## Trekhaken - Attelages - Anhängevorrichtungen - Towbars

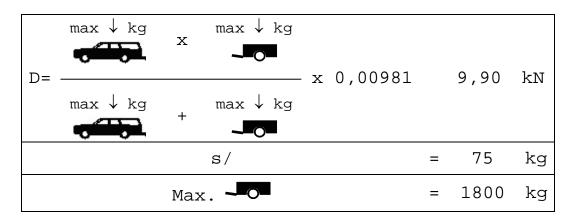


# Mazda MPV

2000 - ....

GDW Ref. 1218

EEC APPROVAL N°: e6\*94/00\*0213\*00



GDW nv - Hoogmolenwegel 23 - B-8790 Waregem TEL. 32(0)56 60 42 12(5) - FAX. 32(0)56 60 01 93

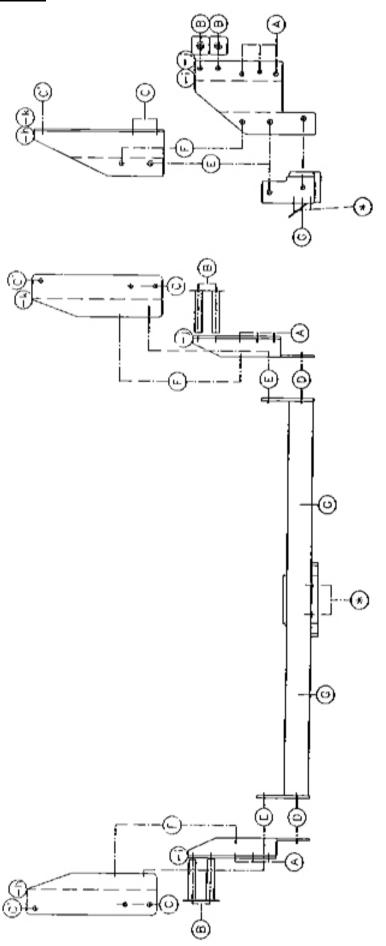
Email: gdw@gdwtowbars.com - Website: www.gdwtowbars.com

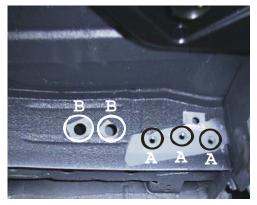


# Mazda MPV

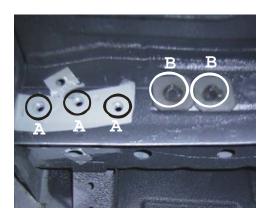
2000 - ....

Ref. 1218

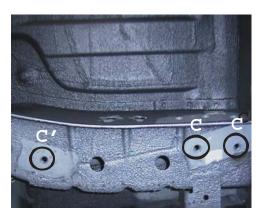




Foto/photo 1



Foto/photo 2



Foto/photo 3



Foto/photo 4



#### **Anbauanleitung**

- 1) Das Reserverad und die hintere Stoßstange entfernen. Die 2 Stoßstangenstützen und die beiden Abschleppösen entfernen.
- Die Punkte (A) vom Montierstück (-i) und (-j) passen auf die freigewordenen Schraubenlocher, wo die Abschleppösen festgemacht waren. Die Punkte (B) passen auf die vorhandenenBohrungen. Diese sind mit Klebestreifen abgedichtet (siehe Foto 1,2). Erhöhte Ritzel (-p) in diese Bohrungen bringen und die Montierstücke (-i) und (-j) mit den Punkten (A) und (B) auf diese Bohrungen bringen. Bei (B) die Bolzen einbringen, aber noch nicht festziehen. Ritzel an der Rahmeninnenseite anbringen.
- 3) Die Montierstücke (-h) und (-k) mit den Punkten (C) und (C') auf die freigewordenen Schraubenlöcher an der Rahmenunterseite (Foto 3,4) montieren und auch die Bolzen und Ritzel einbringen ohne festzuziehen. Die Punkte (E) und (F) auf die Punkte (E) und (F) der Montierstücke (-i) und (-j).
- 4) Die Anhängevorrichtung mit den Punkten (D) und (E) auf die Punkte (D) und (F) der schon montierten Montierstücke (-h), (-i), (-j) und (-k)setzen. Bolzen und Ritzel verschrauben und <u>alles</u> entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.
- 5) Die Stoßstange an den Punkten (G) der Anhängevorrichtung verschrauben. Das Reserverad und die hintere Stoßstange wieder anbringen.
- 6) (\*) montieren und <u>alles</u> entsprechend der Drehmomentenvorgabe festziehen.

Zusammenstellung			
1 Anhängekupplung Referenz 1218		1 Montierstück (-i)	(E-F)
1 Kugelstange T43H000 starr oder	(*)	1 Montierstück (-j)	(E-F)
1 Kugelstange T35H000 abnehmbar	(*)		
4 Bolzen M12-35	(*)		
12 Bolzen M10-30/1,25	(A-C-C')		
2 Bolzen M10-35 + Muttern	(F)		
2 Bolzen M10-140 + Muttern	(B)		
2 Bolzen M12-35	(D)		
2 Bolzen M12-40 + Muttern	(E)		
18 Sicherheitsritzel ø10mm	(A-B-C-C'-F)		
4 Sicherheitsritzel ø12mm	(*)		
4 Sicherheitsritzel ø12mm	(D-E)		
6 Ritzel 40-12-4	(B-C')		
4 erhöhte Ritzel 20-12/50 (-p)	(B)		
1 Montierstück (-h)	(E-F)		
1 Montierstück (-k)	(E-F)	Alle Bolzen und Muttern : Qualität 8.8	

### Trekhaken Attelages



## Anhängevorrichtungen Towbars

<u>Uitsnijding bumper:</u> het gearceerde gebied moet weggesneden worden

"B" = de bumper

"O" = de onderrand van de bumper "M" = het midden van de bumper

<u>Découpe pare-choc</u> la zone hachurée doît être découpée

"B" = le pare-chocs

"O" = le bord inférieur du pare-chocs "M" = le milieu du pare-chocs

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

Ausschnitt Stoßstange: das schraffierte Gebiet muß weggeschnitten werden

"B" = Stoßstange

"O" = Unterrand Stoßstange "M" = die Mitte von der Stoßstange

insnijding, plastieken beschermplaat

Bouten – Boulons – Bolts - Bolzen

Kwaliteit 8.8

 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 10.9

DIN 912 - DIN 931 - DIN 933 - DIN 7991

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

