



Jak vyměnit přední  
brzdové kotouče na  
**HONDA CRX III (EH, EG)**  
– návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 ESi, HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 i VTi

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: HONDA INSIGHT (ZE\_) 1.3 Hybrid (ZE2)

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - HONDA CRX III (EH, EG). POTŘEBNÉ NÁSTROJE:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 12
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Nárazový šroubovák
- Křížový šroubovák
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Profesionálové doporučují:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě HONDA CRX III (EH, EG) v kompletním setu na každé nápravě, bez ohledu na stav jednotlivých komponentů. Zaručí to rovnoměrné brzdění.
- Proces výměny je stejný pro oba brzdové kotouče na stejné nápravě.
- Při výměně brzdových kotoučů vždy vyměňte i brzdové destičky.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - HONDA CRX III (EH, EG).  
PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:**

**1** Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

**2** Kola auta zajistěte pomocí klínů.



**3** Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



**4** Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

**5** Odšroubujte šrouby kol.



**AUTODOC doporučuje:**

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. HONDA CRX III (EH, EG)

**6** Odstraňte kolo.

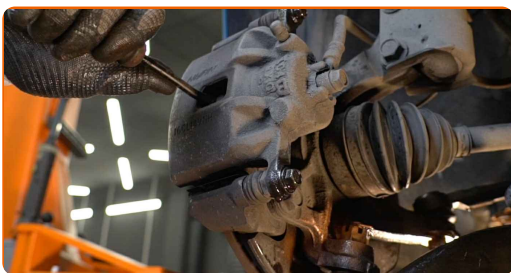


**7** Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



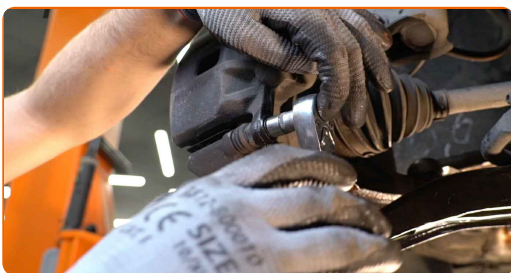
8

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



9

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.12. Použijte ráčnový klíč.



10

Odstraňte brzdový třmen.

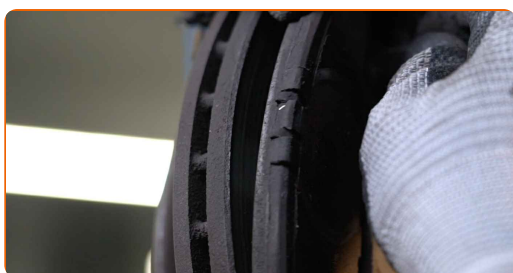


Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). AUTODOC doporučuje:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestlácejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.
- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

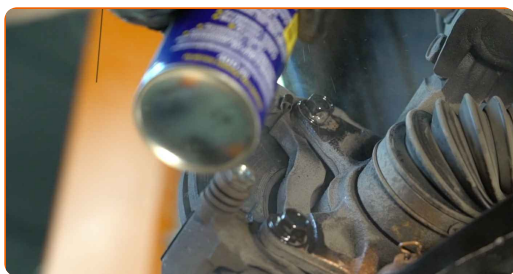
11

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.

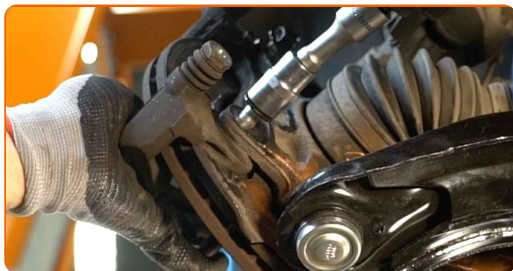


12

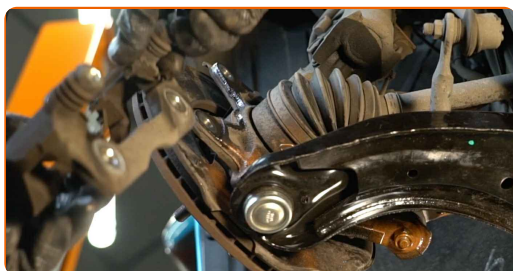
Vyčistěte upevňovací prvky držáku brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



**13** Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



**14** Odstraňte svorku třmenu.



**15** Vyčistěte upeňovací prvky brzdového kotouče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



**16** Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte křížový šroubovák PH. Použijte nárazový šroubovák.





17

Odstraňte brzdový kotouč.



18

Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



19

Nainstalujte brzdový kotouč.



20

Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte křížový šroubovák PH. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 9 Nm.



21

Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.

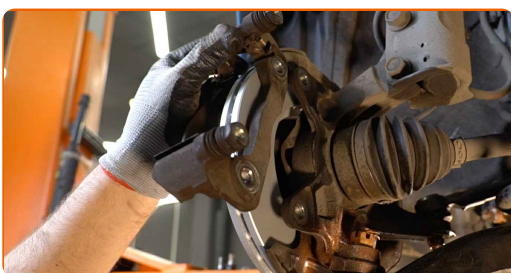


Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Tip:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

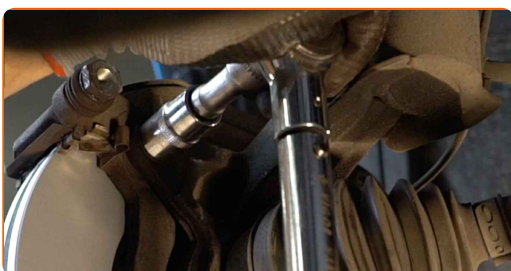
22

Nainstalujte svorku brzdového třmenu.



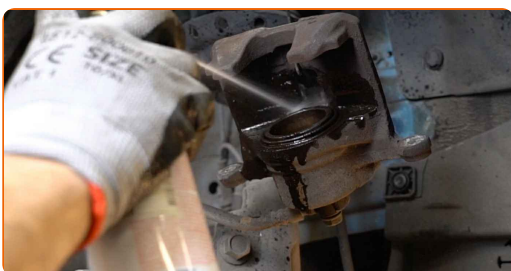
23

Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 108 Nm.



24

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

**25**

Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.



**26**

Nainstalujte brzdové destičky.



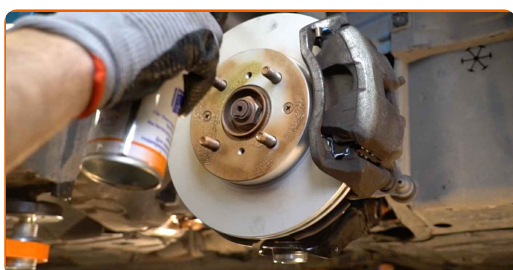
**27**

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.12. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 23 Nm.

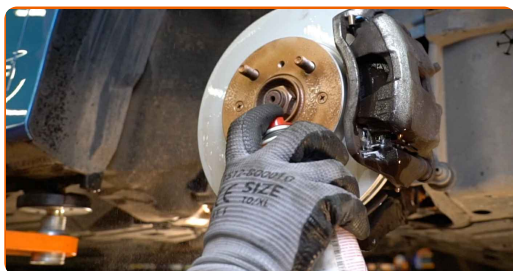


**28**

Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



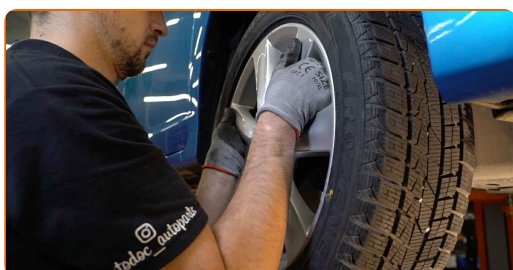
**29** Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

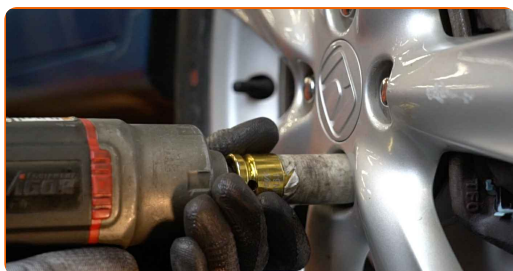
**30** Nainstalujte kolo.



Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Tip:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

**31** Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



- 32** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 108 Nm.



- 33** Odstraňte zvedáky a klíny.



**Výměna: brzdového kotouče - HONDA CRX III (EH, EG). Tip od odborníků z AUTODOC:**

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

- 34** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



## AUTODOC doporučuje:

- HONDA CRX III (EH, EG) - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit odpor.

35

Zavřete kapotu.

**VÝBORNĚ!** **ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ**

# AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR**

## **VYHLÁŠENÍ:**

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenese odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2023 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.