



Ako vymeniť zadné
brzdové kotúče na **Audi**
A3 8PA – návod na
výmenu

VIDEO TUTORIÁL

**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6 E-Power, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.9 TDI, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TFSI, (+ 18)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – AUDI A3 8PA.
NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.13
- Kombinačný kľúč č.15
- XZN nástavec č. 14
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Audi A3 8PA v kompletom 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.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - Audi A3 8PA – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

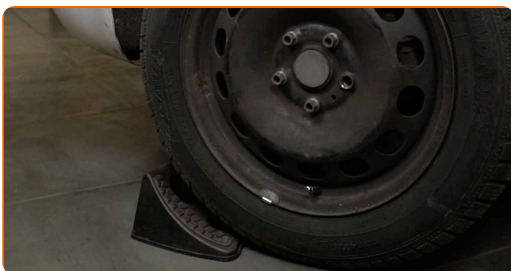
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



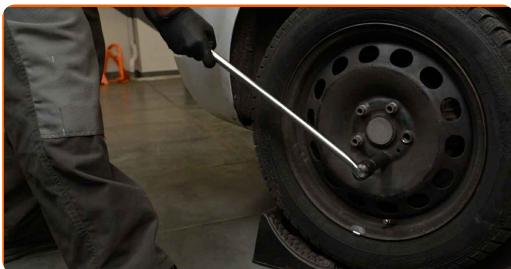
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



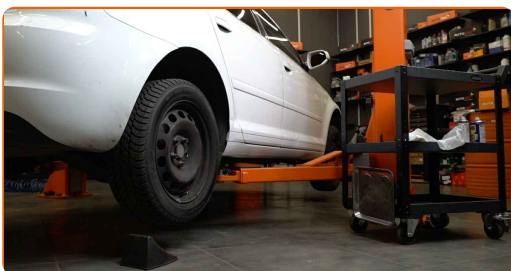
3

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



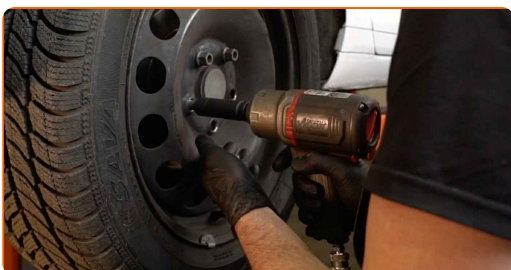
4

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. AUTODOC odporúča:

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

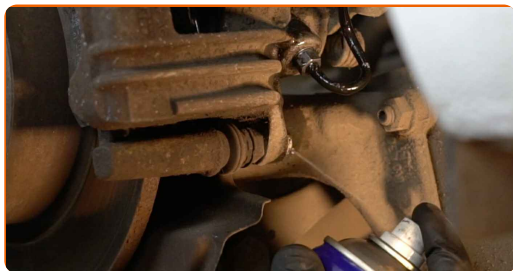
6

Odstráňte koleso.



7

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



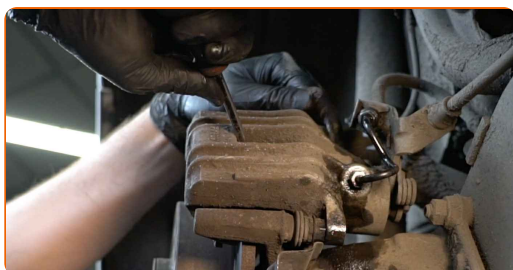
8

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite kombinačný kľúč č.15.



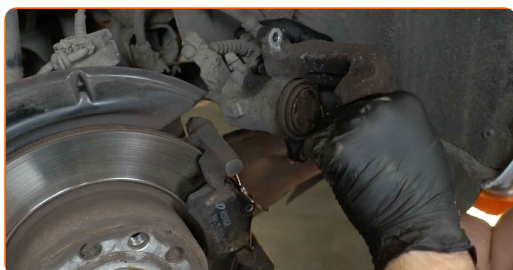
9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



10

Odstráňte brzdový strmeň. Použite páčidlo.

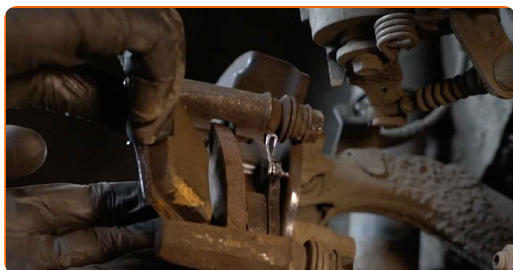


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Profesionáli odporúčajú:

- 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.

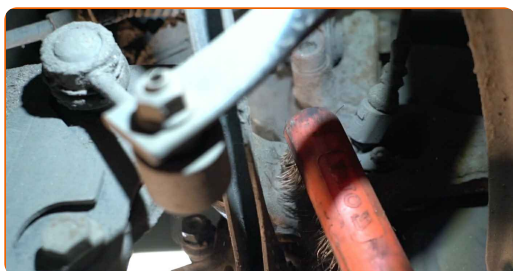
11

Odstráňte brzdové platničky.

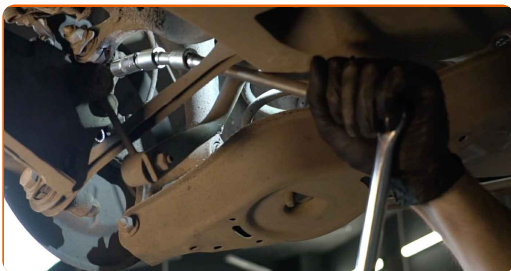


12

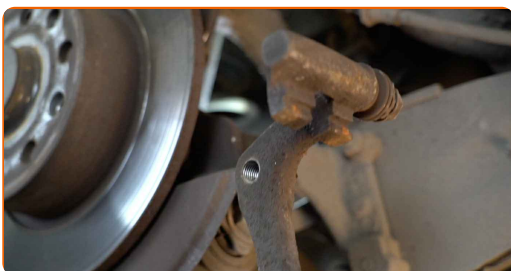
Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



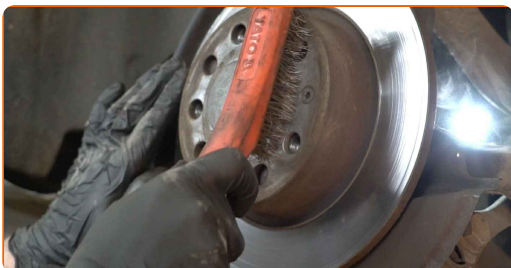
13 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14. Použite vratidlo. Použite ráčňový kľúč.



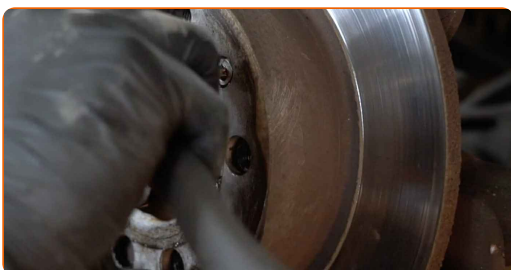
14 Odstráňte svorku strmeňa.



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



16 Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



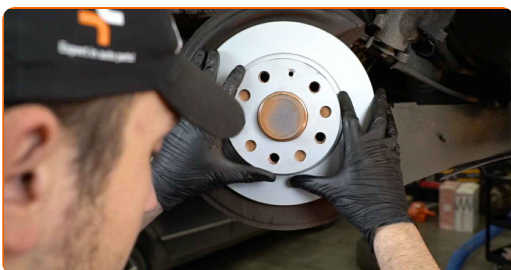
17 Odstráňte brzdový kotúč.



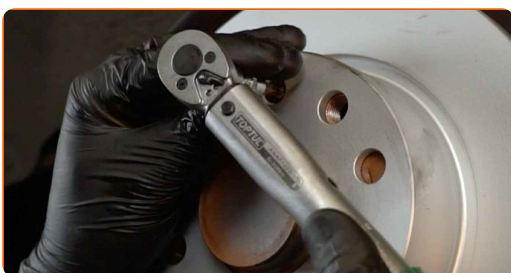
18 Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



19 Nainštalujte brzdový kotúč.

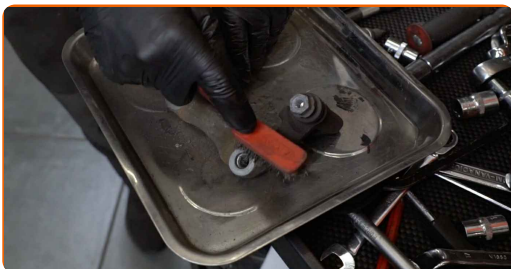


20 Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 4 Nm.



21

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



Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

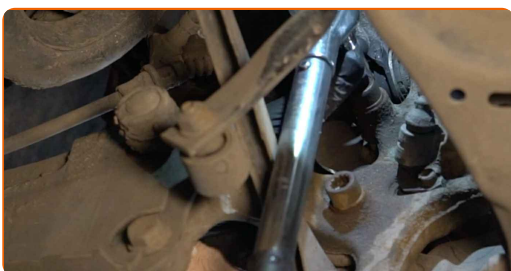
22

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



23

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.+90°



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

24

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



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

25

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

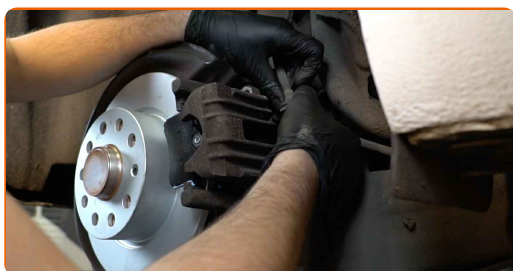


26

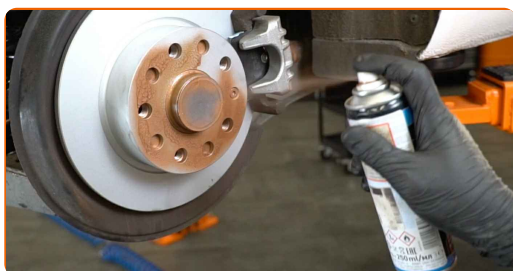
Nainštalujte brzdové platničky.



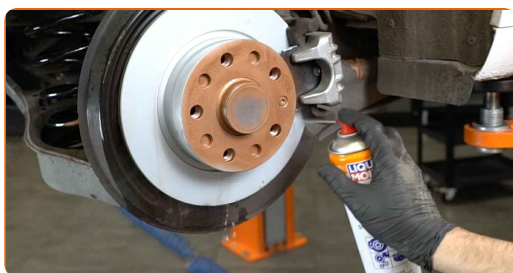
- 27** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



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



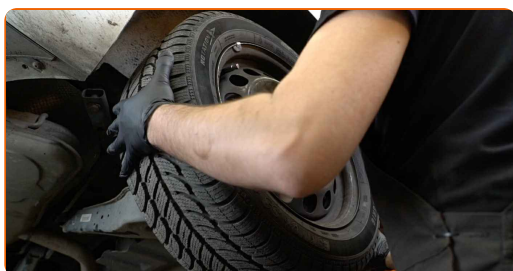
- 29** Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

- 30** Nainštalujte koleso.

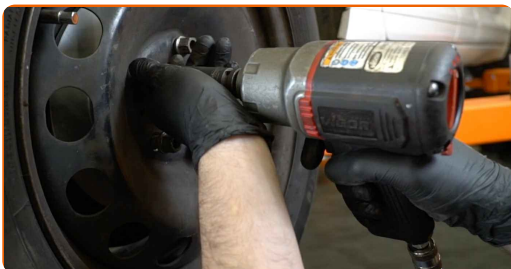


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Audi A3 8PA

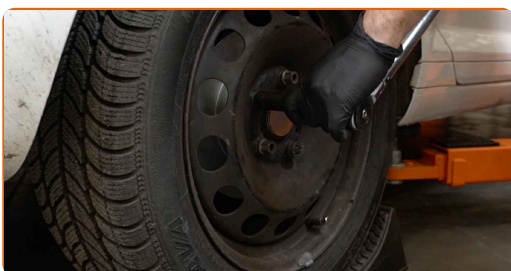
31

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



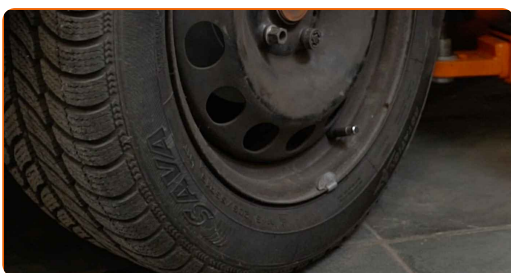
32

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.



33

Odstráňte zdviháky a klíny.

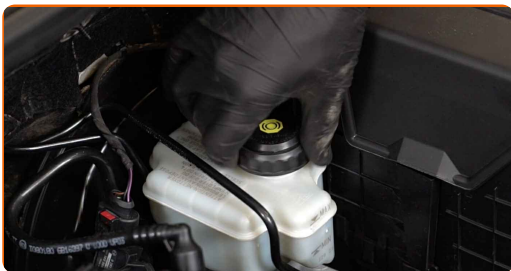


Výmena: brzdových kotúčov – Audi A3 8PA. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

34

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- Audi A3 8PA – Bez naštartovania motora zatlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť, že je tvrdý.

35

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 A3 8PA

BRZDOVÉ KOTÚČE PRE AUDI: KÚPIŤ TERAZ

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE AUDI A3 8PA: 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.