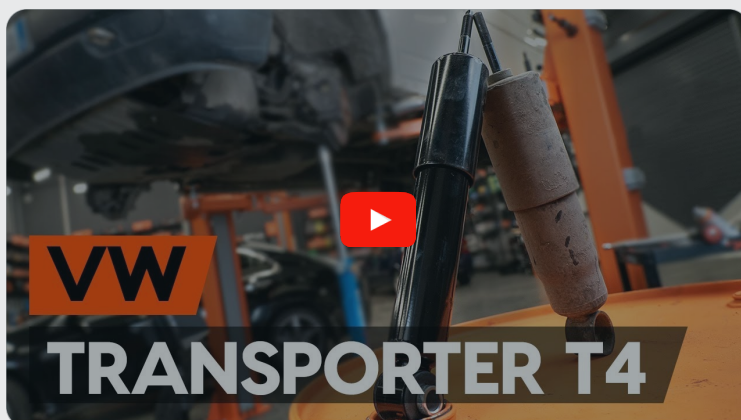




Jak vyměnit přední
tlumiče pérování na **VW
Transporter T4 Valník /
Podvozek (70E, 70L,
70M, 7DE, 7DL, 7D) –
návod k výměně**

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

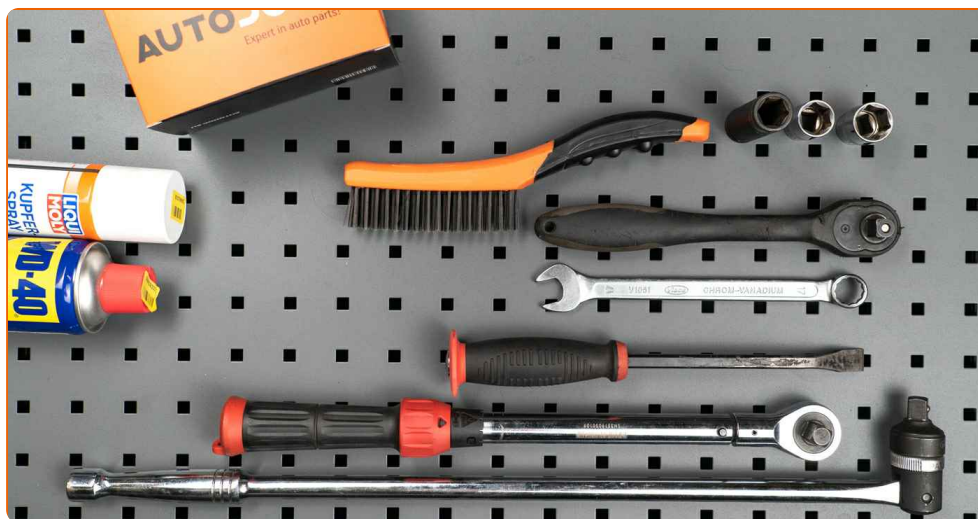
Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 D, 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) 2.4 D, 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) 2.0, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D 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) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.8

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

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

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



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.17
- Nástavec č. 18
- Nástavec č. 21
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Svěrák
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

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

- Vyměňte oba přední tlumiče spolu.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý tlumič předního odpružení.
- 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

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

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



3

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

4

Odšroubujte šrouby kol.

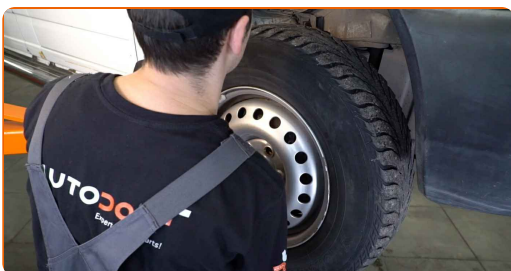


Výměna: tlumiče pérování - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOC doporučuje:

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

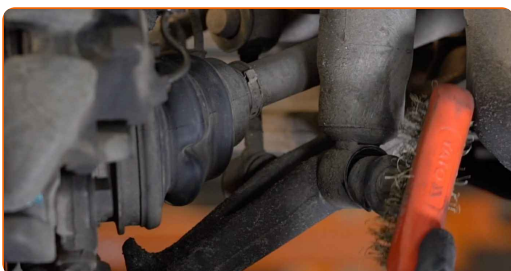
5

Odstraňte kolo.



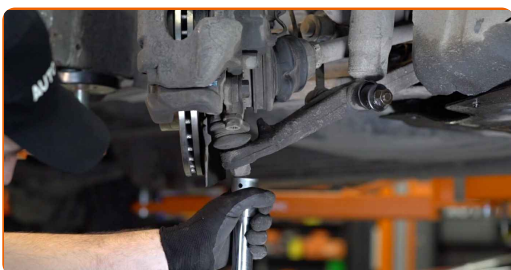
6

Vyčistěte upevňovací prvky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

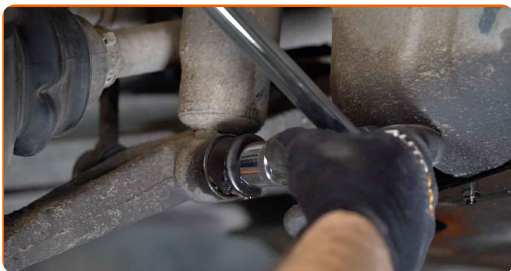


7

Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



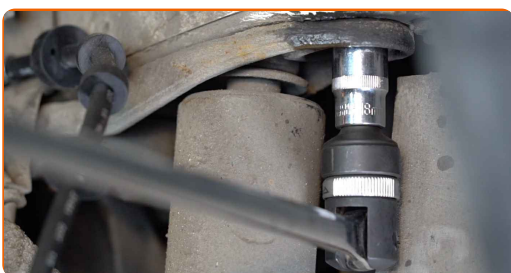
8 Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.21. Použijte ráčnový klíč. Použijte vratidlo.



AUTODOC doporučuje:

- Pokud je to nutné, odstraňte gumovou vložku tlumiče.

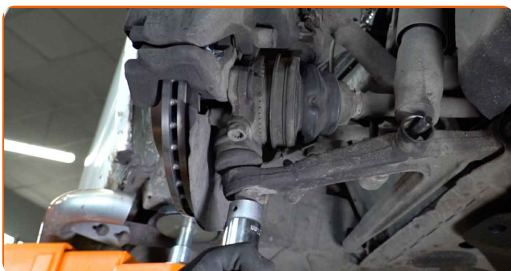
9 Odšroubujte vrchní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte vratidlo.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte tlumič. VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

10 Snižte hydraulický zvedák o 10-15 cm.

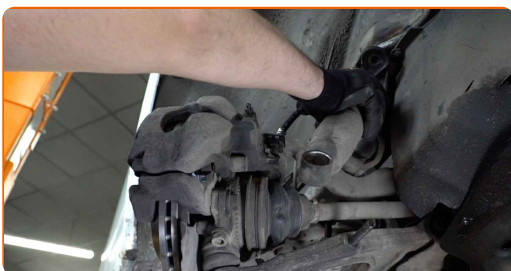


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: tlumiče pérování - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

11

Odstraňte tlumič.



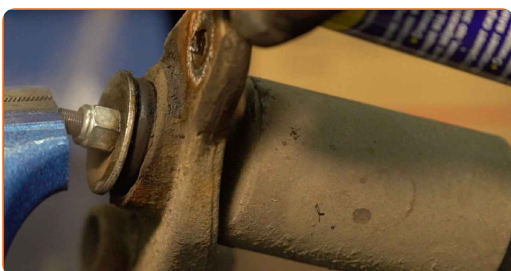
12

Sevřete tlumič ve svěráku.



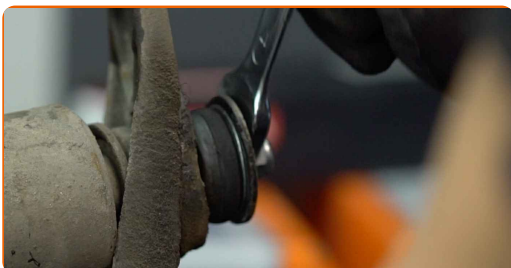
13

Vyčistěte upevňovací prvek tyčky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



14

Odstraňte upevnění tyče pístu tlumiče. Použijte kombinační klíč č.17.



15 Odstraňte horní uložení tlumiče.

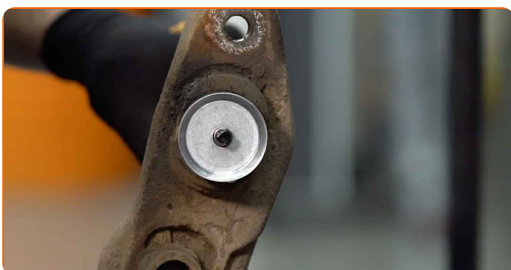


16 Uvolněte svěrák a vytáhněte tlumič.

17 Před instalací ručně stlačte nový tlumič alespoň 3-5 krát.



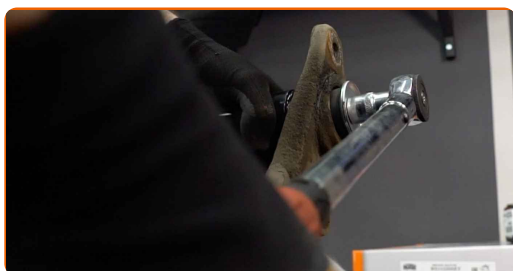
18 Nainstalujte vrchní ložisko tlumiče.



19 Vyčistěte tyčku tlumiče. Použijte sprej WD-40.



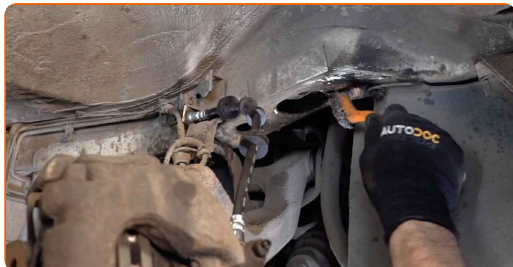
- 20** Zašroubujte vrchní uložení pístu vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



Výměna: tlumiče pérování - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Profesionálové doporučují:

- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.

- 21** Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



- 22** Umístěte tlumič do oblouku kola a zajistěte jej.

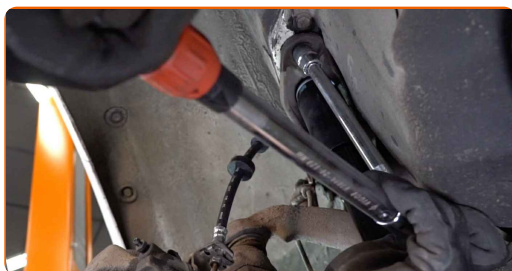


AUTODOC doporučuje:

- VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) - Pro vyhnutí se zranění držte tlumič při zašroubování upevňovacích šroubů.

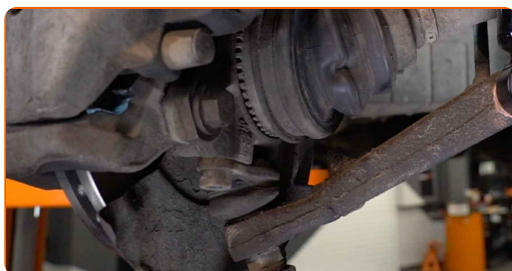
23

Utáhněte vrchní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 75 Nm.



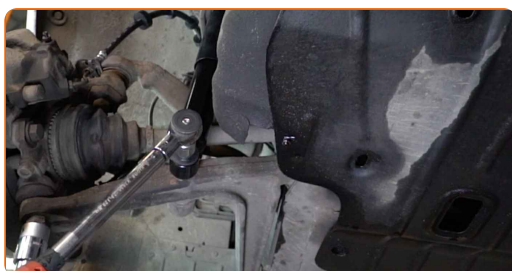
24

Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



25

Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



26

Odstraňte podpěru zpod ramene.

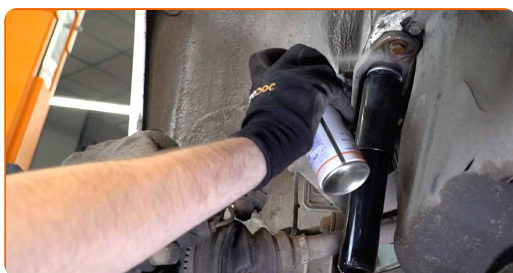


Výměna: tlumiče pérování - VW Transporter T4 Valník / Podvozek (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Zvedák s hydraulickými převody pomalu, hladce a bez trhání dejte dolů, aby se nepoškodily sestavy a mechanismy.

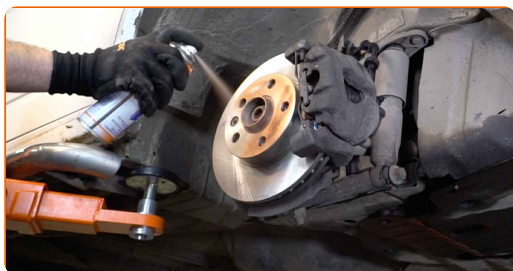
27

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



28

Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



29

Nainstalujte kolo.

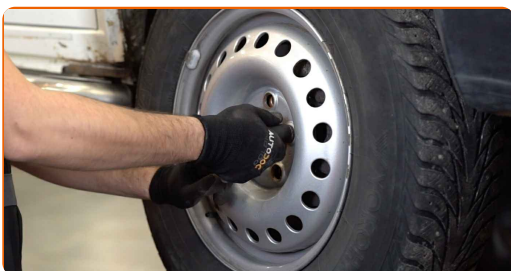


AUTODOC doporučuje:

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

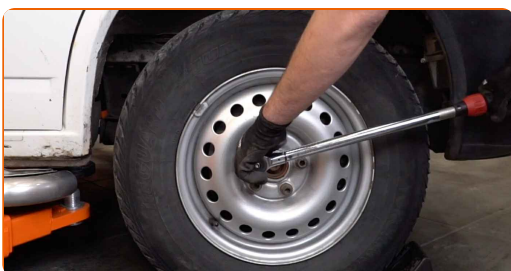
30

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 170 Nm.



32

Odstraňte zvedáky a klíny.



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

TLUMIČE PÉROVÁNÍ: 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 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.