



Kuinka vaihtaa jarrulevyt
taakse **OPEL Corsa C
Hatchback (X01)**-autoon
– vaihto-ohje

SAMANKALTAINEEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:
OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.7 CDTI (F08, F68)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

VAIHTO: JARRULEVYT – OPEL CORSA C HATCHBACK (X01). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Torx-kärkihylsy T30
- Hylsyavain nro 11
- Hylsyavain nro 13
- Hylsyavain nro E20
- Yhdistelmäavain nro 11
- Yhdistelmäavain nro 13
- Yhdistelmäavain nro 17
- Vannehylsy nro 17
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Jarrujen ilmaussarja
- Jarruletkun klemmari
- Kierreleuan väännin
- Sorkkarauta
- Kuminuija
- Jarrukiila

Osta työkaluja

Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrulevyt OPEL Corsa C Hatchback (X01) 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 OPEL Corsa C Hatchback (X01) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

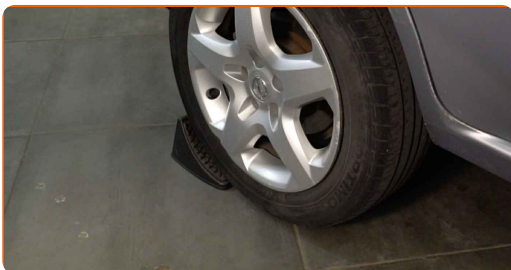
SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

2

Tue pyörät kiiloilla.



3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4 Nosta auton perä ylös ja tue se.

5 Ruuvaa pyöränpultit irti.



Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOCin vinkki:

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

6 Irrota pyörä.

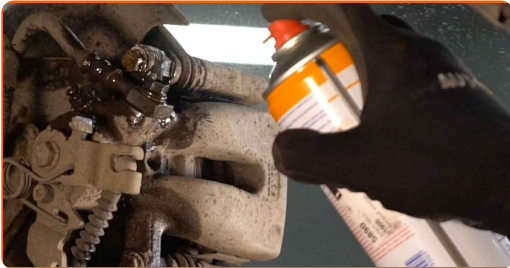


7 Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



8

Puhdista kohta, jossa jarruletku kiinnittyy jarrusatulaan sekä liikutappien alue. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

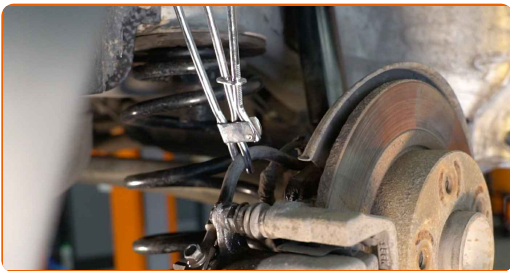


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

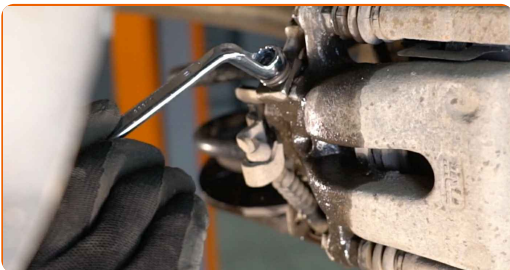
9

Purista jarruletku irti käyttämällä letkupihtejä.



10

Irroita jarruletku jarrusatulasta. Käytä yhdistelmäavainta nro 11.



11 Irrota jarruletku.



12 Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



13 Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



14 Irroita jarrusatula. Käytä sorkkarautaa.

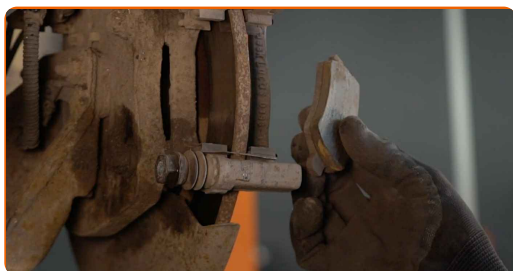


Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). Ammattilaiset suosittelevat:

- 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 jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liikutapit ja liikutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

15

Irroita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



16

Puhdista jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOCin vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

17

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro E20. Käytä kierreleuan väännintä.



18

Irroita jarrusatulan kehikko.



19

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



20

Irroita jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä kiintolenkkiavainta.



21

Irroita jarrulevyt.



Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). Vinkki:

- Käytä tarvittaessa kuminuijaa.

22

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



23

Asenna jarrulevyt.



24 Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 4 Nm vääntömomentilla.



25 Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- **Vaihto:** jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

26 Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.



27

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä hylsyä nro E20. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 100 Nm vääntömomentilla.



28

Asenna jarrupalat.



29

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

30

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



31 Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



32 Kiristä jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 17. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



33 Käsittele jarruletku. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

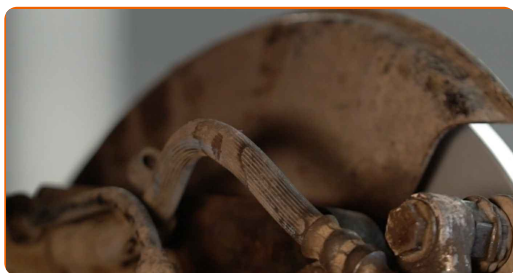
34 Kiinnitä jarruletku.



35 Kiristä jarruletkun kiinnike. Käytä hylsyä nro 11. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 40 Nm vääntömomentilla.



36 Irrota jarruputkipihdit.

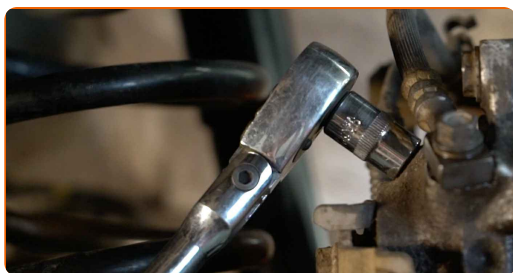


37 Puhdista jarruletkun pultti liasta. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOC suosittelee:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

38 Irrota jarrun ilmausruuvi. Käytä hylsyä nro 11. Käytä kiintolenkkiavainta.



39 Liitä jarrun ilmaussarjan letku jarrun ilmausruuviin.



40 Vuodata jarrusatulan järjestelmä tyhjäksi. Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa pois päältä, kunnes tunnet merkittävän vastukse.



41 Irrota jarrun ilmaussarjan letku.



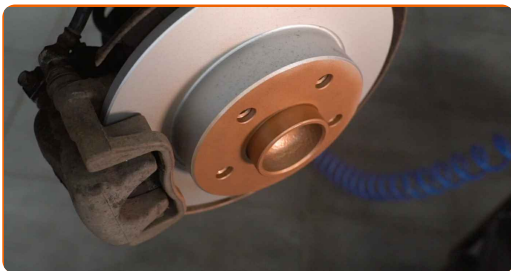
42 Kiristä jarrun ilmausruuvi. Käytä hylsyä nro 11. Käytä kiintolenkkiavainta.



43 Kiristä jarrusatulan ilmausruuvi. Käytä hylsyä nro 11. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 10 Nm vääntömomentilla.

44

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



45

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

46

Asenna pyörä.



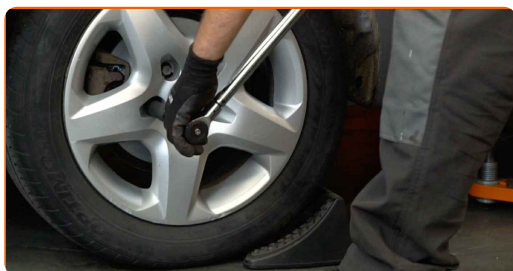
AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. OPEL Corsa C Hatchback (X01)

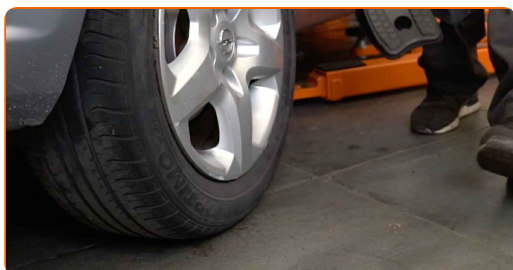
47 Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



48 Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



49 Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrulevyt – OPEL Corsa C Hatchback (X01). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

50 Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.



AUTODOC suosittelee:

- OPEL Corsa C Hatchback (X01) – Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa sammutettuna, kunnes tunnet vastustuksen kasvaneen.

51

Sulje konepelti.

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!

JARRULEVYT: 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 väärintymmärtämisen 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 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 SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.