

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

Zaczep kulowy do samochodu:

NISSAN MICRA 3/5 d K-12
02/03 -

Nr katalogowy N/031

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 zaczep 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 zaczepu.

Przeznaczenie

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

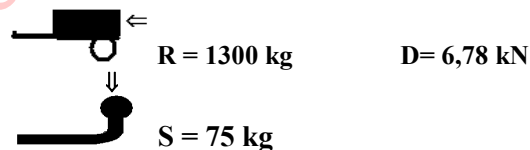
Warunki zamontowania

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

Przyczepa musi być połączona z samochodem 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!

data sprzedaży.....

nr rej poj

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

.....
pieczęć sprzedawcy.

e20*94/20*0913*00

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)

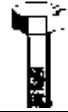





Torque settings for nuts and bolts (8.8)

| | | | |
|-----|--------|-----|--------|
| M8 | 25 Nm | M12 | 85 Nm |
| M10 | 55 Nm | M14 | 135 Nm |
| M16 | 195 Nm | | |

NISSAN MICRA 3/5 D K-12
02/03 -
NO CAT. N/031

INSTRUKCJA MONTAŻU:
FITTING INSTRUCTION:

ZESTAW ŚRUBOWY:
FASTENING MEANS:

| | | | |
|---|--|---|-------------|
|  | -M12x70 8.8 2szt -M12x35 8.8 4szt -M10x35 8.8 8szt |  | - Ø 30 8szt |
|  | -M12 6szt -M10 8szt |  | |
|  | -M12 6szt | | |
|  | -M12 6szt | | |

- Zdemontować zderzak.
- Opuścić tłumik.
- Odkręcić zaślepki w podłużnicach (nie będą już montowane).
- W lewą podłużnicę wsunąć element C tak, aby otwory z nakrętkami pokryły się z technologicznymi otworami, i skrócić lekko śrubami M10x30 8.8 (pkt 2 i 3).
- W prawą podłużnicę wsunąć element D tak, aby otwory z nakrętkami pokryły się z technologicznymi otworami, i skrócić lekko śrubami M10x30 8.8 (pkt 2 i 3).
- Do elementów C i D przykręcić belkę haka A i skrócić lekko śrubami M12x30 8.8 (pkt 1).
- Wyciąć fragment wzmocnienia zderzaka w jego środkowej części.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem według tabeli.
- Zamontować zderzak po uprzednim wycięciu jego fragmentu 75x60.
- Zamontować tłumik.
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego.
- Podłączyć instalację elektryczną.

- Disassemble the bumper.
- Lower the damper.
- Unscrew the plugs in the metal clamps (they will not be used any more).
- Insert the element C in the left metal clamp in this way, so the holes with nuts agree with the technological holes, and screw slightly with bolts M10x30 8.8 (point 2 and 3).
- Insert the element D in the right metal clamp in this way, so the holes with nuts agree with the technological holes, and screw slightly with bolts M10x30 8.8 (point 2 and 3).
- Screw the main bar A to the elements C and D and screw slightly with bolts M12x30 8.8 (point 1).
- Cut out the fragment of the bumper reinforcement in his middle part.
- Tighten all the bolts according to the torque setting- see the table.
- Assemble the bumper after cut out his fragment 75x60.
- Assemble the damper.
- Fix the ball and electric plate.
- Connect the electric wires.

Śruba M10x30-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 10,2 ; Spring Washer
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

Śruba M10x30-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 10,2 ; Spring Washer
Podkł. okr. pow. 10,5 ; Plain Washer

Śruba M12x30-8.8 ; Bolt

Pkt. 1

Pkt. 2

Pkt. 2

Pkt. 3

Pkt. 3

Pkt. 1

A

Pkt. 2

Nakrętka M12 ; Nut
Podkł. spręż. 12,2 ; Spring Washer
Podkł. okr. 13,0 ; Plain Washer

Pkt. 4

B

Nakrętka M12 ; Nut
Podkł. spręż. 12,2 ; Spring Washer
Podkł. okr. 13,0 ; Plain Washer

Nr katalogowy

Marka

N/031

Nissan Micra 3.5 D K12 od 02.2003 ->

IMIOLA
HAKPOL

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