



Jak vyměnit zadní
pružiny podvozku na
Opel Zafira F75 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL

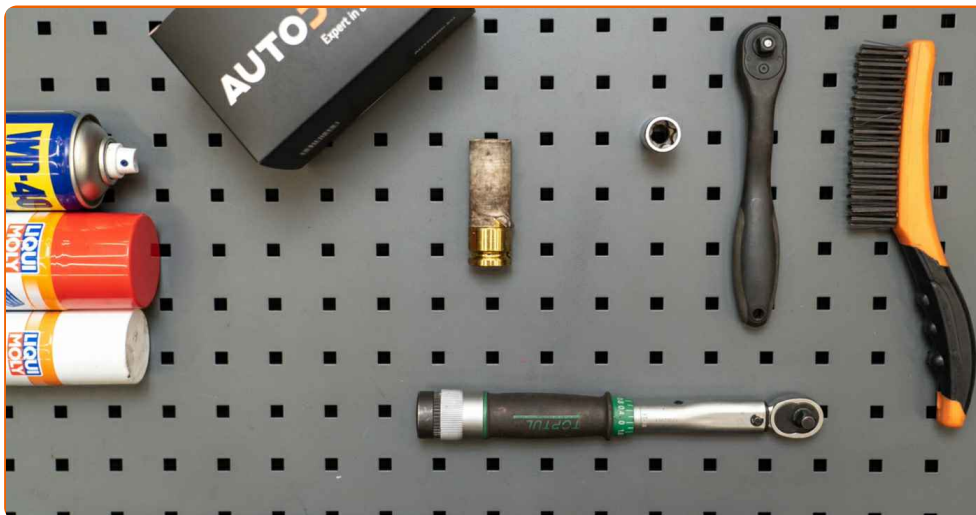
** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

OPEL Zafira A (T98) 2.2 DTI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.8 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.2 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 DTI 16V (F75)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - OPEL ZAFIRA F75.
SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Úderová rázová hlavice №E20
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. AUTODOC doporučuje:

- 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 - OPEL ZAFIRA F75. POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



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. Opel Zafira F75

5

Odstraňte kolo.



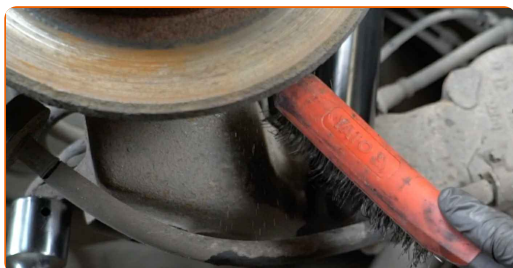
6

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



7

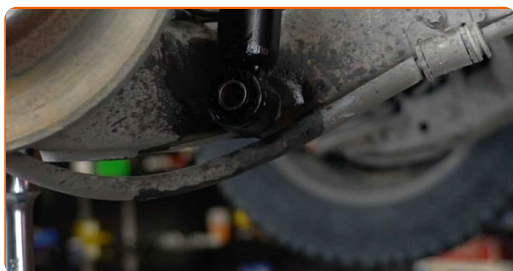
Vyčistěte upevňovací prvky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



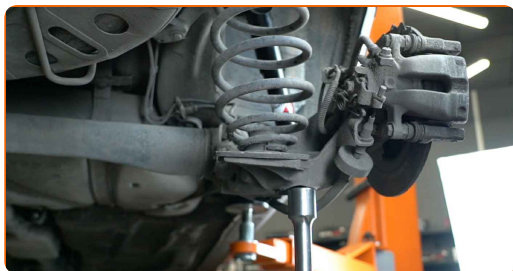
8 Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E20. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



9 Odstraňte upevňovací šroub.



10 Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

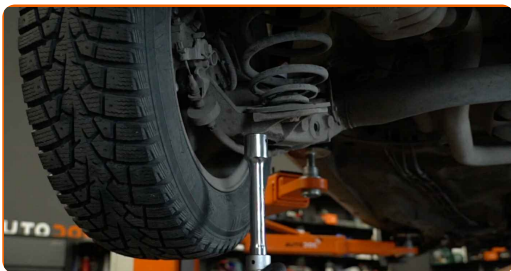


Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Tip od AUTODOC:

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

11

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

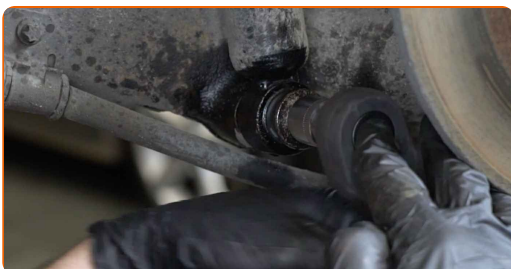


12

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

13

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E20. Použijte vratidlo. Použijte ráčnový klíč.



14

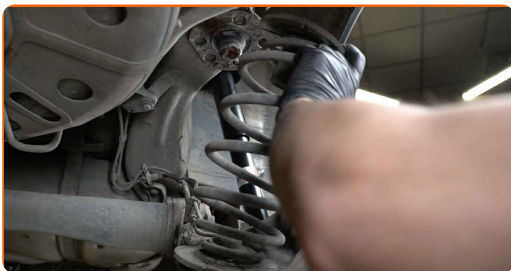
Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

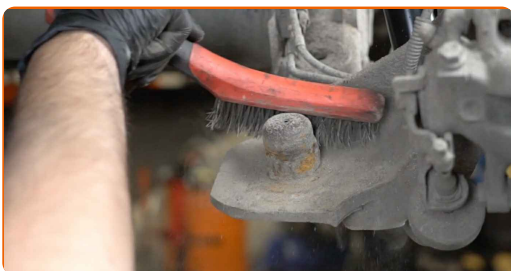
15 Odstraňte pružinu.



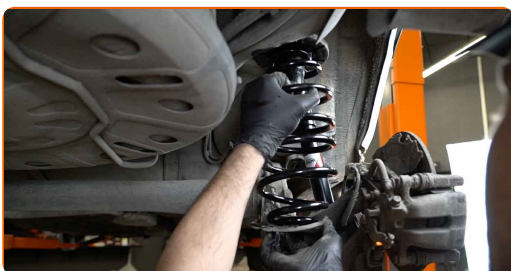
Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Tip:

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

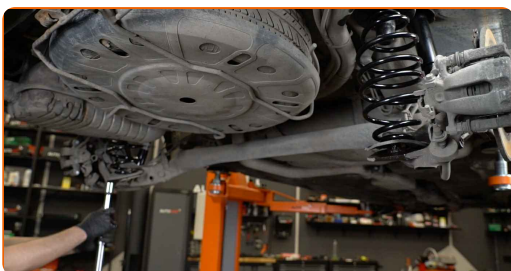
16 Vyčistěte montážní místa vinuté pružiny. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



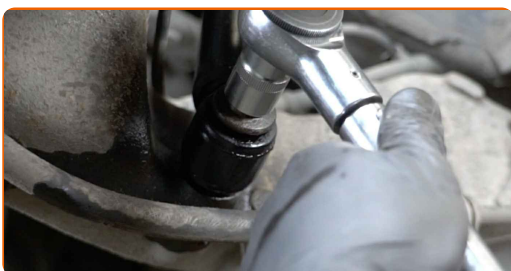
17 Vinutou pružinu nainstalujte spolu s gumovými ložisky do montážních míst.



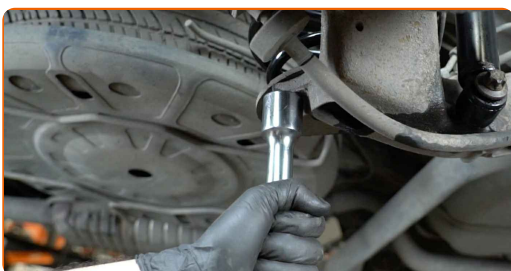
18 Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



- 19** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E20. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



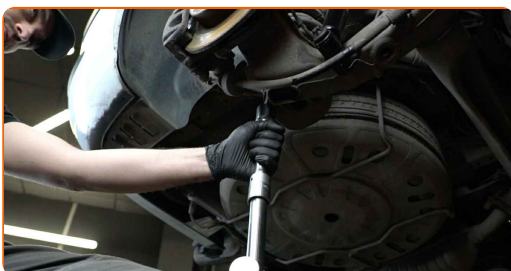
- 20** Odstraňte upevnění zpod nosíku zadní nápravy.



AUTODOC doporučuje:

- Opel Zafira F75 - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

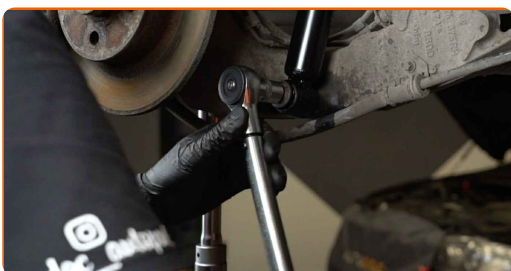
- 21** Podepřete nosník zadního odpružení kol. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



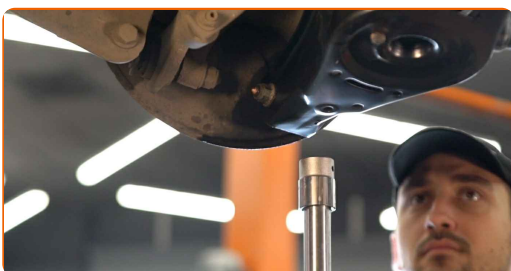
- 22** Nainstalujte upevňovací šroub.

- 23** Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E20. Použijte ráčnový klíč.

- 24 Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E20. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



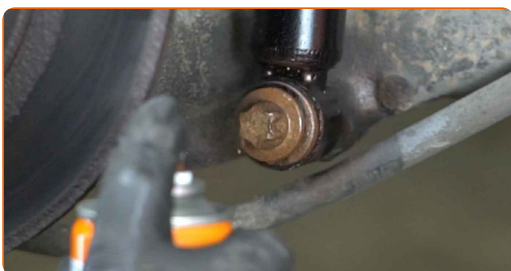
- 25 Odstraňte upevnění zpod nosíku zadní nápravy.



Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

- 26 Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



27

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



28

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

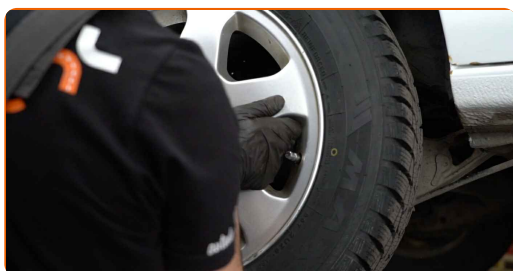


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

29

Nainstalujte kolo.

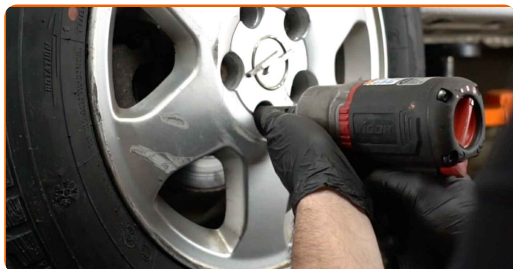


Výměna: pružiny podvozku - Opel Zafira F75. Profesionálové doporučují:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

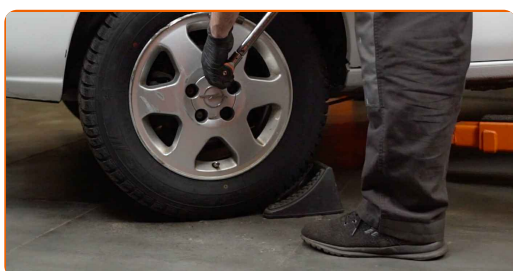
30

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



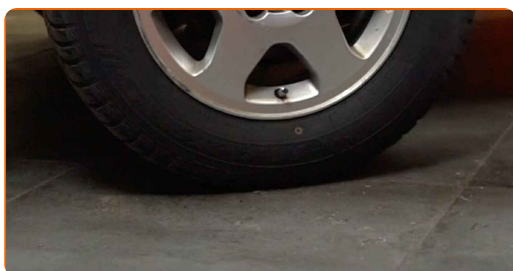
31

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



32

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

KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO OPEL

PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO OPEL ZAFIRA F75

PRUŽINY PODVOZKU PRO OPEL: KOUPIŤ NYNÍ

**PRUŽINY PODVOZKU PRO OPEL ZAFIRA F75: 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 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.