



Ako vymeniť predné  
brzdové kotúče na  
**HONDA CIVIC IV**  
**Hatchback (EC, ED, EE) –**  
návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

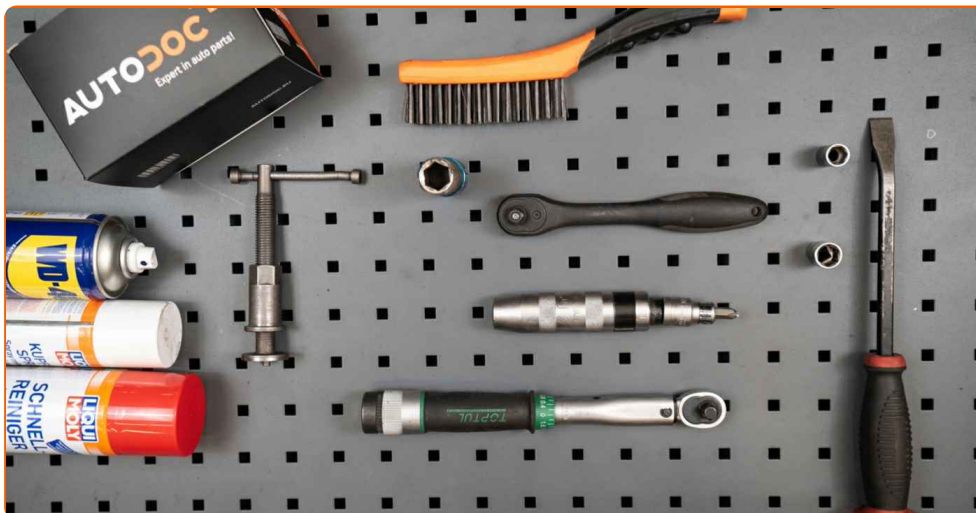
### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:  
HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE) 1.6 i 16V Vtec

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: HONDA INSIGHT (ZE\_) 1.3 Hybrid (ZE2)

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – HONDA CIVIC IV  
HATCHBACK (EC, ED, EE). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 12
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nárazový skrutkovač
- Krížový skrutkovač
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE).  
 Profesionáli odporúčajú:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE) v kompletom 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.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – HONDA CIVIC IV HATCHBACK (EC, ED, EE). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:**

**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** Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

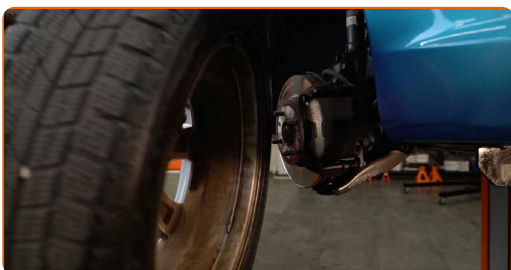
**5** Odskrutkujte skrutky kolies.



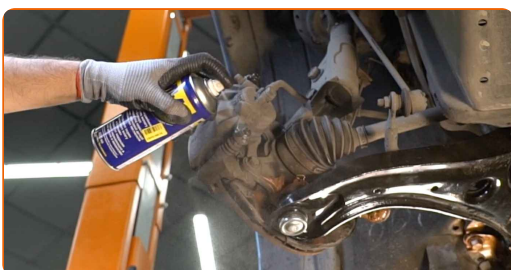
**AUTODOC odporúča:**

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE)

**6** Odstráňte koleso.

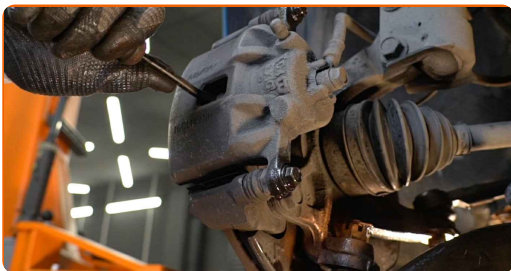


**7** Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



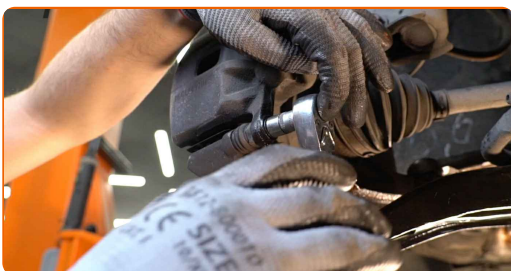
8

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



9

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.12. Použite ráčňový kľúč.



10

Odstráňte brzdový strmeň.

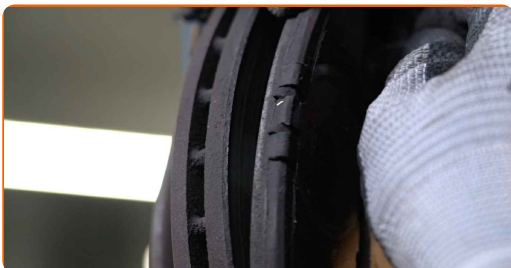


Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE).  
AUTODOC odporúča:

- 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.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

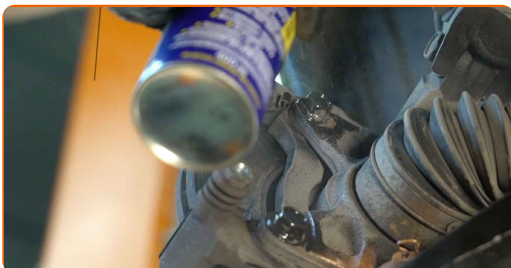
11

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



12

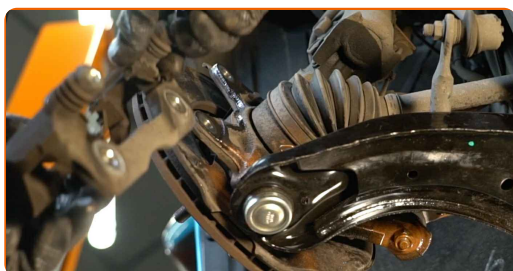
Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



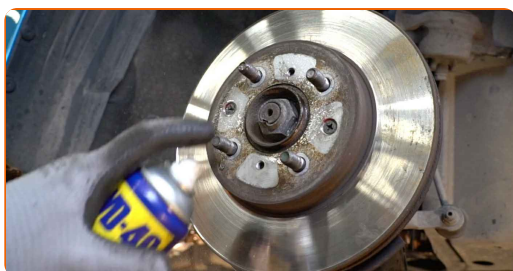
- 13** Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite vratidlo. Použite ráčňový kľúč.



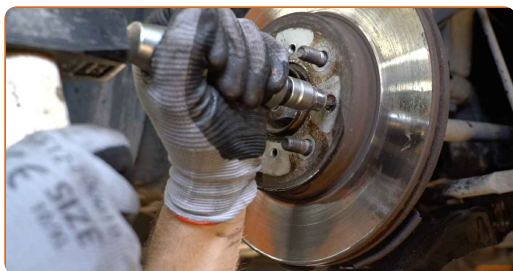
- 14** Odstráňte svorku strmeňa.



- 15** Vyčistite upevňovacie prvky brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

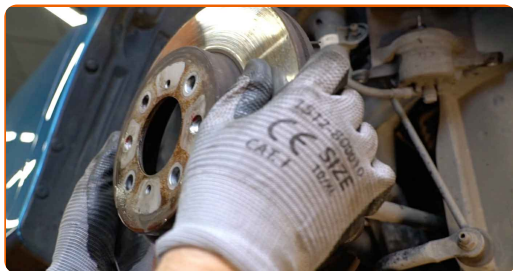


- 16** Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite krížový skrutkovač PH. Použite nárazový skrutkovač.

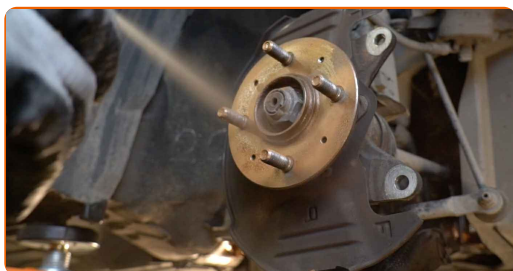




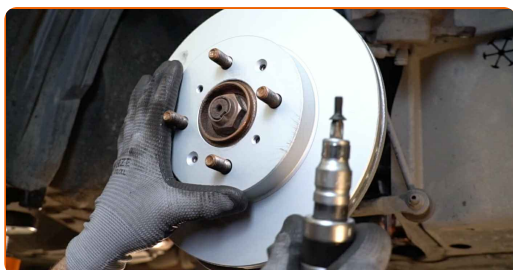
**17** Odstráňte brzdový kotúč.



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



**19** Nainštalujte brzdový kotúč.



**20** Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite krížový skrutkovač PH. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



21

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

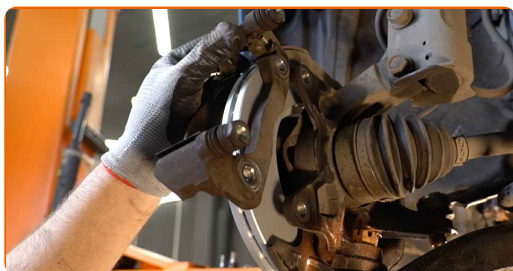


Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

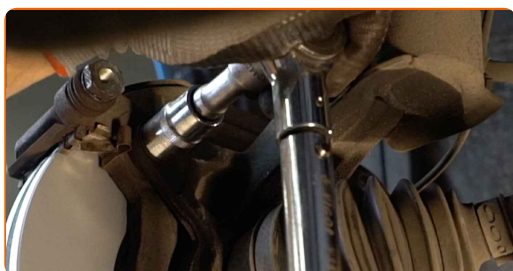
22

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



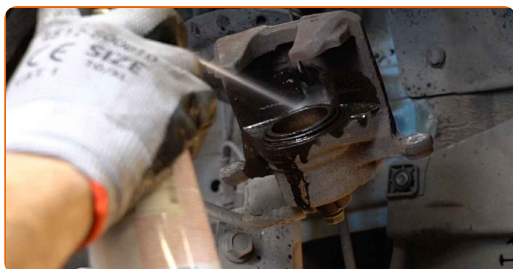
23

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 108 Nm.



24

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

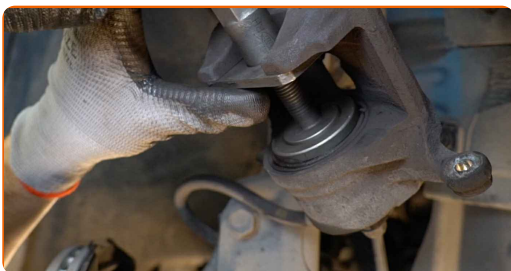


**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

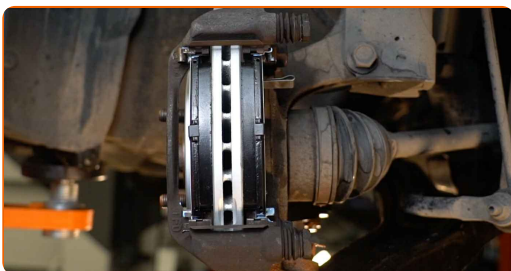
25

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



26

Nainštalujte brzdové platničky.



27

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite nástavec č.12. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 23 Nm.



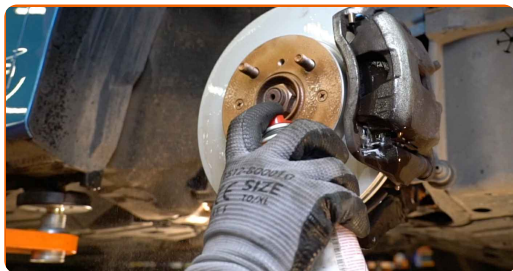
28

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



29

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

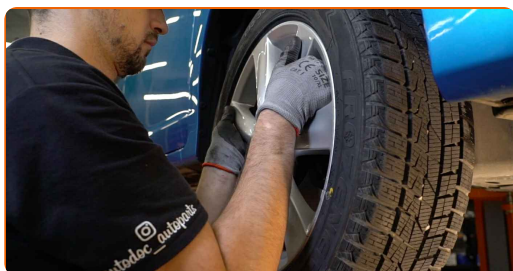


Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE).  
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

30

Nainštalujte koleso.

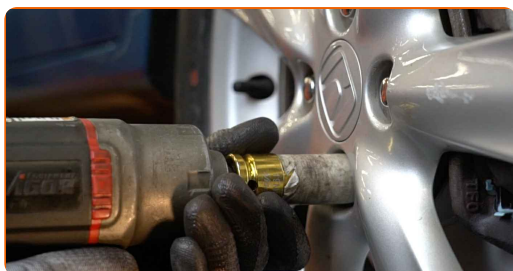


Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE). Tip:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

31

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



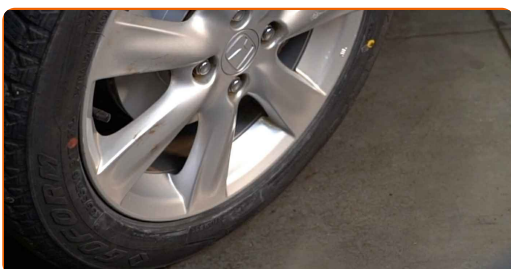
32

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 108 Nm.



33

Odstráňte zdviháky a klíny.

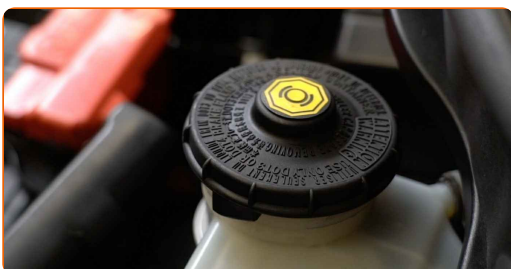


Výmena: brzdových kotúčov – HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE). Tip od odborníkov z AUTODOC:

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

34

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



## AUTODOC odporúča:

- HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE) – 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 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.