



Kuinka vaihtaa  
jarrurumpu **TOYOTA**  
**COROLLA (ZZE12\_,**  
**NDE12\_, ZDE12\_)**-autoon  
– vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

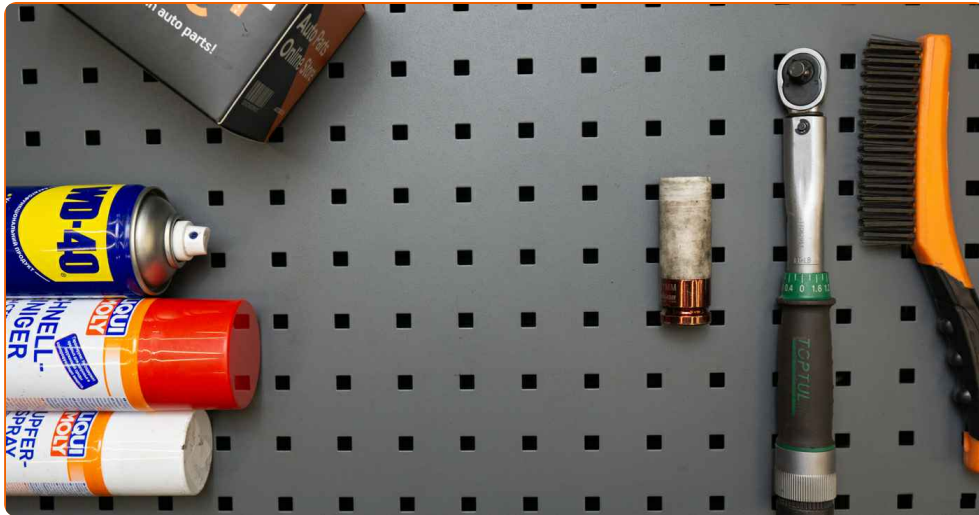
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 4WD

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.3 (NCP10\_, SCP12\_)

**VAIHTO: JARRURUMPU – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_,  
NDE12\_, ZDE12\_). LUETTELO TARVITTAVISTA  
TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Kuparitahna
- Vannehylsy nro 21
- Momenttiavain
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

Vaihto: jarrurumpu – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_).  
Ammattilaiset suosittelevat:

- Vaihda jarrurummut TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_-malliin aina pareittain osien kunnosta huolimatta. Se takaa jarrutuksen tasaisuuden.
- Vaihtotoimenpide on identtinen samalla akselilla olevien oikean ja vasemman jarrurumpujen suhteen.
- Muista vaihtaa myös jarrukengät, kun vaihdat jarrurummut.
- Huom! Kaikki työ TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

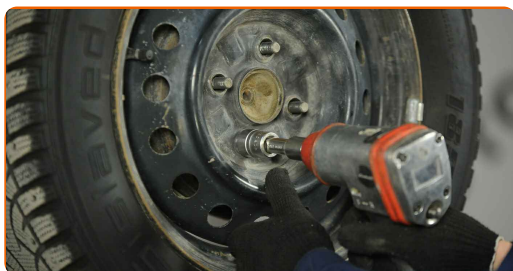
- 1 Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.
- 2 Tue pyörät kiiloilla.
- 3 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 21.



- 4 Nosta auton perä ylös ja tue se.

5

Ruuvaa pyöränpultit irti.

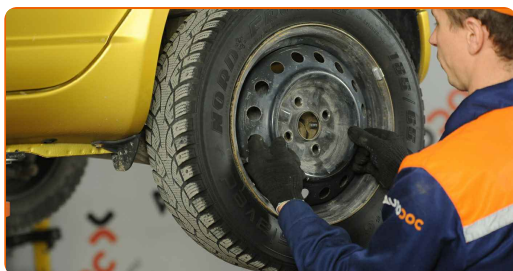


Vaihto: jarrurumpu – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_).  
AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Jotta vältät vahingot, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat pultteja irti.

6

Irrota pyörä.

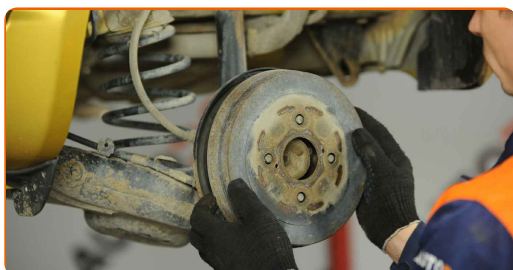


7

Laske käsijarrun kahva täysin alas.

8

Irroita jarrurumpu.

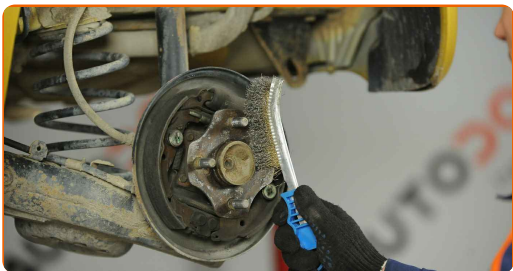


Vaihto: jarrurumpu – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Vinkki:

- Tarkasta jarrukenkien kunto. Vaihda ne tarvittaessa.

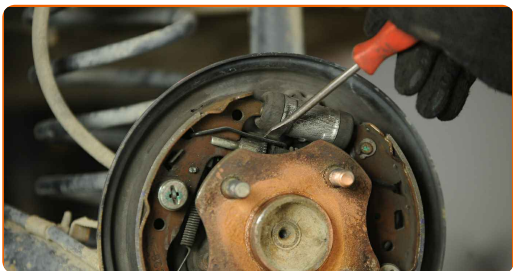
9

Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.



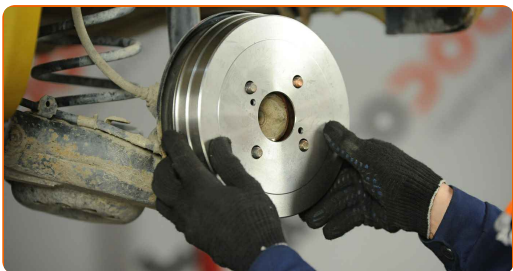
10

Siirrä käsijarrukengät rumpua vasten.



11

Asenna jarrurumpu.



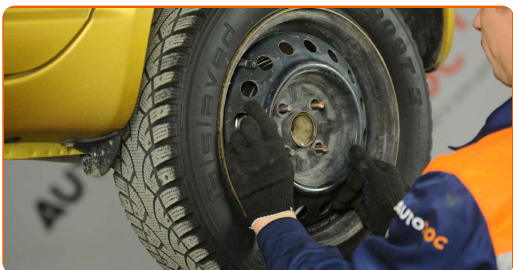
12

Käsittele se pinta, jossa pyörän vanne osuu jarrurumpuun. Käytä kuparitahnaa.



13

Asenna pyörä.



Vaihto: jarrurumpu – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_).  
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Jotta vältät loukkaantumiset, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat kiinnityspultteja.

14

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 21.



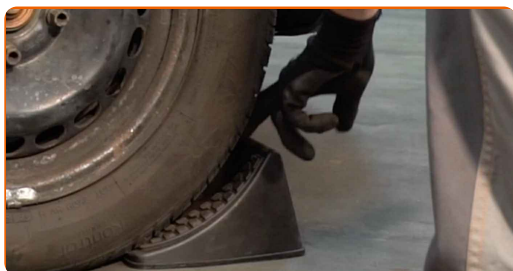
15

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 21. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 103 Nm vääntömomentilla.



16

Poista tunkit ja kiilat.



## AUTODOC suosittelee:

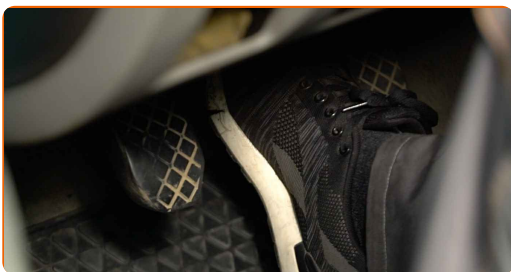
- Tärkeää! Vaihto: jarrurumpu – TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_).  
Tarkista jarrunesteen taso säiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

17

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.

18

Säädä TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_)-auton jarrukenkien ja jarrurummun välillä olevaa väliä, painaen jarrupoljinta 10-15 kertaa.



**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**



## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**JARRURUMPU: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.