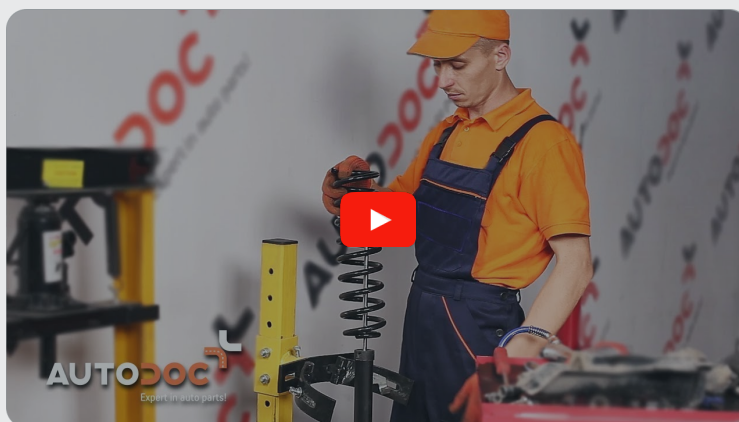




Jak vyměnit zadní  
pružiny podvozku na  
**Audi 80 B4** – návod k  
výměně

## VIDEO TUTORIÁL



### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.9 TD, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.9 TDI, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.6, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.6 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0 E 16V, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.3 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.6, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.8

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

## VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - AUDI 80 B4. POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Vysokoteplotní keramické mazivo
- Kombinační klíč č.17
- Kombinační klíč č.24
- Nástavec č. 17
- Nástavec č. 24
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Nastavitelný klíč
- Kleště
- Hydraulický pružinový kompresor
- Páčidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**KOUPIT NÁSTROJE**

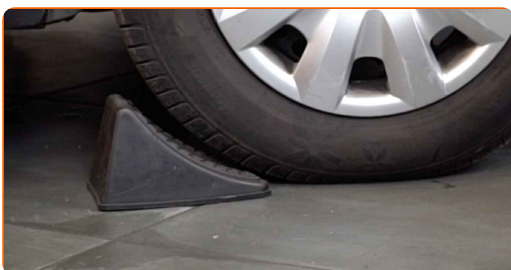
Výměna: pružiny podvozku - Audi 80 B4. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Obě vzpěry tlumičů zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je totožný pro levou a pravou vzpěru tlumiče zadního zavěšení kol.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - AUDI 80 B4. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

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



3

Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



4

Odšroubujte šrouby kol.



### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Audi 80 B4

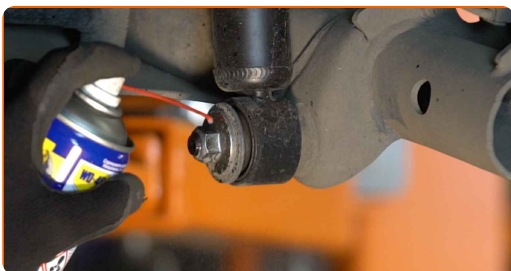
5

Odstraňte kolo.



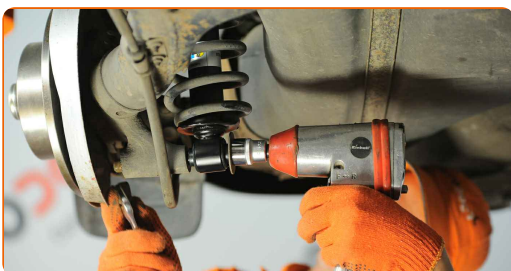
6

Vyčistěte upevňovací prvky vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



7

Odšroubujte spodní upevnění vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.24. Použijte nástavec č.24. Použijte ráčnový klíč.

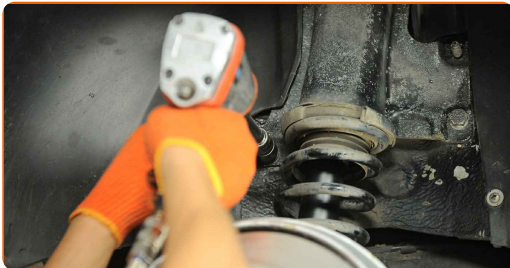


8

Odstraňte upevňovací šroub.

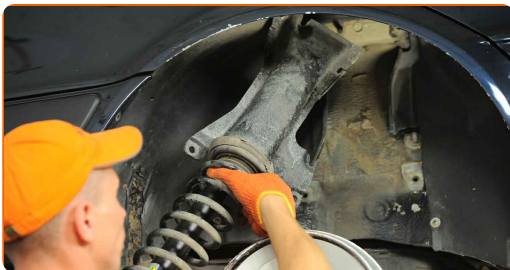
9

Odšroubujte vrchní upevňovací prvky tlumiče. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.



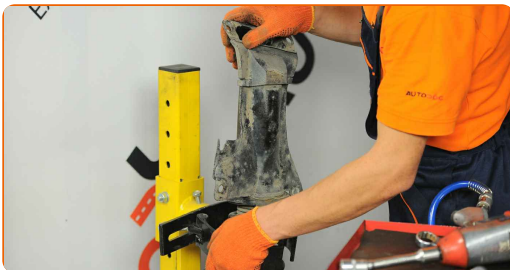
10

Odstraňte vzpěru zavěšení kol.



11

Nastavte vzpěru tlumiče na zařízení pro stlačení pružiny.



### Výměna: pružiny podvozku - Audi 80 B4. Tip:

- Mějte na paměti, že při použití zařízení pro stlačení pružiny musí být pružiny bezpečně uloženy a stlačeny na protilehlých stranách.
- Zajistěte správnou polohu pružiny prstenci.
- Ujistěte se, že vinuté pružiny jsou pevně spojeny s jejich uloženími.

12 Stlačte pružinu.

13 Odstraňte záslepku uložení tyče tlumiče zavěšení kol. Použijte páčidlo.

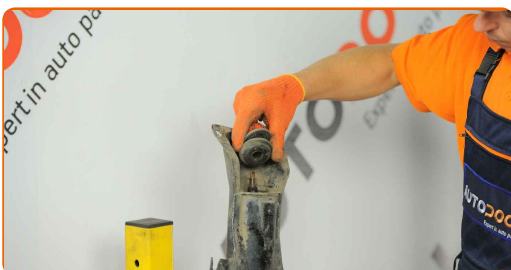


14 Natřete tyč vzpěry tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

15 Odstraňte šroub pístnice vzpěry. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nastavitelný klíč.



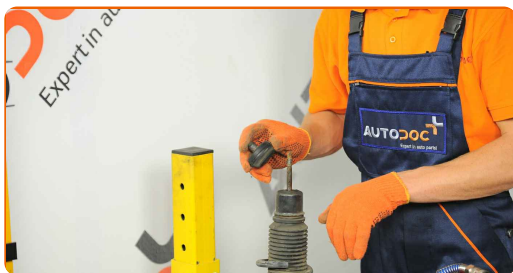
16 Odstraňte vrchní uložení vzpěry.



### AUTODOC doporučuje:

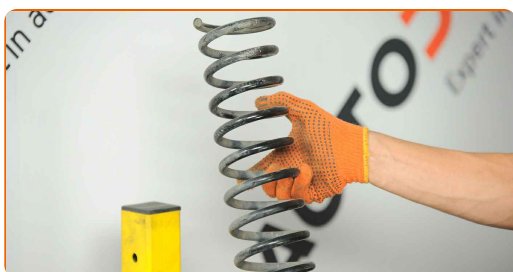
- Výměna: pružiny podvozku - Audi 80 B4. Pečlivě zkontrolujte uložení tlumiče, manžetu a doraz tlumiče. Podle potřeby je vyměňte.

17 Odstraňte protiprachovou manžetu a doraz tlumiče.

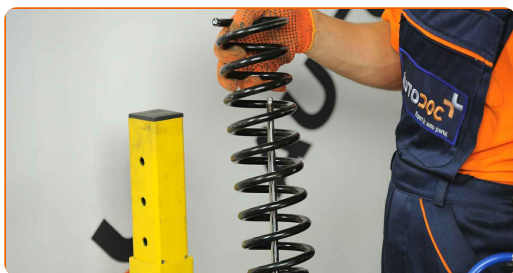


18 Uvolněte vinutou pružinu.

19 Odstraňte pružinu.

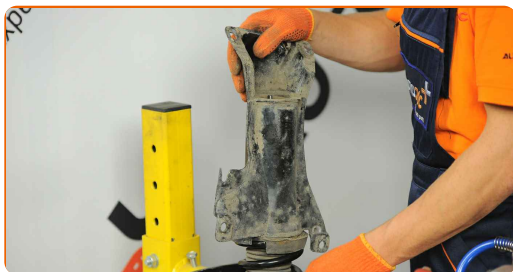


20 Nainstalujte pružinu na tlumič.



21 Nainstalujte protiprachovou manžetu a doraz na tlumič.

22 Nainstalujte vrchní držák pružinové vzpěry a ložisko vzpěry. Použijte kleště.

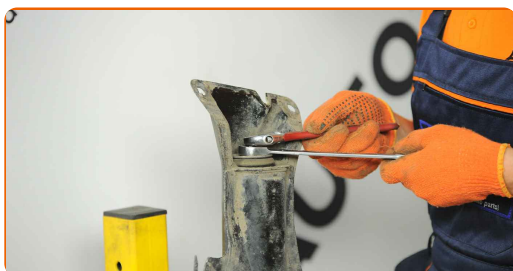


23 Stlačte pružinu.



24

Upevněte matici pístu vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.17. Použijte nastavitelný klíč. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.

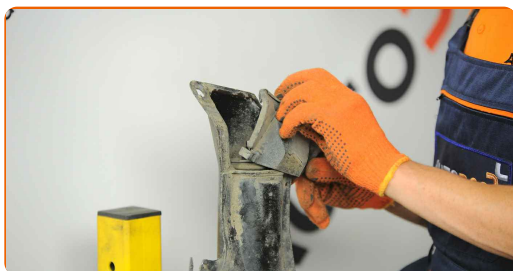


Výměna: pružiny podvozku - Audi 80 B4. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.

25

Nainstalujte záslepku uložení tyče tlumiče zavěšení kol.



26

Uvolněte pružinu.

27

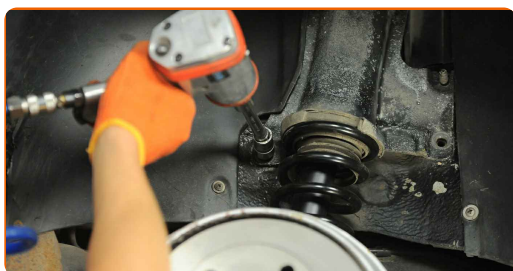
Odstraňte sestavenou vzpěru tlumiče.

28

Nainstalujte vzpěru tlumiče do oblouku kola.



- 29** Utáhněte vrchní upevňovací prvky tlumiče. Použijte nástavec č.17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 55 Nm.

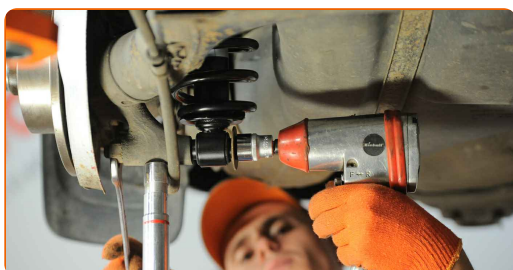


- 30** Nainstalujte upevňovací šroub.

- 31** Podepřete zadní hlavu ložiska čepu kola. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



- 32** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.24. Použijte nástavec č.24. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



- 33** Odstraňte podporu zpod zadní hlavy ložiska čepu kola.



### AUTODOC doporučuje:

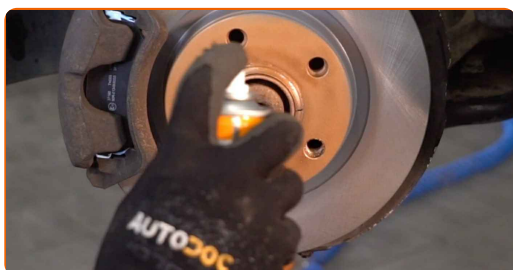
- Audi 80 B4 - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

34

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.

35

Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte vysokoteplotní keramické mazivo.



36

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - Audi 80 B4. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

37 Nainstalujte kolo.



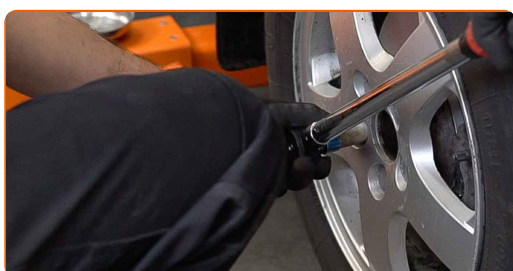
### AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. Audi 80 B4

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

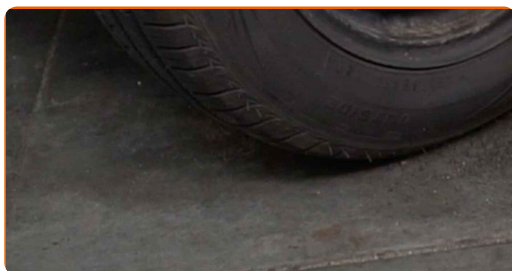


39 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



40

Odstraňte zvedáky a klíny.

**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



**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO AUDI**

**PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR**

**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO AUDI 80 B4**

**PRUŽINY PODVOZKU PRO AUDI: KOUPIŤ NYNÍ**

**PRUŽINY PODVOZKU PRO AUDI 80 B4: NEJLEPŠÍ AKCE A  
NABÍDKY**

## **ⓘ 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.