



Kuinka vaihtaa  
joustintuki eteen  
**PEUGEOT 307**  
**Hatchback (3A/C)-**  
autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 16V, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 90, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 110, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.4 HDi, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 135, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.6 HDi 110, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.6 HDi

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: JOUSTINTUEN – PEUGEOT 307 HATCHBACK (3A/C). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Yhdistelmäävain nro 16
- Yhdistelmäävain nro 18
- Hylysvavain nro 10
- Hylysvavain nro 15
- Hylysvavain nro 16
- Hylysvavain nro 18
- Hylysvavain nro 21
- Kuusiokolokärki nro H7.
- Torx-kärkihylsy T20
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Vasara
- Meisti
- Kiinnikkeiden irrotustyökalu
- Ulosvetäjä
- Hydraulinen kierrejousipuristin
- Vaihteistonostin
- Lokasuojan suojaapeite
- Jarrukiila

[Osta työkaluja](#)

## Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOCin vinkki:

- molemmat etujousituksen joustintuet täytyy vaihtaa yhtä aikaa.
- Etujousituksen oikea ja vasen joustintuki vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammuttettuna.

## VAIHTO: JOUSTINTUEN – PEUGEOT 307 HATCHBACK (3A/C). SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

**1** Avaa konepelti.

**2** Käytä suojaapeittä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

**3** Puhdista pyyhkijänvarsien kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



**4** Ruuva tylilasinpyyhkimien varsien kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta.

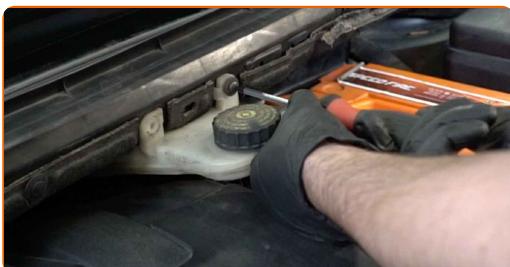


**5**

Irrota pyyhkimien varret. Käytä ulosvetäjää.

**6**

Ruuva jarrunestesäiliön kiinnikkeet irti. Käytä Torx-avainta T20. Käytä kiintolenkkiavainta.

**7**

Irrota muovisen konepellin riteilän kiinnikkeet. Käytä kiinnikkeiden irrotustyökalua.

**8**

Kierrä irti konepellin säleikön kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



**9**

Nosta sitä ylös ja irrota tuulilasin rililä.

**10**

Puhdista iskunvaimentimen ylätuen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

**11**

Käynnistä sytytys.

**12**

Laita tuulilasinpyyhkimet huoltoasentoon.

**13**

Sammuta sytytys.

**14**

Löysää joustintuen kiinnityksen ylempää kiinnikettä. Käytä kuusikoloavainta nro H7. Käytä hylsyä nro 21. Käytä kiintolenkkiavainta.



**15**

Tue pyörät kiiloilla.

**16**

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.

**17**

Nosta auton keula ylös ja tue se.

**18**

Ruuvaa pyöränpultit irti.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOCin  
asiantuntijat suosittelevat:

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

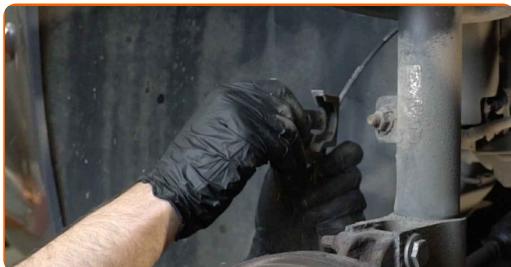
**19**

Irrota pyörä.



**20**

Poista ABS-johtosarjan kannatin.

**21**

Puhdista kallistuksenvakaajan kiinnikeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.

**22**

Ruuvaa irti kiinnike, joka yhdistää kallistuksenvakaajan joustintukeen. Käytä yhdistelmäävainta nro 16. Käytä hylsyä nro 15. Käytä kiintolenkkiavainta.

**23**

Irroita kallistuksenvakaajan yhdystanko.

**24**

Puhdista kiinnikkeet, jotka yhdistävät joustintuen ohjausniveleen. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



- 25** Irrota alempi kiinnike, joka yhdistää joustintuen ohjausniveleen. Käytä yhdistelmäävainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



- 26** Irrota kiinnityspultti.



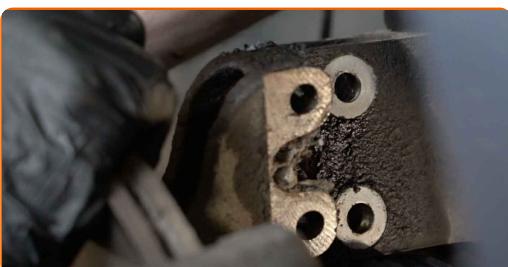
- 27** Tue olka-akseli. Käytä vaihteistonostinta.



- 28** Irrota kiinnityspultti. Käytä meistiä. Käytä vasaraa.



- 29** Irrota olkaakseli iskunvaimentimesta.



30

Irrota iskunvaimentimen yläpään yläosan kiinnike.

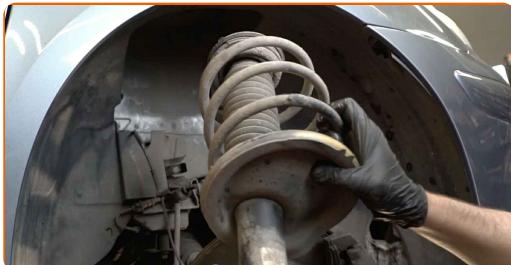


#### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää!Pidä joustintukea kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C)

31

Irrota joustintuki.



32

Aseta iskunvaimentimen jousi jousenpuristimeen.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Huomaa että jousenpuristinta käytäessä käämijousten tulee olla tiukasti kiinni, painaen jousta molemmin puolin.
- Varmista että jousi on pidikkeessään oikeassa asennossa.
- Varmista että käämijouset menivät tiukasti lukon sisälle.

33

Purista jousi.



34

Käsitlele jousijalka. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiainetta.



35

Iroita joustintuen kiertokangen mutteri. Käytä kuusikokoavainta nro H7. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.



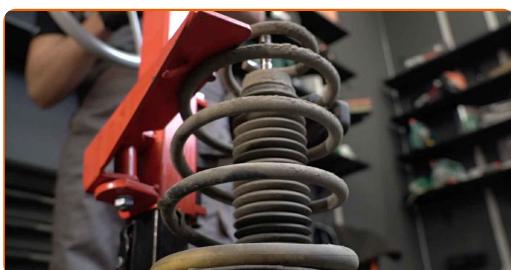
36

Irroita yläjoustintuen laakeri.



37

Vapauta kierrejousi.



38

Irroita jousi.



39

Irroita iskunvaimentimen pölysuoja ja pohjaanlyöntikumi.

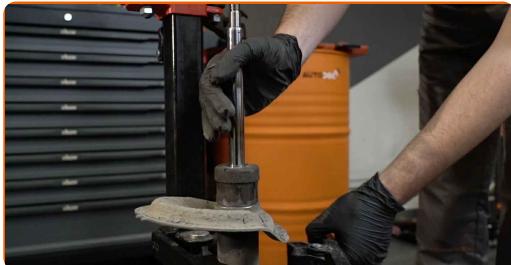


### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). Tarkista huolellisesti iskunvaimentimen kiinnitys, suojakumi ja pohjaanlyöntikumi. Vaihda ne tarvittaessa.

40

Irrota vanha iskunvaimennin hydraulisesta kierrejousipuristimesta.



### Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). Vinkki:

- Pumpaa uutta iskunvaimenninta manuaalisesti 3-5 kertaa ennen sen asentamisesta.

41

Laita uusi iskunvaimennin hydrauliseen kierrejousipuristimeen.



42

Asenna pölysoja ja pohjaanlyöntikumi uuteen iskunvaimentimeen.



43

Aseta jousi iskunvaimentimeen.



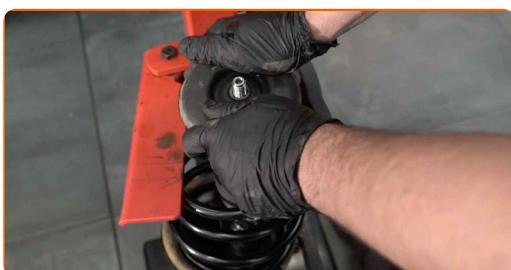
44

Purista jousi.



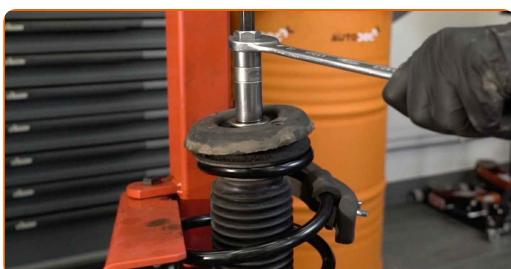
45

Asenna ylempi joustinjalan tuki ja joustinjalan tukilaakeri.



46

Kiristä iskunvaimentimen mäännänvarren mutteri. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kuusikokoavainta nro H7. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 69 Nm väntömomentilla.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOCin  
asiantuntijoiden vinkki:

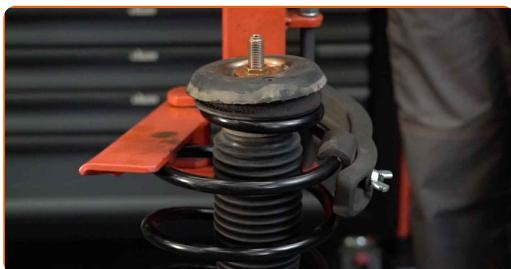
- Tarkista, että jousi on asetettu oikein. Se ei saa olla väärässä asennossa.

**47**

Käsittele jousijalka. Käytä kuperitahnaa.

**48**

Lopeta jousen painaminen.

**49**

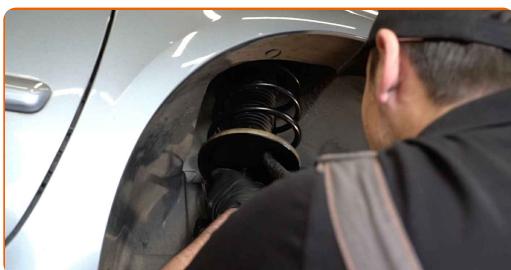
Poista asennettu joustintuki.

**50**

Käsittele joustintuen asennuspaikat. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

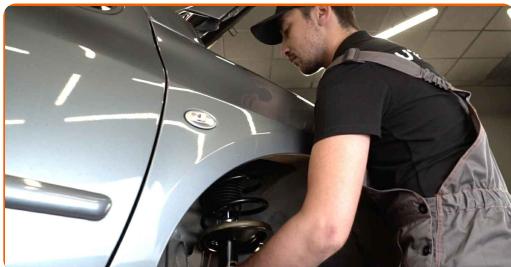
**51**

Asenna iskunvaimennin pyöränkoteloon.



52

Kiinnitä iskunvaimentimen yläpään yläosan kiinnikkeet. Älä kiristä sitä.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). Ammattilaiset suosittelevat:

- Jotta välttyt vahingoilta, pidä joustintuestä kiinni, kun ruuvaat kiinnitysruuveja kiinni.

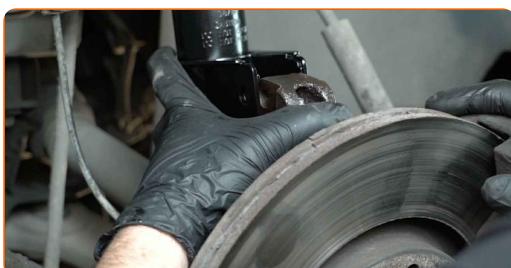
53

Käsitlete ohjausnivelessä oleva joustintuen asennuspaikka. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.



54

Kiinnitä iskunvaimentimen jousi olka-akseliin.



55

Asenna kiinnityspultit.



**56**

Irroita olka-akselin alapuolella oleva tuki.

**AUTODOC suosittlee:**

- Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

**57**

Ruuvaa kiinnike kiinni, joka yhdistää iskunvaimentimen ja olka-akselin. Käytä yhdistelmäävainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä kiintolenkkiavainta.

**58**

Puhdista kallistuksenvakaajan tangon asennuspaikat. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaainetta.

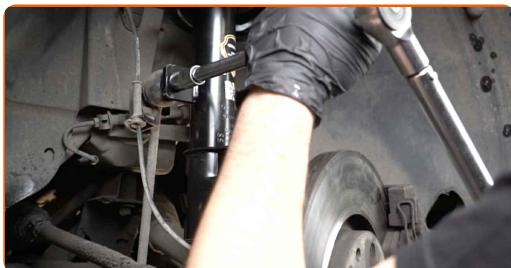
**59**

Asenna kallistuksenvakaajan yhdystanko paikoilleen.



**60**

Kiristä kiinnike, joka yhdistää kallistuksenvakaajan joustintukeen. Käytä hylsyä nro 15. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 36 Nm väwäntömomentilla.

**61**

Käsitlee kaikki kallistuksenvakaajan nivelet. Käytä kuparitahnaa.

**62**

Asenna ABS-johtosarjan kannatin.

**63**

Kiristä alemmat kiinnittimet, jotka yhdistäävät iskunvaimentimen olka-akseliin. Käytä yhdistelmäävainta nro 18. Käytä hylsyä nro 18. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 90 Nm väväntömomentilla.



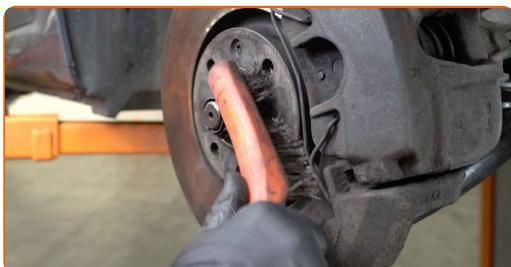
64

Käsittele iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.



65

Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa.



66

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



67

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOCin vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

68

Asenna pyörä.



## AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C)

69

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



70

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



71

Poista tunkit ja kiilat.



72

Kiristä iskunvaimentimen laakerin yläosan kiinnikkeet. Käytä kuusiokoloavainta nro H7. Käytä hylsyä nro 21. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 69 Nm väantömomentilla.



73

Käsitlee joustintuen kiinnityksen kiinnikkeet. Käytä kuperitahnaa.



74

Asenna konepellin ritolä ja varmista, että se on paikoillaan.



**75**

Kiristä konepellin säleikön kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.

**76**

Asenna muovisen konepellin ritolan kiinnikkeet.

**77**

Kiinnitä jarrunestesäiliön kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T20. Käytä kiintolenkkiavainta.

**78**

Käynnistä sytytys. Palauta tuulilasinpyykimet huoltoasennosta.

**79**

Sammuta sytytys.

**80**

Asenna pyyhkijänvarret takaisin paikoilleen.



Vaihto: joustintuen – PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C). AUTODOC suosittelee:

- Pidä huoli, ettet sekoita kuljettajan puolen ja matkustajan puolen pyyhkimien varsia keskenään.

81

Kiristä pyyhkimien varsien kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm väentömomentilla.



82

Ota suojaite pois.

83

Sulje konepelti.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

[KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOIIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

ISKUNVAIMENTIMET: LAAJA VALIKOIMA

### ⓘ VASTUUUVAPAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlainen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksesta eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmäärysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

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