



Ako vymeniť zadné  
tlmiče pruženia na  
**PEUGEOT 307 Kombi**  
**(3E)** – návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.4 16V, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.6 16V, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 2.0 HDI 90, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 2.0, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.6 HDi 110, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 2.0 HDi 135, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.4 HDi, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 2.0 16V, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 2.0 HDI 110, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.6 HDi, PEUGEOT 307 Kombi (3E) 1.4

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 135

**VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – PEUGEOT 307 KOMBI  
(3E). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.13
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 15
- Nástavec č. 16
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD6
- Zverák
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

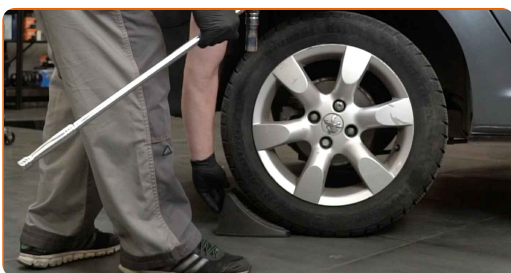
## Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - PEUGEOT 307 Kombi (3E) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

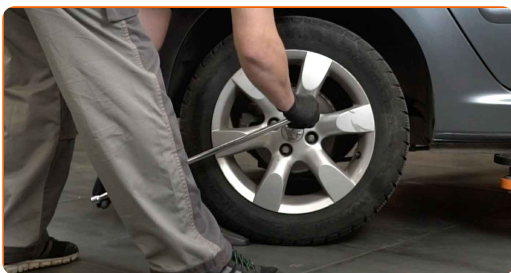
1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). AUTODOC odporúča:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

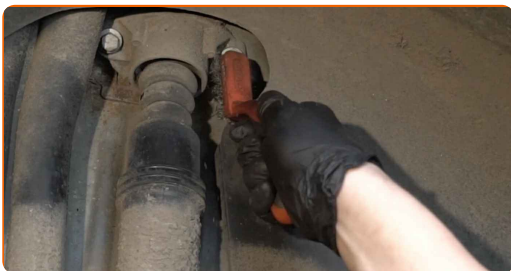
5

Odstráňte koleso.



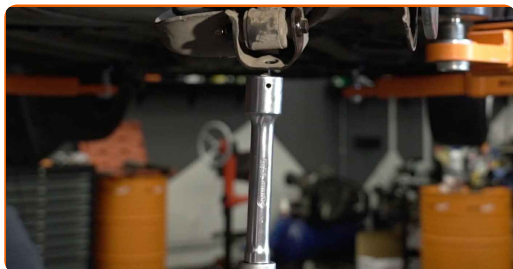
6

Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



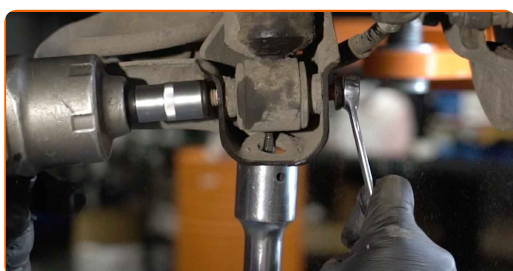
7

Podprite nosník zadného odpruženia kolies. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



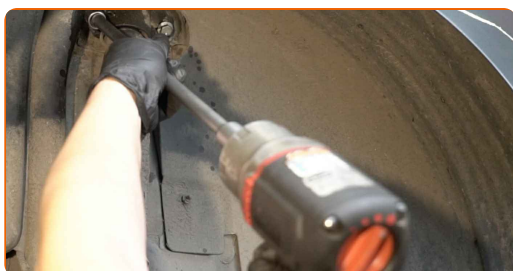
8

Odskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite nástavec č.15. Použite ráčňový kľúč.



9

Odskrutkujte vrchné upevnenie tmiča. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



### AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tmič. PEUGEOT 307 Kombi (3E)

**10** Odstráňte upevňovacie skrutky.



**11** Odstráňte tlmič.



**12** Zovrite tlmič vo zveráku.



**13** Vyčistite upevňovací prvok tyčky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.





14

Odstráňte upevnenie tyče piestu tlmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN<sup>®</sup>6. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



15

Odstráňte uloženie tlmiča, návlek a tlmiaci doraz.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). Pozorne skontrolujte uloženie tlmiča, manžetu a doraz tlmiča. Podľa potreby ich vymeňte.
- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

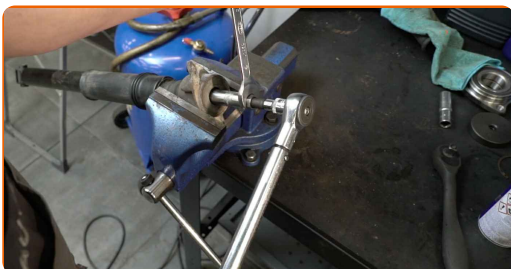
16

Nainštalujte uloženie, návlek a tlmiaci doraz na nový tlmič.

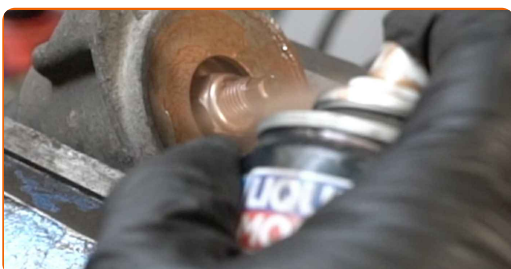




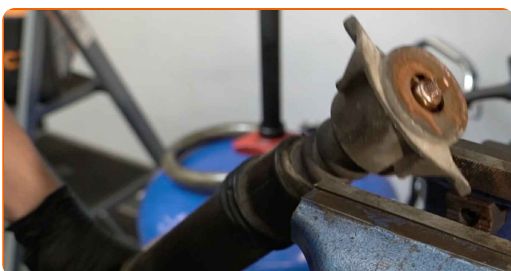
- 17** Utiahnite maticu tyče tlmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN<sup>®</sup>6. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 38 Nm.



- 18** Natrite upevňovací prvok tyče tlmiča. Použite medené mazivo.



- 19** Uvoľnite zverák a vytiahnite tlmič.



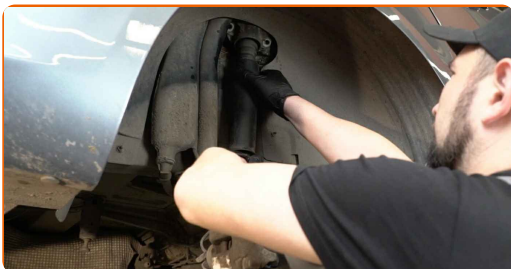
- 20** Vyčistite montážne miesta tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



- 21** Natrite montážne pozície tlmičov. Použite medené mazivo.

22

Umiestnite tlmič do oblúka kola a zaistite ho.

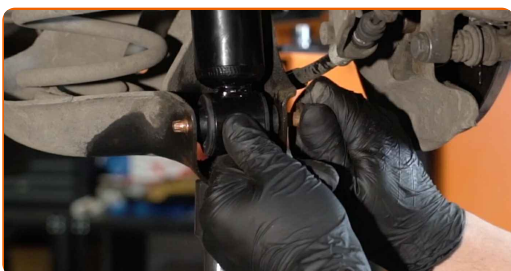


### Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pozorne držte tlmič počas zaskrutkovávania upevňovacích skrutiek.

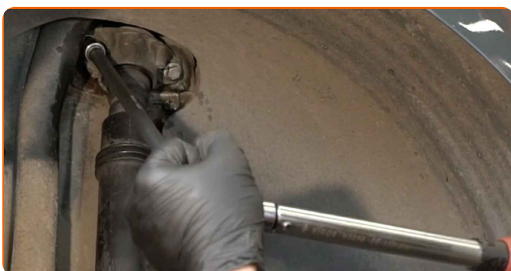
23

Nainštalujte upevňovacie skrutky.



24

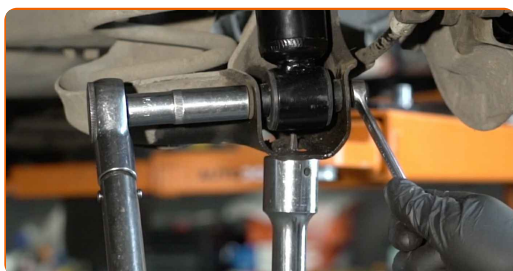
Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 45 Nm.



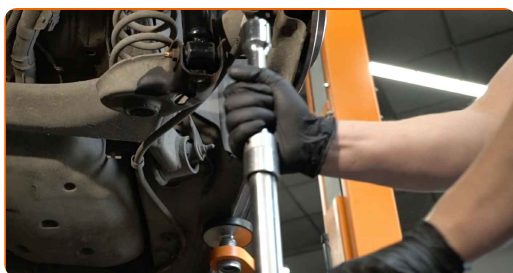
**25** Zdvihnite hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.



**26** Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite nástavec č.15. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 57 Nm.



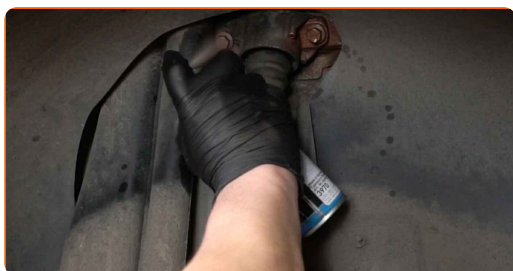
**27** Odstráňte upevnenie spod nosníka zadnej nápravy.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčasti a mechanizmy.

**28** Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



29

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kola. Použite medené mazivo.



30

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



Výmena: tlmičov pruženia – PEUGEOT 307 Kombi (3E). Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

31

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. PEUGEOT 307 Kombi (3E)

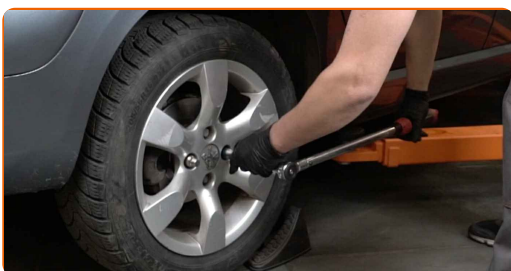
32

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



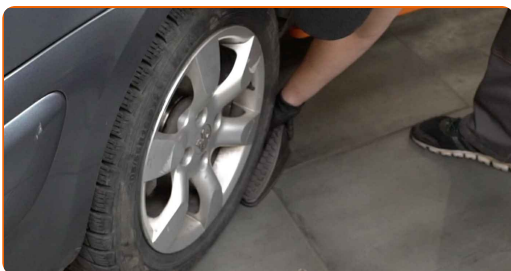
33

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 100 Nm.



34

Odstráňte zdviháky a klíny.



**VÝBORNE!** 

**ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV**

# AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**TLMIČE PRUŽENIA: ŠIROKÝ VÝBER**

## **(i) VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.