



Jak vyměnit zadní
brzdové destičky na
VOLVO XC70 II Combi
(136) – návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

VOLVO XC70 II Combi (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) 3.0 T6 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.0 D3, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.4 D / D4 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.4 D, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.4 D4 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.0 D4, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.0 T5, VOLVO XC70 II Combi (136) 2.5 T5, VOLVO XC70 II Combi (136) T6 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) D5 AWD, VOLVO XC70 II Combi (136) T6 Polestar AWD

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - VOLVO XC70 II COMBI (136). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Keramické mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.15
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 15
- Hvězdicový nástavec Torx T50
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Vratidlo
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Kladivo
- Nárazový šroubovák
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

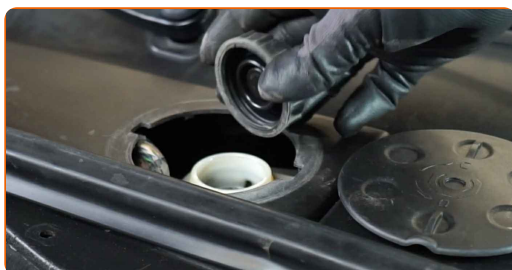
Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). AUTODOC doporučuje:

- Výměnu brzdových destiček provádějte v setu; vždy vyměňte všechny destičky na jedné nápravě. Umožní to efektivnější brzdění.
- Proces výměny je stejný pro všechny brzdové destičky na stejné nápravě.
- Upozornění! Před zahájením jakékoliv práce vypněte motor - VOLVO XC70 II Combi (136).

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1 Otevřete kapotu.

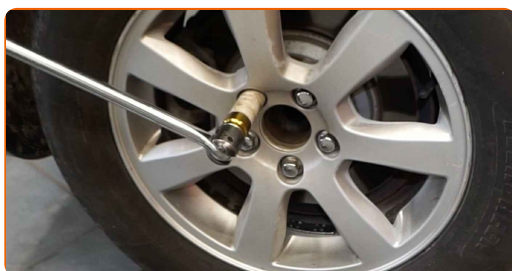
2 Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



3 Systém parkovací brzdy dejte do provozního režimu.

4 Kola auta zajistěte pomocí klínů.

5 Uvolněte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte vratidlo.



6 Zvedněte auto.

Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Pokud používáte zvedák, ujistěte se, že je položen na plochém povrchu bez jakýchkoliv nerovností.
- Nezapomeňte dodatečně zajistit auto pomocí montážních podstavců.

7 Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubování šroubů držte kolo.

8 Odstraňte kolo.



9

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



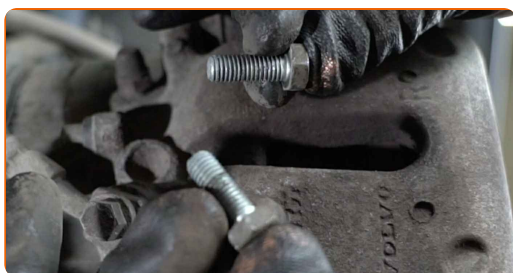
10

Odšroubujte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



11

Odstraňte upevňovací šrouby.



12

Odstraňte brzdový třmen.



Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). Profesionálové doporučují:

- 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.

13

Odstraňte brzdové destičky.



AUTODOC doporučuje:

- Změřte tloušťku brzdového kotouče. Při dosažení hodnot opotřebení je třeba kotouče vyměnit.

14

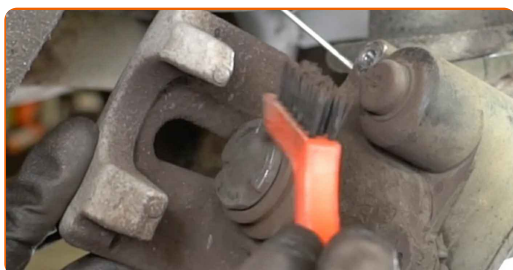
Vyčistěte držák brzdového třmenu od špíny a prachu. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.

Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). Tip od AUTODOC:

- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

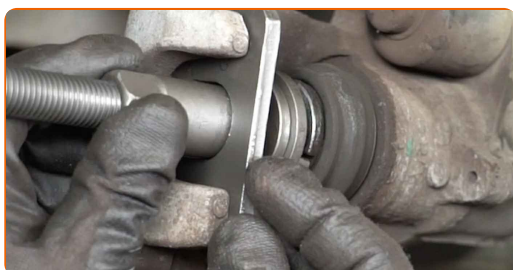
15

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.



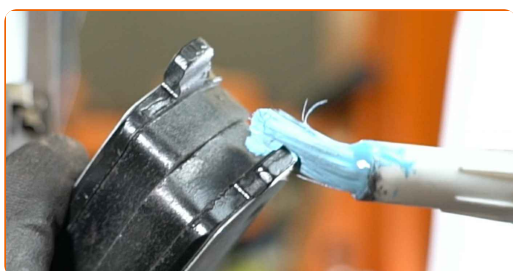
16

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



17

Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). Tip:

- Před instalací destiček se ujistěte, že povrch kotouče je čistý.

18

Nainstalujte nové brzdové destičky.



19

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte ho.



20

Nainstalujte upevňovací šrouby.



21

Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.15. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.

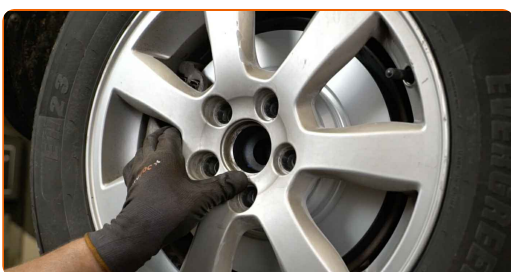


22 Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte keramické mazivo.

23 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



24 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VOLVO XC70 II Combi (136)

25 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte ráčnový klíč.



- 26** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 140 Nm.



- 27** Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

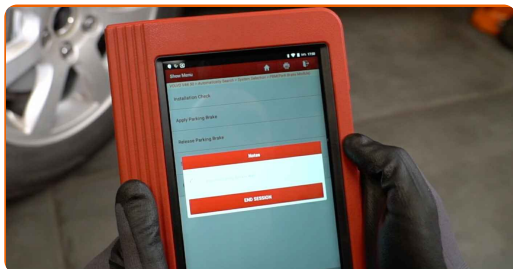
- Bez nastartování motoru zatlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit výrazný odpor.
- Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádržce a podle potřeby ji doplňte.

- 28** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



29

Deaktivujte servisní režim systému parkovací brzdy.



30

Zavřete kapotu.

Výměna: brzdové destičky - VOLVO XC70 II Combi (136). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Prvních 150 až 200 km po výměně brzdových destiček brzděte opatrně a pomalu. Vyhněte se zbytečnému a prudkému brzdění až do úplného zastavení.

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 DESTIČKY: 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 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 SE.