



Kuinka vaihtaa jarrulevyt  
eteen **PEUGEOT Partner**  
**III Van (K9)**-autoon –  
vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

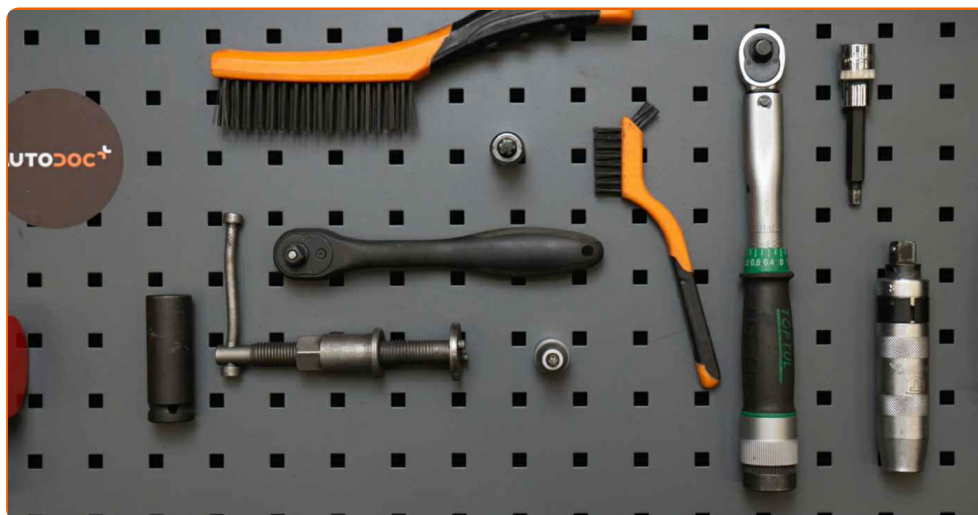
**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:  
PEUGEOT Partner III Van (K9) 1.6 HDi 92

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen  
ajoneuvossa: PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 135

**VAIHTO: JARRULEVYT – PEUGEOT PARTNER III VAN (K9). LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- Nyloninen puhdistusharja
- WD-40-monitoimiaiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Kuusiokolokärki nro H7.
- Torx-kärkihylysy T30
- Torx-kärkihylysy T50
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Kierreleuan väännin
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Iskutiltta
- Sorkkarauta
- Lokasuojan suojapeite
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

### Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). AUTODOCin vinkki:

- Vaihda jarrulevyt PEUGEOT Partner III Van (K9) 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.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – PEUGEOT Partner III Van (K9)

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

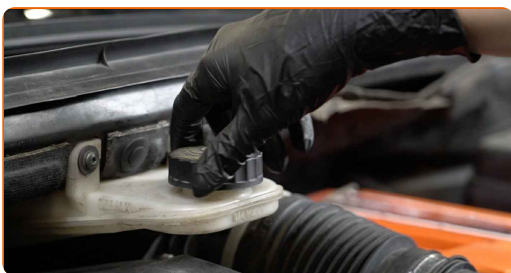
Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Irrota jarrunestesäiliön korkki.



4

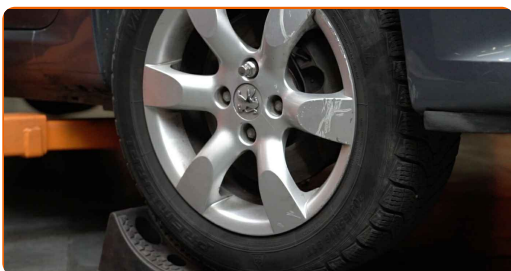
Tue pyörät kiiloilla.



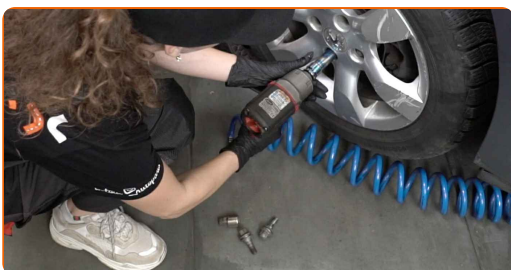
**5** Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



**6** Nosta auton keula ylös ja tue se.



**7** Ruuvaa pyöränpultit irti.



**AUTODOC suosittelee:**

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. PEUGEOT Partner III Van (K9)

**8** Irrota pyörä.



9

Irroita jarrusatulan liikutappien pölysuojusten päällykset. Käytä sorkkarautaa.



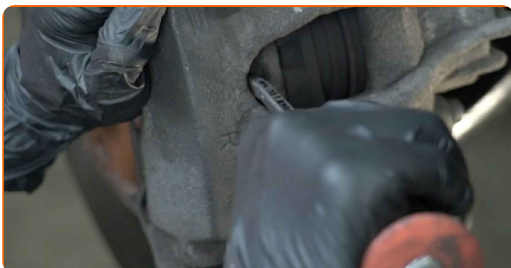
10

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä kiintolenkkiavainta.



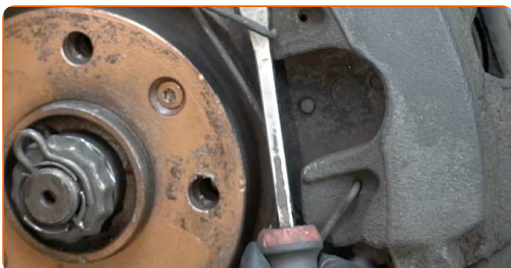
11

Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



12

Irrota jarrusatulan pidäinjousi. Käytä sorkkarautaa.



13

Irroita jarrusatula.

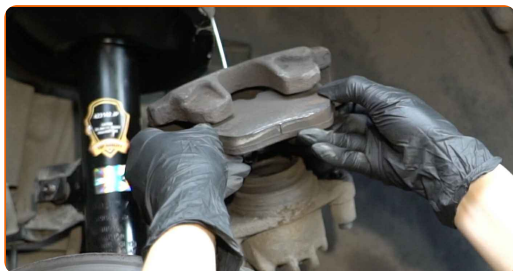


Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). Ammattilaiset suosittelevat:

- 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 irrottamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liukutapit ja liukutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

14

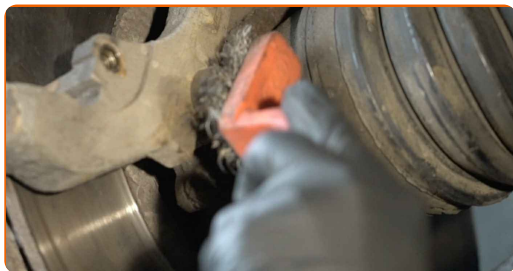
Irroita jarrupalat.





15

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



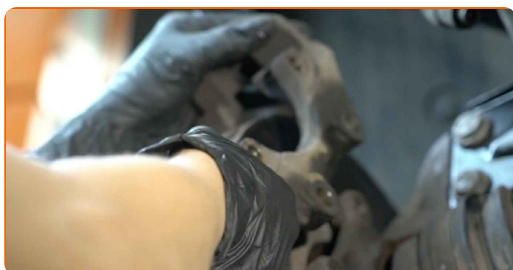
16

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T50. Käytä kierreleuan väännintä.



17

Irroita jarrusatulan kehikko.

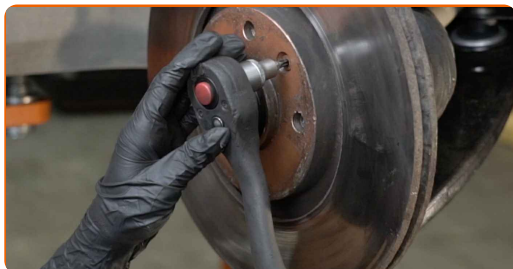


18

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

19

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

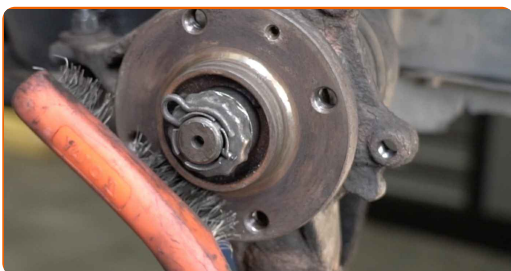




20 Irroita jarrulevyt.



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



22 Asenna jarrulevyt.

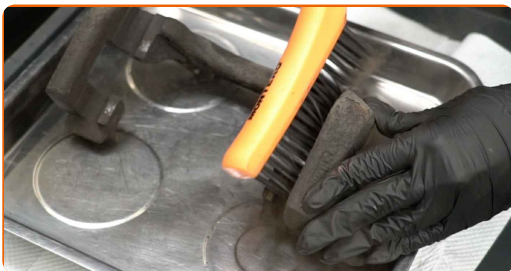


23 Kiristä jarrulevyn kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T30. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 9 Nm vääntömomentilla.



24

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

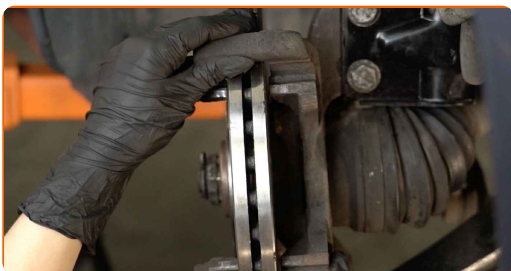


### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

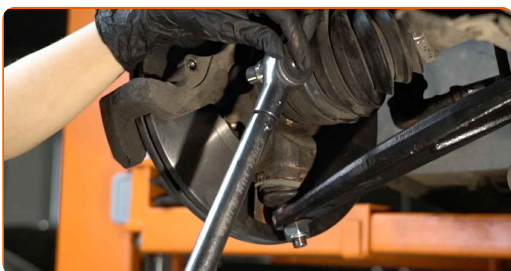
25

Asenna jarrusatulan kehikko paikoilleen.



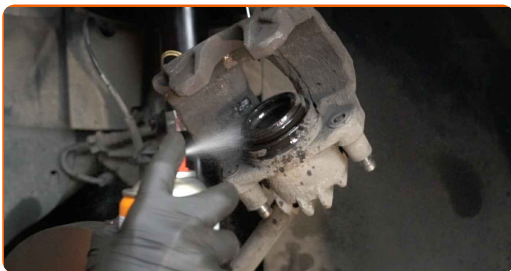
26

Kiinnitä jarrusatulan kehikko. Käytä Torx-avainta T50. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 105 Nm vääntömomentilla.



27

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä nylonista puhdistusharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

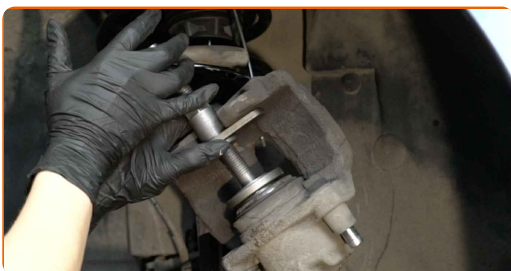


Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). AUTODOC suosittelee:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

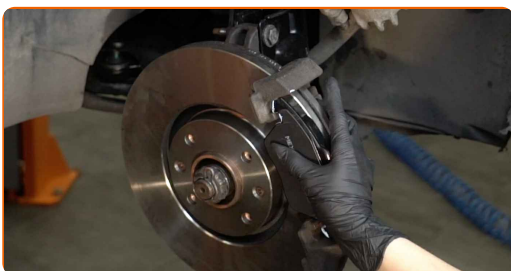
28

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökälua.



29

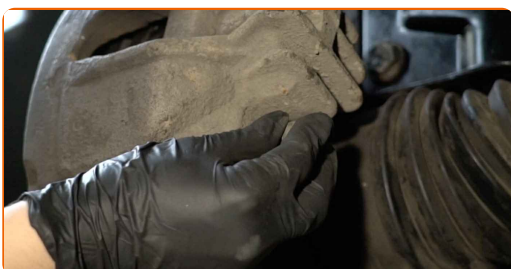
Asenna jarrupalat.



- 30** Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



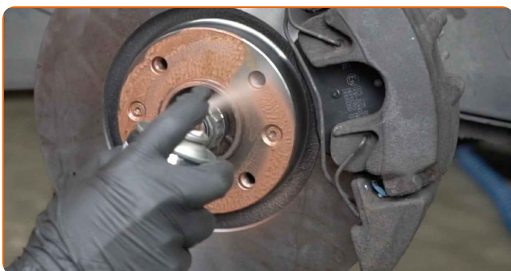
- 31** Asenna jarrusatulan liukutappien pölysuojusten päällykset takaisin paikoilleen.



- 32** Asenna jarrukenkien pidikejousi paikoilleen.



- 33** Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



- 34** Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). Vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

35

Asenna pyörä.



AUTODOC suosittelee:

- Jotta vältät loukkaantumiset, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat kiinnityspultteja.

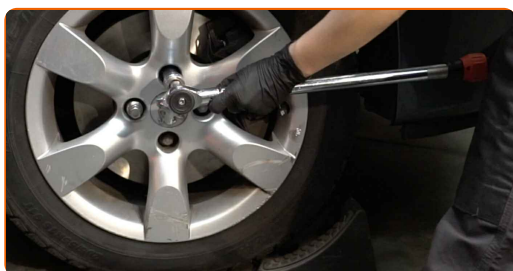
36

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



37

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 100 Nm vääntömomentilla.



38

Poista tunkit ja kiilat.

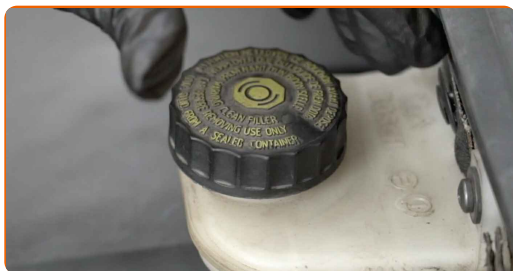


**AUTODOC suosittelee:**

- Tärkeää! Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). Tarkista jarrunesteen taso säiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

39

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.



40

Ota suojapeite pois.

41

Sulje konepelti.

Vaihto: jarrulevyt – PEUGEOT Partner III Van (K9). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- 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**

### **VASTUUVAPAAUS:**

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

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.