



Ako vymeniť predné  
brzdové platničky na **VW**  
**PASSAT (3B2)** – návod na  
výmenu

## PODOBŇÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### ⓘ Dôležité!

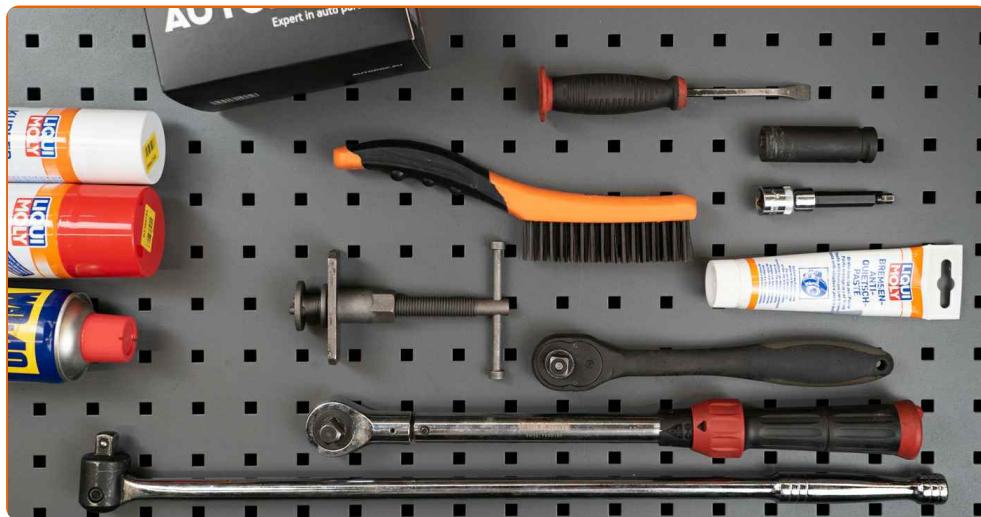
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW PASSAT (3B2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.8, VW PASSAT (3B2) 1.8 T, VW PASSAT (3B2) 2.3 VR5, VW PASSAT (3B2) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B2) 2.8 V6, VW PASSAT (3B2) 1.8 Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 2.5 TDI, VW PASSAT (3B2) 2.5 TDI Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 1.9 TDI 4motion, VW PASSAT (3B2) 2.0, VW PASSAT (3B2) 2.0 4motion

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

## VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – VW PASSAT (3B2). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Čistič bŕzd
- Pasta proti písaniu bŕzd
- Medené mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový klúč
- Momentový klúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). AUTODOC odporúča:

- 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.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – VW PASSAT (3B2). POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

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

**2** Kolesá auta zaistite 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.



### Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Tip:

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

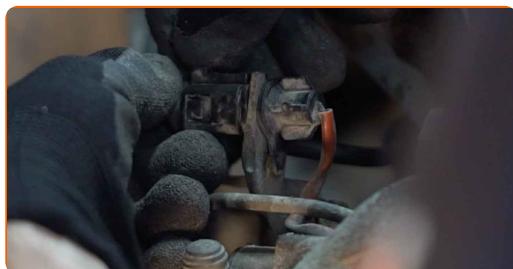
6

Odstráňte koleso.



7

Odpojte snímač opotrebenia brzdových platničiek. Použite páčidlo.



### Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

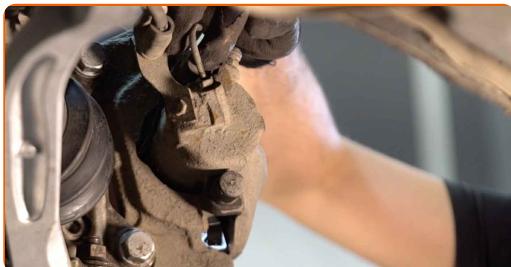
8

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



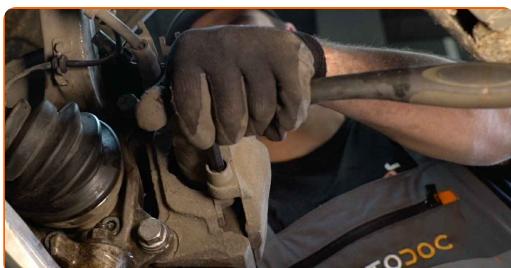
9

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



10

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový klúč č. H7. Použite ráčňový klúč.



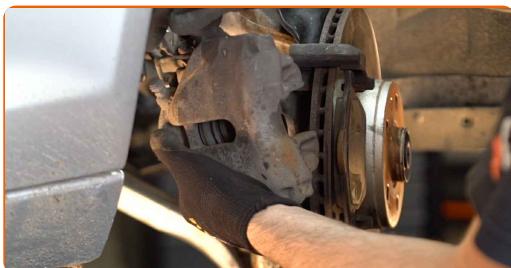
11

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



12

Odstráňte brzdový strmeň.



## Výmena: brzdrových platničiek – VW PASSAT (3B2). Odporučajú odborníci z AUTODOC:

- Praviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdrovom systéme.
- Uistite sa, že brzdrový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdrového strmeňa nestláčajte brzdrový pedál. Vypadol by totiž pieť z brzdrového valca, vyliala by sa brzdrová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdrového strmeňa, vodiace závlačky brzdrového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

13

Odstraňte brzdrové platničky.



## Výmena: brzdrových platničiek – VW PASSAT (3B2). Tip od AUTODOC:

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

14

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



Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

15

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

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 písaniu bŕzd.



#### AUTODOC odporúča:

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

18

Nainštalujte nové brzdové platničky.



#### Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Tip od AUTODOC:

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

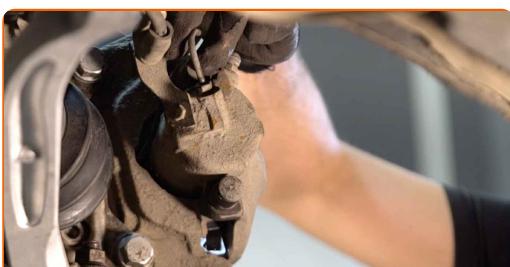
19

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



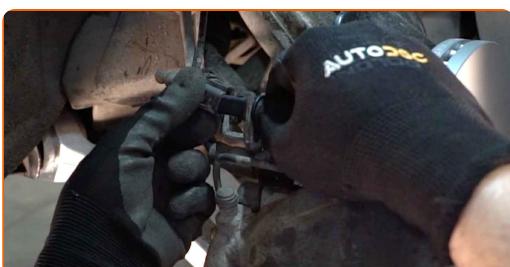
20

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



21

Zapojte snímač opotrebenia brzdových platničiek.



22

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



23

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



24

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



**Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Tip od odborníkov z AUTODOC:**

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

25

Nainštalujte koleso.



**Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). AUTODOC odporúča:**

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek.

26

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



27

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



28

Odstráňte zdviháky a kliny.



#### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdrových platničiek – VW PASSAT (3B2). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

29

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

#### AUTODOC odporúča:

- VW PASSAT (3B2) – Niekoľkokrát zatlačte brzdrový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

30

Zavorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – VW PASSAT (3B2). Profesionáli odporúčajú:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhnite sa nepotrebnému a prudkému brzdeniu až do úplného zastavenia.

**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**

### ⓘ 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. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí 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 GmbH.