



Jak vyměnit přední
pružiny podvozku na
Honda CR-V II – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:
HONDA CR-V II (RD_) 2.0 (RD4)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - HONDA CR-V II. POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 12
- Nástavec č. 14
- Nástavec č. 22
- Kombinační klíč č.17
- Kombinační klíč č.19
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Hydraulický pružinový kompresor
- Stahovák kulového čepu
- Řezací kleště
- Plochý Šroubovák
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

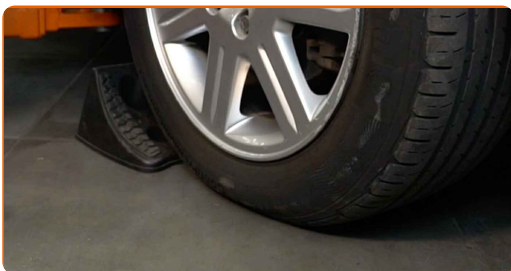
Výměna: pružiny podvozku - Honda CR-V II. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Obě vinuté pružiny předního odpružení se musí vyměnit současně.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou vinutou pružinu předního odpružení.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Honda CR-V II – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

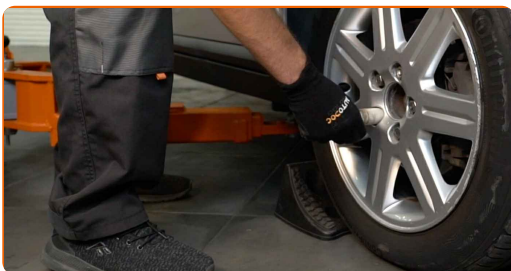
1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



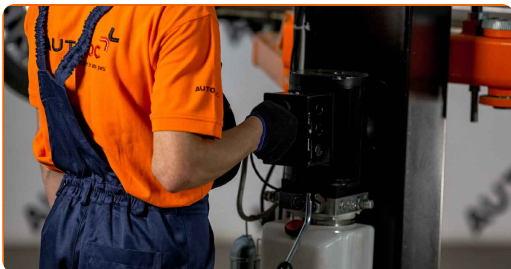
2

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

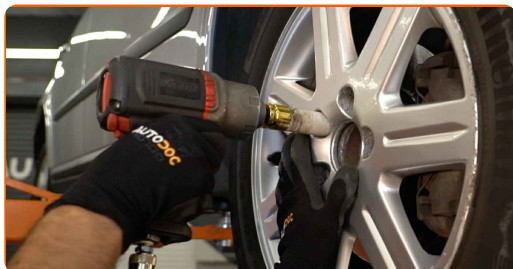


3

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



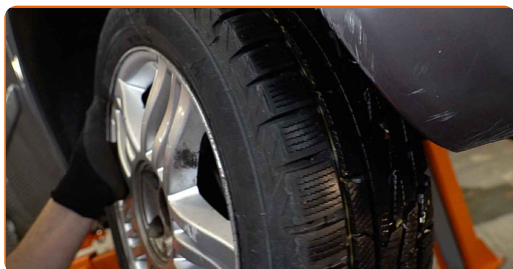
4 Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Honda CR-V II

5 Odstraňte kolo.



6 Odstraňte závlačku. Použijte stříhací kleště.

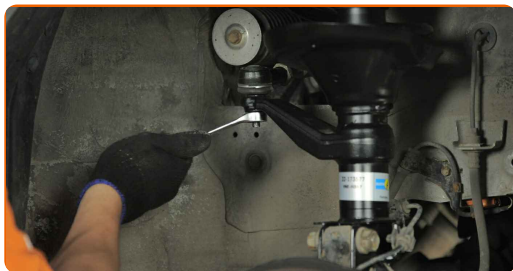


7 Vyčistěte upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



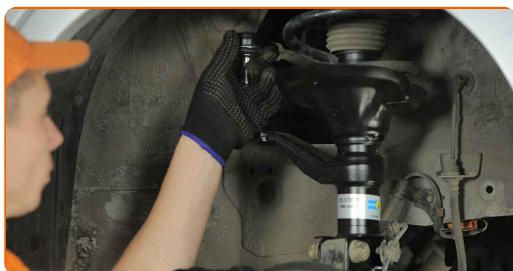
8

Odšroubujte koncovou šroub kloubu řízení. Použijte kombinační klíč č.17.



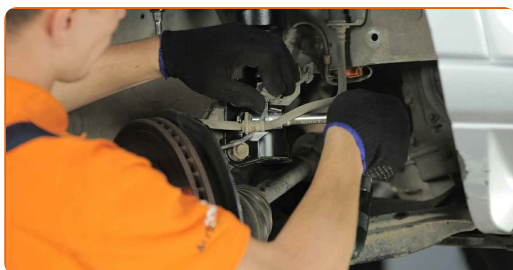
9

Odpojte koncovku táhla od kloubu řízení. Použijte stahovák na kulové čepy.



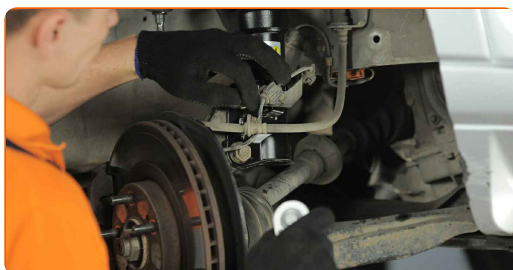
10

Uvolněte upevňovací svorku brzdové hadičky od vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.12. Použijte ráčnový klíč.



11

Odstraňte svorku ze vzpěry tlumiče.



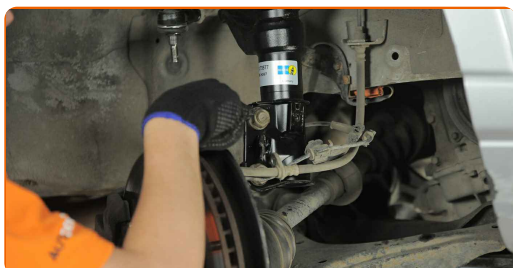
12

Odšroubujte držák ABS kabelu. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.

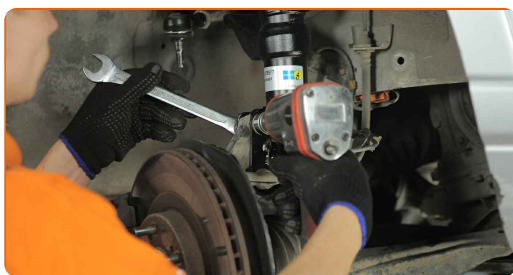


13 Odstraňte držák svazku vodičů ABS.

14 Vyčistěte upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



15 Odšroubujte spodní upevňovací prvek spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte nástavec č.22. Použijte ráčnový klíč.



16 Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).



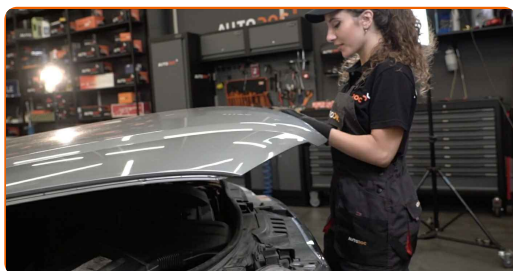
17 Odpojte kloub řízení od vzpěry tlumiče.



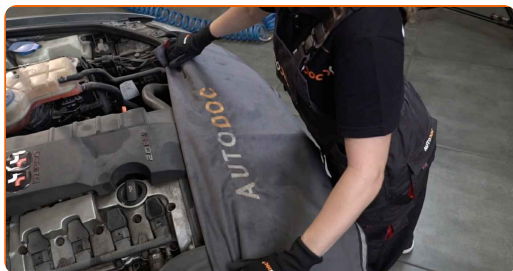
18 Dejte auto na zem.



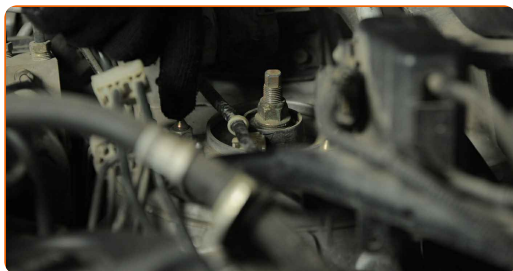
19 Otevřete kapotu.



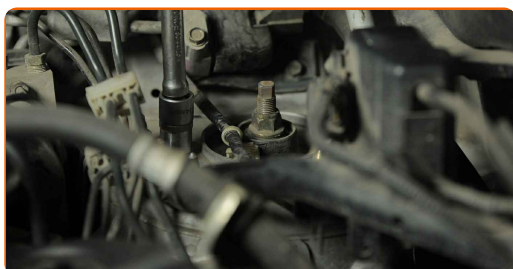
20 Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.



21 Vyčistěte upevňovací prvky vrchního ložiska vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



- 22** Odšroubujte upevňovací prvky na vrchní straně uložení vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.14. Použijte ráčnový klíč.



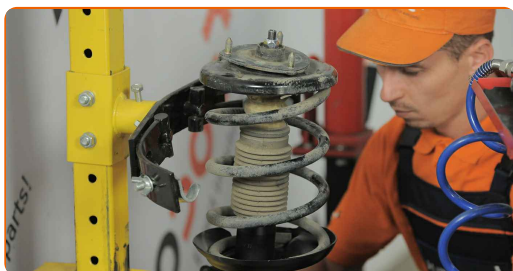
AUTODOC doporučuje:

- Honda CR-V II - Pro vyhnutí se zranění držte vzpěru zavěšení kol při odšroubovávání upevňovacích šroubů.

- 23** Odstraňte vzpěru zavěšení kol.



- 24** Nastavte vzpěru tlumiče na zařízení pro stlačení pružiny.



Výměna: pružiny podvozku - Honda CR-V II. Seznam potřebných nástrojů:

- Mějte na paměti, že při použití zařízení pro stlačení pružiny musí být pružiny bezpečně uloženy a stlačeny na protilehlých stranách.
- Zajistěte správnou polohu pružiny prstenci.
- Ujistěte se, že vinuté pružiny jsou pevně spojeny s jejich uloženími.

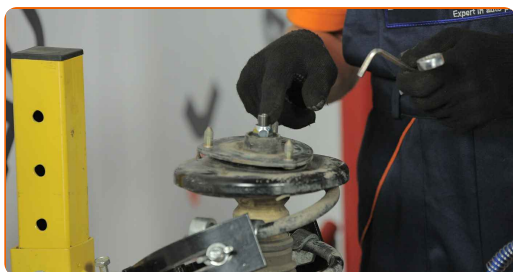
25

Stlačte pružinu.



26

Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



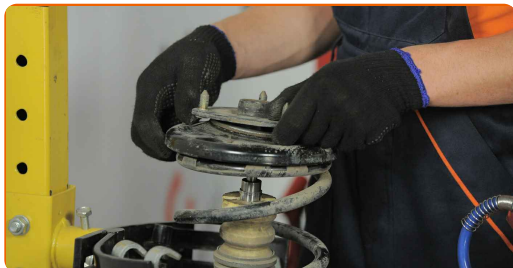
27

Odstraňte šroub pístitnice vzpěry. Použijte kombinační klíč č. 19. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



28 Uvolněte vinutou pružinu.

29 Odstraňte vrchní uložení vzpěry. Použijte plochý šroubovák.



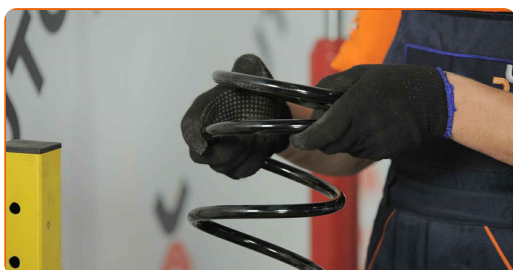
30 Odstraňte pružinu.



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: pružiny podvozku - Honda CR-V II.** Pečlivě zkontrolujte uložení tlumiče, manžetu a doraz tlumiče. Podle potřeby je vyměňte.

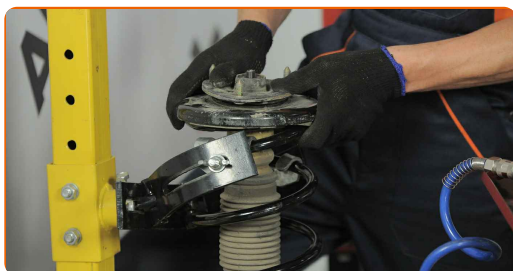
31 Nainstalujte pružinu na tlumič.



32 Nainstalujte vrchní držák pružinové vzpěry a ložisko vzpěry.



33 Stlačte pružinu.



34 Upevněte matici pístu vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 44 Nm.



Výměna: pružiny podvozku - Honda CR-V II. Tip:

- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.

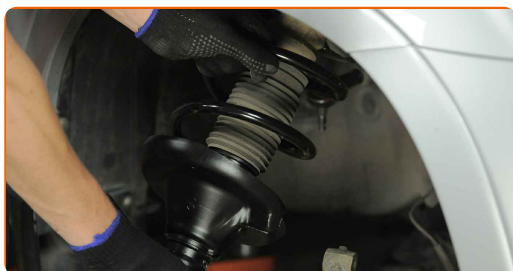
35 Uvolněte pružinu.

36 Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte měděné mazivo.

37 Odstraňte sestavenou vzpěru tlumiče.



38 Nainstalujte vzpěru tlumiče do oblouku kola.

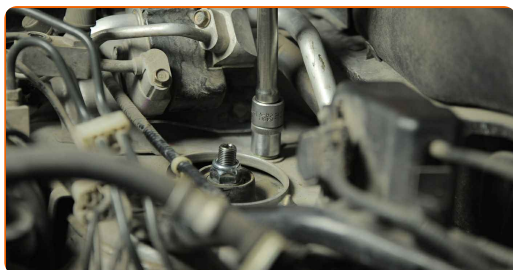


39 Zašroubujte vrchní upevnění uložení vzpěry tlumiče.

AUTODOC doporučuje:

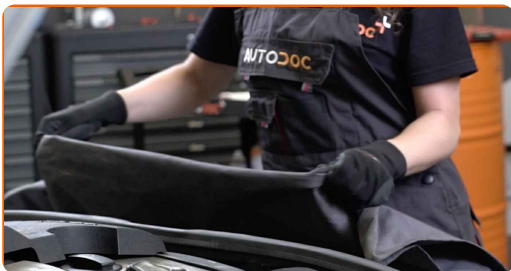
- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte vzpěru zavěšení kol.
Honda CR-V II

40 Utáhněte vrchní upevnění uložení vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 44 Nm.

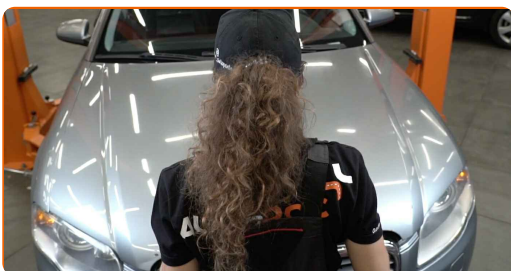


41 Natřete upevnění ložiska vzpěry tlumiče. Použijte měděné mazivo.

42 Odstraňte ochranný kryt blatníku.



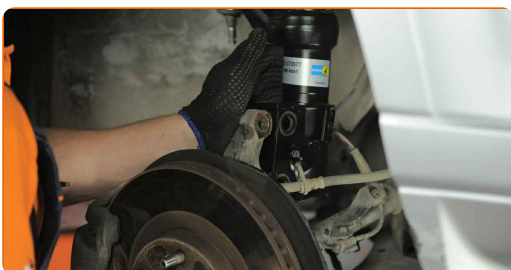
43 Zavřete kapotu.



44 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



45 Upevněte vzpěry tlumiče k táhlu řízení.



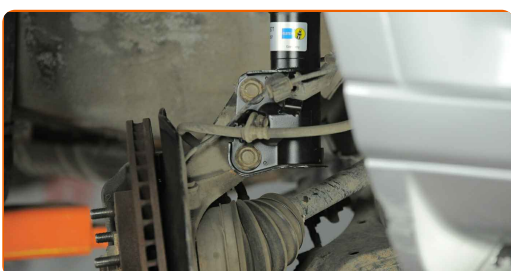
46 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).



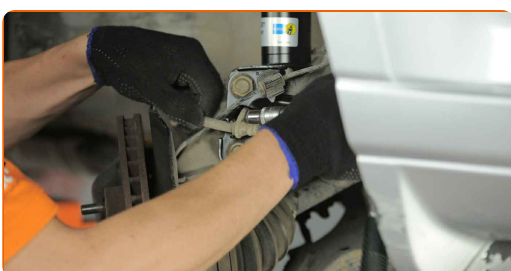
- 47** Utáhněte spodní upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče k hlavě ložiska čepu. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte nástavec č.22. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 157 Nm.



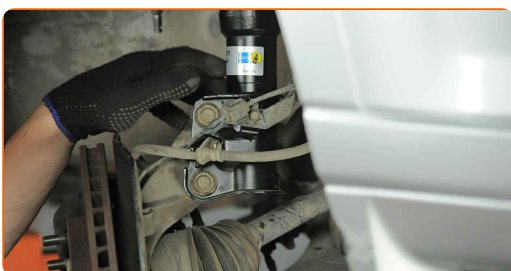
- 48** Nainstalujte svorku na vzpěru tlumiče.



- 49** Upevněte upevňovací svorku brzdové hadičky k vzpěře tlumiče. Použijte nástavec č.12. Použijte ráčnový klíč.



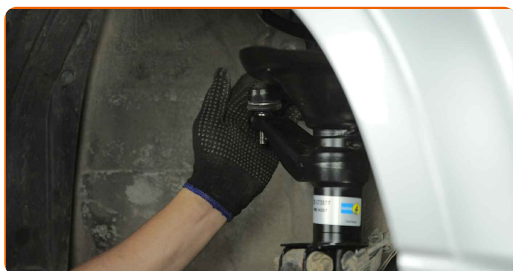
- 50** Nainstalujte držák svazku vodičů ABS.



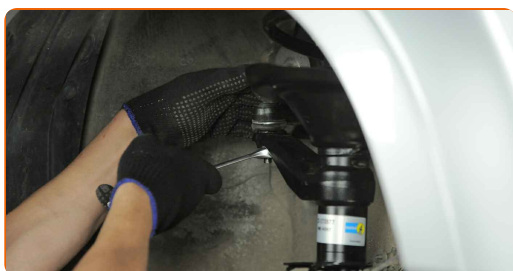
51 Utáhněte držák ABS kabelu. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



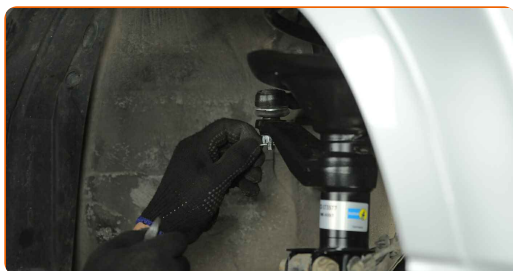
52 Připojte koncovku kloubu řízení ke kloubu řízení.



53 Utáhněte upevňovací matici spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 43 Nm.



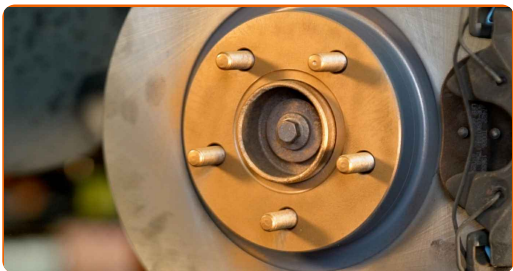
54 Nainstalujte závlačku. Použijte stříhací kleště.



55 Natřete upevňovací prvky tlumiče. Natřete upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu. Použijte měděné mazivo.

56

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



57

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

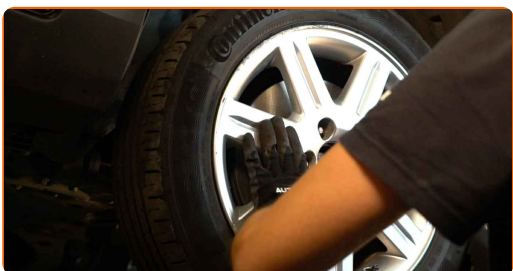


AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

58

Nainstalujte kolo.

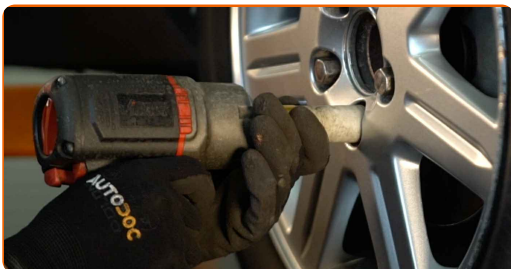


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. Honda CR-V II

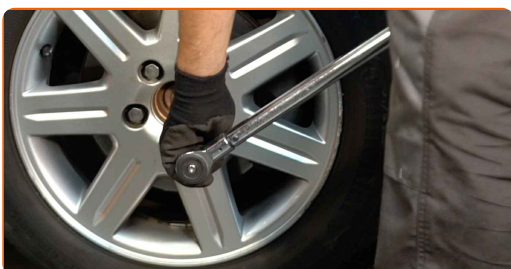
59

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



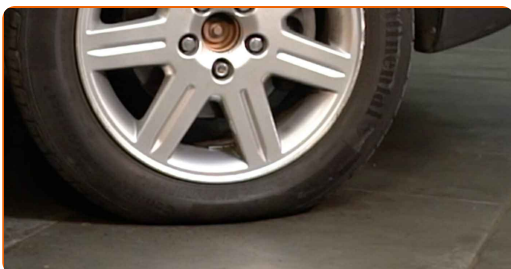
60

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.



61

Odstraňte zvedáky a klíny.



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

KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO HONDA

PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO HONDA CR-V II

PRUŽINY PODVOZKU PRO HONDA: KOUPIŤ NYNÍ

**PRUŽINY PODVOZKU PRO HONDA CR-V II: NEJLEPŠÍ AKCE
A NABÍDKY**

VYHLÁŠENÍ:

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

AUTODOC nenesе 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 nenesе 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 GmbH.