



Ako vymeniť zadné
brzdové kotúče na
NISSAN JUKE (F15) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

NISSAN JUKE (F15) 1.6 DIG-T NISMO RS, NISSAN JUKE (F15) 1.6 DIG-T NISMO RS 4x4

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: NISSAN X-TRAIL (T30) 2.5 4x4

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – NISSAN JUKE (F15). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 14
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.21
- Ráčňový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Plochý skrutkovač
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute NISSAN JUKE (F15) 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 - NISSAN JUKE (F15) – 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. 21.



4

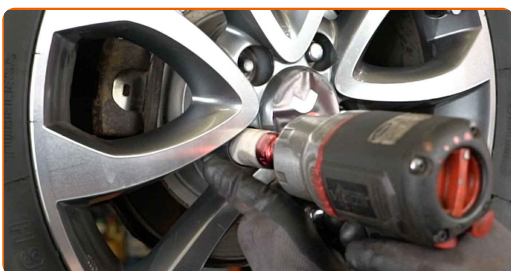
Zdvihnite auto.

Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). Tip od AUTODOC:

- Ak používate zdvihák, uistite sa, že je položený na plochom povrchu bez akýchkoľvek nerovností.
- Nezabudnite dodatočne zaistiť auto pomocou montážnych podstavcov.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.

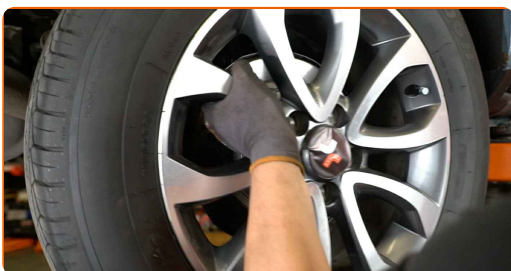


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. NISSAN JUKE (F15)

6

Odstráňte koleso.



7

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



8

Odskrutkujte upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite ráčňový kľúč.



9

Odstráňte vodiace kolíky brzdového strmeňa.



10

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- 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.

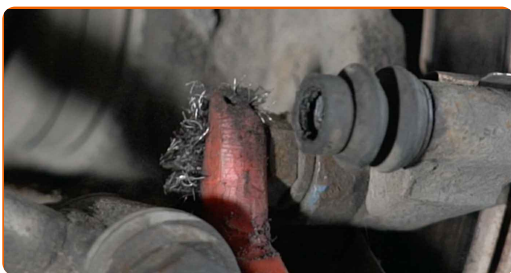
11

Odstráňte brzdové platničky.



12

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

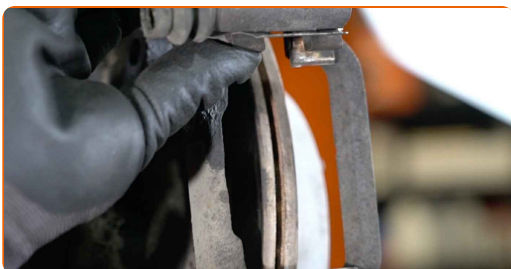


13 Odskrutkujte upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite ráčňový kľúč.

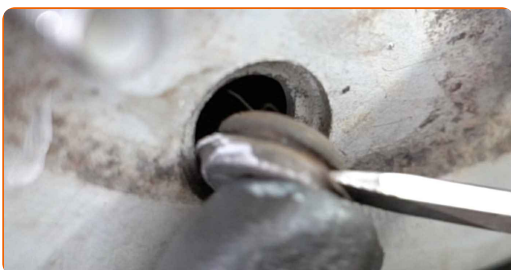


14 Odstráňte upevňovacie skrutky.

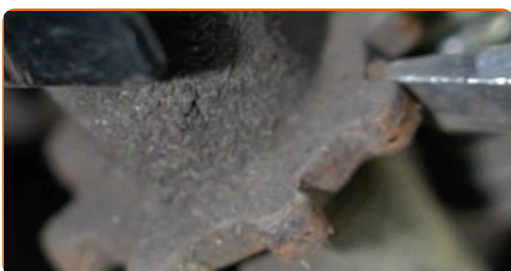
15 Odstráňte svorku strmeňa.



16 Odstráň gumovú zátku. Použite plochý skrutkovač.



17 Uvoľni nastavovací prvok parkovacej brzdy. Použite plochý skrutkovač.



18 Odstráňte brzdový kotúč.



19 Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu.



20 Natrite kontaktný povrch. Použite keramické mazivo.



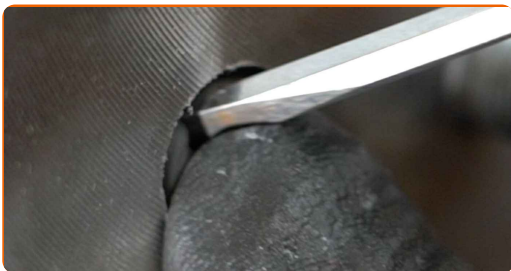
21 Nainštalujte brzdový kotúč.



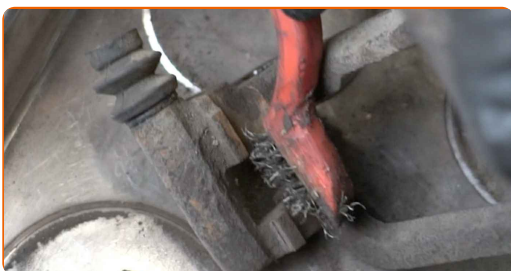
22 Nastav nastavovací prvok parkovacej brzdy do správnej polohy. Použite plochý skrutkovač.



23 Nainštaluj gumovú zátku. Použite plochý skrutkovač.



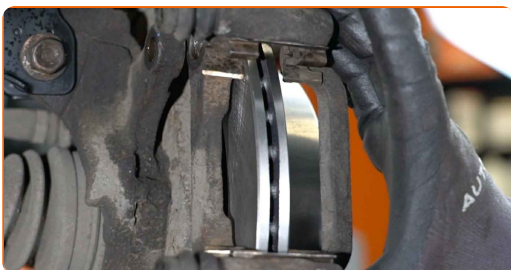
24 Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

25 Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



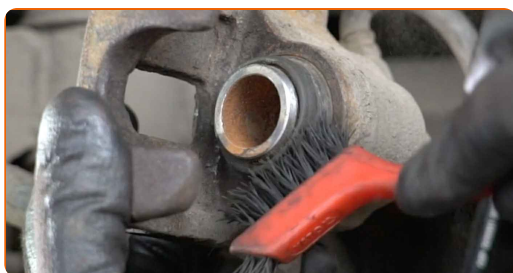
26 Nainštalujte upevňovacie skrutky.



27 Utiahnite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 80 Nm.



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



AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

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



- 30** Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.

Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). Profesionáli odporúčajú:

- Pred inštaláciou platničiek sa uistite, že povrch kotúča je čistý.

- 31** Nainštalujte brzdové platničky.



- 32** Očistite vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

33

Namažte vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa.



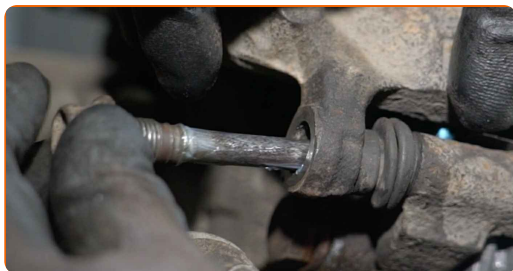
34

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



35

Nainštalujte vodiace kolíky brzdového strmeňa.



36

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 32 Nm.



37

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



38

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.

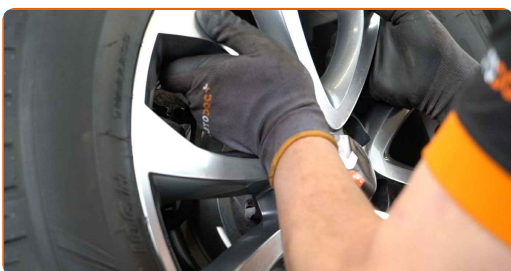


AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

39

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. NISSAN JUKE (F15)

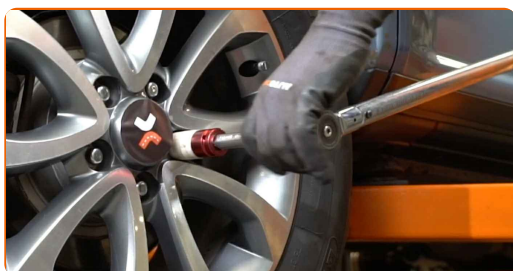
40

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



41

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 118 Nm.



42

Odstráňte zdviháky a klíny.

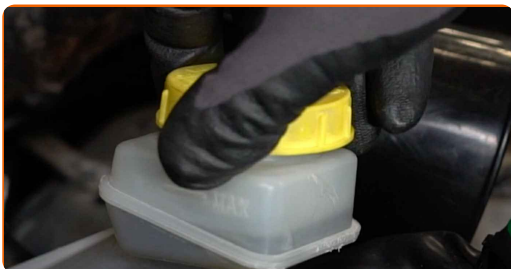


Výmena: brzdových kotúčov – NISSAN JUKE (F15). AUTODOC odporúča:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.
- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

43

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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 POHODLNO M 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 opravě 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 opravě 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.