



Jak vyměnit zadní
brzdové destičky na
VOLVO V40 Hatchback
(525, 526) – 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 V40 Hatchback (525, 526) 2.0 T4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T3 GTDi, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T4 GTDi, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 D2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D3, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.5 T5, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 T5, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 D4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T5, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T3, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) D4 Polestar, (+ 1)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VOLVO V50 (545) 1.6 D

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - VOLVO V40
HATCHBACK (525, 526). SEZNAM POTŘEBNÝCH
NÁSTROJŮ:



- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Měděné mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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 - VOLVO V40 HATCHBACK (525, 526). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

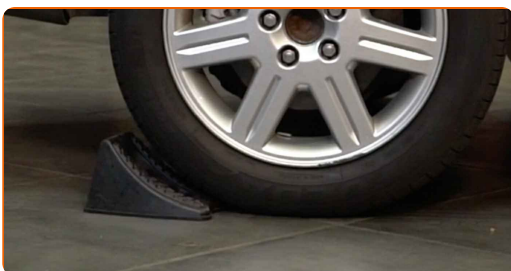
1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



3

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

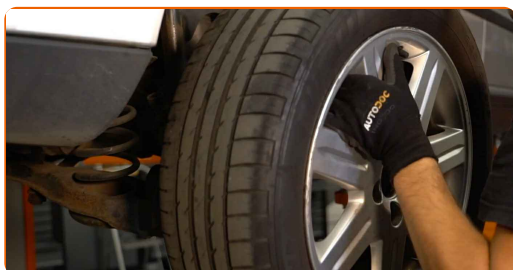
5 Odšroubujte šrouby kol.



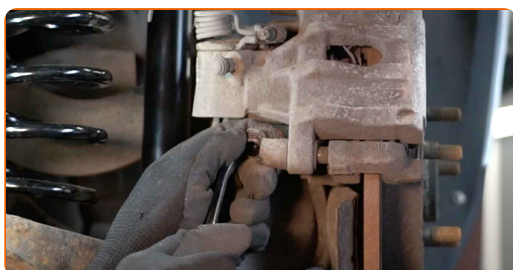
AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. VOLVO V40 Hatchback (525, 526)

6 Odstraňte kolo.



7 Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



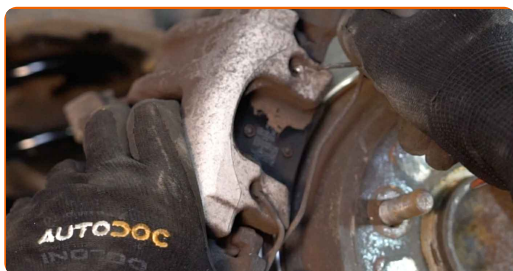
8

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



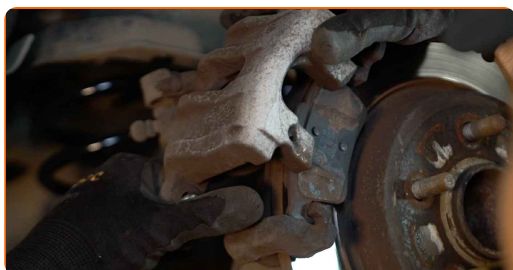
9

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



10

Odstraňte brzdový třmen. Použijte páčidlo.

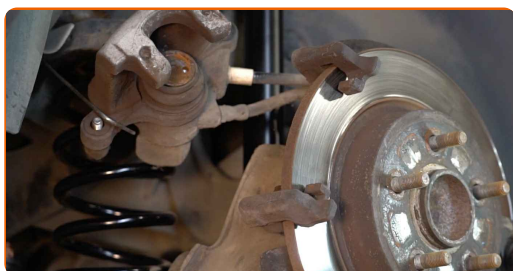


Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Profesionálové doporučují:

- 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.

11

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tip od AUTODOC:

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

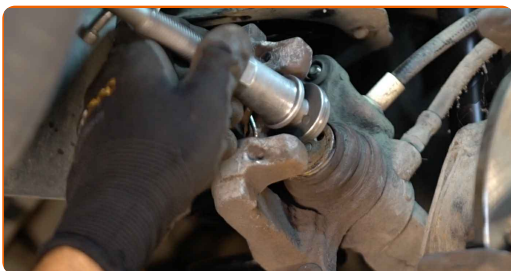
12 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



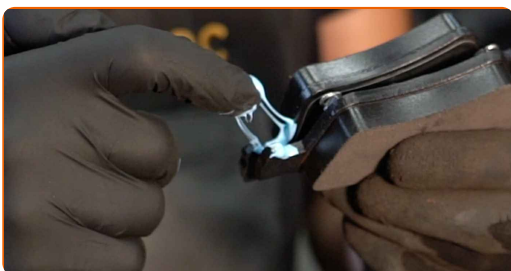
AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526).** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

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



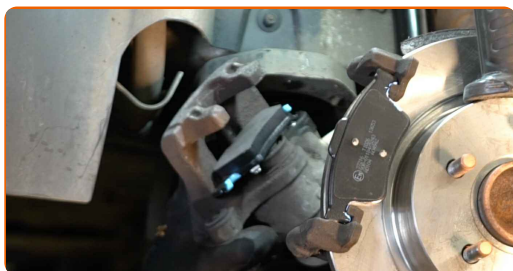
14 Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tip:

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

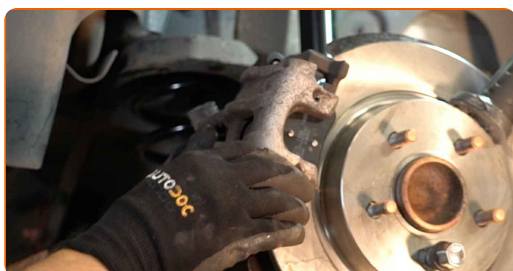
15 Nainstalujte nové brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). AUTODOC doporučuje:

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

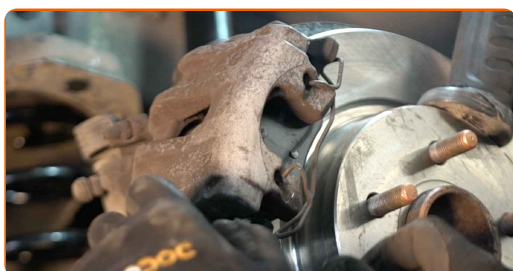
16 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



17 Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodičích závlaček brzdového třmenu.



18 Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte gumové kladivo.



19

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



20

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

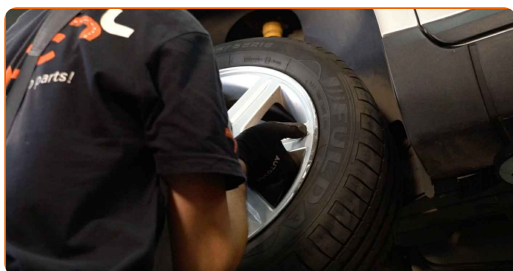


Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Profesionálové doporučují:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

21

Nainstalujte kolo.



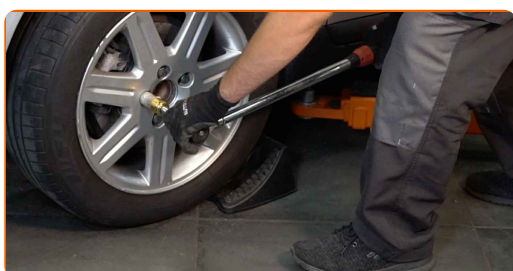
AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VOLVO V40 Hatchback (525, 526)

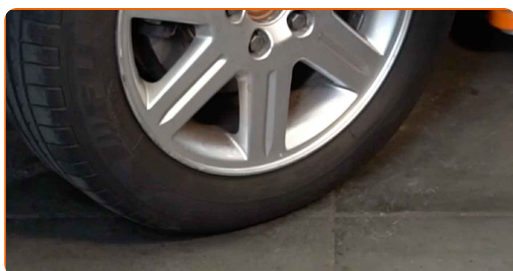
22 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



23 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



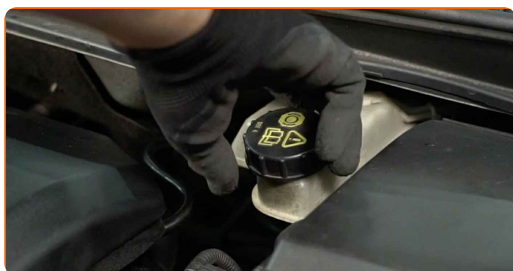
24 Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

25 Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



AUTODOC doporučuje:

- VOLVO V40 Hatchback (525, 526) - Bez nastartování motoru zatlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit, že je tvrdý.

26

Zavřete kapotu.

Výměna: brzdové destičky - VOLVO V40 Hatchback (525, 526). 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 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 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.