Nissan Patrol
Rok prod: od 1998 (w tym od 2004)

Instrukcja montażu:

1. Zdjąć lewą i prawą część zderzaka (środkowa może pozostać) .
2. Wsunąć zespóły tulejek do podłużnic i przez technologiczne otwory. przykręcić ramiona haka A, B do podłużnic (poprzez tulejki) śrubami M12x140 (odkładki, podkładki powiększone, podkładki sprężyste nakrętki) .
3. Do ramion A, B przykręcić belkę główną C śrobami M12x35 (podkładki, podkładki spręż, nakrętki) .
4. Wykonać brakujące otwory w podłużnicach, poprzez elmenty A, B i przykręćić te elementy (poprzez tulejki) śrubami jak w punkcie 2. instr.
5. Przykręcić wszystkie śruby momentami wg tabeli.
6. Przykręcić kulę śrubami M16x45 (podkładki, podkładki spręż., nakrętki) . Momenty dokręcenia śrub wg tabeli.
7. Zamontować zderzak.
8. Podłączyć instalację elektryczną wg instrukcji.

Fittingn instructions:

1. Unscrew the side elements of the bumper.
2. Insert the group of the sleeves into the stringers and screw the elements A and B to the stringers through the technological holes with bolts M12x140 (washers, expanded washers, spring washers, nuts) .
3. Screw the main bar C to the elements A and B with bolts M12x35 (washers, spring washers, nuts) .
4. Drill the holes ∅13 in the stringers through the holes in the elements A, B. Screw the elements A and B to the chassis with bolts (throught the sleeves) - As in point 2 of the fitting instr.
5. Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
6. Fix the ball with bolts M16x45 (washes, spring washers, nuts) Torque setting accoding to the table.
7. Screw the side elements of the bumper.
8. Connect the electric wires according to the instructions..

ZESTAW ŚRUBOWY:

ŚRUBY:

M16x45- 8.8 - 2 szt.
M12x140-8.8 - 6 szt.
M12x35-8.8 - 6 szt.

PODKŁADKI:

ϕ13 - 12 szt.
ϕ13xϕ35 - 6 szt.
ϕ17 - 2 szt.

SPRĘŻYNÓWKI:

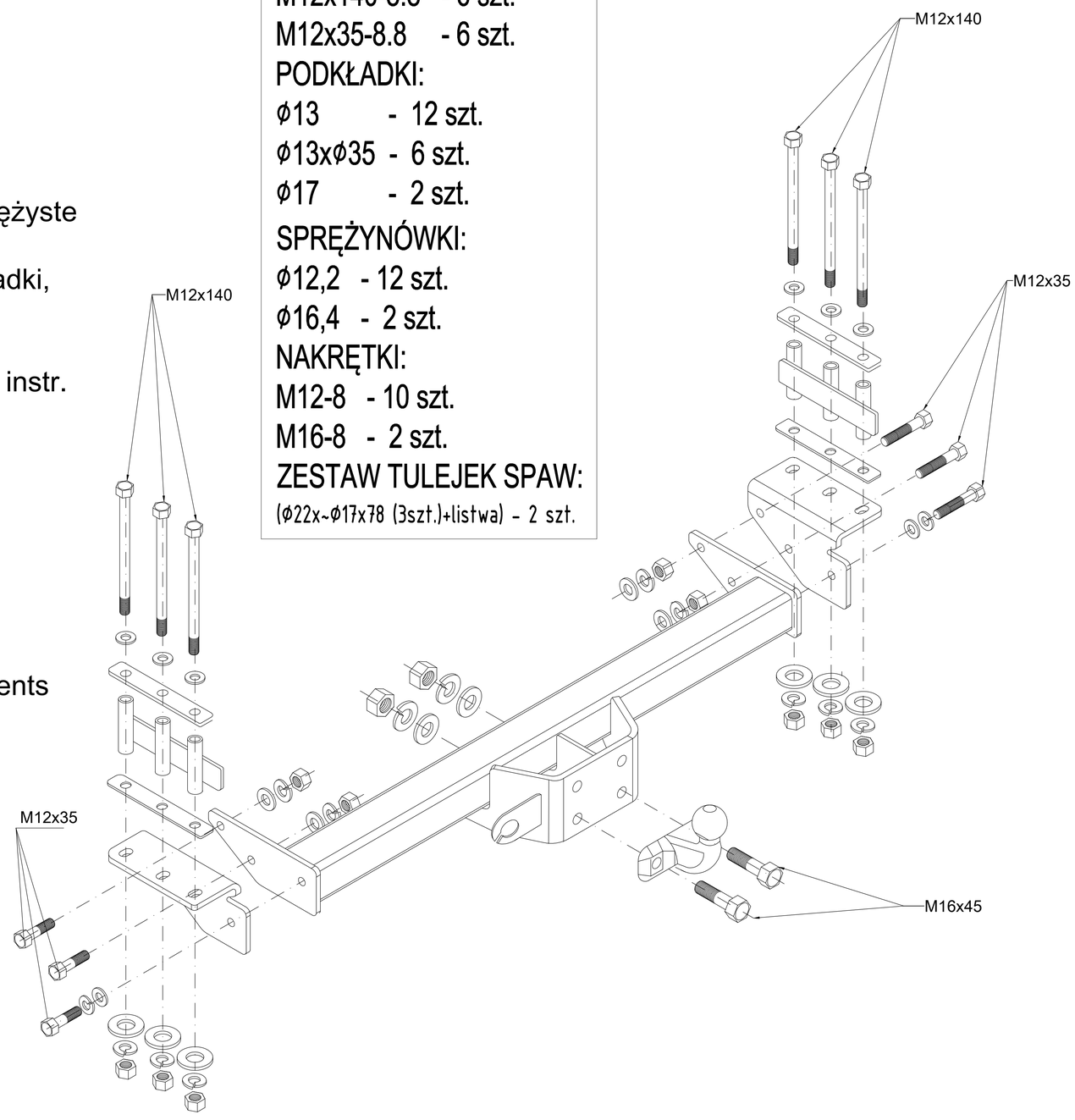
ϕ12,2 - 12 szt.
ϕ16,4 - 2 szt.

NAKRĘTKI:

M12-8 - 10 szt.
M16-8 - 2 szt.

ZESTAW TULEJEK SPAW:

(ϕ22x~ϕ17x78 (3szt.)+listwa) - 2 szt.



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.