



Ako vymeniť zadné  
brzdový strmeň na **VW  
Golf VI Variant (AJ5)** –  
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 Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, VW Golf VI Variant (AJ5) 2.0 TDI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.4, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.4 TSI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 TDI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 TDI 4motion, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.2 TSI, VW Golf VI Variant (AJ5) 2.0 TSI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 BiFuel

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VW GOLF VI  
VARIANT (AJ5). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.11
- Kombinačný kľúč č.13
- Kombinačný kľúč č.15
- Nástavec č. 11
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Momentový kľúč
- Nádržka na kvapalinu
- Spona brzdovej hadice
- Set na odvzdušnenie brzd
- Kliešte pre vodné čerpadlo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

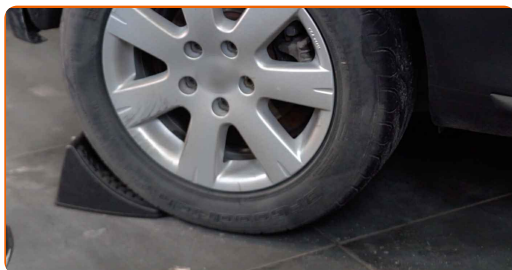
Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Tip od AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdový strmeň na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VW Golf VI Variant (AJ5) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

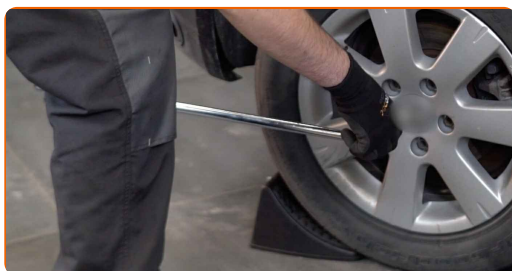
## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

**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. 17.



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

**5** Odskrutkujte skrutky kolies.



**AUTODOC odporúča:**

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Golf VI Variant (AJ5)

**6** Odstráňte koleso.



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



**8** Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



- 9** Vyčistite miesto, kde sa brzdová hadička spája so strmeňom, a miesto vodiacich závačiek. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

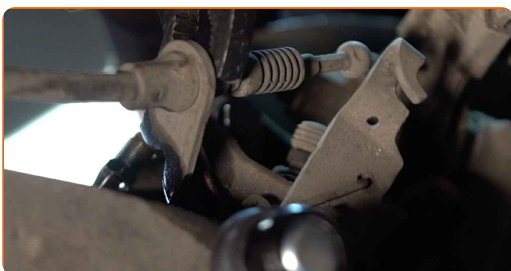
- 10** Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.11.



- 11** Odstráňte sponu brzdovej hadičky. Použite páčidlo.



- 12** Odstráňte zádržný držiak lanka parkovacej brzdy. Použite páčidlo.



**13** Odpojte lanko ručnej brzdy od strmeňa. Použite kliešte na vodnú pumpu.

**14** Uvoľnite lanko parkovacej brzdy.



**15** Odsrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovej hadičke. Použite kombinačný kľúč č.13.



**16** Odsrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.13.



**17** Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

18

Odskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.13.



19

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.





**Pozor!**

- Podržte brzdový strmeň.

- 20** Uťahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



- 21** Natrite brzdovú rúrku. Použite čistič brzd.



**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

- 22** Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.13.



23

Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

24

Nainštalujte sponu brzdovej hadičky. Použite gumové kladivo.



25

Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovej hadičke. Použite kombinačný kľúč č.13.



**26** Odstráňte sponu brzdovej hadice.



**27** Nainštalujte lanko parkovacej brzdy na držiak brzdového strmeňa. Použite kliešte na vodnú pumpu.



**28** Zaistite lanko parkovacej brzdy pomocou zádržného krúžku.



**29** Odpojte odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



**30** Zapojte set na odvzdušnenie bŕzd do skrutky prvku na odvzdušnenie bŕzd.



**31** Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie bŕzd. Použite kombinačný kľúč č.11.



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



**33** Utiahnite skrutku prvku na odvzdušnenie bŕzd. Použite kombinačný kľúč č.11.



**34** Odpojte set na odvzdušnenie bŕzd.

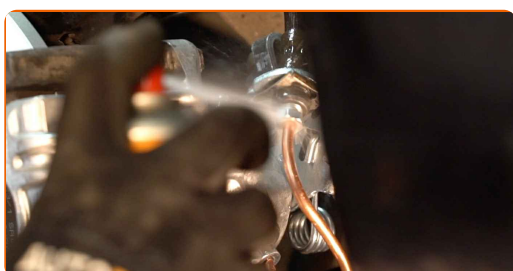
35

Utiahnite odvodušňovací skrutku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 10 Nm.



36

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

37

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



38

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

39

Nainštalujte koleso.



**AUTODOC odporúča:**

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. VW Golf VI Variant (AJ5)

40

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



41

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



42

Odstráňte zdviháky a klíny.

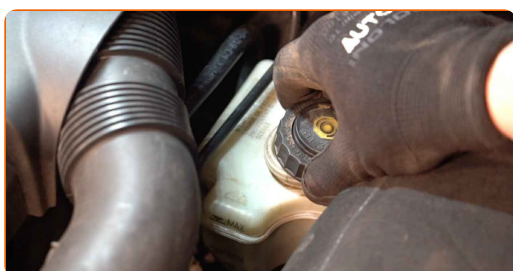


Výmena: brzdových strmenov – VW Golf VI Variant (AJ5). AUTODOC odporúča:

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

43

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 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 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.