



Jak vyměnit přední
brzdové kotouče na **VW**
Transporter T4 Valník /
Podvozek (70E, 70L,
70M, 7DE, 7DL, 7D) –
návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

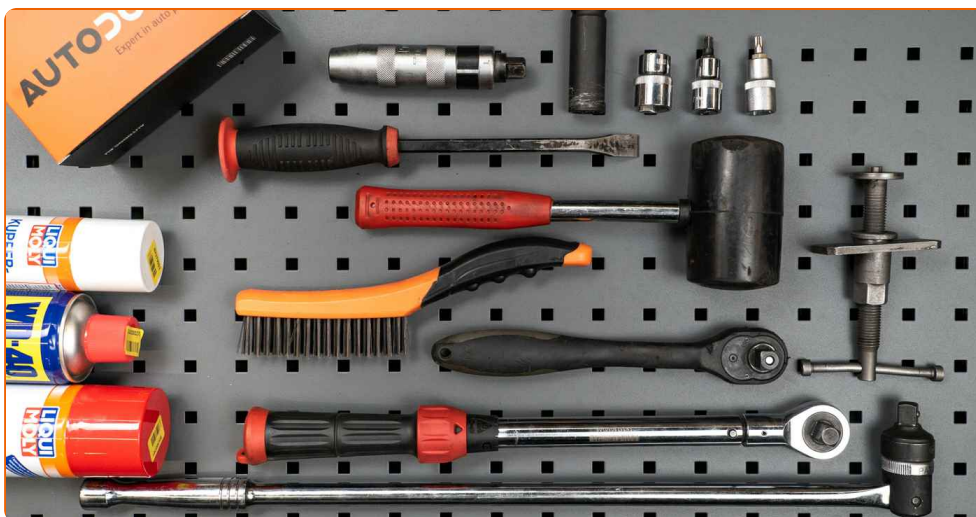
Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 TD, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.8, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.8 VR6

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Transporter T4 Mikrobus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO KOTOUČE - VW TRANSPORTER
T4 VALNÍK / PODVOZEK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D).
NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 21
- HEX nástavec č. H6
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Gumové kladivo
- Nárazový šroubovák
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: brzdového kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Tip od AUTODOC:

- Vyměňte brzdové kotouče na autě VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 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.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

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 kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Tip:

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

6 Odstraňte kolo.

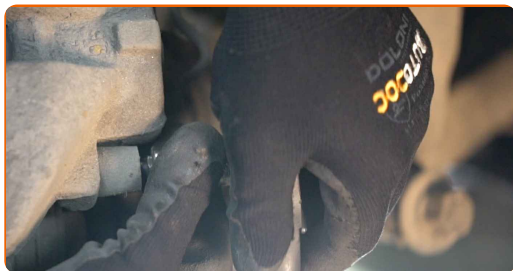


7 Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



8

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



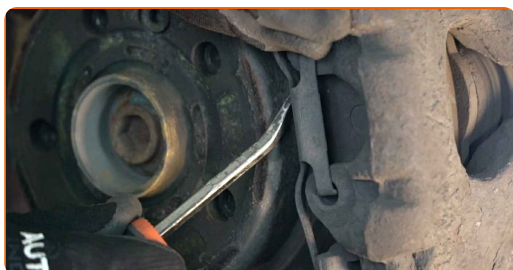
9

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



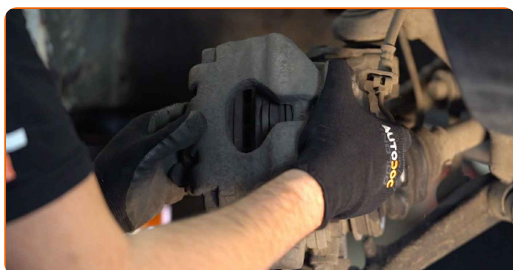
10

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



11

Odstraňte brzdový třmen.

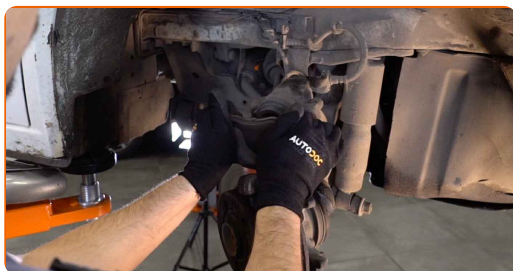


AUTODOC doporučuje:

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

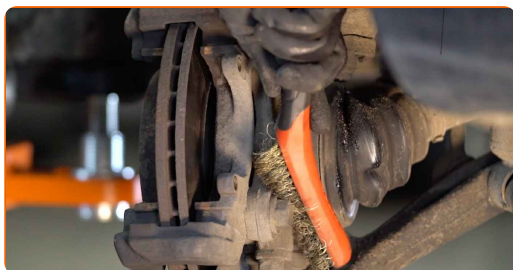
12

Odstraňte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



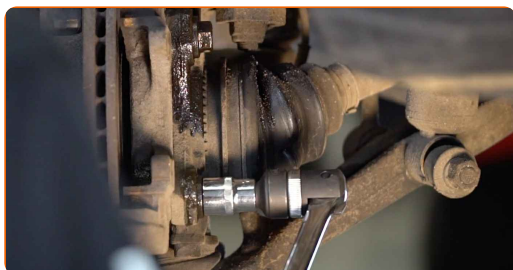
13

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



14

Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.21. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



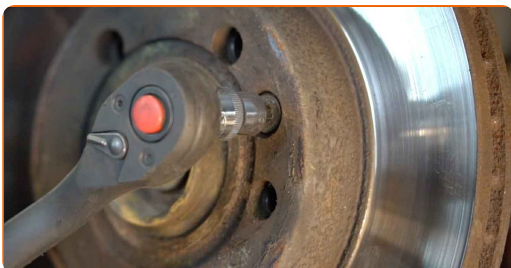
15 Odstraňte svorku třmenu.



16 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



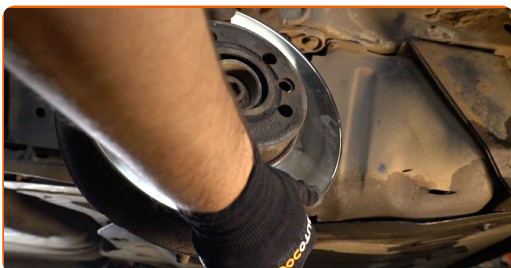
17 Odšroubujte upevnění brzdového kotouče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte nárazový šroubovák.



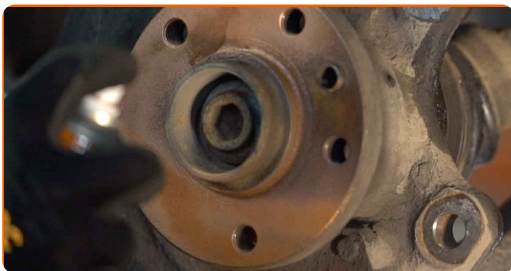
Výměna: brzdového kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOC doporučuje:

- Pokud je to nutné, použijte gumové kladivo.

18 Odstraňte brzdový kotouč.



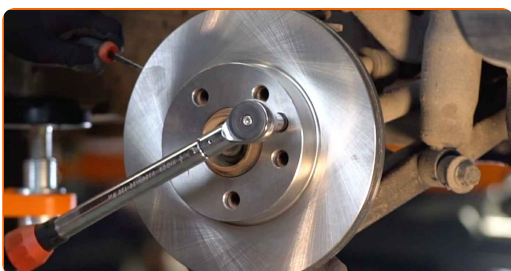
19 Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



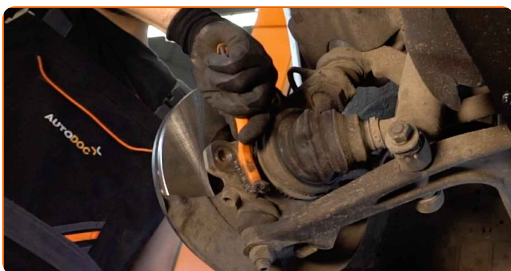
20 Nainstalujte brzdový kotouč.



21 Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 9 Nm.



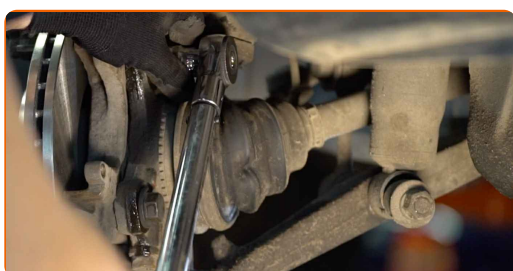
22 Vyčistěte montážní otvory brzdového třmenu a jeho držáku. Použijte drátěný kartáč.



23 Nainstalujte svorku brzdového třmenu.



24 Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 180 Nm.



25 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.

AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

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



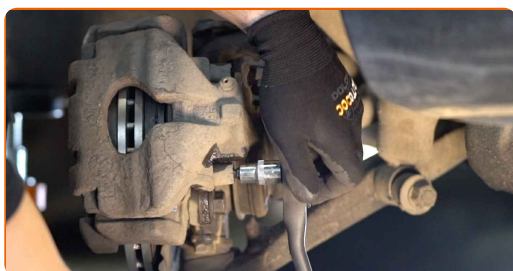
27

Nainstalujte brzdové destičky.



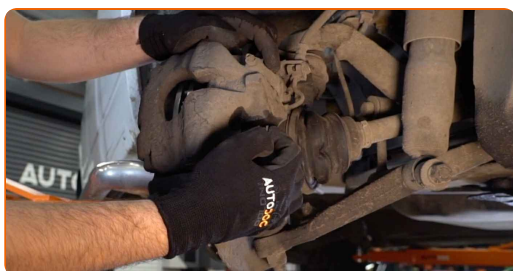
28

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



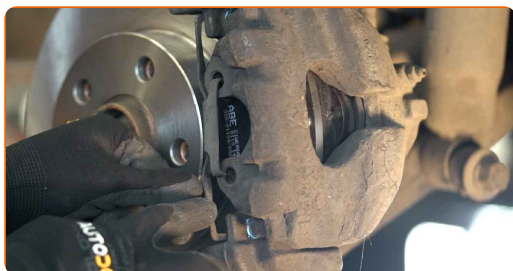
29

Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodičích závlaček brzdového třmenu.



30

Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu.



31

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

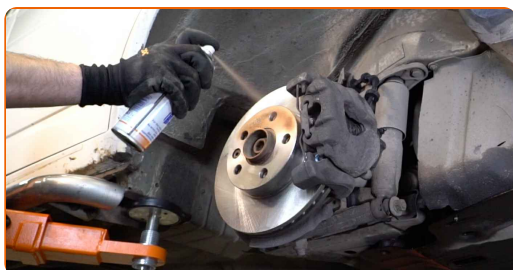


Výměna: brzdového kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

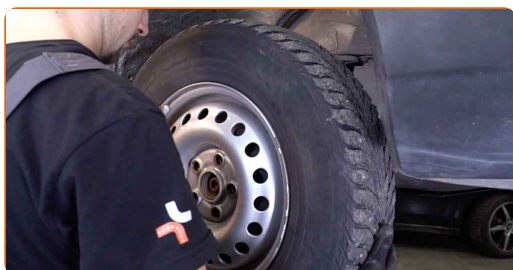
32

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



33

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

34

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



- 35** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 170 Nm.



Výměna: brzdového kotouče - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Tip od odborníků z AUTODOC:

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

- 36** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

- 37** Zavřete kapotu.

- 38** Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

- VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) - Bez nastartování motoru zatlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit, že je tvrdý.

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 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 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.