



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na
ALFA ROMEO 166 (936) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

 Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

ALFA ROMEO 166 (936) 2.5 V6 24V, ALFA ROMEO 166 (936) 3.0 V6 24V, ALFA ROMEO 166 (936) 2.0 V6, ALFA ROMEO 166 (936) 3.2 V6 24V, ALFA ROMEO 166 (936) 2.4 JTD

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – ALFA ROMEO
166 (936). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Medené mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

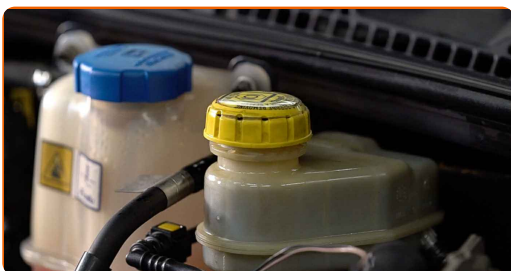
Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC odporúča:

- 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.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – ALFA ROMEO 166 (936).

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

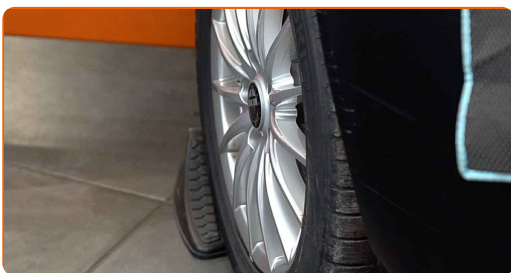
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



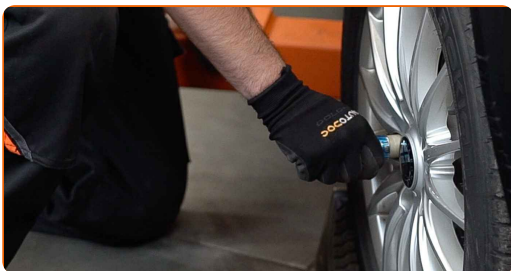
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



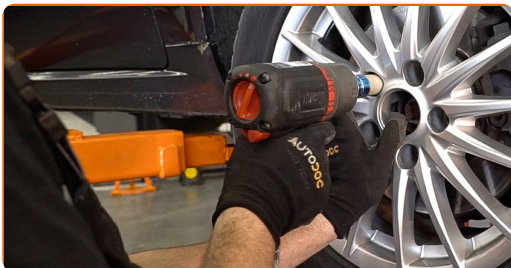
3

Uvoľníte upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

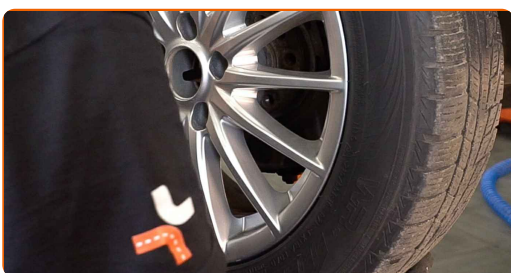
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



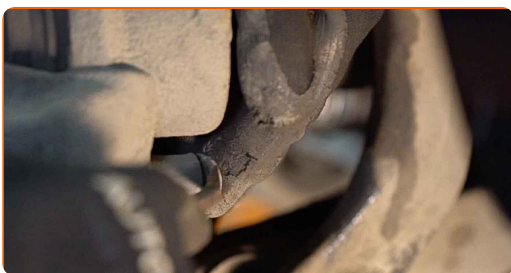
Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Tip:

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

6 Odstráňte koleso.



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



8 Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

9

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

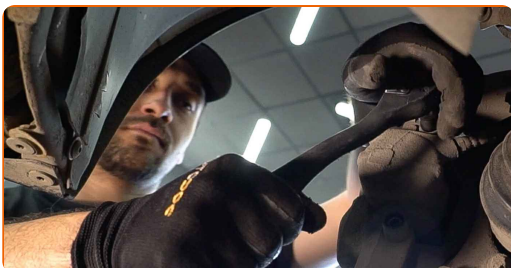


10

Vyčistíte upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

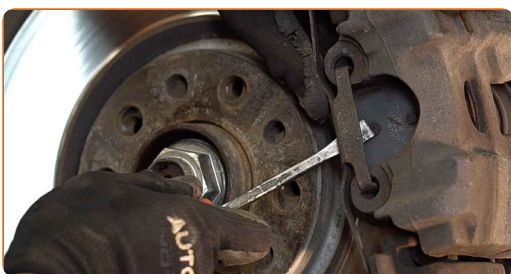
11

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



12

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



13

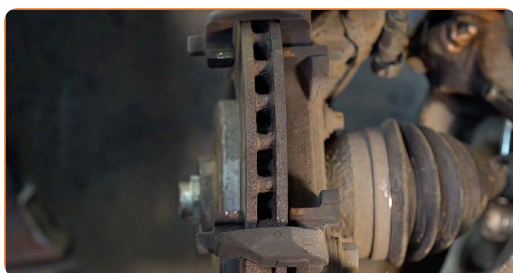
Odstráňte brzdový strmeň.

Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- 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.

14

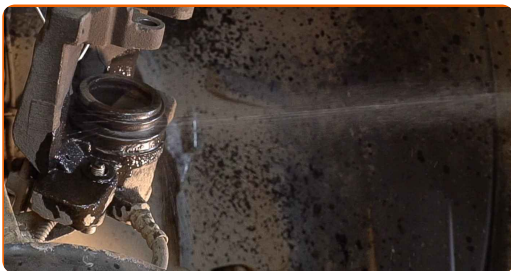
Odstráňte brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Profesionáli odporúčajú:

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

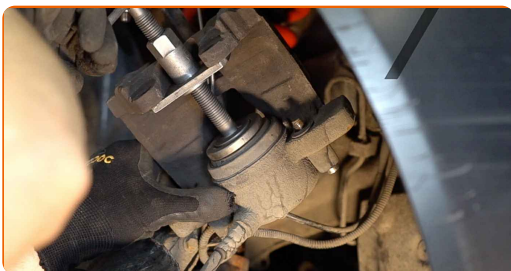
- 15** Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.



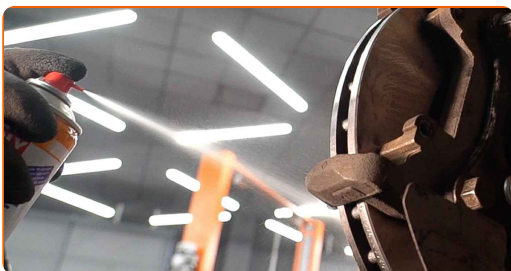
AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

- 16** Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



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



Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

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



AUTODOC odporúča:

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

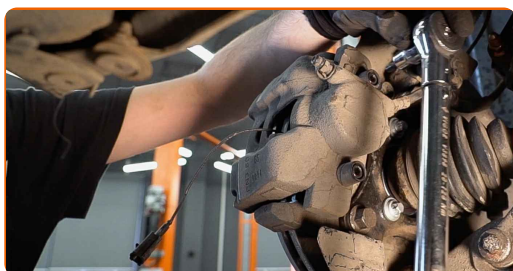
- 19** Nainštalujte nové brzdové platničky.



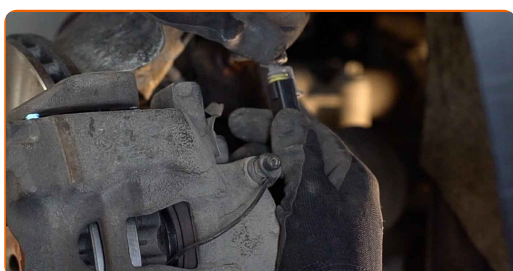
Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Tip od AUTODOC:

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

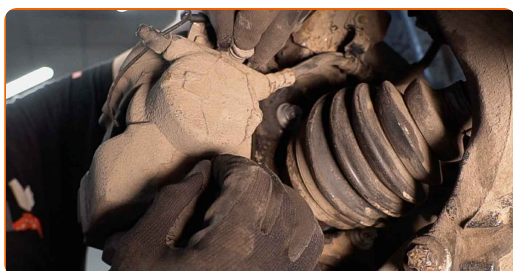
- 20** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



- 21** Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



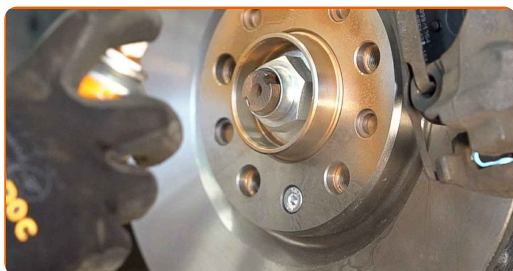
- 22** Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



- 23** Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.

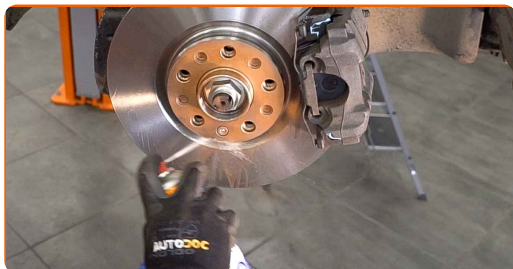


- 24** Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kola. Použite medené mazivo.



25

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

26

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

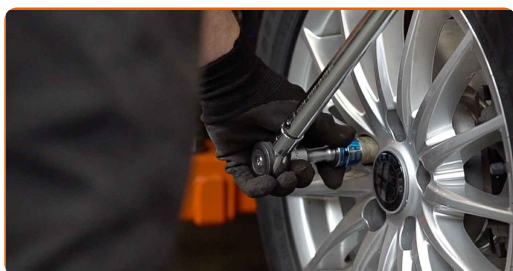
27

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



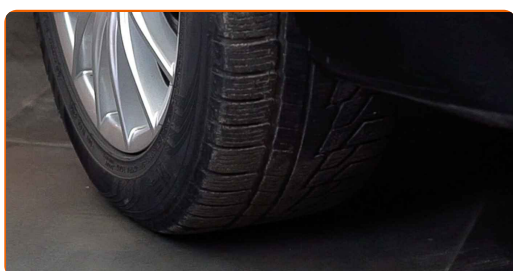
28

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



29

Odstráňte zdviháky a klíny.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

30

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



AUTODOC odporúča:

- ALFA ROMEO 166 (936) – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

31

Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – ALFA ROMEO 166 (936). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhňte sa nepotrebnému a prudkému brzdaniu 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

(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.