

Nr katalogowy **R/007** **Marka** **Renault Laguna htb.** **od 04/94-00**

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

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

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		

RENAULT LAGUNA htb.
93 - 00
NO CAT.R/007

INSTRUKCJA MONTAŻU:
FITTING INSTRUCTION:

ZESTAW ŚRUBOWY:
FASTENING MEANS:

	-M12x70 8.8 2szt -M10x80 8.8 4szt -M8x35 8.8 2szt		-ø 36 4szt
	-M12 2szt -M10 4szt -M8 2szt		4szt L= 50
	-M12 2szt -M10 4szt -M8 2szt		
	-M12 2szt -M10 2szt		

- Odkręcić od podłużnicy wieszak tłumika (nie będzie już wykorzystany).
- Rozwiercić boczne otwory podłużnic do średnicy tulejek.
- Włożyć tuleje dystansowe do podłużnic (L= 50).
- Przykręcić lekko do podłużnic elementy zaczepu C i D śrubami M10x80 8.8 (pkt 2, 3, 4) oraz śrubami M8x35 8.8 (pkt 5).
- Do elementów C i D przykręcić belkę haka A śrubami M12x35 8.8
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem jak w tabeli.
- Wieszak tłumika zamontować na elemencie haka C.
- Dokręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego śrubami M12x70 8.8.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Unscrew the hanger of the damper from the metal clamp (it will not be used any more).
- Drill the side holes of the metal clamps to the diameter of the sleeves.
- Insert the distance sleeves in the metal clamps (L= 50).
- Screw slightly the elements C and D to the metal clamps with bolts M10x80 8.8 (points 2, 3, 4) and with bolts M8x35 8.8 (point 5).
- Screw the main bar A to the elements C and D with bolts M12x35 8.8.
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Assemble the hanger of the damper on the element C.
- Fix the ball and electric plate with bolts M12x70 8.8.
- Connect the electric wires.



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 LAGUNA htb.
93 - 00

Nr katalogowy **R/007**

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 zaczepeku.

Przeznaczenie

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

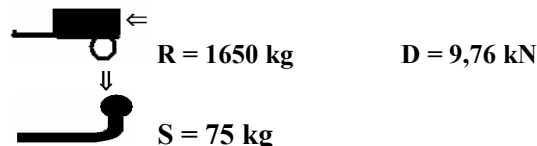
Warunki zamontowania

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

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 zaczepeku utrzymywać w należyтым stanie technicznym (właściwie dokręcone elementy złączone, całość konstrukcji zabezpieczona przed działaniem korozji).

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

UWAGA

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

Uszkodzony zaczepek kulowy nie może być naprawiany.

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

Nacisk pionowy na kulę zaczepeku nie może przekroczyć 75 kg.

Po zamontowaniu zaczepeku kulowego należy dokonać przeglądu na stacji diagnostycznej!

data sprzedaży.....

nr rej poj

Data produkcji.....-.....
 m-c rok.

.....
 pieczęć sprzedawcy.

e20*94/20*0465*00