

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: stūres  
pirksta **TOYOTA Corolla**  
**XI Sedan (E180)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

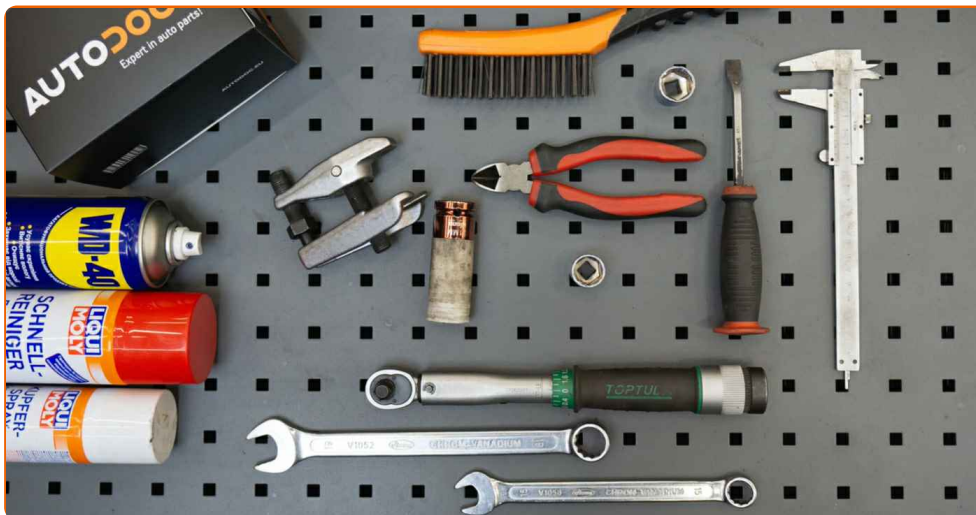
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) 1.3 (NRE180\_), TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) 1.4 D-4D (NDE180\_), TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) 1.6 (ZRE181\_), TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) 1.8 VVTi (ZRE172), TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) 1.6 (ZRE171\_)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
TOYOTA Auris Hatchback (E15) 1.8 Hybrid (ZWE150\_)

**MAIŅA: STŪRES PIRKSTA – TOYOTA COROLLA XI  
SEDAN (E180). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Pneimo mucīņa Nr 21
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Askniebles
- Bīdmērs
- Lauznis
- Šarnīru novilcējs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

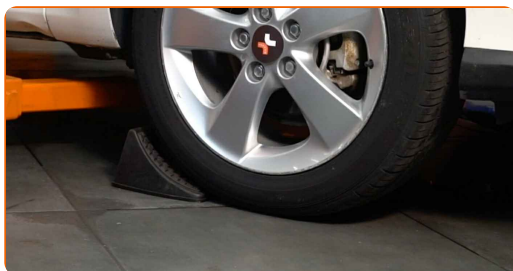
Maina: stūres pirksta – TOYOTA Corolla XI Sedan (E180). AUTODOC iesaka:

- Nomainiet stūres šķērsstieņa uzgaļus pa pāriem.
- Labā un kreisā stūres šķērsstieņa uzgaļa maiņas darbību secība ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: STŪRES PIRKSTA – TOYOTA COROLLA XI SEDAN (E180). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.21



3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

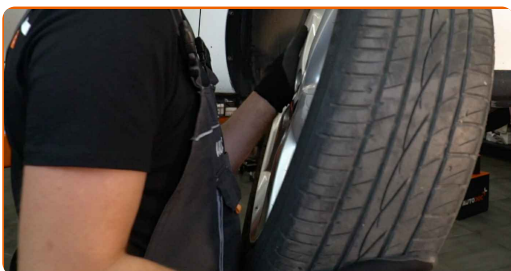


Maiņa: stūres pirksta – TOYOTA Corolla XI Sedan (E180). AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

5

Noņemiet riteni.



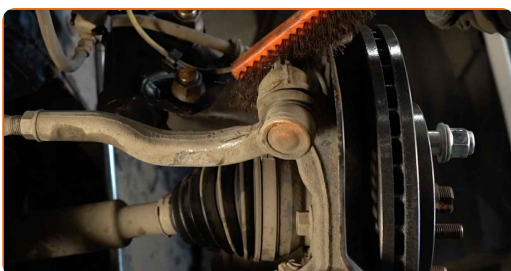
6

Noņemiet šķelttapu. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet asknaibles.



7

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



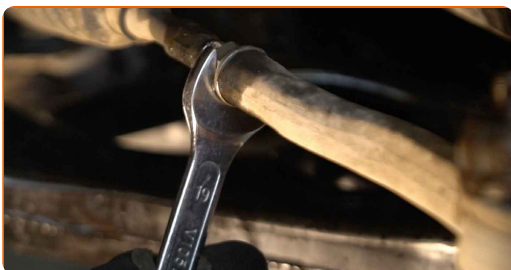
- 8** Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



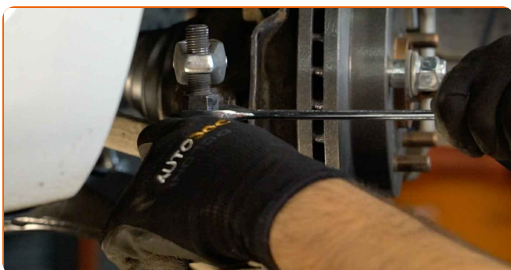
- 9** Veicot demontāžu, atzīmējiet vai izmēriet precīzo lodbalsta stāvokli uz stūres šķērsstiepņa, vai saskaitiet apgriezīgu skaitu, lai novērstu vēlāku savirzes neatbilstību. Izmantojiet bīdmēru.



- 10** Atbrīvojiet pretuzgriezni, kas piestiprina stūres stiepņa uzgali pie stūres stiepņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



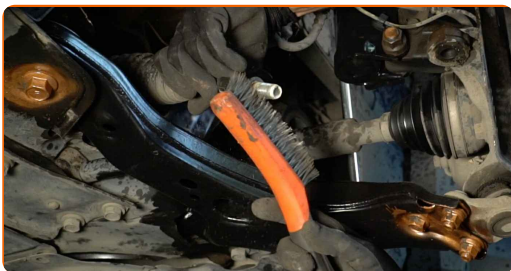
- 11** Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



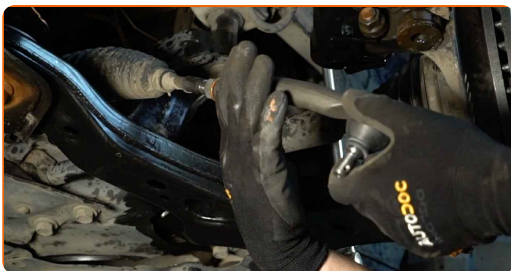
**12** Izskrūvējiet uzgali no stūres stiepņa.



**13** Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**14** Pieskrūvējiet jauno stūres stiepņa uzgali. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.

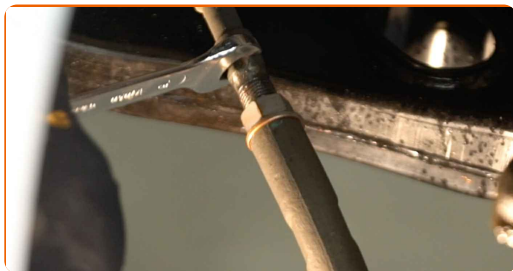


**Maina: stūres pirksta – TOYOTA Corolla XI Sedan (E180). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Uzstādot stūres šķērsstiepņa uzgali, atcerieties veikt to pašu apgriezienu skaitu vai atstāt to pašu redzamo vītnes garumu kā jūsu mērījumos.

15

Aizskrūvējiet stūres šķērsstiepņa uzgaļa pretuzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



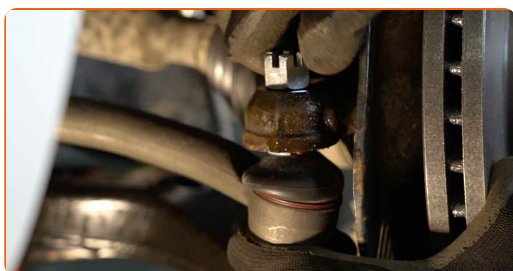
16

Veicot demontāžu, atzīmējiet vai izmēriet precīzo lodbalsta stāvokli uz stūres šķērsstiepņa, vai saskaitiet apgriezīenu skaitu, lai novērstu vēlāku savirzes neatbilstību. Izmantojiet bīdmēru.



17

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.



18

Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 49 Nm.





**19** Uzstādiet šķelttapu. Izmantojiet montāžas sviru.



**20** Nostipriniet uzgaļa pretuzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 74 Nm.



**21** Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet vara smērvielu.



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



23

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

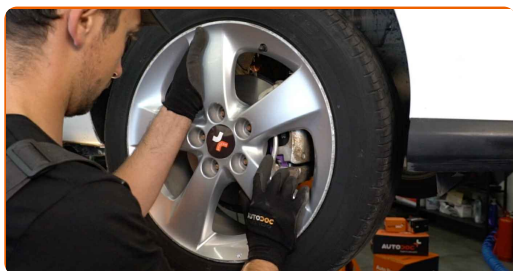


Maiņa: stūres pirksta – TOYOTA Corolla XI Sedan (E180). AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

24

Uzlieciet riepu.

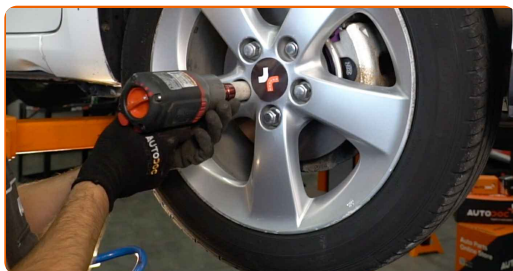


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot TOYOTA Corolla XI Sedan (E180) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

25

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



26

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.

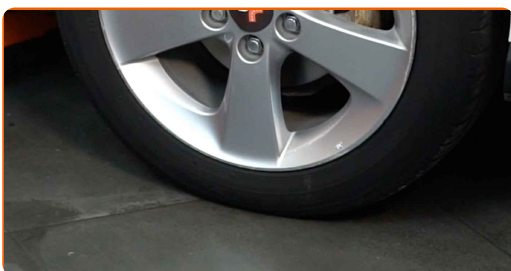


**Maiņa: stūres pirksta – TOYOTA Corolla XI Sedan (E180). Profesionāļi iesaka:**

- Pārbaudiet un pēc nepieciešamības noregulējiet riteņu savirzi.

27

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**STŪRES PIRKSTA: PLAŠA IZVELE**

## **i 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 2022 – 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 GmbH".