



Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni
TOYOTA COROLLA
Sedans (E15_) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

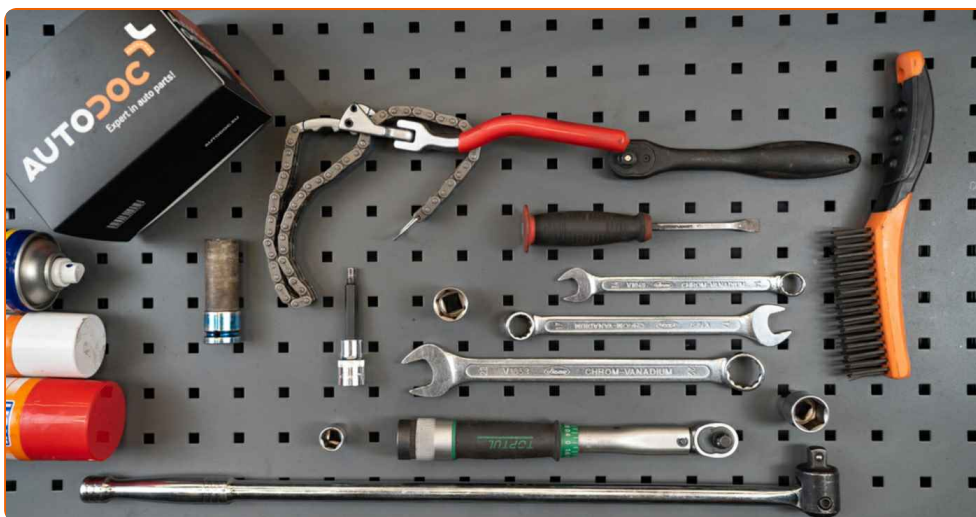
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.4 VVT-i, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 2.0 D-4D, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.6 Dual VVTi (ZRE141), TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.33, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.6, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.4 D-4D, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.8 VVTL-i, TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.6 VVTi (ZRE141_, ZRE151_), TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) 1.6 VVTi (ZRE151)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid (ZWE150_)

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – TOYOTA COROLLA
SEDANS (E15_). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU
NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Kombinētā atslēga Nr 14
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Mucinas uzgalis nr. 22
- HEX uzgalis nr. H6.
- Pneimo mucīņa Nr 21
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Atslēga ar ķēdi
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). AUTODOC speciālisti iesaka:

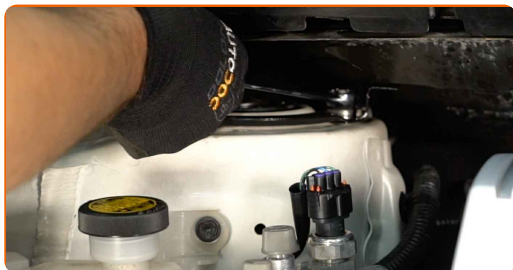
- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

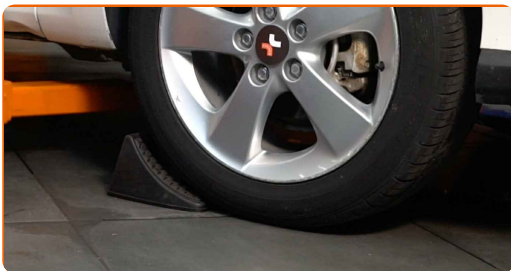
- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 4 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14.



5 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

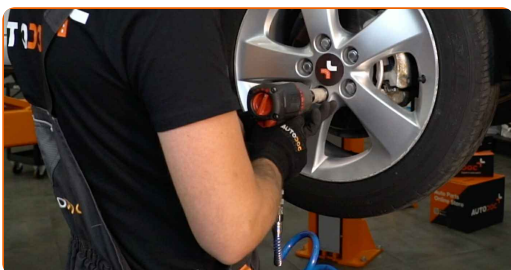


6 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



7 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

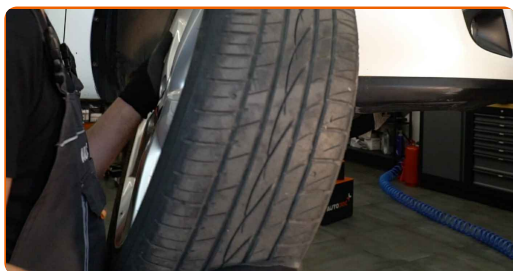
8 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



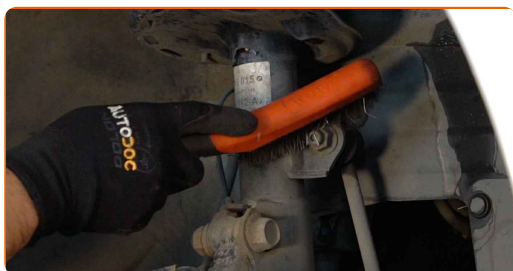
AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

9 Noņemiet riteni.



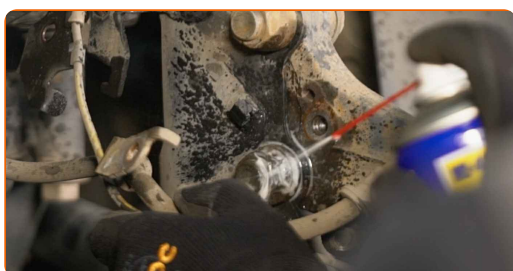
10 Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



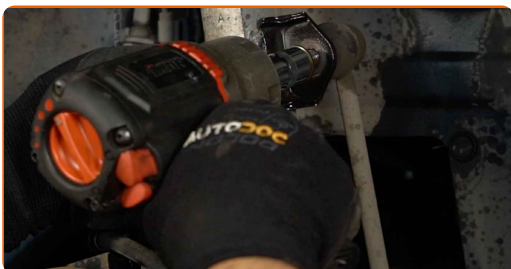
11 Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



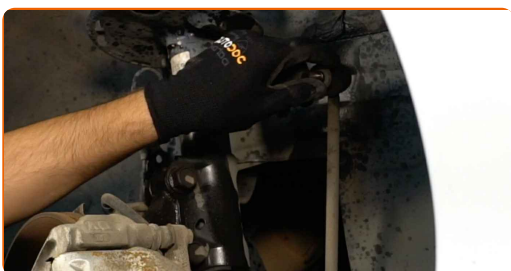
12 Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 13** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



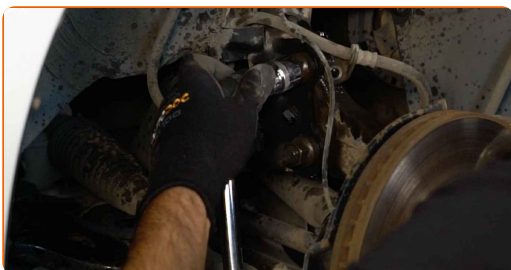
- 14** Noņemiet stabilizatora stieni.



Maiņa: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). AUTODOC iesaka:

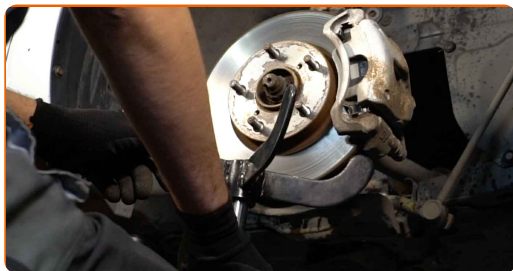
- Pārbaudiet stabilizatora bukses. Nomainiet tās, ja nepieciešams.

- 15** Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



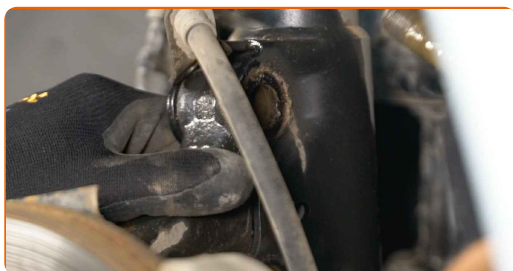
16

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



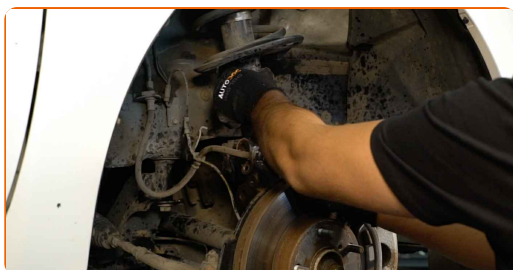
17

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



18

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



19

Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.



Mainā: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). Ieteikums:

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatora statni.

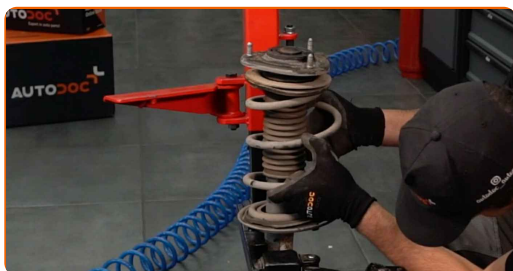
20

Noņemiet amortizatora statni.



21

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

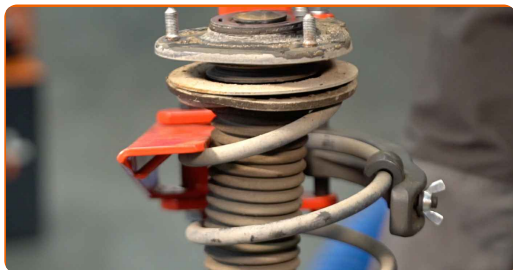


Mainā: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). AUTODOC ekspertu padomi:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliedzinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliedzinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

22

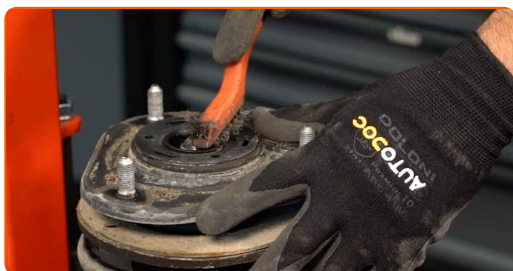
Saspiediet atsperi.



23 Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet montāžas sviru.



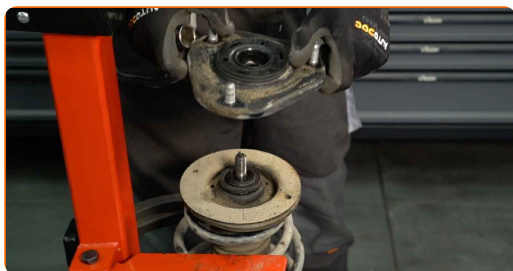
24 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



25 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet atslēgu ar ķēdi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



26 Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju. Izmantojiet montāžas sviru.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

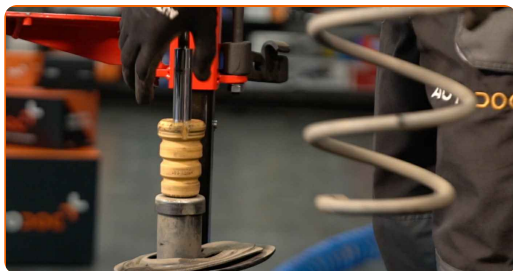
27

Atbrīvojiet vīto atsperi.



28

Noņemiet atsperi.



29

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



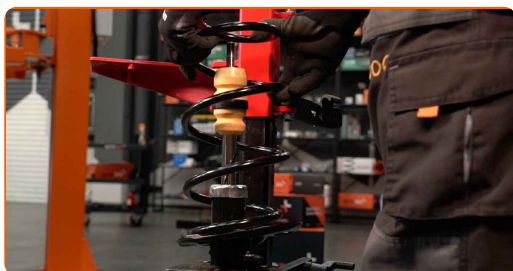
Maiņa: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). Profesionāļi iesaka:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

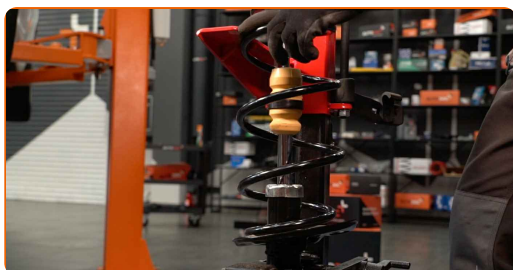
30 Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



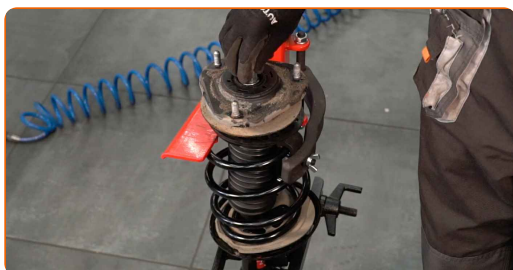
31 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



32 Saspiediet atsperi.



33 Uzstādiet atbalstu, putekļu sargu un atsītēju uz amortizatora.



34 Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet atslēgu ar ķēdi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezmes moments 47 Nm.



Mainā: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliedcinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

35

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



36

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



37

Atlaidiet atsperi.

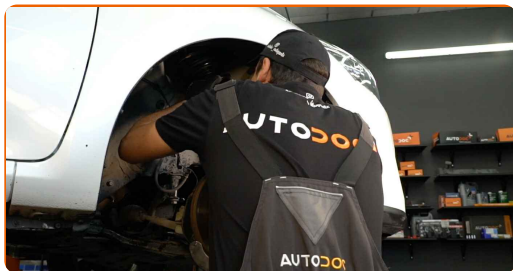


38

Noņemiet samontēto amortizatora statni.

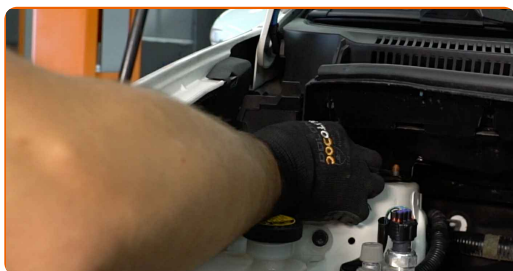
39

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



40

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

41

Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

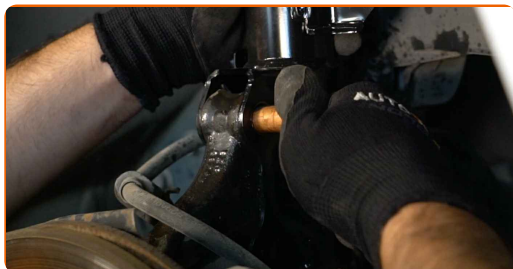


42

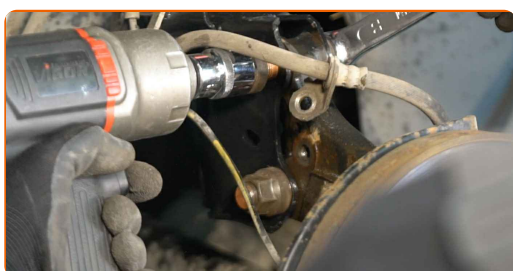
Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



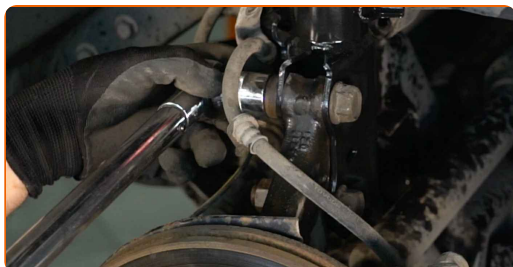
43 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



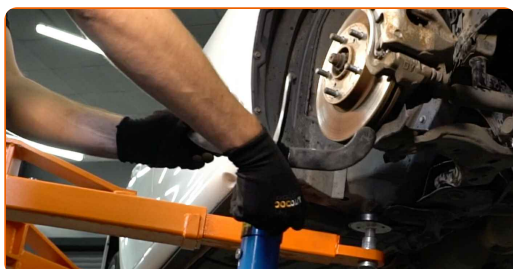
44 Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22.



45 Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 240 Nm.



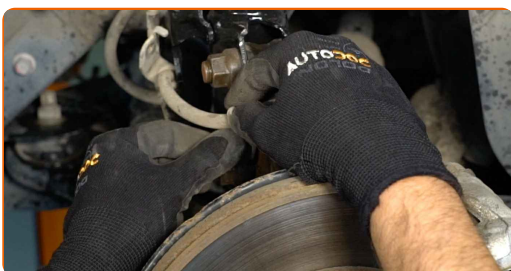
46 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

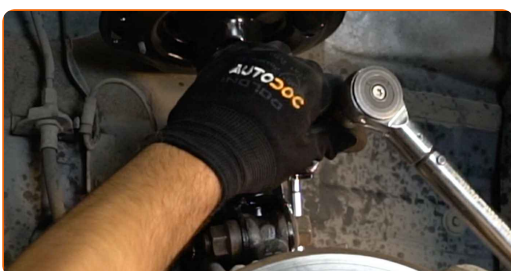
- 47** Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes. Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 48** Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepni.



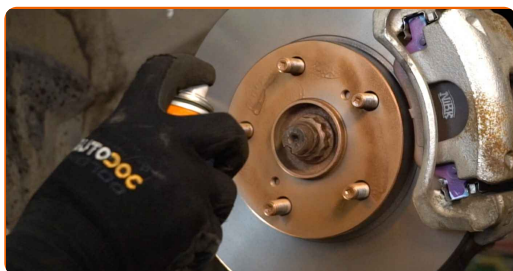
- 49** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 74 Nm.



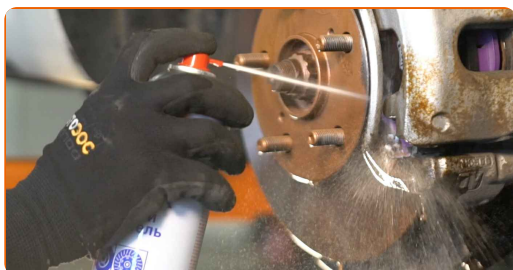
50 Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



51 Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



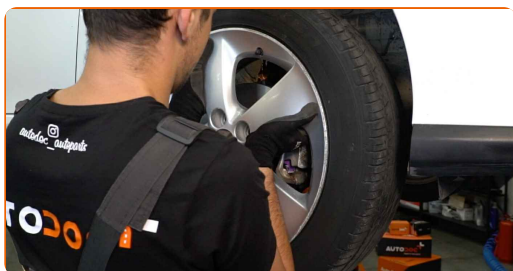
52 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Mainā: amortizatora statne – TOYOTA COROLLA Sedans (E15_). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

53 Uzlieciet riepu.

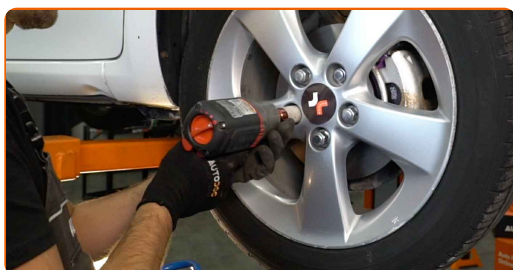


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot TOYOTA COROLLA Sedans (E15_) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

54

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



55

Nolaidiet automašīnu.

56

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



57

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

58

Noņemiet aizsargvāku.

59

Aizveriet dzinēja pārsegu.

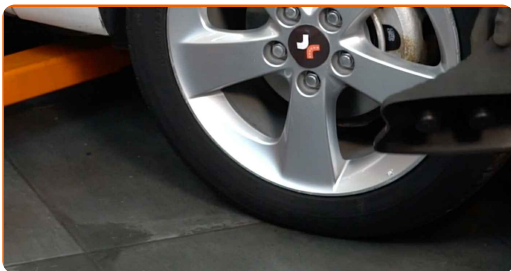
60

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.



61

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE

ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".