



Ako vymeniť predné
brzdové kotúče na
RENAULT Logan I Sedan
– návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

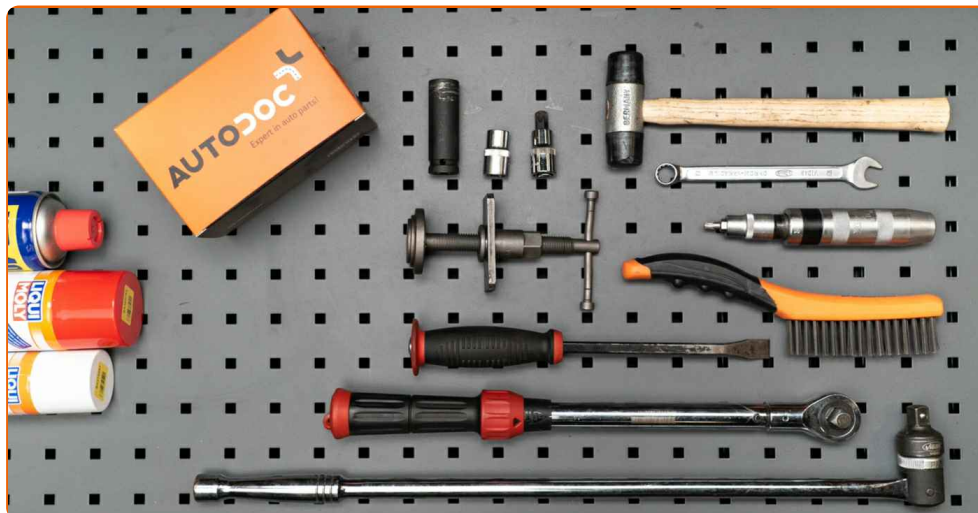
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

RENAULT Logan I Sedan 1.4, RENAULT Logan I Sedan 1.6, RENAULT Logan I Sedan 1.5 dCi, RENAULT Logan I Sedan 1.6 (LS0L, LS09, LS0V, LS0P, LS18, LS1S, LS1V, LS1Y,...

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.2

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – RENAULT LOGAN I
SEDAN. ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.13
- Kombinačný kľúč č.17
- Nástavec č. 18
- Hviezdicový nástavec Torx T40
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Nárazový skrutkovač
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Tip:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute RENAULT Logan I Sedan 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.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - RENAULT Logan I Sedan – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

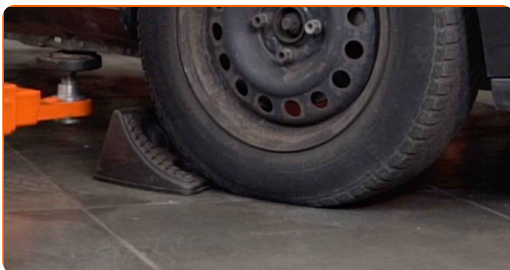
VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

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. 19.



4 Zdvihnute prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

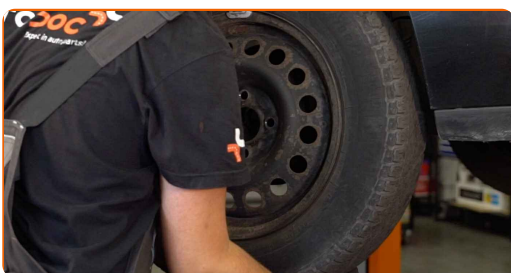
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



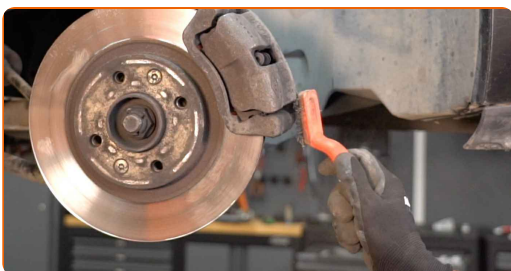
Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. AUTODOC odporúča:

- 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.17.



9 Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



10 Odstráňte brzdový strmeň.

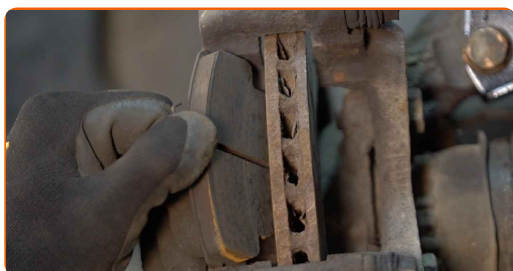


Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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



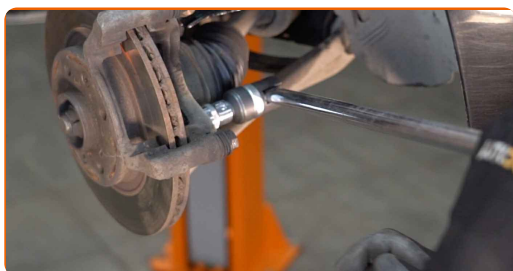
12

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



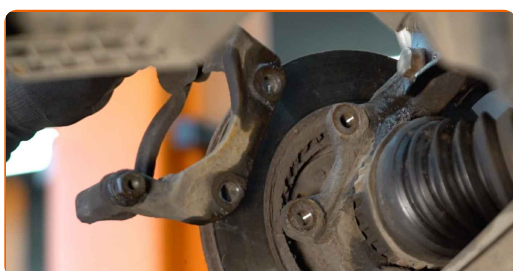
13

Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč. Použite vratidlo.



14

Odstráňte svorku strmeňa.



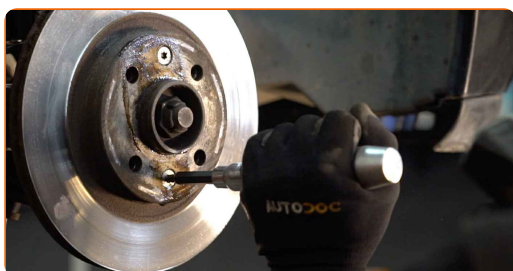
15

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



16

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T40. Použite nárazový skrutkovač.



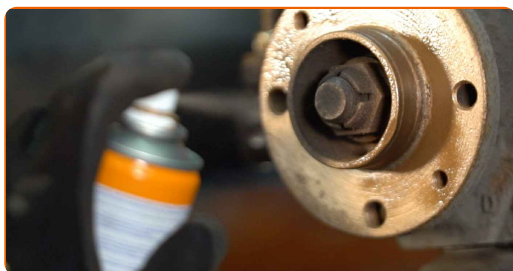
Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Tip od AUTODOC:

- Ak je to potrebné, použite gumové kladivo.

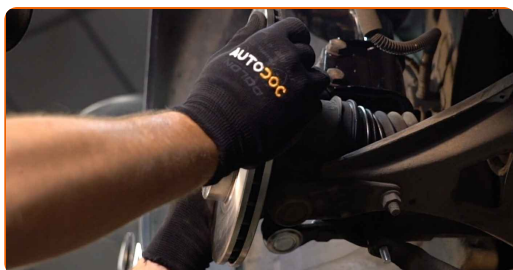
17 Odstráňte brzdový kotúč.



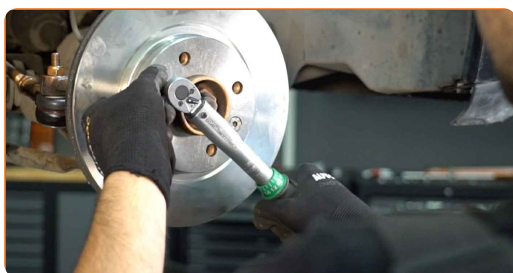
18 Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



19 Nainštalujte brzdový kotúč.



20 Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T40. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 15 Nm.



21

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

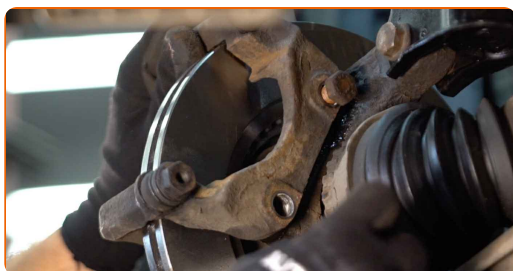


Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

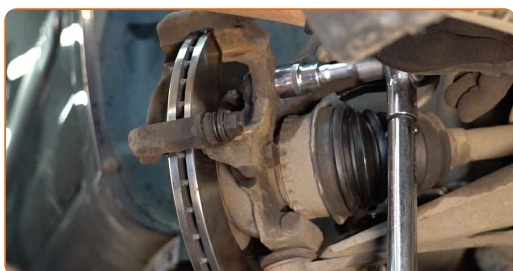
22

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



23

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 100 Nm.



24

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

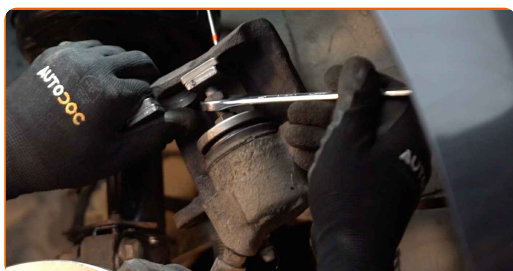


AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

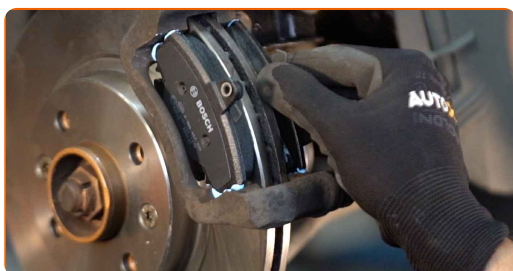
25

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

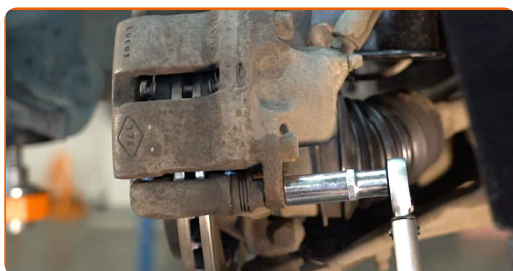


26

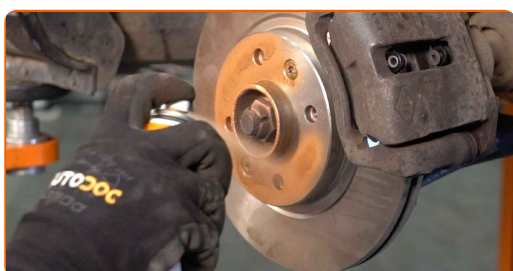
Nainštalujte brzdové platničky.



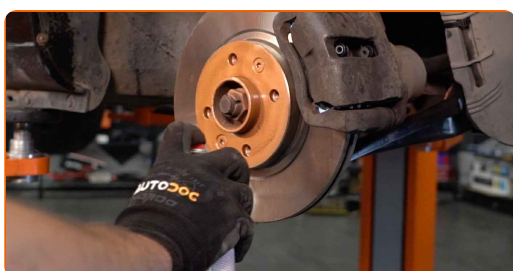
- 27** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



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



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

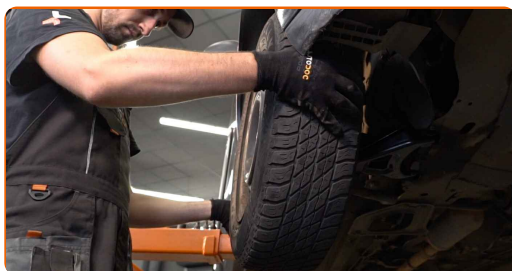


Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

30

Nainštalujte koleso.

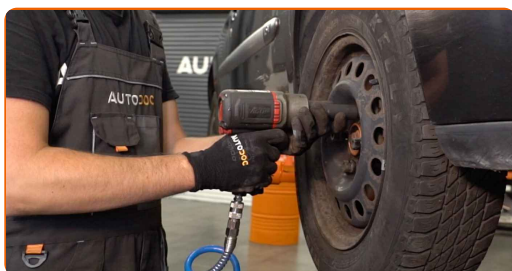


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. RENAULT Logan I Sedan

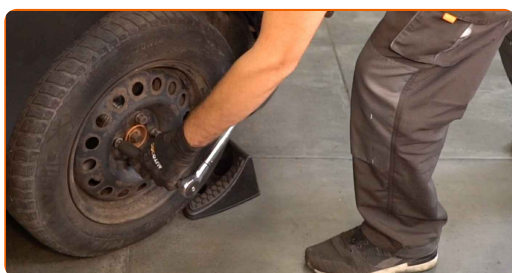
31

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



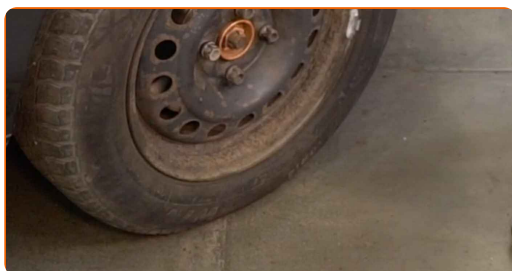
32

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.



33

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových kotúčov – RENAULT Logan I Sedan. Tip:

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

34

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- RENAULT Logan I Sedan – 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 2022 – 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 GmbH.