



Ako vymeniť zadné  
ložisko kolesa na  
**RENAULT KANGOO**  
**Express (FC0/1\_)** – 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 KANGOO Express (FC0/1\_) 1.5 dCi, RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) 1.6 16V bivalent, RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) 1.2, RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) 1.4, RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) D 55 1.9 (FC0D), RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) D 65 1.9 (FC0E, FC02, FC0J, FC0N), RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) 1.9 dCi

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: RENAULT CLIO II (BB0/1/2\_, CB0/1/2\_) 1.2

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – RENAULT KANGOO EXPRESS (FC0/1\_). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Medené mazivo
- Nástavec č. 30
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Gumové kladivo
- Vratidlo
- Kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

Výmena: ložiska kolesa – RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Nepoužívajte opätovne ložisko vášho auta RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_).
- Proces výmeny ložiska náboja kolesa je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.



**AUTODOC odporúča:**

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_)

5

Odstráňte koleso.



6

Vyčistite brzdový bubon. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



7

Odstráňte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite kladivo. Použite páčidlo.

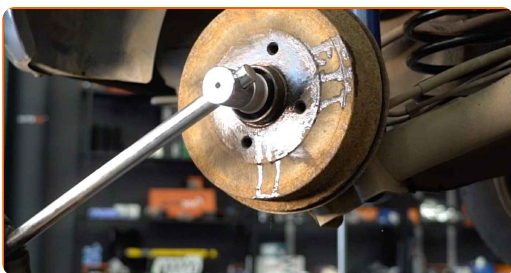


Výmena: ložiska kola – RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_). Profesionáli odporúčajú:

- Niektoré autá majú aj ochranné kryty náboja kola.

8

Odskrutkujte maticu nápravy náboja kola. Použite nástavec č.30. Použite vratidlo.



9

Odstraňte brzdový bubon zostavený s ložiskom náboja kola.



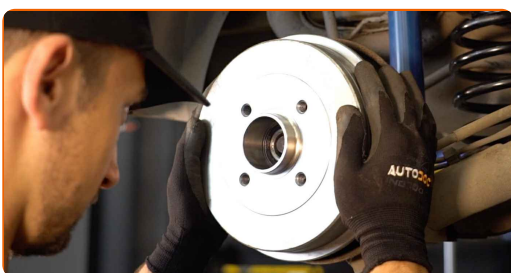
10

Vyčistite montážny otvor ložiska náboja. Použite viacúčelový čistiaci sprej.

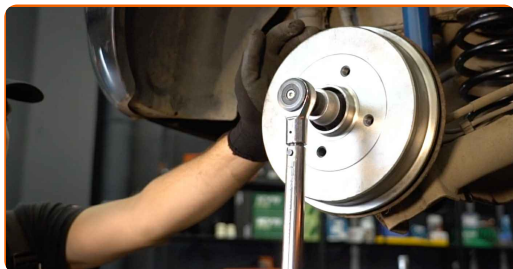


11

Nainštalujte nový brzdový bubon zostavený s ložiskom náboja kola.



**12** Upevnite náboj. Použite nástavec č.30. Použite momentový klíč. Utiahnite ju krútiacim momentom 175 Nm.



Výmena: ložiska kola – RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Ložisko kola sa nesmie ohnúť k zavláčke nápravy.

**13** Nainštalujte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite gumové kladivo.



**14** Natrite povrch v mieste kontaktu ráfu kola s bubnovou brzdou. Použite medené mazivo.





15

Nainštalujte koleso.



### AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_)

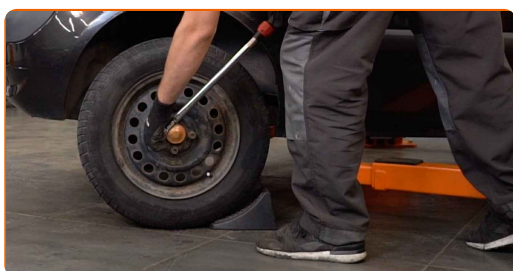
16

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



17

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





18

Odstráňte zdviháky a klíny.



**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**

**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.