



Kuinka vaihtaa
jarrusatula taakse **VW**
Eos (1F7, 1F8)-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

i Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW Eos (1F7, 1F8) 1.6 FSI, VW Eos (1F7, 1F8) 2.0 FSI, VW Eos (1F7, 1F8) 2.0 TFSI, VW Eos (1F7, 1F8) 3.2 VR6, VW Eos (1F7, 1F8) 2.0 TDI, VW Eos (1F7, 1F8) 1.4 TSI, VW Eos (1F7, 1F8) 3.6 V6, VW Eos (1F7, 1F8) 2.0 TSI, VW Eos (1F7, 1F8) 2.0 TDI 16V

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

**VAIHTO: JARRUSATULA – VW EOS (1F7, 1F8).
LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Yhdistelmäavain nro 11
- Yhdistelmäavain nro 13
- Yhdistelmäavain nro 15
- Hylsyavain nro 11
- Hylsyavain nro 13
- Vannehylsy nro 17
- Momenttiavain
- Nestesäiliö
- Jarruletkun klemmari
- Jarrujen ilmaussarja
- Siirtoleukapihdit
- Kuminuija
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

Osta työkaluja

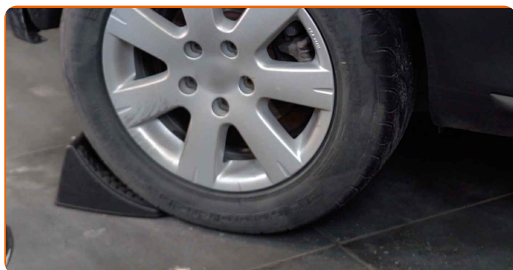
Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). AUTODOCin vinkki:

- Akselin oikean ja vasemman jarrusatulan vaihto tehdään samalla tavalla.
- Huom! Kaikki työ VW Eos (1F7, 1F8) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

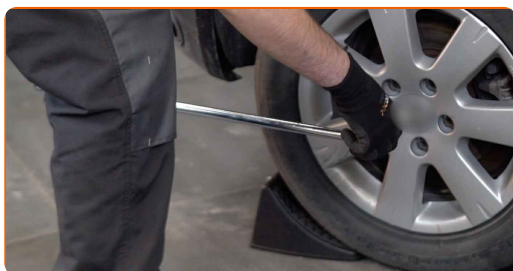
SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

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.



AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. VW Eos (1F7, 1F8)

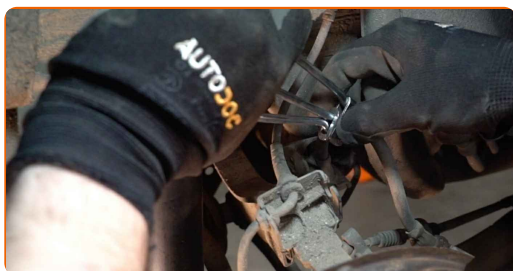
6

Irrota pyörä.



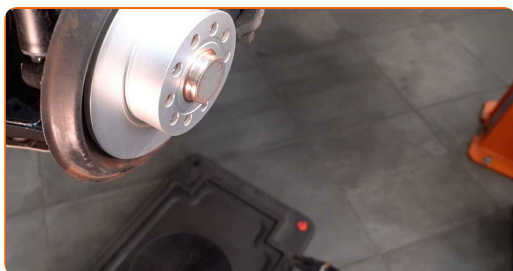
7

Purista jarruletku irti käyttämällä letkupihtejä.



8

Laita alapuolelle astia, johon keräät jarrunesteen.



9

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

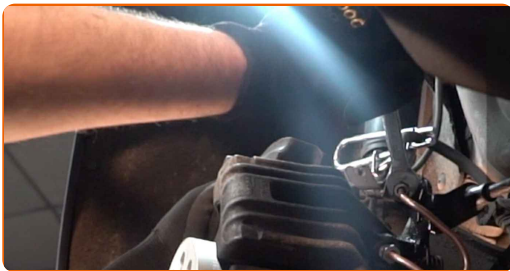


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

10

Irrota jarruletku jarrusatulasta. Käytä yhdistelmäavainta nro 11.



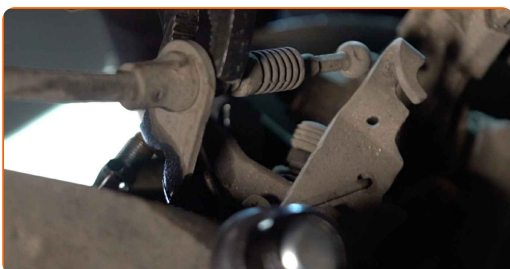
11

Irrota jarruletkun kiinnitysklipsi. Käytä sorkkarautaa.



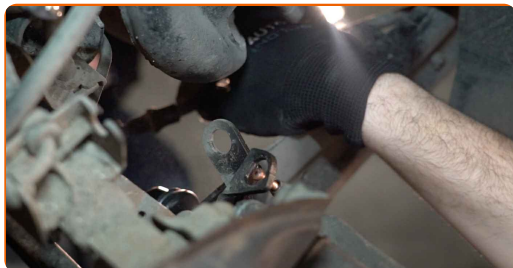
12

Irrota käsijarruvaijerin tukirengas. Käytä sorkkarautaa.

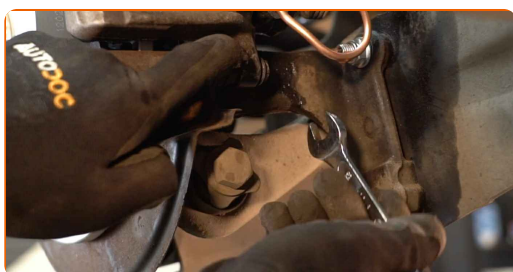


13 Irroita seisontajarrun vaijeri jarrusatulasta. Käytä siirtoleukapihtejä.

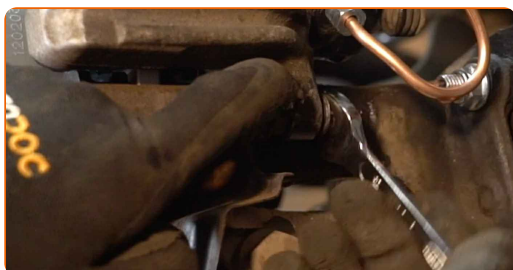
14 Vapauta käsijarrun kaapeli.



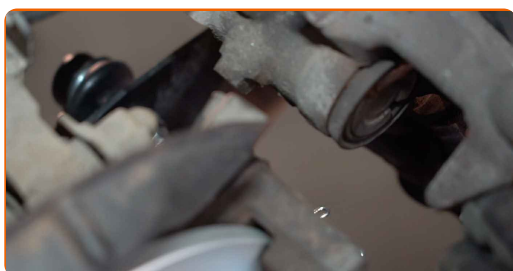
15 Irrota kiinnike, joka yhdistää jarruputken jarruletkuun. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



16 Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



17 Irroita jarrusatula.

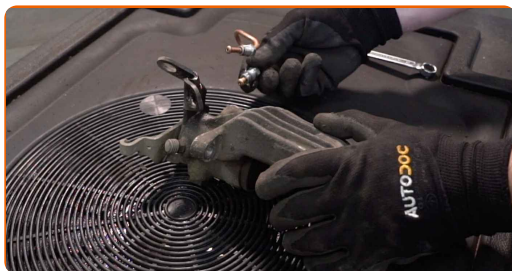


Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Kun vaihdat jarrusatulaa, on suositeltavaa tarkastaa jarruletku vaurioiden varalta ja tarpeen vaatiessa vaihtaa se uuteen.
- Jarrusatulaa vaihdettaessa on suositeltavaa vaihtaa myös jarrupalat, tarkastaa jarrulevyjen kunto, ja vaihtaa ne uusiin aina tarvittaessa.
- Mikäli uusien jarrusatuloiden pakkauksen mukana ei tullut liukutappeja, käytä vanhoja tappeja.

18

Ruuvaa irti kiinnike, joka yhdistää jarruputken jarrusatulaan. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



19

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.



Huomio!

- Pidä jarrukenkää ylhäällä.

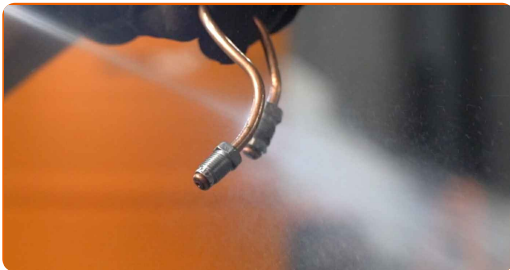
20

Kiristä jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 15. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm vääntömomentilla.



21

Käsittele jarruputki. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

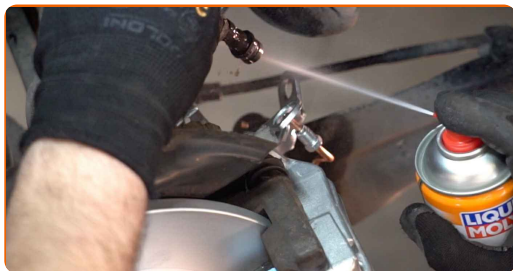
22

Ruuvaa kiinni kiinnike, joka yhdistää jarruputken jarrusatulaan. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



23

Käsittele jarruletku. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

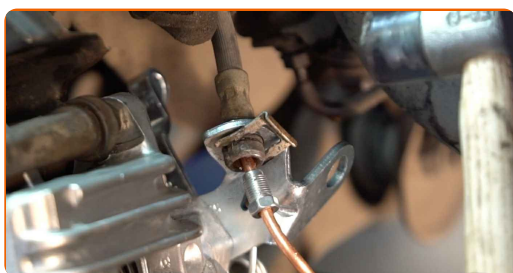


Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). Ammattilaiset suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

24

Asenna jarruletkun kiinnitysklipsi. Käytä kuminuijaa.



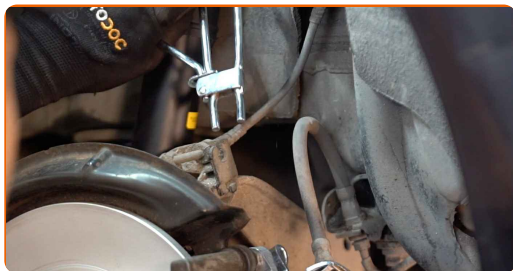
25

Ruuvaa kiinni kiinnike, joka yhdistää jarruputken jarruletkuun. Käytä yhdistelmäavainta nro 13.



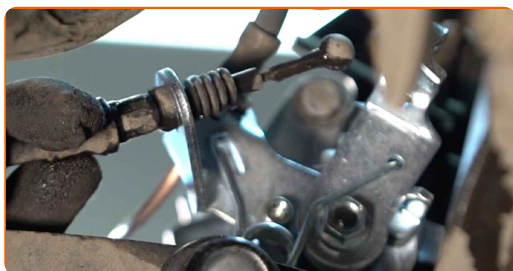
26

Irrota jarruletkun kiinnitin.



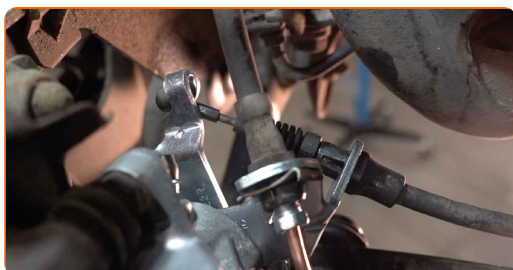
27

Asenna käsijarruvaijeri jarrusatulan kannakkeeseen. Käytä siirtoleukapihtejä.



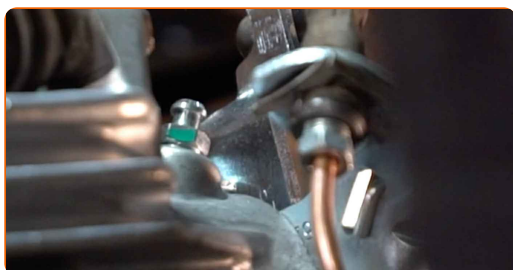
28

Varmista käsijarruvaijerin kiinnitys tukirenkaalla.



29

Irrota jarrusatulan ilmausruuvin korkki. Käytä sorkkarautaa.



30

Liitä jarrun ilmaussarjan letku jarrun ilmausruuviin.



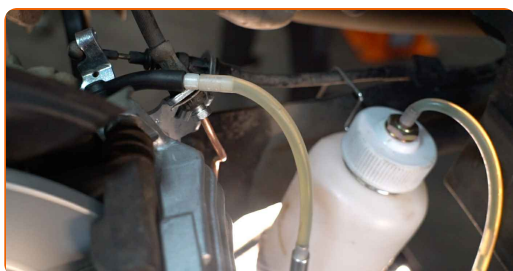
31

Irrota jarrun ilmausruuvi. Käytä yhdistelmäavainta nro 11.



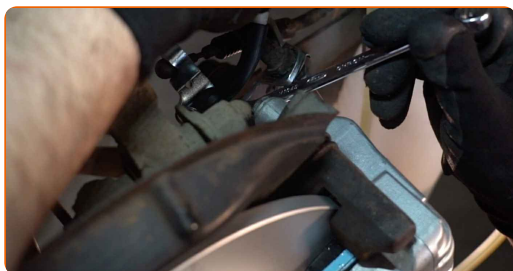
32

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



33

Kiristä jarrun ilmausruuvi. Käytä yhdistelmäavainta nro 11.

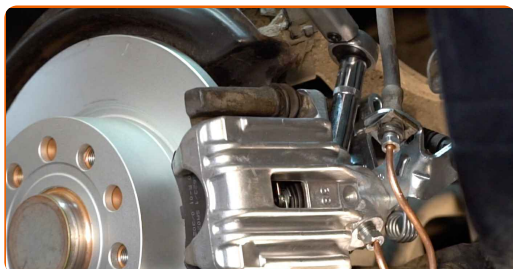


34

Irrota jarrun ilmaussarjan letku.

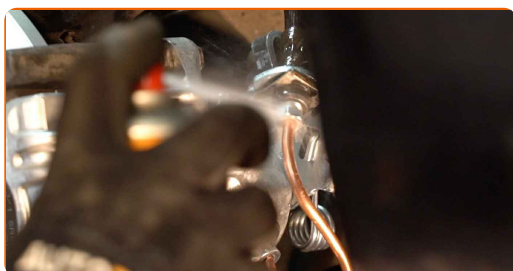
35

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



36

Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

37

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



38

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

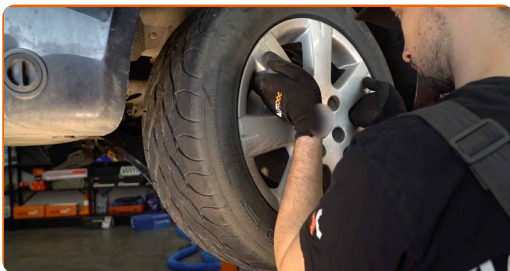


Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). AUTODOCin vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

39

Asenna pyörä.

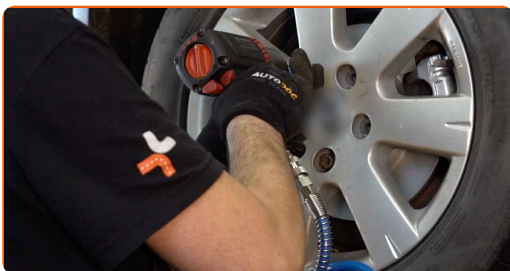


AUTODOC suosittelee:

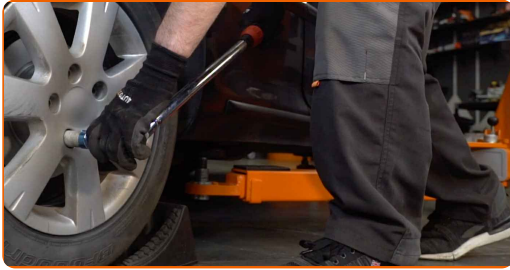
- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. VW Eos (1F7, 1F8)

40

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



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



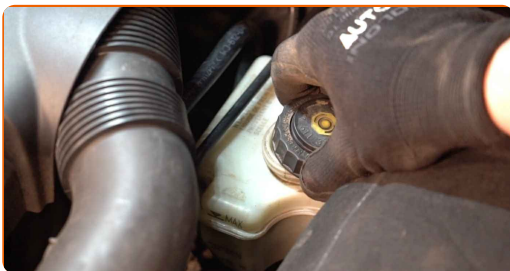
42 Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrusatula – VW Eos (1F7, 1F8). AUTODOC suosittelee:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

43 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



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 vääryydestä aiheutuvista 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 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojalan alaisuudessa. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.