



Ako vymeniť zadné
brzdové kotúče na
**TOYOTA Sequoia (_K3_,
K4)** – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_) 4.7 4WD (UCK45_), TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_) 4.7 (UCK35_)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – TOYOTA SEQUOIA
 (_K3_, _K4_). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Medené mazivo
- Nástavec č. 17
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.21
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

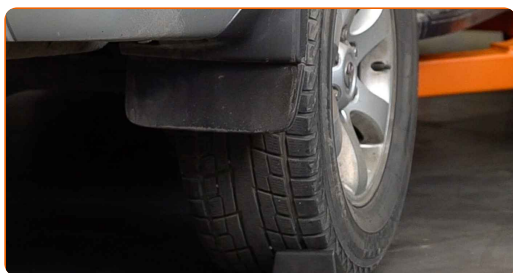
Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_) 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.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_).

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. 21.



4 Zdvihnute zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

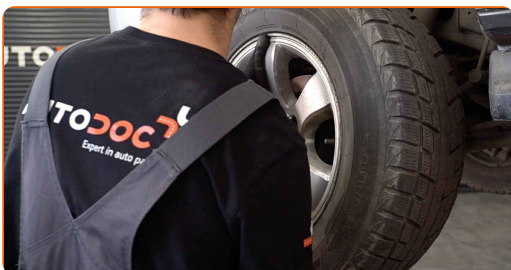
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). Tip od AUTODOC:

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

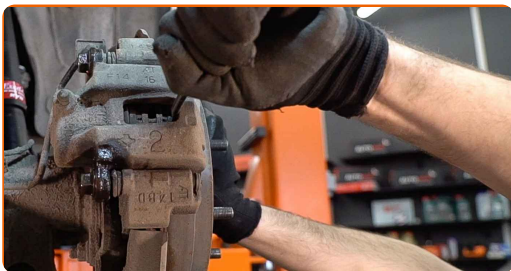
6 Odstráňte koleso.



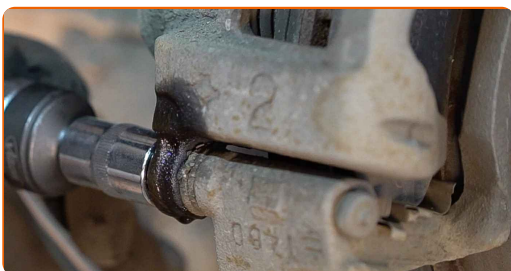
7 Vyčistíte upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použijete drôtenú kefu. Použijete sprej WD-40.



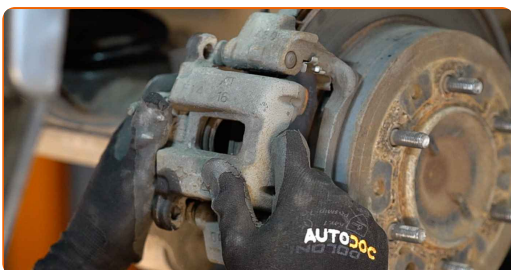
8 Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.



9 Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.17. Použite vratidlo.



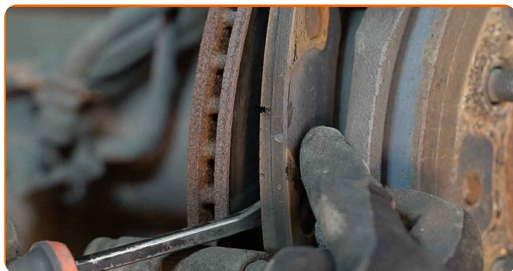
10 Odstráňte brzdový strmeň.



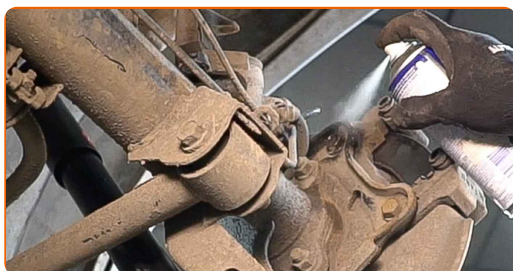
AUTODOC odporúča:

- 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.

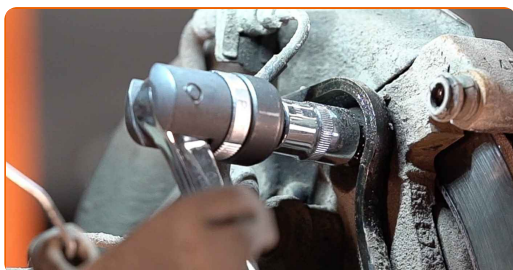
11 Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



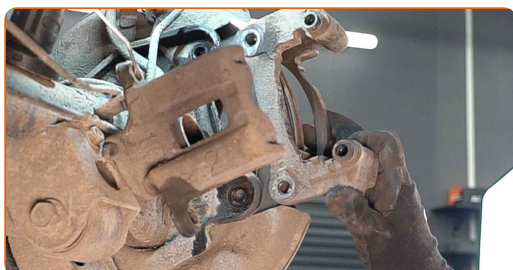
12 Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



13 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.17. Použite vratidlo.



14 Odstráňte svorku strmeňa.



15

Vyčistíte povrch brzdového kotúča. Použijete drôtenú kefu. Použijete sprej WD-40.



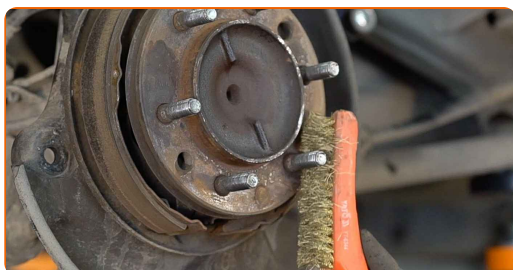
16

Odstráňte brzdový kotúč. Použijete páčidlo. Použijete gumové kladivo.



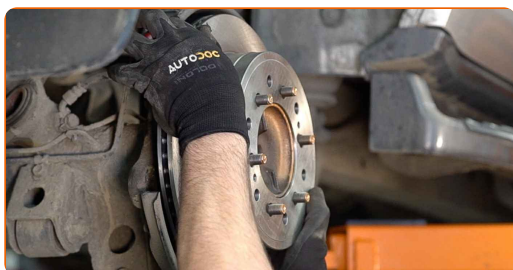
17

Vyčistíte náboj. Použijete drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použijete medené mazivo.



18

Nainštalujte brzdový kotúč.



19

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

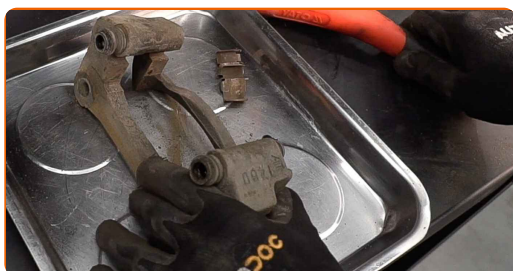


AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

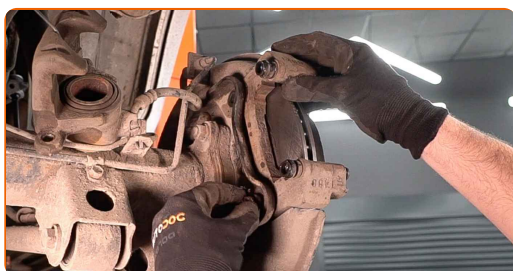
20

Odstráňte pružiny brzdových platničiek.



21

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



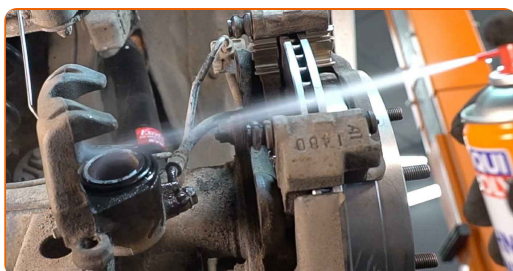
- 22 Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 105 Nm.



- 23 Nainštalujte pružiny brzdových platničiek.



- 24 Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

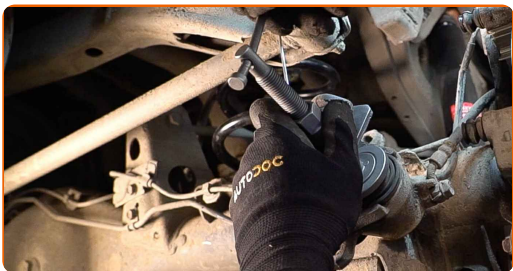


Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

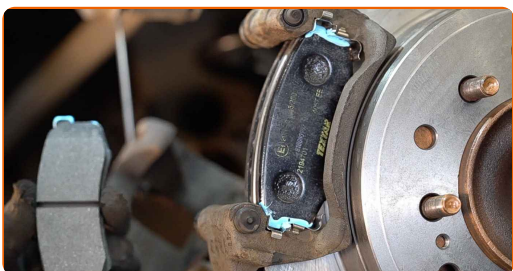
25

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



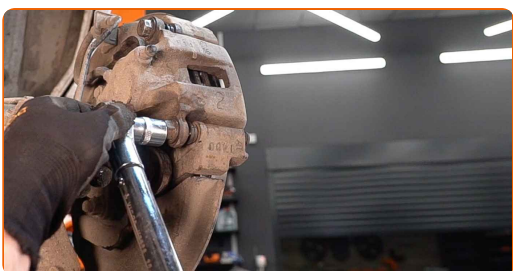
26

Nainštalujte brzdové platničky.



27

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite nástavec č.17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 88 Nm.



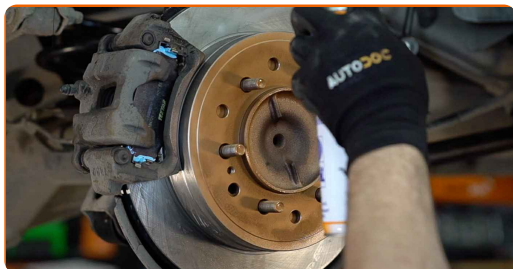
28

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



29

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

30

Nainštalujte koleso.

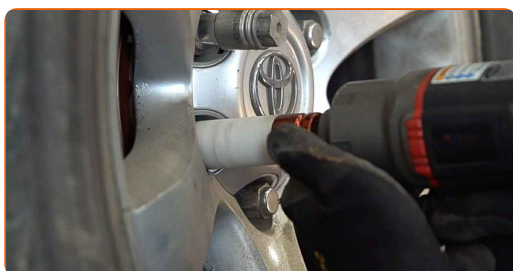


Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

31

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



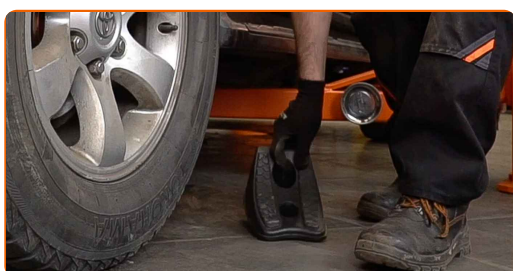
32

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 112 Nm.



33

Odstráňte zdviháky a klíny.

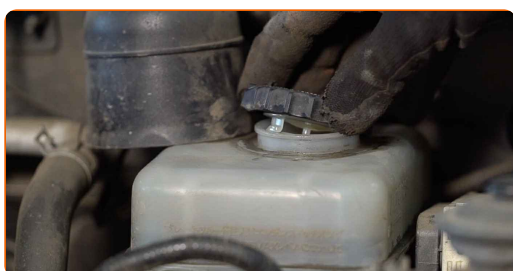


Výmena: brzdových kotúčov – TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_). AUTODOC odporúča:

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

34

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- TOYOTA Sequoia (_K3_, _K4_) – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

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

BRZDOVÉ KOTÚČE: 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.