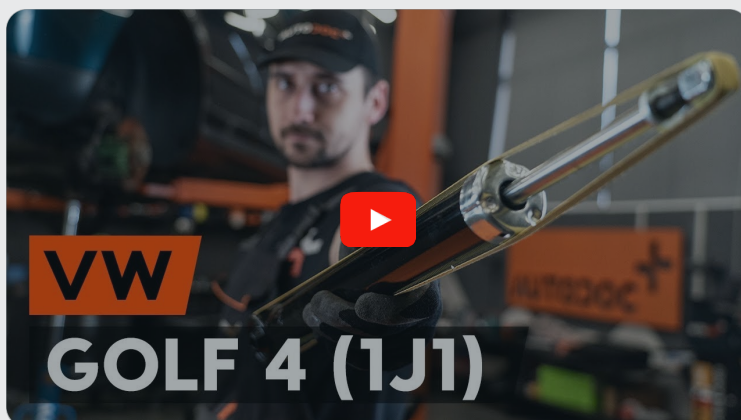




Jak vyměnit zadní
tlumiče pérování na **VW
New Beetle Cabrio (1Y7)**
– návod k výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

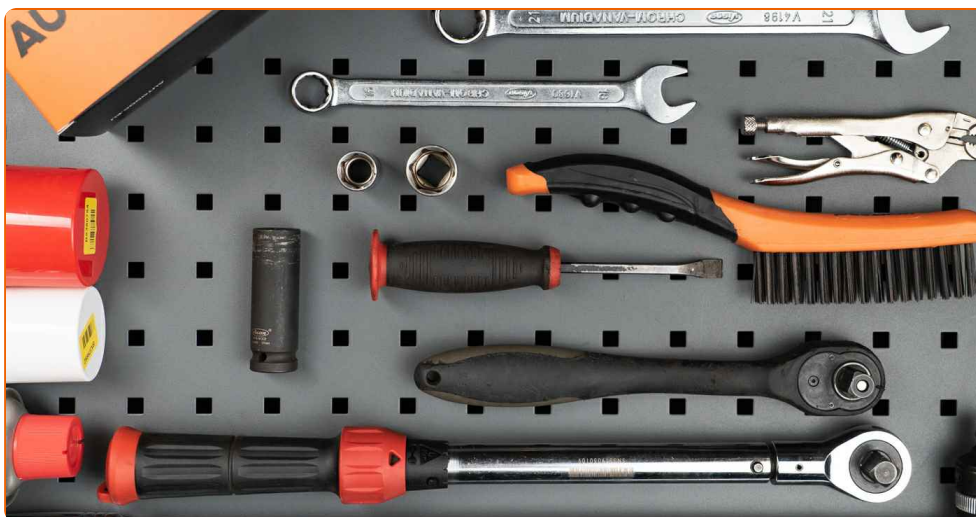
Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.6, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 2.0, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.9 TDI, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.4, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.8 T, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 2.5

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

VÝMĚNA: TLUMIČE PÉROVÁNÍ - VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.16
- Kombinační klíč č.21
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 21
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Svěrák
- Upínací kleště
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). Tip od AUTODOC:

- Oba tlumiče zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý tlumič zadního odpružení.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: TLUMIČE PÉROVÁNÍ - VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

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.

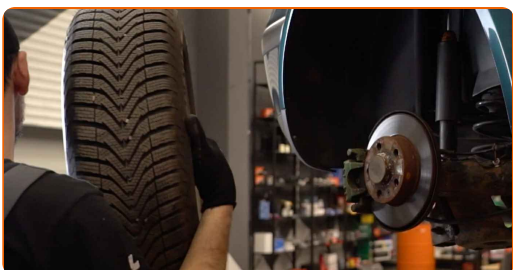


Výměna: tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). Profesionálové doporučují:

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

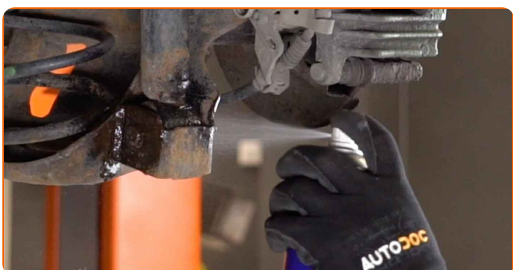
5

Odstraňte kolo.



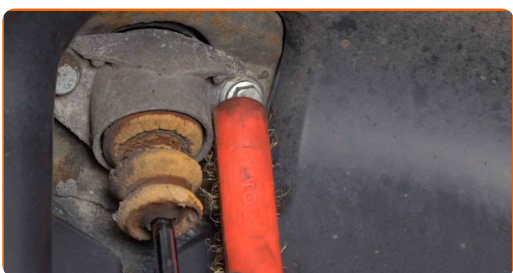
6.1

Vyčistěte upevňovací prvky tlumiče.



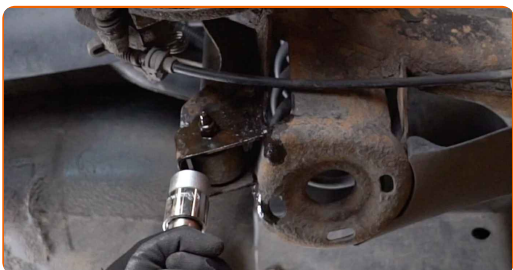
6.2

Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



7

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



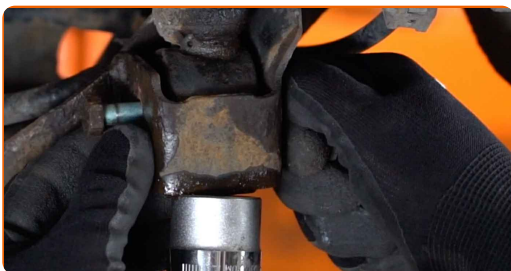
8 Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte nástavec č.21. Použijte vratidlo.



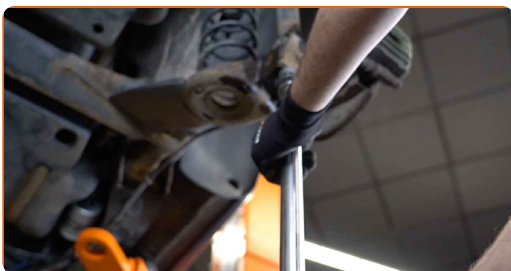
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte tlumič. VW New Beetle Cabrio (1Y7)

9 Odstraňte upevňovací šroub.



10 Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.



AUTODOC doporučuje:

- VW New Beetle Cabrio (1Y7) - Zvedák na auto nedávejte dolů příliš prudce, aby se nepoškodily součástky a mechanismy auta.

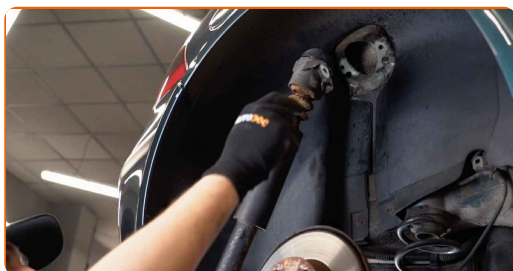
11

Odšroubujte vrchní upevnění tlumiče. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



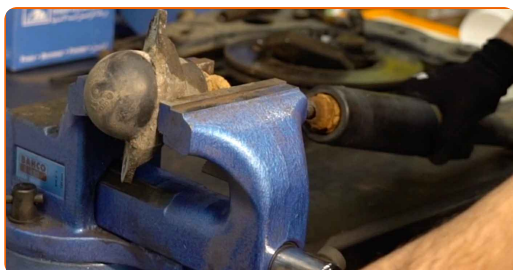
12

Odstraňte tlumič.



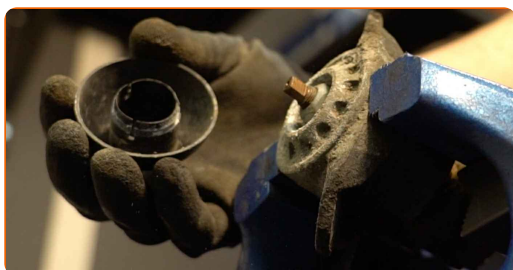
13

Sevřete tlumič ve svěraku.



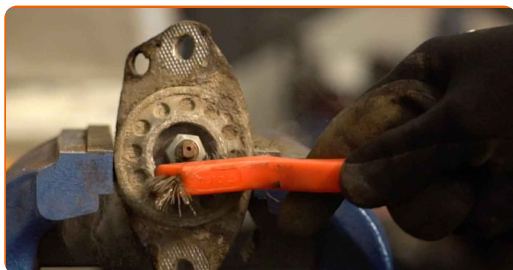
14

Vyberte ochranný uzávěr ložiska tlumiče. Použijte páčidlo.



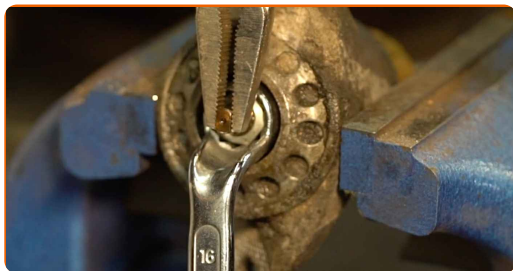
15

Vyčistěte upevňovací prvek tyčky tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



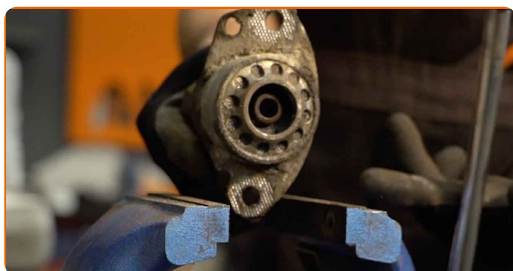
16

Odstraňte upevnění tyče pístu tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte upínací kleště.



17

Odstraňte uložení tlumiče, návlek a tlumící doraz.



Výměna: tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Důkladně zkontrolujte uložení tlumiče, prachový návlek a doraz. Pokud je to nutné, vyměňte je.
- Před instalací ručně stlačte nový tlumič alespoň 3-5 krát.

18

Nainstalujte uložení, návlek a tlumící doraz na nový tlumič.



- 19** Zašroubujte vrchní uložení pístu vzpěry tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



- 20** Uvolněte svěrák a vytáhněte tlumič.



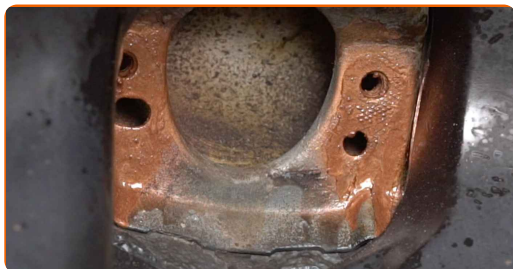
- 21** Nainstalujte ochranný uzávěr ložiska tlumiče.



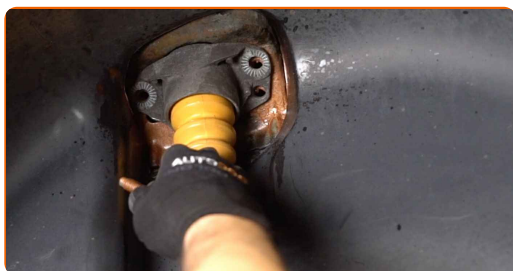
- 22** Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



23 Natřete montážní pozice tlumičů. Použijte měděné mazivo.



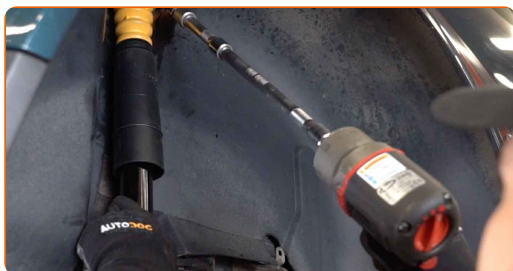
24 Umístěte tlumič do oblouku kola a zajistěte jej.



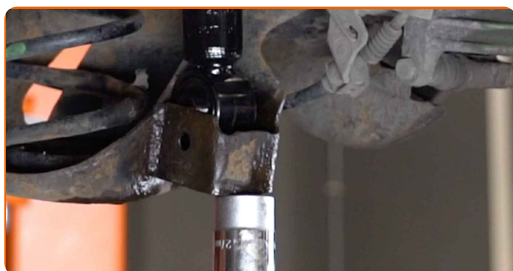
Výměna: tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). AUTODOC doporučuje:

- Abyste se vyhnuli zranění, pozorně držte tlumič během zašroubování upevňovacích šroubů.

25 Zašroubujte vrchní upevňovací prvek tlumiče. Použijte nástavec č.16.



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

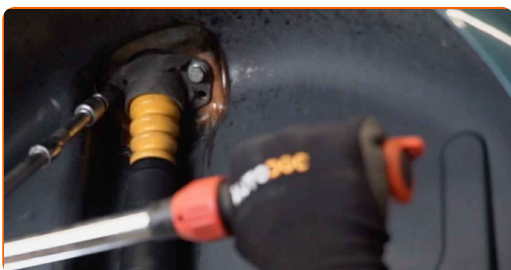


27 Nainstalujte upevňovací šroub.

28 Zašroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte nástavec č.21.



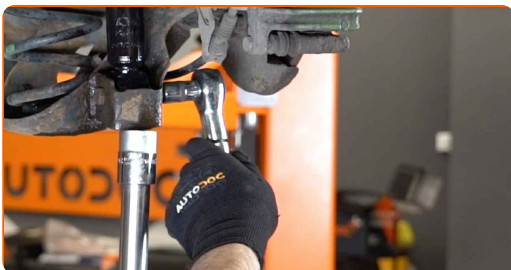
29 Utáhněte vrchní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.16. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.+90°



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

30 Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte nástavec č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 40 Nm.+90°



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

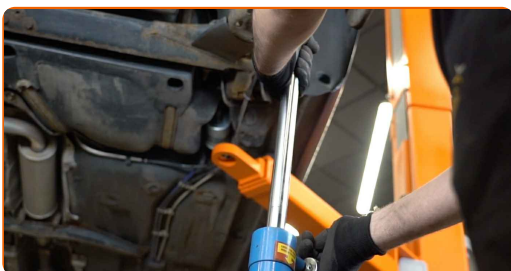
31

Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



32

Odstraňte upevnění zpod nosníku zadní nápravy.

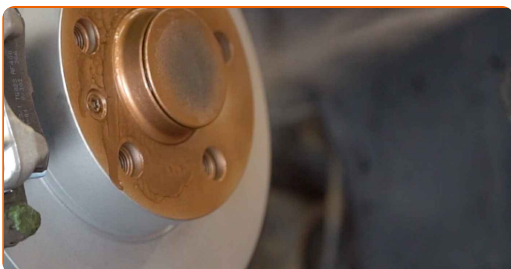


AUTODOC doporučuje:

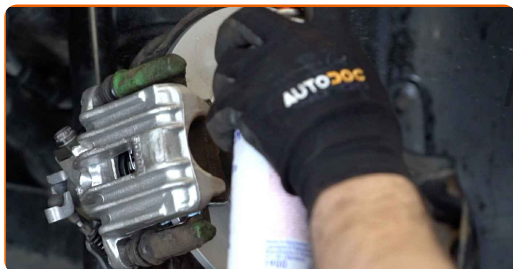
- **Výměna:** tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

33

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



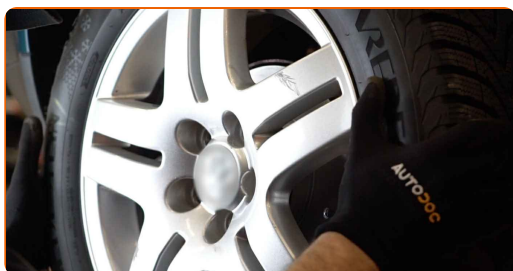
34 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: tlumiče pérování - VW New Beetle Cabrio (1Y7). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

35 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. VW New Beetle Cabrio (1Y7)

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



37

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



38

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

TLUMIČE PÉROVÁNÍ: 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 nenesе 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.