



Ako vymeniť zadné
brzdové kotúče na
MAZDA 3 Sedan (BL) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

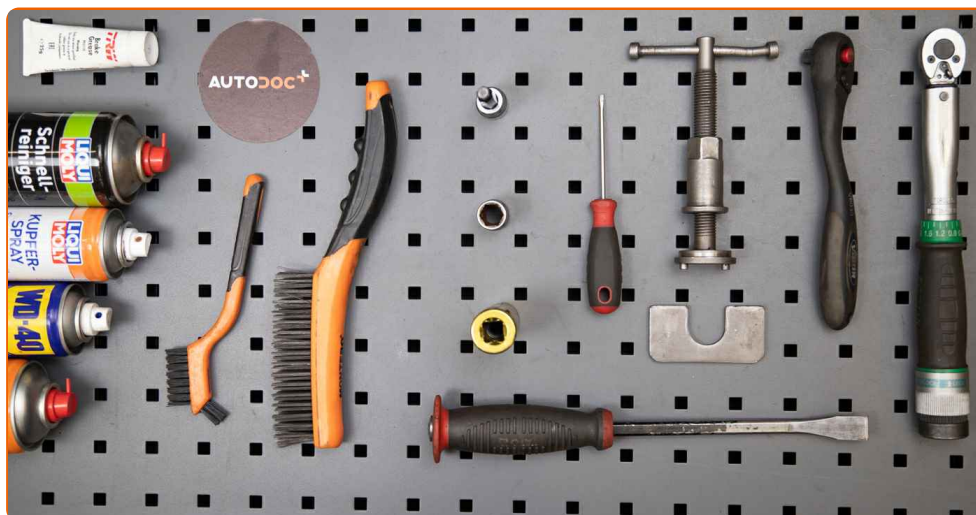
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD (BL14), MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR (BL12),
MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 MZR (BL12), MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 MZR DISI (BL12),
MAZDA 3 Sedan (BL) 2.2 MZR CD (BL10), MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD (BL12),
MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 (BLFFP)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 (BK12)

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – MAZDA 3 SEDAN
(BL). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Tmel
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Momentový kľúč
- HEX nástavec č. H7
- Nástavec č. 14
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Páčidlo
- Plochý skrutkovač
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Vymeňte brzdové kotúče na aute MAZDA 3 Sedan (BL) v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - MAZDA 3 Sedan (BL) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

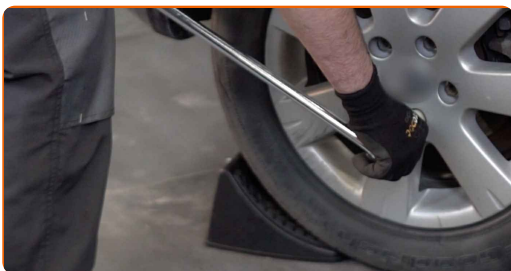
VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

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

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.

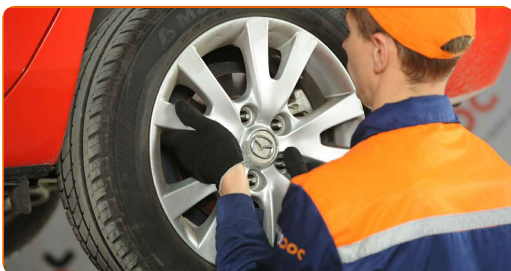


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. MAZDA 3 Sedan (BL)

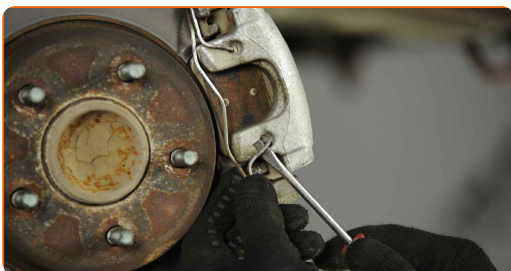
6

Odstráňte koleso.

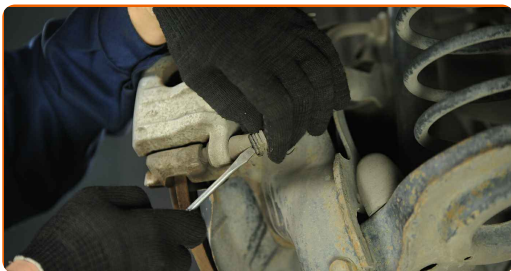


7

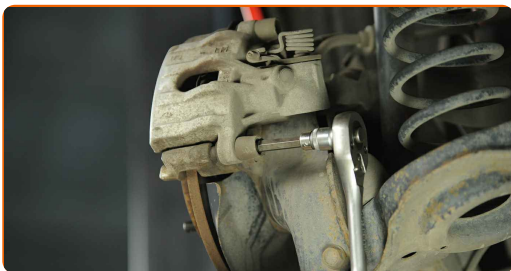
Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



8 Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



9 Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



10 Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.

11 Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

12 Odstráňte brzdový strmeň.

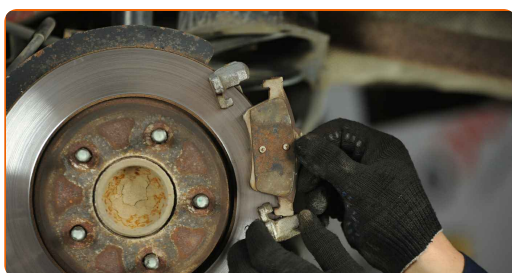


Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Tip od AUTODOC:

- 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.

13

Odstráňte brzdové platničky.



14

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

15

Odsrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite ráčňový kľúč.



16 Odstráňte upevňovacie skrutky (2 kusy).

17 Odstráňte svorku strmeňa.

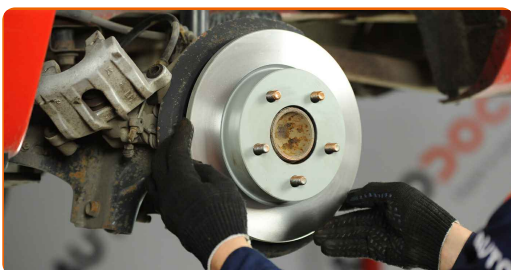
18 Odstráňte brzdový kotúč.



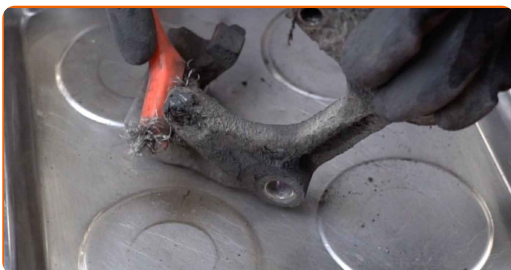
19 Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



20 Nainštalujte brzdový kotúč.



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



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

22

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



23

Natrite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite tesniaci materiál.

24

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



25

Nainštalujte upevňovacie skrutky (2 kusy).

26

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 65 Nm.



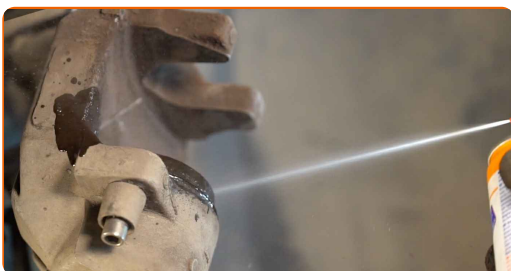
27

Nainštalujte brzdové platničky.



28

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič brzd.

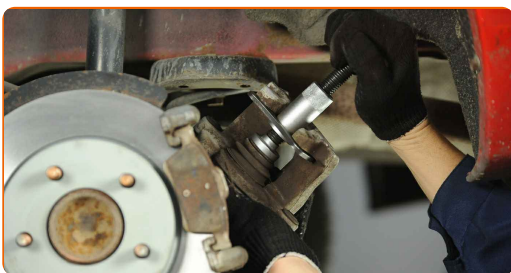


Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

29

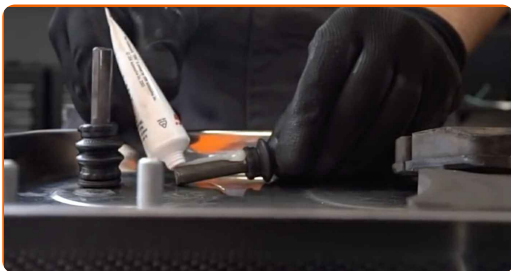
Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



30

Očistíte vodiace závlačky brzdového strmeňa.

31 Namažte vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa.

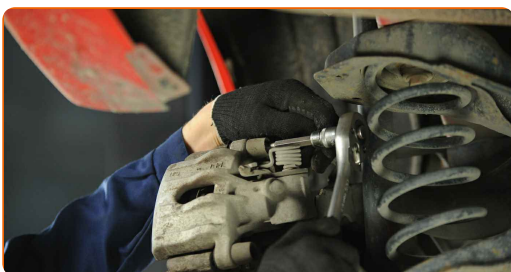


32 Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.

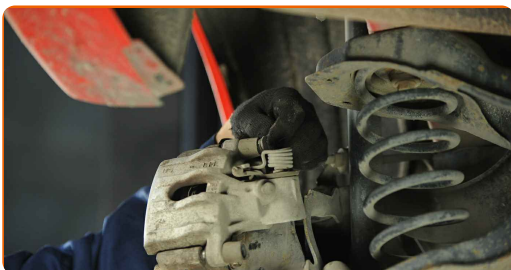


33 Zaskrutkujte vodiace závlačky.

34 Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



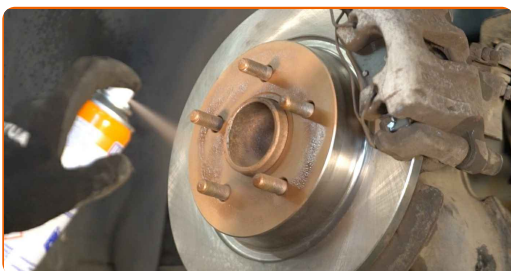
35 Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



36 Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



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



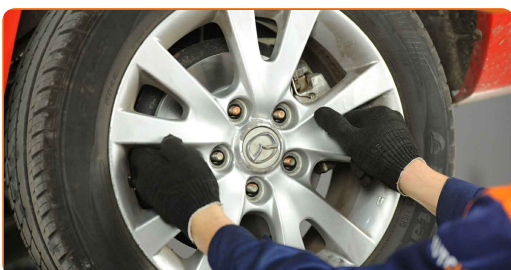
38 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

39 Nainštalujte koleso.

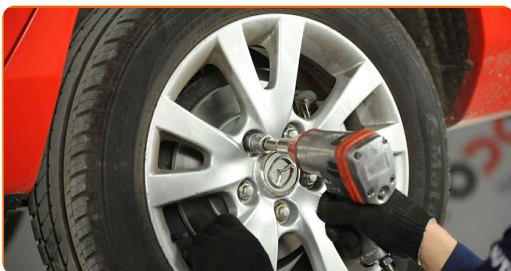


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. MAZDA 3 Sedan (BL)

40

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



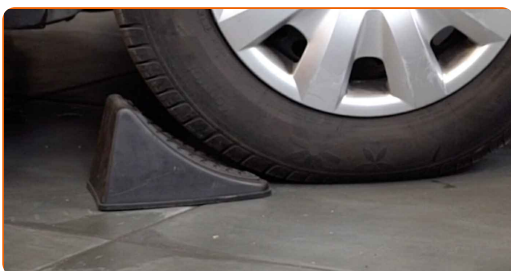
41

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 118 Nm.



42

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Profesionáli odporúčajú:

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

43

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových kotúčov – MAZDA 3 Sedan (BL). Tip od odborníkov z AUTODOC:

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

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 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.