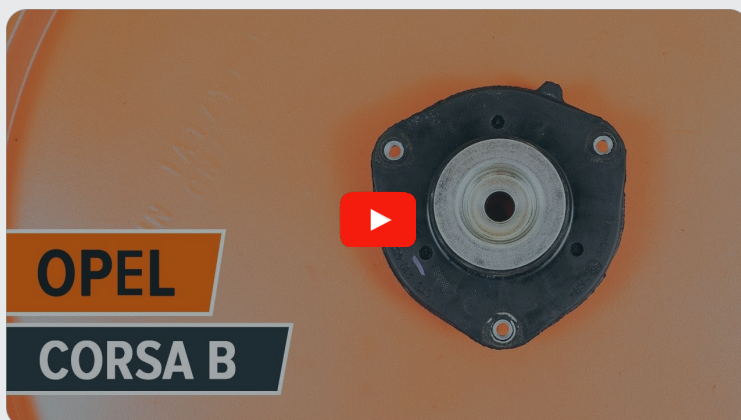




Ako vymeniť predné
horné uloženie tlmiča na
**VAUXHALL Tigra Mk I
Coupe (S93)** – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

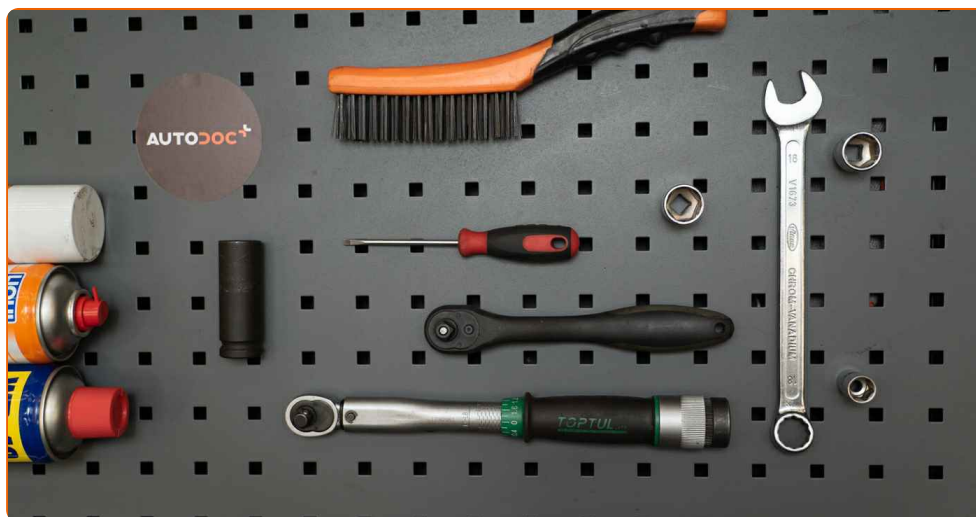
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.4 16V, VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.6 16V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

**VÝMENA: HORNÉHO ULOŽENIA TLMIČA – VAUXHALL
TIGRA MK I COUPE (S93). ZOZNAM POTREBNÝCH
NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.18
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 18
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Hydraulický pružinový kompresor
- Chránič blatníka
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

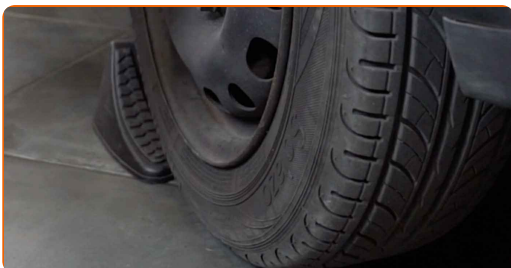
Výmena: horného uloženia tlmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre ložiská ľavej a pravej vzpery tlmiča na prednom odpružení.
- Všetky ložiská predných vzpier tlmičov sa musia vymeniť súčasne.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

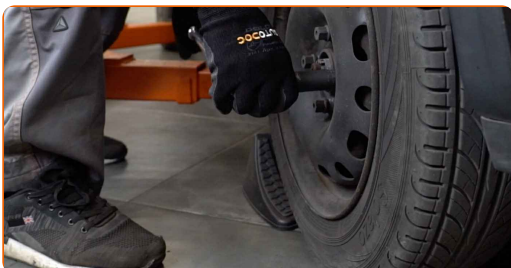
1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.

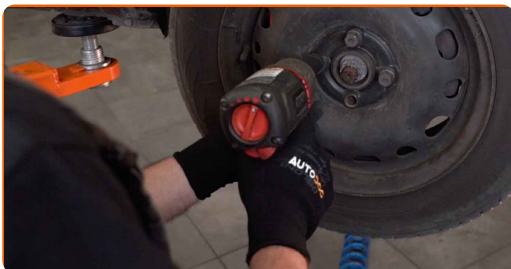


3

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

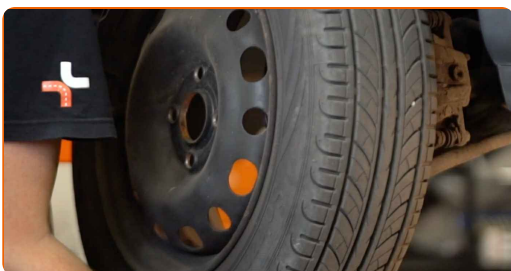


Výmena: horného uloženia tmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Tip od AUTODOC:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

5

Odstráňte koleso.



6

Vyčistite upevňovacie prvky spájajúce vzperu tmiča a hlavu ložiska čapu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

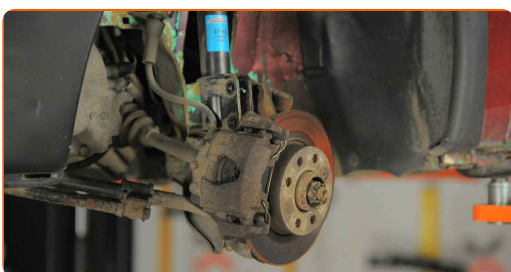


- 7** Odskrutkujte spodný upevňovací prvok spájajúci vzperu tlmiča a hlavu ložiska čapu kola. Použite kombinačný kľúč č.18 Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.



- 8** Odstráňte upevňovacie skrutky.

- 9** Odpojte kĺb riadenia od vzpery tlmiča.



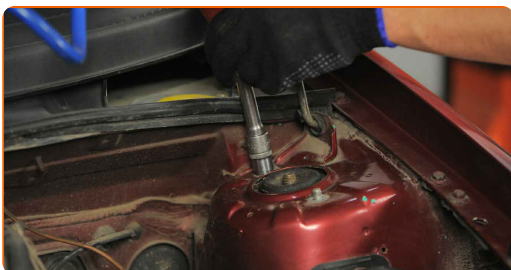
- 10** Dajte auto na zem.

- 11** Otvorte kapotu.

- 12** Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

- 13** Vyčistite upevňovacie prvky vrchného ložiska vzpery tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

- 14** Odskrutkujte upevňovacie prvky na vrchnej strane uloženia vzpery tlmiča. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

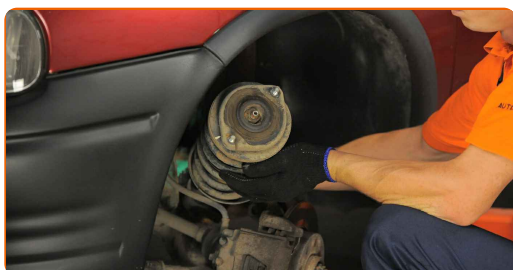


AUTODOC odporúča:

- VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) – Pre vyhnutie sa zraneniu držte vzperu zavesenia kolies pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

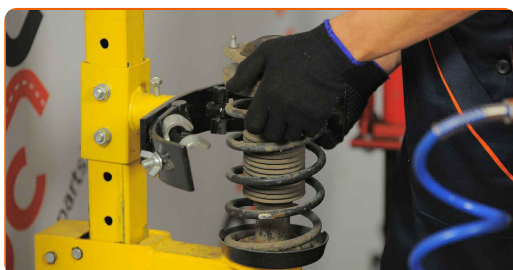
15

Odstráňte vzperu zavesenia kolies.



16

Nastavte vzperu tlmiča na zariadenie pre stlačenie pružiny.



**Výmena: horného uloženia tlmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:**

- Majte na pamäti, že pri použití zariadenia na stlačenie pružiny musia byť pružiny bezpečne uložené a stlačené na protíahlých stranách.
- Zaisťte správnu polohu pružiny prstenci.
- Uistite sa, že vinuté pružiny sú pevne spojené s ich uloženiami.

17 Stlačte pružinu.



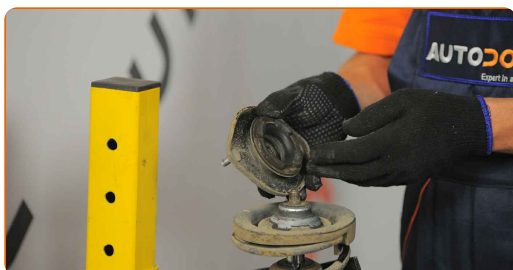
18 Natrite tyč vzpery tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



19 Odstráňte skrutku piestnice vzpery. Použite plochý skrutkovač. Použite nástavec č.19. Použite ráčňový kľúč.



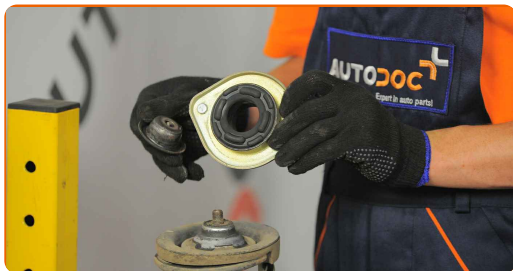
20 Odstráňte vrchné uloženie vzpery.



Výmena: horného uloženia tlmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Tip:

- Skontrolujte prachový návlek tlmiča a doraz tlmiča. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

21 Nainštalujte nové vrchné uloženie vzpery tlmiča.



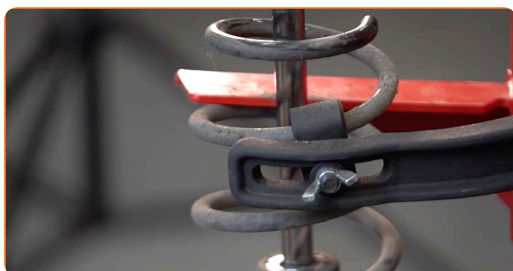
22 Upevnite maticu piestu vzpery tlmiča. Použite plochý skrutkovač. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 55 Nm.



**Výmena: horného uloženia tlmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93).
Profesionáli odporúčajú:**

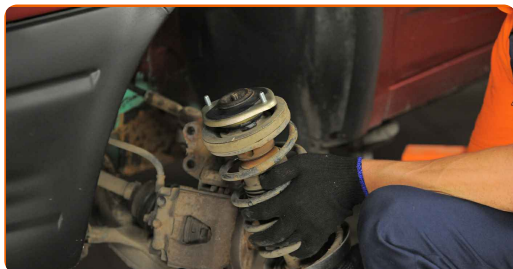
- Uistite sa a skontrolujte, že pružina je inštalovaná správne. Zabráňte jej vychýleniu.

23 Uvoľnite pružinu.

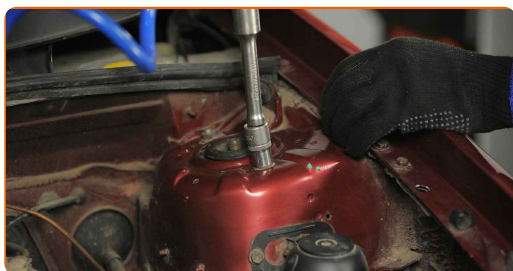


24 Odstráňte zostavenú vzperu tlmiča.

25 Nainštalujte vzperu tlmiča do oblúka kolesa.



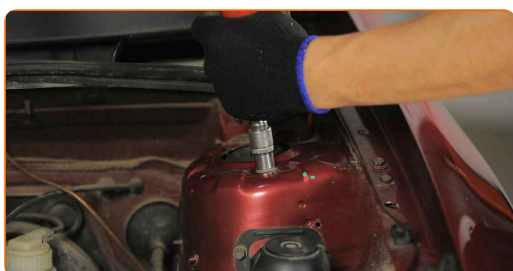
26 Zaskrutkujte vrchné upevnenie uloženia vzpery tlmiča.



Výmena: horného uloženia tlmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Aby ste sa vyhli zraneniam, držte vzperu počas zaskrutkovávania upevňovacích skrutiek.

27 Utiahnite vrchné upevnenie uloženia vzpery tlmiča. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



28 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

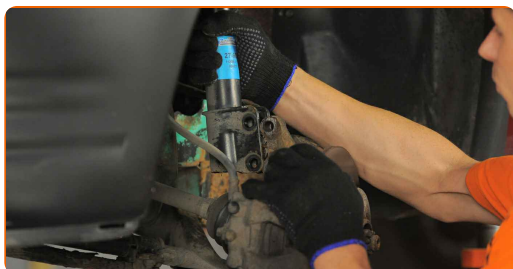
29 Zatvorte kapotu.

30 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

31 Natrite montážny prvok vzpery tlmiča na hlave ložiska čapu kola. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

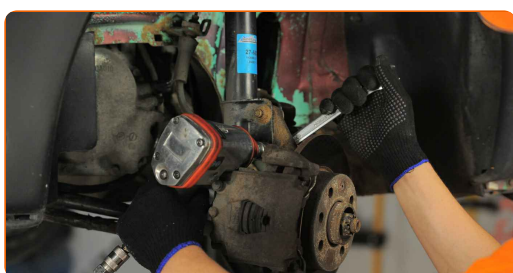


32 Upevnite vzpery tlmiča k tiahlu riadenia.



33 Nainštalujte upevňovacie skrutky.

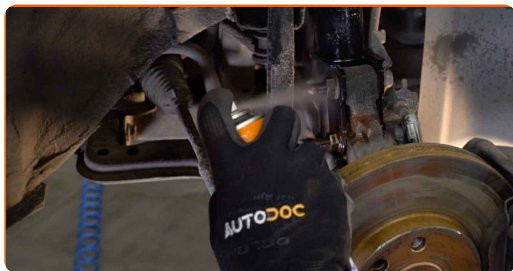
34 Utiahnite spodné upevňovacie prvky spájajúce vzperu tlmiča k hlave ložiska čapu. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.+45°



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

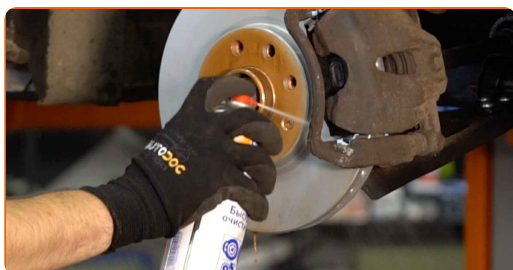
35 Natrite upevňovacie prvky tmiča. Použite medené mazivo.



36 Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



37 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: horného uloženia tmiča – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

38 Nainštalujte koleso.

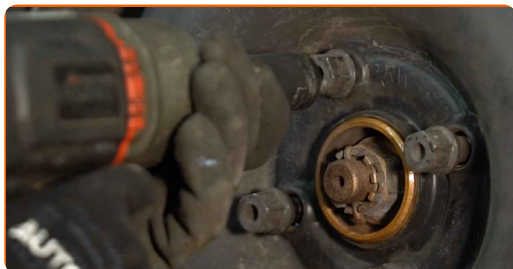


AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

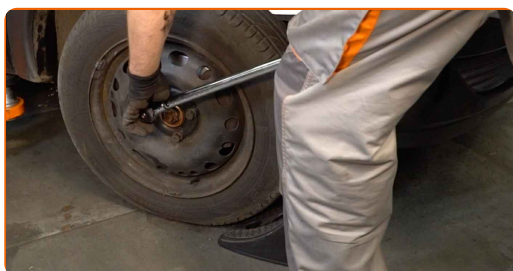
39

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



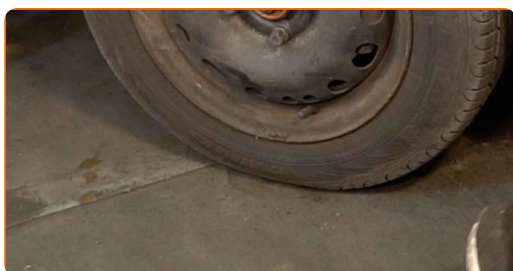
40

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



41

Odstráňte zdviháky a klíny.



VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

HORNÉ ULOŽENIE TLMIČA: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.