

AUTODOC CLUB

Jak vyměnit přední
brzdový třmen na **VW**
Transporter IV Valník /
Podvozek (70E, 70L,
70M, 7DE, 7DL) – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.9 D, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.9 TD, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.4 D, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.0, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.4 D Syncro, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.8, VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8 VR6

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Mějte prosím na paměti, že tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro tuto součástku instalovanou na autě s podobným designem.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER
IV VALNÍK / PODVOZEK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL).
POTŘEBNÉ NÁSTROJE:**



- Drátěný kartáč
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.10
- Kombinační klíč č.11
- Klíč na převlečné matice č. 11
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Plochý šroubovák
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

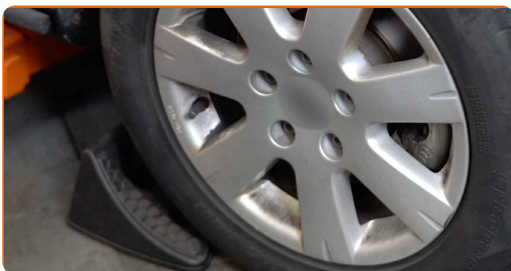
Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Proces výměny je stejný pro levý a pravý brzdový třmen na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER IV VALNÍK / PODVOZEK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1 Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

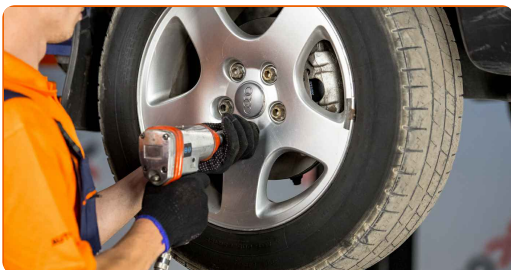
2 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



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

4 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5 Odšroubujte šrouby kol.

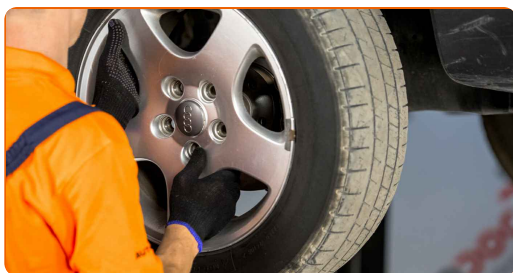


Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip:

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

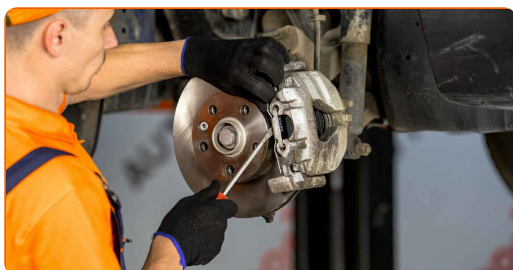
6

Odstraňte kolo.



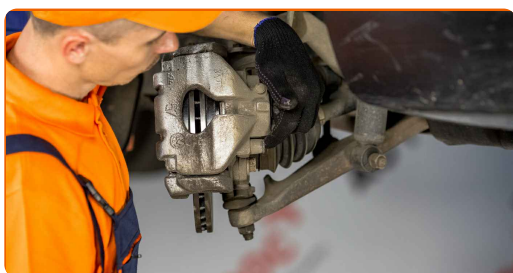
7

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



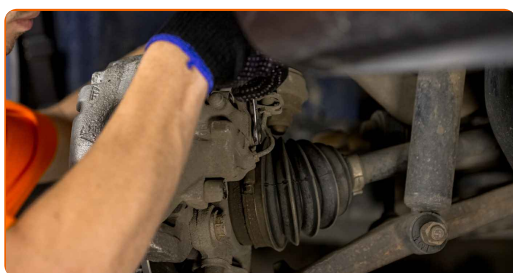
8

Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.

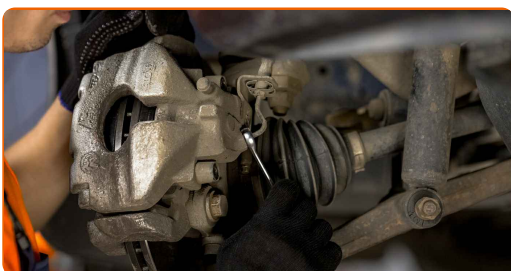


9

Odpojte svorku brzdové hadičky od brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.10.



- 10** Odšroubujte upevňovací prvek spojující brzdovou trubku k brzdovému třmenu. Použijte klíč na převlečné matice #11.

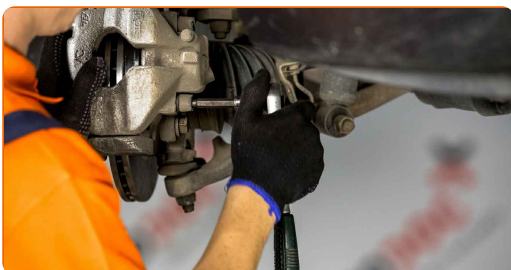


Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip od odborníků z AUTODOC:

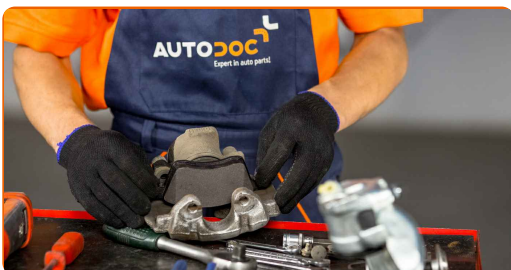
- Okamžitě zapojte otevřený konec brzdové hadičky, aby se předešlo úniku brzdové kapaliny a vniknutí špíny do hydraulického systému.

- 11** Rozšiřte brzdové destičky. Použijte plochý šroubovák.

- 12** Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



- 13** Odstraňte brzdový třmen.

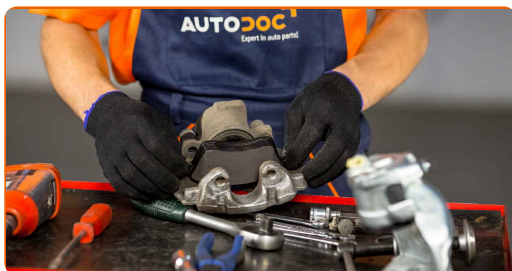


Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Profesionálové doporučují:

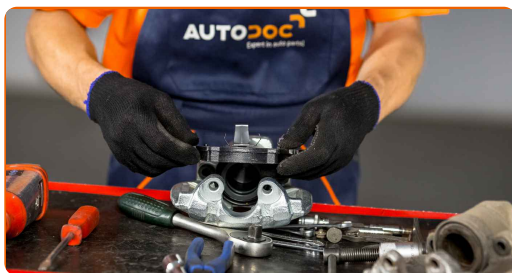
- Při výměně brzdového třmenu se doporučuje zkontrolovat možné poškození brzdových hadiček, a pokud je to nutné, vyměnit je za nové.
- Při výměně brzdového třmenu se doporučuje vyměnit kotouče, destičky, zkontrolovat stav kotoučů a vyměnit je, pokud je to nutné.

14 Odstraňte vodící závlačky z brzdového třmenu.

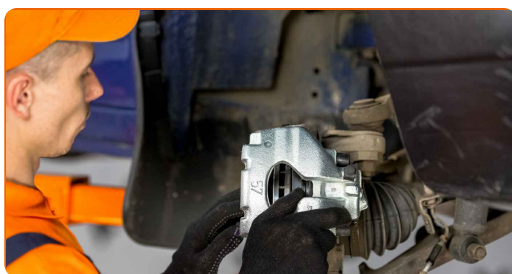
15 Odstraňte brzdové destičky.



16 Nainstalujte brzdové destičky.

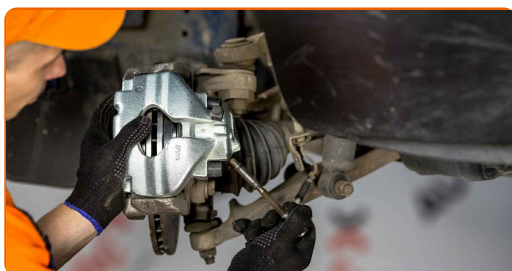


17 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



18

Zašroubujte vodící závlačky. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.

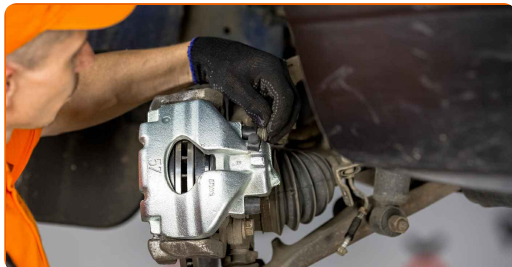


Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip od AUTODOC:

- Pokud v setu s novými brzdovými třmeny nejsou žádné nové vodící závlačky, použijte staré závlačky.

19

Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu.



20

Natřete brzdovou trubku. Použijte čistič brzd.

AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

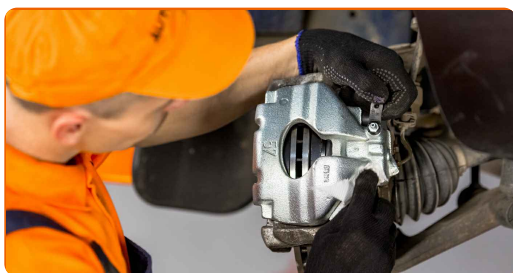
21 Zašroubujte upevňovací prvek spojující brzdovou trubku k brzdovému třmenu. Použijte klíč na převlečné matice #11.

22 Zajistěte upevňovací svorku brzdové hadičky. Použijte kombinační klíč č.10.

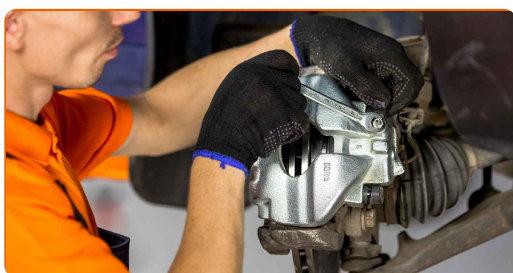
23 Odpojte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.11.



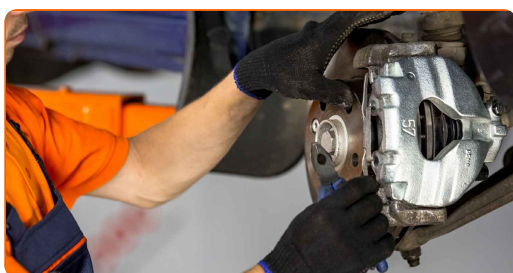
24 Vypusťte systém brzdového třmenu. Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.



25 Utáhněte odvzdušňovací šroub brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.11. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 10 Nm.

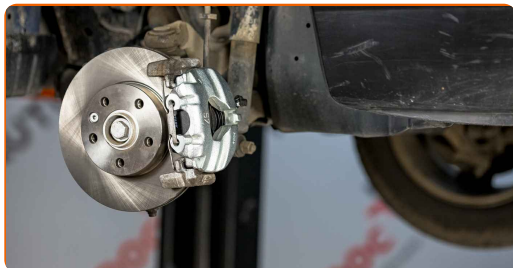


26 Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte plochý šroubovák.



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

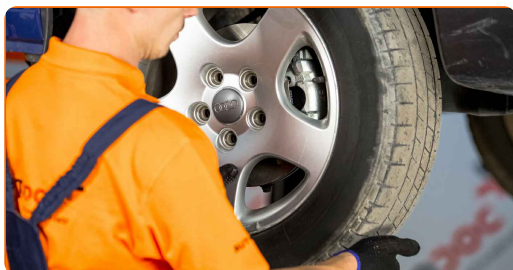
28 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

29 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL)

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



31 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 160 Nm.

32 Odstraňte zvedáky a klíny.

AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter IV Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

33 Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

34 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

BRZDOVÝ TŘMEN: 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.