



Jak vyměnit zadní
tlumiče pérování na **Seat**
Leon 1P1 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

SEAT Alhambra (710, 711) 1.4 TSI, SEAT Alhambra (710, 711) 2.0 TDI, SEAT Leon Hatchback (1P1) 1.6 TDI, SEAT Alhambra (710, 711) 2.0 TSI, SEAT Alhambra (710, 711) 2.0 TDI 4Drive, SEAT Altea (5P1) 1.6, SEAT Altea (5P1) 2.0 FSI, SEAT Altea (5P1) 1.9 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V, SEAT Toledo III (5P2) 1.6, SEAT Toledo III (5P2) 2.0 FSI, SEAT Toledo III (5P2) 1.9 TDI, SEAT Toledo III (5P2) 2.0 TDI 16V, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI, SEAT Leon Hatchback (1P1) 1.6, (+ 43)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: TLUMIČE PÉROVÁNÍ - SEAT LEON 1P1.
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Keramické mazivo
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.21
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 17
- Rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů DD č. 5,2
- Rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů DD č. 6
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Račnový klíč
- Svěrák
- Páčidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: tlumiče pérování - Seat Leon 1P1. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Oba tlumiče zadního odpružení je třeba vyměnit současně.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý tlumič zadního odpružení.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Seat Leon 1P1 – se musí provádět při vypnutém motoru.

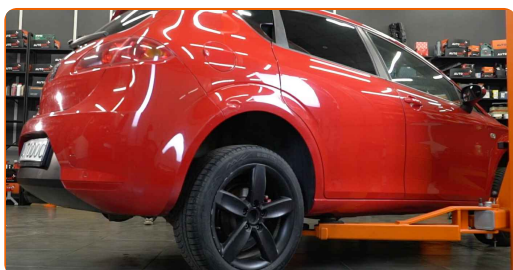
VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1 Kola auta zajistěte pomocí klínů.

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



3 Zvedněte auto.

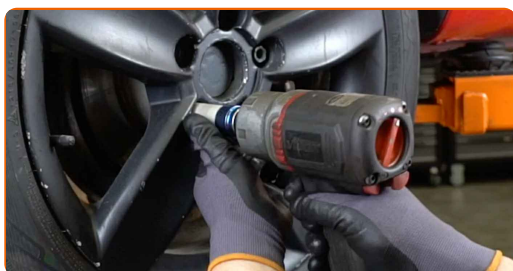


AUTODOC doporučuje:

- Pokud používáte zvedák, ujistěte se, že je položen na plochém povrchu bez jakýchkoliv nerovností.
- Nezapomeňte dodatečně zajistit auto pomocí montážních podstavců.

4

Odšroubujte šrouby kol.

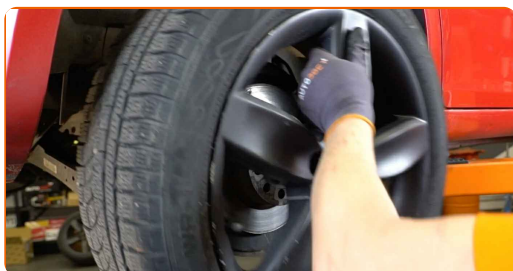


AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Seat Leon 1P1

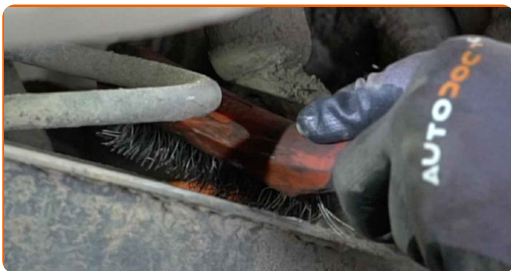
5

Odstraňte kolo.



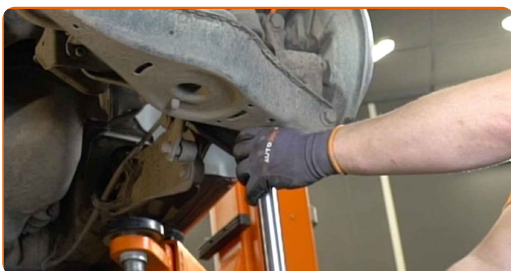
6

Vyčistěte spodní upevnění tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



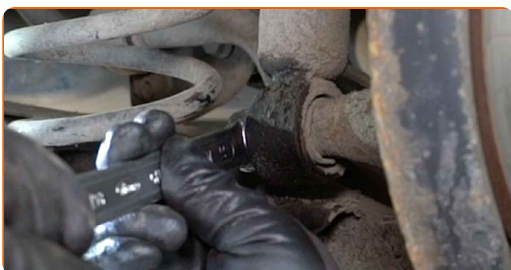
7

Podpřete A-rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



8

Odšroubujte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21.

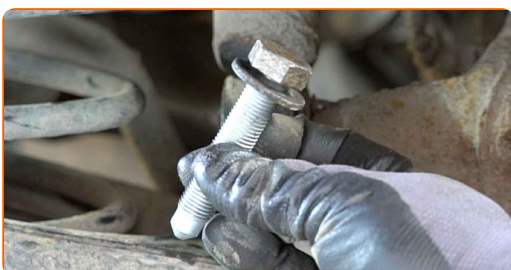


AUTODOC doporučuje:

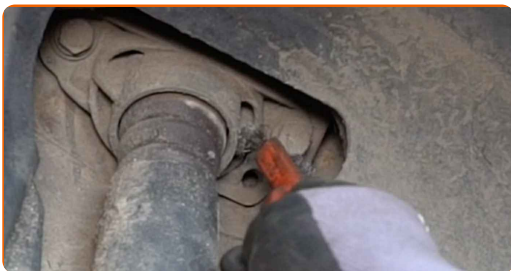
- Seat Leon 1P1 - Pro vyhnutí se zranění držte tlumič při odšroubovávání upevňovacích šroubů.

9

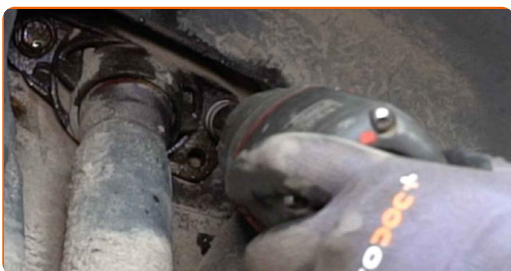
Odstraňte upevňovací šroub.



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



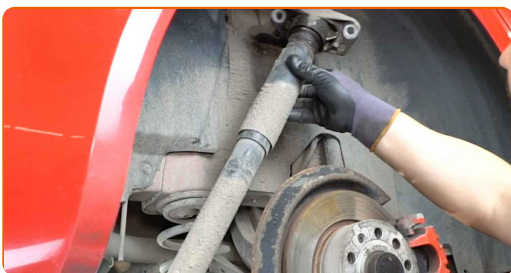
11 Odšroubujte upevňovací prvky uložení tlumiče. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



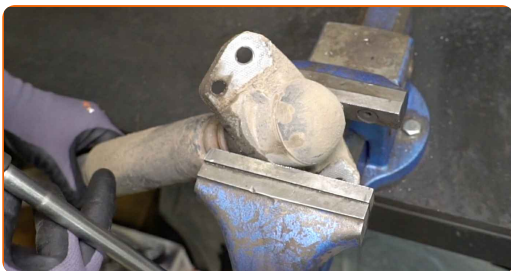
AUTODOC doporučuje:

- Chcete-li se vyhnout zranění, tlumič držte při odšroubovávání šroubů.

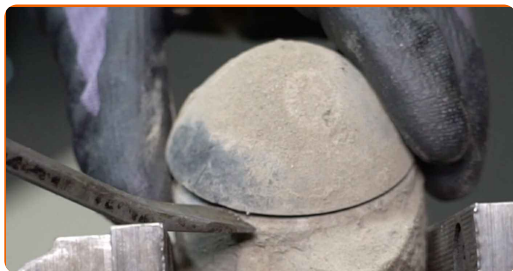
12 Odstraňte tlumič.



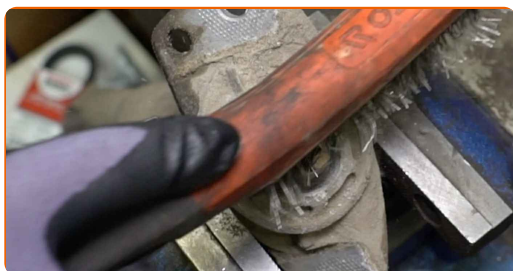
13 Sevřete tlumič ve svěráku.



14 Odstraňte uzávěr uložení tlumiče. Použijte páčidlo.



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



16 Odstraňte upevnění tyče pístu tlumiče. Použijte nástavec č.16. Použijte rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů DDN№5,2. Použijte ráčnový klíč.



17 Odstraňte uložení tlumiče, návlek a tlumící doraz.



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: tlumiče pérování - Seat Leon 1P1.** Pečlivě zkontrolujte uložení tlumiče, manžetu a doraz tlumiče. Podle potřeby je vyměňte.

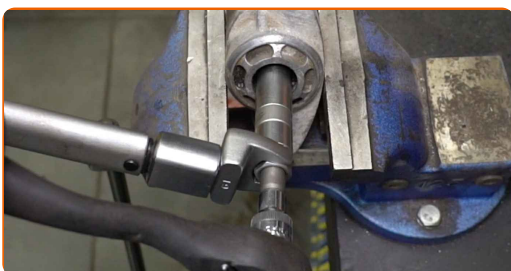
18 Nainstalujte uložení, návlek a tlumící doraz na nový tlumič.



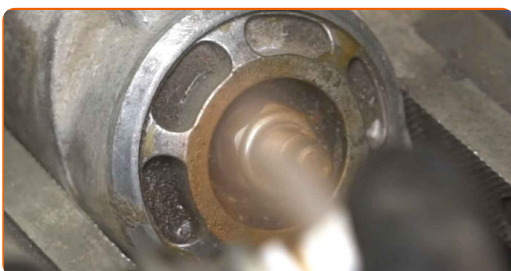
Výměna: tlumiče pérování - Seat Leon 1P1. Provedte následující kroky:

- Před instalací ručně stlačte nový tlumič alespoň 3-5 krát.

19 Utáhněte matici tyče tlumiče. Použijte nástavec č.17. Použijte rozpěrný nástavec na demontáž tlumičů DDN[®]6. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



20 Natřete upevňovací prvek tyče tlumiče. Použijte měděné mazivo.

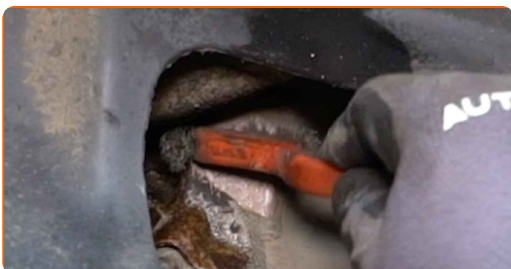


21 Nainstalujte ochranný uzávěr ložiska tlumiče.

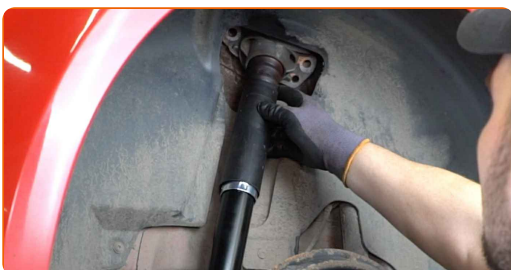


22 Uvolněte svěrák a vytáhněte tlumič.

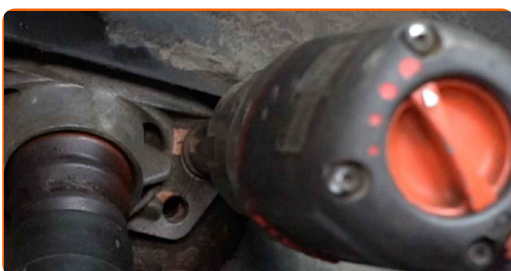
23 Vyčistěte montážní místa tlumiče. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



24 Umístěte tlumič do oblouku kola a zajistěte jej.



25 Zašroubujte upevňovací prvky uložení tlumiče. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.

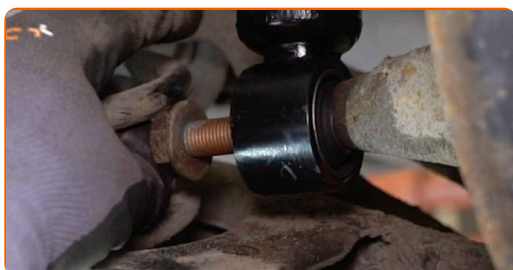


AUTODOC doporučuje:

- Seat Leon 1P1 - Pro vyhnutí se zranění držte tlumič při zašroubování upevňovacích šroubů.

26

Nainstalujte upevňovací šroub.



27

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



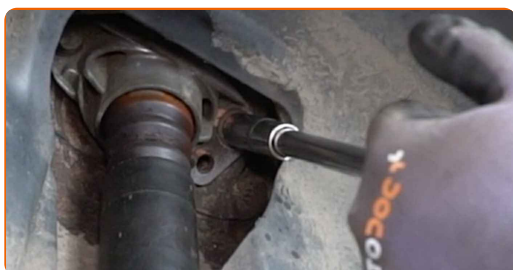
AUTODOC doporučuje:

- Abyste se vyhnuli zranění, pozorně držte tlumič během zašroubování upevňovacích šroubů.
- Pro správné utažení upevňovacích prvků je třeba zvednout komponenty zavěšení kol do jejich pracovní polohy.

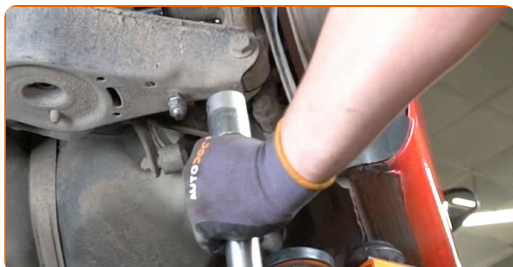
- 28** Utáhněte spodní upevnění tlumiče. Použijte kombinační klíč č.21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 180 Nm.



- 29** Utáhněte upevňovací prvky uložení tlumiče. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 50 Nm.+45°



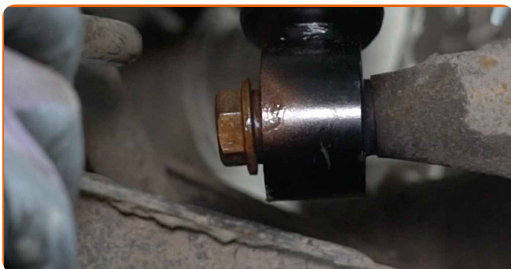
- 30** Odstraňte podporu zpod A-ramene.



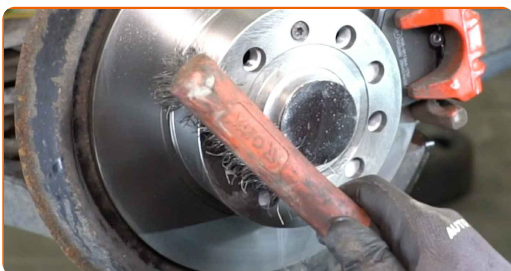
AUTODOC doporučuje:

- Výměna: tlumiče pérování - Seat Leon 1P1. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

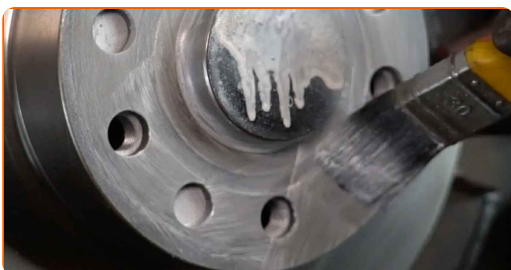
31 Natřete upevňovací prvky tlumiče. Použijte měděné mazivo.



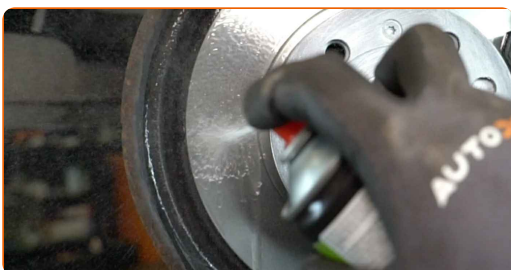
32 Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč.



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



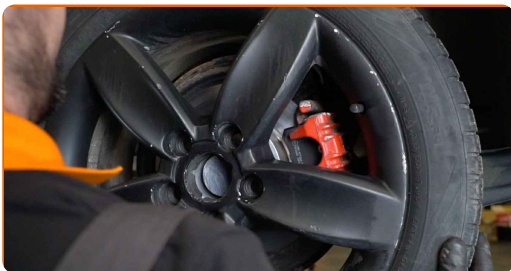
34 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: tlumiče pérování - Seat Leon 1P1. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

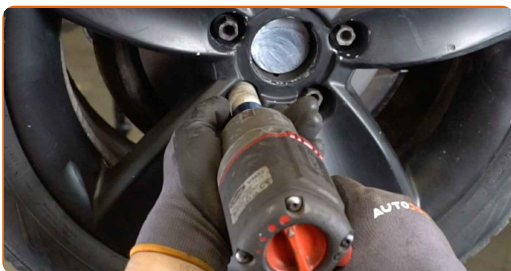
35 Nainstalujte kolo.



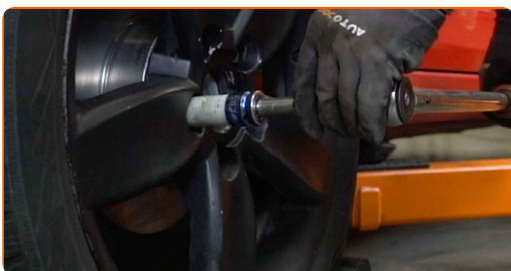
AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Seat Leon 1P1

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

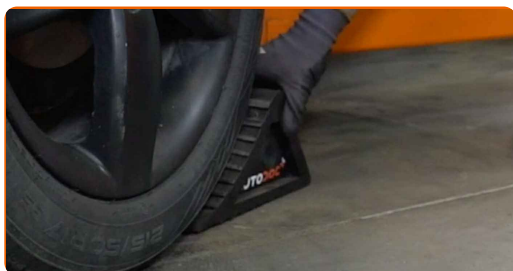


37 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



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

KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO SEAT

TLUMIČE PÉROVÁNÍ: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO SEAT LEON 1P1

TLUMIČE PÉROVÁNÍ PRO SEAT: KOUPIT NYNÍ

TLUMIČE PÉROVÁNÍ PRO SEAT LEON 1P1: 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.