



Ako vymeniť zadné
pružina podvozku na
**SEAT Alhambra (7V8,
7V9)** – 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 Alhambra (7V8, 7V9) 2.0 i, SEAT Alhambra (7V8, 7V9) 1.9 TDI, SEAT Alhambra (7V8, 7V9) 1.8 T 20V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI

VÝMENA: PRUŽIN PODVOZKU – SEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9). TIP OD ODBORNÍKOV Z AUTODOC:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Keramické mazivo
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.21
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 21
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

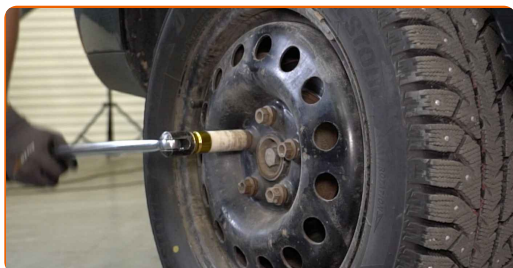
Výmena: pružin podvozku – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Potrebne nástroje:

- Obe vinuté pružiny zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je rovnaký pre ľavú a pravú vinutú pružinu zadného odpruženia.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - SEAT Alhambra (7V8, 7V9) – 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. 19.



3 Zdvihnite auto.

Výmena: pružin podvozku – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Tip:

- 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.

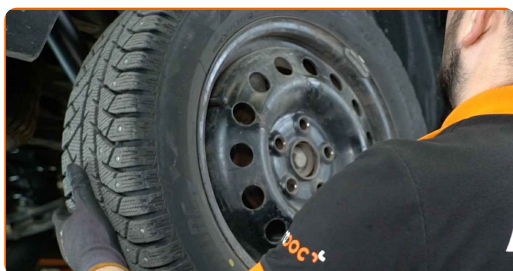


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. SEAT Alhambra (7V8, 7V9)

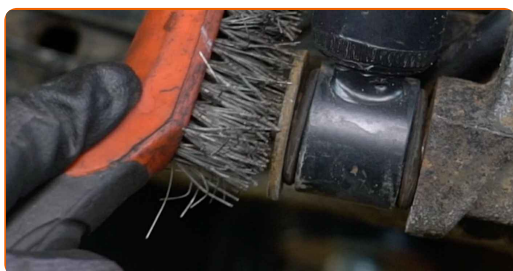
5

Odstráňte koleso.



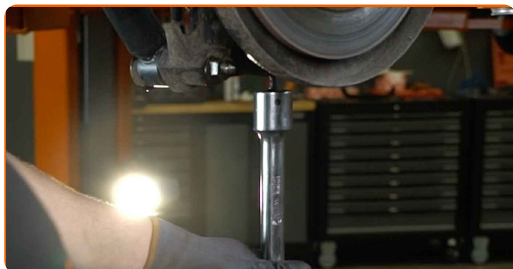
6

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



7

Podprite zadnú hlavu ložiska čapu kola. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



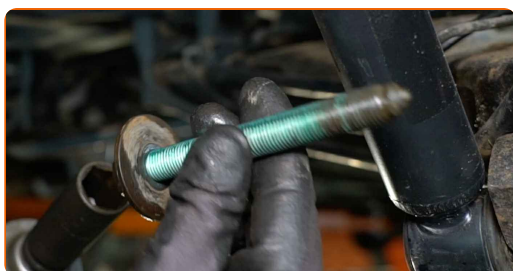
8

Odskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.21 Použite nástavec č.21. Použite ráčňový kľúč.



9

Odstráňte upevňovaciu skrutku.

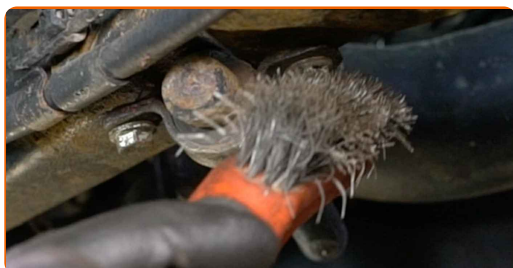


10

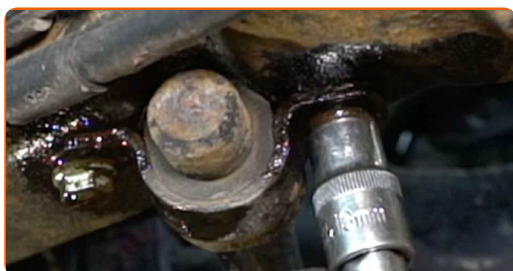
Znížte hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.

11

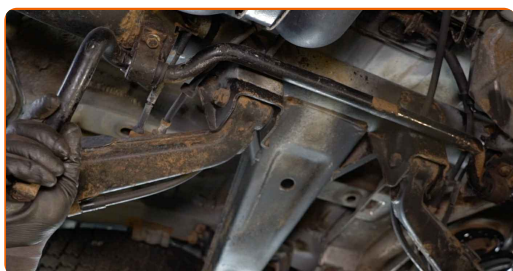
Vyčistite upevňovacie prvky, ktoré spájajú stabilizátor k ramenám zavesenia kolies. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



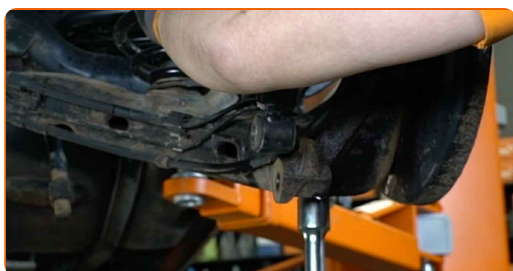
- 12** Odskrutkujte upevňovacie prvky, ktoré spájajú stabilizátor k ramenám zavesenia kolies. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



- 13** Stabilizátor dajte nabok.



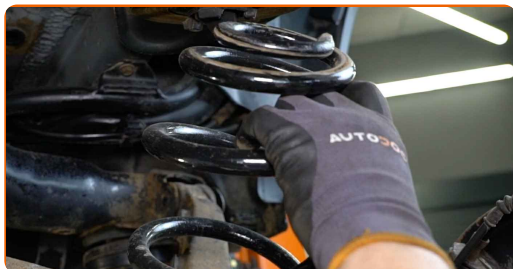
- 14** Odstráňte podporu spod zadnej hlavy ložiska čapu kola.



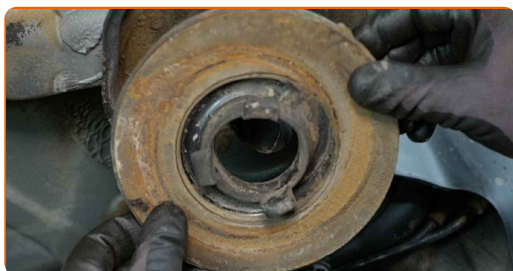
AUTODOC odporúča:

- Výmena: pružín podvozku – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

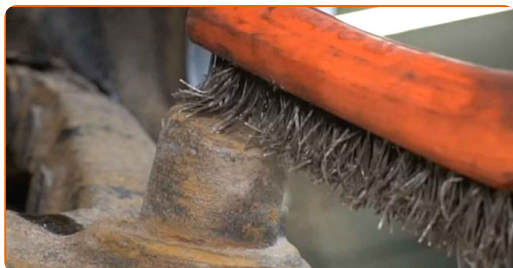
15 Vytiahnite pružinu.



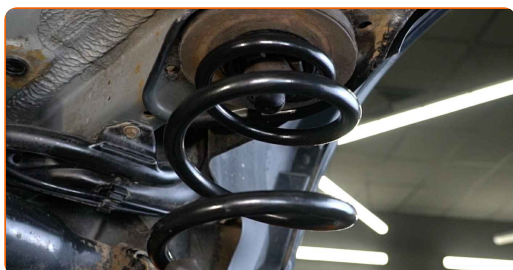
16 Odstráňte gumové silentbloky pružiny.



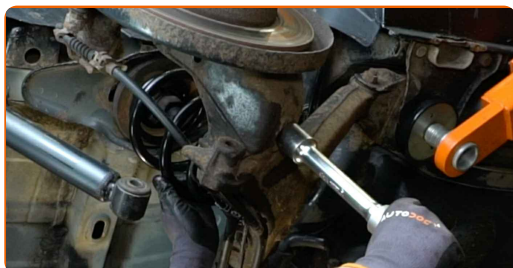
17 Vyčistite montážne miesta vinutej pružiny. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



18 Vinutú pružinu nainštalujte spolu s gumovými ložiskami do montážnych miest.

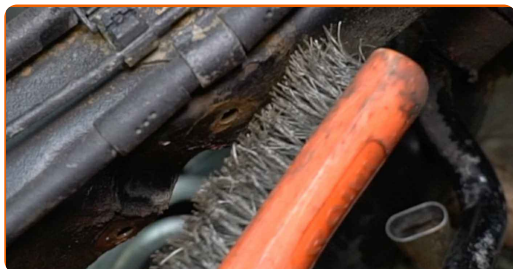


19 Podprite zadnú hlavu ložiska Čapu kolesa. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



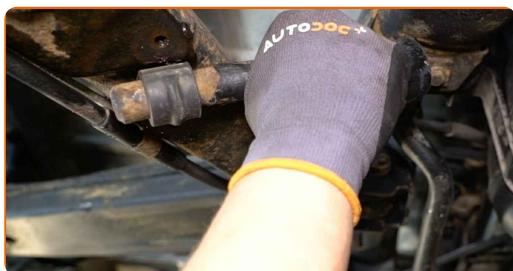
20

Vyčistite montážne pozície stabilizátora. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



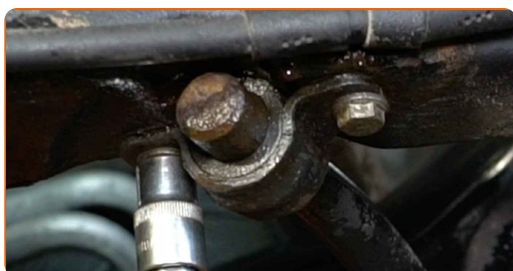
21

Nainštalujte stabilizátor a upevnite ho.



22

Utiahnite upevňovacie prvky, ktoré spájajú stabilizátor k ramenám zavesenia kolies. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



23

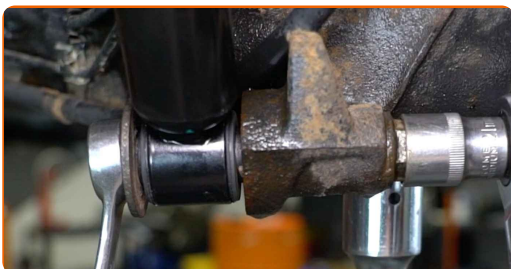
Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



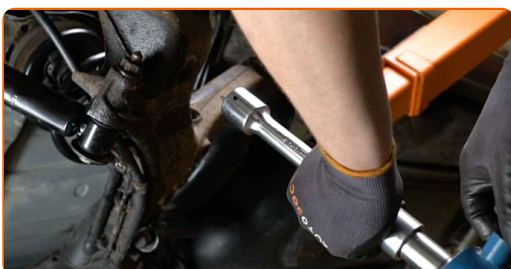
Výmena: pružín podvozku – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Tip od AUTODOC:

- Pre správne utiahnutie upevňovacích prvkov je potrebné zdvihnúť komponenty zavesenia kolies do ich pracovnej polohy.

- 24** Utiahnite spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite nástavec č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 130 Nm.



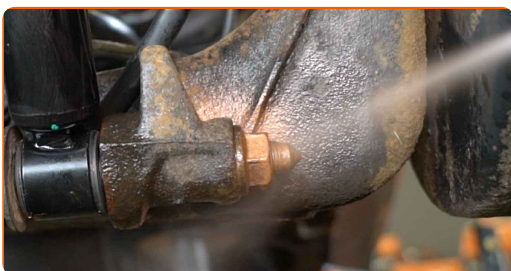
- 25** Odstráňte podporu spod zadnej hlavy ložiska čapu kola.



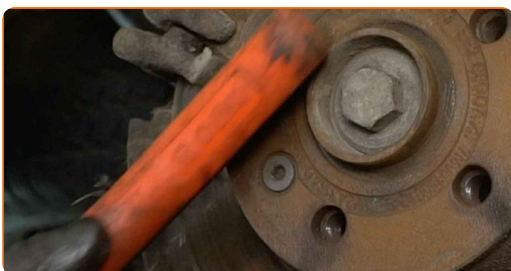
AUTODOC odporúča:

- SEAT Alhambra (7V8, 7V9) – Zdvihák na auto nedávajte dolu príliš prudko, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy auta.

- 26** Natrite spodné upevnenie tmiča. Použite medené mazivo.



- 27** Vyčistite montážny otvor disku kola. Použite drôtenú kefu.



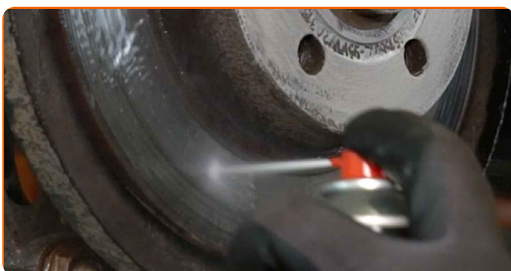
28

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



29

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

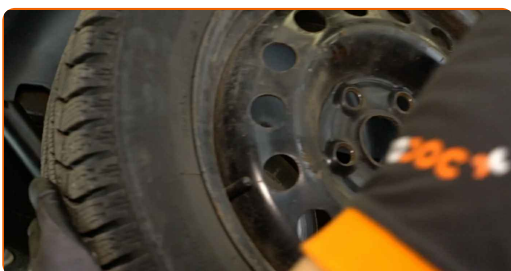


AUTODOC odporúča:

- Výmena: pružín podvozku – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

30

Nainštalujte koleso.

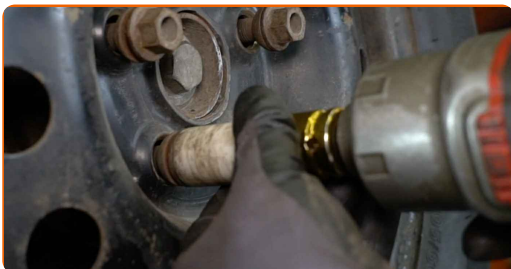


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. SEAT Alhambra (7V8, 7V9)

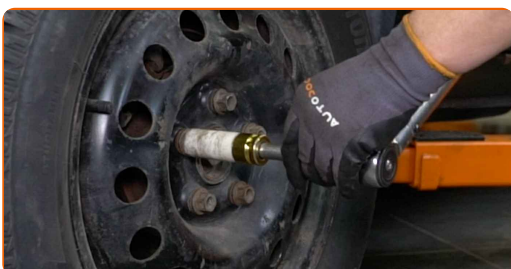
31

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



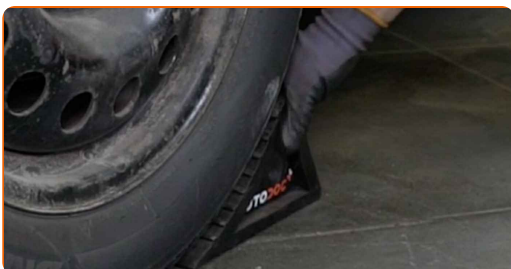
32

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 170 Nm.



33

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

PRUŽINA PODVOZKU: 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.