



Kuinka vaihtaa
jarrusatula eteen **VW**
Polo III Classic (6V2)-
autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW Polo III Classic (6V2) 1.6

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: VW Caddy III Farmari (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

VAIHTO: JARRUSATULA – VW POLO III CLASSIC (6V2). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Momenttiavain
- Teräsharja
- Kuusiokolokärki nro H7
- Yhdistelmäavain nro 11
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Nestesäiliö
- Jarrurasva
- Vannehylsy nro 17
- Sorkkarauta
- Jarrukiila
- Kiintolenkkiavain
- Jarruletkun klemmari

Osta työkaluja

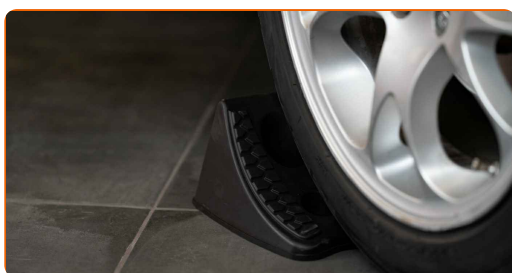
Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Akselin oikean ja vasemman jarrusatulan vaihto tehdään samalla tavalla.
- Huom! Kaikki työ VW Polo III Classic (6V2) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

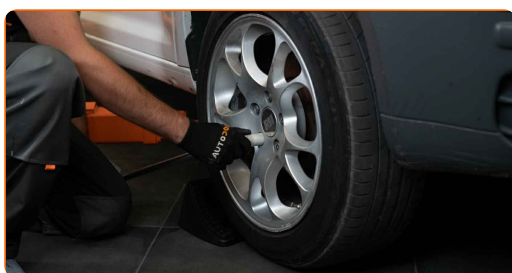
SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

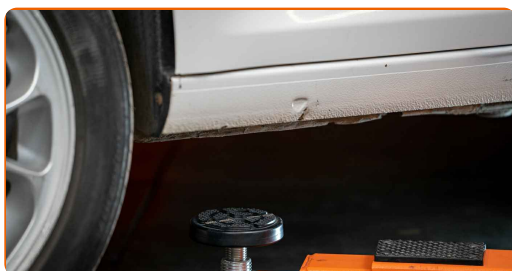
2 Tue pyörät kiiloilla.



3 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



4 Nosta auton keula ylös ja tue se.



5

Ruuvaa pyöränpultit irti.

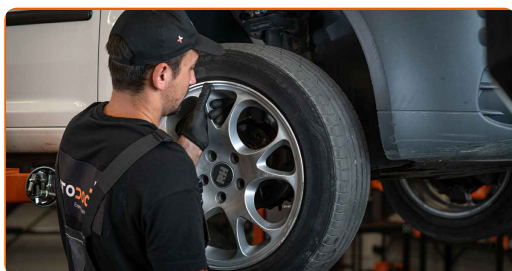


AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. VW Polo III Classic (6V2)

6

Irrota pyörä.



7

Käännä ohjausniveltä oikealle, jotta pääset käsiksi jarruletkun pulttiin ja jarrupalojen kulumisenilmaisimen anturiin.



Huomio!

- Mikäli käytät tunkkia, kohdan nro 7 suorittaminen ei ole mahdollista.

- 8 Irrota ABS anturin sähköinen pistoke. Irrota jarrupalojen kuluman ilmaisimen pistoke. Irrota ABS-anturin liitin. Irrota jarrupalan kulumisenilmaisimen anturin liitin.

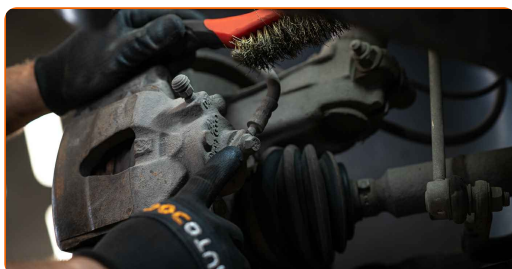
Huomio!

- Kaikissa autoissa ei välttämättä ole jarrupalan kulumisenilmaisimen anturia.

- 9 Laita alapuolelle astia, johon kerääät jarrunesteen.



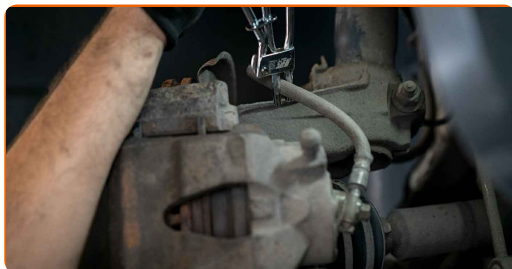
- 10 Puhdista kohta, jossa jarruletku kiinnittyy jarrusatulaan sekä liikutappien alue. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

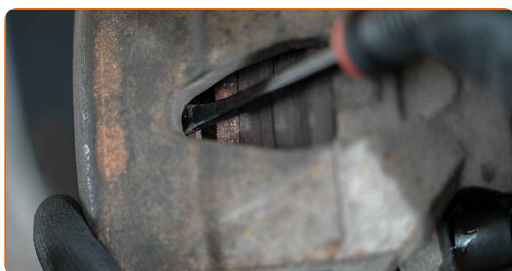
11 Purista jarruletku irti käyttämällä letkupihtejä.



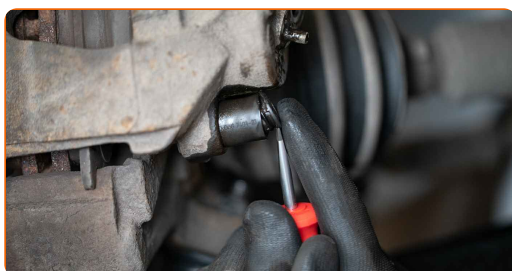
12 Irroita jarruletku jarrusatulasta. Käytä yhdistelmäavainta nro 11. Siirrä jarruletku sivuun. Sido jarruletku auton runkoon koukulla tai rautalangalla.



13 Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

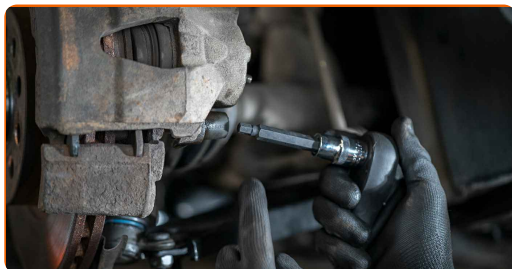


14 Irroita jarrusatulan liukutappien pölysuojusten päällykset. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



15

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä kiintolenkkiavainta.



16

Irroita jarrusatula.

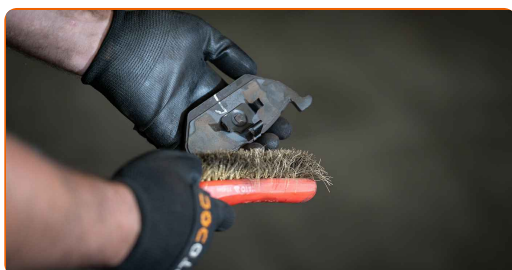


Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). AUTODOC suosittelee:

- Jarrusatulaa vaihdettaessa on suositeltavaa vaihtaa myös jarrupalat, tarkastaa jarrulevyjen kunto, ja vaihtaa ne uusiin aina tarvittaessa.
- Mikäli aiot käyttää vanhoja jarrupaloja, puhdista ne.

17

Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käsittele jarrusatulan pidike. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

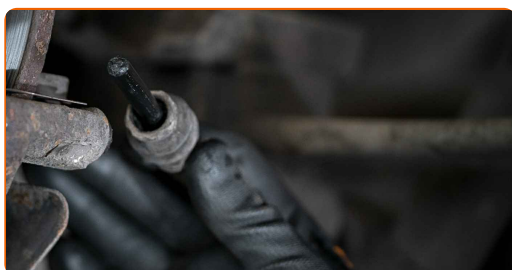
- Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

18

Käsittele jarrupalojen ja jarrusatulan pidikkeen väliset kontaktipinnat. Levitä jarrurasvaa.

19

Irroita liukutapit jarrusatulasta.



20

Puhdista jarrusatulan liukutapit ja liukutappien paikat vanhasta rasvasta, jos sellaista on. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

21

Voitele liukutapit erityisellä jarru rasvalla.



AUTODOC suosittelee:

- Mikäli uusien jarrusatuloiden pakkauksen mukana ei tullut liukutappeja, käytä vanhoja tappeja.

22

Asenna jarrusatula yhdessä jarrupalojen kanssa.



Huomio!

- Asenna jarrusatula aloittamalla sen alemmasta osasta.

23

Ruuvaa liukutapit kiinni.

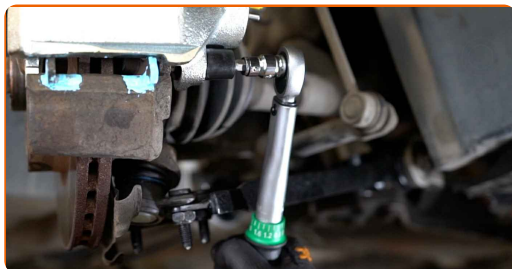


Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). AUTODOCin vinkki:

- Pidä jarrukenkää ylhäällä.

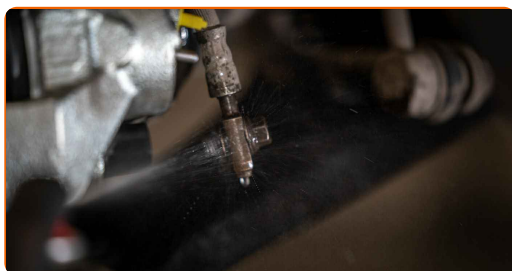
24

Kiristä liukutapit. Käytä kuusiokoloavainta nro H8. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



25

Puhdista jarruletkun pultti liasta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

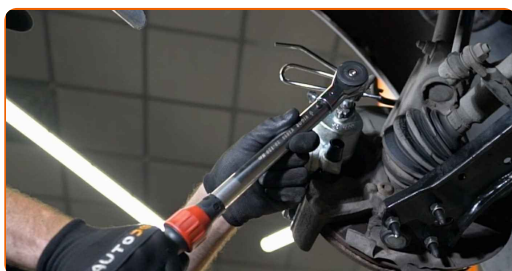


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

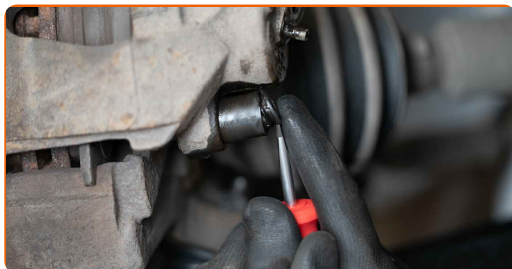
26

Asenna ja kiinnitä jarruletku uuteen jarrusatulaan. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm vääntömomentilla.



27

Asenna jarrusatulan liikutappien pölysuojusten päällykset takaisin paikoilleen.



28

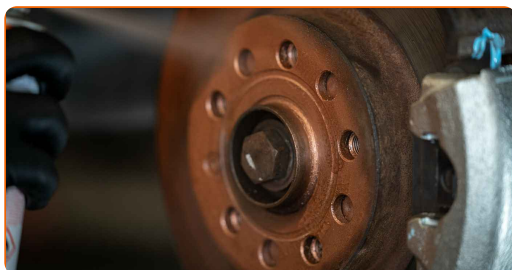
Kiinnitä Abs anturin sähköinen pistoke. Kytke jarrupalojen kuluman ilmaisimen pistoke.

Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vuodata jarrusatulan järjestelmä tyhjäksi.

29

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



30

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. VW Polo III Classic (6V2)

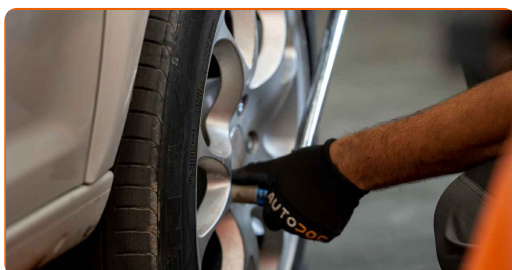
31

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



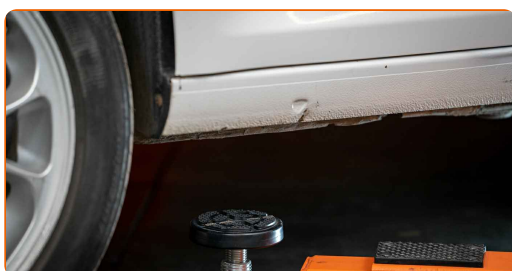
32

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.



33

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Ammattilaiset suosittelevat:

- Tärkeää! Vaihto: jarrusatula – VW Polo III Classic (6V2). Tarkista jarrunesteen taso säiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

34

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. 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!

JARRUSATULA: LAAJA VALIKOIMA

📄 VASTUUVAPAAUS:

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

© Copyright 2021 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojalan alaisuudessa. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.