



Ako vymeniť zadné
ložisko kolesa na
RENAULT CLIO
Grandtour (KR0/1_) –
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 CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.2 16V, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.6 16V, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.5 dCi, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.4 16V, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.2 16V Hi-Flex (KR1U)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: RENAULT MEGANE II limuzina (LM0/1_) 1.4

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – RENAULT CLIO GRANDTOUR (KR0/1_). NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Viacúčelové mazivo
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč №15
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. E16
- Nástavec č. 30
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Vratidlo
- Kladivo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: ložiska kola – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Nepoužívajte opätovne ložisko vášho auta RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_).
- Proces výmeny ložiska náboja kola je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – RENAULT CLIO GRANDTOUR (KR0/1_). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

2 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

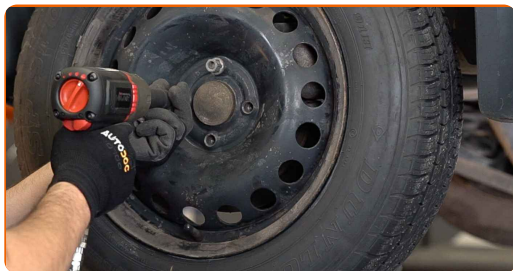


3 Uvoľnite upevňovacie skrutky kola. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



4 Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

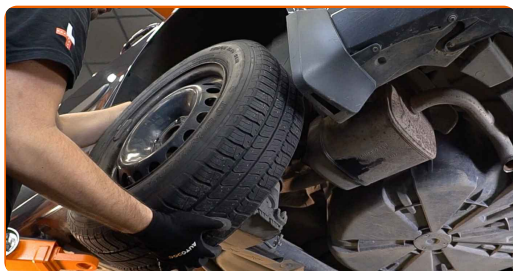
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



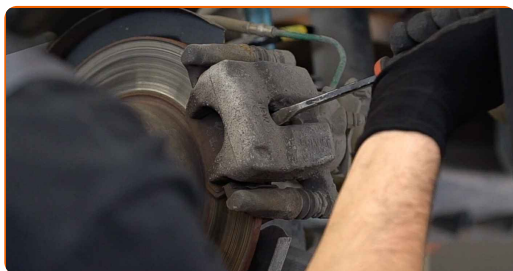
AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_)

6 Odstráňte koleso.



7 Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



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



- 9** Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



- 10** Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: ložiska kola – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). 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.

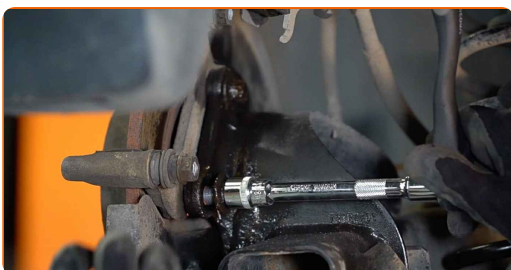
11 Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



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



13 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.E16. Použite vratidlo.



14 Odstráňte svorku strmeňa.



15

Vypáčte a odstráňte krytku náboja kola. Použite páčidlo. Použite kladivo.



16

Odskrutkujte uzamykaciu maticu náboja. Použite nástavec č.30. Použite vratidlo.



17

Odstráňte brzdový kotúč, ktorý je v jednej zostave s ložiskom náboja kola.



18

Nainštalujte brzdový kotúč, ktorý je v jednej zostave s ložiskom náboja kola.



- 19** Naskrutkujte uzamykaciu maticu náboja kola. Použite nástavec č.30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 175 Nm.



- 20** Natrite náboj v mieste kontaktu s brzdovým kotúčom. Použite viacúčelové mazivo.



- 21** Nainštalujte uzáver skrutky náboja. Použite gumové kladivo.



Výmena: ložiska kola – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). Tip:

- Uzáver je vždy potrebné vymeniť. Keď budete inštalovať starý uzáver, uzáver nebude tesniť.

22

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



AUTODOC odporúča:

- Výmena: ložiska kolesa – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

23

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



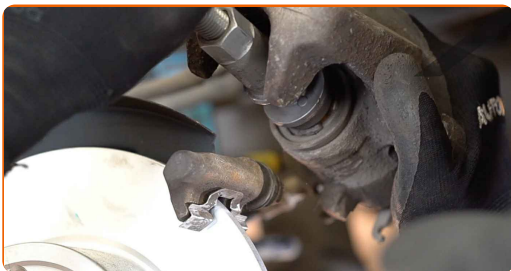
24

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.E16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 105 Nm.



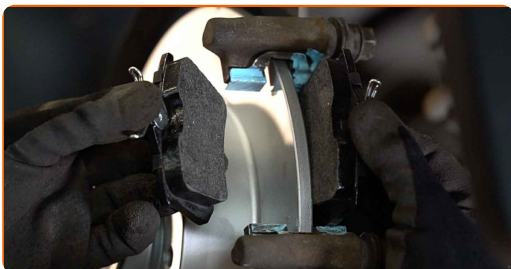
25

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.



Výmena: ložiska kolesa – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). Tip od AUTODOC:

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

28

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



29

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



Výmena: ložiska kola – RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_). 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 CLIO Grandtour (KR0/1_)

31

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



32

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



33

Odstráňte zdviháky a klíny.



AUTODOC odporúča:

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

34

Uťahnite 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

LOŽISKO KOLESA: 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.