



Jak vyměnit zadní  
pružiny podvozku na **VW**  
**Polo 5** – návod k výměně

## VIDEO TUTORIÁL

** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 SDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.4 16V, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8 T, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW Golf IV Variant (1J5) 1.4 16V, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6, VW Golf IV Variant (1J5) 2.0, VW Golf IV Variant (1J5) 1.9 SDI, VW Golf IV Variant (1J5) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.0, VW Golf IV Variant (1J5) 2.3 V5, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6 16V, (+ 11)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - VW POLO 5. SEZNAM  
POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.16
- Nástavec č. 16
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**KOUPIT NÁSTROJE**

### Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Obě vinuté pružiny zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou vinutou pružinu zadního odpružení.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - VW POLO 5. PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:

1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



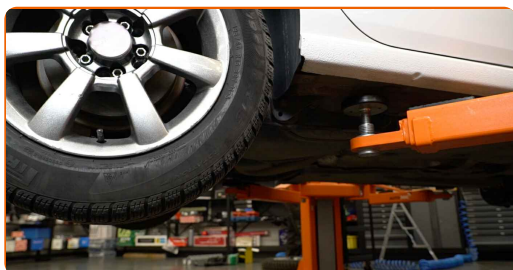
2

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



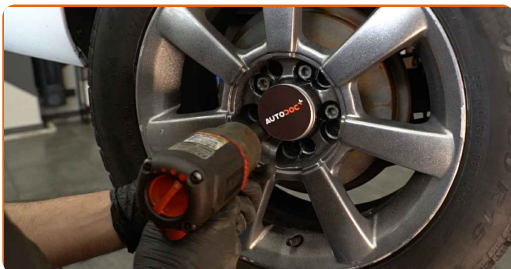
3

Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



4

Odšroubujte šrouby kol.

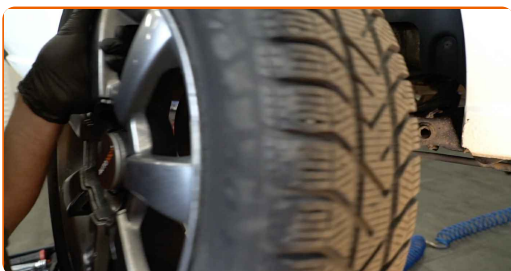


### Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5. Tip:

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

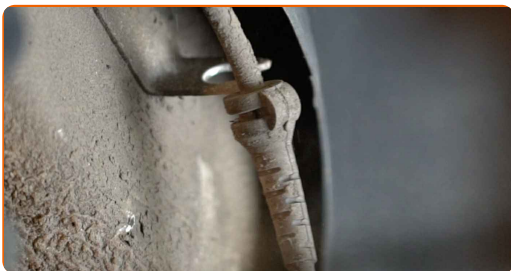
5

Odstraňte kolo.



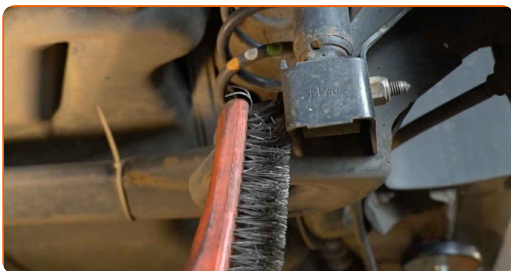
6

Odpojte vodiče snímače ABS. Použijte páčidlo.

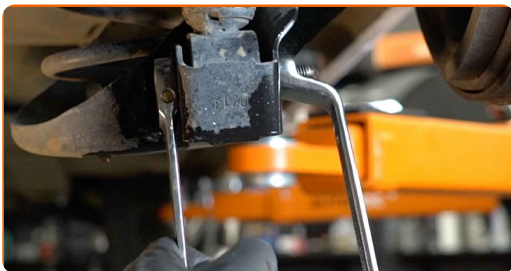


7

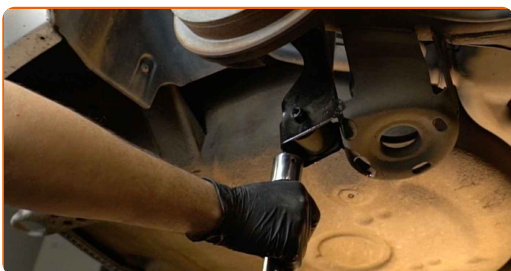
Vyčistěte upevňovací prvky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



**8** Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte vratidlo.



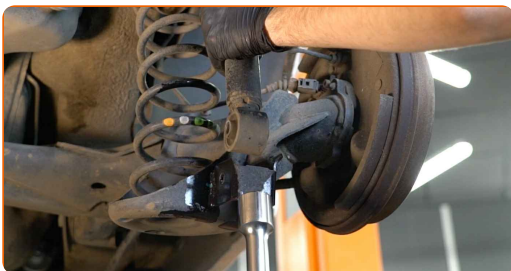
**9** Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



**10** Odstraňte upevňovací šroub. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



**11** Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

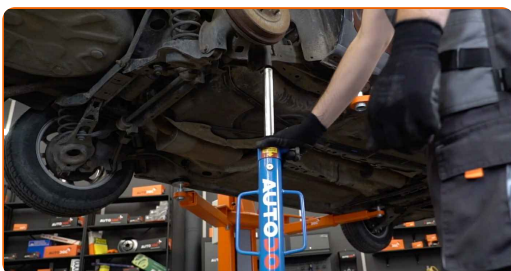
**12** Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.

**13** Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte vratidlo.

**14** Odstraňte upevňovací šroub. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



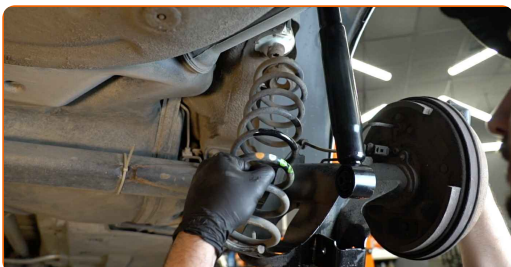
**15** Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



### AUTODOC doporučuje:

- VW Polo 5 - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

**16** Vyberte pružinu.



Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5. AUTODOC doporučuje:

- Prozkoumejte gumová ložiska pružiny odpružení. Pokud je to nutné, vyměňte je.

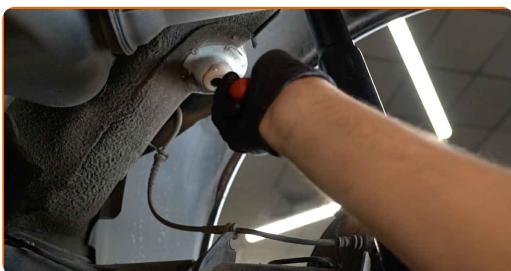
17

Odstraňte gumovou vymežovací vložku pružiny.



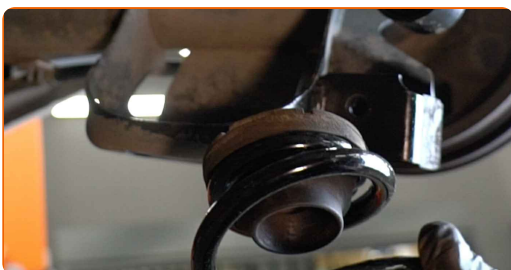
18

Vyčistěte montážní místa vinuté pružiny. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



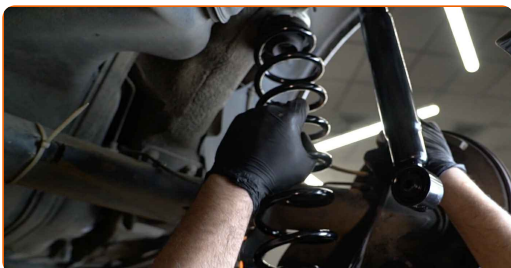
19

Nainstalujte gumovou vymežovací vložku na novou vinutou pružinu.



20

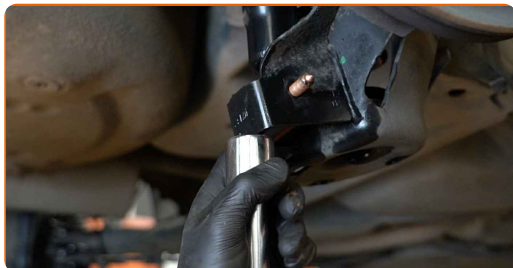
Vinutou pružinu nainstalujte spolu s gumovými ložisky do montážních míst.





**21** Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.

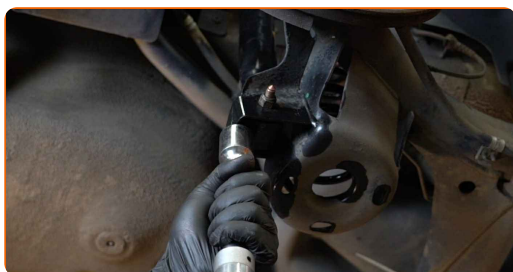
**22** Nainstalujte upevňovací šroub.



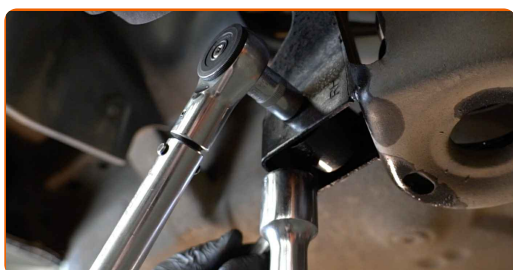
**23** Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



**24** Zvedněte hydraulický převodový zvedák o 10-15 cm.



**25** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.+90°

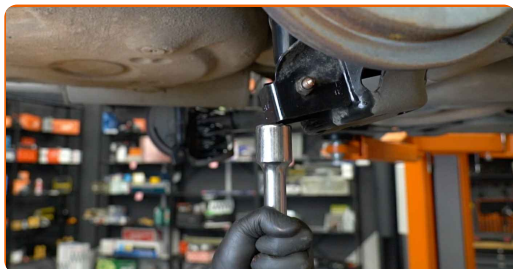


**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

**26**

Odstraňte upevnění zpod nosíku zadní nápravy.

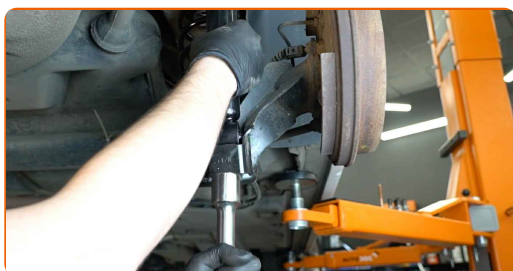


**Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5. Doporučují odborníci z AUTODOC:**

- Zvedák s hydraulickými převody pomalu, hladce a bez trhání dejte dolů, aby se nepoškodily sestavy a mechanismy.

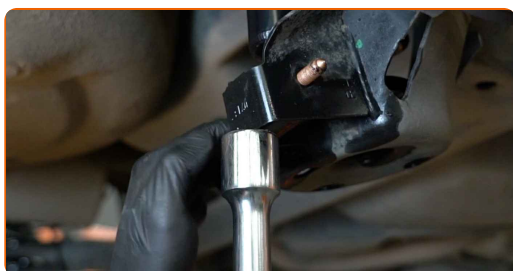
**27**

Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



**28**

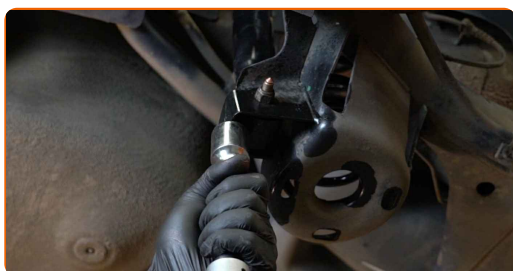
Nainstalujte upevňovací šroub.



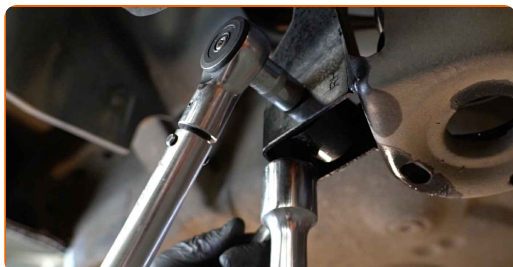
- 29** Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



- 30** Zvedněte hydraulický převodový zvedák o 10-15 cm.



- 31** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.+90°



**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

- 32** Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

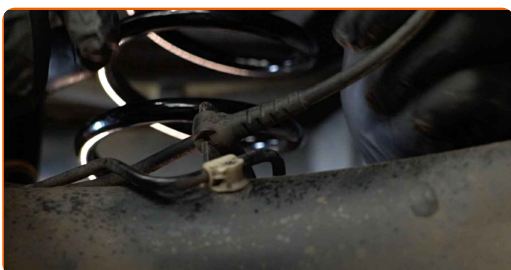


**AUTODOC doporučuje:**

- **Výměna: pružiny podvozku - VW Polo 5.** Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

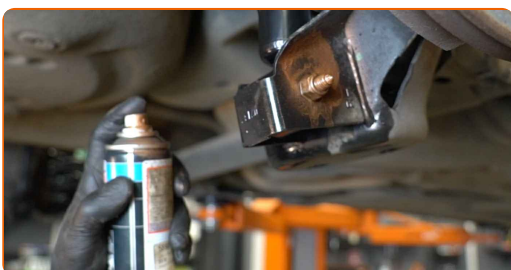
**33**

Zapojte konektory ABS snímače.



**34**

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



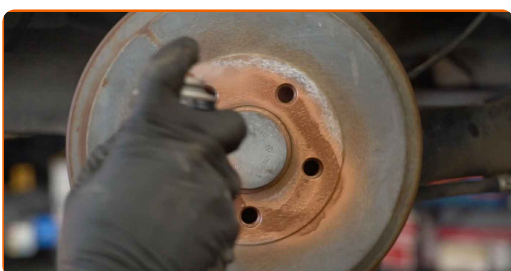
**35**

Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč.

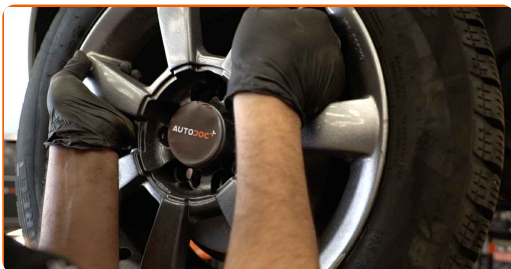


**36**

Natřete povrch v místě kontaktu ráfku kola s bubnovou brzdou. Použijte měděné mazivo.



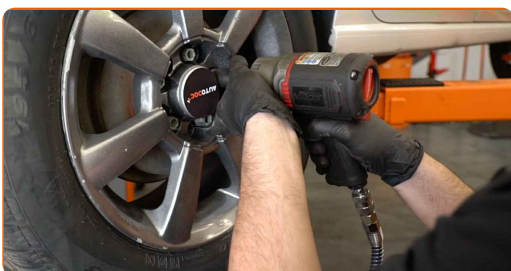
**37** Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VW Polo 5

**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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO VW**

**PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR**

**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO VW POLO 5**

**PRUŽINY PODVOZKU PRO VW: KOUPIŤ NYNÍ**

**PRUŽINY PODVOZKU PRO VW POLO 5: 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 nenesе 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.