

 **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați:
amortizoare din spate la
Toyota RAV4 II | Ghid de
înlocuire

TUTORIAL VIDEO



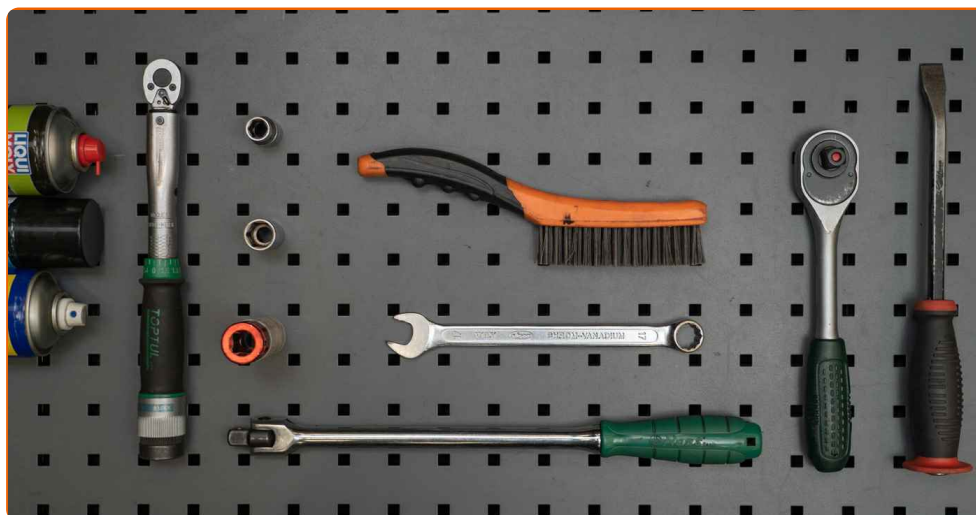
Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD (SXA10), TOYOTA RAV 4 (SXA1_) 2.0 4WD (SXA11), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 1.8 (ZCA25_, ZCA26_), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 D 4WD (CLA20_, CLA21_), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.4 4WD, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 (SXA1_), TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD, TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.4 4WD (ACA23, ACA22), TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 AWD, TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD (SXA10_)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

ÎNLOCUIREA: AMORTIZOARE – TOYOTA RAV4 II. LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Lubrifiant ceramic
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie dinamometrică
- Cheie combinată №6
- Cheie combinată №14
- Cheie combinată №17
- Capăt cheie tubulară nr.14
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №19
- Cheie cu clichet
- Rangă metalică
- Extractor din plastic pentru ornamente tapițerie
- Cric hidraulic cutie de viteze
- Pană blocare roată

CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE

Înlocuirea: amortizoare – Toyota RAV4 II. Experții AUTODOC recomandă:

- Ambele amortizoare ale suspensiei spate trebuie înlocuite simultan.
- Procedura de înlocuire este identică pentru amortizorul stâng și cel drept a suspensiei spate.
- Vă rugăm să rețineți: toate lucrările la automobilul - Toyota RAV4 II - trebuie efectuate cu motorul oprit.

ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

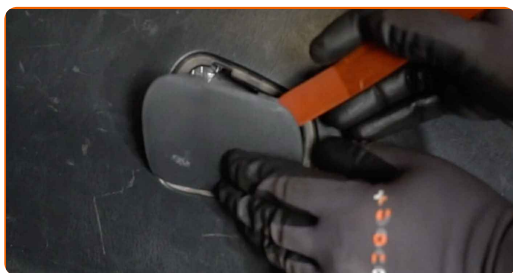
1

Deschideți capacul compartimentului pentru bagaje.



2

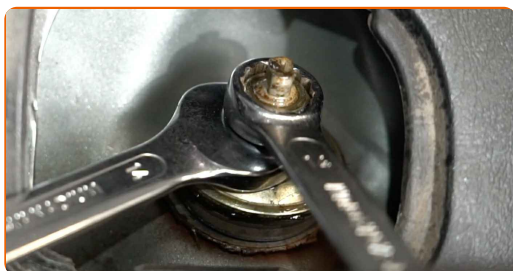
Scoateți capacul căptușelii laterale a portbagajului. Folosiți un instrument de demontat tapițerii.



3 Curățați elementul de fixare superior al amortizorului. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.

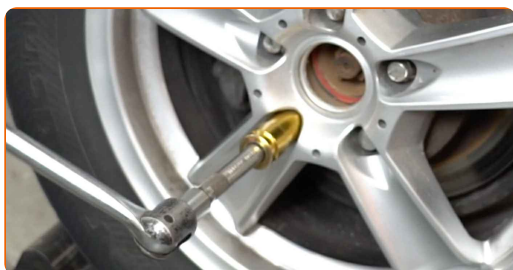


4 Slăbiți elementul de fixare de sus al amortizorului. Utilizați o cheie în combinație fixă №14 (2 bucăți).



5 Securizați roțile cu un opritor de roată.

6 Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



7 Ridicați automobilul.



Înlocuirea: amortizoare – Toyota RAV4 II. Profesioniștii recomandă:

- Dacă utilizați un cric, asigurați-vă că acesta este poziționat pe o suprafață plană, fără nicio neregularitate.
- Asigurați-vă că fixați sigur și suplimentar automobilul cu caprele de susținere.

8

Deșurubați bolțurile roților.

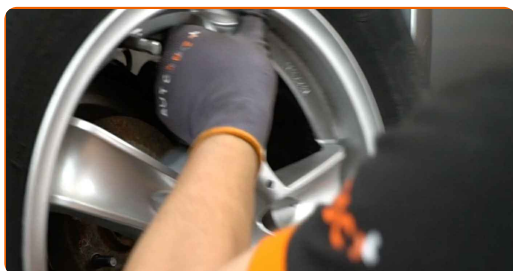


AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. Toyota RAV4 II

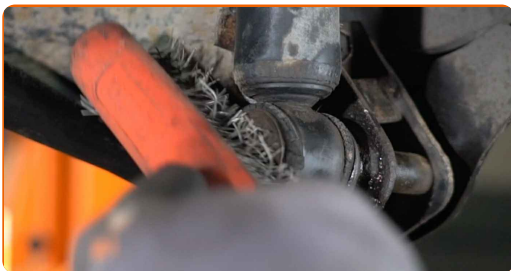
9

Scoateți roata.



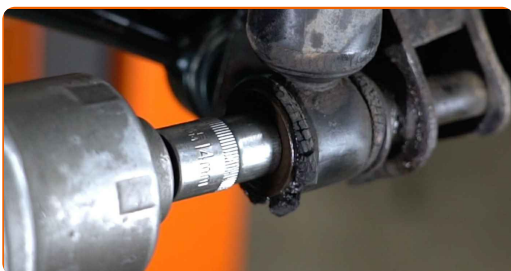
10

Curățați elementul de fixare inferior al amortizorului. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



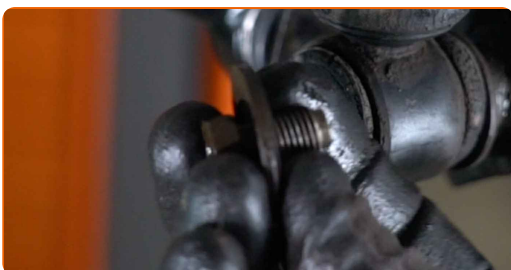
11

Înșurubați elementul de fixare inferior al amortizorului. Utilizați o cheie tubulară №14. Folosiți o cheie cu clichet.



12

Scoateți șurubul de fixare.



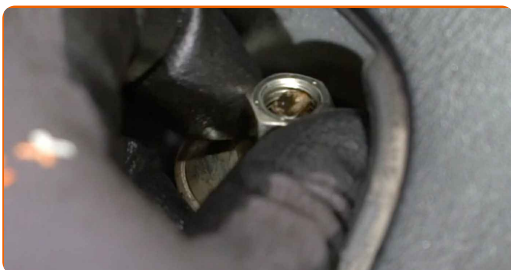
13

Sușțineți prin rezemare fuzeta din spate. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.

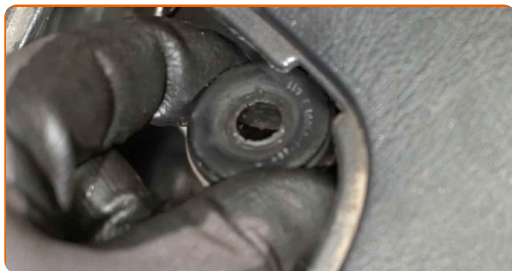


14

Deșurubați elementul de fixare superior al amortizorului.



15 Scoateți elementele suportului superior al amortizorului.

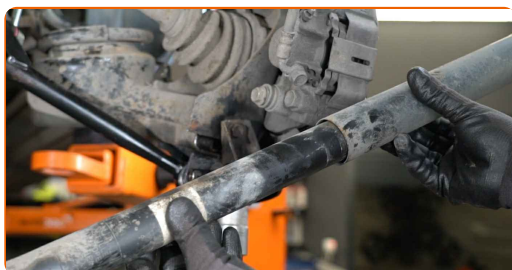


16 Scoateți suportul de sub fuzeta din spate.

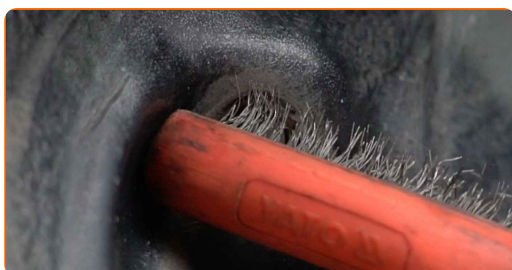
AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: amortizoare – Toyota RAV4 II. Coborâți cricul de transmisie lin, fără smucituri, pentru a evita deteriorarea componentelor și a mecanismelor.

17 Îndepărtați amortizorul. Folosiți o rangă.

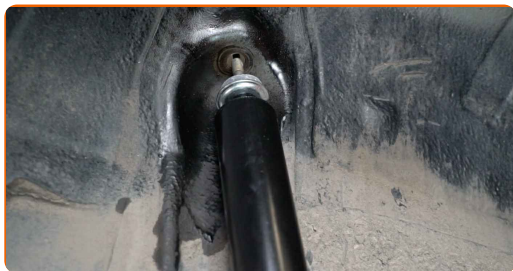


18 Curățați suporturile amortizoarelor. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



19

Amplasați amortizorul sub aripa roții și fixați-l.



AUTODOC recomandă:

- Înainte de instalare, amortizorul trebuie pompat manual de 3-5 ori.

20

Instalați șurubul de fixare.

21

Susțineți prin rezemare fuzeta din spate. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.



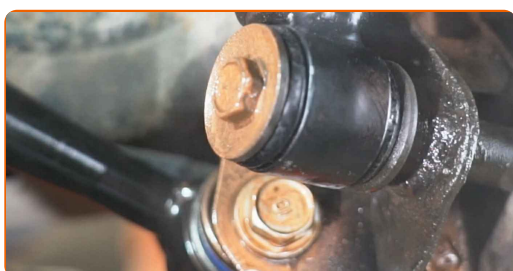
Înlocuirea: amortizoare – Toyota RAV4 II. Sfatul util:

- Pentru a strânge corect elementele de fixare, trebuie să ridicați cu cricul componentele suspensiei în poziția lor de lucru.

- 22** Strângeți elementul de fixare inferior al amortizorului. Utilizați o cheie tubulară №14. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 37 Nm.



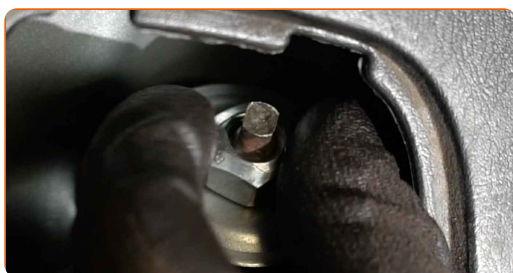
- 23** Tratați elementul de fixare inferior al amortizorului. Folosiți unsoare de cupru.



- 24** Instalați elementele suportului superior al amortizorului.



- 25** Înșurubați elementul de fixare de sus al amortizorului.



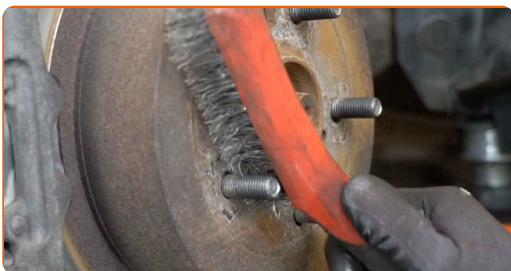
- 26** Scoateți suportul de sub fuzeta din spate.

AUTODOC recomandă:

- Toyota RAV4 II – Nu coborâți brusc cricul de transmisie pentru a evita deteriorarea componentelor și a mecanismelor automobilului.

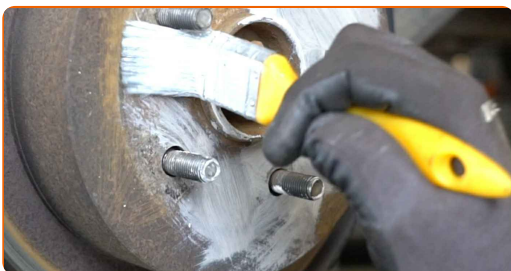
27

Curățați locul de montare al jantei roții. Folosiți o perie de sârmă.



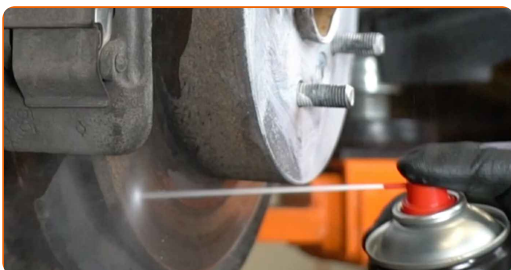
28

Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Utilizați lubrifiant ceramic.



29

Curățați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



AUTODOC recomandă:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

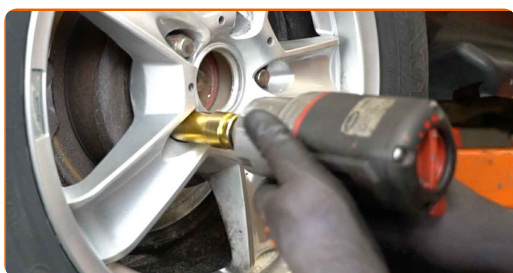
30 Montați roata.



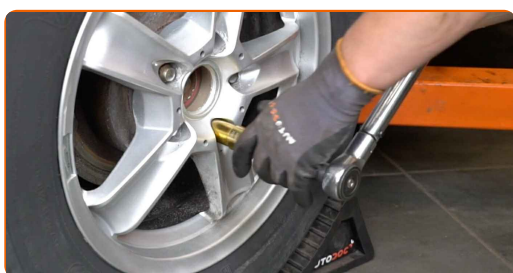
AUTODOC recomandă:

- Important! Țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare. Toyota RAV4 II

31 Înșurubați bolturile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



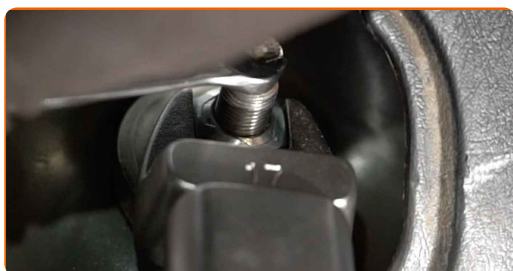
32 Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 103 Nm.



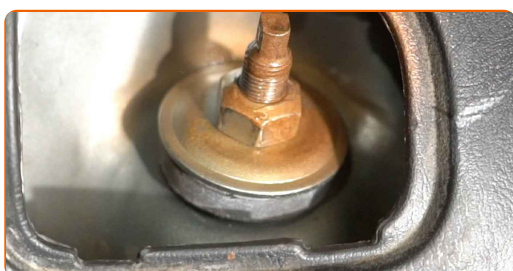
33 Scoateți cricul și opritoarele de roată.



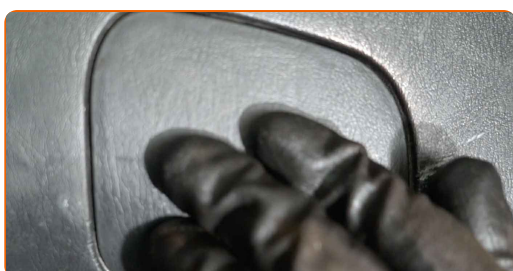
- 34** Strângeți elementul de fixare superior al amortizorului. Utilizați o cheie în combinație fixă №17. Utilizați o cheie în combinație fixă №6. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 15 Nm.



- 35** Tratați elementul de fixare superior al amortizorului. Folosiți unsoare de cupru.



- 36** Instalați capacul căptușelii laterale a portbagajului.



- 37** Închideți capacul compartimentului pentru bagaje.



BRAVO! 

VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE,
CUMPĂRAȚI COMOD



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU
MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ**

CUMPĂRAȚI PIESE DE SCHIMB PENTRU TOYOTA

AMORTIZOARE: O GAMĂ VASTĂ

ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU TOYOTA RAV4 II

AMORTIZOARE PENTRU TOYOTA: CUMPĂRAȚI ACUM

**AMORTIZOARE PENTRU TOYOTA RAV4 II: CELE MAI BUNE
PROMOȚII ȘI OFERTE**

ⓘ ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2022 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC GmbH.