



Jak vyměnit přední  
brzdové kotouče na  
**OPEL Corsa E Van (X15)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

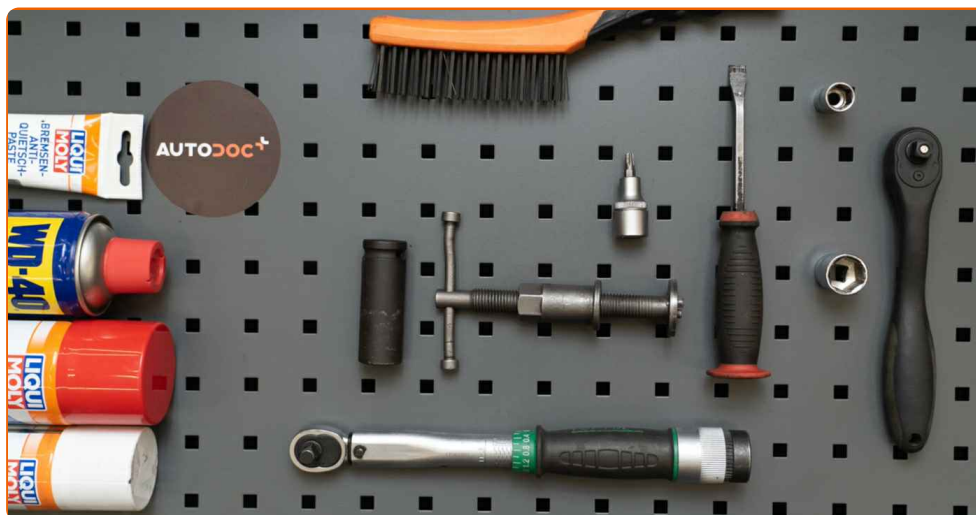
Tento proces výměny můžete použít pro model:

OPEL Corsa E Van (X15) 1.2 (08), OPEL Corsa E Van (X15) 1.3 CDTI (08), OPEL Corsa E Van (X15) 1.4 (08)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

## VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - OPEL CORSA E VAN (X15). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 19
- Hvězdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Vratidlo
- Páčidlo
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

**Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). Doporučují odborníci z AUTODOC:**

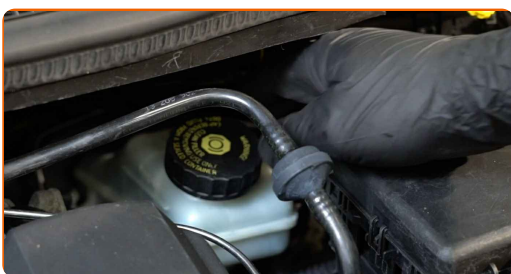
- Vyměňte brzdové kotouče na autě OPEL Corsa E Van (X15) v kompletním setu na každé nápravě, bez ohledu na stav jednotlivých komponentů. Zaručí to rovnoměrné brzdění.
- Proces výměny je stejný pro oba brzdové kotouče na stejné nápravě.
- Při výměně brzdových kotoučů vždy vyměňte i brzdové destičky.
- Upozornění! Před zahájením jakékoliv práce vypněte motor - OPEL Corsa E Van (X15)

**VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:**

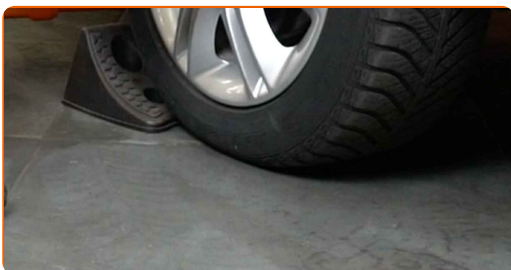
**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

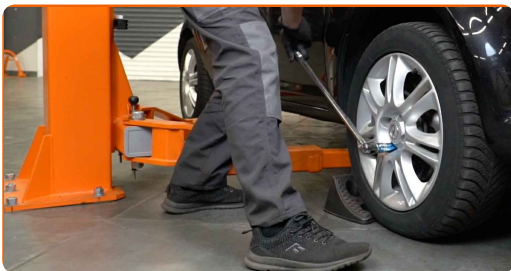


**4** Kola auta zajistěte pomocí klínů.



5

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



6

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách

7

Odšroubujte šrouby kol.



Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

8

Odstraňte kolo.



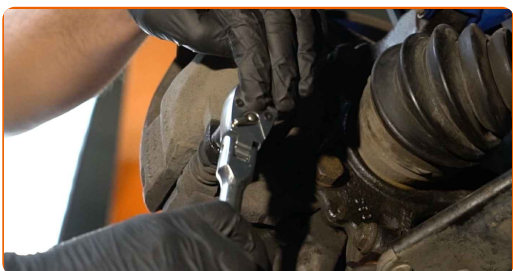
9

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



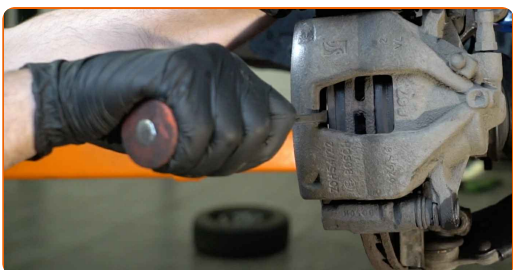
10

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



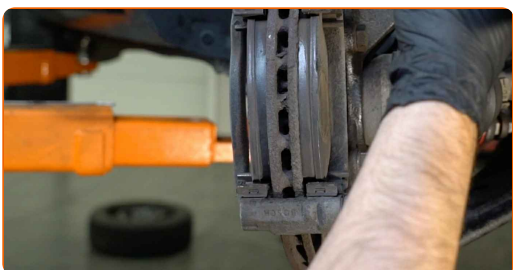
11

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



12

Odstraňte brzdový třmen.

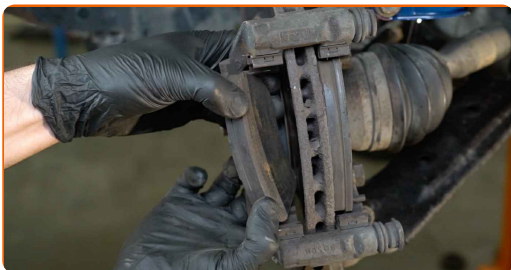


## Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). Profesionálové doporučují:

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

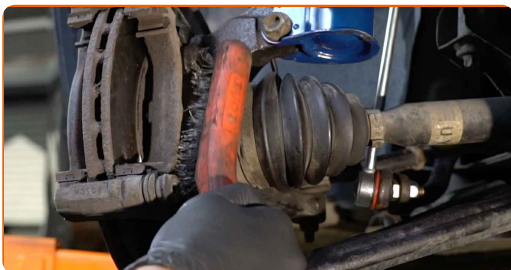
13

Odstraňte brzdové destičky.



14

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





15

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo.



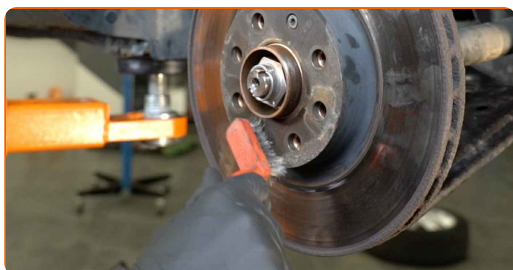
16

Odstraňte svorku třmenu



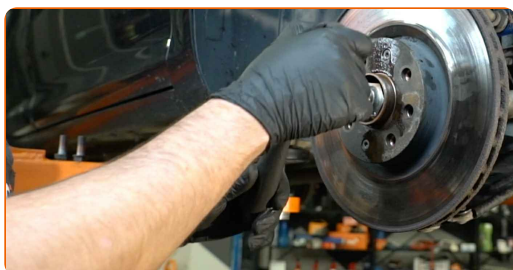
17

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



18

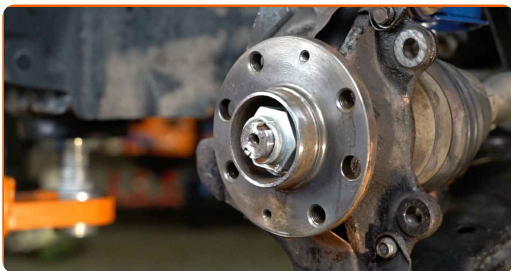
Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.





19

Odstraňte brzdový kotouč.



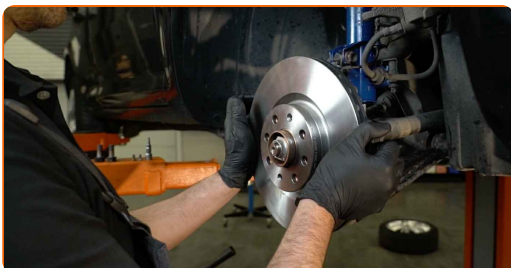
20

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



21

Nainstalujte brzdový kotouč.



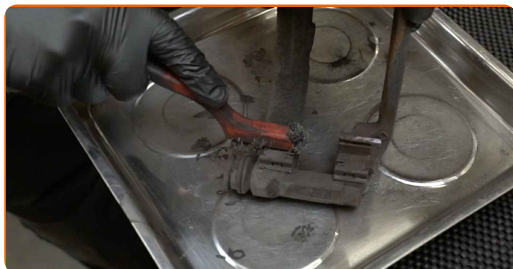
22

Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 7 Nm.



23

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

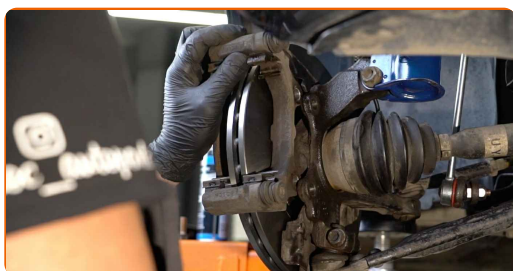


### AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15).** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

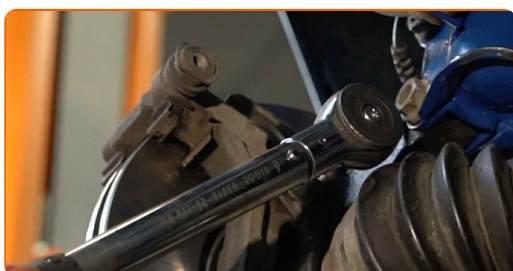
24

Nainstalujte svorku brzdového třmenu.



25

Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 105 Nm.



26

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



Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

27

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



28

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



**29** Nainstalujte brzdové destičky.



**30** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 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 - OPEL Corsa E Van (X15). Tip:**

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

**33** Nainstalujte kolo.



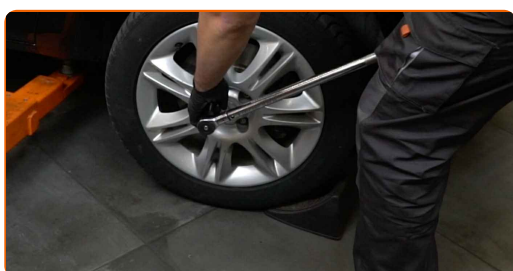
**AUTODOC doporučuje:**

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

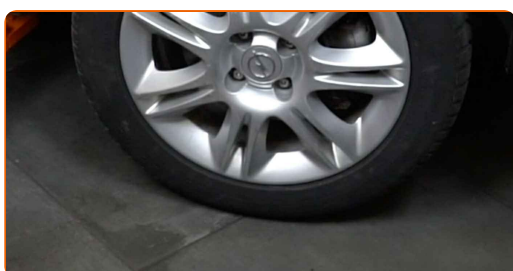
**34** Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



**35** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



**36** Odstraňte zvedáky a klíny.



**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

**37**

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



**38**

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**39**

Zavřete kapotu.

**Výměna: brzdového kotouče - OPEL Corsa E Van (X15). Tip od odborníků z AUTODOC:**

- 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**

**BRZDOVÉ KOTOUČE: ŠIROKÝ VÝBĚR**

### **i 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 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.