

Zakład Produkcji 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:

TOYOTA AVENSIS estate

09 -

Nr katalogowy T/037

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

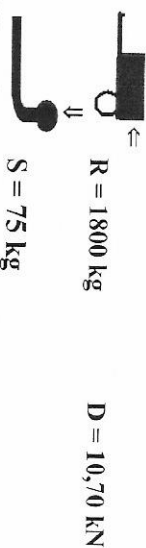
Zaczepek kulowy zamontowany do samochodu przeznaczony jest do holowania przyczep towarowych i turystycznych.

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 dokręcone elementy złączone, całość konstrukcji zabezpieczona przed działaniem korozji).

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

UWAGA

Uszkodzenia mechaniczne zaczepek kulowego np. w wyniku najechania, zaczepienia przeskodę, wykluczają dalszą eksploatację zaczepek.

Uszkodzony zaczepek kulowy nie może być naprawiany.

Sprawdzić śruby mocujące zaczepek kulowy po około 1000 km przebiegu eksploatacji. Naciśk 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*1336*00

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

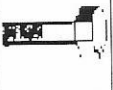
Oznaczenie zacisku	Zacisk do łączenia przewodów	Kolory
31	do masy pojazdu	Biały, white
L	do światła kierunku jazdy lewych	Zółty, yellow
R	do światła kierunku jazdy prawych	Zielony, green
54	do światła hamowania	Czerwony, red
58L	do światła pozycyjnych lewych	Czarny, black
58R	do światła pozycyjnych prawych	Brazowy, brown
+	tylne światła przeciwmiełowe	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		

- Odkręcić dolną część zderzaka oraz osłonę wnęki koła zapasowego.
- Zdjąć tłumik z zawiesia.
- Odkręcić ucha holownicze (nie będą już wykorzystane).
- Odkręcić osłonę termiczną tłumika.
- Wykonać otwory w osłonie termicznej wg schematu.
- Przykręcić osłonę termiczną.
- Przykręcić element haka D śrubami M12x1,25x40 (pkt 1).
- Przykręcić element C śrubami M12x1,25x40 (pkt 2).
- Wykonać wycięcie w dolnej części zderzaka wg rys.
- Do elementów C i D przykręcić belkę haka A śrubami M12x35 8.8 (pkt 3).
- Zamontować tłumik.
- Dokręcić wszystkie śruby z momentem według tabeli.
- Przykręcić dolną część zderzaka oraz osłonę koła zapasowego.
- Przykręcić kulę i blachę gniazda elektrycznego.
- Podłączyć instalację elektryczną.

TOYOTA.com.
09 -
NO CAT. T/037

INSTRUKCJA MONTAŻU:
FITTING INSTRUCTION:

	-M12x70 8.8 -M12x35 8.8 -M12x40x1,25 -M6x25	2 szt 4 szt 6 szt 1 szt		
	-M12 -M6	12 szt 1 szt		
	-M12 -M6	12 szt 1 szt		
	-M12 -M6	6 szt 1 szt		

ZESTAW ŚRUBOWY:
FASTENING MEANS:

- Unscrew the lower part of the bumper and the shield of the spare wheel bay.
- Take off the damper from the hanger.
- Unscrew the towing eyes (they will not be used any more).
- Unscrew the thermal shield of the damper.
- Drill the holes in the thermal shield according to the drawing.
- Screw the thermal shield.
- Screw the elements D with bolts M12x1,25x40 8.8 (point 1).
- Screw the element C with bolts M12x1,25x40 8.8 (point 2).
- Cut out the fragment in the lower part of the bumper according to the drawing.
- Screw the main bar A to the elements C and D with bolts M12x35 8.8 (point 3).
- Assemble the damper.
- Tighten all the bolts according to the torque setting-see the table.
- Screw the lower part of the bumper and shield of the spare wheel bay
- Fix the ball and electric plate.
- Connect the electric wires.

Śruba M12x1.25x40-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 12.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. Φ 13 x Φ 30 x 6 ; Plain Washer

Nakrętka M12 ; Nut
Podkł. spręż. 12.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. 13 ; Plain Washer

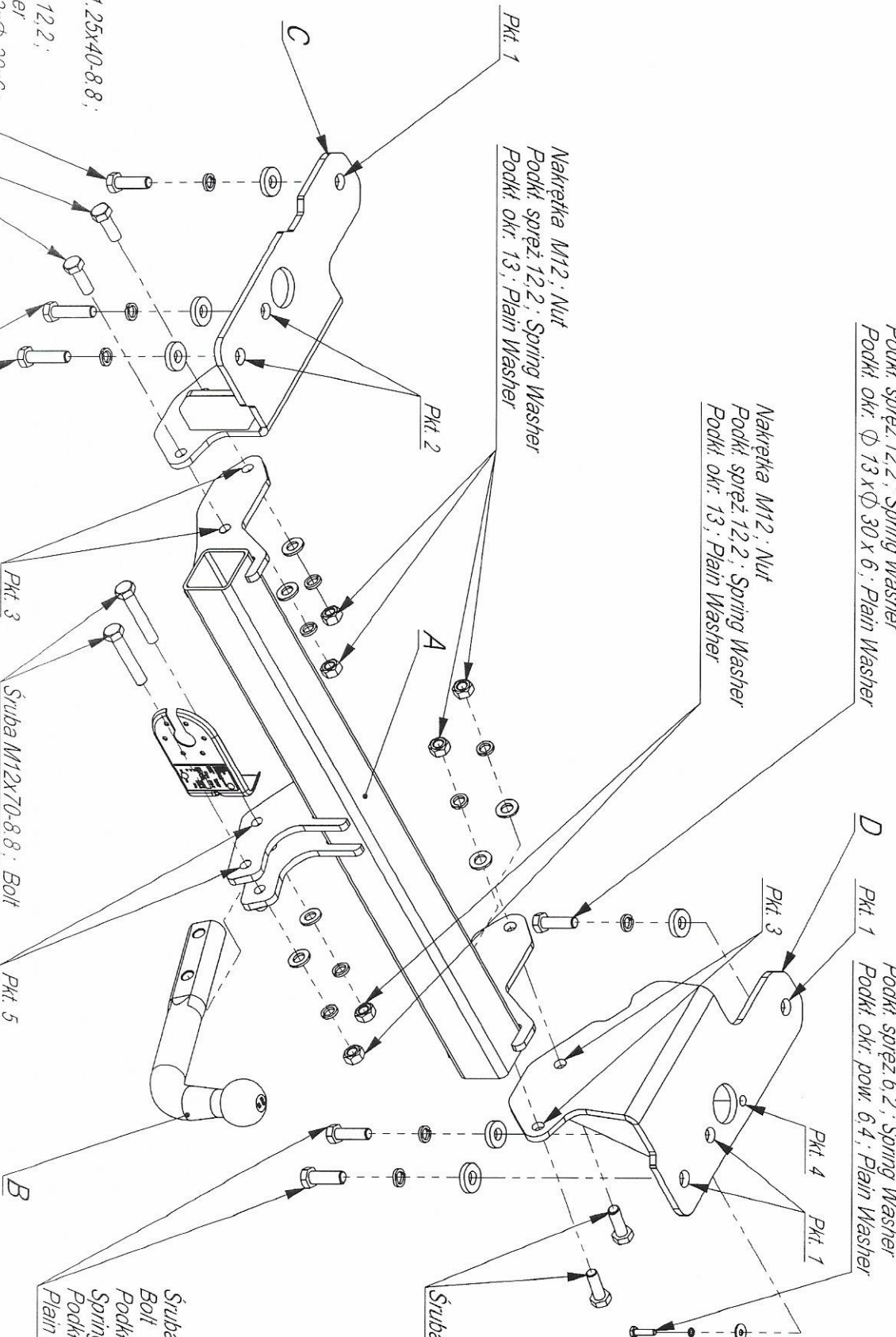
Śruba M6x25-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 6.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. pow. 6.4 ; Plain Washer

Śruba M12x35-8.8 ; Bolt

Śruba M12x1.25x40-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 12.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. 13x Φ 30x6 ; Plain Washer

Śruba M12x1.25x40-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 12.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. 13x Φ 30x6 ; Plain Washer

Śruba M12x1.25x50-8.8 ; Bolt
Podkł. spręż. 12.2 ; Spring Washer
Podkł. okr. Φ 13 x Φ 30 x 6 ; Plain Washer



W katalogu Marka
T/037 Toyota Avensis Estate

od 09 - >

96-111 Kowiański, Chojnata 23 A
tel. 48 46 871 73 51

IMIOŁA
HAKPOL