



Ako vymeniť predné  
brzdové hadice na **VW  
Transporter IV Van (70A,  
70H, 7DA, 7DH)** – návod  
na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

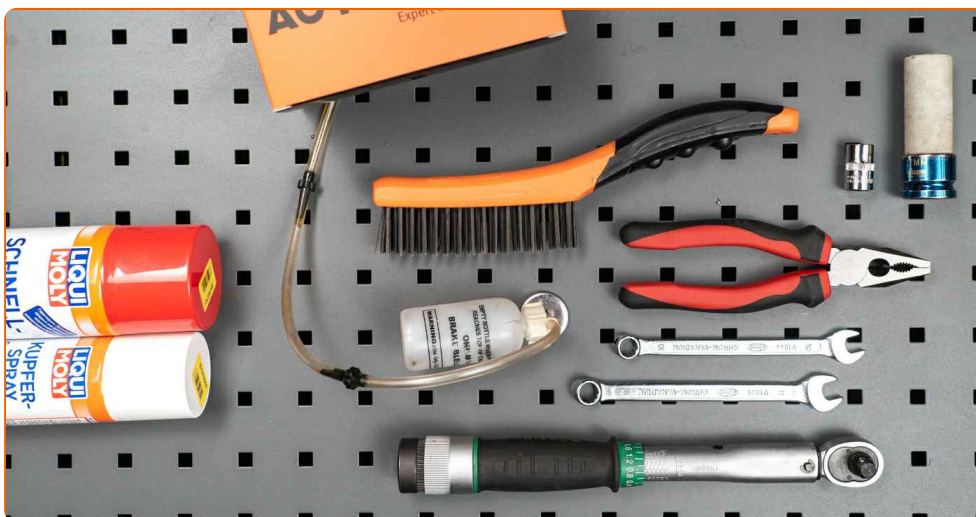
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.0, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 D, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 TD, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.8 VR6

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Transporter IV Bus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**VÝMENA: BRZDOVEJ HADICE – VW TRANSPORTER IV  
VAN (70A, 70H, 7DA, 7DH). ZOZNAM POTREBNÝCH  
NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.10
- Kombinačný kľúč č.11
- Nástavec č. 11
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Momentový kľúč
- Set na odvzdušnenie brzd
- Nádržka na kvapalinu
- Kliešte
- Zverák
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

Výmena: brzdovej hadice – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).  
AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavú a pravú brzdovú hadičku na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: BRZDOVEJ HADICE – VW TRANSPORTER IV VAN (70A, 70H, 7DA, 7DH). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

**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.

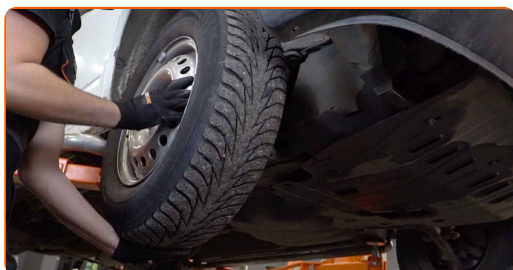
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH)

6 Odstráňte koleso.



7 Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



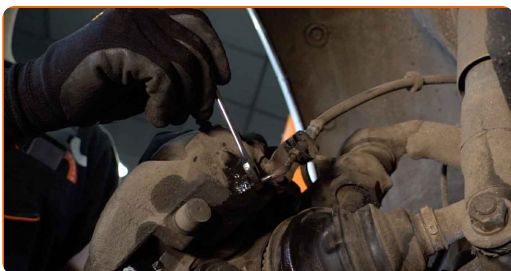
- 8** Vyčistite miesto, kde sa spája brzdová hadička s brzdovým strmeňom a rúrkou brzdového okruhu. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



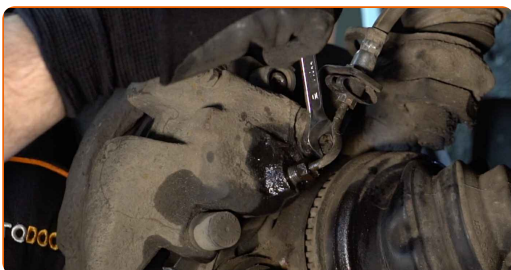
Výmena: brzdovej hadice – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).  
 Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

- 9** Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.10.

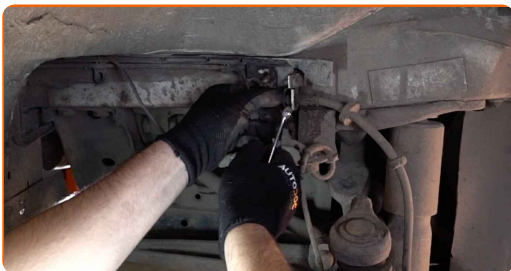


- 10** Odskrutkujte montážne svorky, ktoré spájajú brzdovú hadičku k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.10.

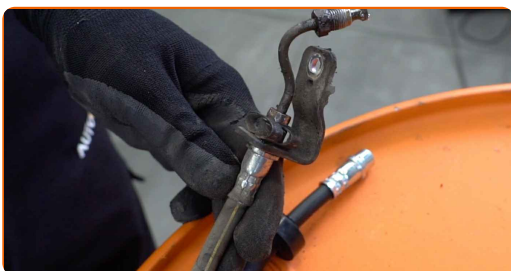




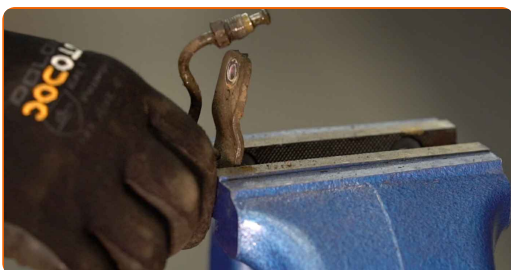
- 11** Odskrutkujte upevnenie spájajúce brzdovú hadičku k rúrke brzdového okruhu. Použite kombinačný kľúč č.10.



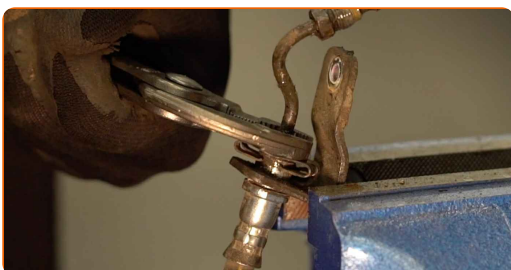
- 12** Odstráňte brzdovú hadičku zmontovanú s montážnou svorkou.



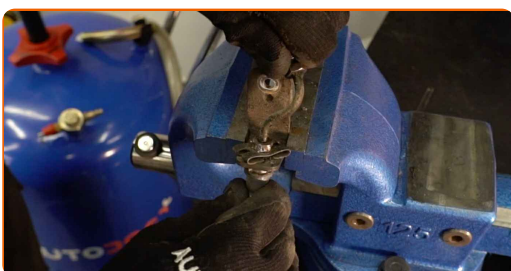
- 13** Vo zveráku zovrite montážnu svorku brzdovej hadičky.



- 14** Odskrutkujte brzdovú rúrku od brzdovej hadičky. Použite kliešte. Odpojte brzdovú hadičku.



- 15** Odstráňte brzdovú rúrku z montážnej svorky.

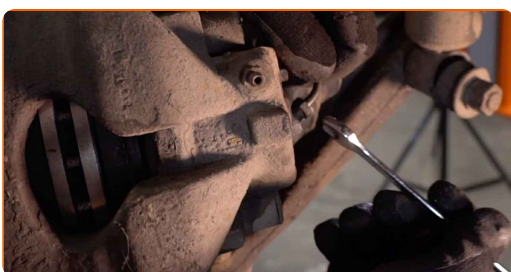


**16** Uvoľnite zverák a odstráňte montážnu svorku brzdovej hadičky.

**17** Nainštalujte a utiahnite montážne svorky spájajúce brzdovú hadičku k brzdovému strmeňu.



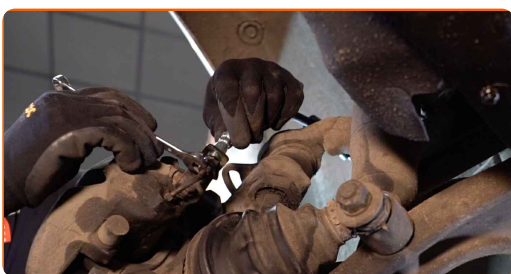
**18** Použite kombinačný kľúč č.10.



**19** Nainštalujte brzdovú rúrku k montážnej svorke. Pripojte novú brzdovú hadičku.

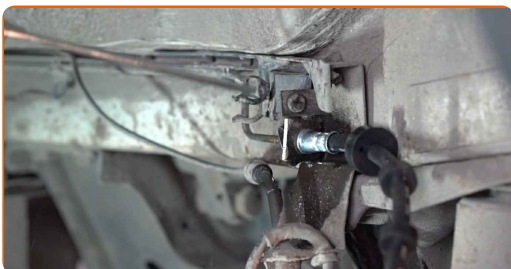
**20** Zaskrutkujte brzdové rúrku k brzdovej hadičke. Použite kombinačný kľúč č.10.

**21** Utiahnite upevnenie spájajúce brzdové potrubie k brzdovému strmeňu. Použite nástavec č.11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 16 Nm.

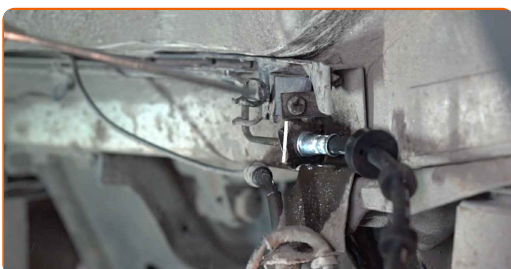




- 22** Utiahnite upevňovací prvok spájajúci brzdovú hadičku k rúrke brzdového okruhu. Použite kombinačný kľúč č.11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 16 Nm.



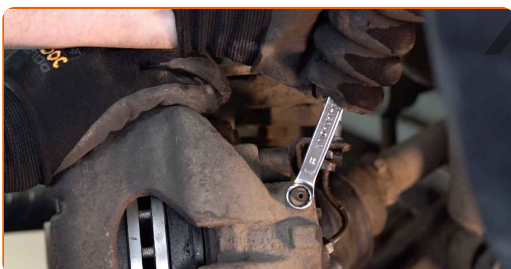
- 23** Vyčistite montážnu pozíciu brzdovej hadičky na rúrke brzdového okruhu. Použite čistič brzd.



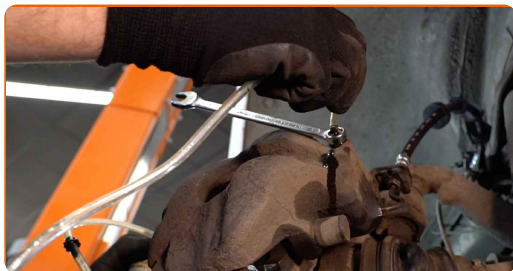
### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdovej hadice – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

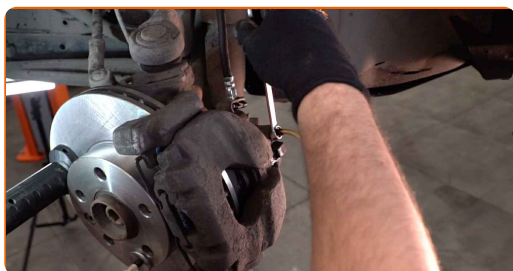
- 24** Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.11.



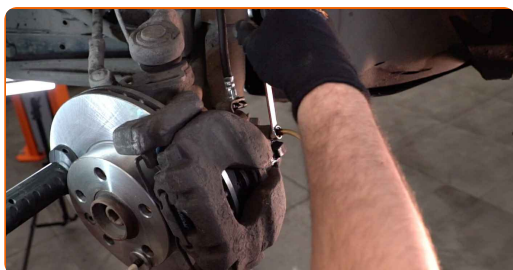
**25** Zapojte set na odvzdušnenie brzd do skrutky prvku na odvzdušnenie brzd.



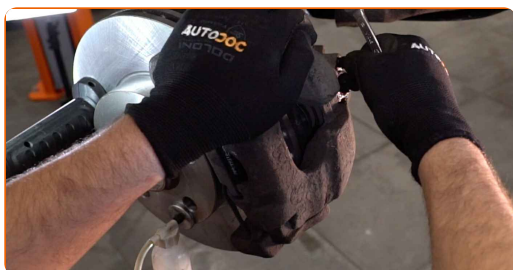
**26** Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál, aby sa zo systému dostal von všetok vzduch.



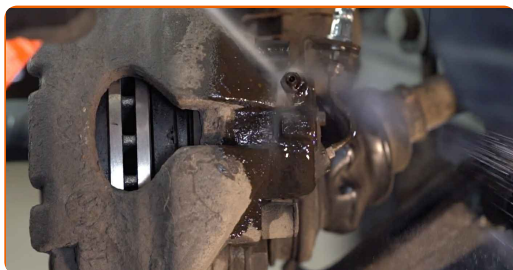
**27** Utiahnite skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.11.



**28** Odpojte set na odvzdušnenie brzd.



**29** Vyčistite špinu zo skrutky brzdovej hadice. Použite čistič brzd.

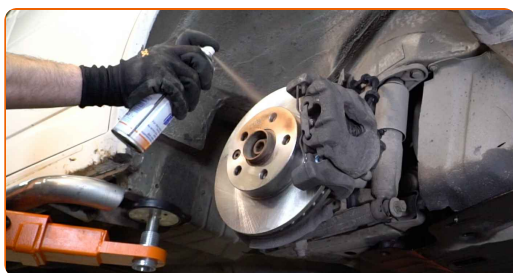


Výmena: brzdovej hadice – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

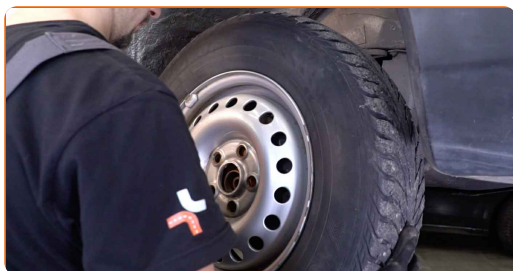
30

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



31

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH)

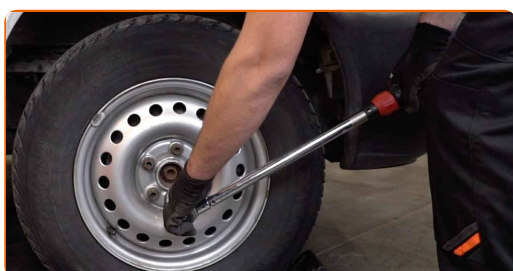
32

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



33

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 170 Nm.



34

Odstráňte zdviháky a klíny.



35

Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

36

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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 POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**BRZDOVÉ HADICE: 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.