



Jak vyměnit přední
brzdové kotouče na
Lexus RX XU30 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL

** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

LEXUS RX II (XU30) 3.0, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD, LEXUS RX II (XU30) 3.5 AWD, LEXUS RX II (XU30) 330 AWD (MCU38), LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38_), LEXUS RX II (XU30) 3.5, LEXUS RX II (XU30) 3.3, LEXUS RX II (XU30) 3.3 AWD

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - LEXUS RX XU30.
SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 14
- Nástavec č. 17
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.21
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Plochý šroubovák
- Vratidlo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

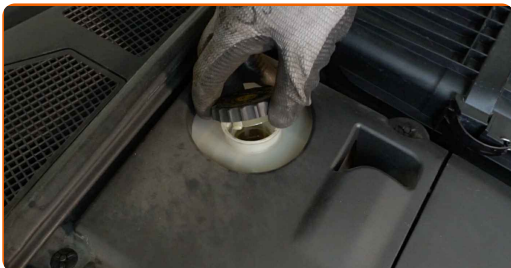
Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě Lexus RX XU30 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 - LEXUS RX XU30. PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:

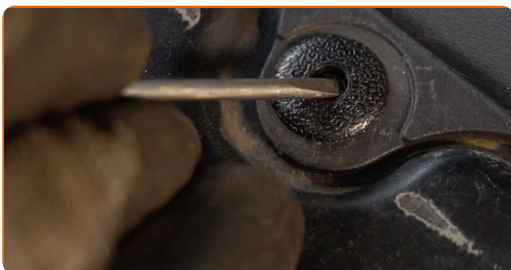
1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

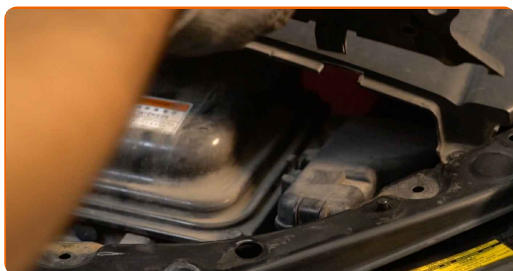


2

Cvakací spony ochranného krytu zatlačte směrem dolů.



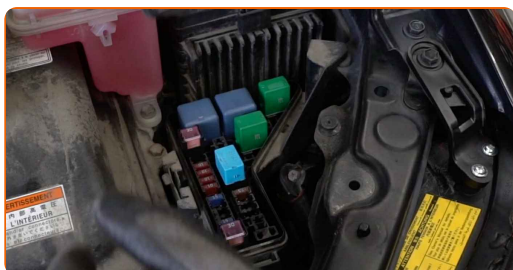
3 Odstraňte ochranný kryt. Použijte plochý šroubovák.



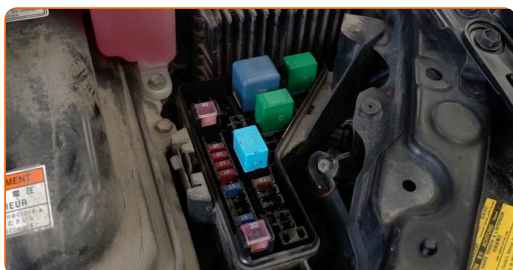
4 Odstraňte kryt motoru. Použijte plochý šroubovák.



5 Odstraňte kryt pojistkové skříně.



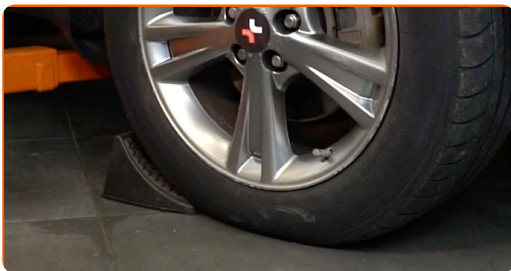
6 Odpojte relé ABS.



Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. AUTODOC doporučuje:

- Odstraňte součástku přesně v souladu se schématem zapojení vodičů.

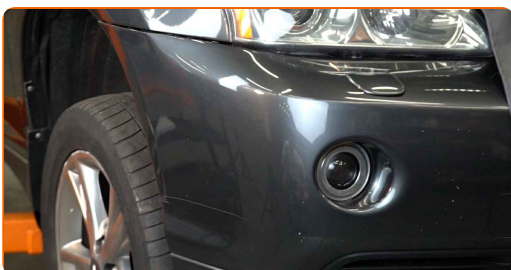
7 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



8 Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21.



9 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



10 Odšroubujte šrouby kol.



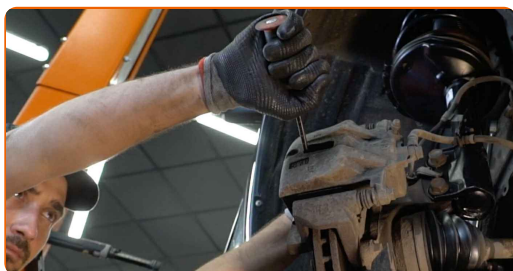
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. Lexus RX XU30

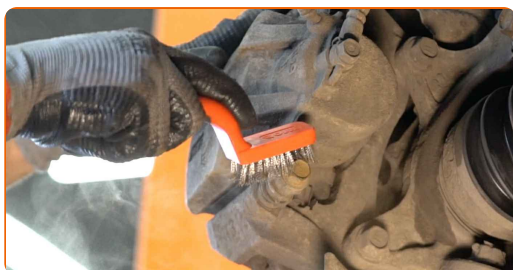
11 Odstraňte kolo.



12 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



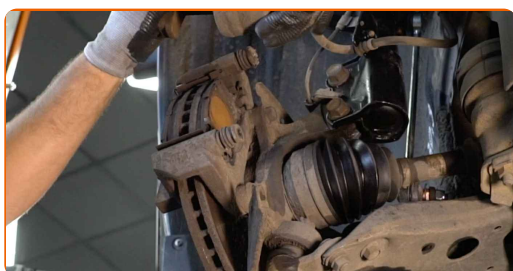
13 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



14 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.14.



15 Odstraňte brzdový třmen.

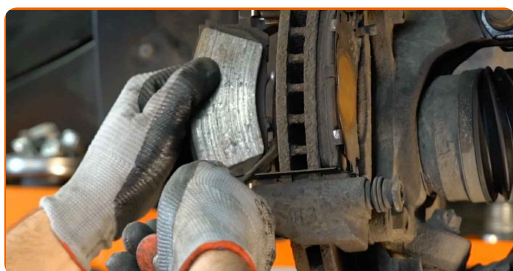


Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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 nestláchejte 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.

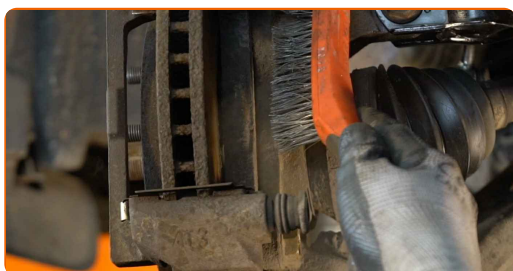
16

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



17

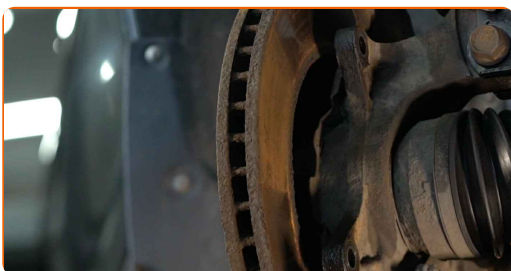
Vyčistěte upevňovací prvky držáku brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



18 Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



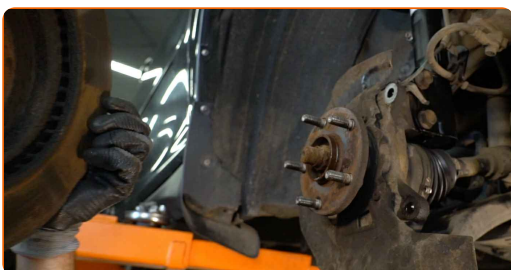
19 Odstraňte svorku třmenu.



20 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového kotouče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



21 Odstraňte brzdový kotouč. Použijte gumové kladivo.



22

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



23

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



Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Tip:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

24

Nainstalujte brzdový kotouč.

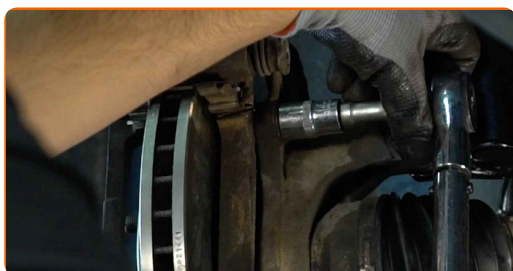


25

Nainstalujte svorku brzdového třmenu.



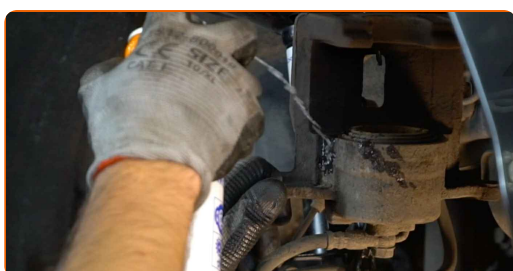
- 26** Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 104 Nm.



- 27** Nainstalujte brzdové destičky.



- 28** Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.

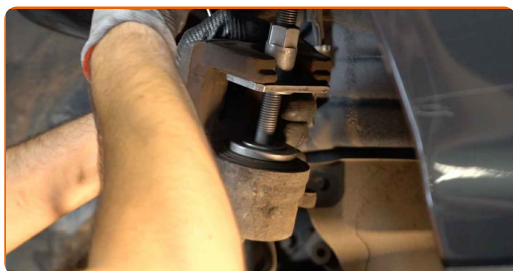


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

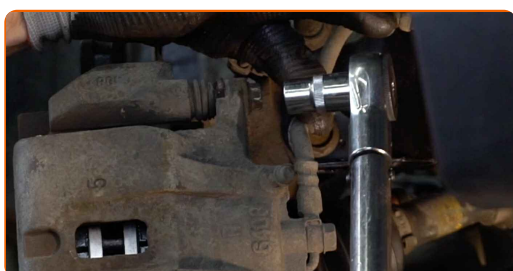
29

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



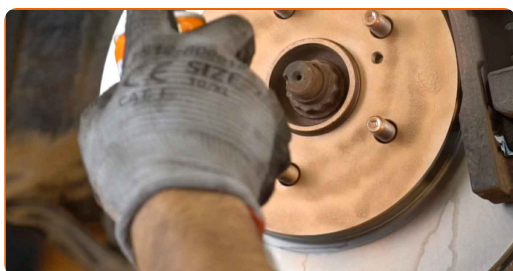
30

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



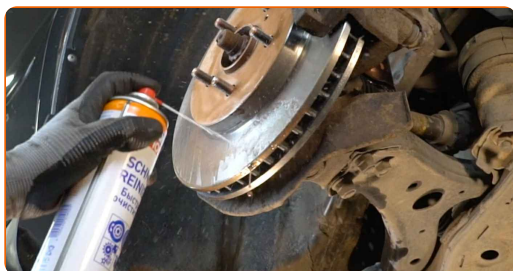
31

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



32

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Tip od AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

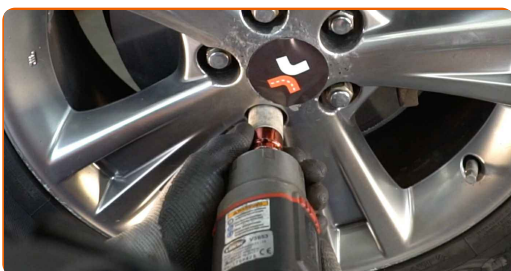
33 Nainstalujte kolo.



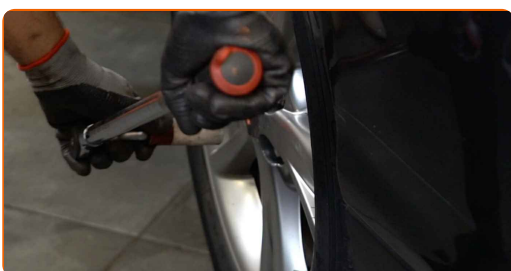
AUTODOC doporučuje:

- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Lexus RX XU30

34 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21.



35 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 103 Nm.



36 Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

37

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

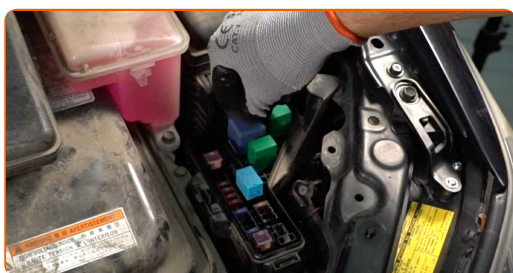


AUTODOC doporučuje:

- Lexus RX XU30 - Bez nastartování motoru zatlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit, že je tvrdý.

38

Připojte relé ABS.

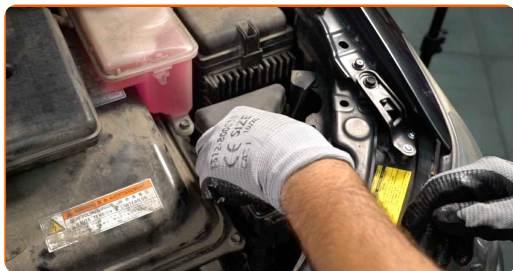


Výměna: brzdového kotouče - Lexus RX XU30. AUTODOC doporučuje:

- Součástku nainstalujte přesně v souladu se schématem zapojení vodičů.

39

Nainstalujte kryt pojistkové skříně.



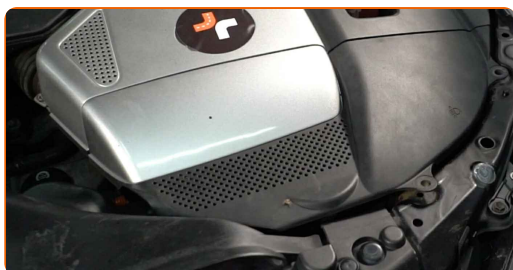
40

Nainstalujte kryt motoru.



41

Nainstalujte ochranný kryt.



42

Znovu instalujte cvakací spony ochranného krytu.



43

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

KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO LEXUS

BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO LEXUS RX XU30

BRZDOVÉ KOTOUČE PRO LEXUS: KOUPIŤ NYNÍ

**BRZDOVÉ KOTOUČE PRO LEXUS RX XU30: 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 nenesé žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesé 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 nenesé 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 2022 – 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.