

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

Zaczep kulowy do samochodu:

RENAULT KANGOO
97 -

Nr katalogowy **R/006**

KARTA GWARANCYJNA

Warunki gwarancyjne i postępowanie reklamacyjne

Producent zobowiązuje się do wymiany wadliwego wyrobu w okresie 12 miesięcy od daty zakupu lub 24 miesięcy od daty produkcji, w terminie 14-dniowym.

Wymianę wadliwego wyrobu dokonuje się w miejscu zakupu lub bezpośrednio u producenta.

Nie podlega reklamacji gwarancyjnej zaczep kulowy, którego uszkodzenie nastąpiło:

- wskutek wypadku,
- wskutek nieprzestrzegania zasad prawidłowej obsługi, eksploatacji, konserwacji podanych w instrukcji.

Karta gwarancyjna bez daty sprzedaży, pieczęci sklepu lub warsztatu montującego, nie może służyć jako podstawa do reklamacji.

W skutek nie prawidłowego zamontowania zaczepu.

Przeznaczenie

Zaczep kulowy zamontowany do samochodu przeznaczony jest do holowania przyczep warowych i turystycznych.

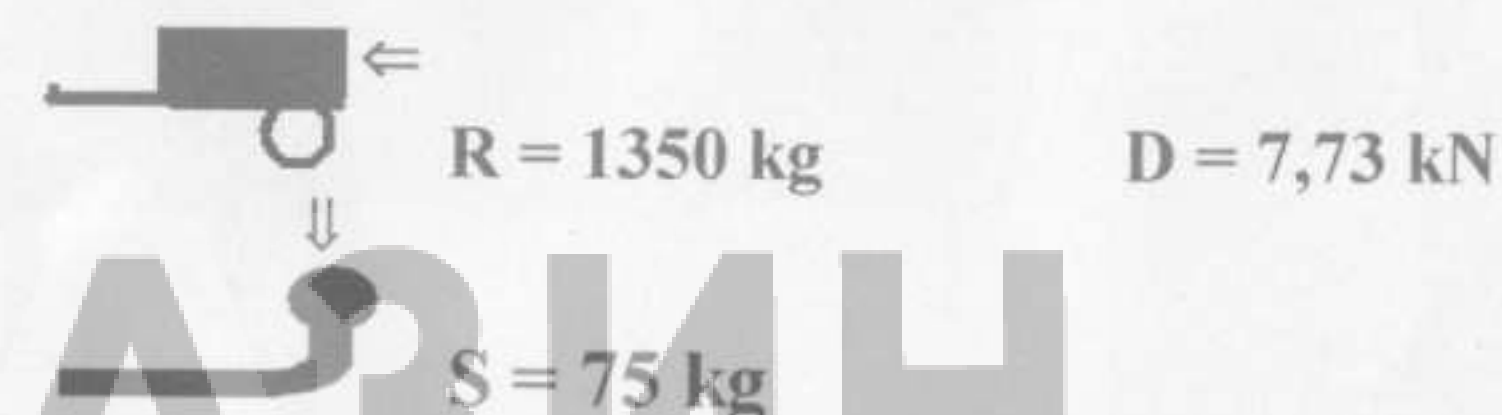
Warunki zamontowania

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

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

WARUNKI EKSPLOATACJI.

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



W czasie całej eksploatacji należy poszczególne elementy zaczepu utrzymywać w należytym stanie technicznym (właściwie dokręcone elementy złączone, całość konstrukcji zabezpieczona przed działaniem korozji).

Przyczepa musi być połączona z zaczepem kulowym dodatkowym złączem o odpowiedniej wytrzymałości (łańcuch, linka z zapięciem).

UWAGA

Uszkodzenia mechaniczne zaczepu kulowego np. w wyniku najechania, zaczepienia przeszkodę, wykluczają dalszą eksploatację zaczepu.

Uszkodzony zaczep kulowy nie może być naprawiany.

Sprawdzić śruby mocujące zaczep kulowy po około 1000 km przebiegu eksploatacji.

Nacisk pionowy na kulę zaczepu nie może przekroczyć 75 kg.

Po zamontowaniu zaczepu kulowego należy dokonać przeglądu na stacji diagnostycznej!

+7 (495) 6-693-693

data sprzedaży.....

nr rej poj

www.magfarkop.ru
Data produkcji.....
m-e rok.

magfarkop@yandex.ru

.....
pieczęć sprzedawcy.

e20*94/20*0463*00

Śruba M10x90-8.8 ; Bolt
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

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

Nakrętka M10 ; Nut
Podkł. spręż. 10,2 ; Spring Washer
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

Śruba M12x35-8.8 ; Bolt

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

Śruba M12x70-8.8 ; Bolt

Śruba M10x90-8.8 ; Bolt
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

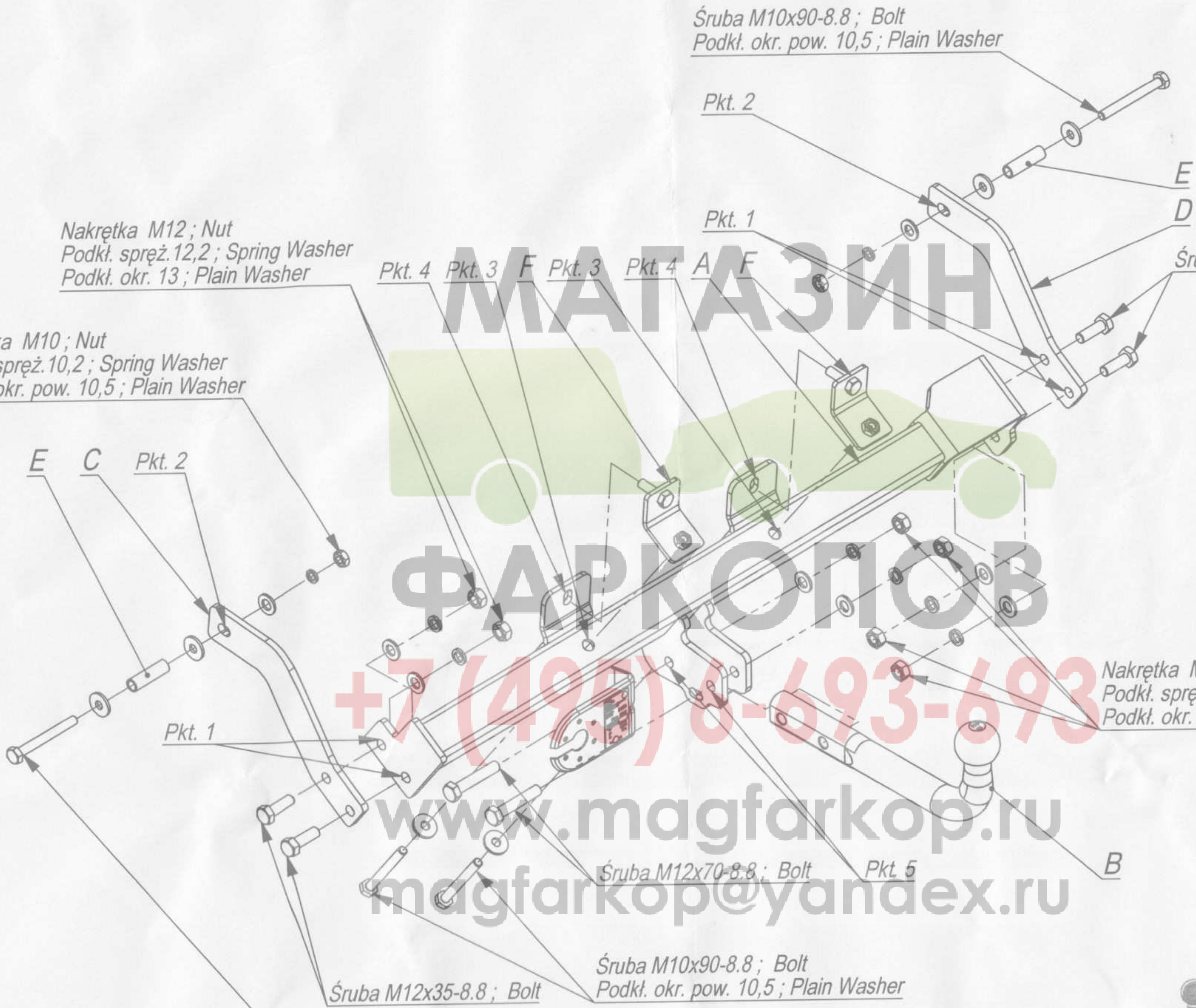
Śruba M10x90-8.8 ; Bolt
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

Nr katalogowy
R/006

Marka
Renault Kangoo od 97-08



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



+7 (495) 8-693-693

www.magfarkop.ru
magfarkop@yandex.ru



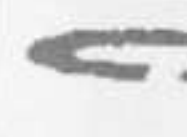
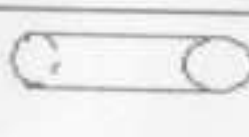


Gniazdo 7-biegunowe 12V
z ruchomymi bolcami
Symbol SWW 1135-812

Oznaczenie zacisku	Zacisk do łączenia przewodów	Kolory
31	do masy pojazdu	Biały , white
L	do świateł kierunku jazdy lewych	Żółty , yellow
R	do świateł kierunku 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 przeciwmgłowe	niebieski , blue

RENAULT KANGOO
97 -
NO CAT.R/006

INSTRUKCJA MONTAŻU:
FITTING INSTRUCTION:

ZESTAW ŚRUBOWY:
FASTENING MEANS:

	-M12x90 8.8 4szt -M12x65 8.8 2szt		-ø 36 4szt
	-M12 6szt		-ø 1/2"x50 2szt -ø 3/8"x50 2szt
	-M12 6szt		
	-M12 6szt		

Moment skręcający 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		

МАГАЗИ
ФАРКОПОВ

+7 (495) 6-693-693

- Zdemontować koło zapasowe, opuścić tłumik z zawiesia.
- W technologiczne otwory w podłużnicach – (pkt 1) włożyć tuleje dystansowe.
- Przykręcić zaczep śrubami M12x90 8.8 (pkt 1).
- Ustawić belkę zaczepu w odpowiedniej pozycji.
- Przez otwory w zaczepie (pkt 2) przewiercić otwory w podłużnicy ø 12,5. Odkręcić zaczep. Od wewnętrznej strony podłużnic otwory te powiększyć do średnicy tulejek.
- W otwory (pkt 3) włożyć śruby M12x90 8.8, nakładki, tulejki i przykręcić zaczep.
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem wg tabeli.
- Podłączyć instalację elektryczną.
- Zawiesić tłumik, zamontować koło zapasowe.

- Dismount the spare wheel, remove the damper.
- Put up the thrust washers in the technological holes in the metal clamps (point 1).
- Screw the tow with bolts M12x90 8.8 (point 1). Set up the tow in the right position.
- Drill the holes ø 12,5 in the metal clamp through the holes in the tow (point 2). Unscrew the tow. Enlarge this holes to the diameter of washers from the inside of metal clamps.
- Put up the bolts M12x90 8.8 (point 3), plates, washers in the holes and screw the tow.
- Fix the ball and the electric plate.
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Connect the electric wires.
- Mount the damper and the spare wheel.

www.magfarkop.ru
magfarkop@yandex.ru