



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na **VW**
Passat B7 sedan – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Sedan (362) 3.6 FSI 4motion, (+ 51)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – VW PASSAT B7
SEDAN. NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE
POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.18
- Kombinačný kľúč č.21
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 17
- Nástavec č. 18
- Nástavec č. 21
- Hviezdicový nástavec Torx T25
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD5,2
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Zverák
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: tlmičov pruženia – VW Passat B7 sedan. AUTODOC odporúča:

- 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 - VW Passat B7 sedan – 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.

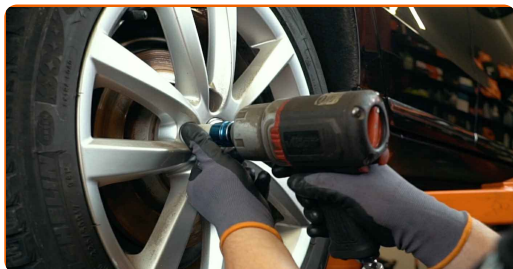


3 Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.



4

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VW Passat B7 sedan

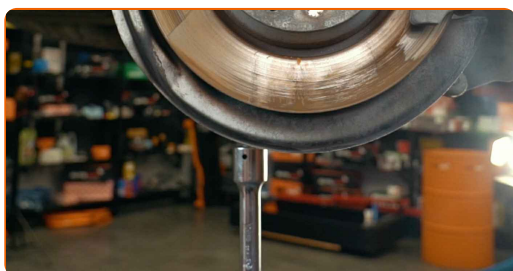
5

Odstráňte koleso.



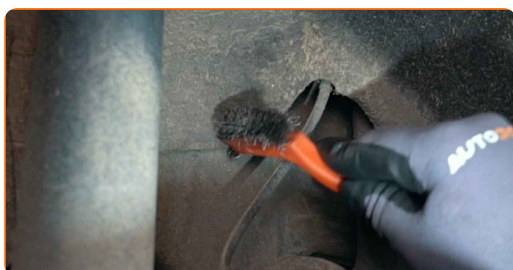
6

Podprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



7

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



8

Odskrutkujte a odstraňte upevňovacie prvky krytu oblúku kola. Použite hviezdicový Torx T25.



9

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



10

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



11

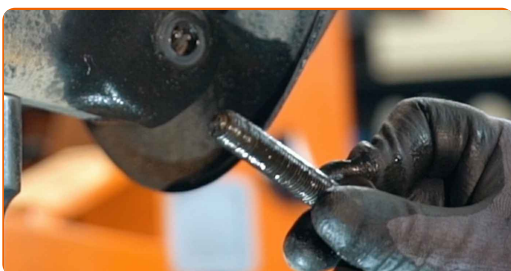
Vyčistite upevňovacie prvky ovládacieho ramena. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



- 12** Odskrutkujte upevnenie spodného ramena. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.

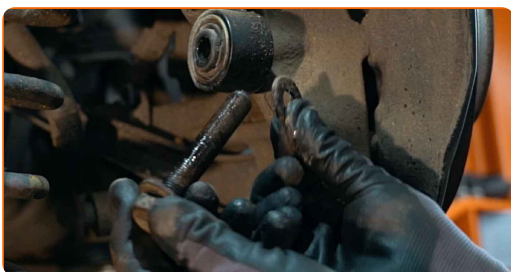


- 13** Odstráňte upevňovaciu skrutku.



- 14** Znížte hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.

- 15** Odstráňte upevňovaciu skrutku.



- 16** Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.

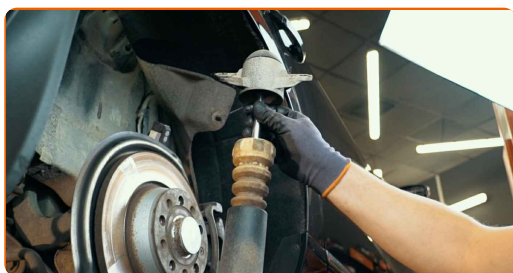


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. VW Passat B7 sedan

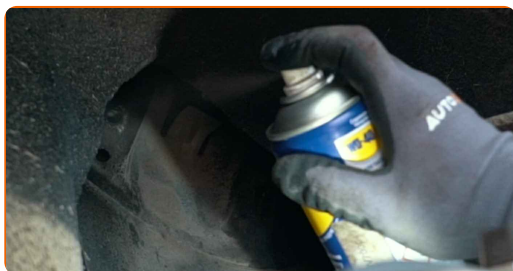
17

Odstráňte tlmič.



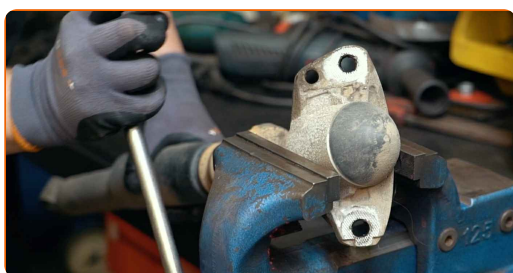
18

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



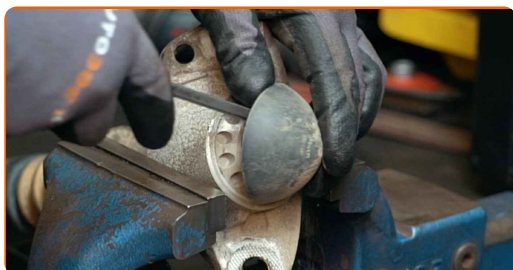
19

Zovrite tlmič vo zveráku.



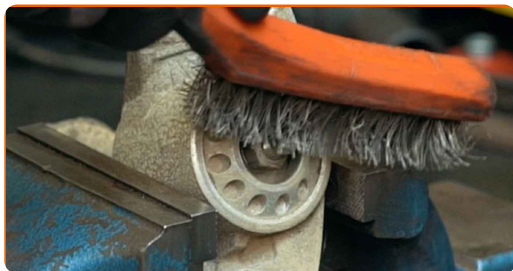
20

Odstráňte ochranný uzáver uloženia tlmiča. Použite páčidlo.



21

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



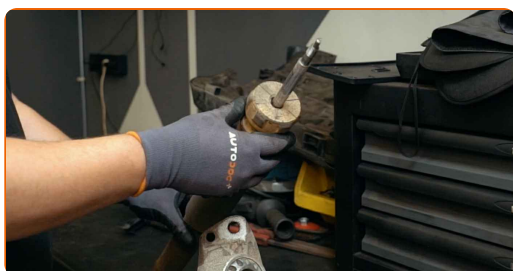
22

Odstráňte upevnenie tyče piestu tlmiča. Použite nástavec č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DD č.5,2. Použite ráčňový kľúč.



23

Odstráňte uloženie tlmiča, návlek a tlmiaci doraz.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – VW Passat B7 sedan. Pozorne skontrolujte uloženie tlmiča, manžetu a doraz tlmiča. Podľa potreby ich vymeňte.
- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

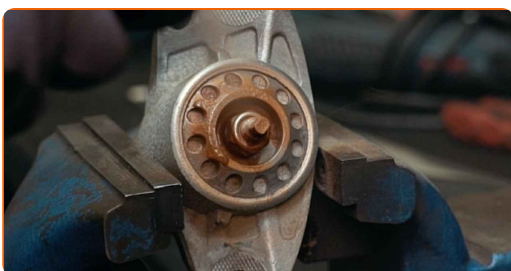
24 Nainštalujte uloženie, návlek a tlmiaci doraz na nový tlmič.



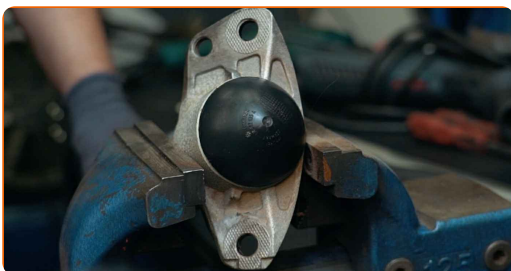
25 Zaskrutkujte vrchné uloženie piestu vzpery tlmiča Použite nástavec č.17. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DD č.5,2. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



26 Natrite upevňovací prvok tyče tlmiča. Použite medené mazivo.



27 Nainštalujte ochrannú hlavicu uloženia tlmiča.



28

Uvoľnite zverák a vytiahnite tlmič.



29

Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. VW Passat B7 sedan

30

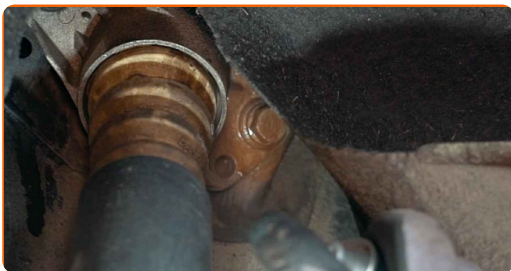
Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 50 Nm.+45°



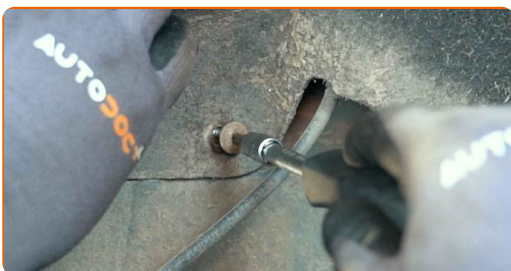
AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezapudnite použiť nové upevňovacie prvky.

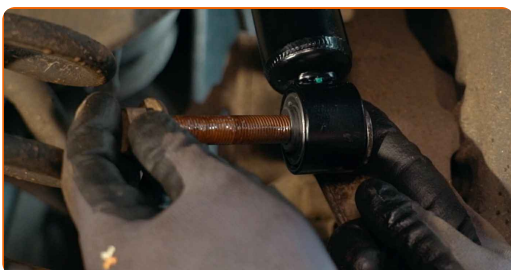
31 Natrite upevňovacie prvky tmiča. Použite medené mazivo.



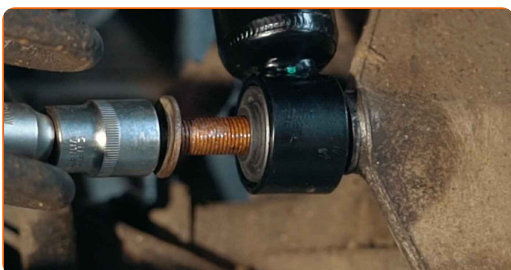
32 Nainštalujte a utiahnite upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa. Použite hviezdicový Torx T25.



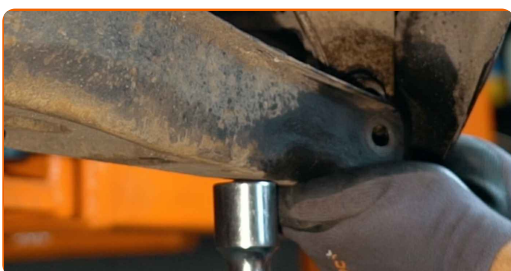
33 Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



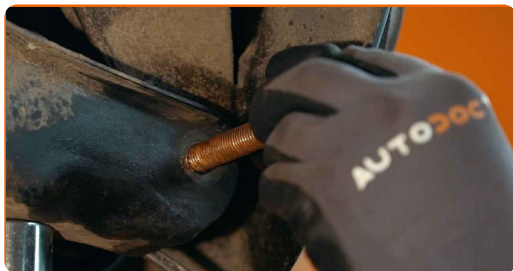
34 Zaskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite nástavec č.21. Použite ráčňový kľúč.



35 Zdvihnite hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.



36 Nainštalujte upevňovaciu skrutku.

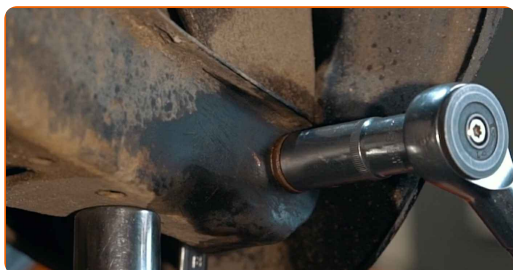


37 Zdvihnite hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.

38 Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 180 Nm.



39 Utiahnite upevnenie spodného ramena. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.+90°

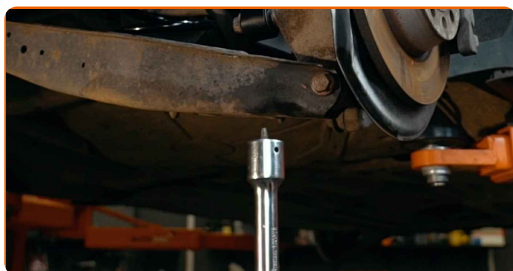


AUTODOC odporúča:

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

40

Odstráňte podperu spod ramena.

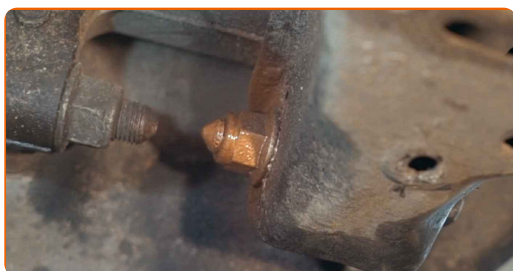


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – VW Passat B7 sedan. Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

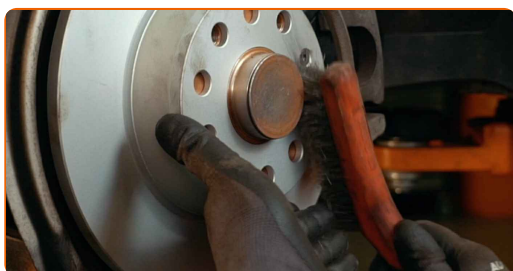
41

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Natrite a ošetríte všetky spojenia ramena. Použite medené mazivo.



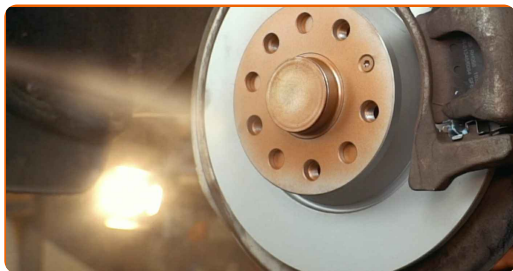
42

Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



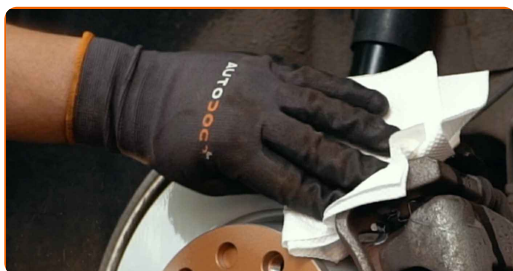
43

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



44

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

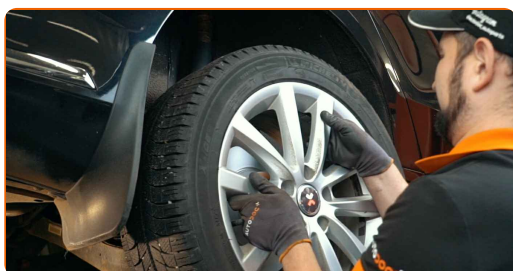


AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – VW Passat B7 sedan. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

45

Nainštalujte koleso.

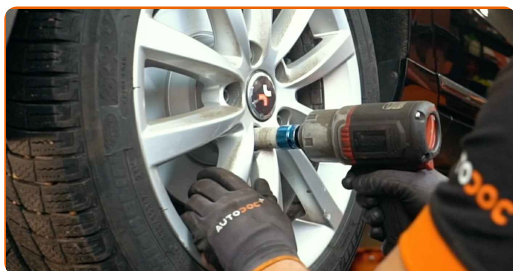


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Passat B7 sedan

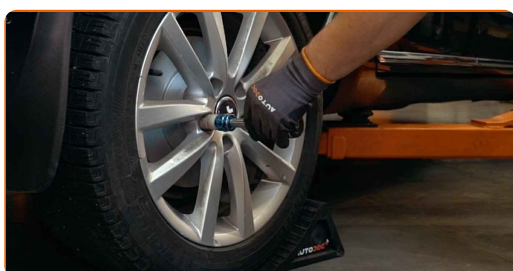
46

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



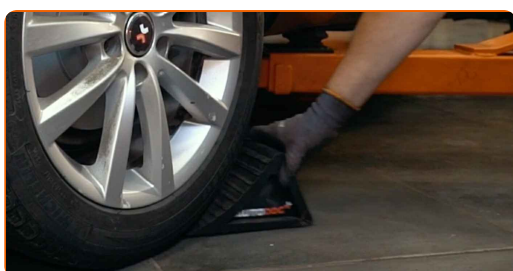
47

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.



48

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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE VW

TLMIČE PRUŽENIA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE VW PASSAT B7 SEDAN

TLMIČE PRUŽENIA PRE VW: KÚPIŤ TERAZ

**TLMIČE PRUŽENIA PRE VW PASSAT B7 SEDAN: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

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.