



Ako vymeniť zadné  
brzdové kotúče na  
**Nissan Leaf ZE0** – návod  
na výmenu

## VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi FWD, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.5 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 pohon vsetkych kolies, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi pohon vsetkych kolies, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.0 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 Di 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.5 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.0, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 dCi, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 DCi, (+ 22)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – NISSAN LEAF ZE0.  
NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Nástavec č. 14
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.21
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**KÚPIŤ NÁSTROJE**

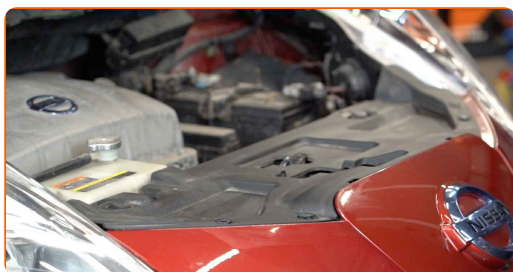
## Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Nissan Leaf ZE0 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 Leaf ZE0 – 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.



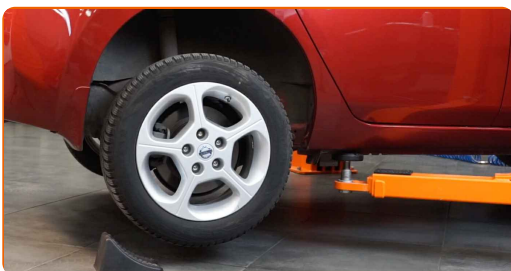
3

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



4

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.



### AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Nissan Leaf ZE0

6

Odstráňte koleso.



7

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



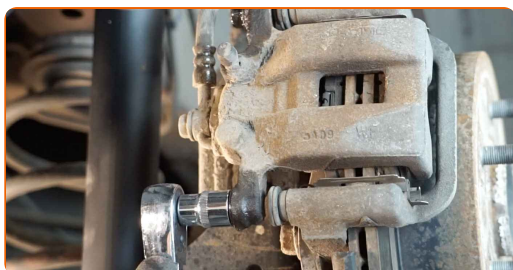
8

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



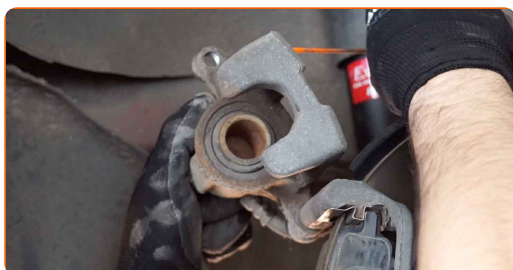
9

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite ráčňový kľúč.



10

Odstráňte brzdový strmeň.

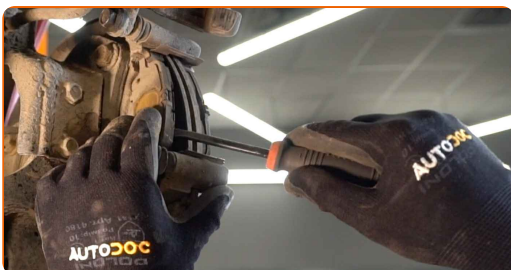


### Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Profesionáli odporúčajú:

- 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.

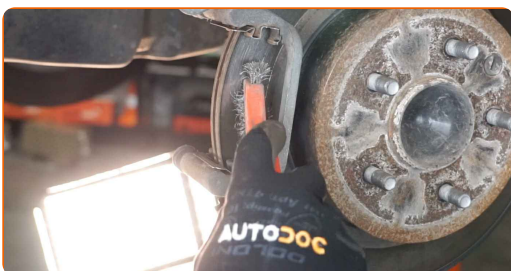
11

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



12

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



**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

**13**

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

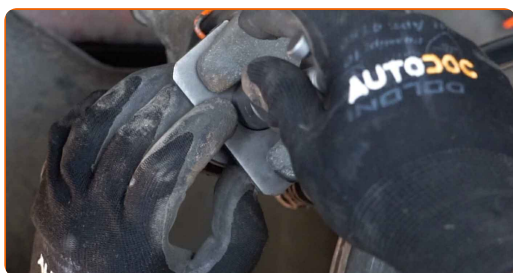


**Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Tip od odborníkov z AUTODOC:**

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

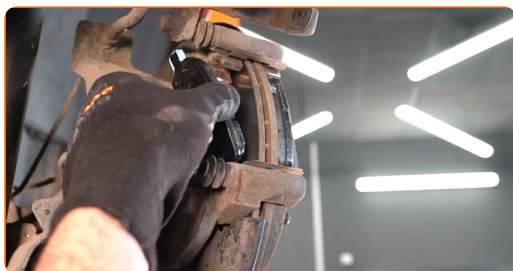
**14**

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



**15**

Nainštalujte brzdové platničky.





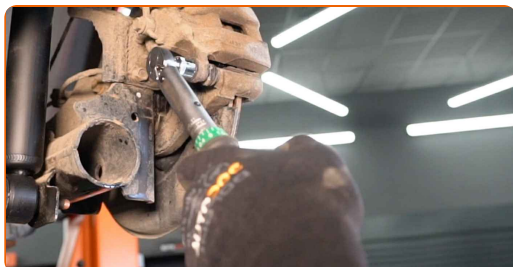
- 16** Vyčistite zvyšky starého maziva a stopy hrdze, ak tu sú, z vodiacich závačiek strmeňa a z puzdier vodiacich závačiek.



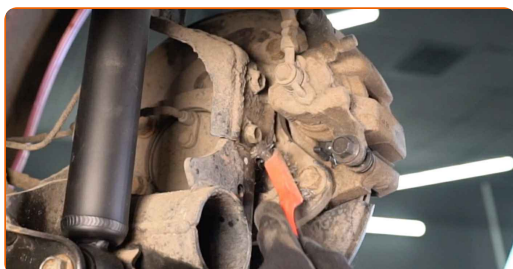
- 17** Namažte vodiace závačky špeciálnym mazadlom na brzdy.



- 18** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite nástavec č.14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 43 Nm.



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



20

Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite vratidlo.



21

Odstráňte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.

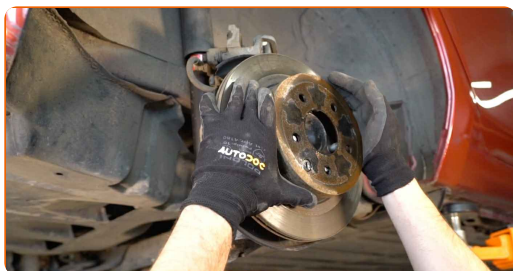


Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.

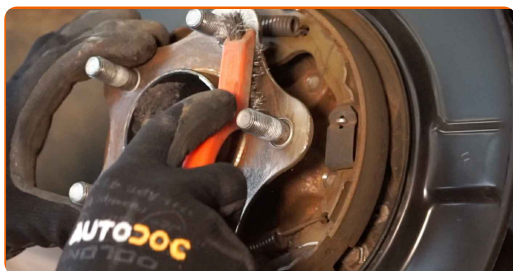
22

Odstráňte brzdový kotúč.



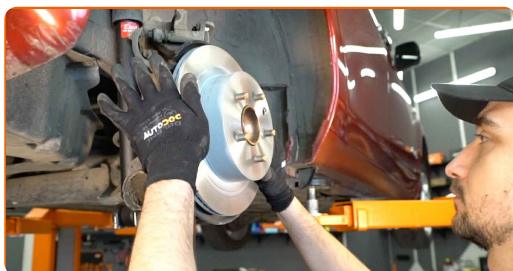
23

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



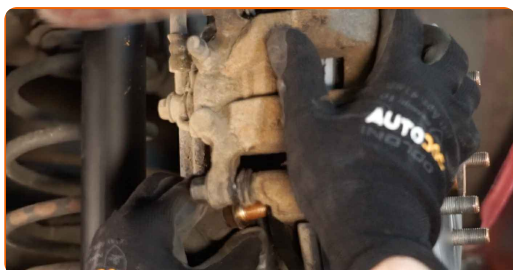
24

Nainštalujte brzdový kotúč.



25

Nainštalujte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.



26

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 84 Nm.



27

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



28

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

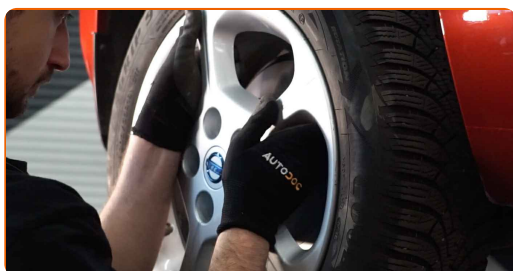


### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

29

Nainštalujte koleso.



### AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Nissan Leaf ZE0

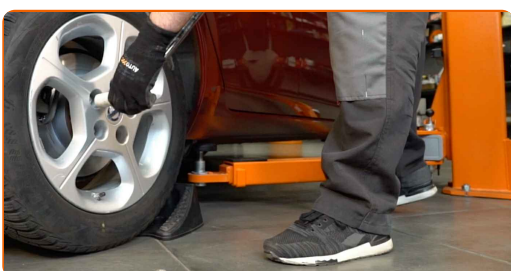
30

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



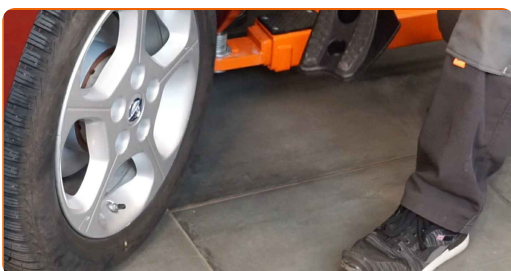
31

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 108 Nm.



32

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

33

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



## Výmena: brzdových kotúčov – Nissan Leaf ZE0. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

34

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 NISSAN**

**BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER**

**VYBERTE SI AUTODIELY PRE NISSAN LEAF ZE0**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE NISSAN: KÚPIŤ TERAZ**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE NISSAN LEAF ZE0: 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.