



Ako vymeniť zadné  
brzdový strmeň na **VW  
Caddy III Van (2KA, 2KH,  
2CA, 2CH)** – návod na  
výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

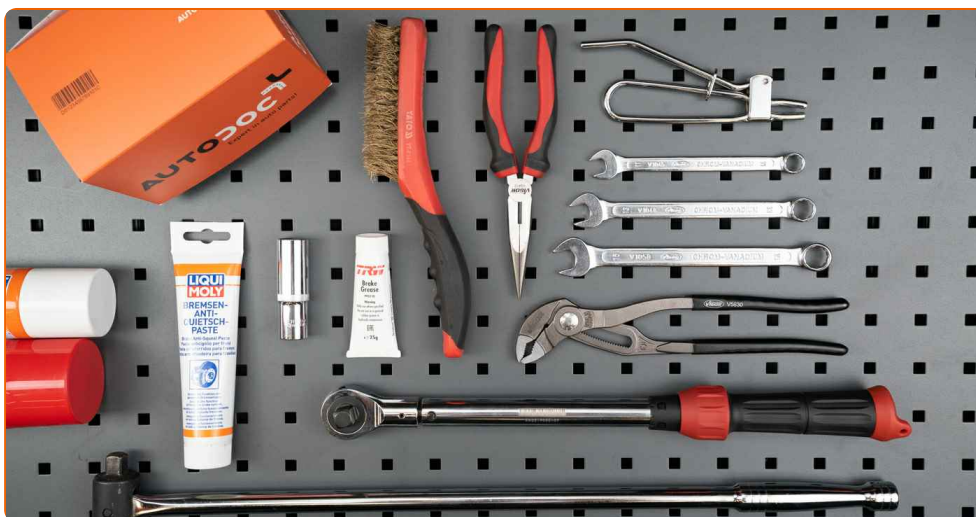
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 TDI, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.4, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.6, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 SDI, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 EcoFuel, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.6 TDI, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 TDI 4motion

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Caddy III Kombi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

**VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VW CADDY III  
VAN (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). ZOZNAM POTREBNÝCH  
NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Pasta proti pískaniu brzd
- Kombinačný kľúč č.12
- Kombinačný kľúč č.13
- Kombinačný kľúč č.15
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Momentový kľúč
- Kliešte pre vodné čerpadlo
- Páčidlo
- Nádržka na kvapalinu
- Spona brzdovej hadice
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

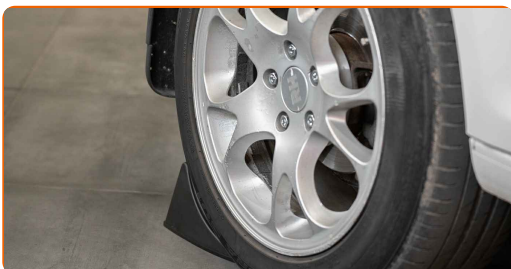
Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

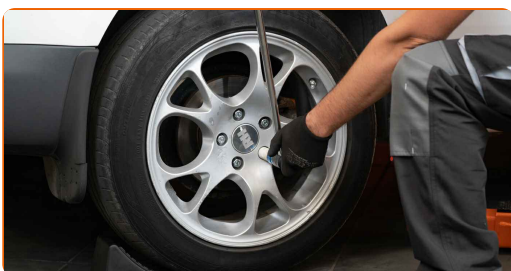
## VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VW CADDY III VAN (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

**1** Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

**2** Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



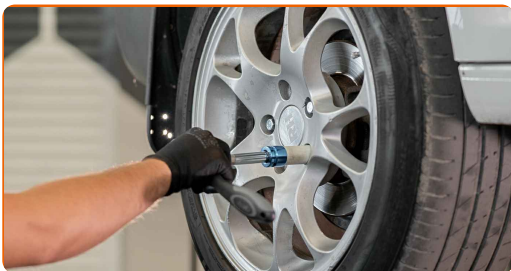
**3** Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



**4** Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Profesionáli odporúčajú:

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

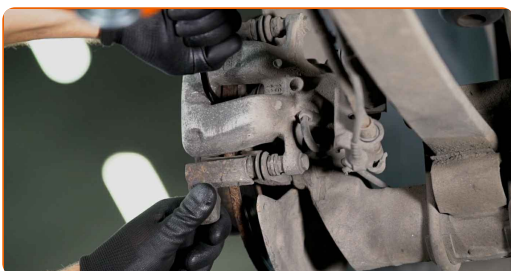
6

Odstráňte koleso.



7

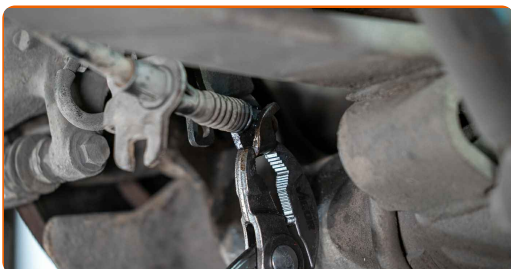
Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



8

Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača ABS. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

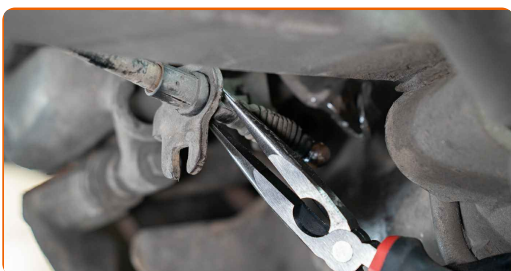
- 9** Zatlačte aktivačnú páku parkovacej brzdy na brzdovom strmeni. Uvoľnite lanko parkovacej brzdy. Použite kliešte na vodnú pumpu.



### Pozor!

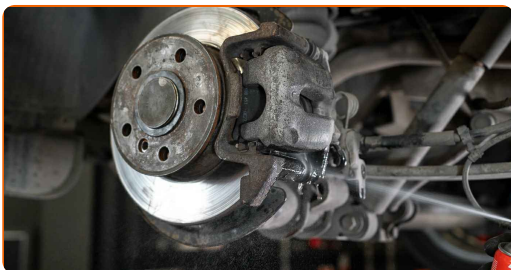
- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

- 10** Uvoľnite kábel ABS snímača z držiaka na brzdovom strmeni.



- 11** Stlačte dva zádržné prvky lanka parkovacej brzdy. Odpojte lanko parkovacej brzdy od držiaka brzdového strmeňa.

- 12** Vyčistite miesto, kde sa brzdová hadička spája so strmeňom, a miesto vodiacich závlačiek. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.

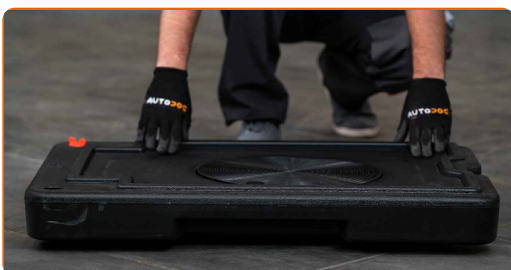


**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

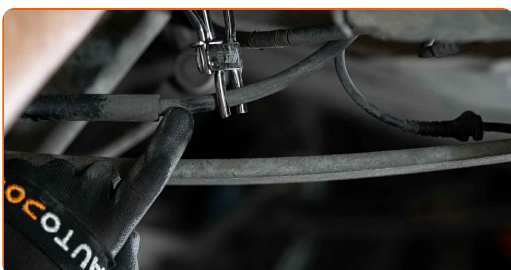
**13**

Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



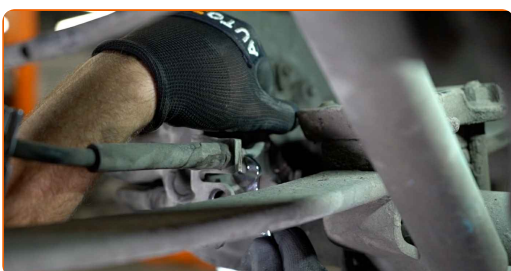
**14**

Za použitia klieští na sponu brzdovej hadice vypojte sponu brzdovej hadice.



**15**

Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.12. Brzdovú hadicu dajte nabok. Privažte brzdovú hadicu ku karosérii pomocou háčika alebo drôtu.



**16**

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite kombinačný kľúč č.15. Vodiacu závlačku zadržte pomocou iného kľúča.



17

Odstráňte brzdový strmeň.

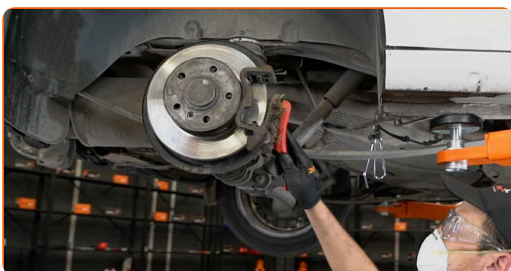


Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Profesionáli odporúčajú:

- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.
- Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich.
- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

18

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

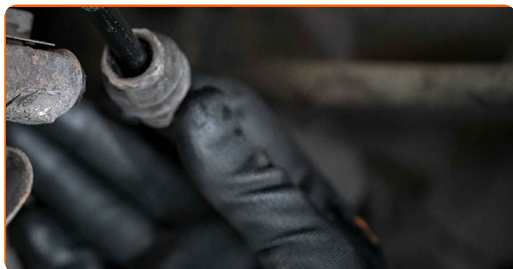


Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.



**19** Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.



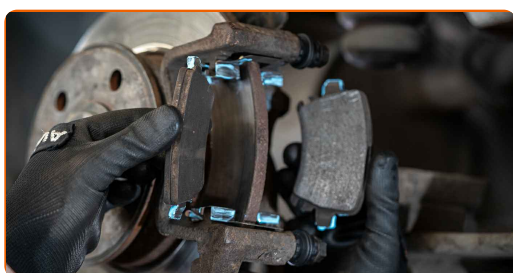
**20** Vyčistite zvyšky starého maziva a stopy hrdze, ak tu sú, z vodiacich závlačiek strmeňa a z puzdier vodiacich závlačiek. Použite čistič brzd.

### AUTODOC odporúča:

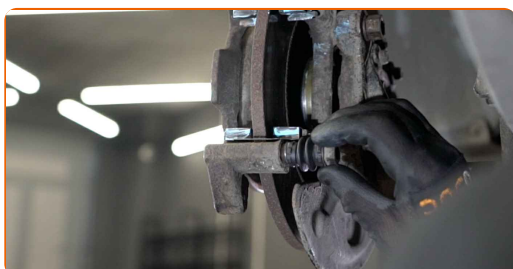
- Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.
- Ak v sete s novými brzdovými strmeňmi nie sú žiadne nové vodiace závlačky, použite staré závlačky.

**21** Namažte vodiace závlačky špeciálnym mazadlom na brzdy.

**22** Natrite a ošetríte kontaktné plochy medzi brzdovými platničkami a držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti pískaniu brzd.

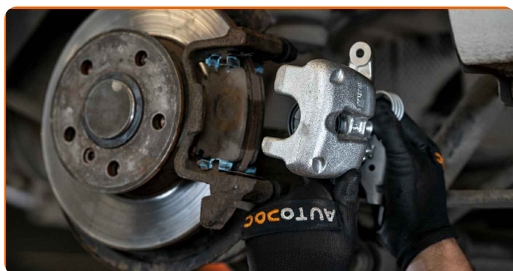


**23** Nainštalujte nové puzdrá vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



24

Zaskrutkujte vodiace závlačky.



25

Brzdový strmeň nainštalujte spolu s platničkami.



Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Podržte brzdový strmeň.

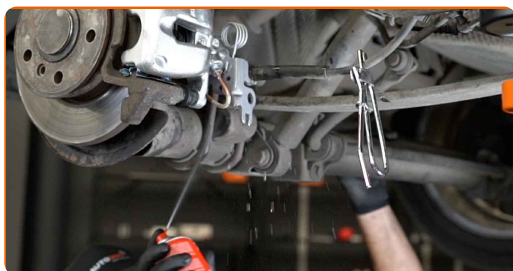
26

Utiahnite vodiace závlačky. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



27

Vyčistite špinu zo skrutky brzdovej hadice. Použite čistič brzd.

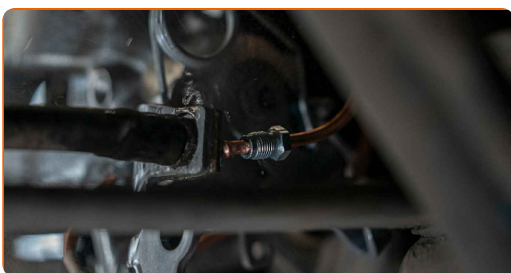


Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

28

Nainštalujte a zafixujte brzdovú hadičku do nového strmeňa. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 14 Nm.

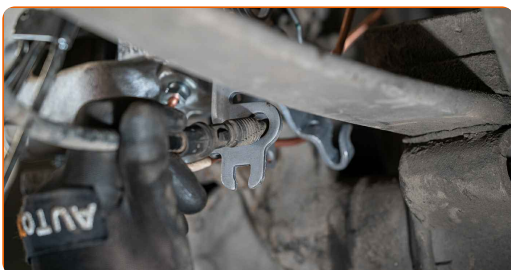


29

Zaistite lanko ručnej brzdy.

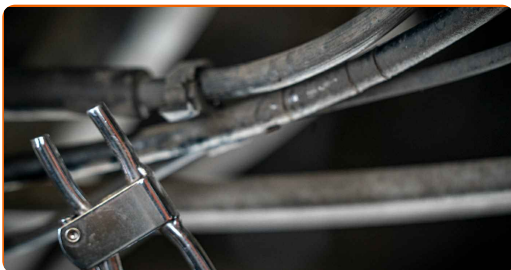
30

Nainštalujte lanko ABS snímača do držiaka na brzdovom strmeni. Pripojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



31

Odstráňte sponu brzdovej hadice.

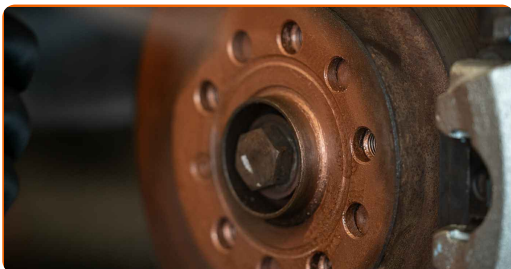


Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Tip:

- Vypustite systém brzdového strmeňa.

32

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



33

Nainštalujte koleso.

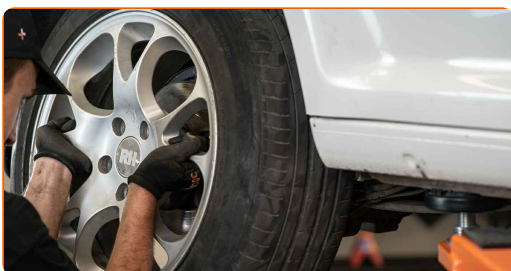


Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- 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. Uťahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



36

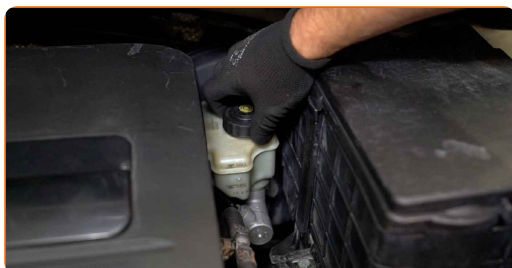
Odstráňte zdviháky a klíny.

Výmena: brzdových strmenov – VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

37

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**

**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 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.