



Jak vyměnit zadní
brzdové destičky na
OPEL Astra H Van (L70)
– 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 Astra H Van (L70) 1.7 CDTI (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.9 CDTI (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.9 CDTI 16V (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.3 CDTI (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.6 (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.6 EcoTec (L70), OPEL Astra H Van (L70) 1.4 EcoTec (L70)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Astra G CC (T98) 1.7 CDTI (F08, F48)

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - OPEL ASTRA H VAN (L70). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Vysokoteplotní keramické mazivo
- Pasta proti pískání brzd
- Kombinační klíč č.17
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). Profesionálové doporučují:

- 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.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - OPEL ASTRA H VAN (L70). 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. 17.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5

Odšroubujte šrouby kol.

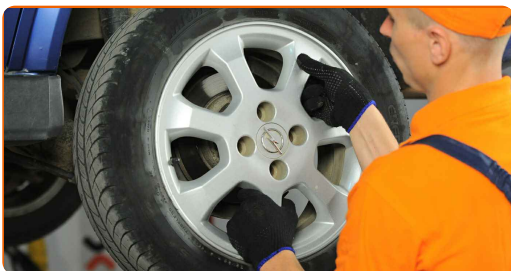


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. OPEL Astra H Van (L70)

6

Odstraňte kolo.

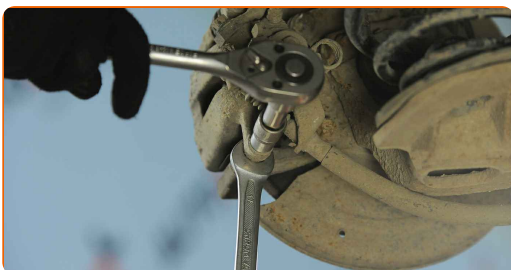


7

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

8

Odšroubujte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



9

Odstraňte upevňovací šrouby.

10

Odstraňte brzdový třmen. Použijte páčidlo.



Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). AUTODOC doporučuje:

- 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 nestláčejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.

11

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



AUTODOC doporučuje:

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

12

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



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70).** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

13

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

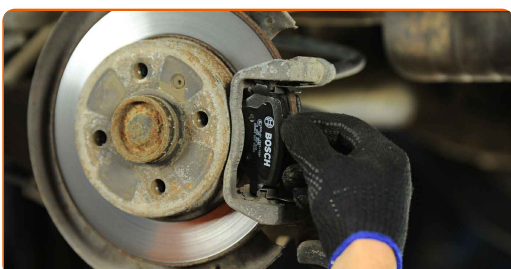


AUTODOC doporučuje:

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

14

Nainstalujte nové brzdové destičky.

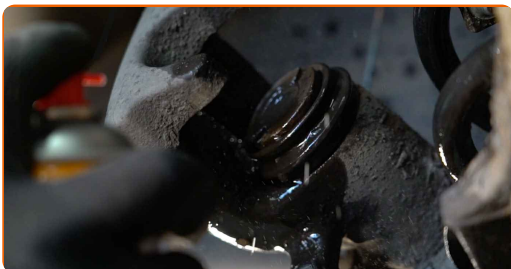


Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). Tip:

- Ujistěte se, že jsou destičky instalovány obložením směrem ke kotoučům.

15

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

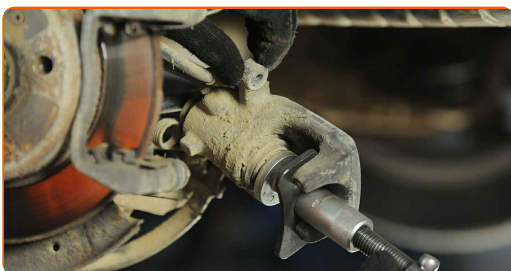


Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

16

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



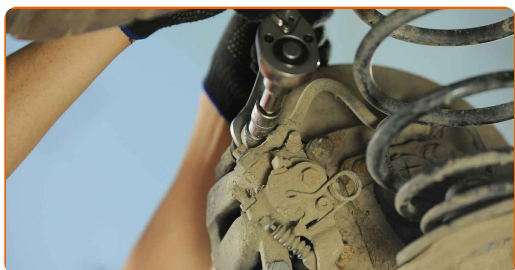
17

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.

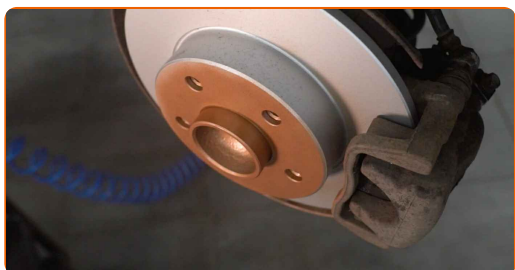


18 Nainstalujte upevňovací šrouby.

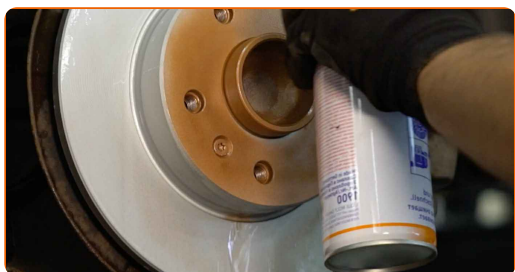
19 Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



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



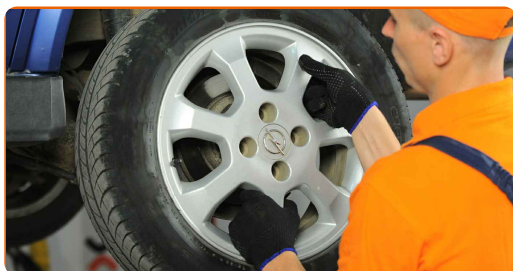
21 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

22 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. OPEL Astra H Van (L70)

23 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



24 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.



25

Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdové destičky - OPEL Astra H Van (L70). Tip od AUTODOC:

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.
- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

26

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. 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

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

BRZDOVÉ DESTIČKY: 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 nenesе 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 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.