



Zakład Produkcyjno Handlowo Usługowy  
96-111 Kowiesy, Chojnata 23A  
tel. (0-46) 831 73 31, fax 831 74 29  
www.hakpol.pl  
POLAND

Zaczepek kulowy do samochodu:

Renault Megane III kombi  
08 -  
Nr katalogowy R/048

#### KARTA GWARANCYJNA



#### Warunki gwarancyjne i postępowanie reklamacyjne

1. Producent zobowiązuje się do wymiany wadliwego wyrobu w okresie 12 miesięcy od daty zakupu lub 24 miesięcy od daty produkcji, w terminie 14-dniowym.
2. Wymianę wadliwego wyrobu dokonuje się w miejscu zakupu lub bezpośrednio u producenta.
3. Nie podlega reklamacji gwarancyjnej zaczepek kulowy, którego uszkodzenie nastąpiło:
  - a) wskutek wypadku,
  - b) wskutek nieprzestrzegania zasad prawidłowej obsługi, eksploatacji, konserwacji podanych w instrukcji.
4. Karta gwarancyjna bez daty sprzedaży, pieczęci sklepu lub warsztatu montującego, nie może służyć jako podstawa do reklamacji.
5. W skutek nie prawidłowego zamontowania zaczepek.

#### Przeznaczenie

Zaczepek kulowy zamontowany do samochodu przeznaczony jest do holowania przyczep towarowych i turystycznych.

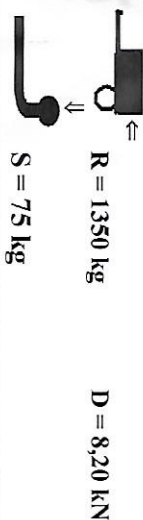
#### Warunki zamontowania

Zaczepek może być zamontowany i eksploatowany w samochodzie, który posiada właściwy stan techniczny elementów podwozia, poprzez które następuje podłączenie zaczepek.

Elementy te nie mogą być uszkodzone mechanicznie ani poprzez działanie korozji.

#### WARUNKI EKSPLOATACJI

Zaczepek posiada tabliczkę znamionową obowiązującą użytkownika w zakresie prawidłowego i bezpiecznego obciążenia.



W czasie całej eksploatacji należy poszczególne elementy zaczepek utrzymywać w należytych stanie technicznym (właściwie dokrecone elementy złączone, całość konstrukcji zabezpieczona przed działaniem korozji). Przyczepa musi być połączona z zaczepek kulowym dodatkowym złączem o odpowiedniej wytrzymałości (łańcuch, linka z zapięciem).

#### UWAGA

Uszkodzenia mechaniczne zaczepek kulowego np. w wyniku najechania, zaczepienia przeszkode, wykluczają dalszą eksploatację zaczepek. Uszkodzony zaczepek kulowy nie może być naprawiany. Sprawdzić śruby mocujące zaczepek kulowy po około 1000 km przebiegu eksploatacji. Nacisk pionowy na kulę zaczepek nie może przekroczyć 75 kg.

Po zamontowaniu zaczepek kulowego należy dokonać przeglądu na stacji diagnostycznej!

data sprzedaży.....  
nr rej. poj. ....  
Data produkcji.....  
m-c                      rok: .....

.....  
pieczęć sprzedawcy.

e20\*94/20\*00

Gniazdo 7-biegumowe 12V  
z ruchomymi bolcami  
Symbol SWW 1135-812

| Oznaczenie<br>znacznika | Zacisk do łączenia<br>przewodów    | Kolory           |
|-------------------------|------------------------------------|------------------|
| 31                      | do masy pojazdu                    | Biały , white    |
| L                       | do świateł kierunktu jazdy lewych  | Zółty , yellow   |
| R                       | do świateł kierunktu jazdy prawych | zielony, green   |
| 54                      | do świateł hamowania               | czerwony, red    |
| 58L                     | do świateł pozycyjnych lewych      | czarny, black    |
| 58R                     | do świateł pozycyjnych prawych     | brązowy, brown   |
| +                       | tylne światła przeciwmgiłowe       | niebieski , blue |

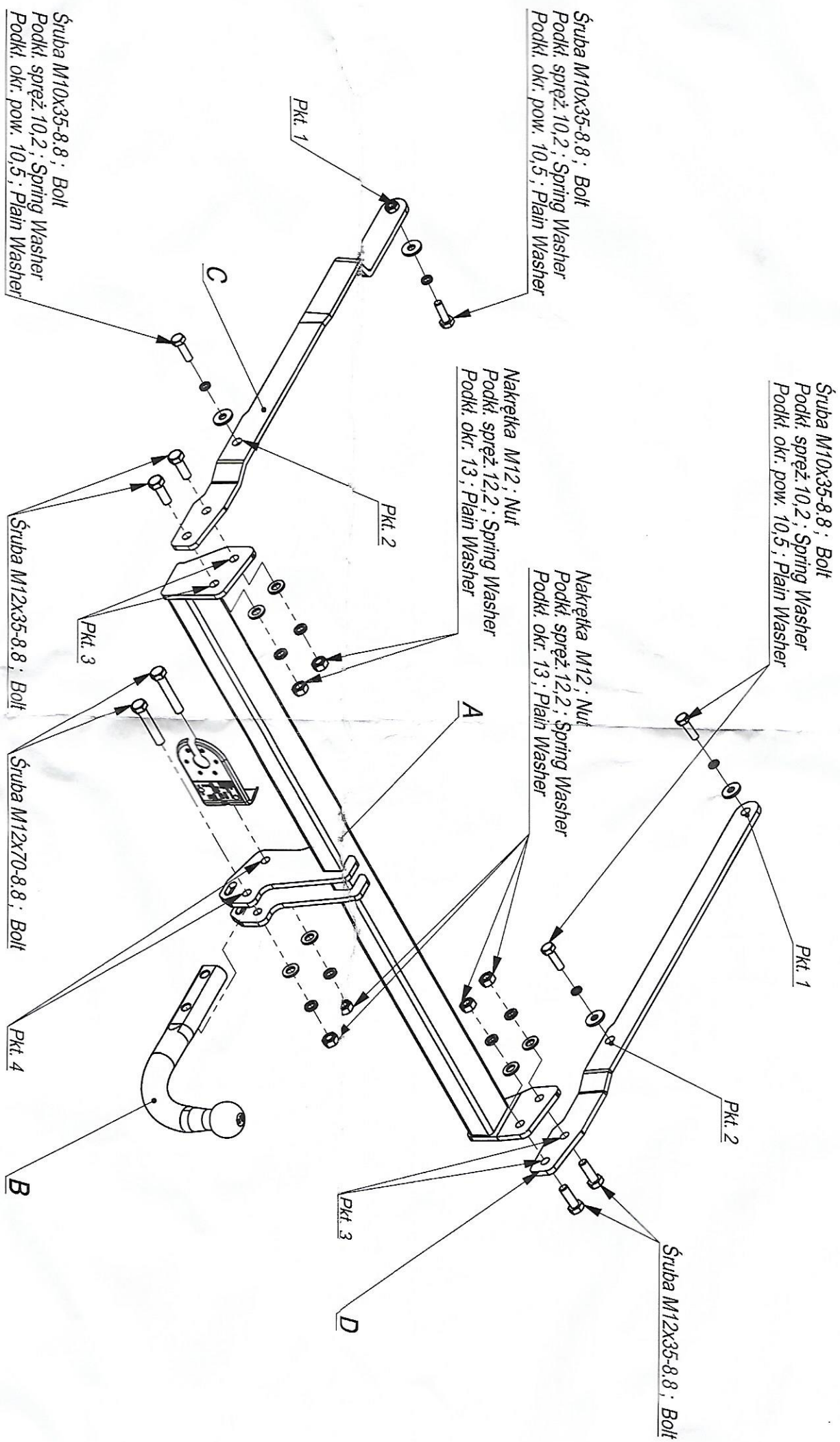
|                                            |        |     |        |
|--------------------------------------------|--------|-----|--------|
| Moment skręcania dla śrub i nakrętek (8.8) |        |     |        |
| Torque settings for nuts and bolts (8.8)   |        |     |        |
| M8                                         | 25 Nm  | M12 | 85 Nm  |
| M10                                        | 55 Nm  | M14 | 135 Nm |
| M16                                        | 195 Nm |     |        |

- Wyjąć dywanik podłogi bagażnika.
- Wyjąć po lewej i prawej stronie osłony w bagażniku.
- Odkręcić lampy.
- Odkręcić zderzak.
- Odkręcić belkę zderzeniową ( nie będzie już potrzebna).
- Wsunąć boki haka C i D do podłużnicy poprzez otwory technologiczne i przykręcić śrubami M10x35 8.8 (pkt 1) a następnie (pkt 2).
- Wsunąć belkę haka pomiędzy boki przykręcone w punkcie powyżej i skrócić śrubami M12x35 8.8 ( pkt.3) od strony koła zapasowego w bagażniku.
- Wyciągnąć w dolnej części zderzaka miejsce na łapki do kuli.
- Założyć zderzak i lampy.
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego śrubami M12x70 8.8.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem wg tabeli.
- Podłączyć instalację elektryczną.

Renault Megane kombi  
08.  
NO CAT. R/048  
INSTRUKCJA MONTAŻU:  
FITTING INSTRUCTION:

ZESTAW ŚRUBOWY:  
FASTENING MEANS:

|                                                                                       |                                           |                      |                                                                                       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | -M12x70 8.8<br>-M12x35 8.8<br>-M10x35 8.8 | 2szt<br>4szt<br>4szt |  |  |
|  | -M12<br>-M10                              | 6szt<br>4szt         |  |  |
|  | -M12<br>-M10                              | 6szt<br>4szt         |                                                                                       |  |
|  | -M12                                      | 6szt                 |                                                                                       |  |



Nr katalogowy  
R/048

Marka  
Renault Megane III kombi od 11/08 ->

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

**IMIOŁA**  
HAKPOL