

Ford Transit / Tornero Custom

Rok prod: od 12.2012-05.2019 i od 06.2019



Zestaw śrubowy:

Śruby:	- 4 szt.
M12X100-8.8	- 2 szt.
M12x70-8.8	- 6 szt.
M12x35-8.8	

Podkładki:

Ø13	- 12 szt.
Ø13xØ35x3	- 8 szt.

Podkładki spręż.:

Ø12,2	- 12 szt.
-------	-----------

Nakrętki:

M12-8	- 12 szt.
-------	-----------

Instrukcja montażu:

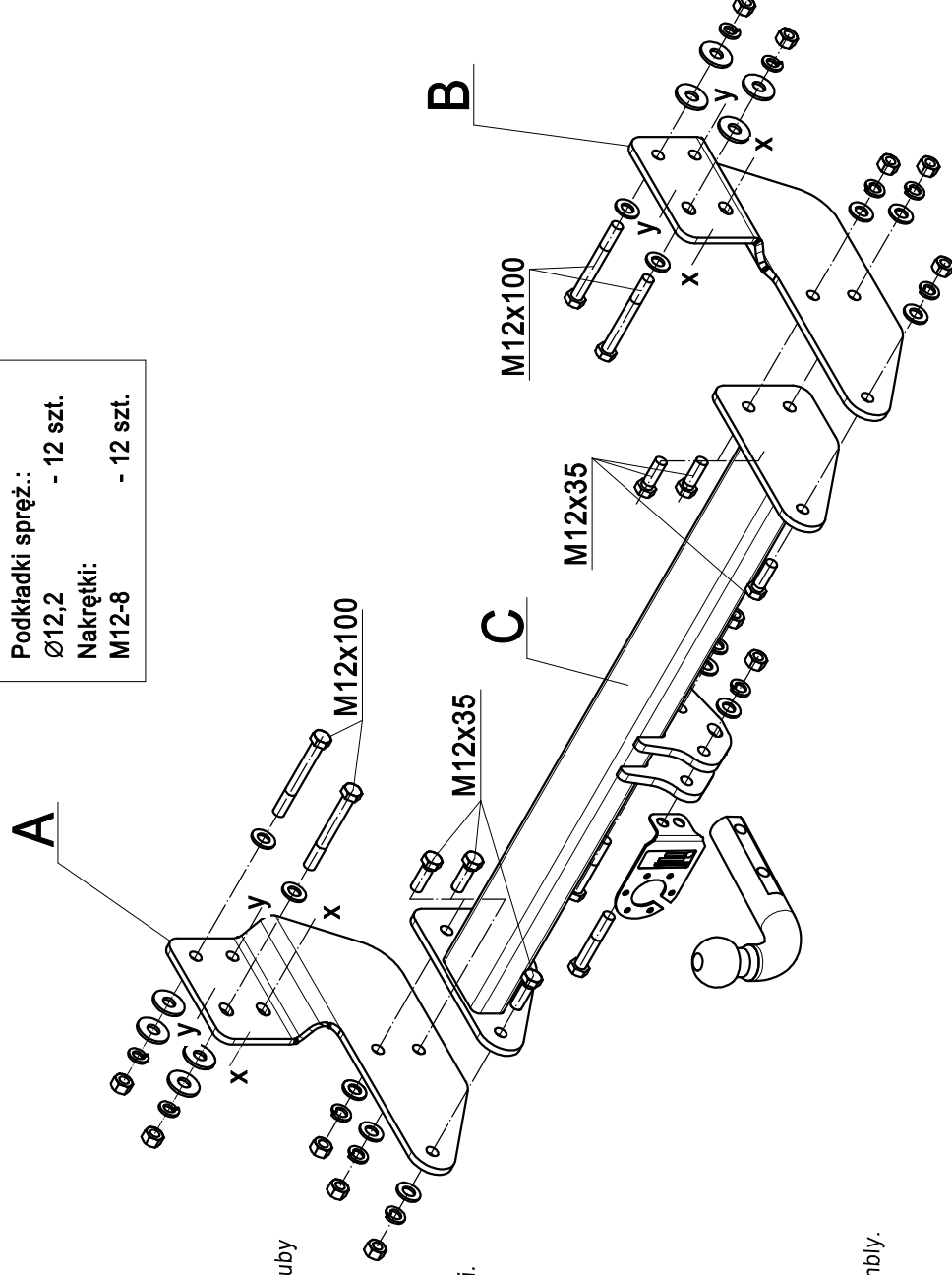
(bez demontażu zderzaka i bez jego cięcia)

1. Odkręcić śruby przy podłużnicach z dolnego rzędu otworów osie x-x i y-y, zachować elementy złączone do dalszego montażu.
2. Przystawić ramiona A, B do podłużnic w miejsce 4 otworów.
Włożyć śruby M12x100 przez ramiona haka i podłużnice na górny rząd otworów stosując podkładkę płaską pod łbem śruby, i podkładkę powiększoną między podłużnicą i ramieniem.
Przykręcić ramiona na dolny rząd otworów stosując śruby z demontażu.
Nałożyć drugą podkładkę powiększoną, podkładkę sprężystą i nakrętkę na śruby w górnym rzędzie otworów i skrócić luźno.
3. Przykręcić belkę główną C między ramionami A, B na śruby M12x35 (podkładki, podkładki sprężyste, nakrętki).
4. Dokęcić wszystkie śruby momentami wg tabeli.
5. Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego śrubami M12x70 (podkładki, podkładki sprężyste, nakrętki). Momenty dokręcenia wg tabeli.
6. Podłączyć instalację elektryczną wg instrukcji fabrycznej samochodu.

Fitting instructions:

(without dismantling the bumper and without cutting it)

1. Remove the bolts on the stringers from the lower row of holes x-x and y-y axes, keep the bolts for further assembly.
2. Attach the arms A and B to the stringers in place of 4 holes.
Insert the M12x100 bolts through the arms and stringers on the upper row of holes using a flat washer under the screw head, and a washer enlarged between the stringer and the arm.
Screw the arms to the lower row of holes using the screws from the disassembly.
Place the second enlarged washer, spring washer, and nut on the bolts in the top row of holes and twist loosely.
(washers, spring washers, nuts).
3. Screw the main beam C between the arms A, B on the M12x35 bolts (washers, spring washers, nuts).
4. Tighten all bolts according to the torque shown in the table.
5. Fix the ball and the electric plate with the M12x70 bolts (washers, spring washers, nuts). Tightening torques according to table.
6. Connect the electric system according to the car factory instructions.



Momenty przykręcenia nakrętek i śrub (8.8)

Torque settings for nuts and bolts (8.8)

M6 - 11 Nm; M8 - 25 Nm; M10 - 55 Nm; M12 - 85 Nm