



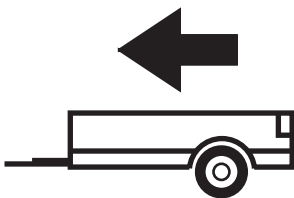
HYUNDAI i20

06/2009 -

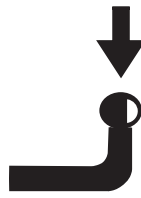
Cat. No. J/040

E20

R20 55R-01



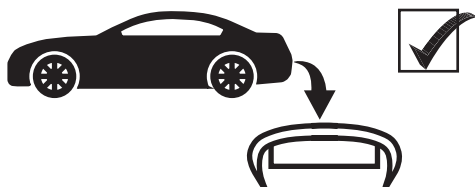
1200Kg



50Kg

D = 7,06kN

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



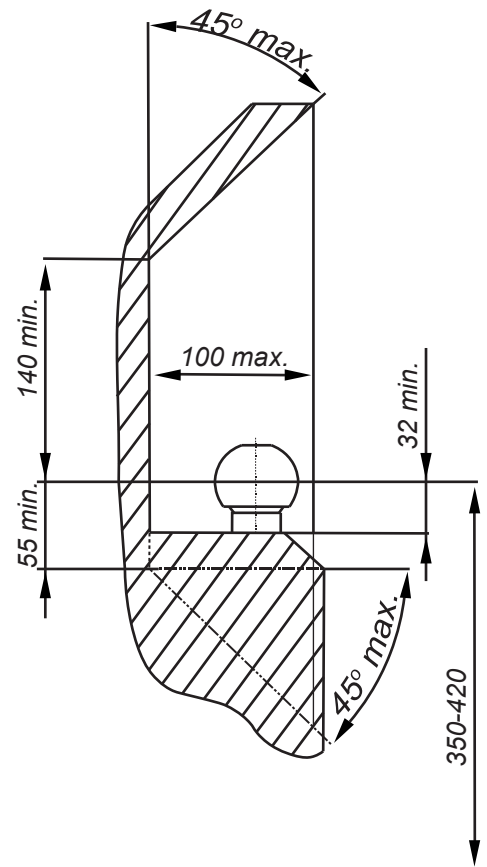
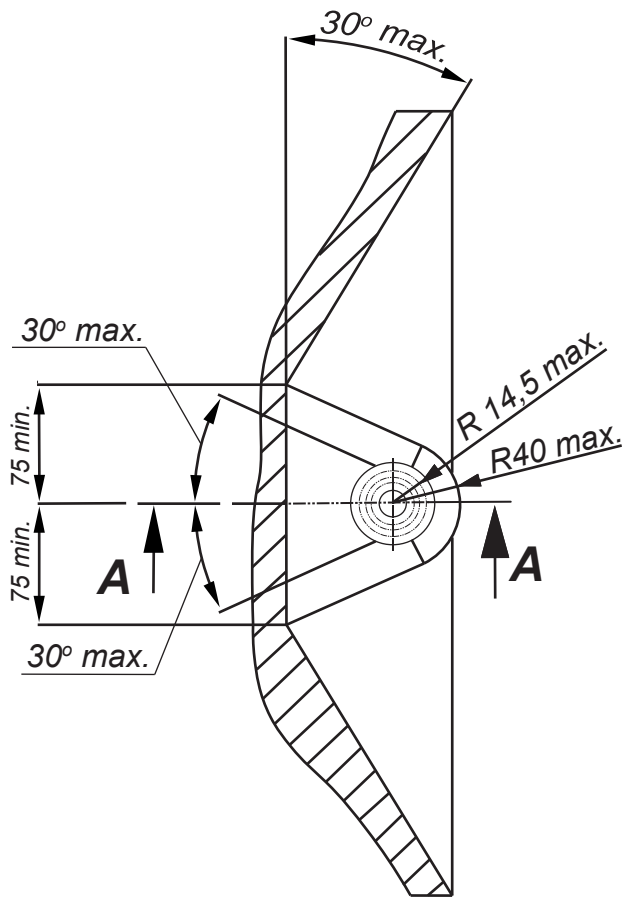
IMIOLA HAK-POL

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



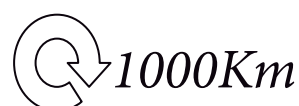
PL Należy zagwarantować przestrzeń swobodną według załącznika VII, rysunek 25a/b Regulaminu EKG ONZ 55.01 przy dopuszczalnym ciężarze całkowitym pojazdu.

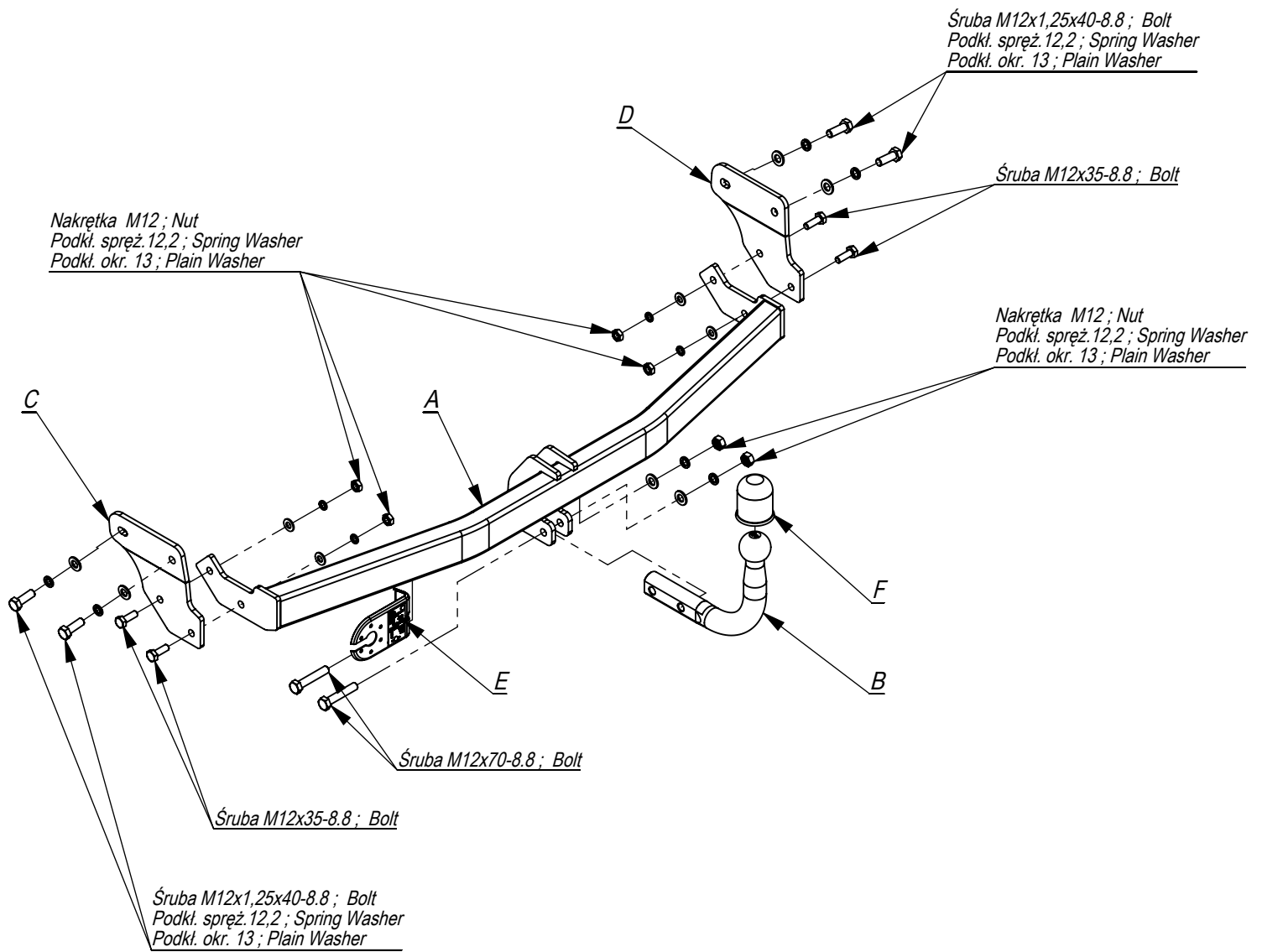
GB The clearance specified in appendix VII, diagram 25a/b of Regulation No. 55.01 UN EU must be guaranteed at laden weight of the vehicle.

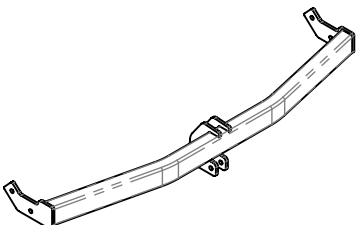
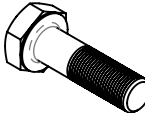
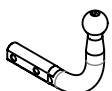







F L'espace libre doit être garanti conformément à l'annexe VII, illustration de la réglementation 55.01 CE pour un poids total en charge autorisé du véhicule.

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

Moment skręcający 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		M12x70	2
				M12x1,25x40	4
				M12x35	4
	B	x1		M12	6
	C	x1		13	10
	D	x1		12,2	10
	E	x1			
	F	x1			

Śruba M12x1,25x40-8.8 ; Bolt
Podkt. spręż. 12,2 ; Spring Washer
Podkt. okr. 13 ; Plain Washer

Śruba M12x35-8.8 ; Bolt

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

Pkt. 1

D

Pkt. 2

C

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

Pkt. 1

Pkt. 2

A

F

B

E

Śruba M12x70-8.8 ; Bolt

Śruba M12x1,25x40-8.8 ; Bolt
Podkt. spręż. 12,2 ; Spring Washer
Podkt. okr. 13 ; Plain Washer



Nr katalogowy J/040
Marka Hyundai i20
od 06/09 - >

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

- Zdemontować zderzak oraz plastikowe wypełnienie zderzaka.
- Przykręcić elementy C i D do podłużnic śrubami M12x40x1,25.
- Do elementów C i D przykręcić belkę haka A śrubami M12x35 8.8.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem według tabeli.
- Wykonać wycięcie w osi, w dolnej części zderzaka o wymiarach 50x40.
- Przykręcić zderzak.
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Disassemble the bumper and its plastic fulfillment.
- Screw the elements C and D to the metal clamps with bolts M12x40x1,25.
- Screw the main bar A to the elements C and D with bolts M12x35 8.8.
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Cut out the fragment 50x40 in the lower part of the bumper, in its axle.
- Screw the bumper.
- Fix the ball and electric plate.
- Connect the electric wires.

