



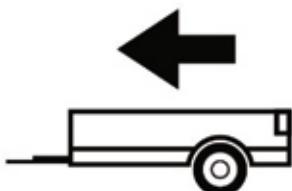
2005 -

## RENAULT CLIO III

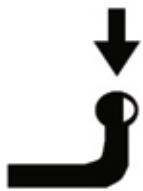
Cat. No. R/033

e20

e20\*94/20\*0446\*00



1200Kg



75Kg

D = 7,00kN

$$D \text{ (kN)} = \frac{\text{MAX kg} \times \text{MAX kg}}{\text{MAX kg} + \text{MAX kg}} \times 0,00981$$



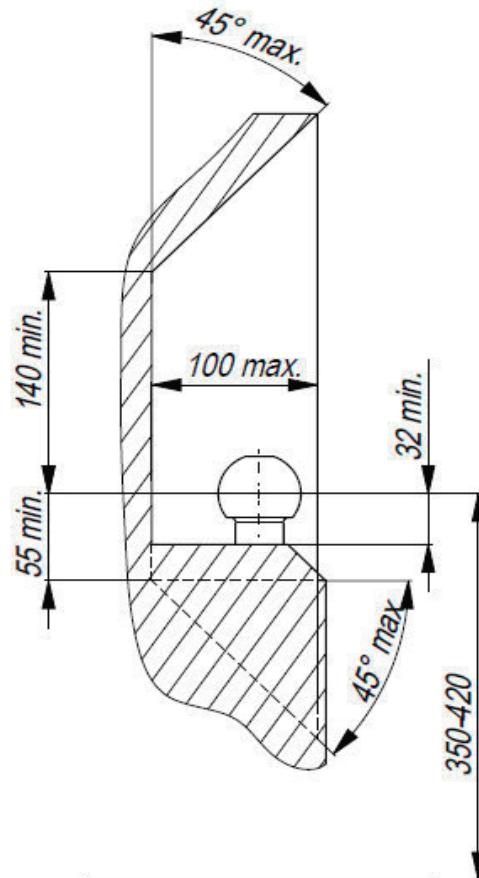
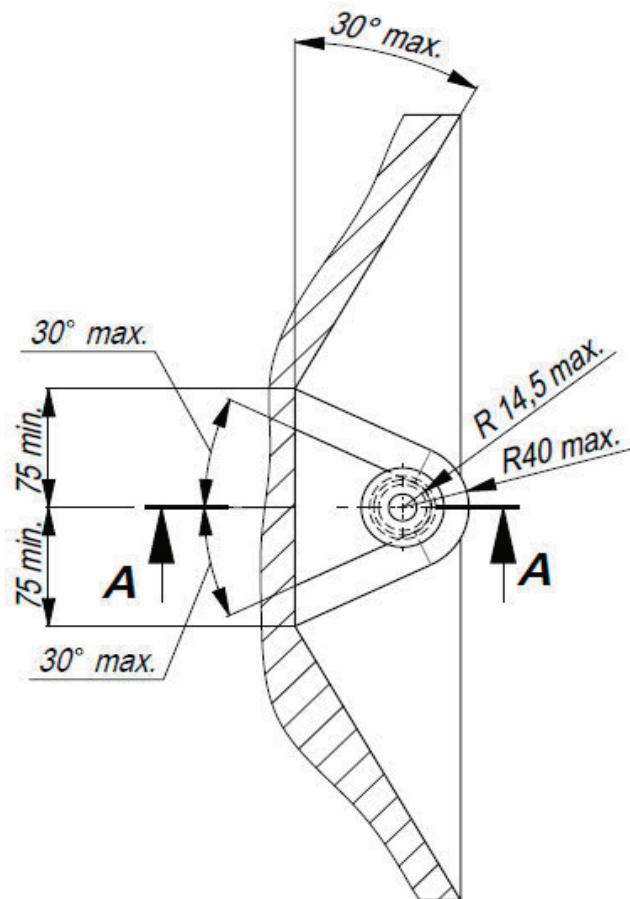
IMIOLA HAK-POL

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.

**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.

**F** L'espace libre doit etre garanti conformement a l'annexe VII, illustration de la reglements 55.01 CE pour un poids total en charge autorise du vehicule.

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

**Moment skręcający dla śrub i nakrętek (8.8)**  
**Torque settings for nuts and bolts (8.8)**

<b>M8</b>	<b>25Nm</b>
<b>M10</b>	<b>55Nm</b>
<b>M12</b>	<b>85Nm</b>
<b>M14</b>	<b>135Nm</b>
<b>M16</b>	<b>195Nm</b>



Śruba M10x100-8.8 ; Bolt  
Podkł. okr. 10,5 ; Plain Washer

Nakrętka M12 ; Nut  
Podkł. spręż. 12,2 ; Spring Washer  
Podkł. okr. 13,0 ; Plain Washer

Śruba M10x100-8.8 ; Bolt  
Podkł. okr. 10,5 ; Plain Washer

Nakrętka M12 ; Nut  
Podkł. spręż. 12,2 ; Spring Washer  
Podkł. okr. 13,0 ; Plain Washer

E  
D

A

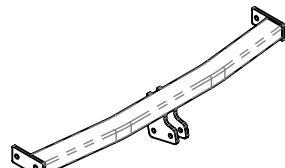
G

B

Śruba M12x70-8.8 ; Bolt

Śruba M12x40-8.8 ; Bolt  
Podkł. spręż. 12,2 ; Spring Washer  
Podkł. okr. 13,0 ; Plain Washer

Nakrętka M10 ; Nut  
Podkł. spręż. 10,2 ; Spring Washer  
Podkł. okr. pow. Ø30x Ø10,5x3 ; Plain Washer



A

x1



M12x70

2

M12x40

4

M10x100

4



B

x1



M12

4



C

x1



Ø30xØ10,5x3

4



D

x1



13

6



E

x4



10,5

8



F

x1



12,2

6



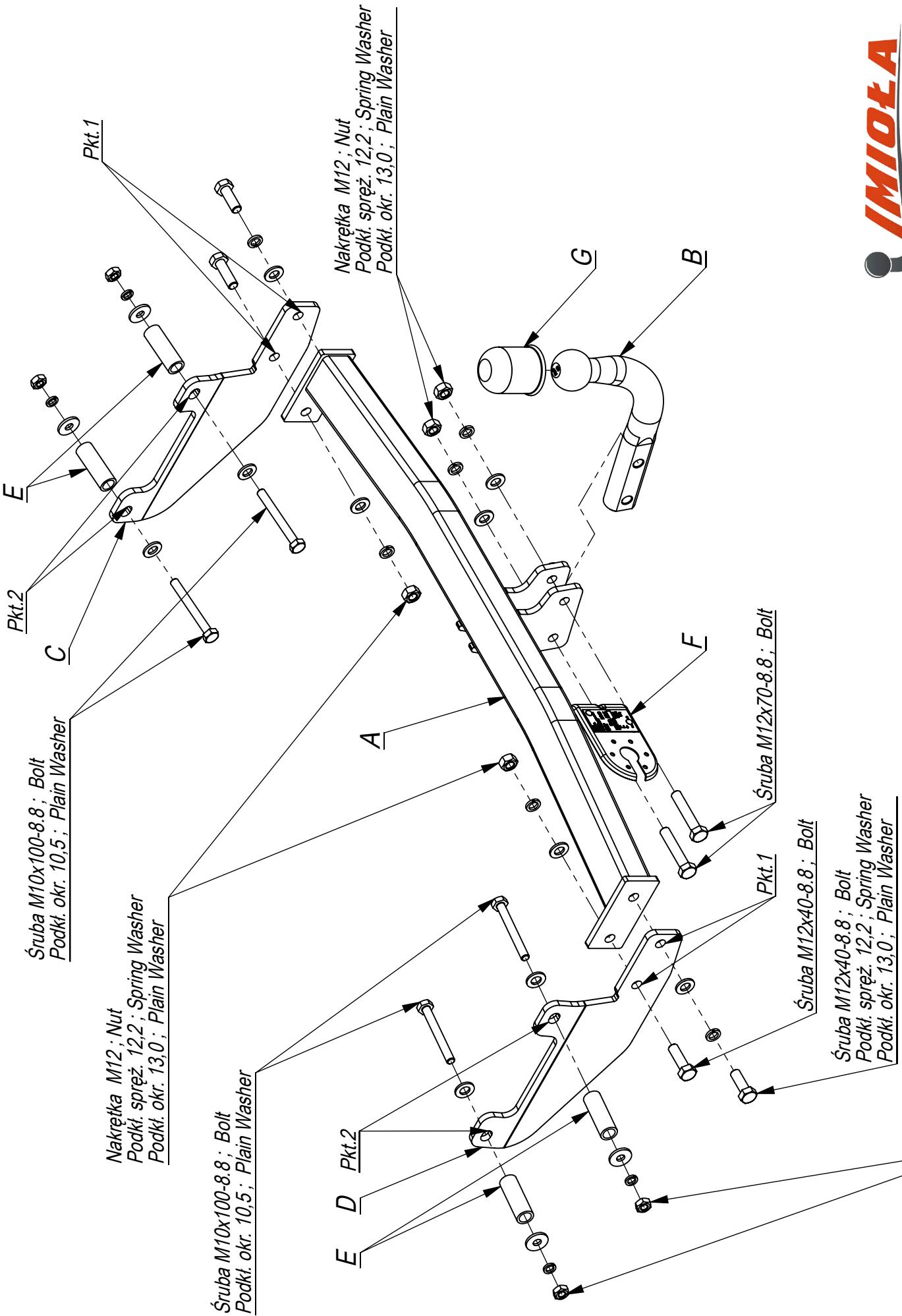
G

x1



10,2

4



- Odkręcić koło zapasowe.
- Poluzować nadkole z prawej strony samochodu.
- W fabryczne otwory w podłużnicach od zewnętrznej strony włożyć tuleje dystansowe.
- Od wewnętrznej strony podłużnic przykręcić elementy haka C i D do podłużnic śrubami M10x90 8.8 (pkt 2)
- Do elementów haka C i D przykręcić belkę haka A śrubami M12x35 8.8 (pkt 1).
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego śrubami M12x65 8.8 (pkt 3).
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem wg tabeli.
- Dokręcić nadkole, przykręcić koło zapasowe.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Unscrew the spare wheel.
- Loosen the wheel guard plate on the right of the car.
- Insert distance sleeves in the technological holes in the metal clamps from the outside.
- Screw the elements C and D to the metal clamps from the inside of the metal clamps with bolts M10x90 8.8 (point 2).
- Screw the main bar A to the elements C and D with bolts M12x35 8.8 (point 1).
- Fix the ball and electric plate with bolts M12x65 8.8 (point 3).
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Screw the wheel guard plate and assemble the spare wheel.
- Connect the electric wires.

- Placer les douilles d'écartement dans les ouvertures de longerons,
- Visser les éléments d'attache C aux longerons par les boulons M10x100, 8.8 (point 1),
- Visser les éléments C et D à la traverse d'attache A par les boulons M12x35 8.8 (point 2),
- Serrer tous les boulons avec un couple de serrage selon tableau,
- Visser le crochet d'attelage et socle de prise électrique,
- Raccorder le circuit électrique.

