

AUTODOC CLUB

Ako vymeniť predné
brzdový strmeň na **VW
Transporter IV Valník /
Podvozok (70E, 70L,
70M, 7DE, 7DL)** – návod
na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

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

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Majte prosím na pamäti, že tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre túto súčiastku inštalovanú na aute s podobným dizajnom.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI

**VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VW
TRANSPORTER IV VALNÍK / PODVOZOK (70E, 70L, 70M,
7DE, 7DL). POTREBNÉ NÁSTROJE:**



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.10
- Kombinačný kľúč č.11
- Kľúč na prevlečné matice č. 11
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

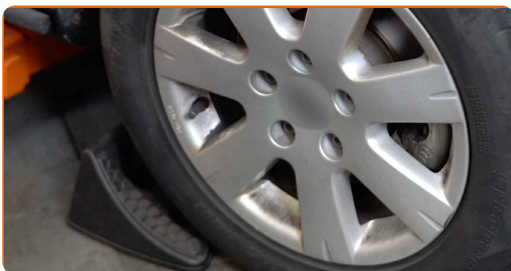
Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdový strmeň na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VW TRANSPORTER IV VALNÍK / PODVOZOK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

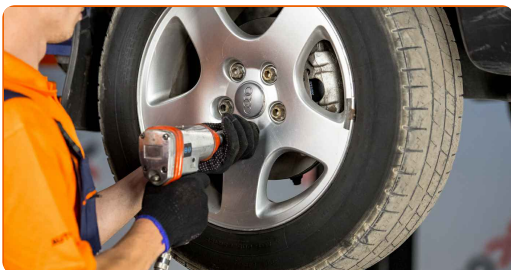
2 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.

4 Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

5 Odskrutkujte skrutky kolies.

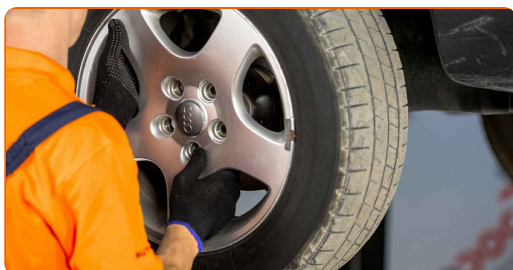


Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

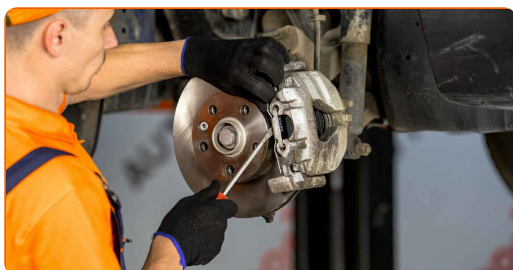
6

Odstráňte koleso.



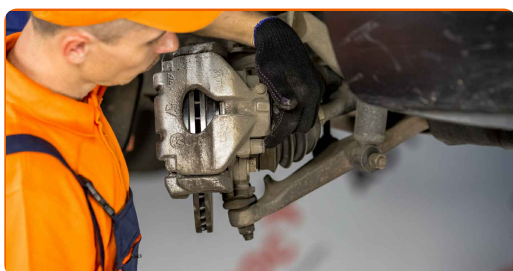
7

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



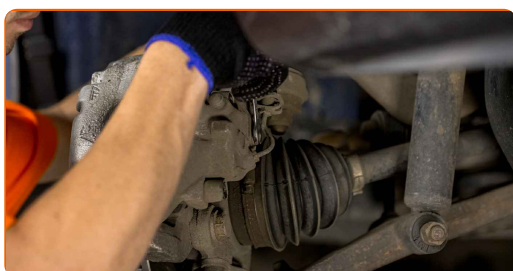
8

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.

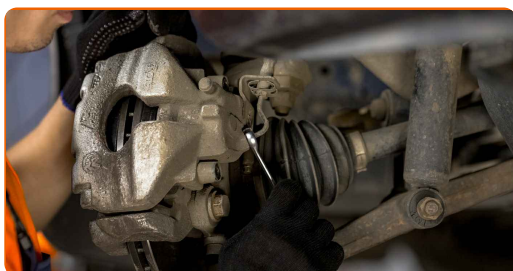


9

Odpojte svorku brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.10.



- 10** Odskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kľúč na prevlečné matice #11.

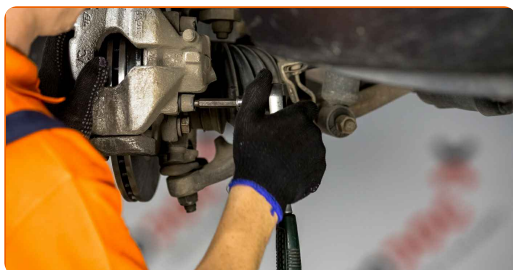


Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 70DE, 70DL). Tip od odborníkov z AUTODOC:

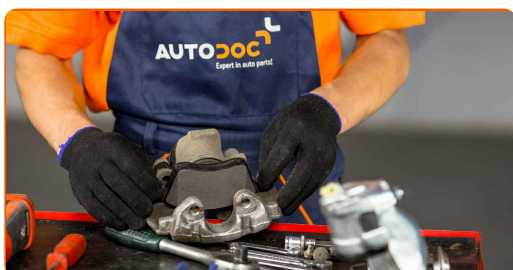
- Okamžite zapojte otvorený koniec brzdovej hadičky, aby sa predišlo úniku brzdovej kvapaliny a vniknutiu špiny do hydraulického systému.

- 11** Rozšírite brzdové platničky. Použite plochý skrutkovač.

- 12** Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



- 13** Odstráňte brzdový strmeň.

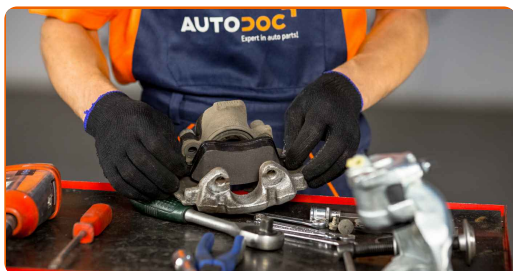


Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Profesionáli odporúčajú:

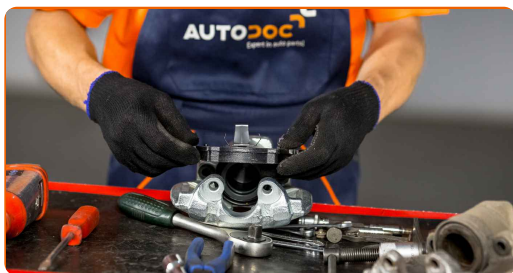
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča skontrolovať možné poškodenie brzdových hadičiek, a ak je to potrebné, vymeniť ich za nové.
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.

14 Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.

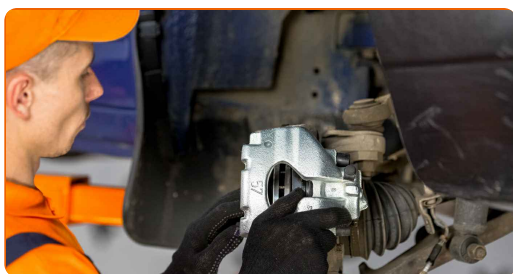
15 Odstráňte brzdové platničky.



16 Nainštalujte brzdové platničky.



17 Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



18

Zaskrutkujte vodiace závlačky. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.

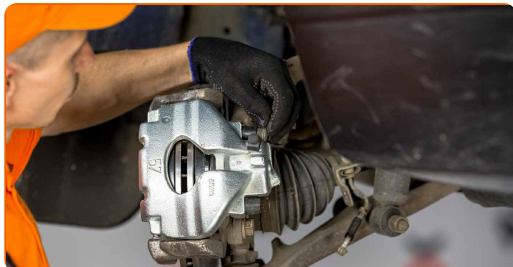


Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip od AUTODOC:

- Ak v sete s novými brzdovými strmeňmi nie sú žiadne nové vodiace závlačky, použijte staré závlačky.

19

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



20

Natrite brzdovú rúrku. Použijte čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

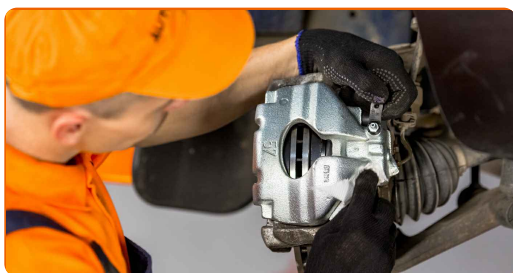
21 Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kľúč na prevlečné matice #11.

22 Zaistite upevňovaciu svorku brzdovej hadičky. Použite kombinačný kľúč č.10.

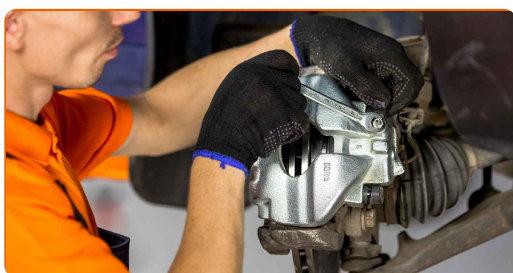
23 Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.11.



24 Vypustite systém brzdového strmeňa. Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.



25 Utiahnite odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 10 Nm.

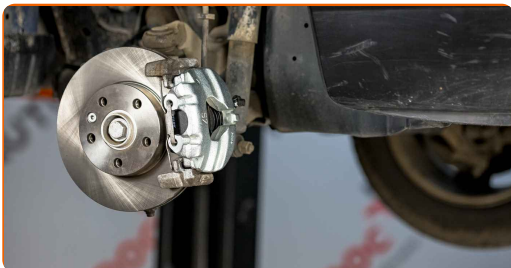


26 Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



27 Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.

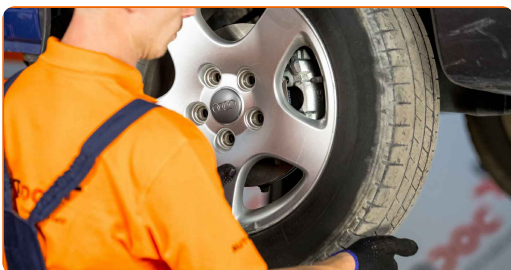
28 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

29 Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL)

30

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



31

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 160 Nm.

32

Odstráňte zdviháky a klíny.

AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Výmena: brzdových strmenov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

33

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

34

Zatvorte kapotu.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

BRZDOVÝ STRMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

(i) VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.