



Jak vyměnit zadní
brzdové kotouče na **KIA**
Sorento JC – návod k
výměně

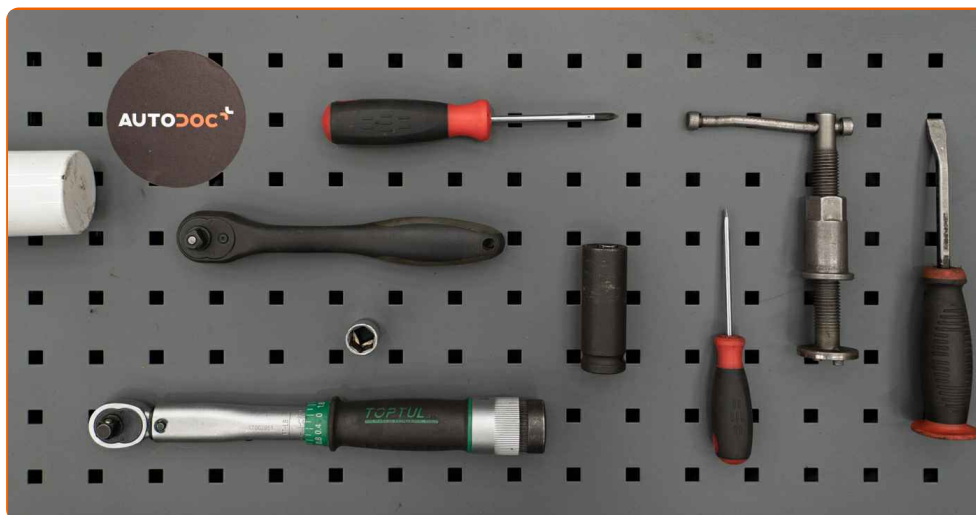
VIDEO TUTORIÁL

** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:
KIA SORENTO I (JC) 2.5 CRDi, KIA SORENTO I (JC) 3.3 V6

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - KIA SORENTO JC.
SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Mazivo na vodící závlačky brzdového třmenu
- Tmel
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 14
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.21
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Plochý šroubovák
- Křížový šroubovák
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě KIA Sorento JC 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 provedte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - KIA SORENTO JC. POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

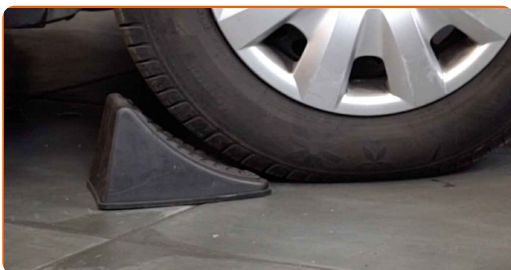
1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



3

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



4

Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5

Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. KIA Sorento JC

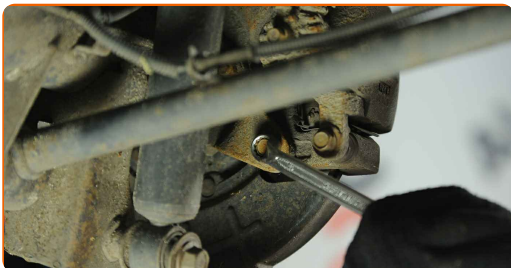
6

Odstraňte kolo.



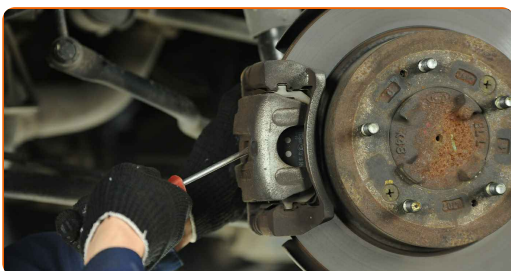
7 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

8 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.14. Použijte ráčnový klíč.

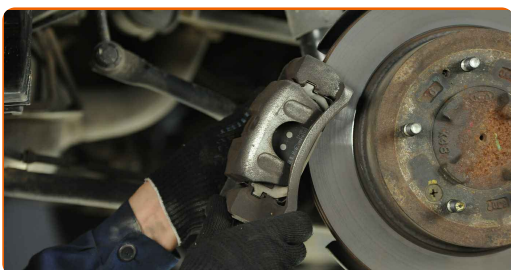


9 Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

10 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



11 Odstraňte brzdový třmen. Použijte páčidlo.



Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. Tip:

- 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.

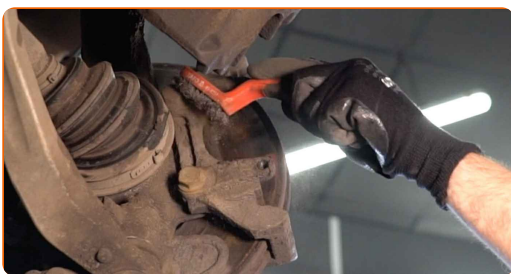
12

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



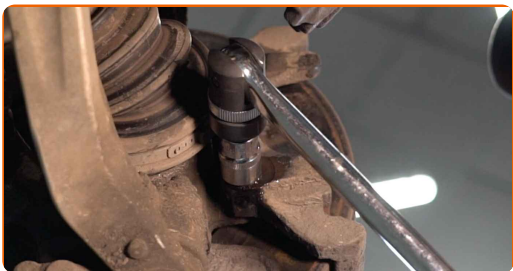
13

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



14

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.14. Použijte vratidlo.

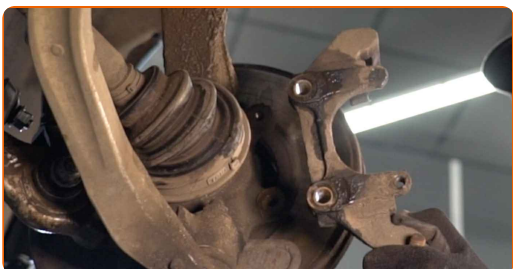


15

Odstraňte upevňovací šrouby (2 kusy).

16

Odstraňte svorku třmenu.



17

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



18

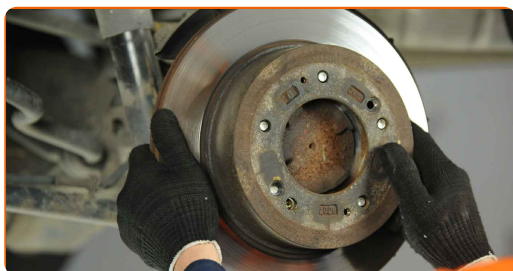
Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte křížový šroubovák PH.



19 Vytáhněte zástrčku z otvoru nastavovacího prvku. Použijte plochý šroubovák.



20 Odstraňte brzdový kotouč.



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



22 Nainstalujte brzdový kotouč.



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



24

Pohněte brzdovými čelistmi parkovací brzdy oproti bubnu. Použijte plochý šroubovák.



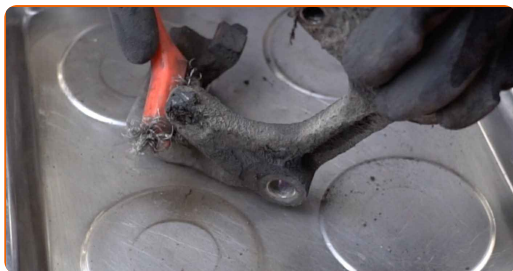
25

Potom nainstalujte zástrčku do otvoru nastavovacího prvku. Použijte plochý šroubovák.



26

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



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

27

Odstraňte vodící závlačky z brzdového třmenu.

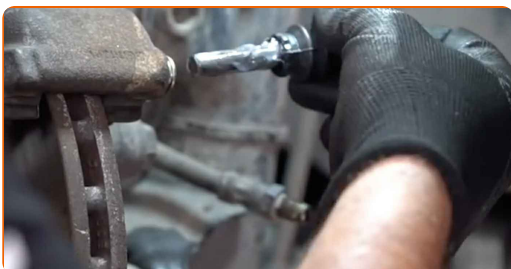


28 Očistěte vodící závlačky brzdového třmenu.

29 Namažte vodící závlačky brzdového třmenu. Použijte mazivo na vodící závlačky brzdového třmenu.



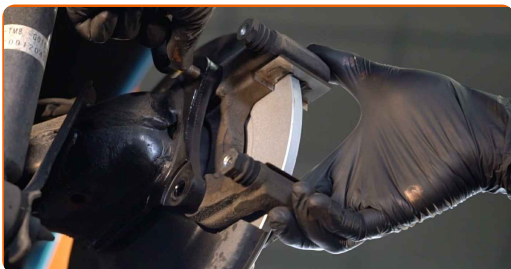
30 Zašroubujte vodící závlačky.



31 Natřete upevňovací šrouby. Použijte těsnící materiál.



32 Nainstalujte svorku brzdového třmenu.

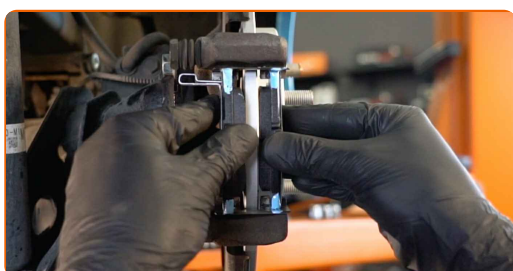


33 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

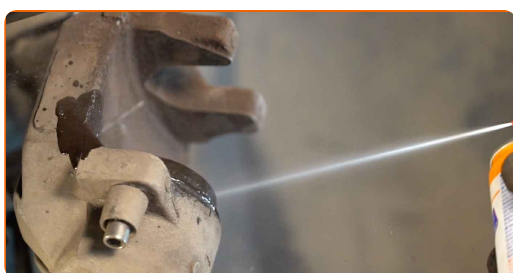
- 34** Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.14. Použijte vratidlo. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 65 Nm.



- 35** Nainstalujte brzdové destičky.



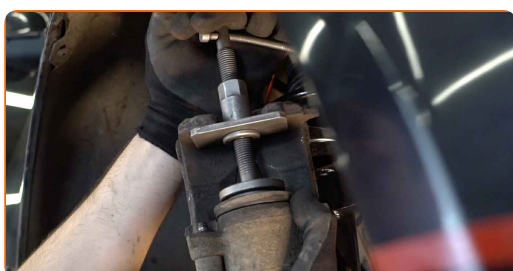
- 36** Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



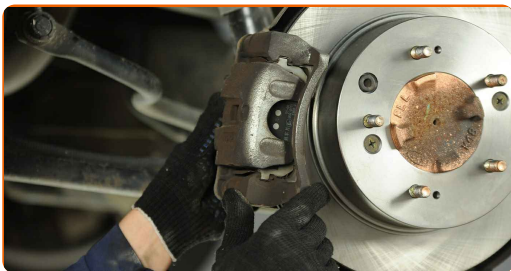
Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

- 37** Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.

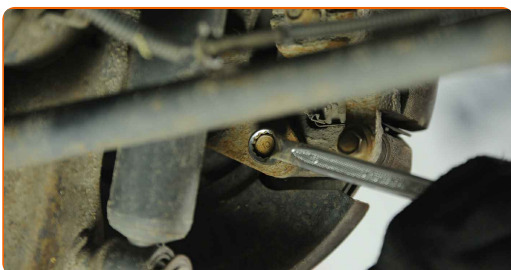


38 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.

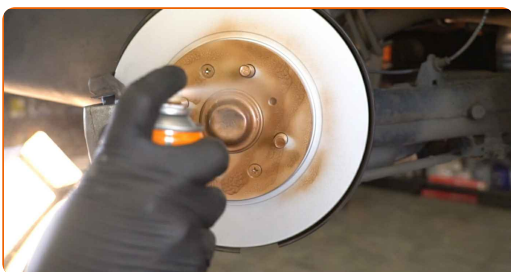


39 Nainstalujte upevňovací šrouby (2 kusy).

40 Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



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



42 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

43

Nainstalujte kolo.

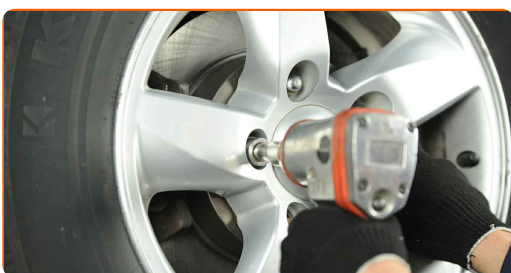


AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. KIA Sorento JC

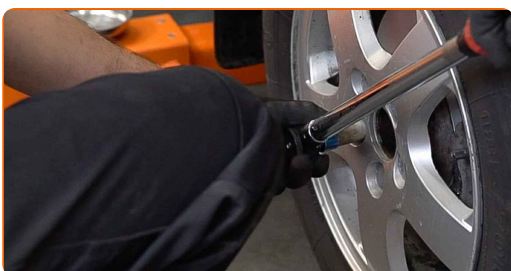
44

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



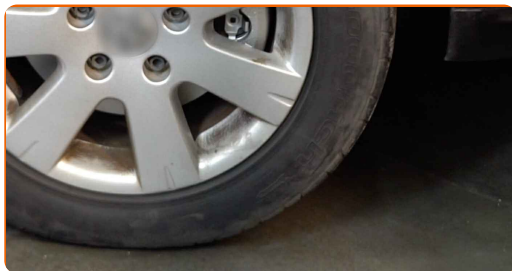
45

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



46

Odstraňte zvedáky a klíny.

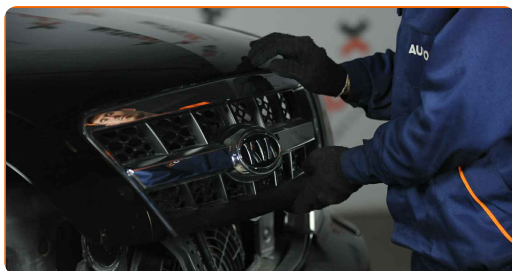


Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

47

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. Zavřete kapotu.



Výměna: brzdového kotouče - KIA Sorento JC. AUTODOC doporučuje:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

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 KIA

BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO KIA SORENTO JC

BRZDOVÉ KOTOUČE PRO KIA: KOUPIT NYNÍ

**BRZDOVÉ KOTOUČE PRO KIA SORENTO JC: 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.