



Ako vymeniť predné
brzdové kotúče na
Honda Insight ZE2_ZE3 –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE) 1.6 i 16V Vtec, HONDA CRX II (ED, EE) 1.6 i 16V Vtec, HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 ESi, HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 i VTi, HONDA CIVIC V Hatchback (EG) 1.6 16V Vtec, HONDA CIVIC V Hatchback (EG) 1.6 VTi 16V, HONDA CIVIC V limuzina (EG, EH) 1.6 16V Vtec, HONDA CIVIC V limuzina (EG, EH) 1.6 VTi, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.6 i, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.6 i Vtec, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.5 i Vtec-E, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.4 i, HONDA CIVIC V Kupé (EJ) 1.6 i Vtec, HONDA CIVIC VI Hatchback (EJ, EK) 1.4 i, HONDA CIVIC VI Hatchback (EJ, EK) 1.4 i S, (+ 62)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – HONDA INSIGHT
ZE2_ZE3. 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 Insight ZE2_ZE3. Profesionáli odporúčajú:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute Honda Insight ZE2_ZE3 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 INSIGHT ZE2_ZE3. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

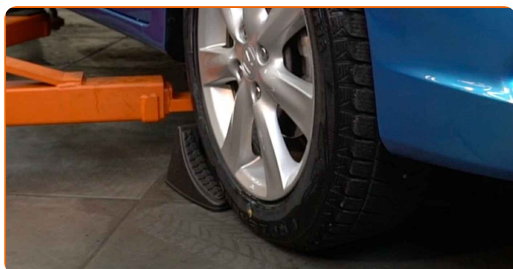
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



2

Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



3

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



4

Zodvihnite 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 Insight ZE2_ZE3

6

Odstráňte koleso.



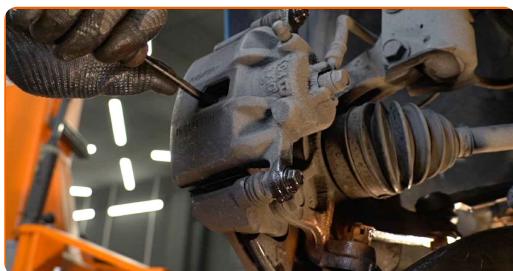
7

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



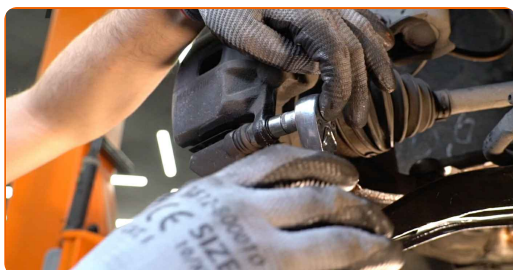
8

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



9

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



10

Odstráňte brzdový strmeň.

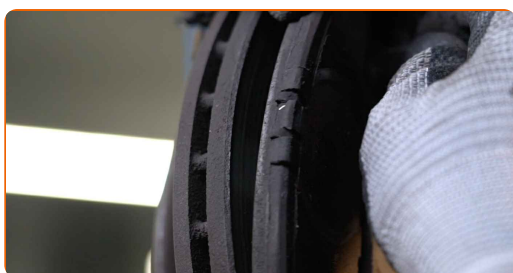


Výmena: brzdových kotúčov – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC odporúča:

- 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.

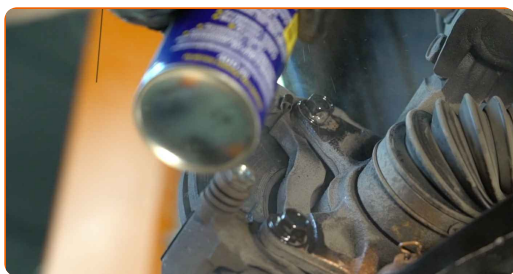
11

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



12

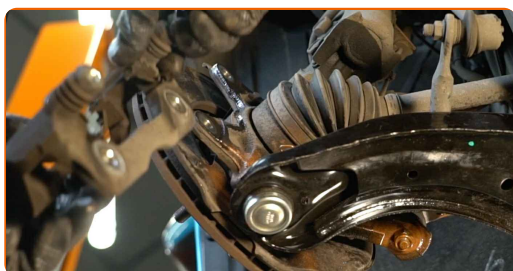
Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



- 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 Insight ZE2_ZE3. Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

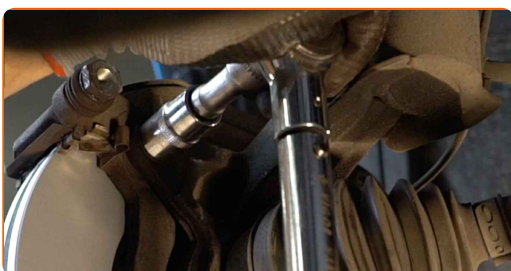
22

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



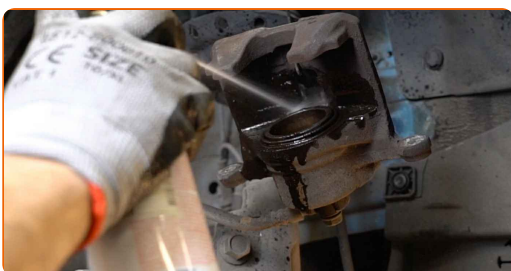
23

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 Insight ZE2_ZE3. 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.



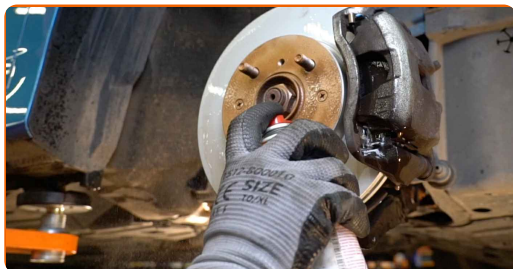
28

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 Insight ZE2_ZE3. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

30

Nainštalujte koleso.

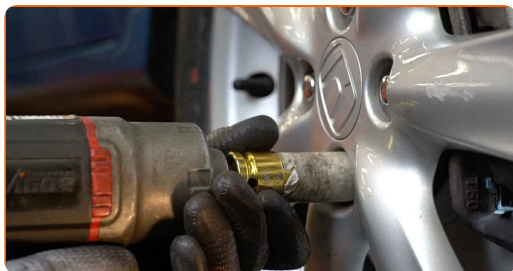


Výmena: brzdových kotúčov – Honda Insight ZE2_ZE3. Tip:

- 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.

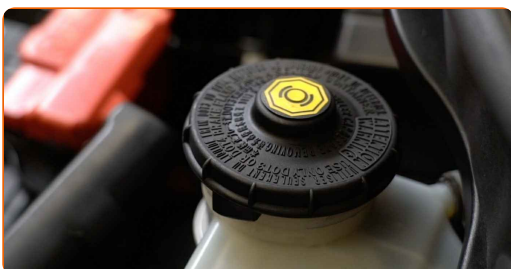


Výmena: brzdových kotúčov – Honda Insight ZE2_ZE3. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- 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 Insight ZE2_ZE3 – 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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE HONDA

BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE HONDA INSIGHT ZE2_ZE3

BRZDOVÉ KOTÚČE PRE HONDA: KÚPIŤ TERAZ

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE HONDA INSIGHT ZE2_ZE3:
NAJLEPŠIE AKCIE A PONUKY**

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.