



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na **SEAT**
Exeo Sedan (3R2) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

SEAT Exeo Sedan (3R2) 1.6, SEAT Exeo Sedan (3R2) 1.8 T, SEAT Exeo Sedan (3R2) 2.0 TFSI, SEAT Exeo Sedan (3R2) 2.0 TDI, SEAT Exeo Sedan (3R2) 1.8 TSI

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TFSI

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – SEAT EXEO SEDAN
(3R2). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.21
- Hviezdicový nástavec Torx T25
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 18
- Nástavec č. 21
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Vratidlo
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD6
- Zverák
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

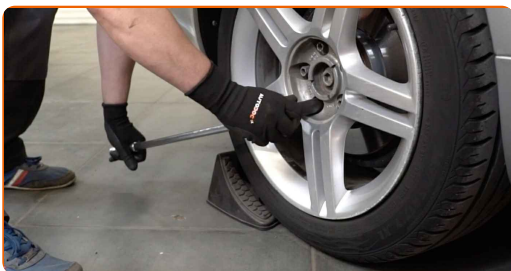
Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Profesionáli odporúčajú:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - SEAT Exeo Sedan (3R2) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

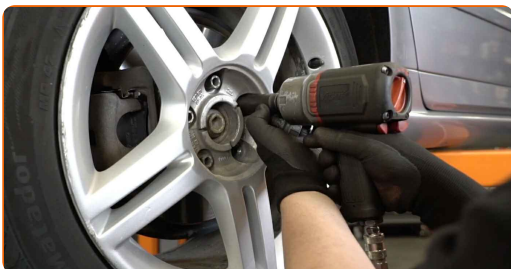
1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

2 Uvoľníte upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



3 Zdvihnete zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

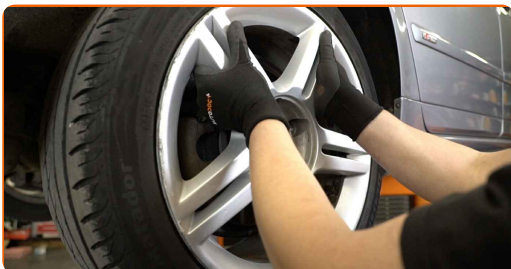
4 Odskrutkujete skrutky kolies.



Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). AUTODOC odporúča:

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

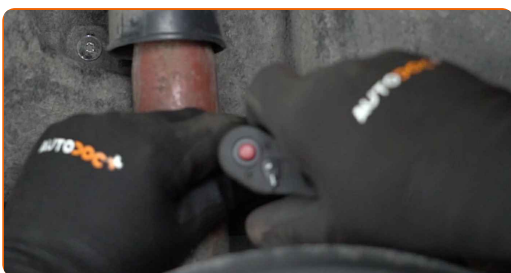
5 Odstráňte koleso.



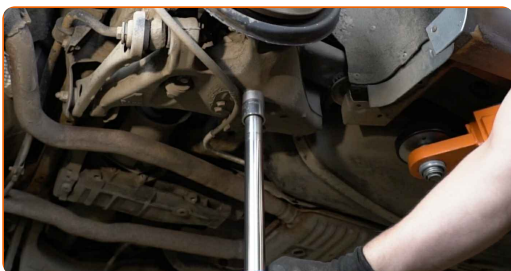
6 Vyčistite upevňovacie prvky ochranného krytu podbehu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



7 Odskrutkujte a odstráňte upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.

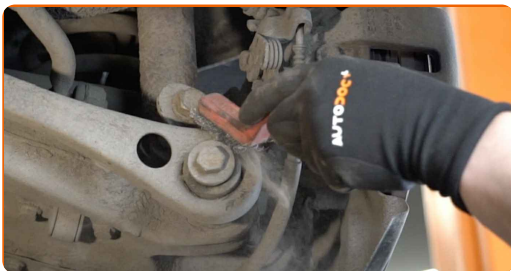


8 Podprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



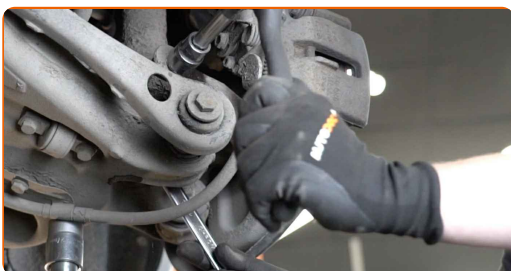
9

Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



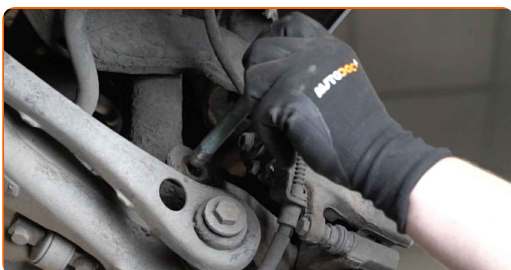
10

Odskrutkujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite nástavec č.21. Použite vratidlo.



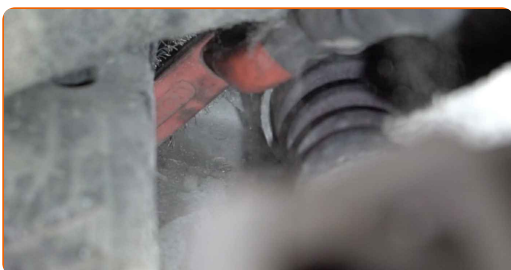
11

Odstráňte upevňovaciu skrutku.



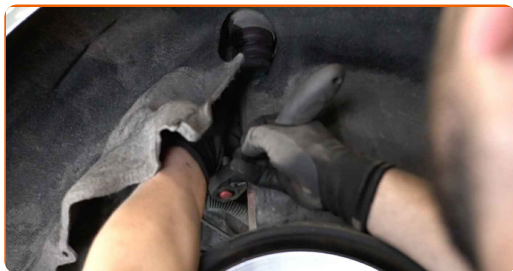
12

Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



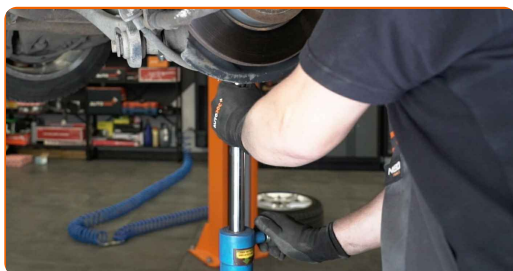
13

Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



14

Odstráňte podperu spod ramena.

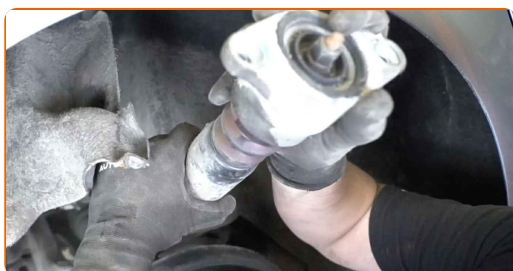


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

15

Odstráňte tlmič.



16

Zovrite tlmič vo zveráku.



17 Vyberte ochranný uzáver ložiska tlmiča. Použite páčidlo.

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



19 Odstráňte upevnenie tyče piestu tlmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN[®]6. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



20 Odstráňte uloženie tlmiča, návlek a tlmiaci doraz.



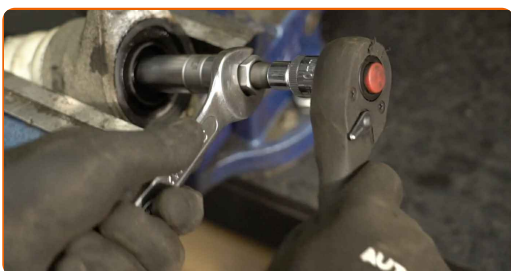
AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Pozorne skontrolujte uloženie tlmiča, manžetu a doraz tlmiča. Podľa potreby ich vymeňte.
- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

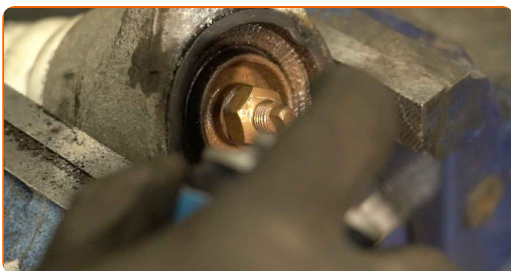
21 Nainštalujte uloženie, návlek a tlmiaci doraz na nový tlmič.



22 Utiahnite maticu tyče tlmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN[®]6. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.

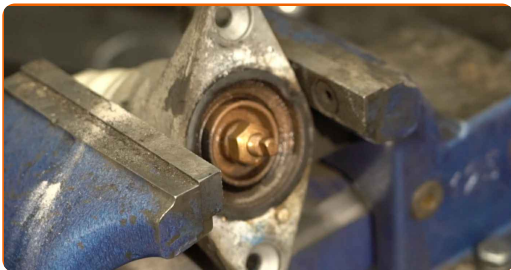


23 Natrite upevňovací prvok tyče tlmiča. Použite medené mazivo.



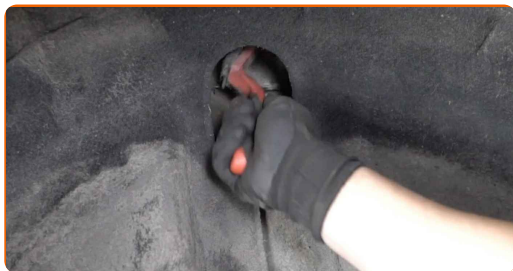
24 Nainštalujte ochranný uzáver ložiska tlmiča.

25 Uvoľnite zverák a vytiahnite tlmič.



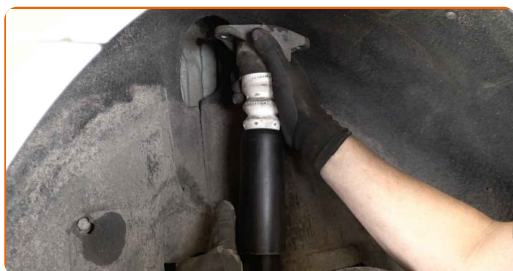
26

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



27

Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.

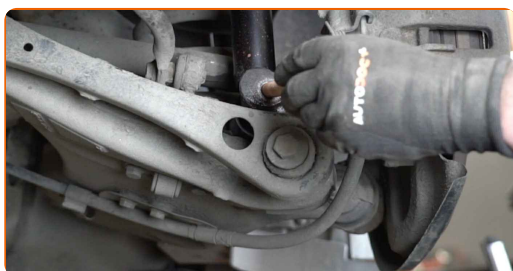


Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Tip od AUTODOC:

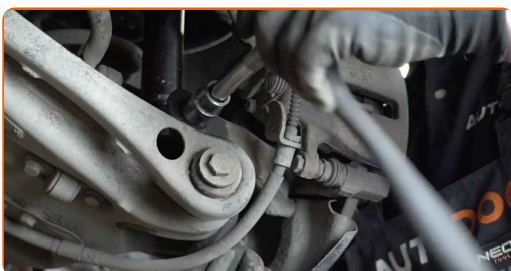
- Aby ste sa vyhli zraneniu, pozorne držte tlmič počas zaskrutkovávania upevňovacích skrutiek.

28

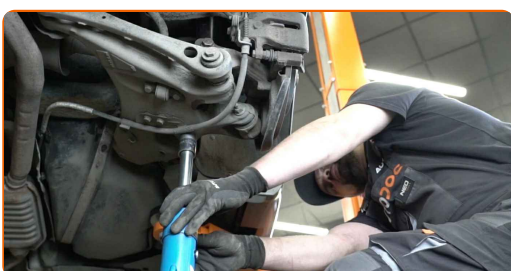
Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



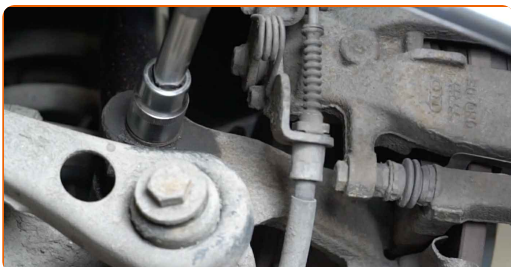
- 29** Zaskrutkujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite nástavec č.21. Použite ráčňový kľúč.



- 30** Podoprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



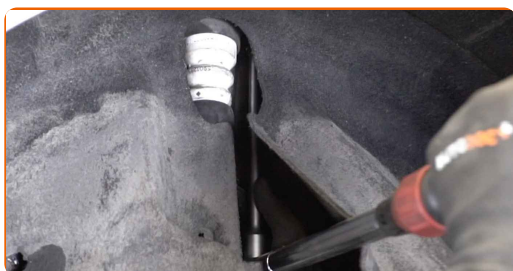
- 31** Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite nástavec č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 150 Nm.+90°



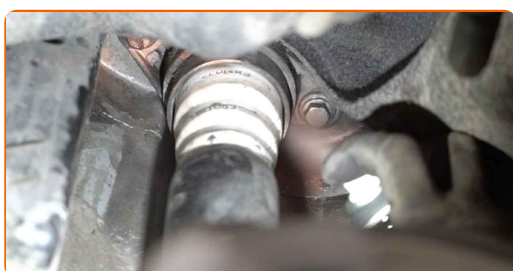
AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

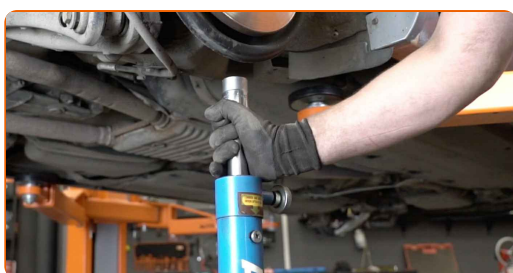
- 32** Utiahnite vrchné upevnenie tmiča. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 36 Nm.



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



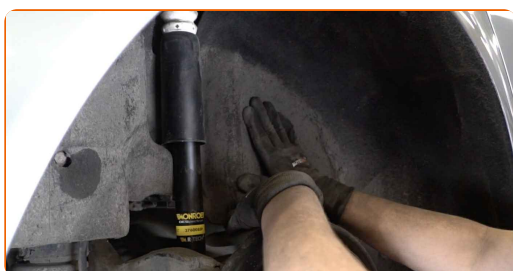
- 34** Odstráňte podperu spod ramena.



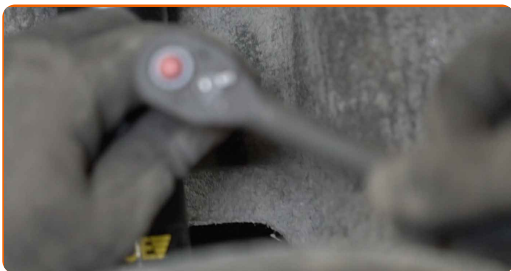
Výmena: tmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Tip:

- Zdvihák s hydraulickými prevodmi pomaly, hladko a bez trhania dajte dolu, aby sa nepoškodili zostavy a mechanizmy.

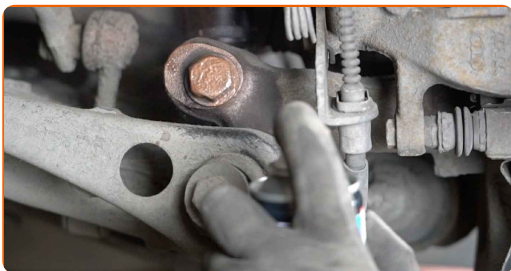
- 35** Nainštalujte a utiahnite upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa.



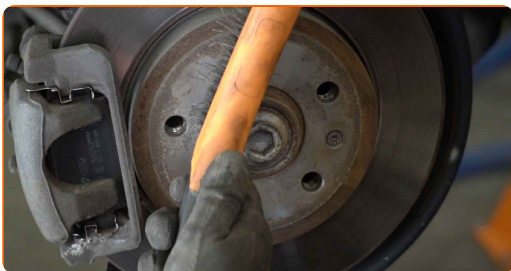
36 Použijte hvězdicový Torx T25. Použijte ráčňový kľúč.



37 Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použijte medené mazivo.



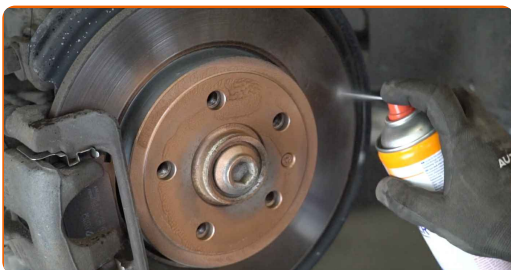
38 Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použijte drôtenú kefu.



39 Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použijte medené mazivo.



40 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použijte čistič brzd.

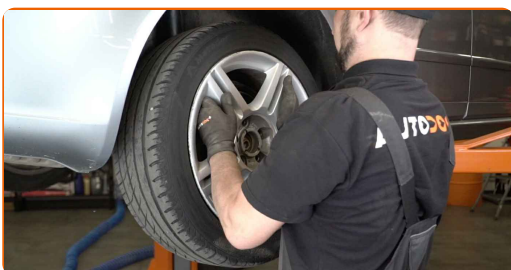


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

41

Nainštalujte koleso.



Výmena: tlmičov pruženia – SEAT Exeo Sedan (3R2). AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

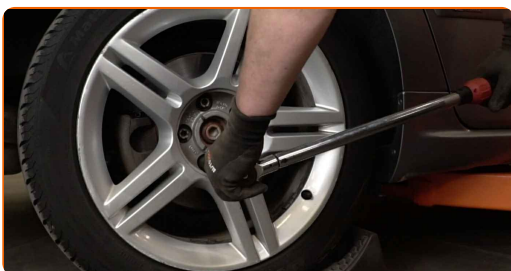
42

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



43

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



44

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 POHODLNO M 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 2022 – 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 GmbH.