



Ako vymeniť predné
brzdové kotúče na **Audi**
A4 B8 – návod na
výmenu

VIDEO TUTORIÁL

 **Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A5 Coupe (8T3) 2.0 TDI, AUDI A5 Coupe (8T3) 3.0 TDI, AUDI A5 Coupe (8T3) 3.0 TDI quattro, AUDI A5 Sportback (8TA) 2.0 TDI, AUDI A5 Sportback (8TA) 3.0 TDI, AUDI A5 Sportback (8TA) 3.0 TDI quattro, AUDI A5 Cabrio (8F7) 2.0 TDI, AUDI A5 Sportback (8TA) 1.8 TFSI, AUDI A5 Cabrio (8F7) 1.8 TFSI, AUDI A5 Coupe (8T3) S5 quattro, AUDI A5 Sportback (8TA) 3.0 TFSI quattro, AUDI A5 Sportback (8TA) 2.0 TDI quattro, AUDI A4 Allroad (8KH, B8) 2.0 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 1.8 TFSI, AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 1.8 TFSI quattro, (+ 122)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – AUDI A4 B8.
Zoznam potrebných nástrojov:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 21
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Plochý skrutkovač
- Nárazový skrutkovač
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

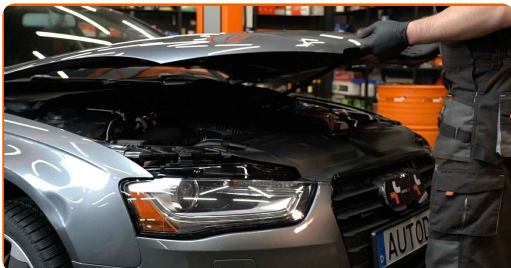
Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Audi A4 B8 v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – AUDI A4 B8. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

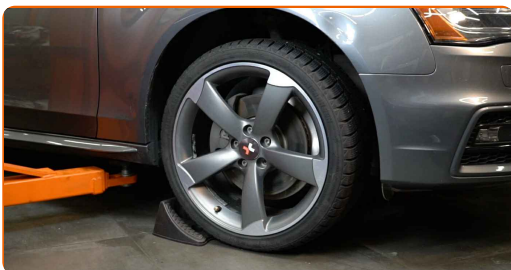
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



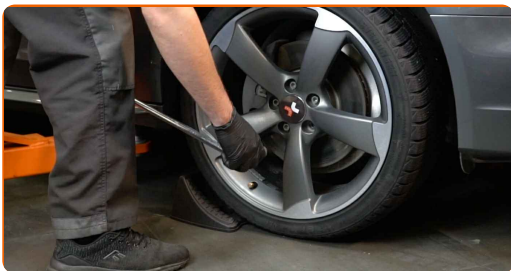
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3

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



4

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.

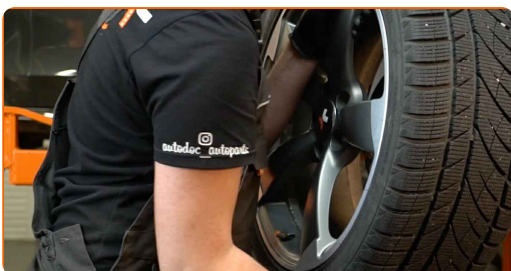


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. AUTODOC odporúča:

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

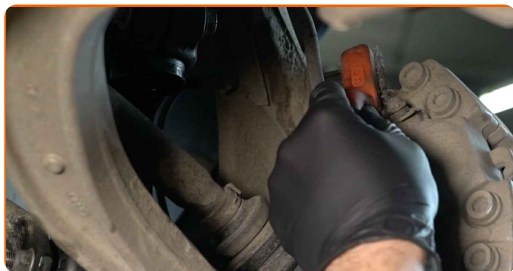
6

Odstráňte koleso.



7

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



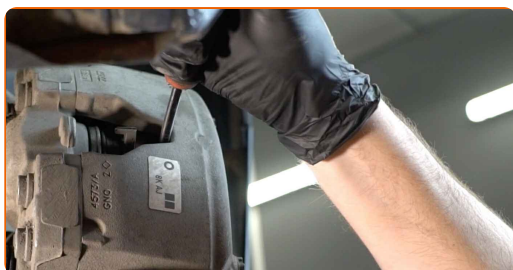
8

Odstrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



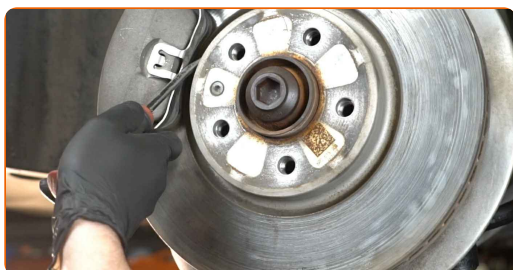
9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



10

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo. Použite plochý skrutkovač.



11

Odstráňte brzdový strmeň.

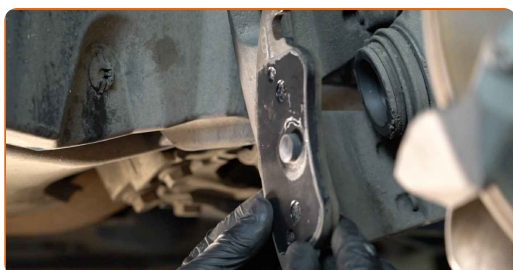


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Profesionáli odporúčajú:

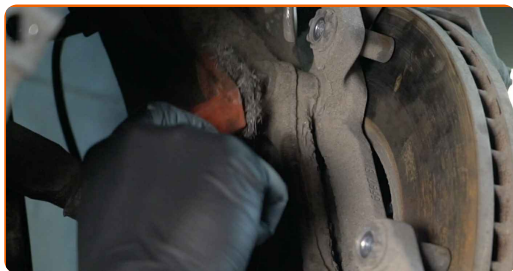
- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

12

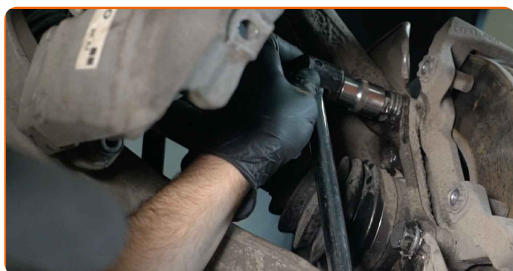
Odstráňte brzdové platničky.



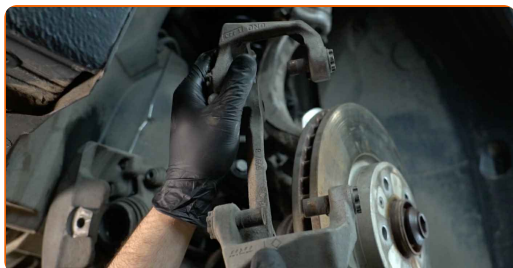
13 Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



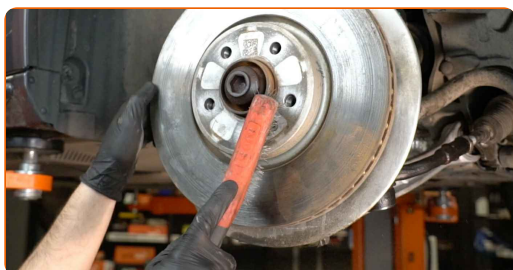
14 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.21. Použite vratidlo.



15 Odstráňte svorku strmeňa.

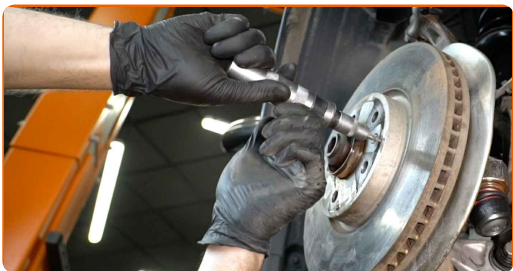


16 Vyčistite upevňovacie prvky brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



17

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite nárazový skrutkovač.



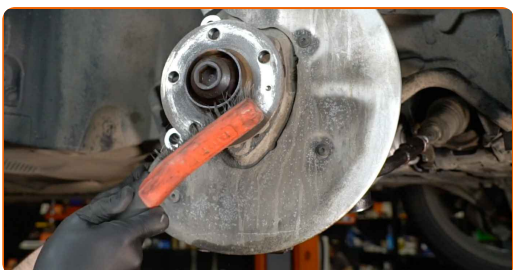
18

Odstráňte brzdový kotúč.



19

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.

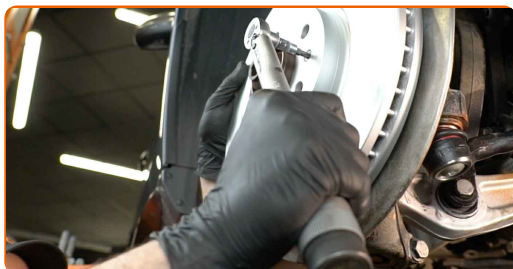


20

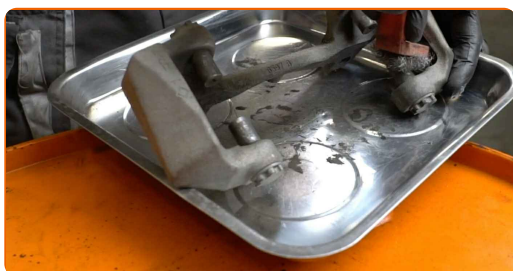
Nainštalujte brzdový kotúč.



- 21** Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 5 Nm.



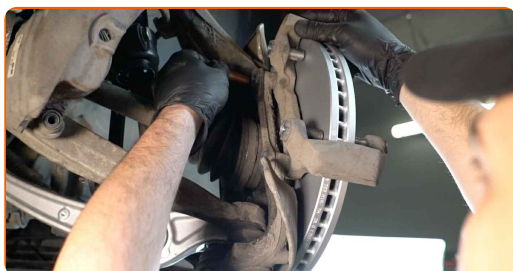
- 22** Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

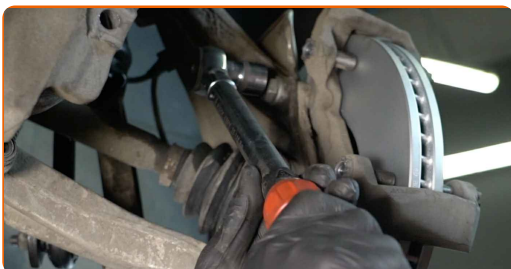
- Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

- 23** Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



24

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 196 Nm.

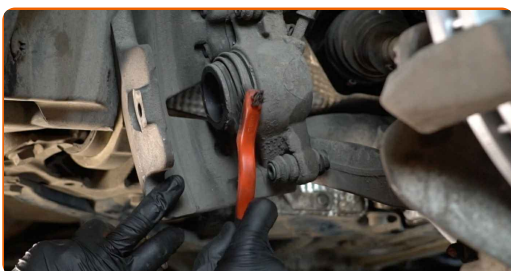


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upeňovacie prvky.

25

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič brzd.

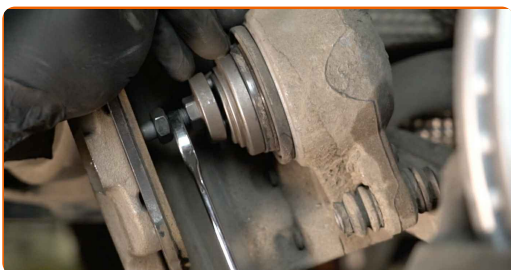


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

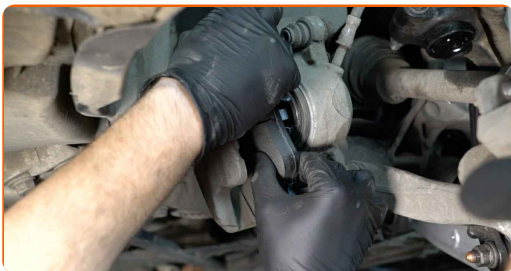
26

Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



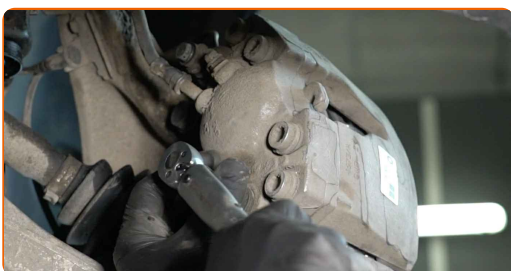
27

Nainštalujte brzdové platničky.



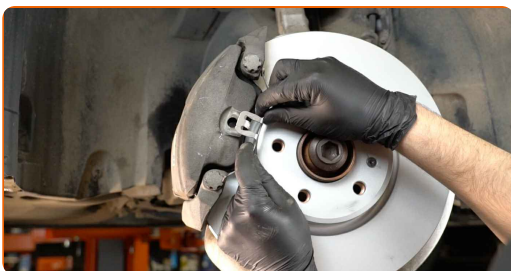
28

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



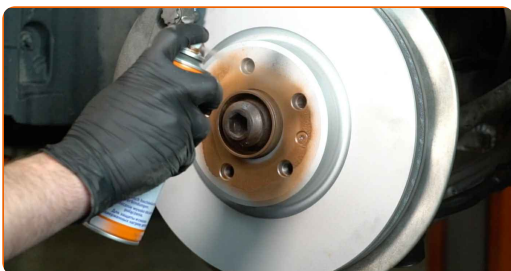
29

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



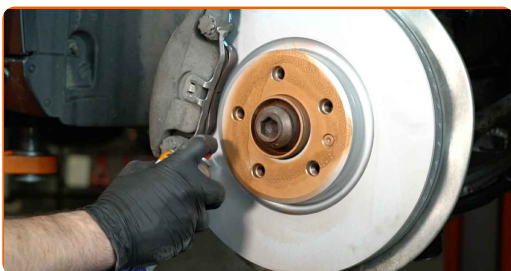
30

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



31

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

32

Nainštalujte koleso.

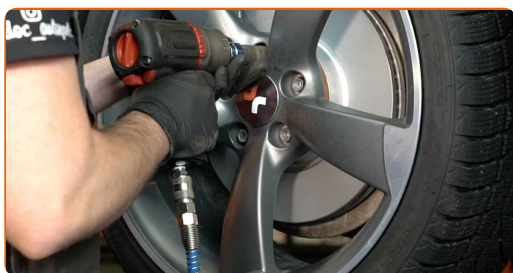


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

33

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



34

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.



35

Odstráňte zdviháky a klíny.

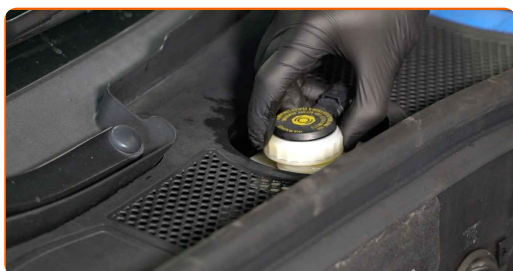


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A4 B8. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

36

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- Audi A4 B8 – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

37

Zatvorte kapotu.



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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE AUDI

BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE AUDI A4 B8

BRZDOVÉ KOTÚČE PRE AUDI: KÚPIŤ TERAZ

BRZDOVÉ KOTÚČE PRE AUDI A4 B8: 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 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.