

AUTODOC CLUB

Ako vymeniť zadné
brzdové kotúče 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!

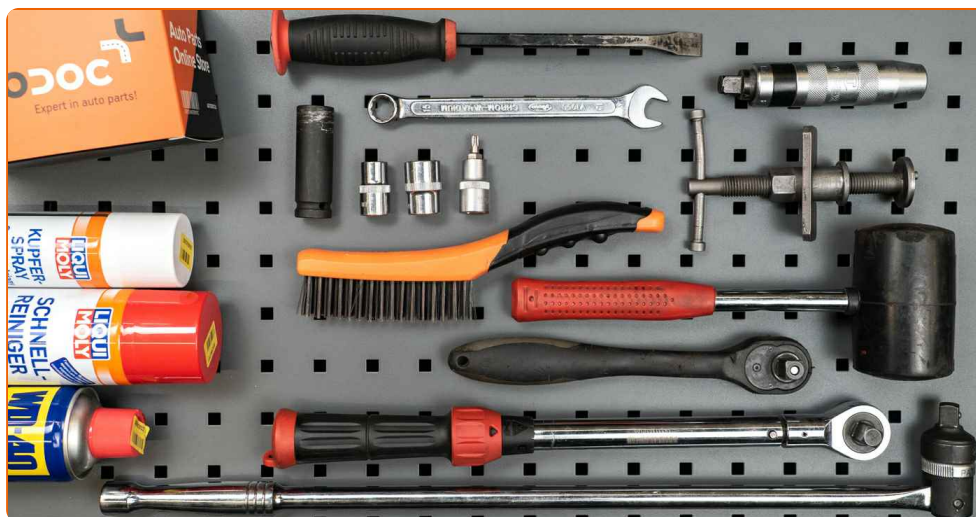
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.9 TD, 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) 2.5 TDI, 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 TDI Syncro, VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8, VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 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: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VW TRANSPORTER
IV VALNÍK / PODVOZOK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL).
NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- HEX nástavec č. H6
- Kombinačný kľúč č.15
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Nárazový skrutkovač
- Vratidlo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

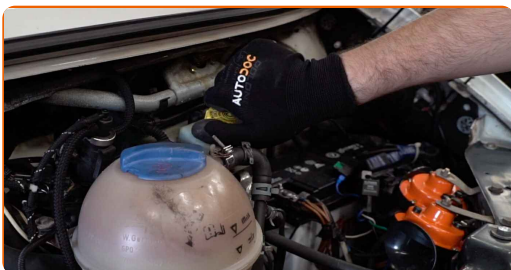
Výmena: brzdových kotúčov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VW TRANSPORTER IV VALNÍK / PODVOZOK (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

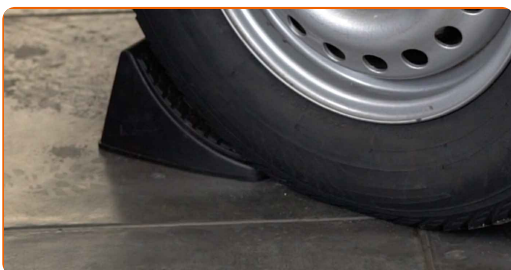
1

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 zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

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

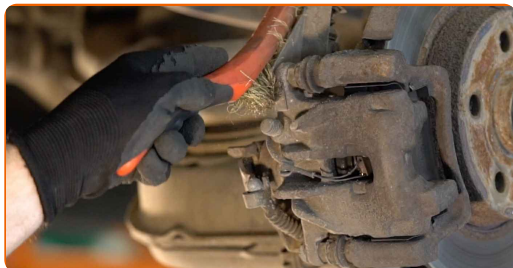
6

Odstráňte koleso.



7 Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.

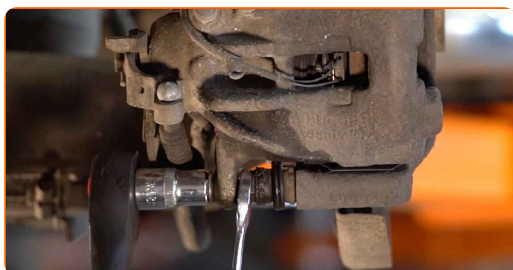
8 Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



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

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

9 Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.15 Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

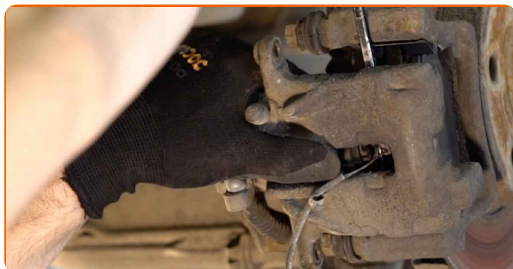


10 Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



11

Odstráňte brzdový strmeň.

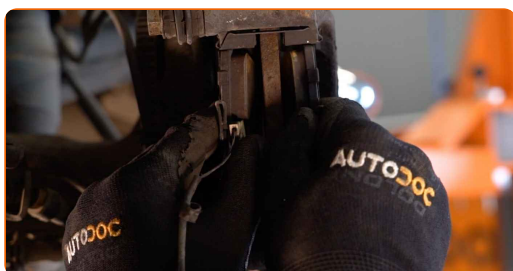


Výmena: brzdových kotúčov – VW Transporter IV Valník / Podvozok (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.

12

Odstráňte brzdové platničky.



13

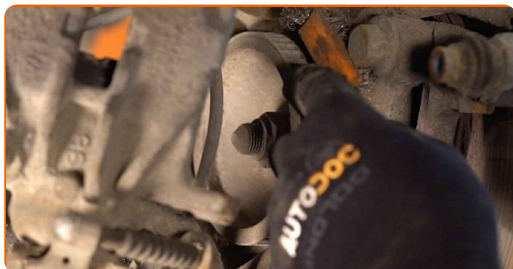
Odpojte snímač opotrebenia brzdových platničiek. Použite páčidlo.

Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

14

Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



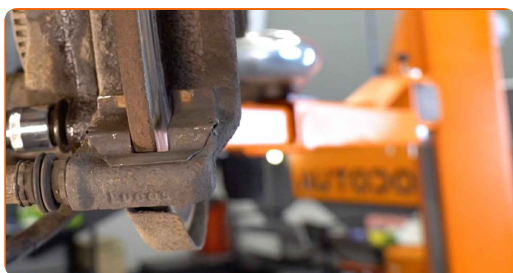
15

Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč. Použite vratidlo.



16

Odstráňte svorku strmeňa.



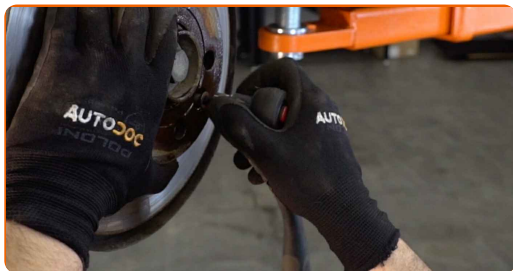
17

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



18

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nárazový skrutkovač.



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

- Ak je to potrebné, použite gumové kladivo.

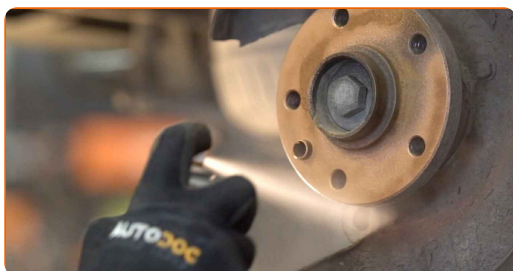
19

Odstráňte brzdový kotúč.



20

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.

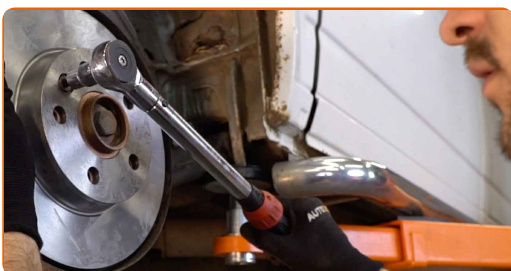


21

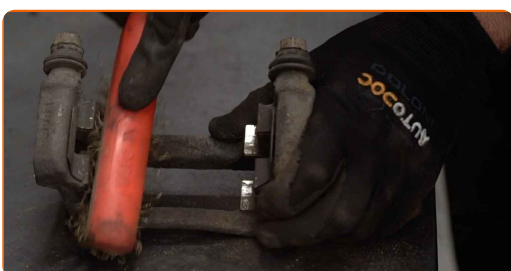
Nainštalujte brzdový kotúč.



- 22** Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



- 23** Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



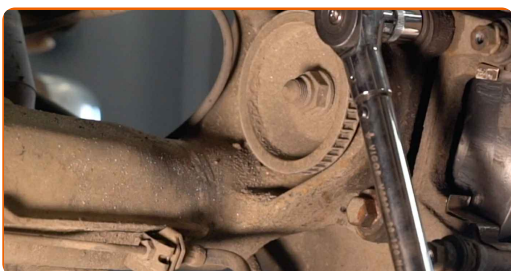
AUTODOC odporúča:

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

- 24** Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



- 25** Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.

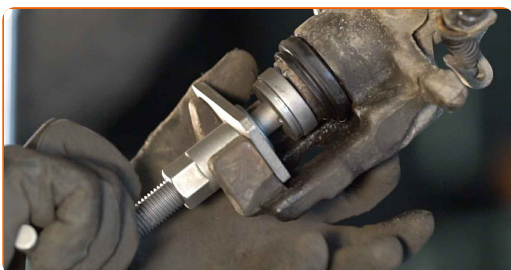


- 26** Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

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

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

- 27** Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



- 28** Nainštalujte brzdové platničky. Zapojte snímač opotrebenia brzdových platničiek.



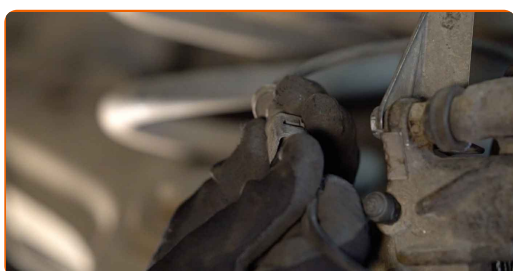
29

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.15 Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



30

Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



31

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

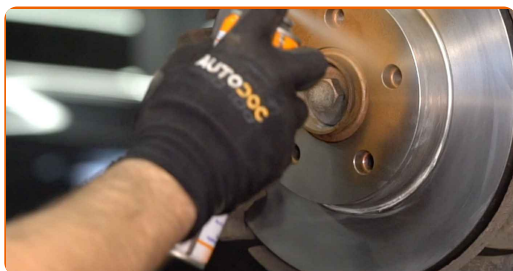


AUTODOC odporúča:

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

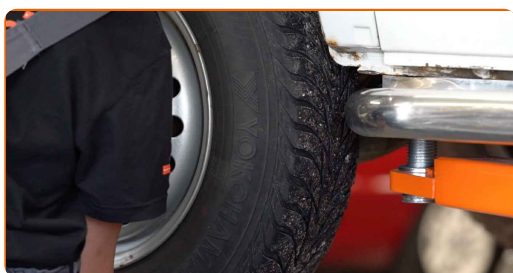
32

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



33

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

34

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



35

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



AUTODOC odporúča:

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

36

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



37

Zatvorte kapotu.

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

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

38

Odstráňte zdviháky a klíny.

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 KOTÚČE: 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.