

AUTODOC CLUB

Jak vyměnit zadní
brzdový třmen na **VW**
Transporter VI Valník /
Podvozek (SFD, SFE,
SFL, SFZ) – 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 VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ) 2.0 TDI, VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ) 2.0 TDI 4motion, VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ) 2.0 TSI

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER
VI VALNÍK / PODVOZEK (SFD, SFE, SFL, SFZ).
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Keramické mazivo
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Klíč na převlečné matice č. 11
- Kombinační klíč č.14
- Nástavec č. 12
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Páčidlo
- Kulaté kleště
- Set na odvzdušnění brzd
- Spona brzdové hadice
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

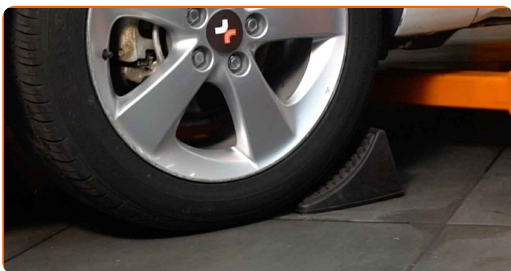
Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ). Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

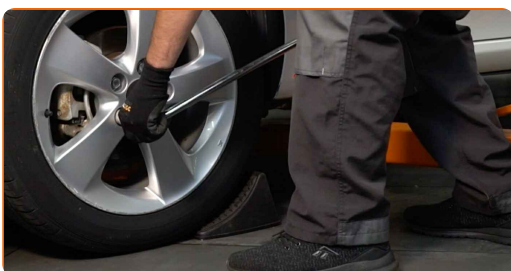
VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER VI VALNÍK / PODVOZEK (SFD, SFE, SFL, SFZ). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

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.



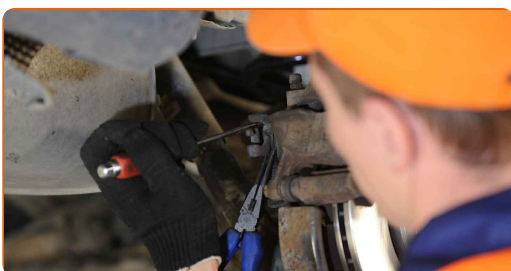
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ)

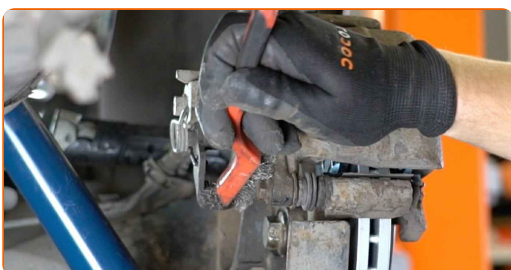
6 Odstraňte kolo.



7 Uvolněte lanko parkovací brzdy. Použijte kulaté kleště. Použijte páčidlo.



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



9

Odšroubujte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.12. Použijte ráčnový klíč.



10

Odstraňte brzdový třmen.



Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ). AUTODOC doporučuje:

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

11 Odpojte kabelový svazek snímače opotřebení brzdové destičky.

12 Vyčistěte místo, kde se brzdová hadička spojuje se třmenem, a místo vodících závlaček. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



13 Za použití kleští na sponu brzdové hadice vypojte sponu brzdové hadice.



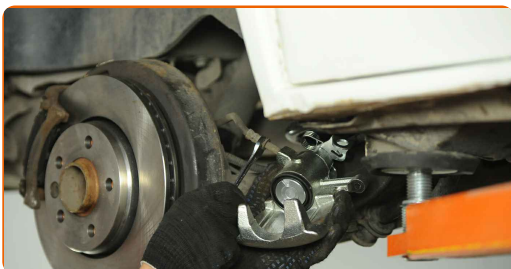
14 Odšroubujte prvky brzdové hadičky od brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.14.



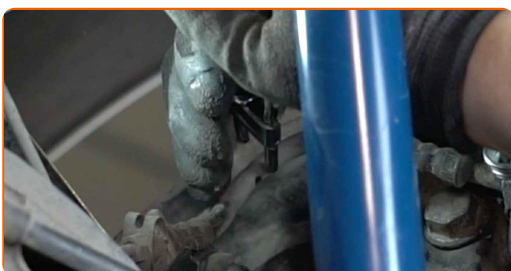
16 Nainstalujte a zafixujte brzdovou hadičku do nového třmenu.



- 17** Utáhněte upevnění spojující brzdové potrubí a brzdový třmen. Použijte kombinační klíč č.14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 15 Nm.



- 18** Odstraňte sponu brzdové hadice.



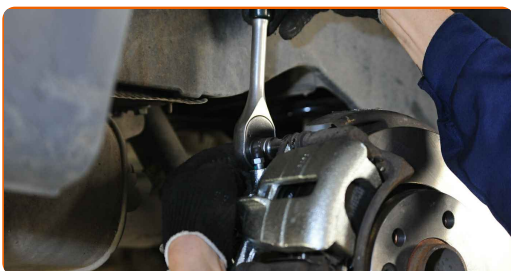
- 19** Vyčistěte povrch brzdového třmenu.

- 20** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



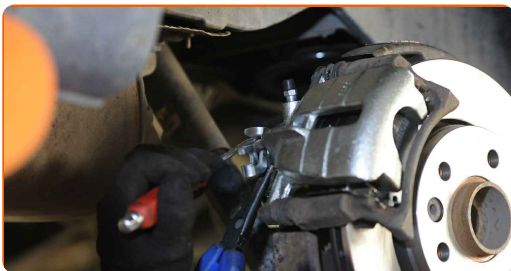
- 21** Připevněte kabelový svazek snímače opotřebení brzdové destičky.

- 22** Utáhněte upeňovací prvky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.12. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



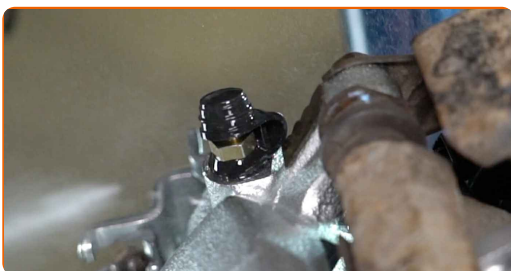
23

Nainstalujte lanko parkovací brzdy na držák brzdového třmenu. Použijte kulaté kleště. Použijte páčidlo.



24

Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.

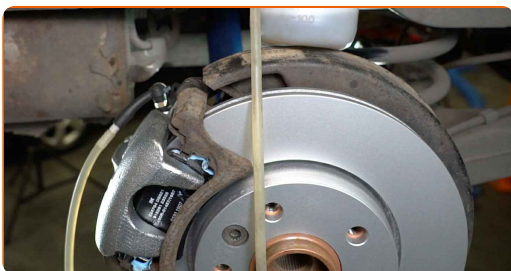


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

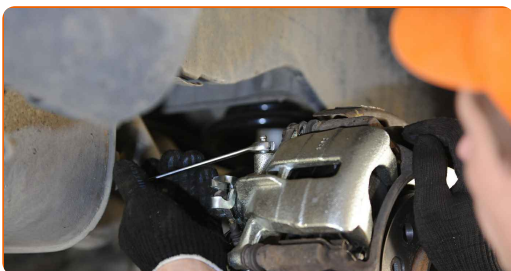
25

Zapojte set na odvzdušnění brzd do šroubu prvku na odvzdušnění brzd.



26

Odpojte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte klíč na převlečné matice #11.



27 Vypusťte systém brzdového třmenu.

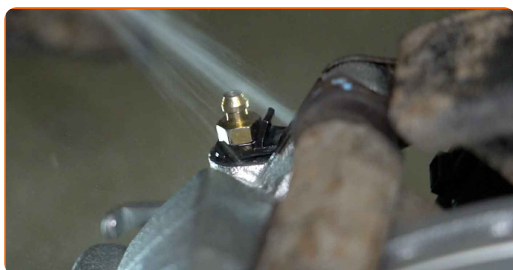


28 Utáhněte odvzdušňovací šroub brzdového třmenu. Použijte klíč na převlečné matice #11. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 10 Nm.

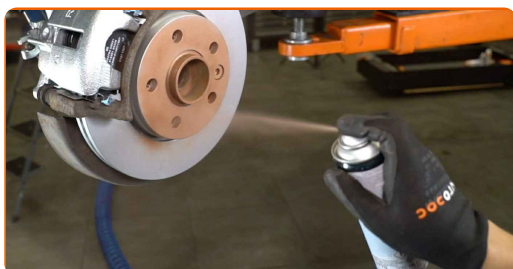


29 Odpojte set na odvzdušnění brzd.

30 Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.



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



32

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

33

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ)

34

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



- 35** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 180 Nm.



- 36** Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter VI Valník / Podvozek (SFD, SFE, SFL, SFZ). Profesionálové doporučují:

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

- 37** 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

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 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 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.