



Jak vyměnit zadní
pružiny podvozku na
OPEL Tigra TwinTop
(X04) – návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

OPEL Tigra TwinTop (X04) 1.4, OPEL Tigra TwinTop (X04) 1.8, OPEL Tigra TwinTop (X04) 1.3 CDTI

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - OPEL TIGRA TWINTOP (X04). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Nástavec č. E14
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Momentový klíč
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

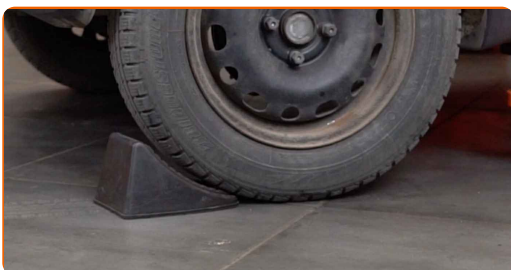
Výměna: pružiny podvozku - OPEL Tigra TwinTop (X04). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- 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 - OPEL TIGRA TWINTOP (X04). POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

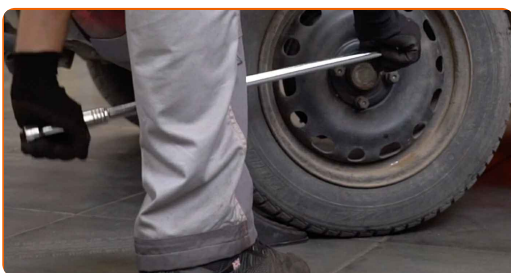
1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.



2

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

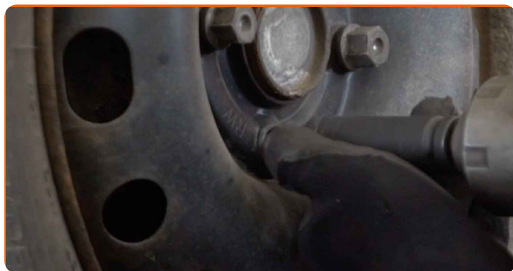


3

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. OPEL Tigra TwinTop (X04)

5

Odstraňte kolo.



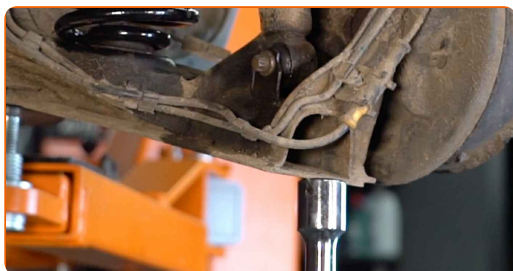
6

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



7

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



8

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E14.



9

Odstraňte upevňovací šroub.



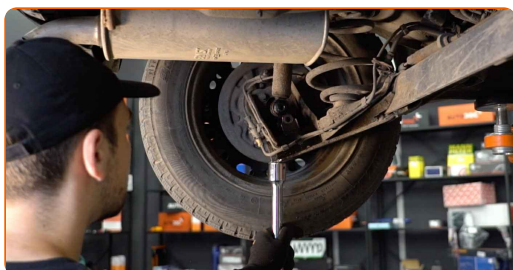
10

Odpojte spodní část tlumiče.



11

Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - OPEL Tigra TwinTop (X04). 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 nástavec č.E14.

14 Odstraňte upevňovací šroub.

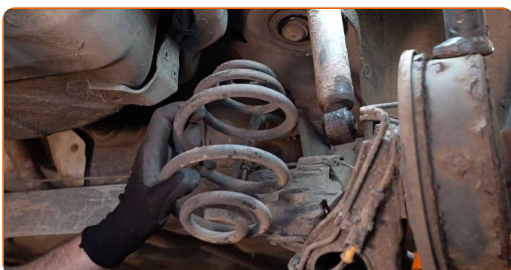
15 Odpojte spodní část tlumiče.

16 Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

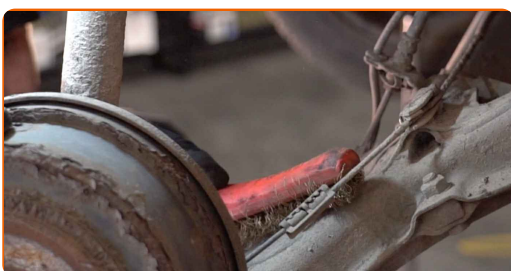
AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: pružiny podvozku - OPEL Tigra TwinTop (X04).** Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

17 Vyberte pružinu.

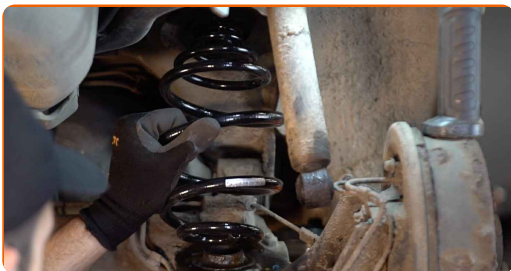


18 Vyčistěte montážní místa vinuté pružiny. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



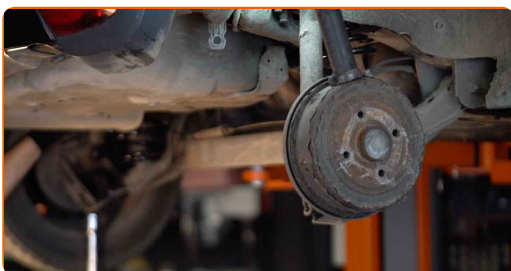
19

Vinutou pružinu nainstalujte spolu s gumovými ložisky do montážních míst.



20

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



21

Připojte spodní část tlumiče.

22

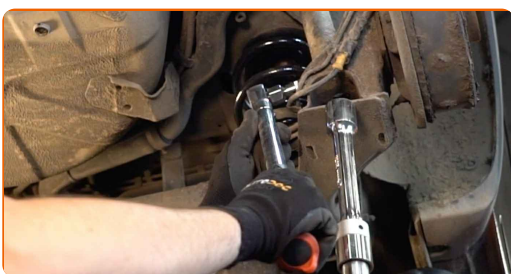
Nainstalujte upevňovací šroub.

23

Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E14.

24

Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



25

Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

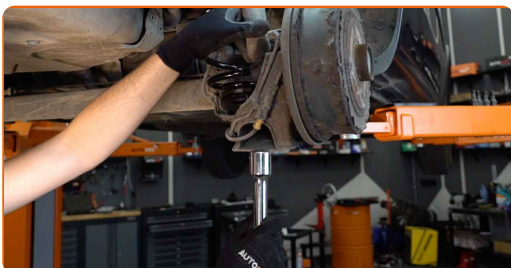


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - OPEL Tigra TwinTop (X04). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

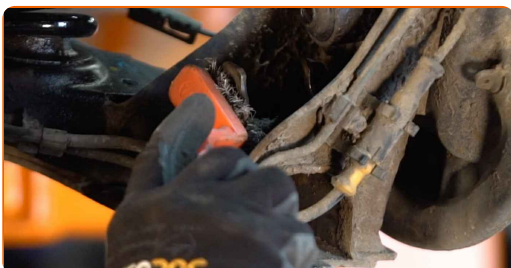
26

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



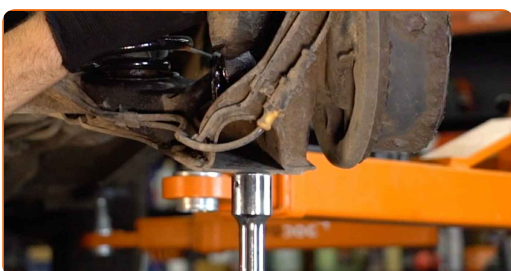
27

Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



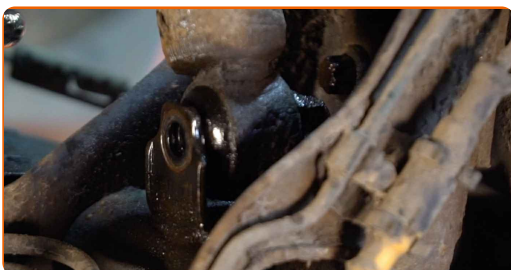
28

Zvedněte hydraulický převodový zvedák o 10-15 cm. Použijte zvedák s hydraulickými převody.

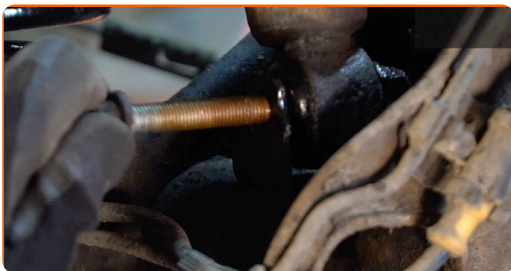


29

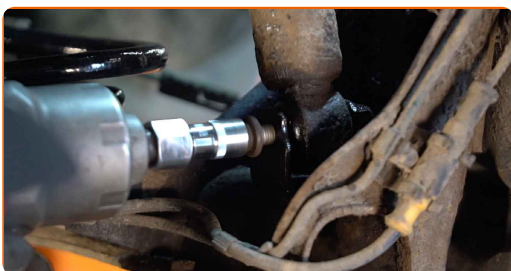
Připojte spodní část tlumiče.



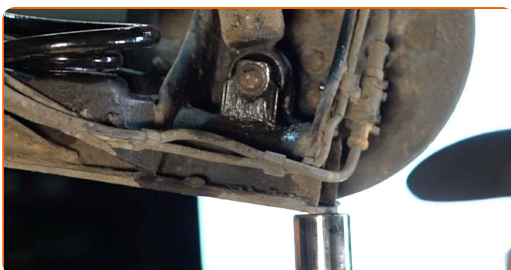
30 Nainstalujte upevňovací šroub.



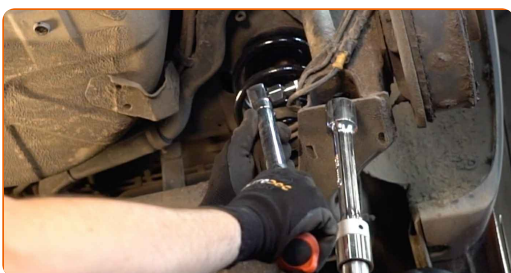
31 Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E14.



32 Zvedněte hydraulický převodový zvedák o 10-15 cm.



33 Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.E14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



34 Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

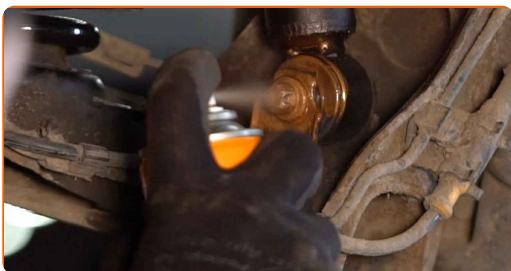


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - OPEL Tigra TwinTop (X04). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

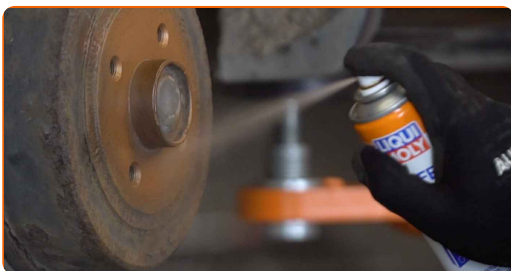
35

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



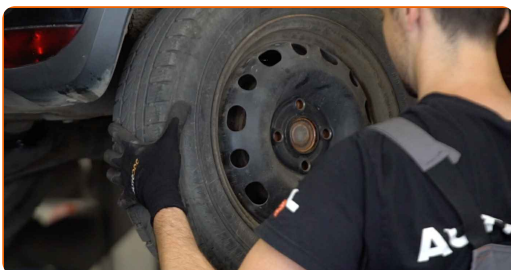
36

Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



37

Nainstalujte kolo.

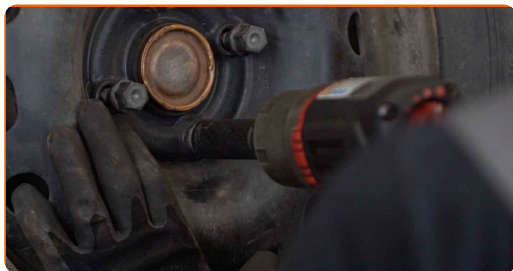


AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. OPEL Tigra TwinTop (X04)

38

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



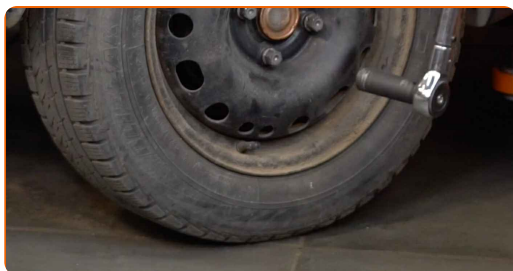
39

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 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

PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR

i 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.