



**TOYOTA C-HR**

5D, Hybrid

10/2016 - 10/2019  
2019 -

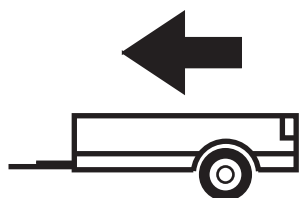
**TOYOTA Corolla**

HB (5D), Hybrid

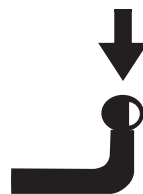
Cat. No. T/A70

**E20**

E20\*55R01/07\*005506\*01



1638kg



80kg

**D = 8,70kN**

D (kN) =



MAX kg

x

MAX kg

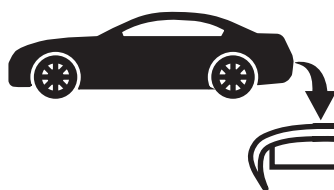
x 0,00981



MAX kg

+

MAX kg

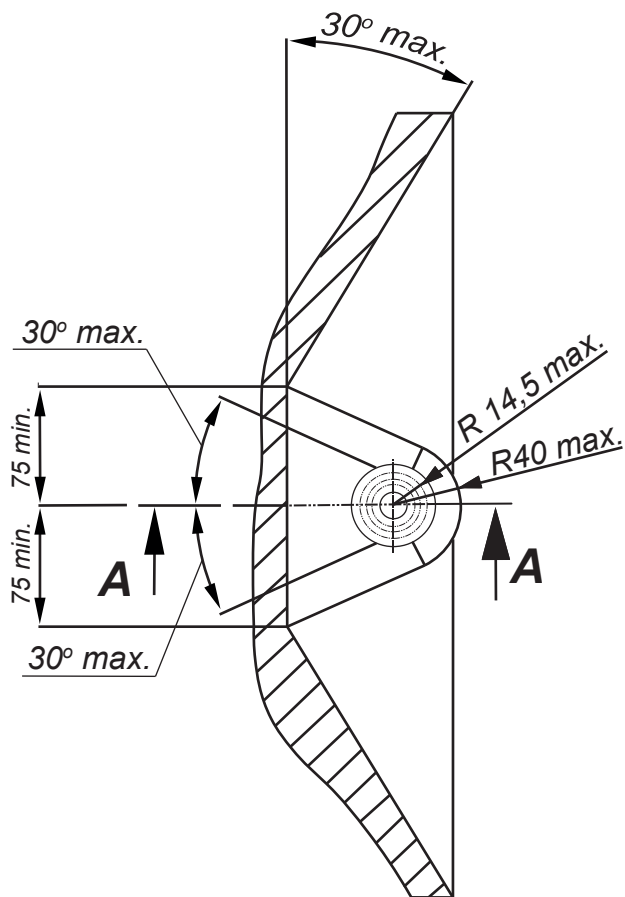


**IMIOLA HAK-POL**

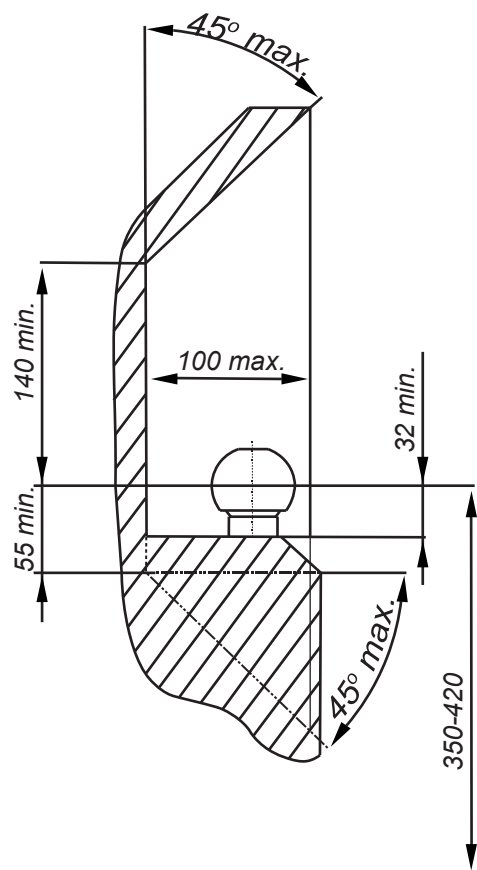
**96-111 KOWIESY, CHOJNATA 23A, POLAND**

Tel. + 48 46 831 73 31, fax +48 831 74 29

e-mail: office@imiola.pl, www.imiola.pl



## PRZEKRÓJ A-A



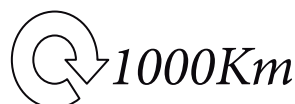
**PL** Należy zagwarantować przestrzeń swobodną według załącznika VII, rysunek 25a/b Regulaminu EKG ONZ 55.01 przy dopuszczalnym ciężarze całkowitym pojazdu.

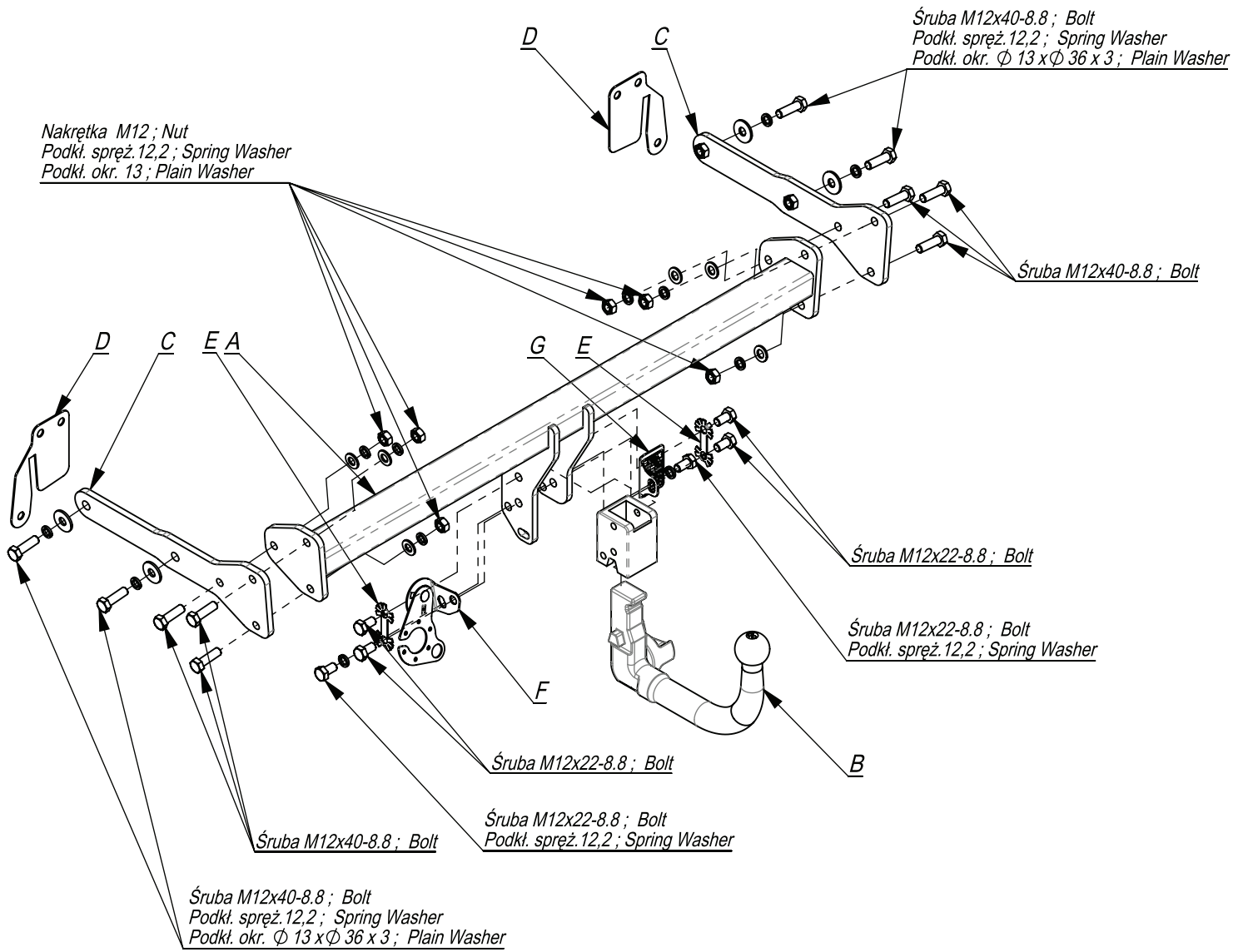
**F** L'espace libre doit être garanti conformément à l'annexe VII, illustration de la réglementation 55.01 CE pour un poids total en charge autorisé du véhicule.

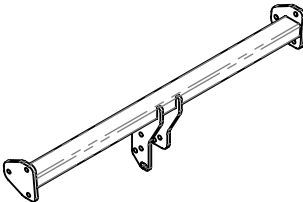
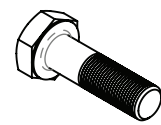


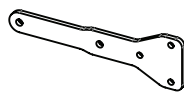







**GB** The clearance specified in appendix VII, diagram 25a/b of Regulation No. 55.01 UN EU must be guaranteed at laden weight of the vehicle.

**D** Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 25a/b der Vorschriften 55.01 EG ist zu gew 25a/b abzuwehren bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeuges.

Moment skracający dla śrub i nakrętek (8.8) Torque settings for nuts and bolts (8.8)	
M8	25Nm
M10	55Nm
M12	85Nm
M14	135Nm
M16	195Nm





	A	x1		M12x22	6
				M12x40	10
	B	x1		M12	6
	C	x2		$\Phi$ 36x $\Phi$ 13x3	4
	D	x2		13	6
	E	x2		12,2	12
	F	x1			
	G	x1			

Śruba M12x40-8.8; Bolt  
 Podkt. spręż. 12,2; Spring Washer  
 Podkt. okr.  $\Phi$  13 x  $\Phi$  36 x 3; Plain Washer

Śruba M12x40-8.8; Bolt

Śruba M12x22-8.8; Bolt

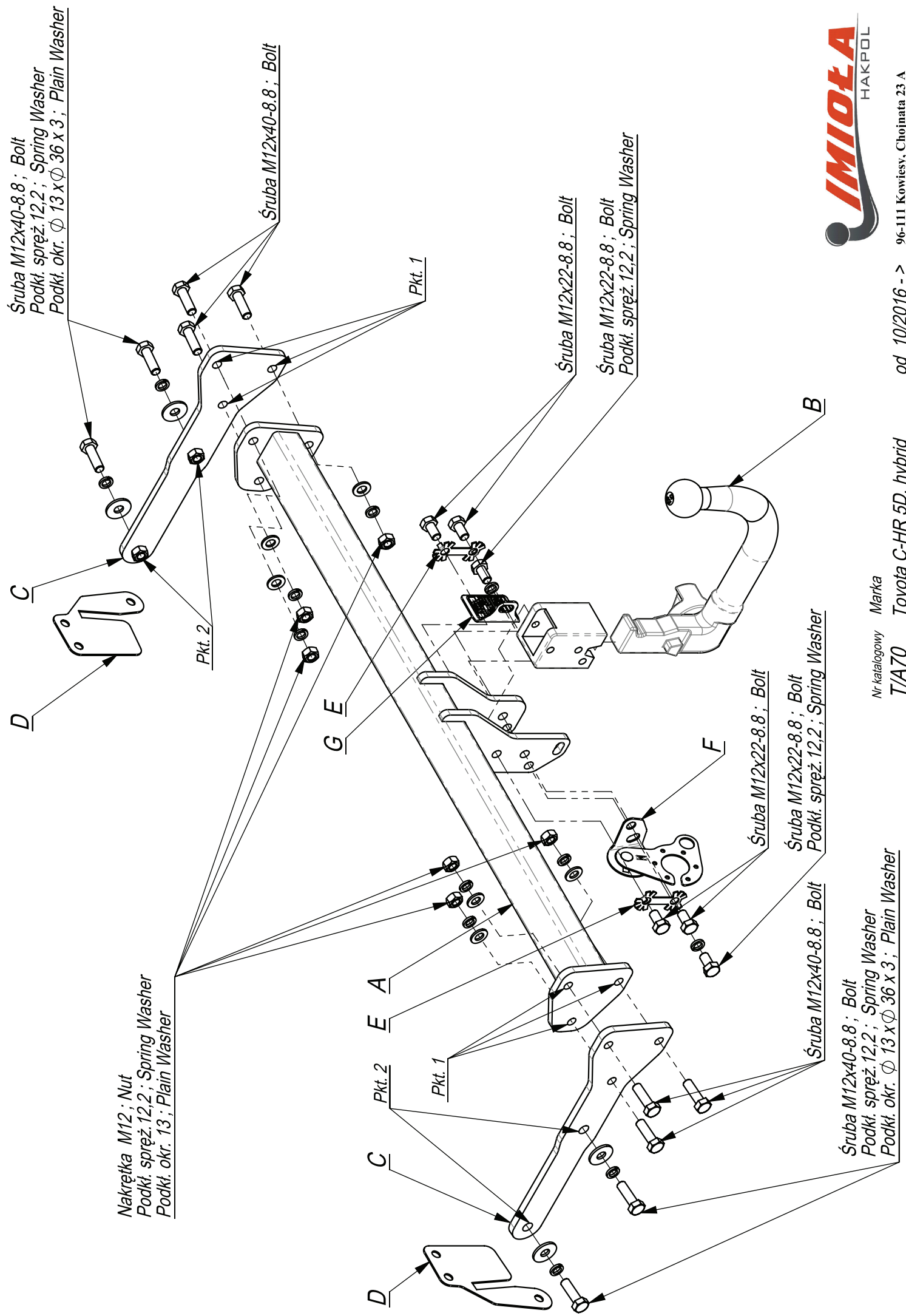
Śruba M12x22-8.8; Bolt  
 Podkt. spręż. 12,2; Spring Washer

Nakrętka M12; Nut  
 Podkt. spręż. 12,2; Spring Washer  
 Podkt. okr. 13; Plain Washer

Śruba M12x40-8.8; Bolt  
 Podkt. spręż. 12,2; Spring Washer  
 Podkt. okr.  $\Phi$  13 x  $\Phi$  36 x 3; Plain Washer

Śruba M12x22-8.8; Bolt

Śruba M12x22-8.8; Bolt  
 Podkt. spręż. 12,2; Spring Washer



96-111 Kowiesy, Chojnata 23 A  
 tel. +48 46 831 73 31

Nr katalogowy Marka  
 T/A70 Toyota C-HR 5D, hybrid od 10/2016 ->  
 Toyota Corolla HB (5D), hybrid od 2019 ->

- Odkręcić zderzak i belkę zderzeniową (nie będzie już wykorzystana).
- Udrożnić otwory w podłużnicach.
- Elementy C wsunąć w podłużnice i przykręcić śrubami M12x40 8.8 (pkt2).
- Do tylnego pasa przykręcić elementy D.
- Belkę haka A przykręcić śrubami M12x40 8.8 (pkt1).
- Przykręcić zderzak.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem według tabeli.
- Dokręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Unscrew the bumper and bumper bar (it will be not used any more).
- Clear out the holes in the frame side members.
- Insert the elements C in the frame side members and screw with bolts M12x40 8.8 (point 2).
- Screw the elements D to the rear belt.
- Screw the main bar A with bolts M12x40 8.8 (point 1).
- Assemble the bumper.
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Fix the ball and electric plate.
- Connect the electric wires.

- Enlever le pare-chocs et dévisser le renforcement du pare-chocs (il ne sera plus monté).
- Déboucher les trous dans la partie postérieure des longerons.
- Insérer les éléments du crochet d'attelage C dans les longerons et serrer par les trous technologiques à l'aide des boulons M12x40 8.8 (point 2).
- Vissez les éléments D sur la jupe arriere.
- Aux éléments C visser légèrement la poutre du crochet d'attelage A avec les vis M12x40 8.8 (point 1).
- Serrer tous les boulons avec un couple de serrage selon tableau.
- Raccorder le circuit électrique.
- Serrer le pare-chocs.
- Visser le crochet d'attelage et socle de prise électrique à l'aide des boulons M12x22 8.8.

- Die Rückleuchten und den Stoßfänger abschrauben.
- Den Stoßträger abschrauben (wird nicht mehr benötigt).
- Die Öffnungen in den Längsträger freimachen.
- Die AHK-Bauteile C mit Schrauben M12x40 (Punkt 2) an den Längsträgern festschrauben.
- Schrauben Sie die D-Elemente an den hinteren Trager.
- Den Träger von Haken A an die Bauteile C mit Schrauben M12x40 8.8 (Punkt 1) anschrauben.
- Den Stoßfänger einbauen.
- Schrauben Sie die Kugel und den Steckdosenblech mit den Schrauben M12x22 8.8 an.
- Ziehen Sie alle Schrauben mit dem Drehmoment gemäß der Tabelle an.
- Die elektrische Installation anschließen.

- Desenrosque las lámparas y el parachoques.
- Desenrosque la barra de impacto (ya no es necesario).
- Limpiar los orificios en los largueros.
- Fijar los elementos C del gancho a los largueros con tornillos M12x40 (punto 2).
- Atornille los elementos D a la correa trasera.
- Fijar el gancho A a los elementos C con tornillos M12x40 8.8 (punto 1).
- Atornille la bola y la placa de toma de corriente eléctrica. con tornillos M12x22 8.8.
- Montar el parachoques
- Apretar todos los tornillos al torque de acuerdo con la tabla.
- Conectar la instalación eléctrica.

