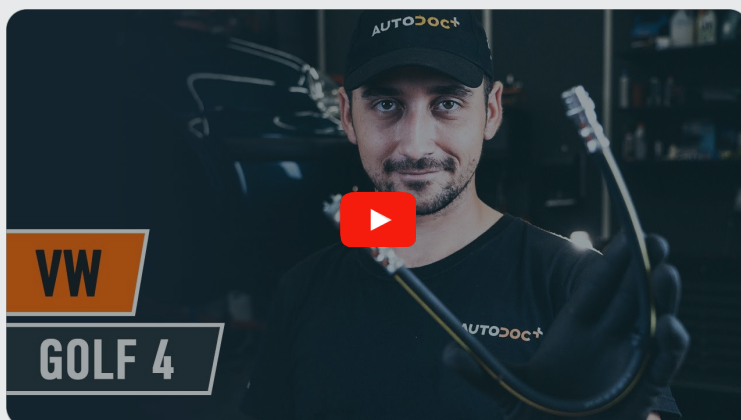




Jak vyměnit přední  
brzdové hadičky na **VW**  
**Bora Variant (1J6)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Bora Variant (1J6) 2.0, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5, VW Bora Variant (1J6) 1.9 TDI, VW Bora Variant (1J6) 1.6, VW Bora Variant (1J6) 1.6 16V, VW Bora Variant (1J6) 1.8 T, VW Bora Variant (1J6) 1.6 FSI, VW Bora Variant (1J6) 1.4 16V

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

**VÝMĚNA: BRZDOVE HADICE - VW BORA VARIANT (1J6).  
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.10
- Kombinační klíč č.11
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 11
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Spona brzdové hadice
- Set na odvzdušnění brzd
- Nádržka na kapalinu
- Kladivo
- Páčidlo
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Doporučují odborníci z AUTODOC:

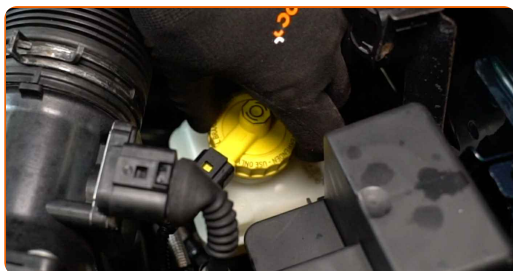
- Dodržujte podmínky, doporučení a požadavky pro konkrétní díly poskytnuty výrobcem.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou brzdovou hadičku na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: BRZDOVE HADICE - VW BORA VARIANT (1J6). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

**1** Otevřete kapotu.

**2** Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.

**3** Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



**4** Kola auta zajistěte pomocí klínů.

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



**6** Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

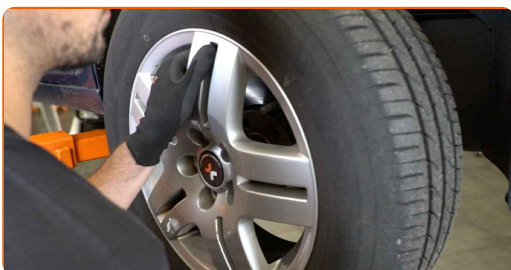
**7** Odšroubujte šrouby kol.



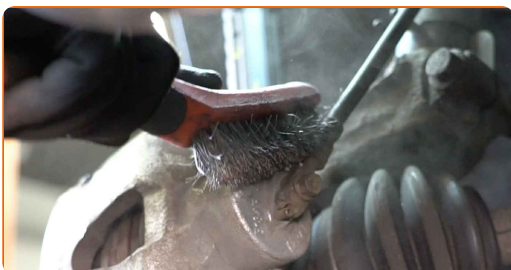
**AUTODOC doporučuje:**

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. VW Bora Variant (1J6)

**8** Odstraňte kolo.



**9** Vyčistěte místo, kde se spojuje brzdová hadička s brzdovým třmenem a trubicou brzdového okruhu. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

**10**

Pod auto dejte nádobu na vypouštěnou brzdovou kapalinu.



**11**

Za použití kleští na sponu brzdové hadice vypojte sponu brzdové hadice.



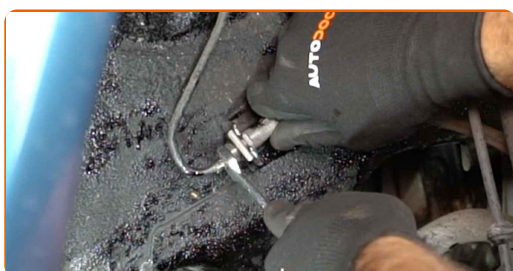
**12**

Uvolněte upevnění brzdové hadičky. Použijte kombinační klíč č.11.

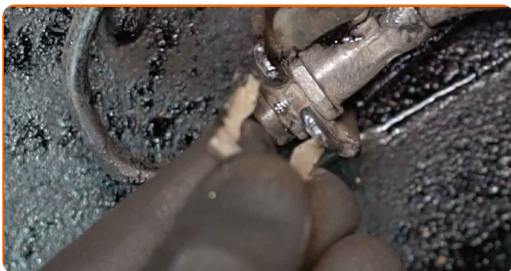


**13**

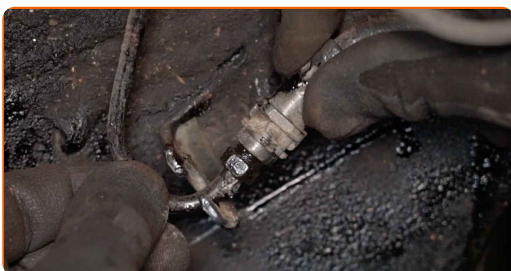
Uvolněte upevňovací prvek spojující brzdovou trubku k brzdové hadičce. Použijte kombinační klíč č.11.



**14** Odstraňte sponu brzdové hadičky. Použijte páčidlo.

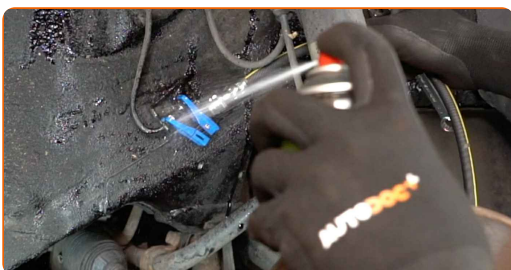


**15** Odpojte brzdovou hadičku.



**16** Odstraňte držák brzdové hadičky.

**17** Vyčistěte montážní pozici brzdové hadičky. Použijte čistič brzd.



**Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Tip od AUTODOC:**

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

**18** Za použití kleští na sponu brzdové hadice vypojte sponu brzdové hadice.



**19** Připojte novou brzdovou hadičku.

**20** Zašroubujte brzdovou hadičku do trubky brzdového okruhu. Použijte kombinační klíč č.11.



**21** Nainstalujte sponu brzdové hadičky. Použijte kladivo.

**22** Vyčistěte montážní pozici brzdové hadičky. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Po aplikování spreje několik minut počkejte.



- 23** Utáhněte upevnění spojující brzdové potrubí a brzdový třmen. Použijte nástavec č.11. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



- 24** Odstraňte držák brzdové hadičky.



- 25** Zapojte set na odvzdušnění brzd do šroubu prvku na odvzdušnění brzd.



- 26** Odpojte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.10.

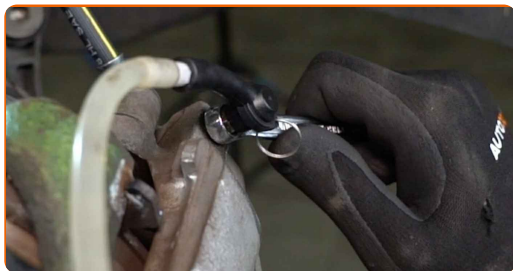


- 27** Několikrát zatlačte brzdový pedál, aby se ze systému dostal ven všechen vzduch.



28

Utáhněte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.10.



29

Odpojte set na odvzdušnění brzd.



30

Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

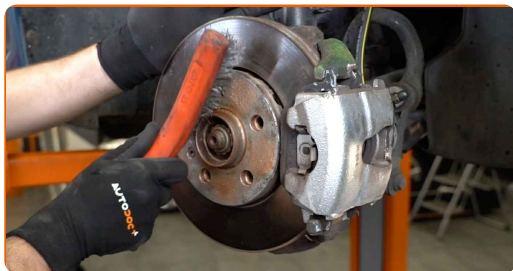
- Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

31

Utáhněte odvzdušňovací šroub brzdového třmenu. Použijte nástavec č.10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 8 Nm.



**32** Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč.



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



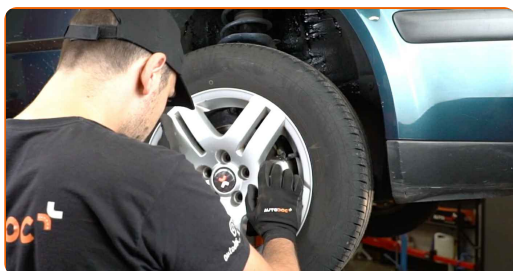
**34** Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



**Výměna: brzdové hadice - VW Bora Variant (1J6). Profesionálové doporučují:**

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

**35** Nainstalujte kolo.



**AUTODOC doporučuje:**

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VW Bora Variant (1J6)

**36**

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



**37**

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



**38**

Odstraňte zvedáky a klíny.



**AUTODOC doporučuje:**

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

**39**

Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

**40**

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**41**

Zavřete kapotu.

**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**

**BRZDOVE HADICE: 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 2023 – 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 SE.