



Kuinka vaihtaa jarrulevyt
eteen **PEUGEOT 406**
Farmari-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

PEUGEOT 406 Farmari 1.9 TD, PEUGEOT 406 Farmari 2.1 TD 12V, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 Turbo, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 16V, PEUGEOT 406 Farmari 3.0 24V, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 HDI 110, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 HDI 90, PEUGEOT 406 Farmari 3.0 V6, PEUGEOT 406 Farmari 2.2, PEUGEOT 406 Farmari 2.2 HDI, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 16V HPI, PEUGEOT 406 Farmari 2.0 HDi 110, PEUGEOT 406 Farmari 2.0

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: PEUGEOT 406 Sedan 2.2

**VAIHTO: JARRULEVYT – PEUGEOT 406 FARMARI.
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Tiivisteaine
- Rasva jarrusatulan liikutappeihin
- Kuparitahna
- Korkean lämpötilan keraaminen rasva
- Yhdistelmäavain nro 13
- Yhdistelmäavain nro 17
- Torx-kärkihyly T30
- Torx-kärkihyly T55
- Vannehyly nro 19
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Philips-ruuvimeisseli
- Sorkkarauta
- Kierreleuan väännin
- Jarrukiila

Osta työkaluja

AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrulevyt PEUGEOT 406 Farmari 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 PEUGEOT 406 Farmari -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

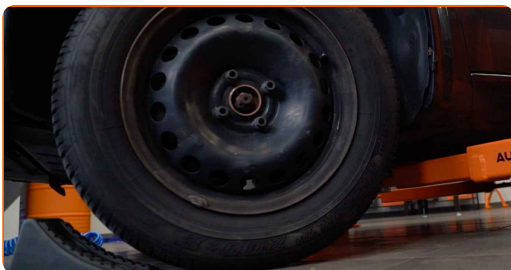
SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.

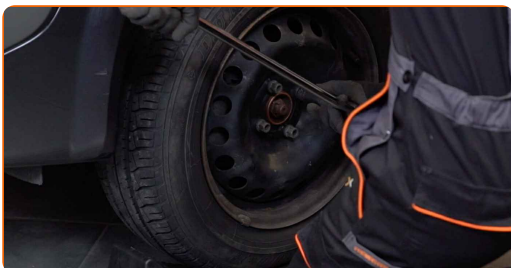
2

Tue pyörät kiiloilla.



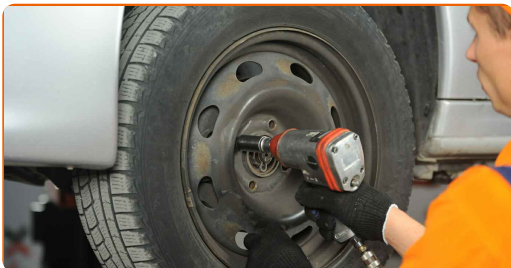
3

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 19.



4 Nosta auton keula ylös ja tue se.

5 Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

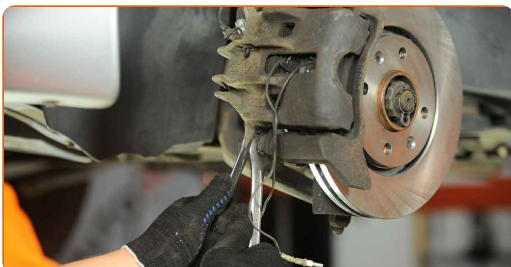
- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. PEUGEOT 406 Farmari

6 Irrota pyörä.



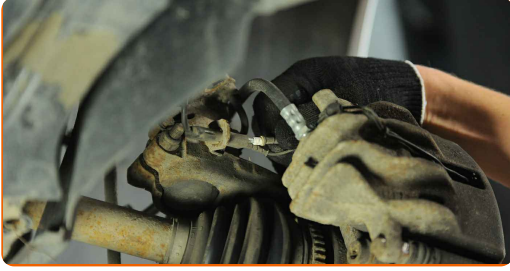
7 Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

8 Kierrä irti jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 13. Käytä yhdistelmäavainta nro 17.



9 Irrota kiinnitysruuvit (2 kappaletta).

10 Irroita jarrupalojen kuluman ilmaisimen pistoke.

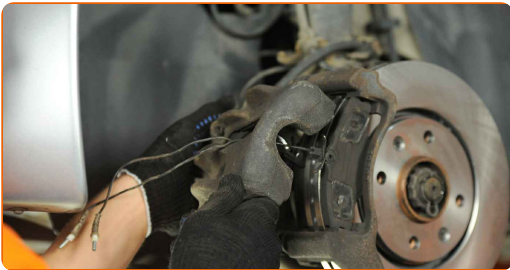


11 Irrota jarrupalojen kulumistunnistimen johto.

12 Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



13 Irroita jarrusatula. Käytä sorkkarautaa.

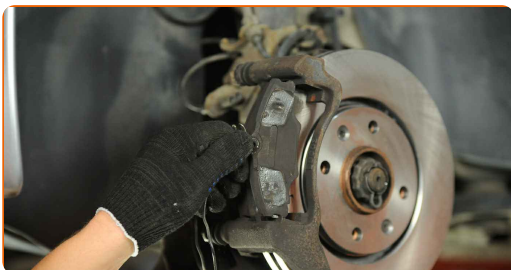


Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT 406 Farmari. AUTODOCin vinkki:

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

14

Irraita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



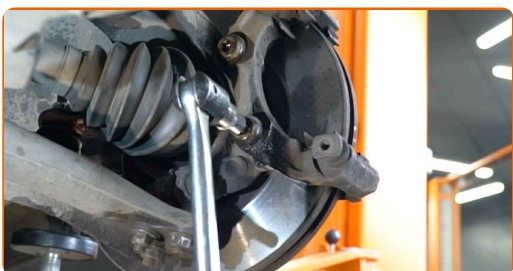
15

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



16

Kierrä irti jarrusatulan pitimen kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T55. Käytä kierreleuan väännintä. Käytä kiintolenkkiavainta.

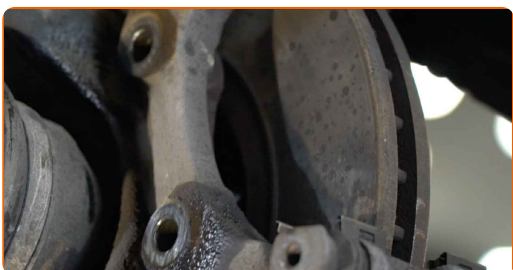


17

Irrota kiinnitysruuvit (2 kappaletta).

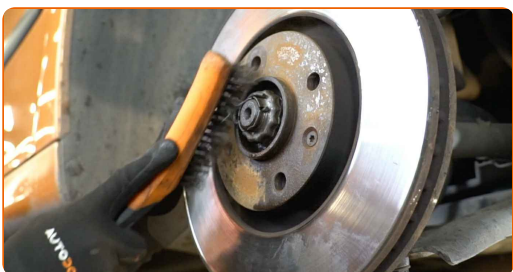
18

Irroita jarrusatulan kehikko.



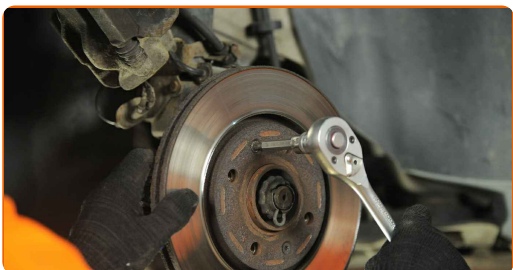
19

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



20

Kierrä irti jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä kiintolenkkiavainta.



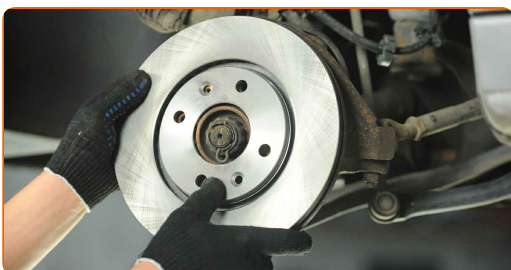
21 Irroita jarrulevyt.



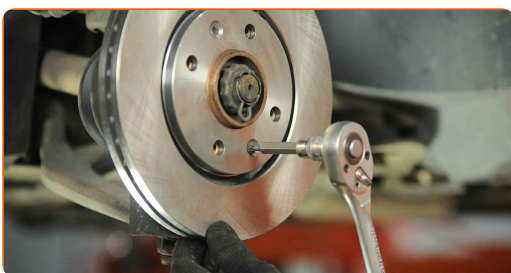
22 Puhdista pyörännapa. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparitahnaa.



23 Asenna jarrulevyt.



24 Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä. Käytä Torx-avainta T30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 10 Nm vääntömomentilla.

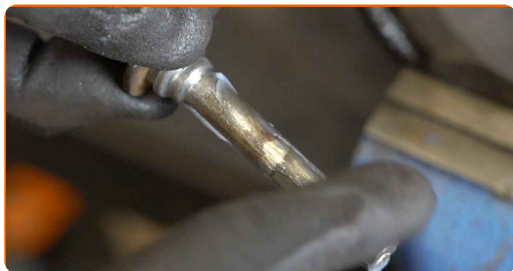


25 Irroita liukutapit jarrusatulasta.

26 Puhdista jarrusatulan ohjaustapit.

27

Käsittele jarrusatulan liukutapit. Käsittele jarrusatulan liukutapit jarrusatularasvalla.



28

Ruuvaa liukutapit kiinni.

29

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

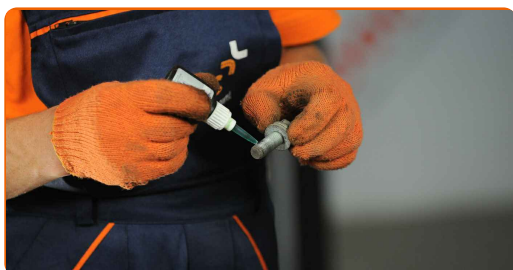


30

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

31

Käsittele jarrusatulan kannakkeen kiinnikkeet. Käytä tiivistysainetta.

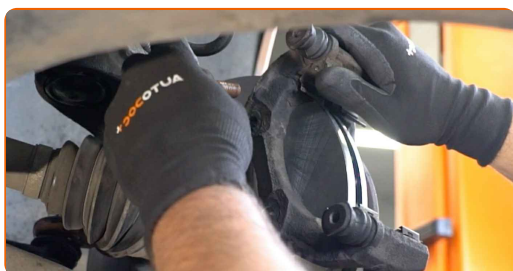


32

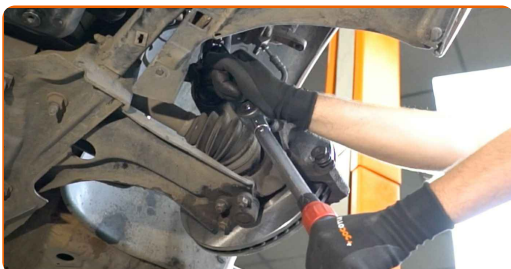
Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.

33

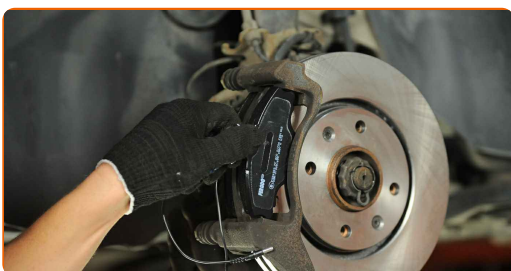
Asenna kiinnityspultit (2 kappaletta).



- 34 Kiristä jarrusatulan pitimen kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T55. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 120 Nm vääntömomentilla.



- 35 Asenna jarrupalat.



- 36 Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

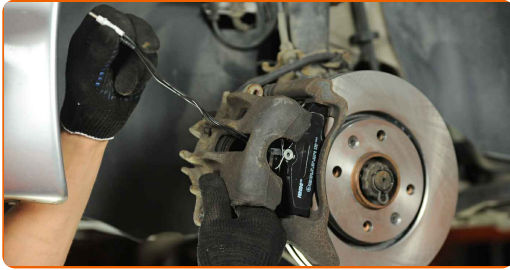


- 37 Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



38

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se.

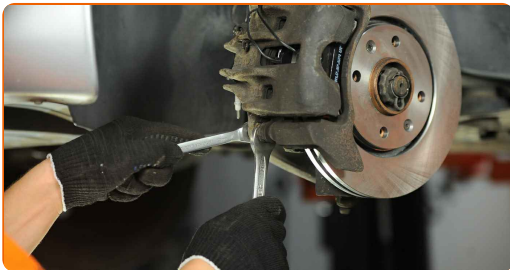


39

Asenna kiinnityspultit (2 kappaletta).

40

Kiristä jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 13. Käytä yhdistelmäavainta nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



41

Kytke jarrupalojen kulumistunnistimen johto.

42

Kytke jarrupalojen kuluman ilmaisimen pistoke.



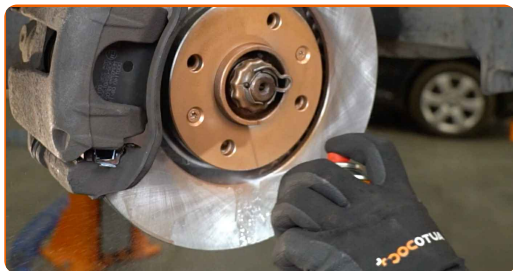
43

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä korkean lämpötilan keraamista rasvaa.



44

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

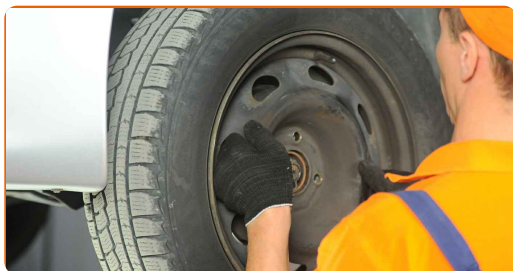


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT 406 Farmari. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

45

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

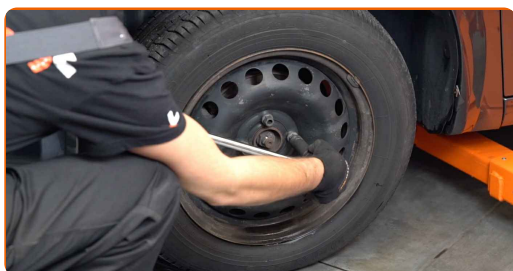
- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. PEUGEOT 406 Farmari

46

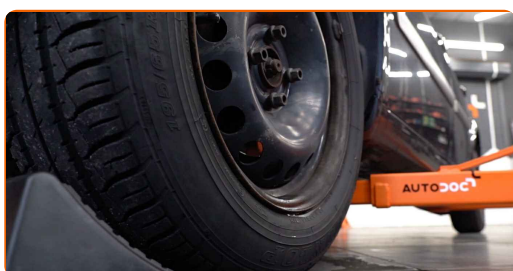
Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 19.



- 47** Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 90 Nm vääntömomentilla.



- 48** Poista tunkit ja kiilat.



AUTODOC suosittelee:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

- 49** Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni. Sulje konepelti.

AUTODOC suosittelee:

- 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 AUTOLLES!

JARRULEVYT: LAAJA VALIKOIMA

i 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.