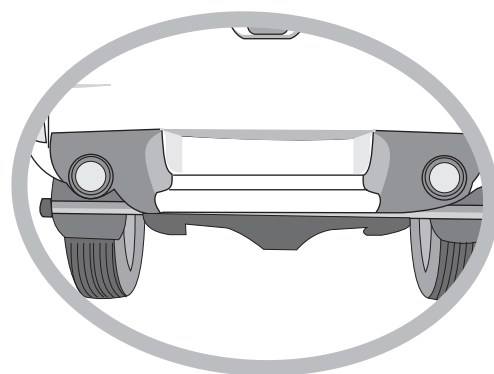


MERCEDES-BENZ CLASE X ('17-)



D8.1338 Rev.0 / 2017.12.04

-
- ✳ **Enganche fabricado por URBENI adaptable a la marca del vehículo.**
 - ✳ **Towbar made by URBENI adaptable to the brand of the vehicle.**
 - ✳ **Attelage fabriqué par URBENI adaptable à la marque de ce véhicule.**
 - ✳ **Für dieses Fahrzeug angepasst und hergestellt durch URBENI**
 - ✳ **Dispositivo de traino URBENI adeguato alla marca di questo veicolo.**

URBENI le ofrece una garantía del producto por un periodo de 2 años desde la fecha de entrega. conforme lo dispuesto en la directiva 1999/44/CE y la ley 23/2003, esta garantía está limitada a reemplazar el producto defectuoso y en ningún caso se extenderá a daños o perjuicios consecuenciales.

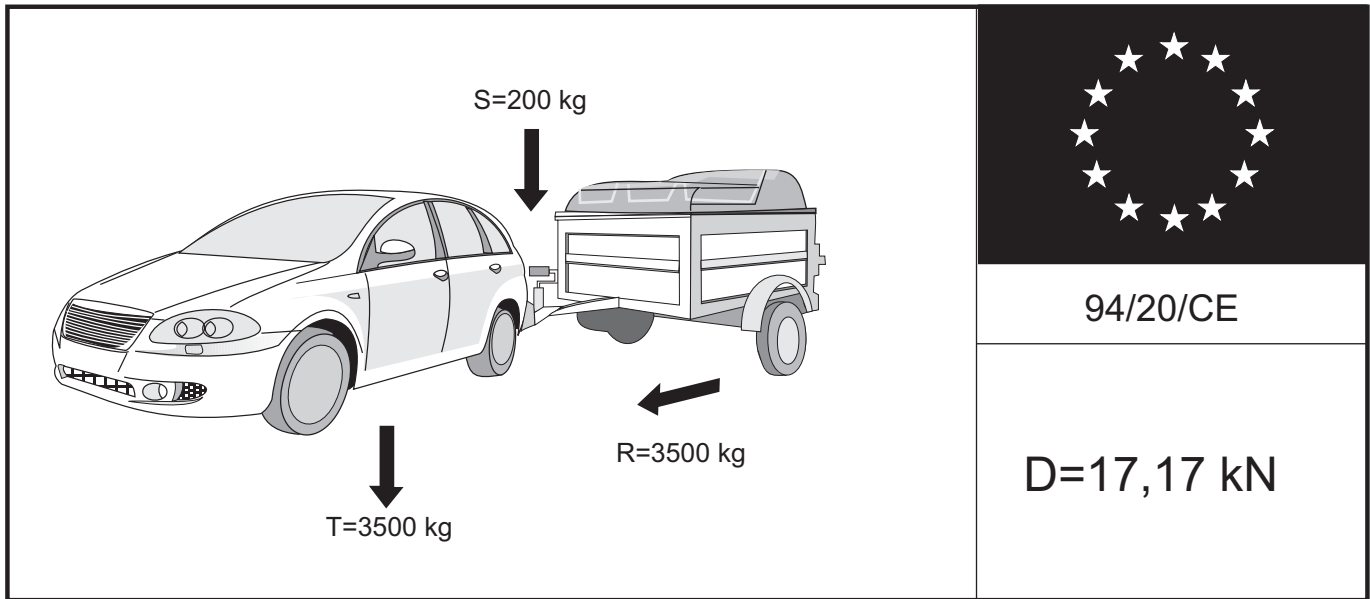
THE URBENI's products have a warranty period of 2 years after the delivery date, conform to the standard 1999/44/CE, this warranty is limited to the replacement of the defective products, and it will not never cover any derivate damages.

Les produits d'URBENI ont une garantie de 2 ans depuis la date de livraison ce qui est conforme à la Normative Européenne 1999/44CE. Cette garantie inclue de remplacer le produit défectueux, mais en aucun cas les dommages ou préjudices conséquents

URBENI gewährt eine Garantie von einen 2 Jahre in ordnung nach dem Fertigungsnorm. Der Hersteller behält sich das Recht vor die schadhafte Ware zu repaieren oder zu ersetzen und in keinem Fall übernimmt er

Folgekosten für Schäden an Dritten.

Bemerkung: Für einen Mangel am Produkt, der durch den Fahrzeughalter oder eine andere. Person aufgrund unsachgemäßer Benutzung verursacht wurde, übernimmt Urbeni keine Haftung. Alle befestigungsschrauben der KmH nach ca. 1000 Anhänger-Km und bei jeder Fahrzeuginspektion gemäss den angegebenen Anziehdrehmomenten nachziehen



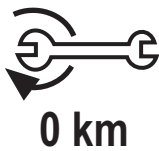
94/20/CE

D=17,17 kN

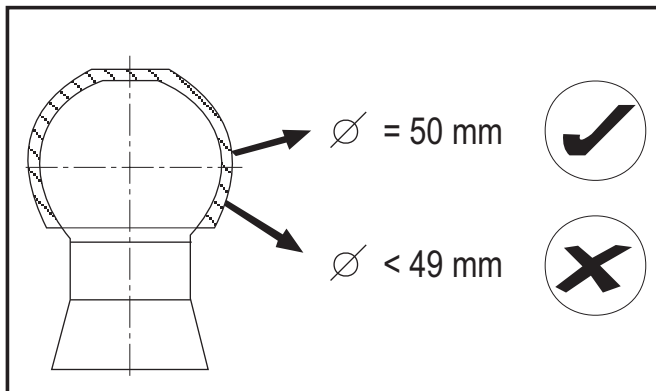
$g = 9,81 \text{ m/sg}^2$

$$D = \frac{T \cdot R}{1000 \cdot (T + R)} \cdot g \quad T = \frac{R \cdot D \cdot 1000}{(g \cdot R) - (1000 \cdot D)} \quad R = \frac{R \cdot D \cdot 1000}{(g \cdot T) - (1000 \cdot D)}$$

kN
kg
kg

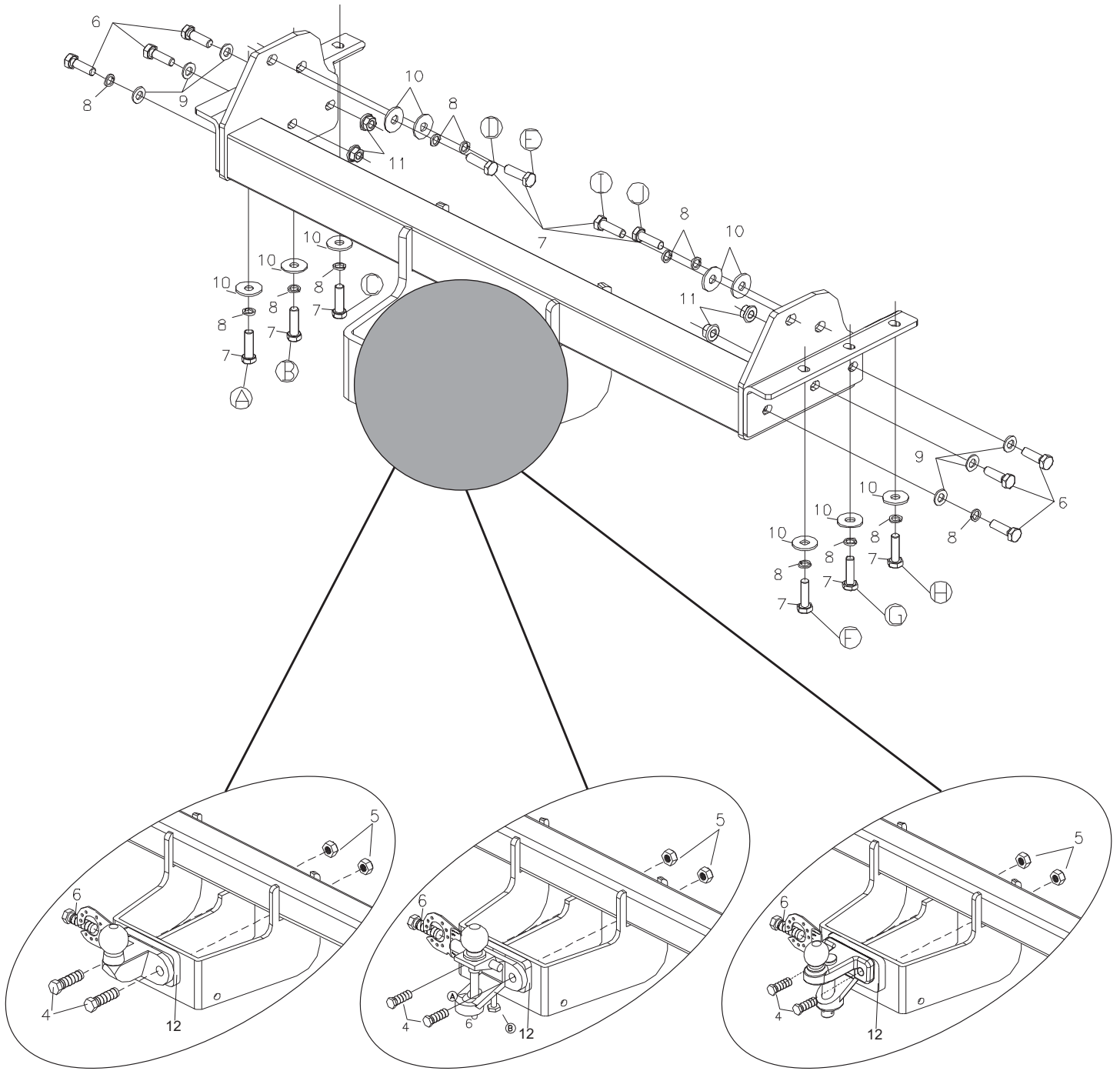


	M8	M10	M12	M14	M16
N · m	23	50	80	135	200



URBENi

200 kg



REF: 1221068

URBENi

CLASS **F**

e13 APPROVAL NUMBER 00*2871

TYPE **N 024**

D- VALUE
D **17,17** kN

MAX.VERT.LOAD.
S **200** kg

www.urbeni.com
MADE IN SPAIN

REF: 0121068

URBENi

CLASS **F**

e13 APPROVAL NUMBER 00*2871

TYPE **N 024**

D- VALUE
D **17,17** kN

MAX.VERT.LOAD.
S **200** kg

www.urbeni.com
MADE IN SPAIN

REF: 1321068

URBENi

CLASS **F**










e13 APPROVAL NUMBER 00*2871

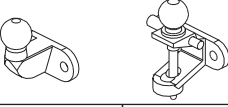
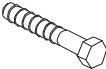

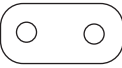
TYPE **N 024**

D- VALUE
D **17,17** kN

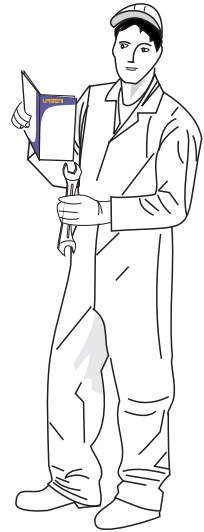
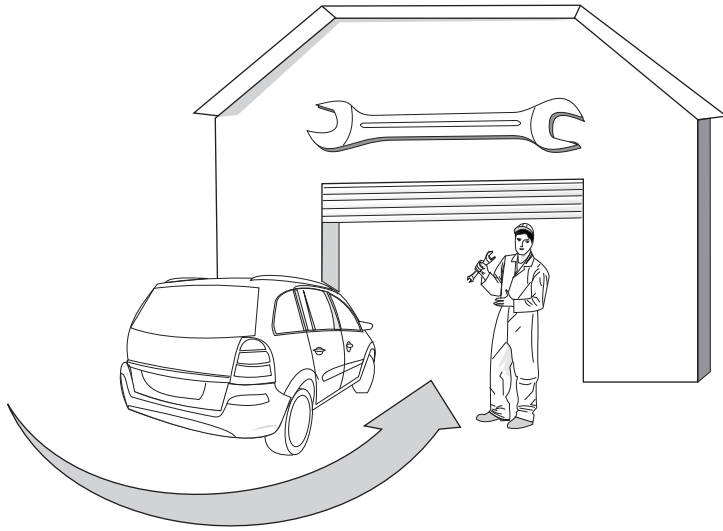
MAX.VERT.LOAD.
S **200** kg

www.urbeni.com
MADE IN SPAIN

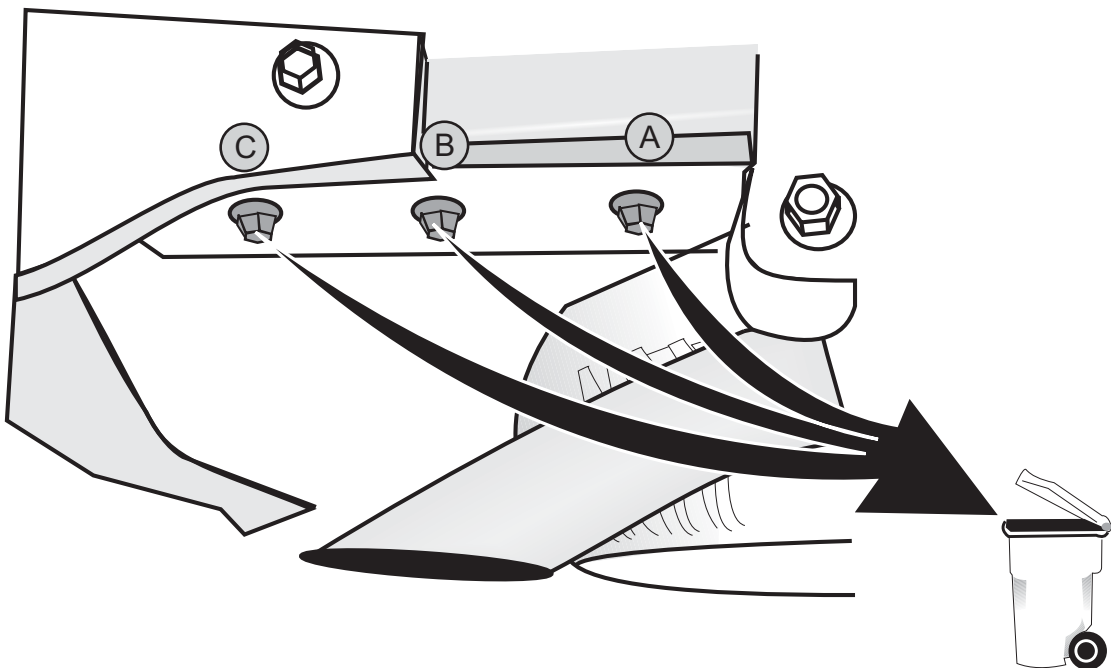
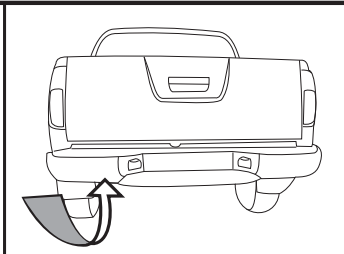
Nº		Q	
1		1	
2		1	
3		1	
6		10	M12x1,25x40 DIN 931
7		7	M12x40 DIN 933
8		12	M12 DIN 7980
9		6	M12 DIN 125
10		10	M12 DIN 9021
11		5	M12 DIN 6923

			
4		2	M16x70 DIN 931
5		2	M16 DIN 985
12		1	CALCE 140x50x20

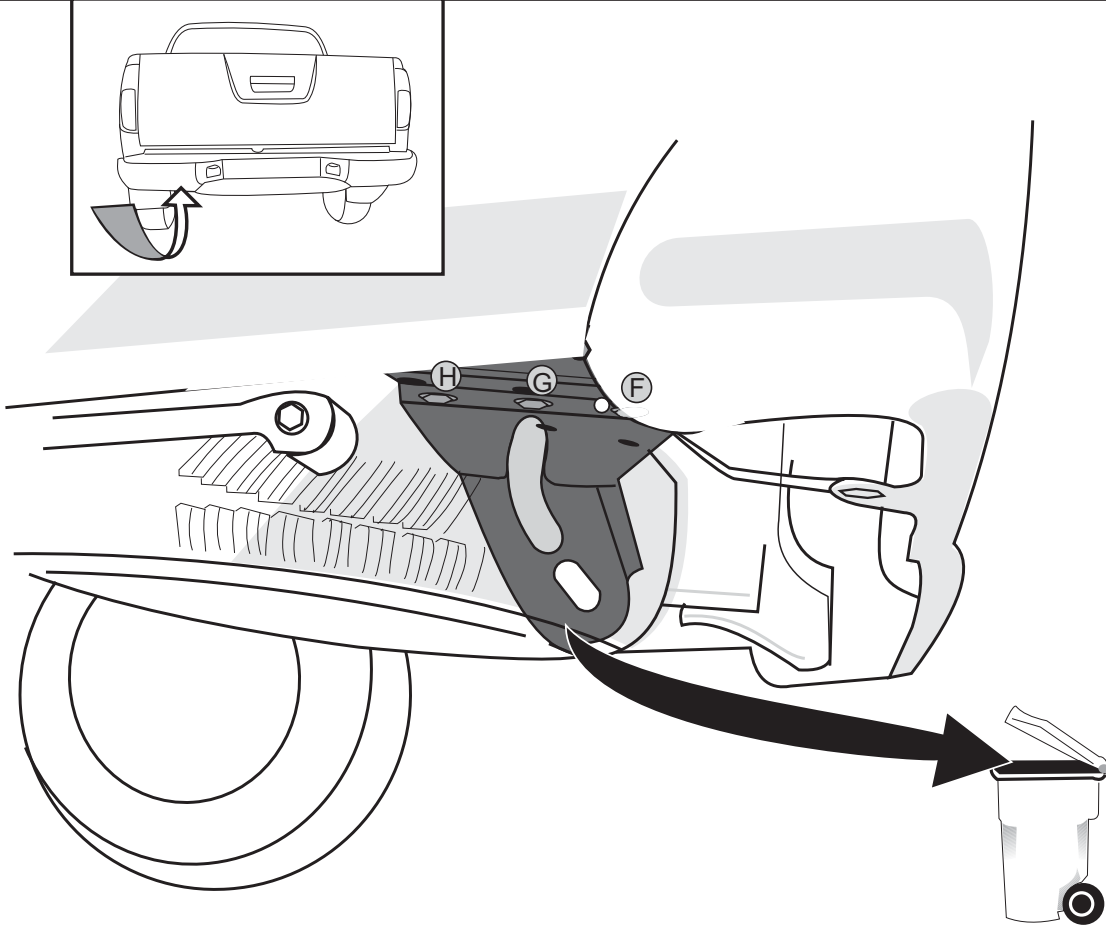
1



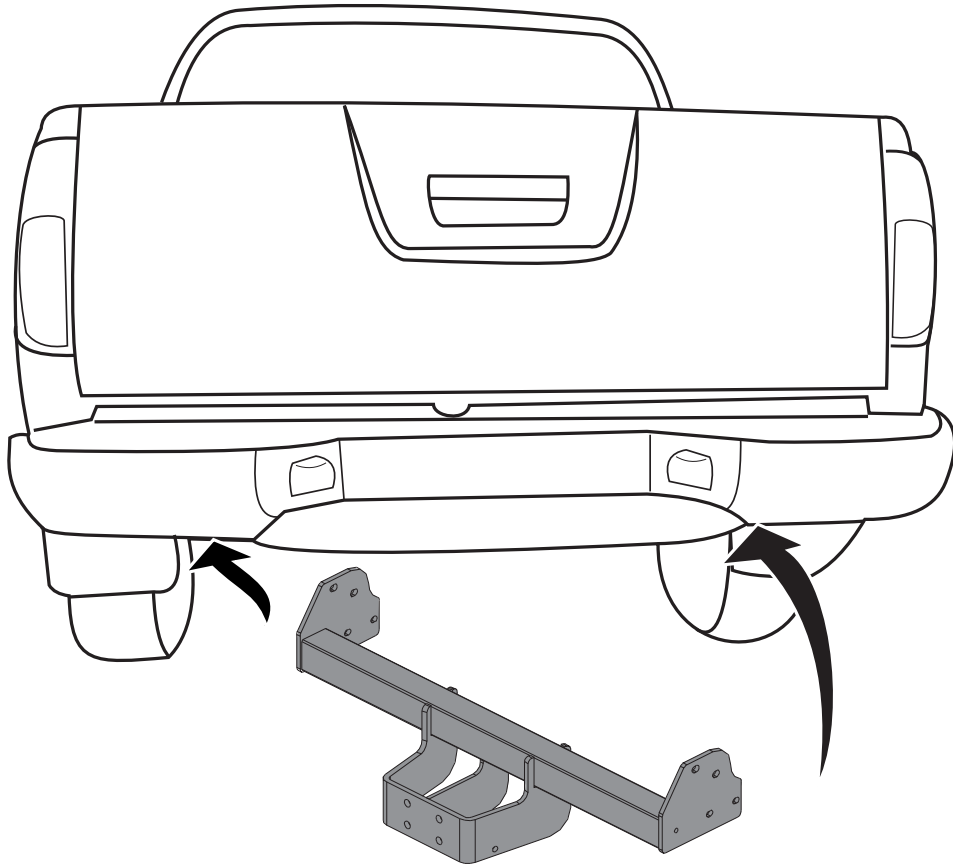
2



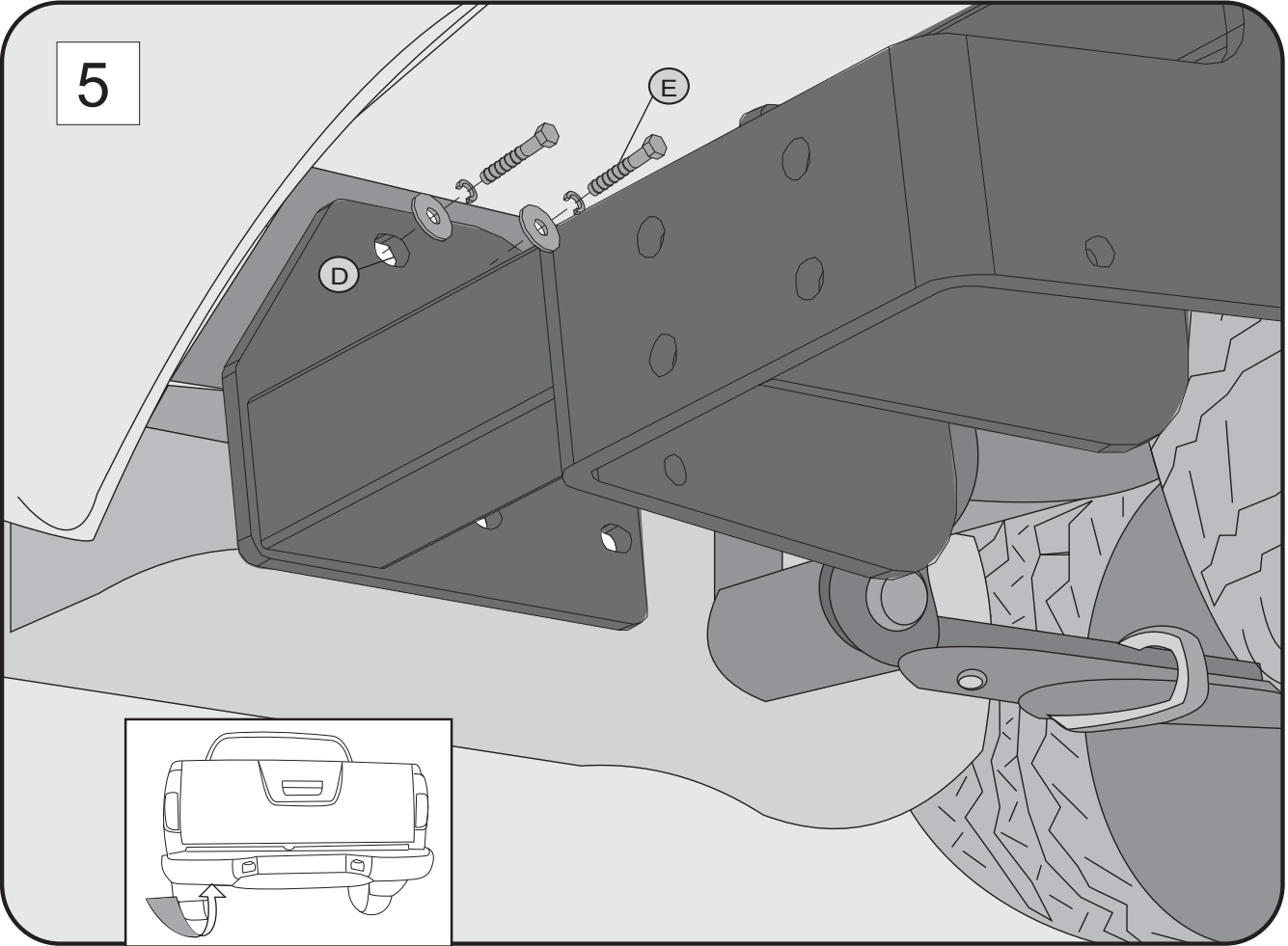
3



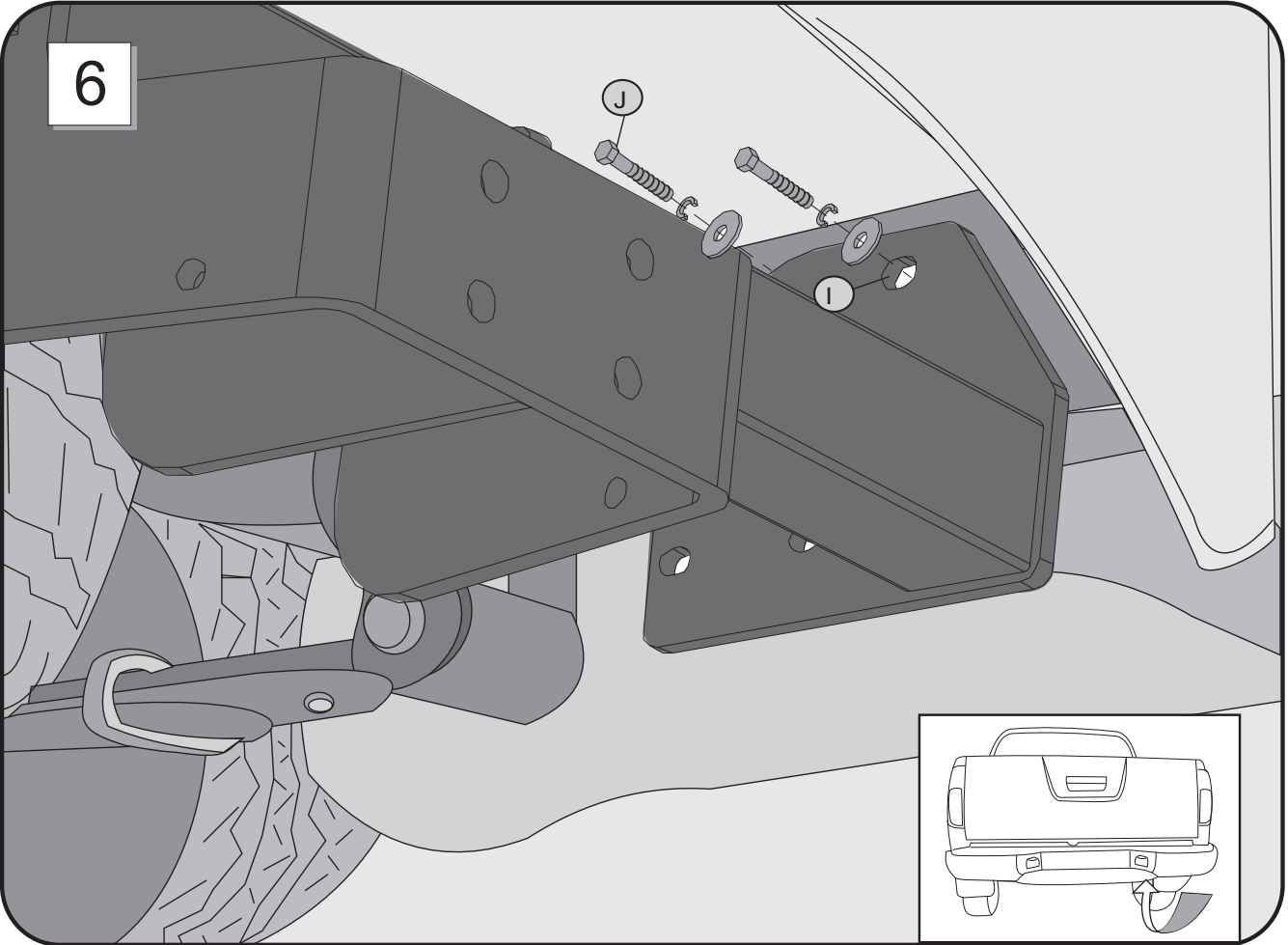
4



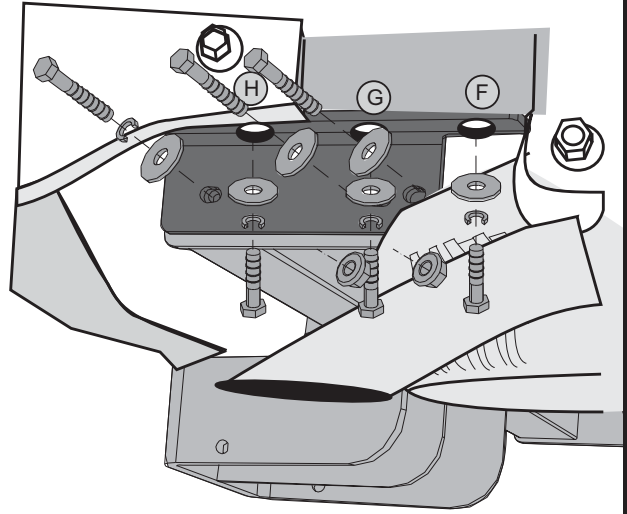
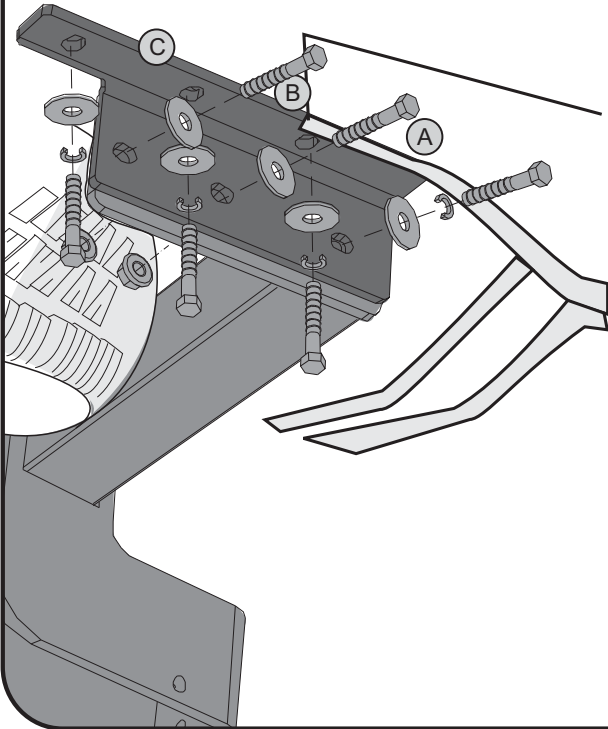
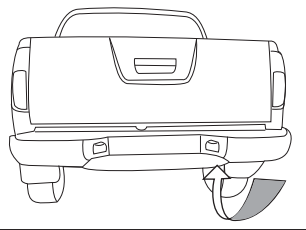
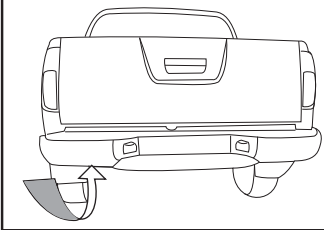
5



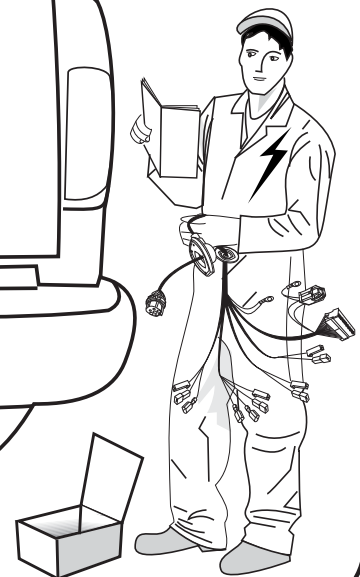
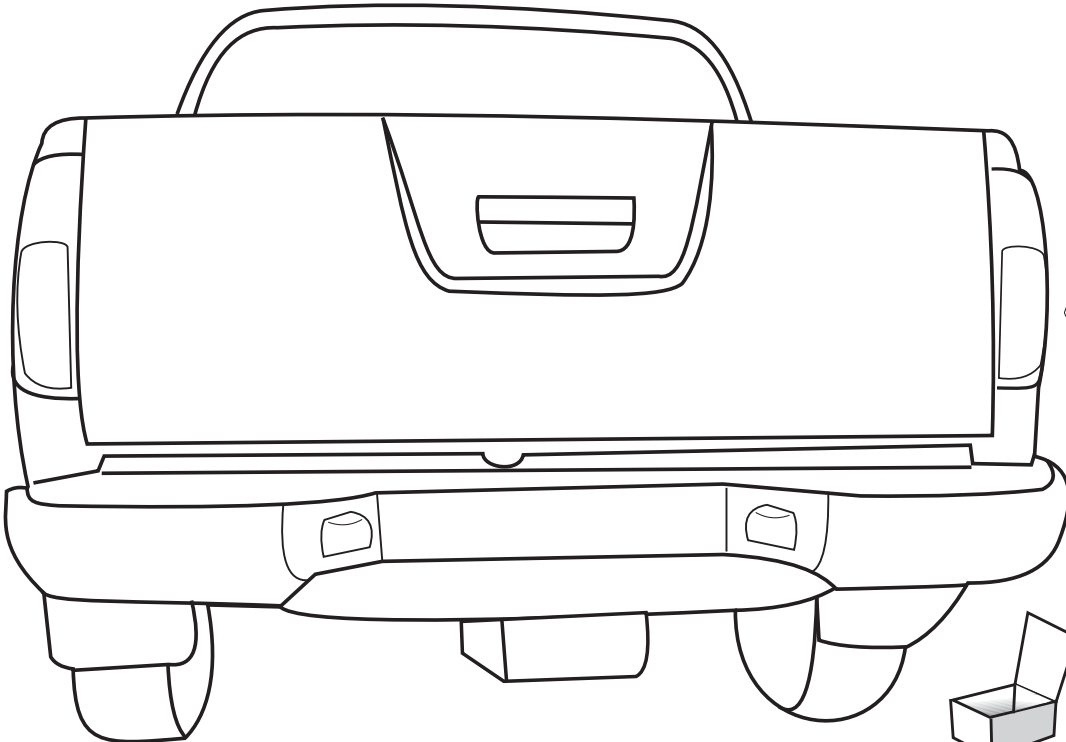
6



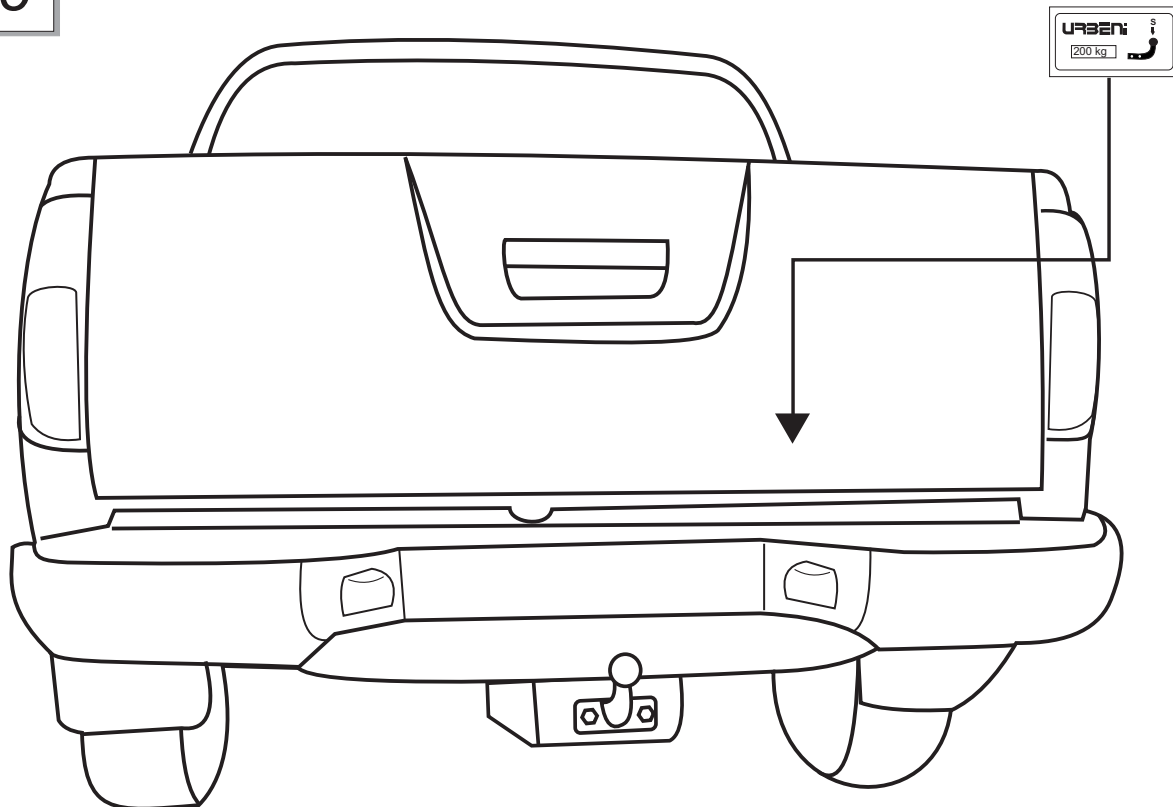
7



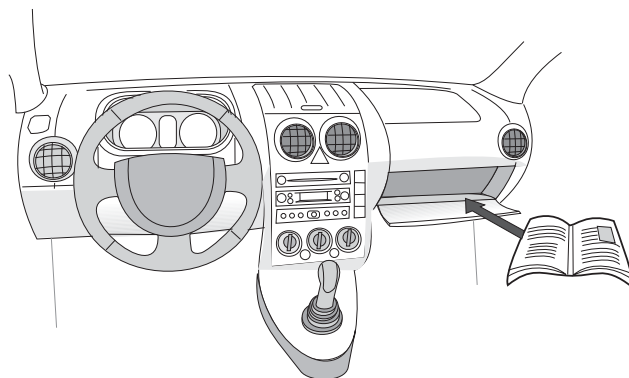
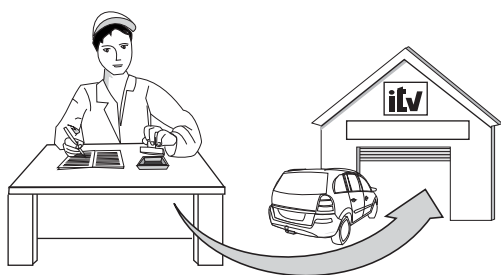
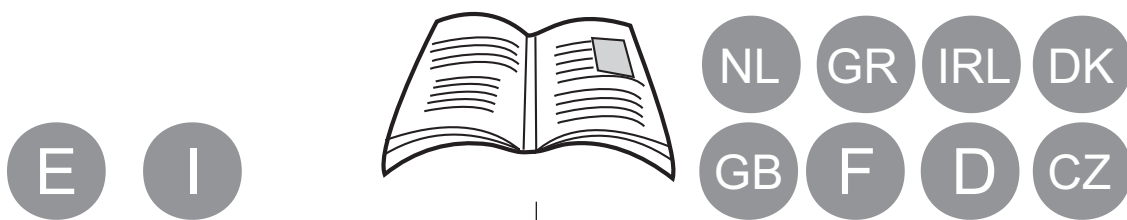
8



9



10



MINISTÈRE DES TRANSPORTS

Luxemburg, le 09 Août 2008
19-21, Boulevard Royal
L-2910 LUXEMBOURG
Tél- 478-1 Télécopieur 241817 - Télex 1465 CIVAIR LU

REFERENCE : e13*94/20*94/20*2871*00

ANNEXES : Documentation technique

Certificat de réception CE par type
EC Type-Approval Certificate



Communication concernant¹
Communication concerning¹

- la réception
the type approval
- l'extension de la réception
the extension of type approval
- le refus de la réception
the refusal of type approval
- le retrait de la réception
the withdrawal of type approval

d'un type d'élément de construction visé par la directive 94/20/CE
of a type of a component with regard to Directive 94/20/EC

Numéro de réception² :
Type-approval number² :

e13*94/20*94/20*2871*00

Motif de l'extension :
Reason of extension :

Not applicable

SECTION I
SECTION I

- 0.1. **Marque (raison sociale du constructeur) :**
Make (trade name of manufacturer) : URBENI
- 0.2. **Type :**
Type : N 024
- Description(s) commerciale(s) générale(s) :**
General commercial description(s) : Not applicable
- Version(s)/Variante(s) :**
Version(s)/Variant(s) : Not applicable
- 0.3. **Moyens d'identification du type, tels que marqués sur l'élément de construction :**
Means of identification of type if marked on the component : See point 0.7.
- 0.3.1. **Emplacement de ce marquage :**
Location of that marking : See point 0.7.

URBENI, S.L.

Pol. Centrovía, A-2, Km 303. c/Buenos Aires, nº10
50196 LA MUELA-ZARAGOZA (ESPAÑA)
Tel.: +34 976 14 44 01 / +34 902 41 78 50
Fax.: +34 976 14 44 02

DA COMPILARE PER IL COLLAUDO

DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO

La sottoscritta Ditta dichiara di aver montato in maniera corretta ed in conformità alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo stesso il seguente dispositivo di attacco meccanico:

Tipo:

Il dispositivo di attacco meccanico sopra descritto è stato installato su autoveicolo tipo:

.....

targa:

.....

Si dichiara inoltre di aver informato l'utente del veicolo sull'USO e MANUTENZIONE del dispositivo stesso.

.....

TIMBRO E FIRMA



Dispositivo di traino

codice:

Per autoveicoli:

Tipo:

Clase e tipo di attacco:

Omologazione:

Valor D:

Massa Massima

Rimorchiabile:

Carico Verticale Massimo:

Larghezza max.

Rimorquiabile

per Caravan e T.A.T.S.: Vedere CARTA di
CIRCOLAZIONE VEICOLO

(motrice) + 70 cm =.....

arrotondare ai 5 cm superiore

(vedi D.M. 28/05/85)



CERTIFICADO DE MONTAJE

D., expresamente autorizado por la empresa....., domiciliada en provincia de, calle n° teléfono, dedicada a la actividad, con n° de Registro Industrialy n° de registro especial (1).....

CERTIFICA

Que la mencionada empresa ha realizado la/s reforma/s, y asume la responsabilidad de la ejecución, sobre el vehículo marca tipo variante denominación comercial matrícula y n° de bastidor de acuerdo con:

La normativa vigente en materia de reformas de vehículos.
Las normas del fabricante del vehículo aplicables a la/s reforma/s llevadas a cabo en dicho vehículo.
El proyecto técnico de la/s reforma/s, adjunto al expediente.

OBSERVACIONES:

INSTALACIÓN DE DISPOSITIVO PARA REMOLCAR,

MARCA:

Nº HOMOLOGACIÓN: e.....*94/20*.....

VALOR D:kN

VALOR S:Kg

M.M.R.:Kg

Se garantiza que los equipos o sistemas modificados cumplen lo previsto en el artículo 6 del Reglamento General de vehículos y, en su caso, en el artículo 5 del Real Decreto 147/1986, de 10 de enero, por el que se regula la actividad industrial en talleres de vehículos automóviles, de equipos y sus componentes, modificados por 455/2010, de 16 de abril, por el que se modifica el Real Decreto 1457/1986, de 10 de enero, por el que se regulan la actividad industrial y la prestación de servicios en los talleres de reparación de vehículos automóviles, de sus equipos y componentes.

..... a de de 20.....

Firma y Sello

Fdo.:

(1) En el caso de que la reforma sea efectuada por un fabricante se indicará N/A



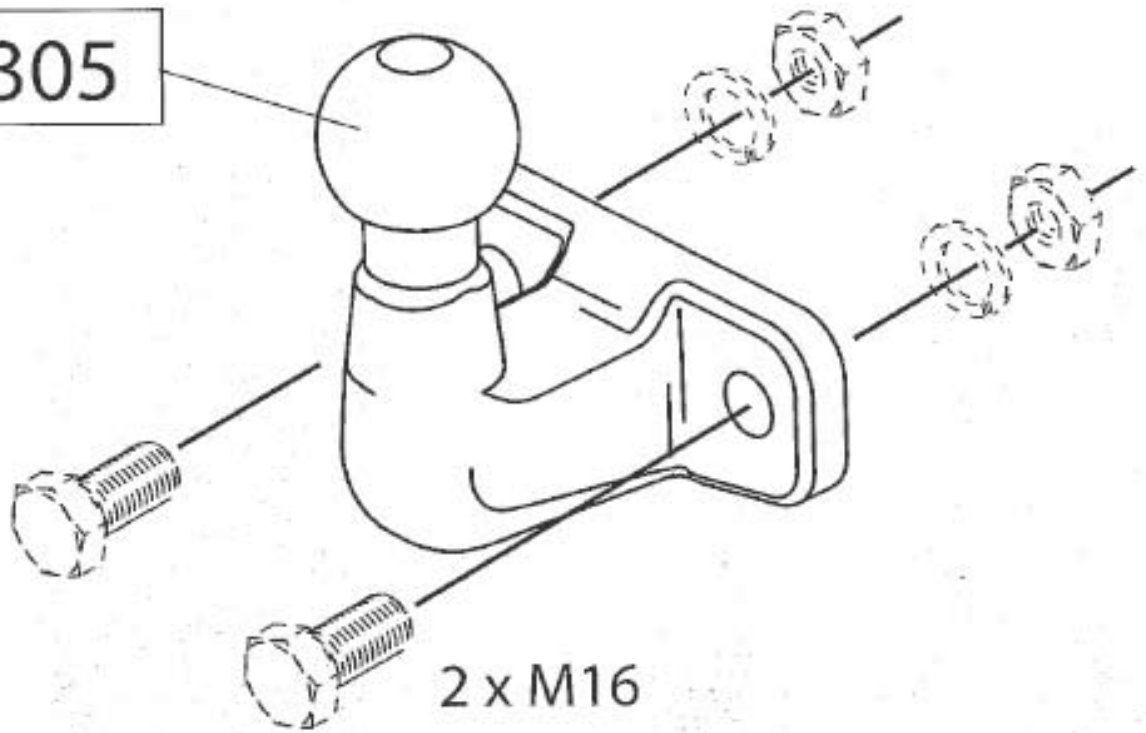


TERWA




FLANGE BALL TYPE 30305

30305



2 x M16

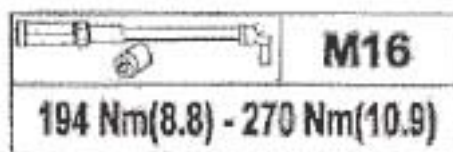
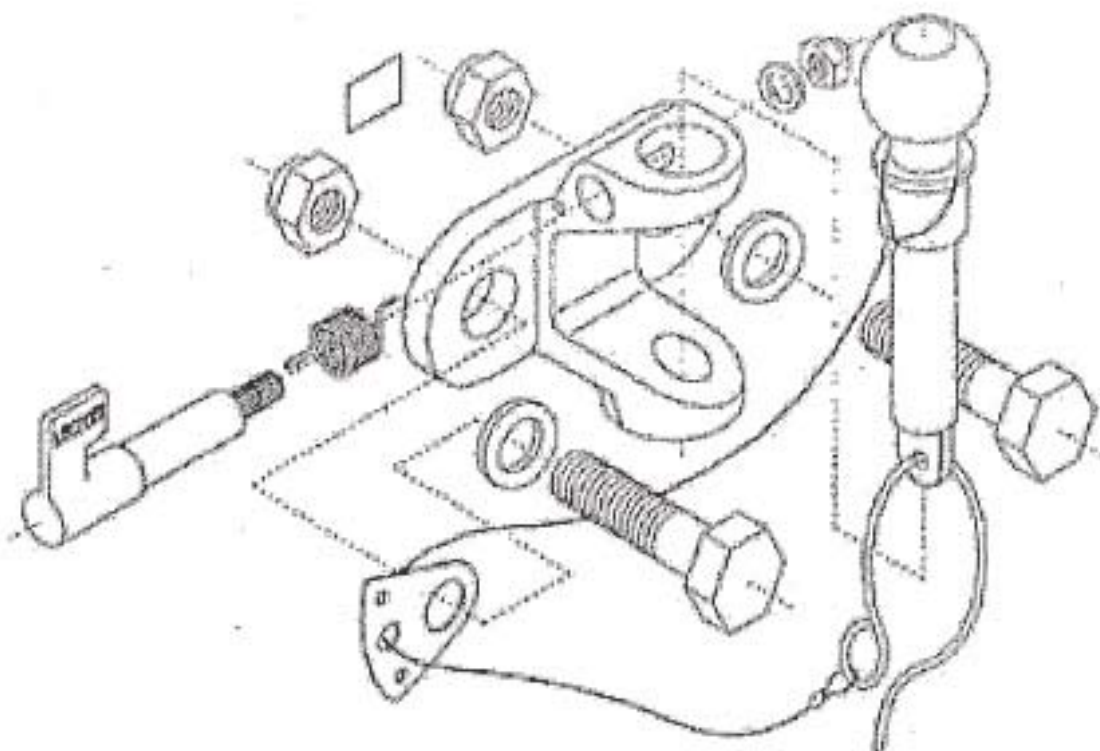
	M16
194 Nm(8.8) - 270 Nm(10.9)	

HOMOLOGATION INFORMATION

D- value	:	20,0 kN
Maximum S - value	:	240 kg
Homologation nr.	:	e4*94/20*3839



TYPE V352L



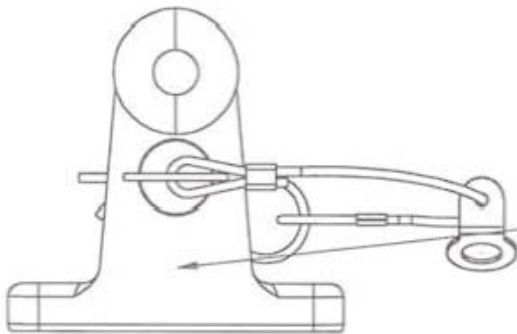
HOMOLOGATION INFORMATION

D-value :	17,0 kN
Maximum S-value :	200 kg
Homologation nr. :	e11*94/20*0098

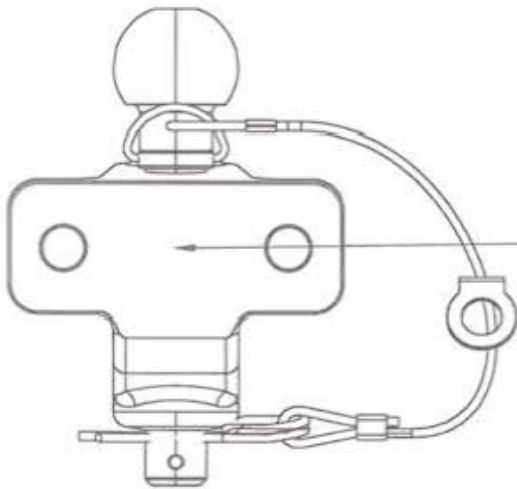
Victoria Works
Bingley
West Yorkshire
BD16 2NH UK
Tel: +44(0) 1274 560414

www.bradleydoublelock.co.uk

African hoe



E11	55R-01 6155	
	D 20	S 350
CLASS A 50 - X/S		
GTM 4000KG		
GVM 4100KG		
		
AFRICAN HOE		



FITTING INSTRUCTIONS

**USE BS3692 GRADE 8.8
M16 BOLTS AND GRADE 8
NUTS WITH LOCKWASHER.
TIGHTEN 240NM**

AFRICAN HOE SHALL BE THE OWNER OF THE DRAWING. ANY AND ALL RIGHTS RESERVED. NO PART OF THIS DRAWING IS TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING, RECORDING, OR BY ANY INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM. THE USER OF THIS DRAWING SHALL BE RESPONSIBLE FOR THE CORRECT USE OF THE DRAWING. THE USER SHALL BE RESPONSIBLE FOR THE CORRECT USE OF THE DRAWING. THE USER SHALL BE RESPONSIBLE FOR THE CORRECT USE OF THE DRAWING.

Drawn
D Lopes

MP82 Label
position

Sign:
Date: **09/07/2014**



AFRICAN HOE
Tel: +27 11 813 4110
Fax: +27 11 813 2578
51 WATKINS ROAD, NEW ERA
SPRINGS, 1601
Approval Authority

