



Kuinka vaihtaa jarrulevyt
eteen **FIAT Cinquecento**
Van / Hatchback (170)-
autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

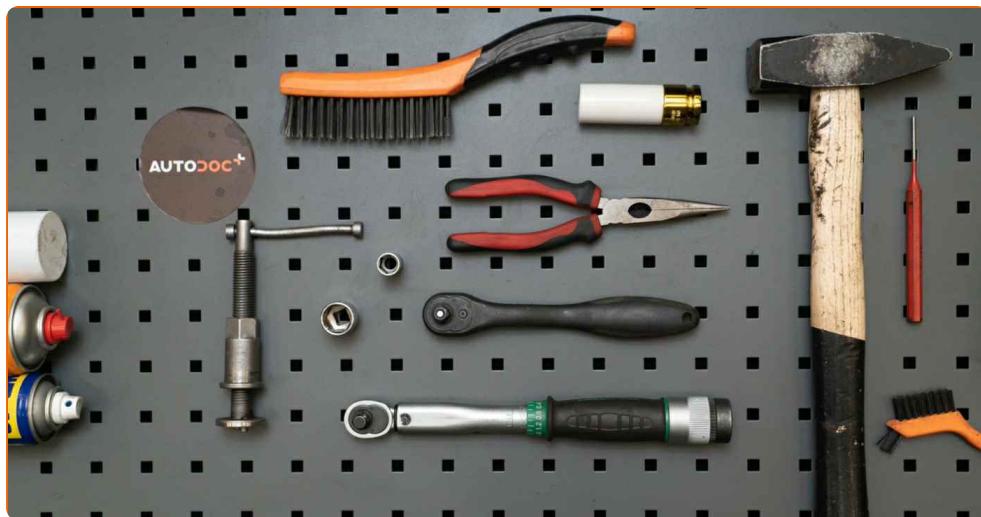
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 1.1 iE (170AH), FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 0.9 iE (170CF)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: FIAT PANDA (169) 1.2

VAIHTO: JARRULEVYT – FIAT CINQUECENTO VAN /
HATCHBACK (170). TYÖKALUT, JOITA SAATAT
TARVITA:



- Teräsharja
- Nyloninen puhdistusharja
- WD-40-monitoimiaine
- Yleispuhdistussuihke
- Jarrupuhdistusaine
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Hylyavain nro 12
- Hylyavain nro 18
- Vannehyly nro 17
- Jarrusatulan männän käätötyökalu
- Kiintolenkkiavain
- Sorkkarauta
- Meisti
- Kuminuija
- Vasara
- Pyörökärkipihdit
- Jarrukiila

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). AUTODOC suosittee:

- Vaihda jarrulevyt FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) autoon aina pareittain akselia kohden osien kunnosta huolimatta. Tällä tavalla jarrutuksen tasaisuus saadaan varmistettua.
- Saman akselin molemmat jarrulevyt vaihdetaan samalla tavalla.
- Vaihda jarrulevyjä vaihdettaessa aina myös jarrupalat.
- Huom! Kaikki työ FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) -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 17.



4

Nosta auton keula ylös ja tue se.

5

Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittlee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

6

Irrota pyörä.

**7**

Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta. Käytä yleispuhdistussprayta.



8

Aava jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

**9**

Irrota lukitustapin kiinnike. Käytä pyörökärkipihteitä.

**10**

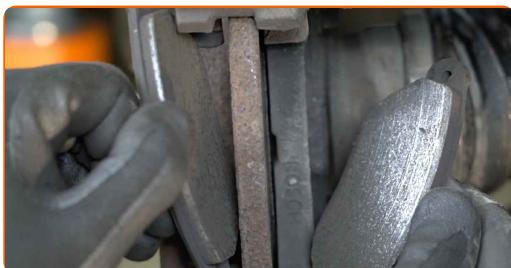
Irrota jarrusatulan saksisokka. Käytä meistiä. Käytä vasaraa.

**11**

Nosta jarrusatulaa.

**12**

Irrota jarrupalat.



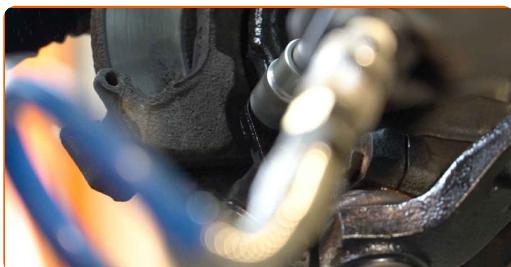
13

Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



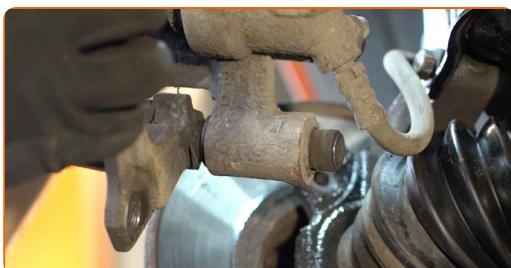
14

Irrota jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



15

Irrota jarrusatula ja sen pidike.



Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Sido jarrusatula kiinni jousitukseen tai autonoriin johdon avulla ilman että jarruletkut irtoavat jarrujärjestelmän paineenlaskun välttämiseksi.
- Varmista että jarrusatula ei roiku jarruletkussa.
- Älä koskaan paina jarrupoljinta jarrusatulan irroittamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusyntieristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liukutapit ja liukutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

16

Puhdista jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



17

Irroita jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 12. Käytä kiintolenkkiavainta.

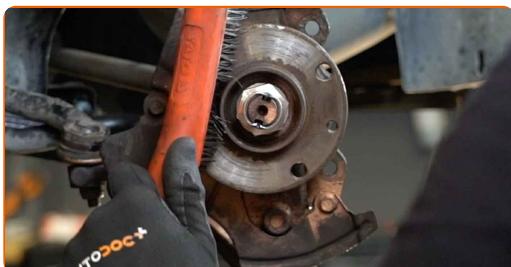


18

Irroita jarrulevyt. Käytä kuminujaa.

**19**

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

**20**

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä yleispuhdistussprayta.

**21**

Asenna jarrulevyt.



22

Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 12. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 9 Nm väentömomentilla.



23

Asenna jarrusatula ja sen pidike.



24

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 55 Nm väentömomentilla.



25

Käsitlee jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

26

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän käänötökalua.



27

Asenna jarrupalat.



28

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



29

Asenna jarrusatulan saksisokka paikoilleen. Käytä meistiä. Käytä vasaraa.



30

Asenna lukitustapin kiinnike. Käytä pyörökärkipihtejä.



31

Käsitlee jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa. Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

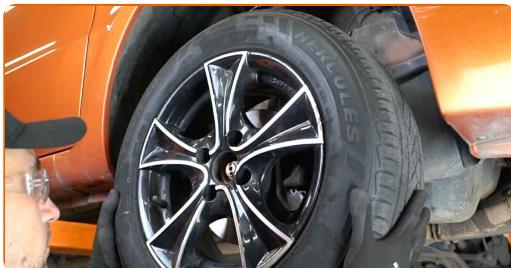


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

32

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää!Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

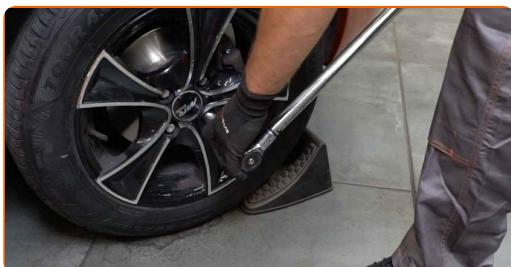
33

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



34

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkään. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 98 Nm väentömomentilla.



35

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). AUTODOCin
asiantuntijoiden vinkki:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

36

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.



Vaihto: jarrulevyt – FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). AUTODOCin
asiantuntijoiden vinkki:

- Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa pois päältä, kunnes tunnet merkittävän vastukse.

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 AUTOLLESI

JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUUVAPAUUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlainen 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 informaatiotarkoituksesta eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

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

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosiviston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösöikeudet.