



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na
TOYOTA Auris Kombi
(_E18_) – návod na
výmenu

PODOBНЫЙ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

TOYOTA Auris Kombi (_E18_) 1.3 (NRE180_), TOYOTA Auris Kombi (_E18_) 1.4 D-4D (NDE180_)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid (ZWE150_)

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – TOYOTA AURIS KOMBI (_E18_). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.17
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 17
- HEX nástavec č. H6
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.21
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nástroj na odstránenie spony
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

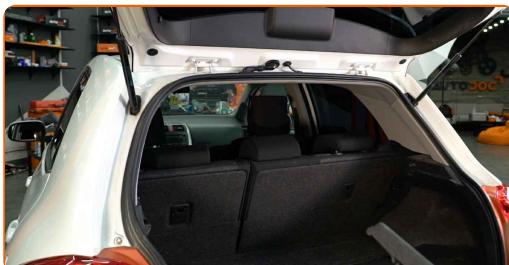
VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – TOYOTA AURIS KOMBI (_E18_). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1

Otvorte kapotu.

2

Pohnite so skladacou poličkou a odpojte ju z držiakov. Vďaka tomu získate prístup k bočným ozdobným plastovým panelom.



3

Sklopte operadlá zadných sedadiel.



4

Zdvíhnite spodné obloženie kufra.

**5**

Odstráňte bočný plastový kryt.

**6**

Odstráňte spony predného spodného obloženia kufra.

**7**

Odstráňte predné spodné obloženie kufra. Použite nástroj na odstránenie spony.

**8**

Odskrutkujte upevňovací provok centrálneho ochranného plastového panela. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový klíč.



9

Zdvíhnite stredový plastový kryt (kryt batérie).

**10**

Odstraňte ozdobný kryt bezpečnostného pása.

**11**

Odstraňte plastovú dosku prahu dverí.

**12**

Odskrutujte upevňovací prvok a odstraňte bočnú zvukovú izoláciu kufra.

**13**

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



14 Uvoľnite horný upevňovací prvok tlmiča. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.17. Použite ráčňový kľúč.



15 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



16 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



17 Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

18 Odskrutujte skrutky kolies.



Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). Tip:

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

19

Odstráňte koleso.



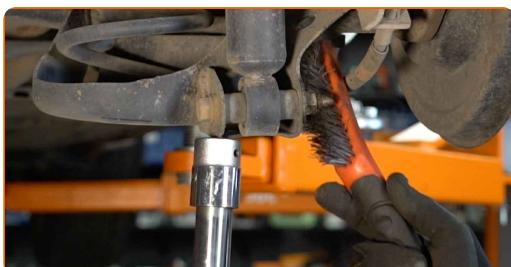
20

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



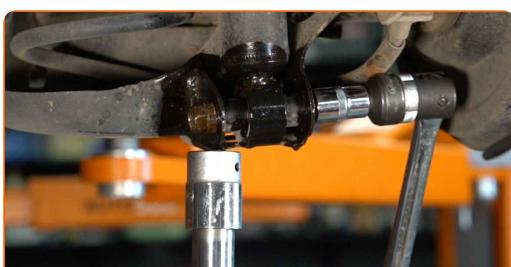
21

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



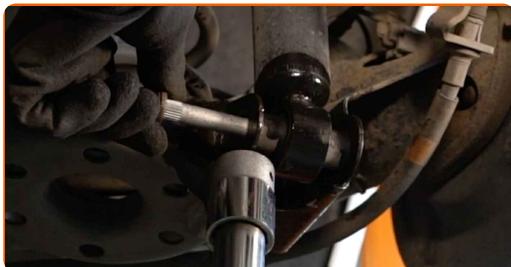
22

Odskrutujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite nástavec č.17. Použite ráčňový kľúč.



23

Odstraňte upevňovaciu skrutku.



24

Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča.

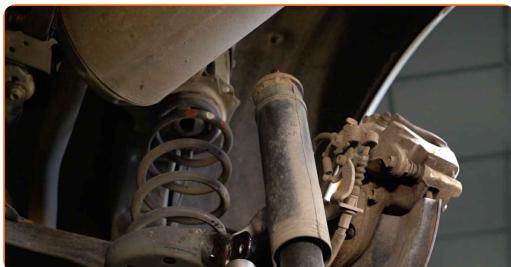


Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). AUTODOC odporúča:

- Ak sa chcete vyhnúť zraneniu, tlmič držte pri odskrutkovávaní skrutiek.

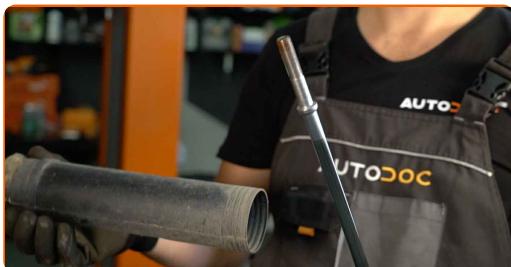
25

Odstraňte tlmič.



26

Odstraňte prachový návlek tlmiča a doraz tlmiča.



Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). Tip od AUTODOC:

- Skontrolujte prachový návlek tlmiča a doraz tlmiča. Ak je to potrebné, vymeňte ich.
- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

27

Nainštalujte návlek proti prachu a doraz na nový tlmič.



28

Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.

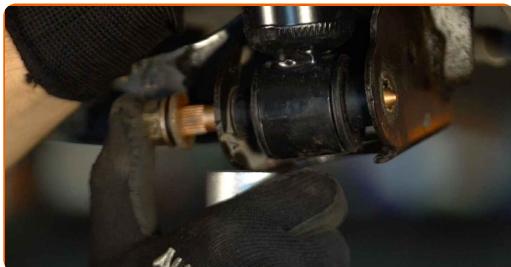


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte tlmič. TOYOTA Auris Kombi (_E18_)

29

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



30

Zdvihnite hydraulický prevodový zdvihák o 10-15 cm.



31

Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite nástavec č.17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 75 Nm.



32

Odstráňte upevnenie spod nosníka zadnej nápravy.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

33

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



34

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



35

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brázd.



Výmena: tlmičov pruženia – TOYOTA Auris Kombi (_E18_). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

36

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. TOYOTA Auris Kombi (_E18_)

37

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



38

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 21. Použite momentový klúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 103 Nm.



39

Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite imbusový klúč č. H6. Použite nástavec č.17. Použite momentový klúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



40

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.

**41**

Nainštalujte bočnú zvukovú izoláciu kufra a zaskrutkujte jej upevňovacie prvky.

**42**

Nainštalujte ozdobný kryt bezpečnostného pása.

**43**

Nainštalujte centrálny ochranný plastový panel.

**44**

Zaskrutkujte upevňovací pravok centrálneho ochranného plastového panela. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



45

Nainštalujte plastovú dosku prahu dverí.

**46**

Nainštalujte predné spodné obloženie kufra.

**47**

Nainštalujte spony predného spodného obloženia kufra.

**48**

Nainštalujte bočný plastový panel.

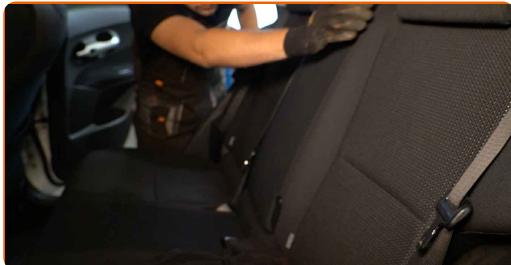
**49**

Položte spodné obloženie kufra.



50

Sedadlo vráťte do svojej pôvodnej polohy.



51

Nainštalujte skladaciu poličku do svojej montážnej polohy.



52

Zatvorte kryt batožinového priestoru.

53

Odstráňte zdviháky a kliny.



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

ⓘ 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. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – 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 SE.