



Jak vyměnit přední
brzdové destičky na
ALFA ROMEO 166 (936) –
návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

i Důležité!

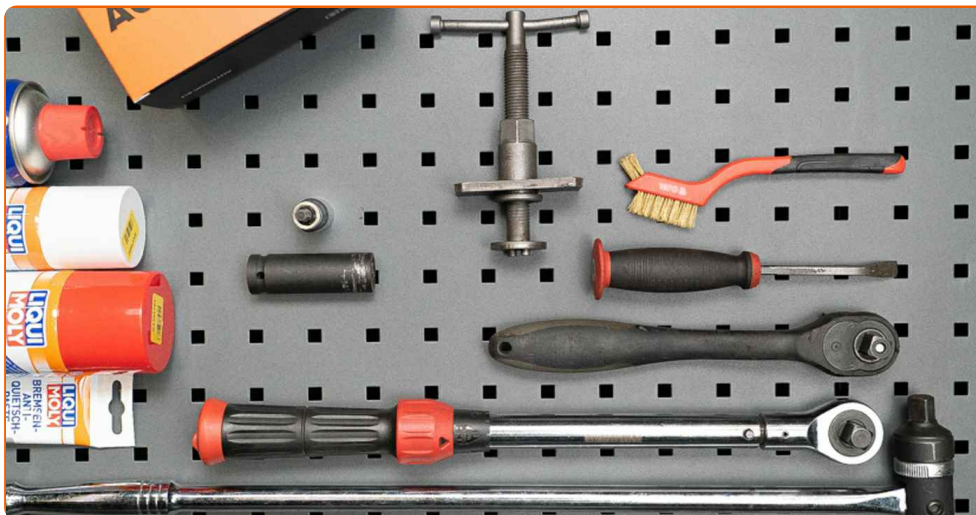
Tento proces výměny můžete použít pro model:

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 se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - ALFA ROMEO 166
(936). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Měděné mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Páčidlo
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC doporučuje:

- Výměnu brzdových destiček provádějte v setu; vždy vyměňte všechny destičky na jedné nápravě. Umožní to efektivnější brzdění.
- Proces výměny je stejný pro všechny brzdové destičky na stejné nápravě.
- Upozornění! Před zahájením jakékoliv práce vypněte motor - ALFA ROMEO 166 (936).

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

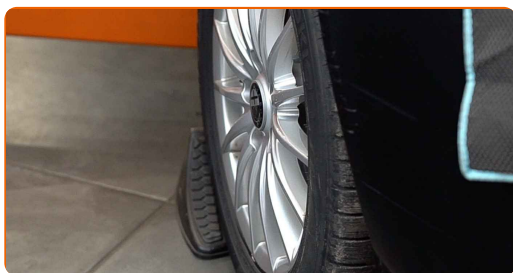
1

Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



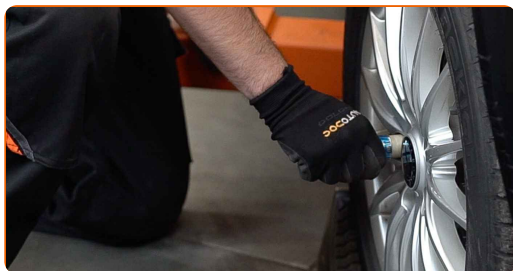
2

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



3

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



4 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

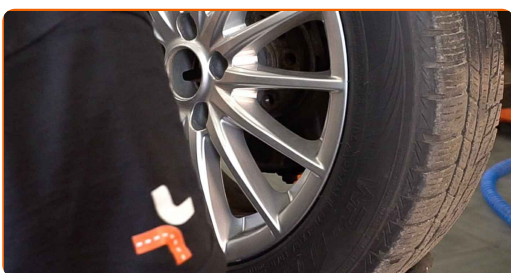
5 Odšroubujte šrouby kol.



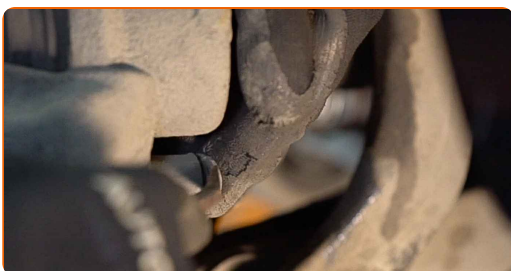
Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Tip:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

6 Odstraňte kolo.



7 Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



8 Odpojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.

Pozor!

- Některá auta nemají snímač opotřebení brzdové destičky.

9

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.

**10**

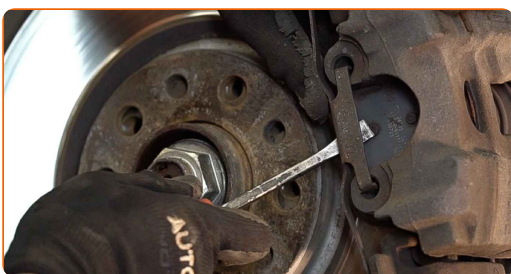
Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

11

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.

**12**

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte páčidlo.

**13**

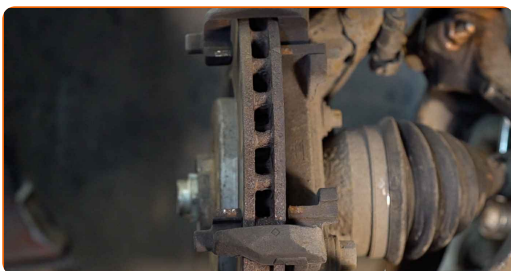
Odstraňte brzdový třmen.

Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.

14

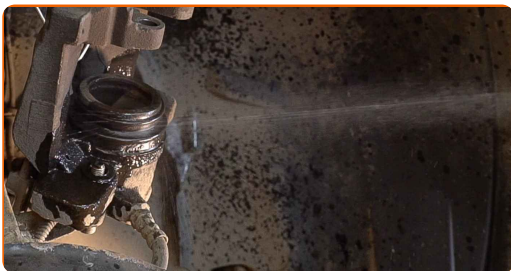
Odstraňte brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Profesionálové doporučují:

- Změřte tloušťku brzdového kotouče. Při dosažení hodnot opotřebení je třeba kotouče vyměnit.

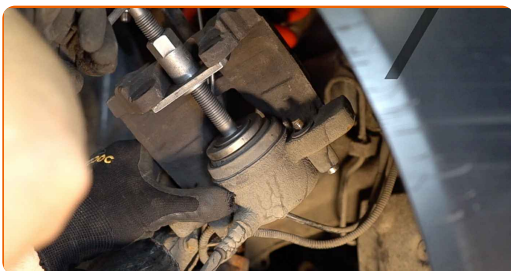
15 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



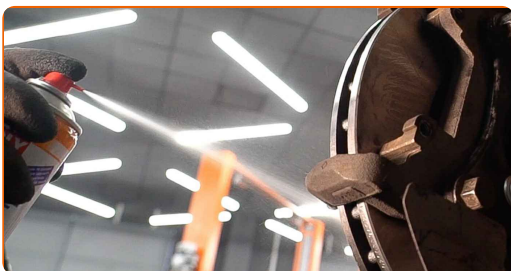
AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936).** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

16 Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.



17 Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Tip:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

18

Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Před instalací destiček se ujistěte, že povrch kotouče je čistý.

19

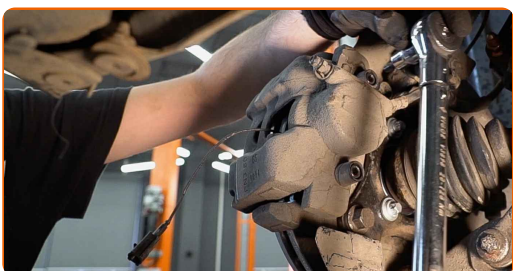
Nainstalujte nové brzdové destičky.



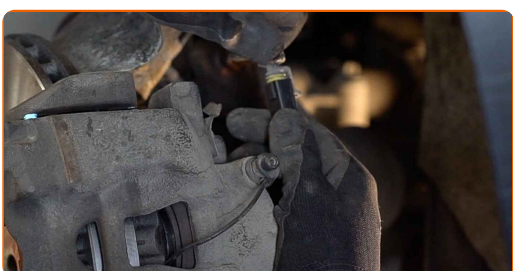
Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Tip od AUTODOC:

- Ujistěte se, že jsou destičky instalovány obložením směrem ke kotoučům.

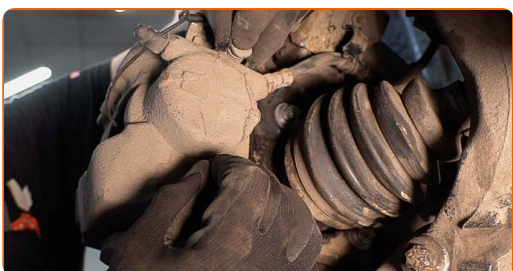
- 20** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



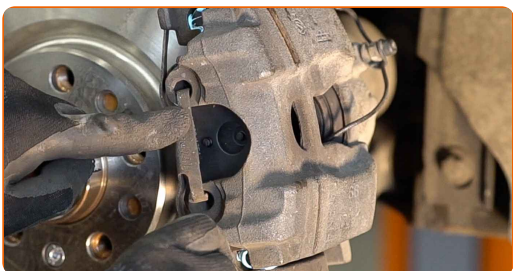
- 21** Zapojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.



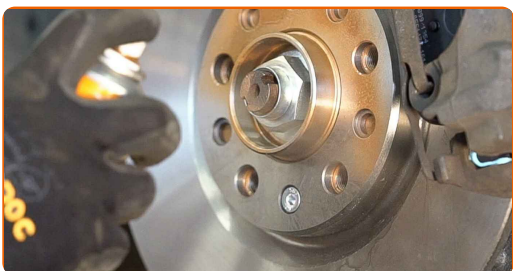
- 22** Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodičích závlaček brzdového třmenu.



- 23** Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu.



- 24** Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



25

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

26

Nainstalujte kolo.



Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC doporučuje:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

27

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



28

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



29

Odstraňte zvedáky a klíny.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

30

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



AUTODOC doporučuje:

- ALFA ROMEO 166 (936) - Několikrát zatlačte brzdový pedál při vypnutém motoru, dokud nebudete cítit, že začne tvořit odpor.

31

Zavřete kapotu.

Výměna: brzdové destičky - ALFA ROMEO 166 (936). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Prvních 150 až 200 km po výměně brzdových destiček brzděte opatrně a pomalu. Vyhněte se zbytečnému a prudkému brzdění až do úplného zastavení.

VÝBORNĚ! 

ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ

AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

BRZDOVÉ DESTIČKY: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2022 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC GmbH.