

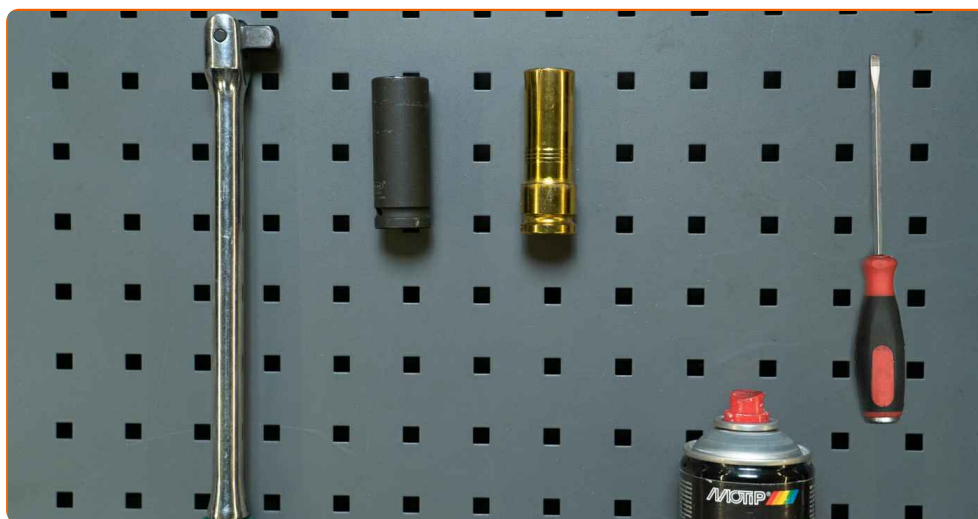


Dorazy prachovky  
tlumičů - postup výměny  
na autě

## VIDEO TUTORIÁL



### POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Plochý šroubovák
- Vratidlo
- Úderová rázová hlavice na matice kol
- Úderová rázová hlavice
- Keramické mazivo
- Zvedák

**KOUPIT NÁSTROJE**

### Pozor!

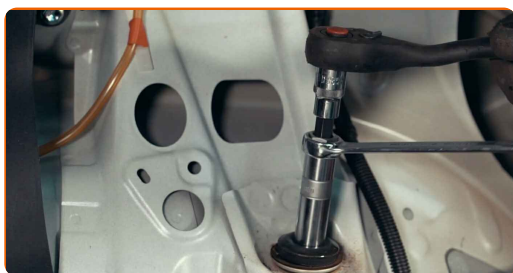
- Protiprachová manžeta chrání pístní tyč tlumiče pérování před nečistotami, vodou a dalšími vlivy prostředí
- Doraz pružiny je tlumicí prvek, který omezuje pohyb pístní tyče a zabraňuje nárazu těla tlumiče pérování o uložení.
- Protiprachovou manžetu a doraz pružiny lze zkombinovat do sady protiprachového krytu nebo je lze nainstalovat zvlášť
- U některých vozů lze doraz pružiny vyměnit bez demontáže a rozebrání tlumiče
- Pokud je protiprachová manžeta připevněna k dorazu pružiny, její poškození způsobí závadu i na dorazu
- Na pístní tyč tlumiče se tak dostane prach a voda, což může vést k její korozi a selhání

1

Než se pustíte do práce, nezapomeňte podepřít prvky zavěšení kol

2

Odstraňte horní upevňovací prvky. Přístup k nim se nachází buď v zavazadlovém prostoru, nebo v podběžích kol

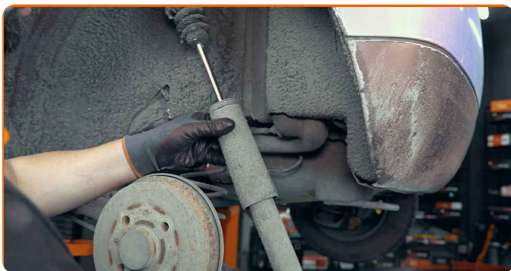


### Výměna protiprachové manžety a dorazu pružiny na tlumiči namontovaném odděleně od pružiny

- Výměnu proveďte v následujícím pořadí

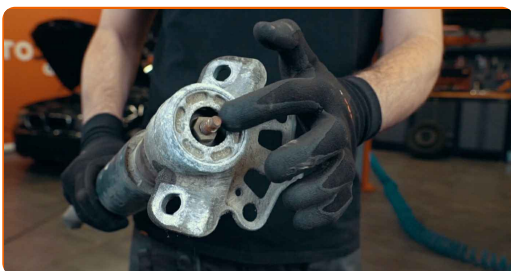
3

Odšroubujte spodní upevňovací prvky tlumiče od prvků zavěšení kol a vyjměte tlumič



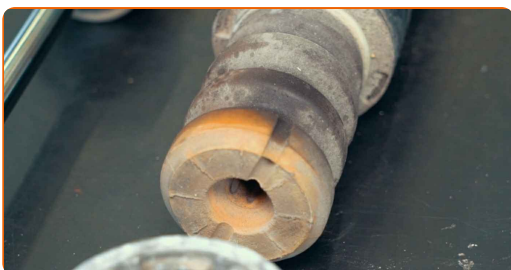
4

Může být nutné rozebrat tlumič, aby jste se dostali k protiprachové manžetě a dorazu pružiny



5

Zkontrolujte všechny součástky a v případě potřeby je vyměňte



### AUTODOC doporučuje:

- Vyměňte součástky po párech na jednotlivých nápravách

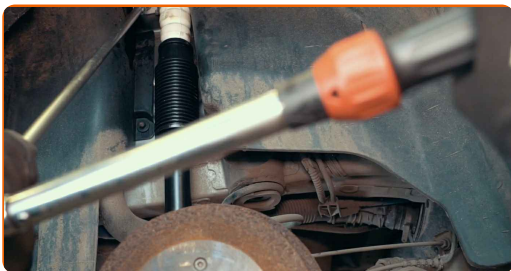
6

Znovu nainstalujte komponenty v opačném pořadí



7

Utáhněte upevňovací prvky utahovacím momentem doporučeným výrobcem vozidla

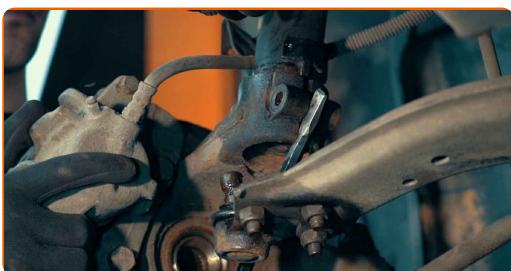


## Výměna protiprachové manžety a dorazu pružiny na vzpěře zavěšení kol

- Výměnu proveďte v následujícím pořadí

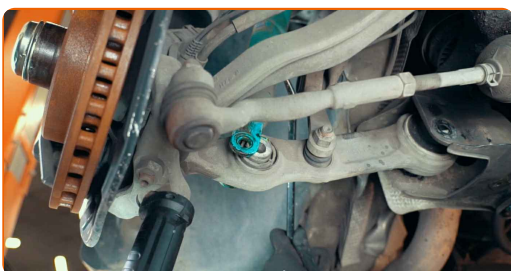
8

Odšroubujte vzpěru zavěšení kol od hlavy ložiska čepu nebo ji vyjměte z jejího montážního místa na hlavě ložiska čepu



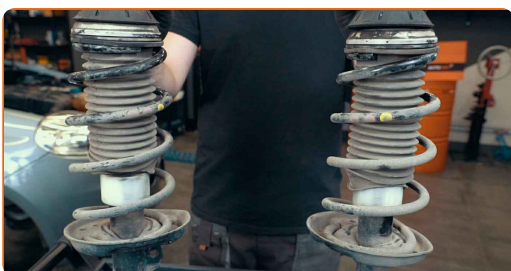
9

V některých případech může být také nutné odpojit vzpěru od ramen zavěšení kol



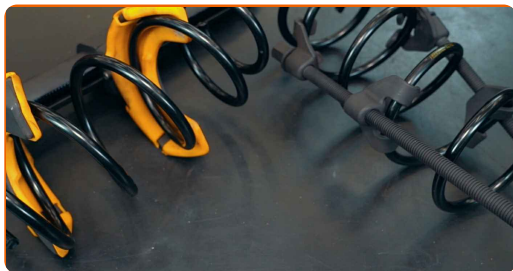
10

Odstraňte vzpěru zavěšení kol



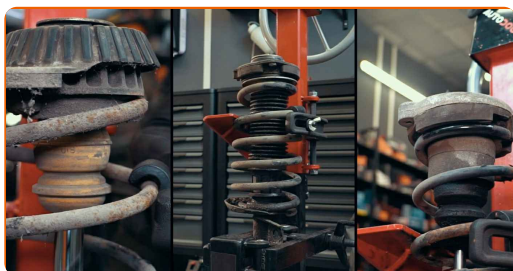
11

Stlačte a zajistěte pružinu



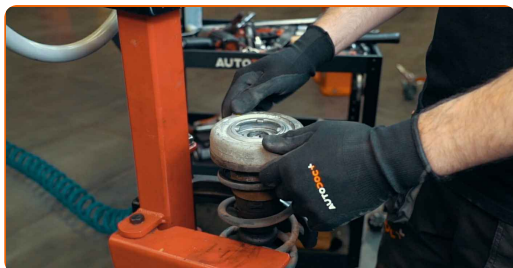
12

Použijte speciální kompresor na vinuté pružiny



13

Odstraňte horní uložení vzpěry, abyste se dostali k protiprachové manžetě a dorazu pružiny

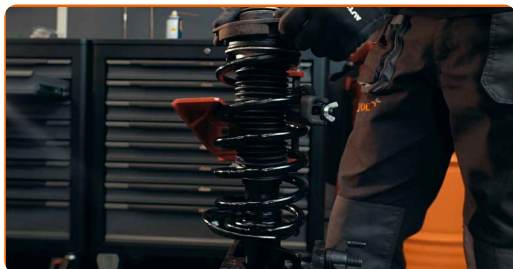


### Pozor!

- Doraz pružiny může být namontován na pístní tyči nebo připevněn k uložení
- Protiprachová manžeta může být nasazena na dorazu pružiny, instalována mezi pružinu a uložení nebo zajištěna k uložení.

14

Znovu sestavte všechny komponenty v opačném pořadí.

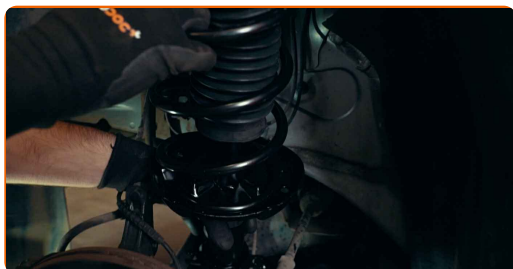


### Důležité!

- Věnujte pozornost poloze uložení vzpěry, abyste se ujistili, že je natočena správným směrem

15

Nasadte vzpěru zavěšení kol na její montážní místo



16

Utáhněte upevňovací prvky utahovacím momentem doporučeným výrobcem vozidla





## 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**

**DORAZY PRACHOVKY TLUMIČŮ: 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 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.