



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na **VW
California T5 Bus (7EC,
7EF, 7EG, 7HF)** – 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 California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI 4motion, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 1.9 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI 4motion, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TSI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TSI 4motion

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – VW CALIFORNIA
T5 BUS (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). NÁSTROJE, KTORÉ
BUDETE POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Pasta proti pískaniu brzd
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Keramické mazivo
- Momentový kľúč
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Račňový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

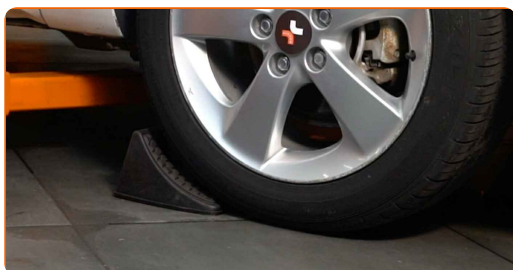
Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Výmenu brzdových platničiek vykonávajte v sete; vždy vymeňte všetky platničky na jednej náprave. Umožní to efektívnejšie brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky brzdové platničky na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

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. 19.



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

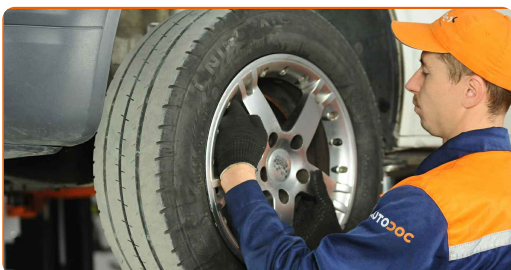
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



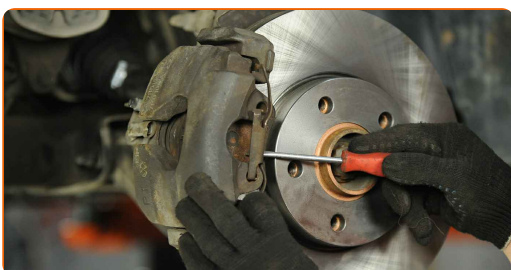
AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF)

6 Odstráňte koleso.

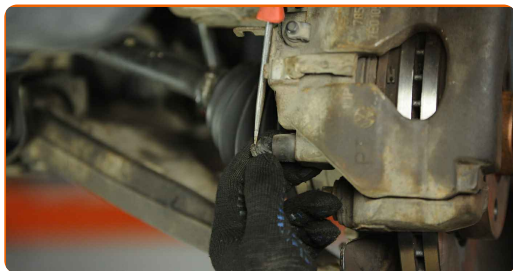


7 Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



8

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich zavláčiek brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



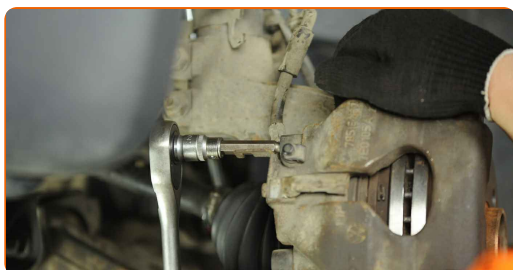
9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



10

Odstrotkujte upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



11

Odstráňte vodiace kolíky brzdového strmeňa.

12

Odstráňte brzdový strmeň.

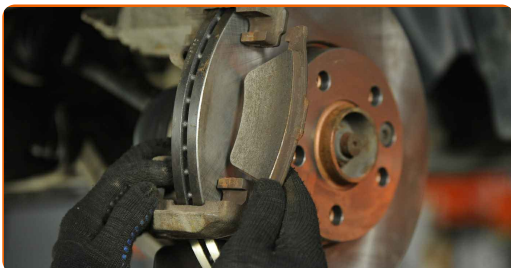


Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOC odporúča:

- 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.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

13

Odstráňte brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
Profesionáli odporúčajú:

- Odmerajte hrúbku brzdového kotúča. Pri dosiahnutí hodnôt opotrebenia je potrebné kotúče vymeniť.

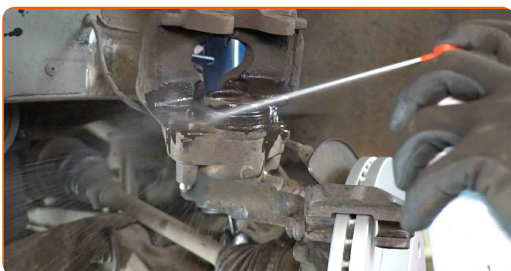
14

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.



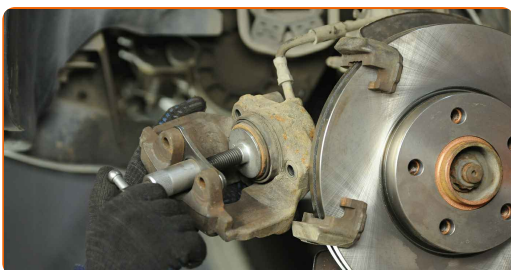
15

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič bŕzd.



16

Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



17

Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu bŕzd.



Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Pred inštaláciou platničiek sa uistite, že povrch kotúča je čistý.

18

Nainštalujte nové brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Uistite sa, že sú platničky inštalované obložením smerom ku kotúčom.

19

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



20

Namažte vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa.



21

Nainštalujte vodiace kolíky brzdového strmeňa.

22

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



23

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



24

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



25

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kola. Použite keramické mazivo.



26

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

27

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- **Upozornenie!** Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF)

28

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



29

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v križovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 180 Nm.



30

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových platničiek – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOC odporúča:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.
- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

31

Utiahnite 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 PLATNIČKY: 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 2023 – 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 SE.