



Ako vymeniť zadné  
tlmiče pruženia na  
**SKODA FABIA limuzina**  
**(6Y3)** – návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.9 TDI, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.4 16V, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.9 SDI, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.4, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 2.0, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.2, SKODA FABIA limuzina (6Y3) 1.4 TDI

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – SKODA FABIA  
LIMUZINA (6Y3). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE  
POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Keramické mazivo
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.16
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 17
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov #DD5.2
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

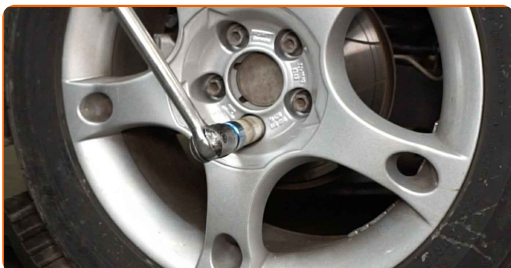
Výmena: tlmičov pruženia – SKODA FABIA limuzina (6Y3). Profesionáli odporúčajú:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – SKODA FABIA LIMUZINA (6Y3). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:**

**1** Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

**2** Uvoľnite skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite vratidlo.



**3** Zdvihnite auto.

**AUTODOC odporúča:**

- Ak používate zdvihák, uistite sa, že je položený na plochom povrchu bez akýchkoľvek nerovností.
- Nezabudnite dodatočne zaistiť auto pomocou montážnych podstavcov.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: tlmičov pruženia – SKODA FABIA limuzina (6Y3). AUTODOC odporúča:

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

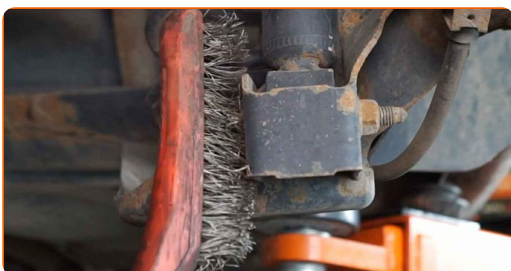
5

Odstráňte koleso.



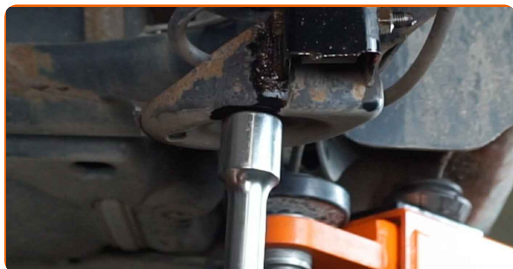
6

Vyčistite spodné upevnenie tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



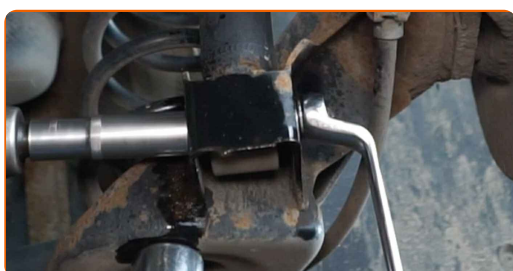
7

Podoprite nosník zadnej nápravy. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



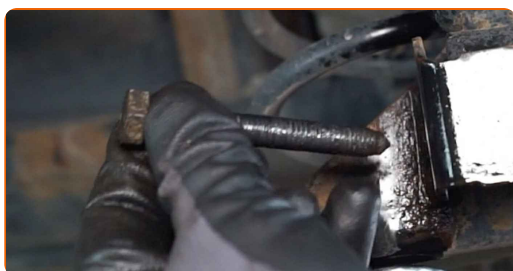
8

Odskrutkujte spodné upevnenia tmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



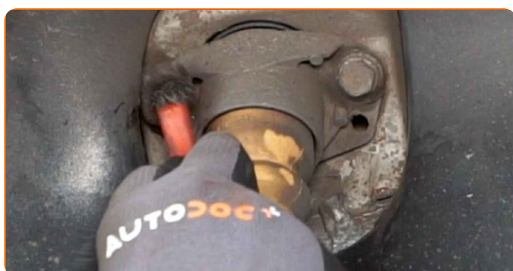
9

Odstráňte upevňovaciu skrutku.



10

Vyčistite upevňovacie prvky vrchného ložiska tmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



11

Odskrutkujte upevňovacie prvky uloženia tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.

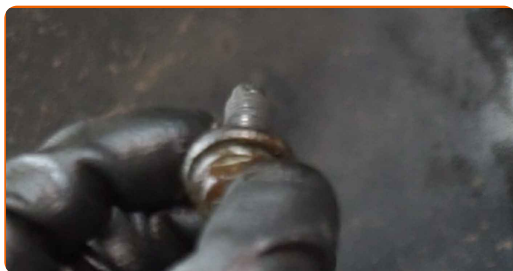


### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. SKODA FABIA limuzina (6Y3)

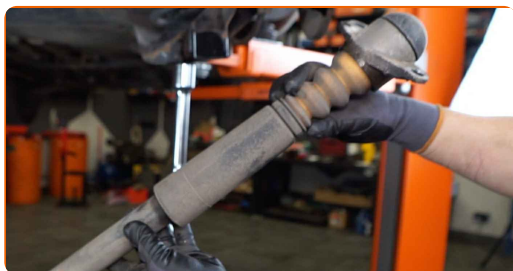
12

Odstráňte upevňovacie skrutky.



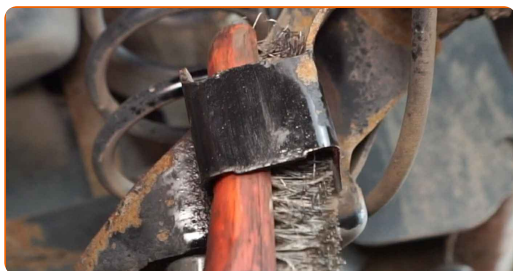
13

Odstráňte tlmič.



14

Vyčistite montážne miesta tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

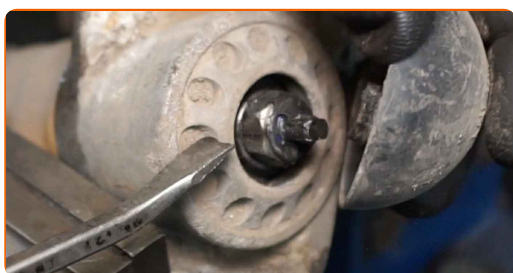




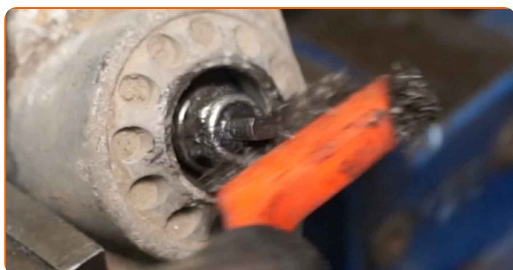
**15** Zovrite tlmič vo zveráku.



**16** Odstráňte uzáver uloženia tlmiča. Použite páčidlo.



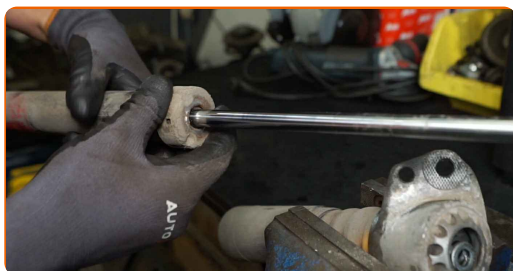
**17** Vyčistite upevňovací prvok tyčky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**18** Odskrutkujte upevnenie piestnej tyčky tlmiča. Použite nástavec č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD5.2. Použite ráčňový kľúč.



**19** Odstráňte uloženie tlmiča, protiprachovú manžetu a doraz.



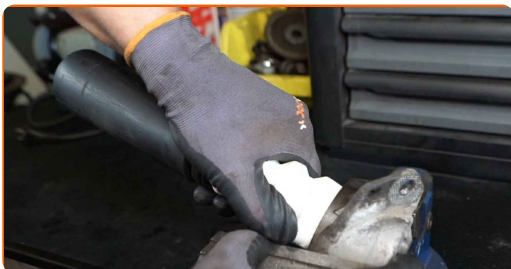


Výmena: tlmičov pruženia – SKODA FABIA limuzina (6Y3). Tip:

- Skontrolujte protiprachovú manžetu a doraz tlmiča. Podľa potreby ich vymeňte.

20

Nainštalujte uloženie, protiprachovú manžetu a doraz na nový tlmič.



AUTODOC odporúča:

- Pred inštaláciou nového tlmiča ho rukou 3-5 krát napumpujte.

21

Utiahnite maticu tyče tlmiča. Použite nástavec č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD5.2. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



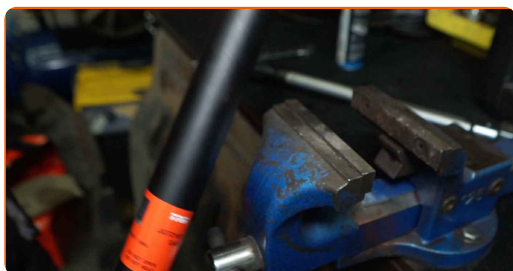
22

Natrite upevňovací prvok tyče tlmiča. Použite medené mazivo.

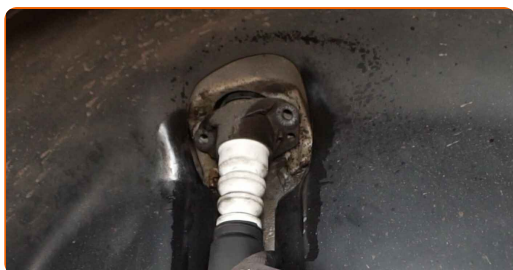
**23** Nainštalujte uzáver uloženia tlmiča.



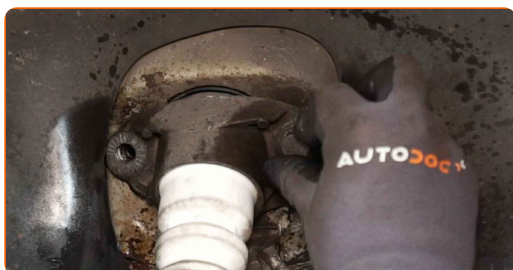
**24** Uvoľnite zverák a vytiahnite tlmič.



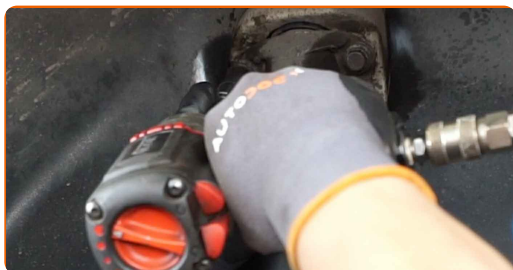
**25** Tlmič dajte do podbehu kolesa a zaistite ho.



**26** Nainštalujte upevňovacie skrutky.

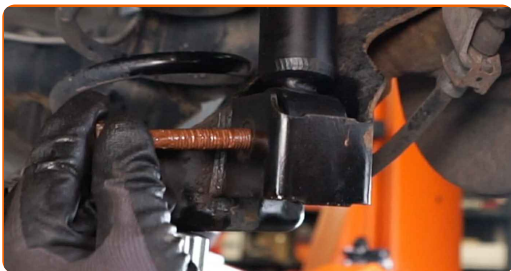


**27** Zaskrutkujte upevňovacie prvky uloženia tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



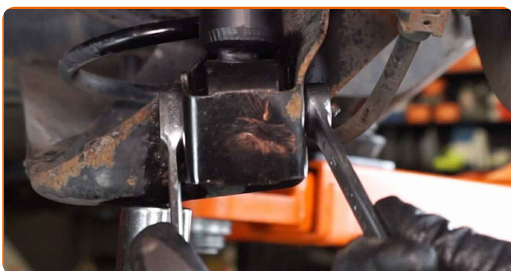
28

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



29

Zaskrutkujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.16 (2 kusy). Použite ráčňový kľúč.

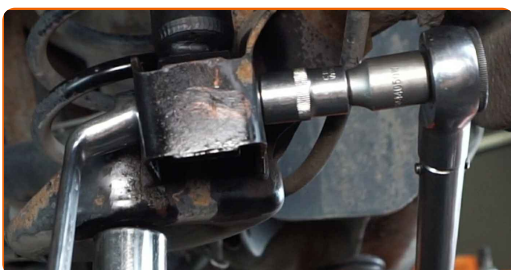


30

Pre správne utiahnutie upevňovacích prvkov je potrebné zdvihnúť komponenty zavesenia kolies do ich pracovnej polohy. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.

31

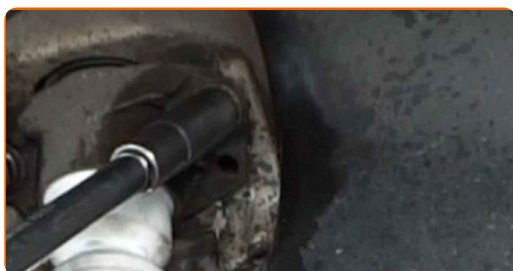
Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.16. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 45 Nm.+90°



Výmena: tlmičov pruženia – SKODA FABIA limuzina (6Y3). AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

- 32** Uťahnite upevňovacie prvky uloženia tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.+90°



### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezapomnite použiť nové upevňovacie prvky.

- 33** Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.

- 34** Odstráňte podporu spod nosníka zadnej nápravy.

### AUTODOC odporúča:

- SKODA FABIA limuzina (6Y3) – Zdvihák na auto nedávajte dolu príliš prudko, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy auta.

- 35** Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



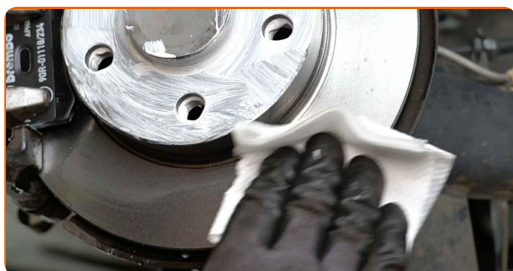
36

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



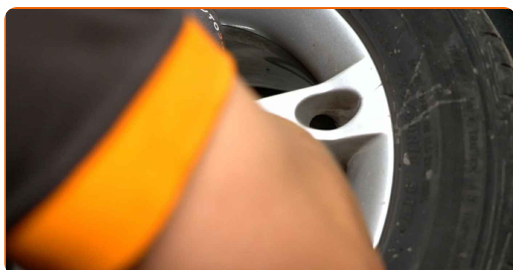
37

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



38

Nainštalujte koleso.

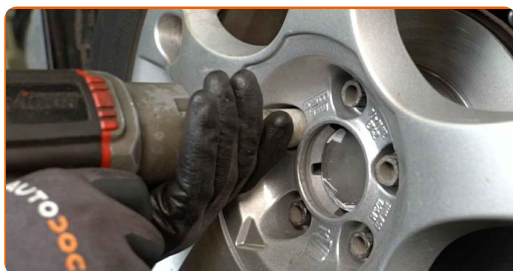


Výmena: tlmičov pruženia – SKODA FABIA limuzina (6Y3). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

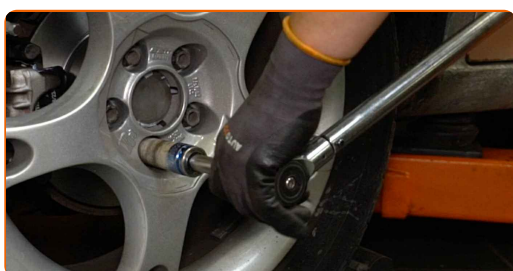
39

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



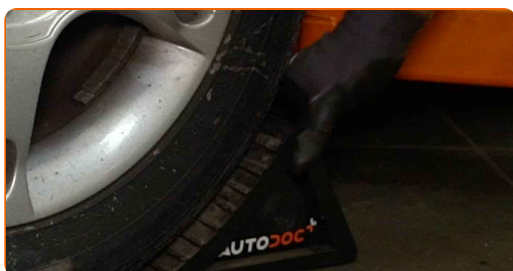
40

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 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**

**TLMIČE PRUŽENIA: 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.