder im Benutzerhandbuch nachlesen.  
Im Bereich der Anlageflächen muß Unterbodenschutz und Antiröhmaterial entfernt werden.  
Vor dem Bohren prüfen, daß keine, dort eventuell Leitungen beschädigt werden können



**Dacia Logan MCV (Break)**

**01/2007 - ....**

**Ref. 1638**





# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638

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

Ausschnitzung Stoßstange : das schraffierte Gebiet muß weggeschnitten werden  
“B” = Stoßstange  
“O” = Unterrand Stoßstange  
“M” = der Mitter von 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



# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638

## 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 gevolgd 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 antidreun of bitumenlaag. Geboorde gaten en carrosserie onderdelen met corrosiewerende 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. trekmassa, "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 wordt moet deze vervangen worden.
  - o De interne delen van het afneembaar 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 !**



# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

**Ref. 1638**

## 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 von Montage muss Anhängerkupplung auf Transportschade kontrolliert werden.
- Aufmerksam Anbauanleitung zu Rate sehen. Alle Anweisungen sollen gefolgt werden.
- Erst Anhängerkupplung auf Fahrzeug präsentieren, danach montieren.
- Vor dem Bohren von Löcher, nachprüfen ob anwesende Kabels nicht beschädigt werden können. Dröhnenschutz und Unterbodenschutz entfernen. Gebohrte Löcher und Karosserieunterteilen mit eine Korrosionfeste Farbe behandeln.
- Falls Fahrzeug keine Standardstoßstangen hat (spezielle Serie, Sportausführungen, Tuning ...), muß Aussparung nachprüfen. Im Zweifelsfall, GDW kontaktieren.

### Garantie :

- Die angegeben max. Anhängelast, "D" en "S" Wert, möchten nicht überschritten werden.
- Nach 1.000 Km gebrauch und wenigstens 1 Mahl pro jahr muss Anhängerkupplung nachgeprüft werden :
  - o Alle Bolzenverbindungen nachprüfen und nachziehen falls nötig.
  - o Beschädigung an Farbe wiederherstellen.
  - o Falls Anhängerkupplung durch eine Extreme Belastung getroffen wird muss diese ersetzt werden.
  - o Die Interne Teile von abnehmbar System einfetten.

### Gebrauch :

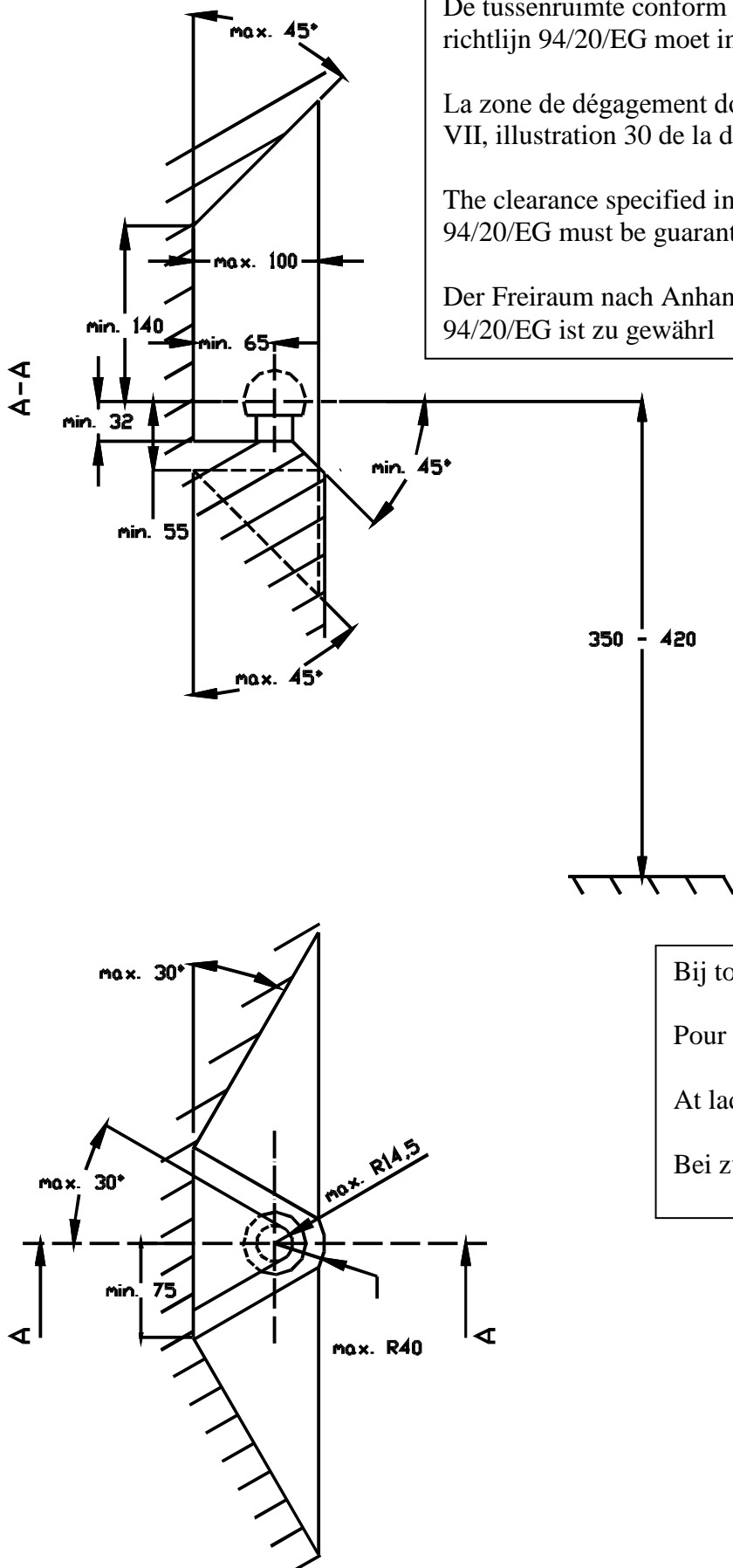
- **Falls Kugel von Anhängerkupplung Kennzeichen oder Nebelscheinwerfer ganz oder zum Teil bedeckt muß diese, wann nicht gebraucht, entfernt werden.**



# Dacia Logan MCV (Break)

01/2007 - ....

Ref. 1638



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