



02/2004 -

## VOLKSWAGEN CADDY

Cat. No. **W/027**

e20

e20\*94/20\*0235\*00



1650Kg



80Kg

**D = 9,40kN**

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

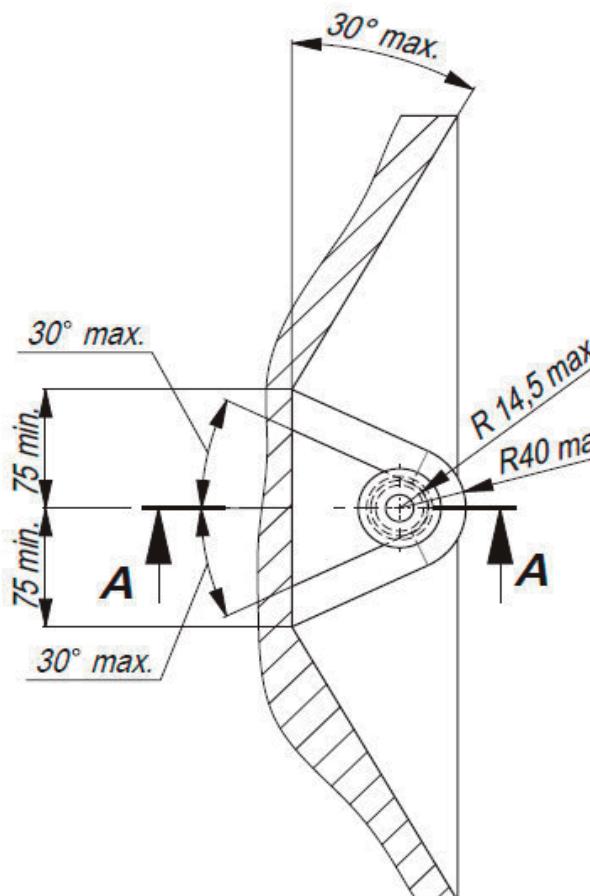


**IMIOLA HAK-POL**

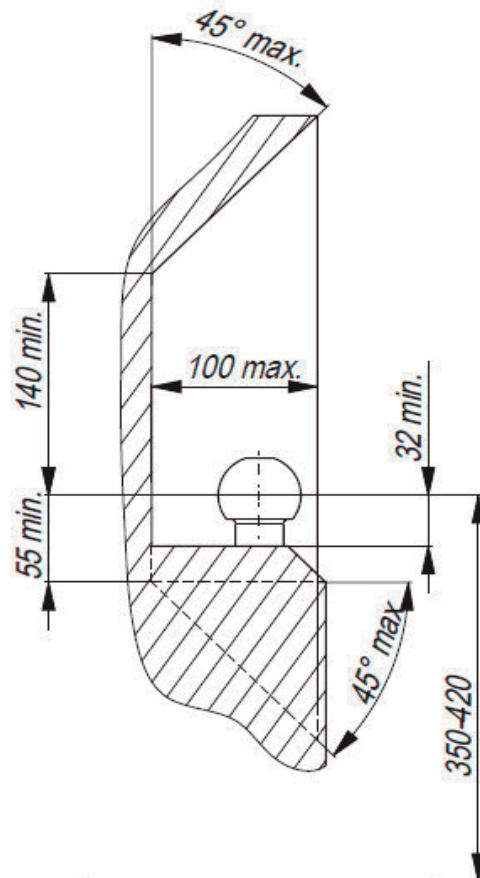
96-111 KOWIESY, CHOJNATA 23A, POLAND

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

e-mail: [office@imiola.pl](mailto:office@imiola.pl), [www.imiola.pl](http://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.

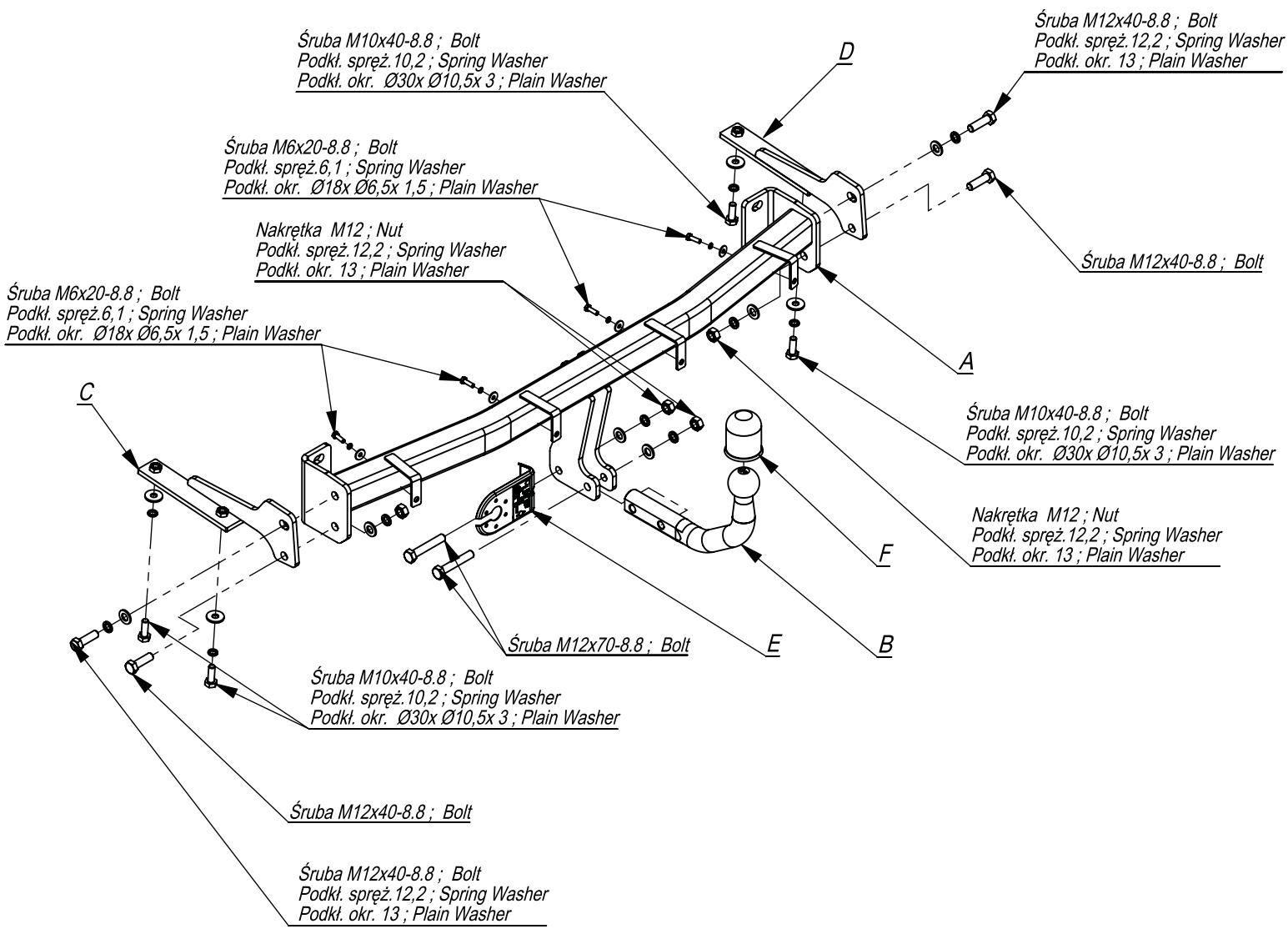
**D** Der Freiraum nach Anhang VII, Abbildung 25a/b der Vorschriften 55.01 EG ist zu gew 25a/b ahrleisten bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeugs

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

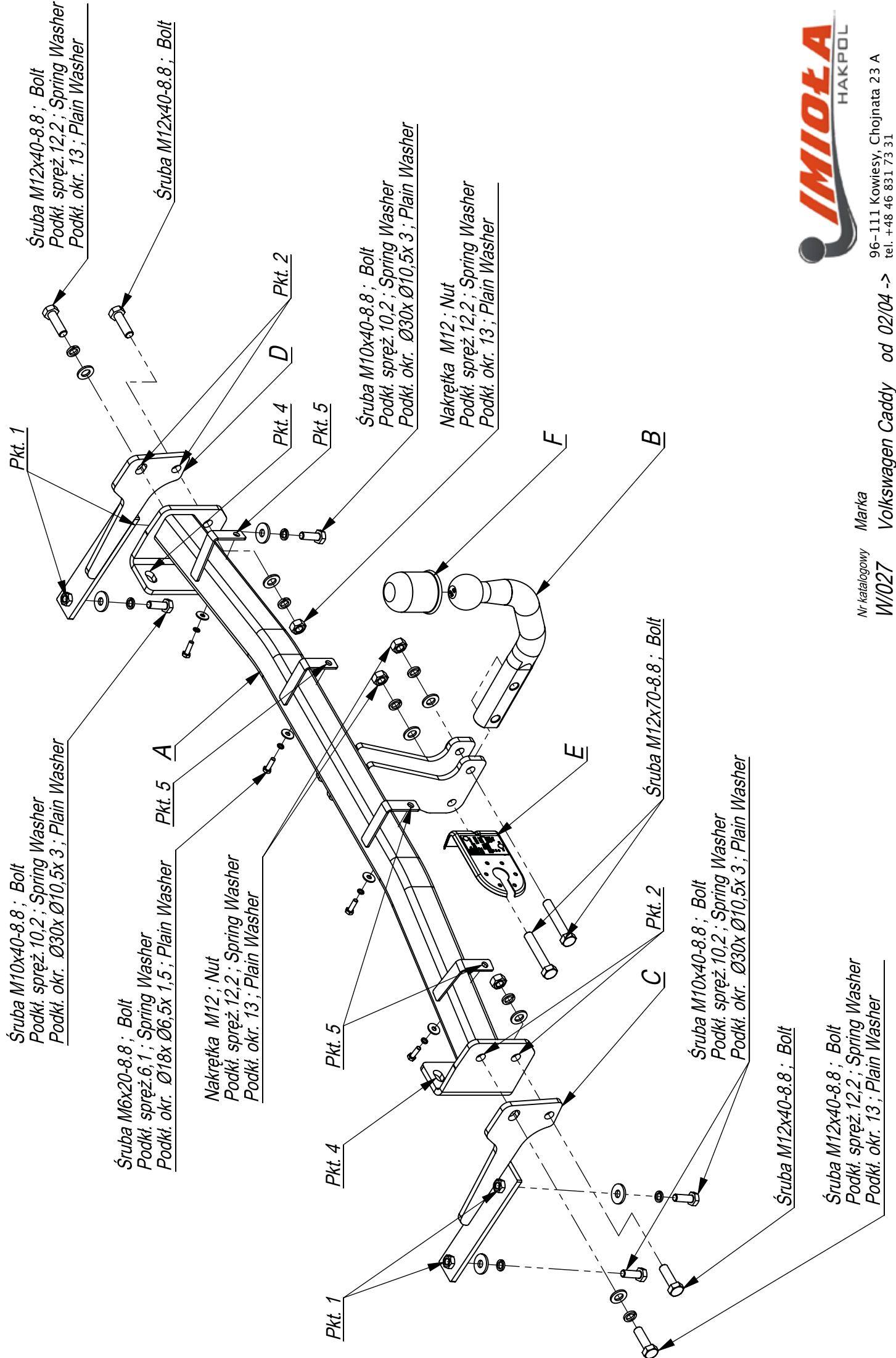
<b>M8</b>	<b>25Nm</b>
<b>M10</b>	<b>55Nm</b>
<b>M12</b>	<b>85Nm</b>
<b>M14</b>	<b>135Nm</b>
<b>M16</b>	<b>195Nm</b>

Q 0Km

→ Q 1000Km



	A	x1		M12x70	2
	B	x1		M12	4
	C	x1		Ø30x Ø10,5x 3	4
	D	x1		Ø18x Ø6,5x 1,5	4
	E	x1		13	6
	F	x1		12,2 10,2 6,1	6 4 4



Nr katalogowy  
W/027

Marka  
Volkswagen Caddy

od 02/04 ->

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

**MIOT A**  
HAKPOL

- Odkręcić zderzak.
- Od tylnego pasa samochodu odkręcić belkę zderzeniową (nie będzie już wykorzystana).
- Elementy zaczepu C i D wsunąć do podłużnic i poprzez technologiczne otwory przykręcić lekko śrubami M10x30 8.8 (pkt 1).
- Między elementy zaczepu C i D wsunąć belkę zaczepu A.  
Przykręcić belkę zaczepu na wystające śruby do tylnego pasa nakrętkami M10 (pkt 4).
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem wg tabeli.
- Przykręcić zderzak do belki haka śrubami M6x15 8.8 (pkt 5).
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego śrubami M12x70 8.8.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Unscrew the bumper.
- Unscrew the bumper bar from the rear belt of the car (it will not be used any more).
- Insert elements C and D in the metal clamps and screw slightly, through the technological holes in the metal clamps, with bolts M10x30 8.8 (point 1).
- Insert the main bar A between the elements C and D.  
Screw the main bar to the rear belt on the protruding bolts with nuts M10 (point 4).
- Tighten all the bolts according to the torque setting – see the table.
- Screw the bumper to the main bar with bolts M6x15 8.8 (point 5).
- Fix the ball and electric plate with bolts M12x70 8.8.
- Connect the electric wires.

- Dévisser le pare-chocs.
- Dévisser la poutre de chocs de la bande postérieure du véhicule (elle ne sera plus utilisée).
- Serrer les éléments du crochet d'attelage C et D aux longerons, à travers les trous technologiques les fixer légèrement avec les boulons M10x40 8.8 (point1).
- Entre les éléments du crochet C et D insérer la poutre du crochet A.  
Serrer la poutre du crochet sur les boulons de la bande postérieure avec les écrous M10 (pkt 4).
- Serrer tous les boulons avec un couple de serrage selon tableau.
- Serrer le pare-chocs à la poutre à l'aide des vis M6x15 8.8 (point 5).
- Visser la boule et socle de prise électrique à l'aide des boulons M12x70 8.8.
- Raccorder le circuit électrique.

