



Kuinka vaihtaa
pyöränlaakerit taakse
Renault Twingo C06-
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

RENAULT 11 Hatchback 1.4 Turbo, RENAULT 19 I Hatchback 1.7, RENAULT 19 I Hatchback 1.9 D, RENAULT 19 I Chamade 1.9 D, RENAULT 19 I Chamade 1.4, RENAULT 19 I Chamade 1.7, RENAULT 19 I Chamade 1.8 16V, RENAULT 19 I Hatchback 1.8 16V, RENAULT 19 II Cabriolet 1.8 16V, RENAULT 19 II Chamade 1.8, RENAULT 19 II Hatchback 1.8, RENAULT 19 II Cabriolet 1.8 (D53Y) (F3P 704, F3P 705, F3P 706, F3P 707, F3P 708, F3P 760), RENAULT Clio I Hatchback 1.9 D, RENAULT Clio I Hatchback 1.2, RENAULT Clio I Hatchback 1.4, (+ 86)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: PYÖRÄNLAAKERIT – RENAULT TWINGO C06.
LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Yleispuhdistussuihke
- Kuparitähna
- Hylsyavain nro 30
- Vannehylys nro 17
- Momenttiavain
- Kierreleuan väännin
- Vasara
- Lukkorengaspihdit
- Laakerien asennustyökalusarja
- Kuminuija
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. Ammattilaiset suosittelevat:

- Älä uudelleenkäytä Renault Twingo C06 autosi laakereita.
- Pyörän navan laakerin vaihto suoritetaan samalla tavalla saman akselin molemmille pyörille.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: PYÖRÄNLAAKERIT – RENAULT TWINGO C06. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

1

Tue pyörät kiiloilla.



2

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3

Nosta auton perä ylös ja tue se.



4

Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Renault Twingo C06

5

Irrota pyörä.



6

Puhdista jarrurumpu. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



7

Irroita navan laakerin suojus. Käytä vasaraa. Käytä sorkkarautaa.

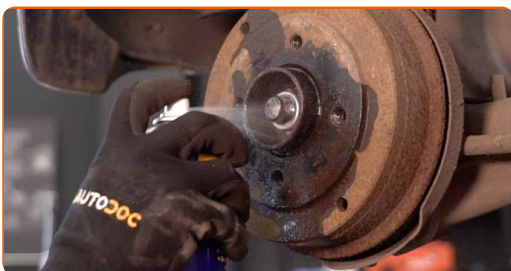


Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. AUTODOC suosittelee:

- Joissakin autoissa ei ole pyörän pölysuojia.

8

Puhdista pyörännavan mutteri. Levitä WD-40-monitoimiaminettä.



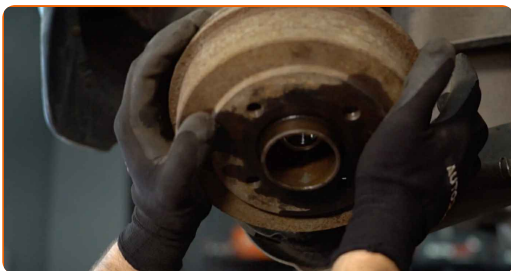
9

Irroita pyörännavan akselimutteri. Käytä hylsyä nro 30. Käytä kierreleuan väännintä.



10

Irroita jarrurumpu.



Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Tarkista jarrurummun kunto. Vaihda tarvittaessa.

11

Irrota pyörännavan laakerin varmistinrenkas. Käytä lukkorengaspihtejä.

**12**

Paina pyörännavan laakerit ulos. Käytä laakerien asennustyökalusarjaa.

**13**

Puhdista pyörännavan laakerin asennuskohta. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

**14**

Paina uusi laakeri pyörännapaan. Käytä laakerien asennustyökalusarjaa.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa osaa.

15

Laita pyörännavan laakerin varmistinrenas takaisin paikoilleen. Käytä lukkorengaspihtejä.



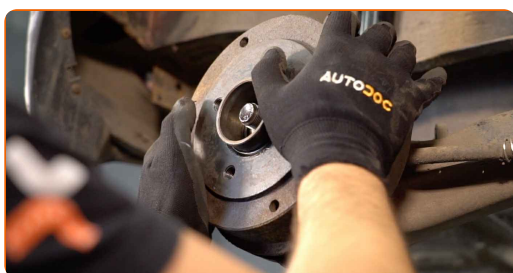
16

Puhdista pyörännavan laakerin asennuskohta. Käytä yleispuhdistussprayta.



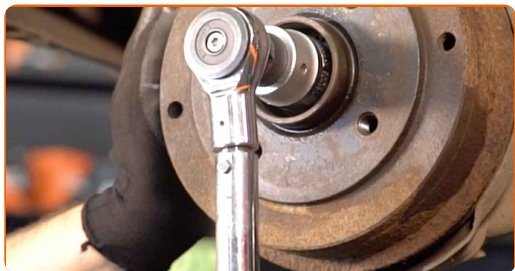
17

Asenna jarrurumpu paikoilleen ja kiristä se.



18

Kiinnitä pyörännapa. Käytä hylsyä nro 30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 170 Nm vääntömomentilla.

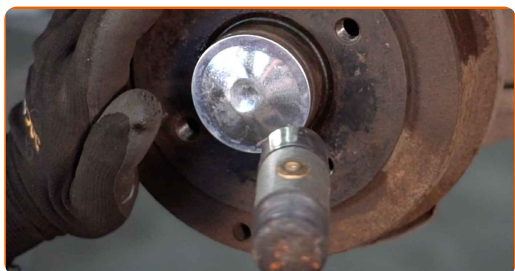


Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. Vinkki:

- Pyöränlaakeriosan ei tule olla vinossa akselitappiin nähden.

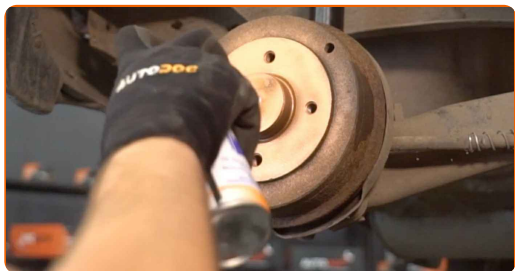
19

Asenna navan laakerin suojus paikoilleen. Käytä kuminuijaa.



20

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



21

Asenna pyörä.

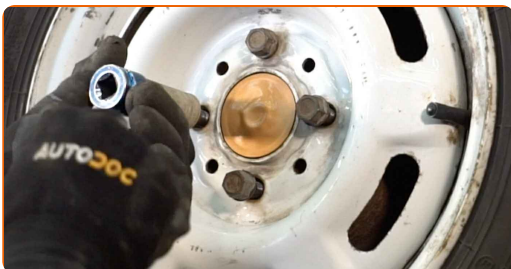


Vaihto: pyöränlaakerit – Renault Twingo C06. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

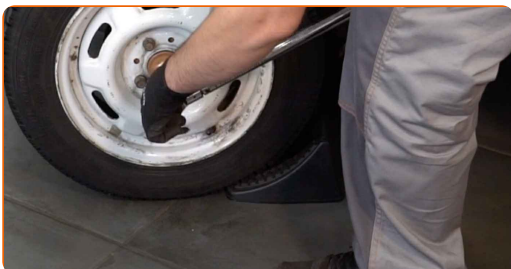
22

Ruuva pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



23

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 90 Nm vääntömomentilla.



24

Poista tunkit ja kiilat.



HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES

OSTA VARAOSIA RENAULT-AUTOON

PYÖRÄNLAAKERIT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT RENAULT TWINGO C06 -MALLIIN

PYÖRÄNLAAKERIT RENAULT-AUTOON: OSTA NYT

**PYÖRÄNLAAKERIT RENAULT TWINGO C06 -AUTOON:
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen 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 autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.