



Ako vymeniť zadné
brzdové platničky na
**AUDI V8 (441, 442, 4C2,
4C8)** – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8) 3.6 quattro, AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8) 4.2 quattro

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Pasta proti písaniu brzd
- Vysokoteplotné keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.13
- Kombinačný kľúč č.15
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip od 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.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8).
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.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8)

6

Odstráňte koleso.

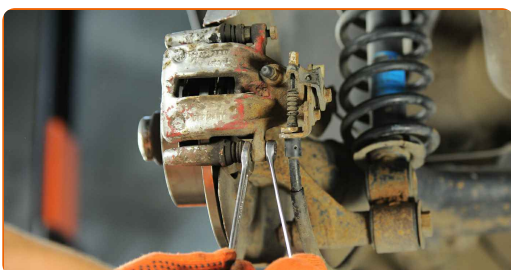


7

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

8

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite kombinačný kľúč č.13.



9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



10

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip:

- 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.

11

Odstráňte brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

12

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



13

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



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip od odborníkov z AUTODOC:

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

14

Nainštalujte nové brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). AUTODOC odporúča:

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

15

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

16

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



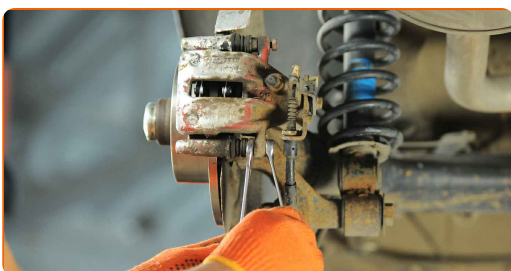
17.1

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



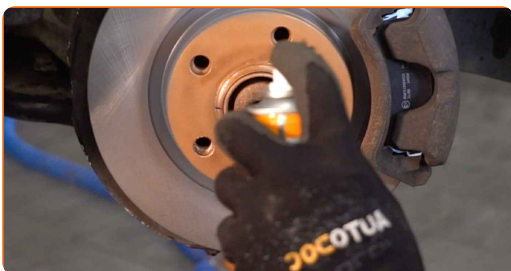
17.2

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



18

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



19

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

20

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

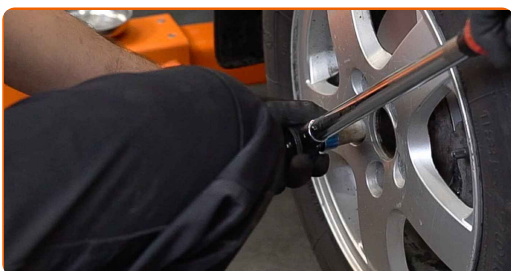
21

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



22

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



23

Odstráňte zdviháky a klíny.

AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

24

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip:

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

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 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.