



Ako vymeniť predné
horné uloženie tlmiča na
RENAULT Clio II
Hatchback (BB, CB) –
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 II Hatchback (BB, CB) 1.2, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.4, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.6, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.6 16V, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.9 D, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.4 16V, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.9 dTi, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.2 16V, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.5 dCi, RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) 1.0

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: RENAULT Kangoo I (KC) 1.2 16V

VÝMENA: HORNÉHO ULOŽENIA TLMIČA – RENAULT CLIO II HATCHBACK (BB, CB). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.14
- Kombinačný kľúč č.19
- Kombinačný kľúč č.21
- Nástavec č. 21
- HEX nástavec č. H6
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Priebojník
- Kladivo
- Vratidlo
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Hydraulický pružinový kompresor
- Chránič blatníka
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: horného uloženia tlmiča – RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB).
AUTODOC odporúča:

- Všetky ložiská predných vzpier tlmičov sa musia vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je rovnaký pre ložiská ľavej a pravej vzpery tlmiča na prednom odpružení.
- Uistite sa, že vymeníte všetky samozávitové skrutky počas inštalácie.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: HORNÉHO ULOŽENIA TLMIČA – RENAULT CLIO II HATCHBACK (BB, CB). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1

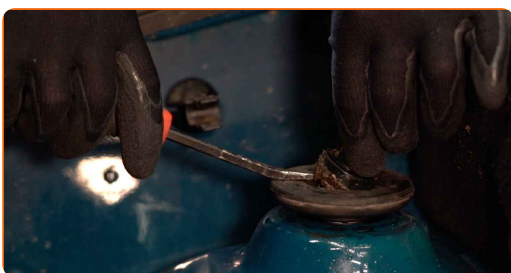
Otvorte kapotu.

2

Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

3

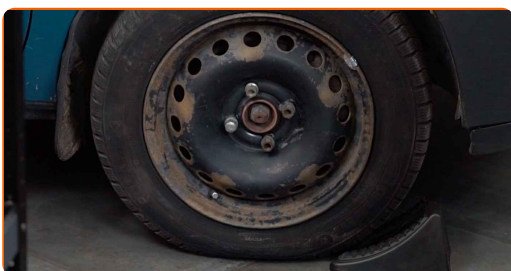
Odstráňte kryt ložiska vzpery tlmiča. Použite páčidlo.



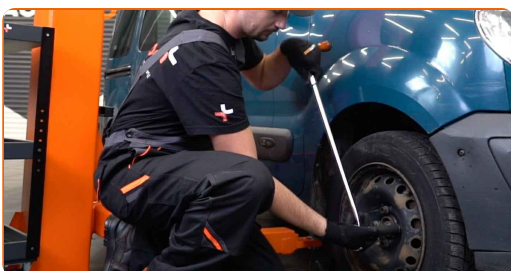
- 4 Uvoľnite vrchný upevňovací prvok ložiska vzpery tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21 Použite imbusový kľúč č. H6. Použite ráčňový kľúč.



- 5 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

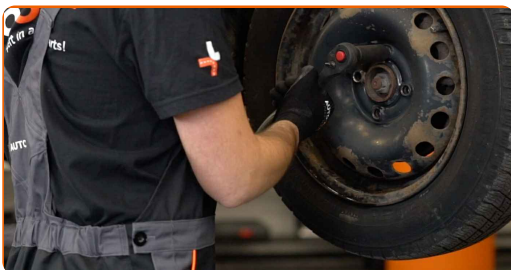


- 6 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



- 7 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

- 8 Odskrutkujte skrutky kolies.

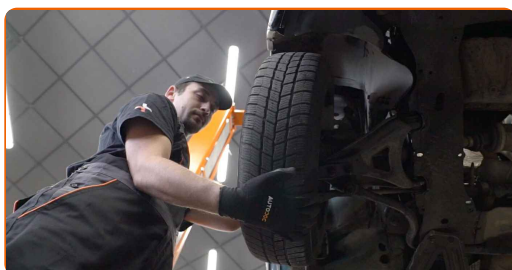


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB)

9

Odstráňte koleso.



10

Vyčistite upevňovacie prvky vzpery tmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



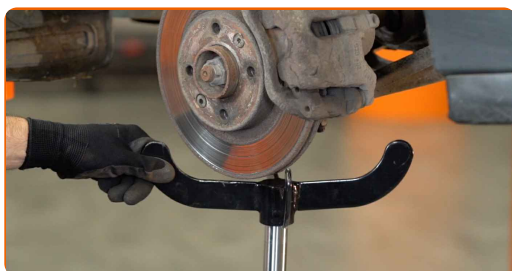
11

Odskrutkujte spodný upevňovací prvok spájajúci vzperu tmiča a hlavu ložiska čapu kolesa. Použite nástavec č.21. Použite kombinačný kľúč č.21 Použite vratidlo.



12

Podprite kĺb riadenia. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



13

Odstráňte upevňovacie skrutky (2 kusy). Použite kladivo. Použite priebojník.



14

Odskrutkujte vrchné upevnenie vzpery tlmiča. Použite nástavec č.21.

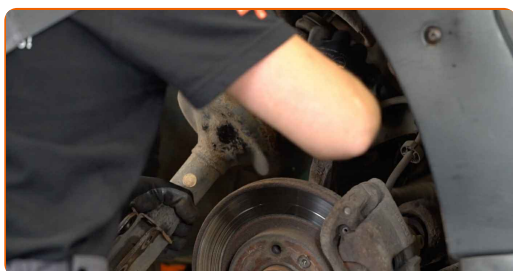


Výmena: horného uloženia tlmiča – RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB). Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniam, držte vzperu tlmiča pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

15

Odstráňte vzperu zavesenia kolies.



16

Nastavte vzperu tlmiča na zariadenie pre stlačenie pružiny.



Výmena: horného uloženia tmiča – RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Majte na pamäti, že pri použití zariadenia na stlačenie pružiny musia byť pružiny bezpečne uložené a stlačené na protiľahlých stranách.
- Zaistite správnu polohu pružiny prstenci.
- Uistite sa, že vinuté pružiny sú pevne spojené s ich uloženiami.

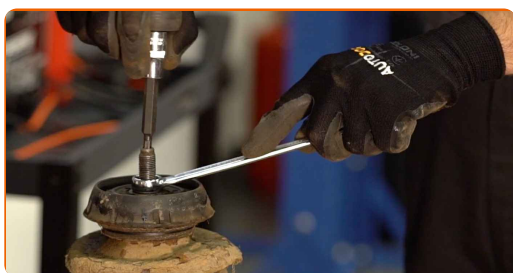
17

Stlačte pružinu.



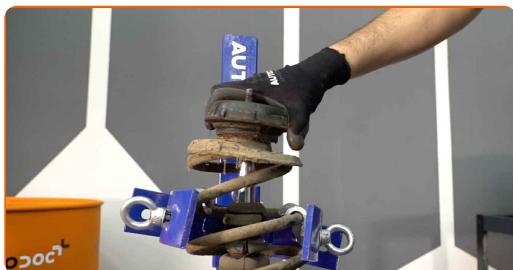
18

Odstráňte skrutku piestnice vzpery. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite kombinačný kľúč č.14 Použite ráčňový kľúč.



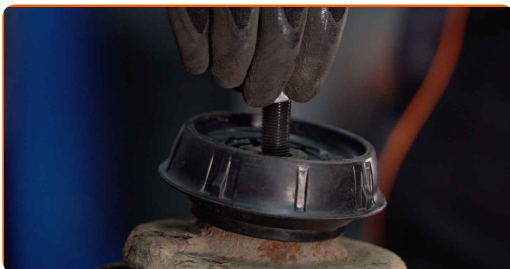
19

Odstráňte vrchné uloženie vzpery.



20

Nainštalujte nové vrchné uloženie vzpery tlmiča.



21

Upevnite maticu piestu vzpery tlmiča. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite kombinačný kľúč č.14 Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 60 Nm.



AUTODOC odporúča:

- Uistite sa a skontrolujte, že pružina je inštalovaná správne. Zabráňte jej vychýleniu.

22

Uvoľnite pružinu.



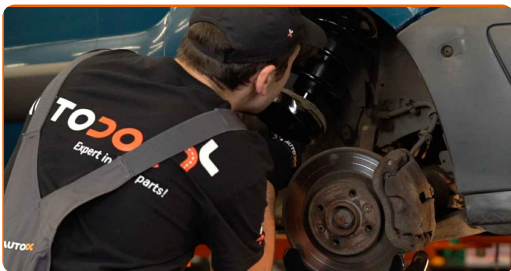
23

Odstráňte zostavenú vzperu tlmiča.



24

Nainštalujte vzperu tlmiča do oblúka kola.



25

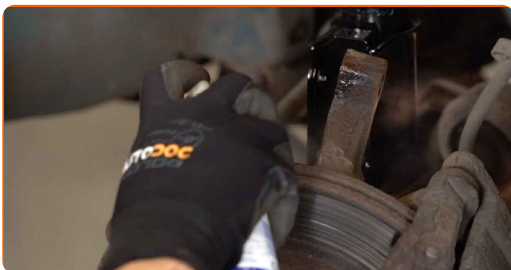
Utiahnite vrchnú upevňovaciu maticu vzpery tlmiča. Neuťahujte ho.

AUTODOC odporúča:

- RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB) – Pre vyhnutie sa zraneniu držte vzperu zavesenia kolies pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

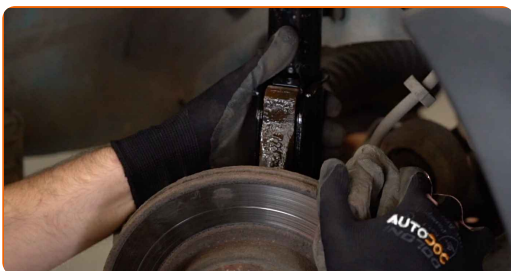
26

Vyčistite montážne pozície vzpery tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



27

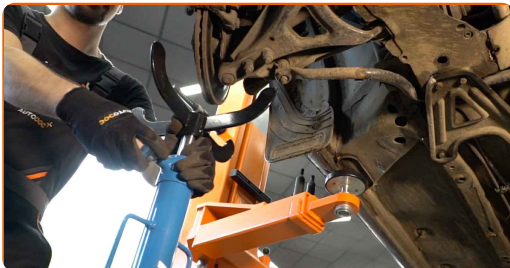
Upevnite vzperu tlmiča k tiahlu riadenia.



- 28 Nainštalujte a utiahnite nové skrutky hlavy ložiska čapu. Použite nástavec č.21. Použite kombinačný kľúč č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 140 Nm.



- 29 Odstráňte podperu zo spodnej strany čapu nápravy.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: horného uloženia tlmiča – RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

- 30 Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



31

Nainštalujte koleso.



Výmena: horného uloženia tmiča – RENAULT Clio II Hatchback (BB, CB). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

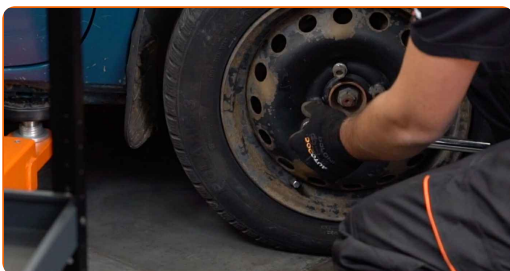
32

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

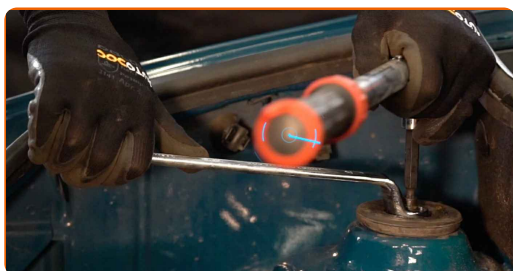


33

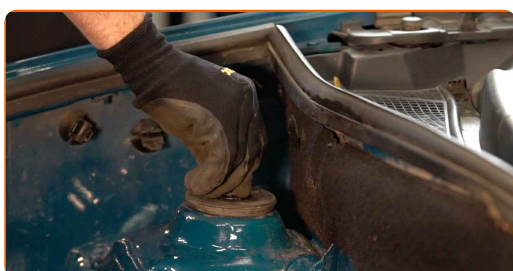
Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



- 34 Upevnite vrchné uloženie vzpery tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.21 Použite imbusový kľúč č. H6. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 62 Nm.



- 35 Nainštalujte kryt ložiska vzpery tlmiča.



- 36 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

- 37 Zatvorte kapotu.

- 38 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











OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

HORNÉ ULOŽENIE TLMIČA: ŠIROKÝ VÝBER

ⓘ 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.