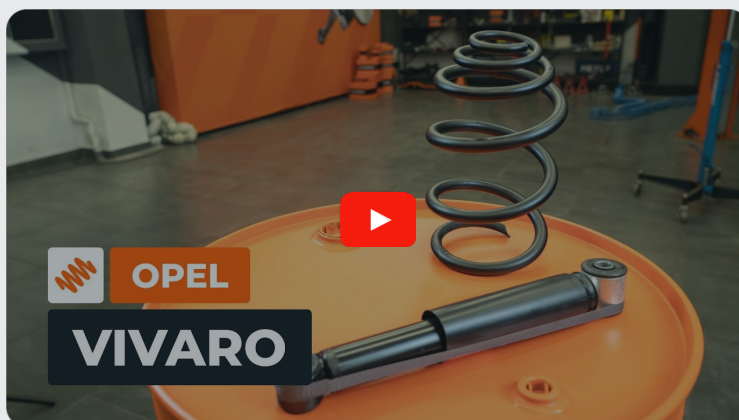




Jak vyměnit zadní
pružiny podvozku na
OPEL Vivaro A Valník /
Podvozek (X83) – návod
k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83) 2.5 DTi, OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83) 2.5 CDTI, OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83) 2.0 16V, OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83) 1.9 DTI

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - OPEL VIVARO A VALNÍK / PODVOZEK (X83). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Víceúčelový čisticí sprej
- Momentový klíč
- Kombinovaný klíč, 21 mm
- Nástavec, 21 mm
- Ráčnový klíč nebo elektrické nářadí pro demontáž/montáž závitových upevňovacích prvků
- Zvedák převodovky nebo druhý zvedák vozidla
- Zvedací zařízení nebo zvedák s podpěrnými stojany a klíny pod kola

Koupit nástroje

Výměna: pružiny podvozku - OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83).
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 provádějte při vypnutém zapalování.

VÝMĚNA: PRUŽINY PODVOZKU - OPEL VIVARO A VALNÍK / PODVOZEK (X83). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1

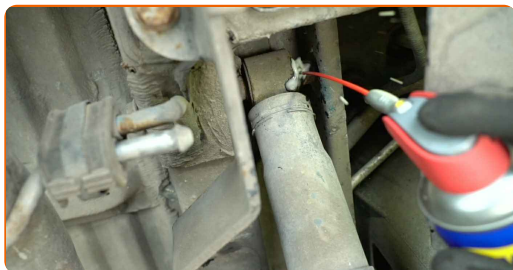
Zvedněte vozidlo.

Upozornění!

- Pokud používáte zvedák, ujistěte se, že je auto zaparkované na tvrdém a rovném povrchu.
- Nezapomeňte vůz dodatečně zajistit podpěrnými stojany.

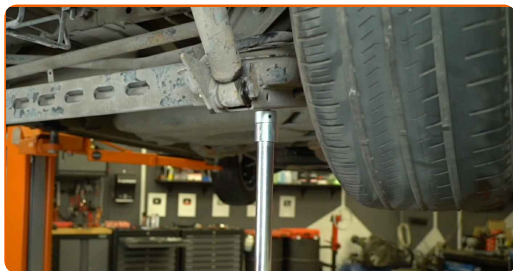
2

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



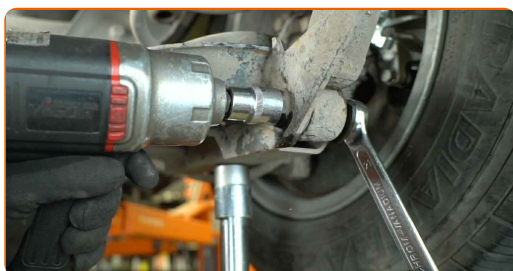
3

Zvedněte nosník zadní nápravy. Použijte zvedák převodovky nebo ještě jeden zvedák na auto.



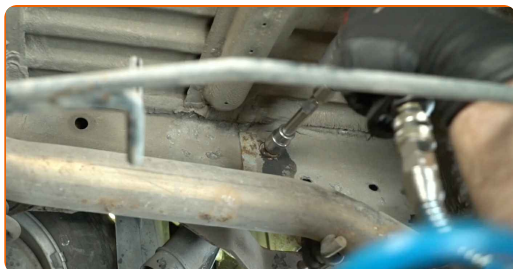
4

Odšroubujte spodní upevňovací prvek tlumiče a sejměte dorazovou desku. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 21 mm. Použijte ráčnový klíč.



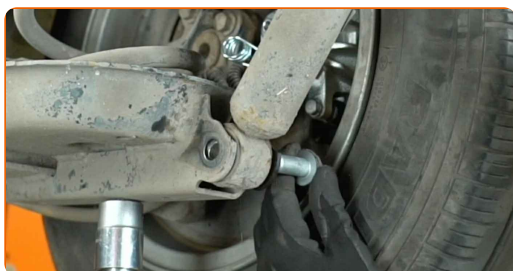
5

Odšroubujte horní upevňovací prvek tlumiče. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 21 mm. Použijte ráčnový klíč.



6

Odstraňte upevňovací šrouby.



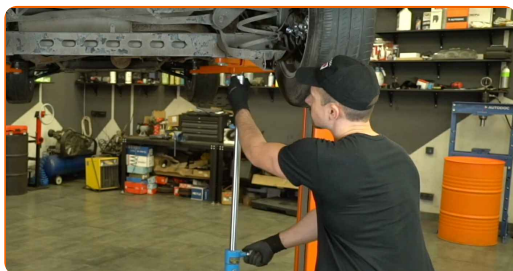
7

Odstraňte tlumič.



8

Opatrně spusťte zvedák převodovky nebo zvedák vozidla, aby se uvolnilo napětí pružiny.

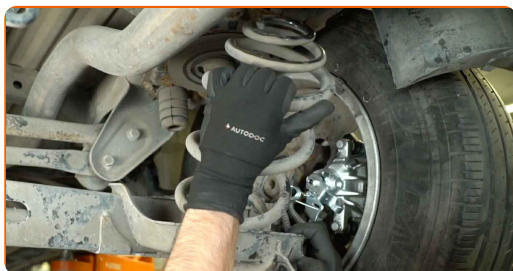


Výměna: pružiny podvozku - OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83).
AUTODOC doporučuje:

- Manipulace s pružinami zavěšení vyžaduje mimořádnou opatrnost, protože je v nich uloženo velké množství energie. Při nesprávné manipulaci může dojít k náhodnému uvolnění pružiny, což může vést k vážnému zranění, úmrtí nebo značnému poškození majetku.
- Zvedák převodovky nebo vozidla spouštějte plynule, bez trhání, aby nedošlo k poškození sestav a mechanismů vozu.

9

Vyjměte pružinu zavěšení.



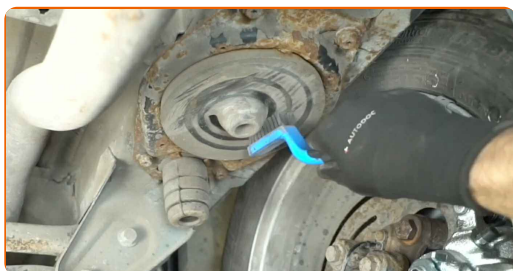
10

Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



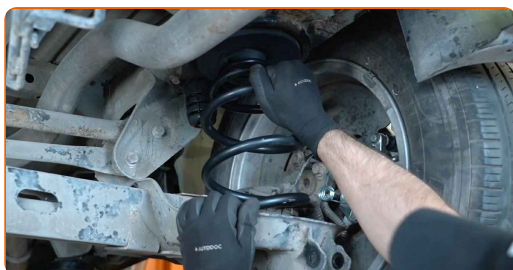
11

Vyčistěte montážní místa pružin. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



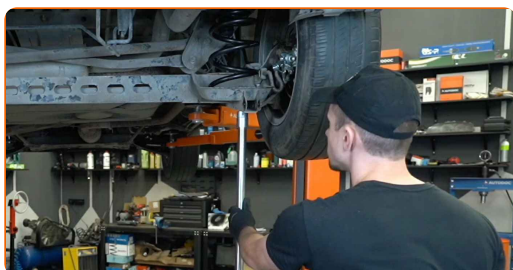
12

Nainstalujte novou pružinu zavěšení.



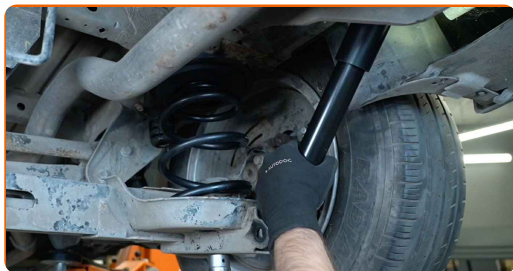
13

Zvedněte nosník zadní nápravy. Použijte zvedák převodovky nebo ještě jeden zvedák na auto.



14

Namontujte tlumič.

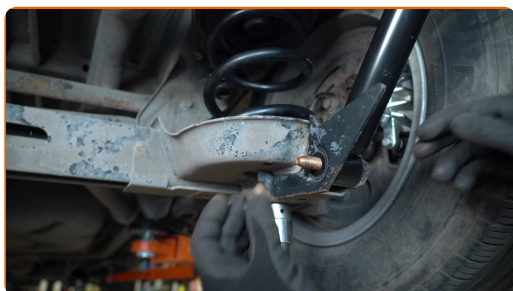


Výměna: pružiny podvozků - OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83). Tip:

- Před montáží nového tlumiče ho nezapomeňte předem napumpovat, pokud to výrobce dílu doporučuje. Držte díl ve vzpřímené poloze, stlačte jej a nechte jej 3-5krát samovolně roztáhnout se.

15

Namontujte upevňovací šrouby a dorazovou desku.



16

Pro správné utažení upevňovacích prvků je nutné zavěšení kol zvednout, aby bylo zatíženo.

17

Utáhněte spodní upevňovací prvek tlumiče. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 21 mm. Použijte momentový klíč. Utažovací moment: 180 N·m.



18

Utáhněte horní upevňovací prvek tlumiče. Použijte kombinovaný klíč o průměru 21 mm. Použijte nástavec o průměru 21 mm. Použijte momentový klíč. Utahovací moment: 180 N·m.



19

Odstraňte podpěru zpod nosníku nápravy.

Výměna: pružiny podvozku - OPEL Vivaro A Valník / Podvozek (X83). Tip od AUTODOC:

- Zvedák převodovky nebo vozidla spouštějte plynule, bez trhání, aby nedošlo k poškození sestav a mechanismů vozu.

20

Vozidlo spusťte na zem.

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 nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese 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 nenese 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 2025 – 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.