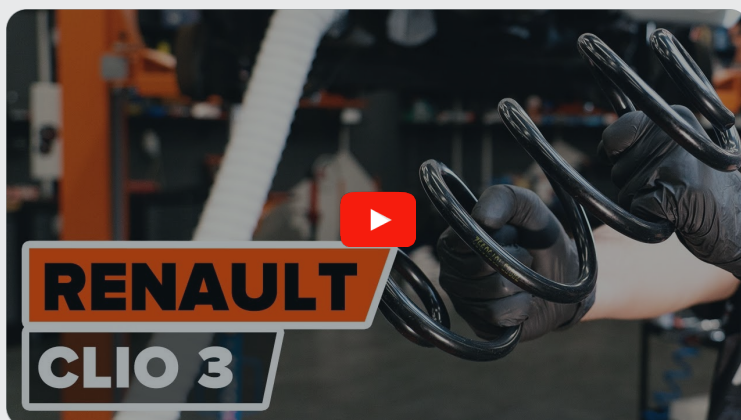




Jak vyměnit zadní  
pružiny podvozku na  
**RENAULT Clio III**  
**Grandtour** – návod k  
výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi, RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT Clio III Grandtour 1.4 16V

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - RENAULT CLIO III  
GRANDTOUR. SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Páčidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

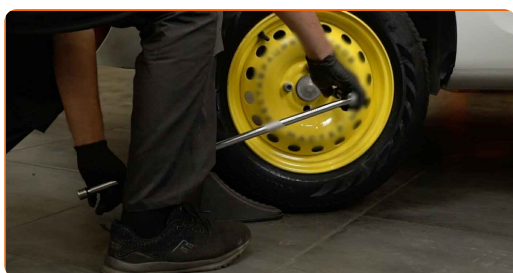
Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC doporučuje:

- Obě vinuté pružiny zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou vinutou pružinu zadního odpružení.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - RENAULT Clio III Grandtour – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

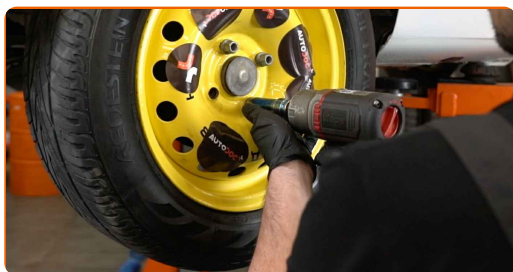
**1** Kola auta zajistěte pomocí klínů.

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



**3** Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

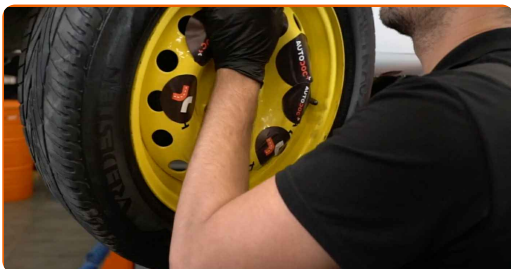
**4** Odšroubujte šrouby kol.



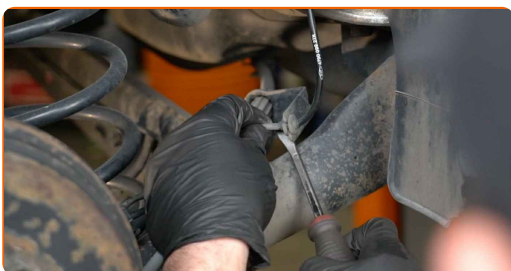
Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Tip:

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

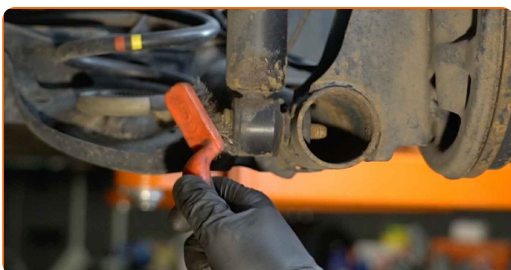
5 Odstraňte kolo.



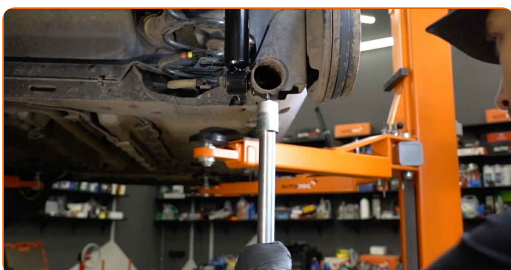
6 Odpojte vodiče snímače ABS. Použijte páčidlo.



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

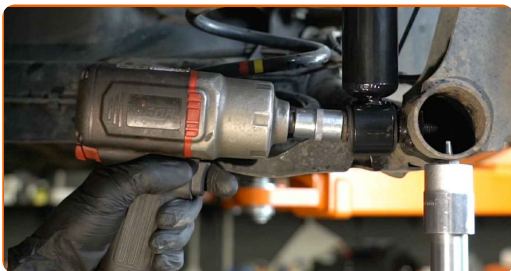


8 Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



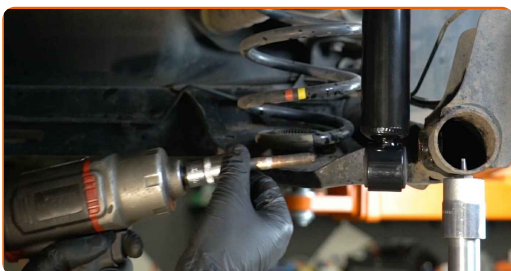
9

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



10

Odstraňte upevňovací šroub.

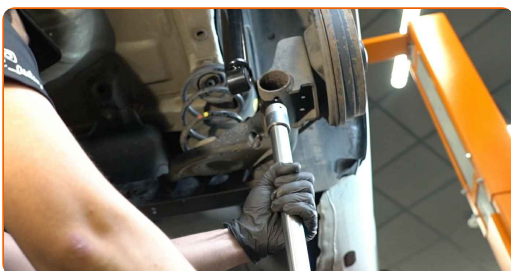


Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Chcete-li se vyhnout zranění, tlumič držte při odšroubovávání šroubů.

11

Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



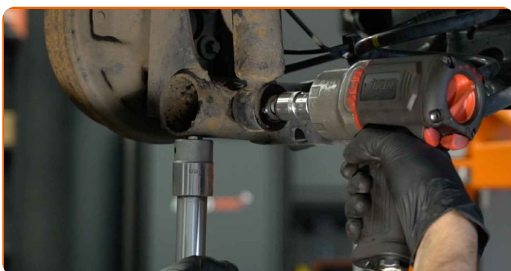
AUTODOC doporučuje:

- RENAULT Clio III Grandtour - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

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



**13** Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



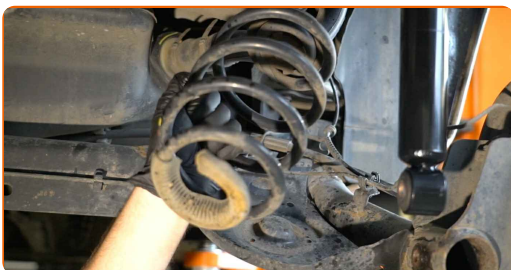
**14** Odstraňte upevňovací šroub.

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

**Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Tip od odborníků z AUTODOC:**

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

**16** Odstraňte pružinu.

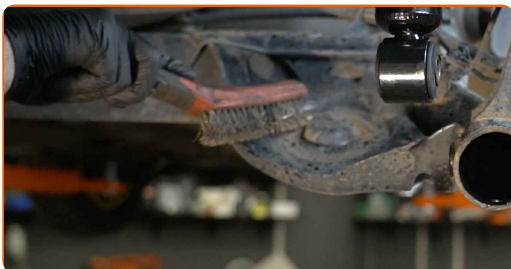


**AUTODOC doporučuje:**

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

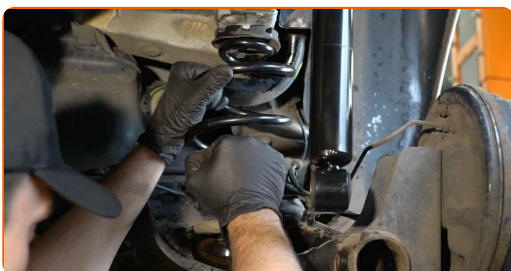
**17**

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



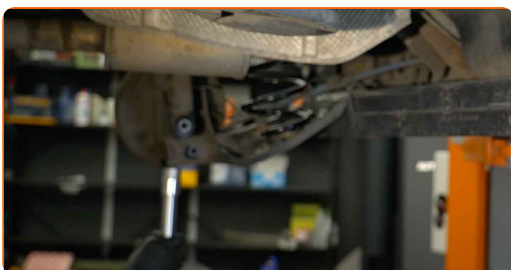
**18**

Vinutou pružinu nainstalujte spolu s gumovými ložisky do montážních míst.



**19**

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



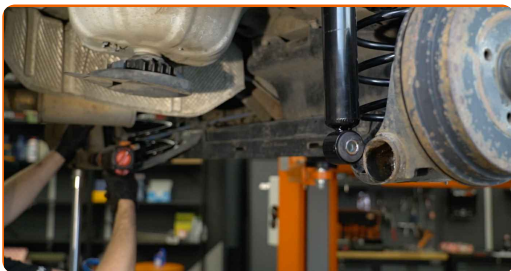
**20**

Nainstalujte upevňovací šroub.



21

Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



22

Zvedněte hydraulický převodový zvedák o 10-15 cm.

23

Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 105 Nm.

24

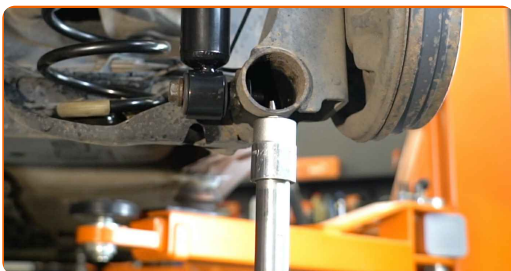
Odstraňte upevnění zpod nosíku zadní nápravy.

### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

25

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

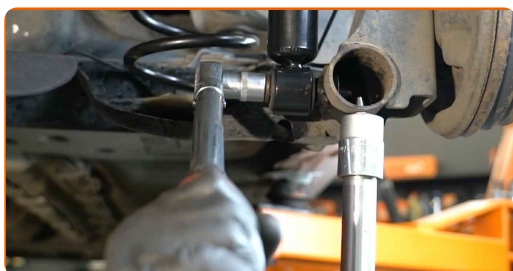


26

Nainstalujte upevňovací šroub.

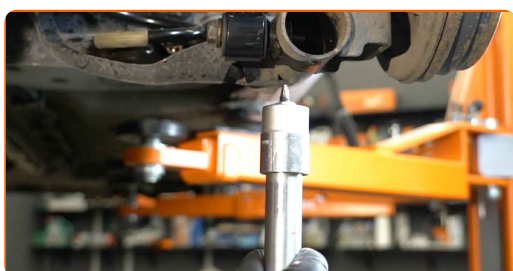
27

Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 105 Nm.



28

Odstraňte upevnění zpod nosíku zadní nápravy.



Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

29

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



30

Zapojte konektory ABS snímače.

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



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



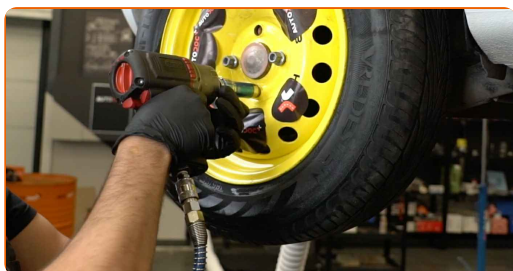
**33** Nainstalujte kolo.



### Výměna: pružiny podvozku - RENAULT Clio III Grandtour. Tip:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

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



35 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 105 Nm.

36 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**

**PRUŽINY PODVOZKU: 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.