



Kā nomainīt: priekšas  
bremžu klučus **TOYOTA**  
**COROLLA Sedans**  
**(\_E12J\_, \_E12T\_)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību!

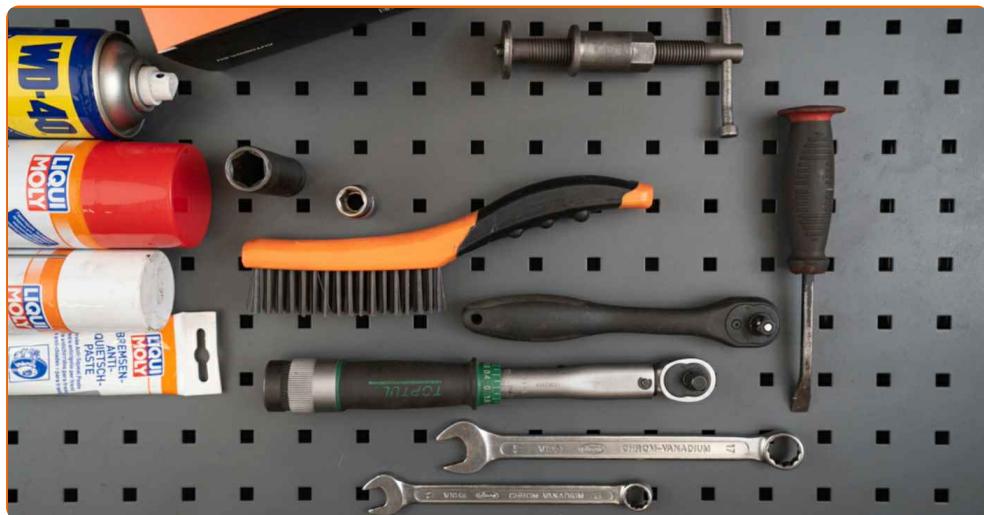
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.4 VVT-i (ZZE120\_), TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.6 VVT-i (ZZE121\_), TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.8 (ZZE122), TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.5 (ZZA120\_, ZZE123\_), TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.8

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
TOYOTA PRIUS Hečbeka virsbūve (NHW20\_) 1.5 Hybrid (NHW2\_)

MAIŅA: BREMŽU KLUČU – TOYOTA COROLLA SEDANS  
(\_E12J\_, \_E12T\_). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčikstēšanas smērviesta
- Vara smērviesta
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Pneimo muciņa Nr 21
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Dinamometriskā atslēga
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu klučus pilnā komplektācijā uz katras ass. Tas nodrošina efektīvu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu kluču maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BREMŽU KLUČU – TOYOTA COROLLA SEDANS (\_E12J\_, \_E12T\_). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.

2 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3 Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.21



4 Paceliet priekšējo auto pusī un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
AUTODOC padomi:

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

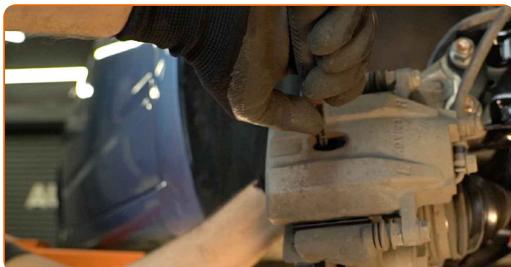
6

Noņemiet riteni.



7

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



8

Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



9

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



10

Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
Ieteikums:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šķūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliecinieties, ka bremžu suports nekarājas un neturas uz bremžu šķūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

11

Noņemiet bremžu klučus. Izmantojet montāžas sviru.



Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Izmēriet bremžu diska biezumu. Tiklīdz tiek sasniegti maksimālais nodiluma ierobežojums, tas jānomaina.

12

Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.



13

Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

14

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



15

Apstrādājiet bremžu klučus vietā, kur tie saskaras ar bremžu suporta skavu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.



Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
AUTODOC ekspertu padomi:

- Pirms bremžu kluču uzstādīšanas pārliecinieties, ka diska virsma ir tīra.

16

Uzstādīt jaunos bremžu klučus.



AUTODOC iesaka:

- Pārliecinieties, ka kluči ir uzstādīti ar uzlikām pret disku.

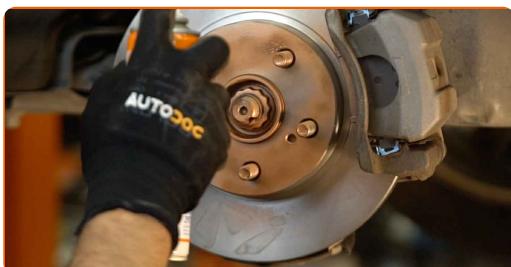
17

Uzstādīet bremžu suportu un piestiprīniet to. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



18

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



19

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

20

Uzlieciet riepu.



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

21

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.21



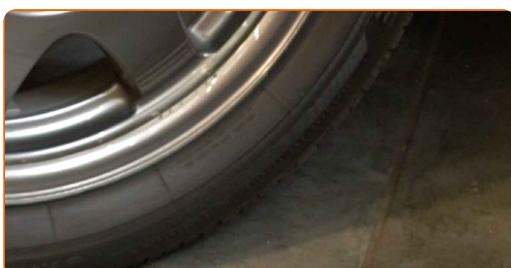
22

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.



23

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

24

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat pretestības parādīsanos.

25

Aizveriet dzinēja pārsegū.

Maiņa: bremžu kluču – TOYOTA COROLLA Sedans (\_E12J\_, \_E12T\_).

AUTODOC iesaka:

- Pirmos 150 - 200 km pēc bremžu kluču nomaiņas vienmērīgi palēninet ātrumu. Izvairieties no nevajadzīgas un straujas bremzēšanas līdz automašīna pilnībā apstājas.

**LABI DARĪTS!**

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

## AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

BREMŽU KLUČI: 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 jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidribām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never 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 satus, 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".