



Kuinka vaihtaa
joustintuki eteen **Honda**
Civic 8-autoon – vaihto-
ohje

OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 2.2 CTDi (FK3), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1, FN4)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: JOUSTINTUEN – HONDA CIVIC 8.
TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Keraaminen tahna
- Momenttiavain
- Yhdistelmäavain nro 19
- Hylsyavain nro 12
- Hylsyavain nro 14
- Hylsyavain nro 17
- Hylsyavain nro 19
- 17 mm iskunvaimentimen mutterin hylsy
- 19 mm iskunvaimentimen mutterin hylsy
- Kuusiokolokärki nro H6
- Vannehylsy nro 19
- Kiintolenkkiavain
- Kierreleuan väännin
- hydraulinen kierrejousipuristin
- Kiinnikkeiden irrotustyökalu
- Vaihteistonostin
- Lokasuojan suojapeite
- Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: joustintuen – Honda Civic 8. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

VAIHTO: JOUSTINTUEN – HONDA CIVIC 8. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

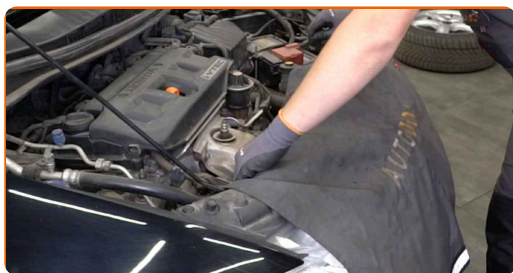
1

Avaa konepelti.



2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



3

Poista muovipaneeli.



4

Poista kansi joustintuen kiinnityksestä.



5

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



6

Löysää joustintuen ylemmät kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 14. Käytä kiintolenkkiavainta.



Vaihto: joustintuen – Honda Civic 8. Vinkki:

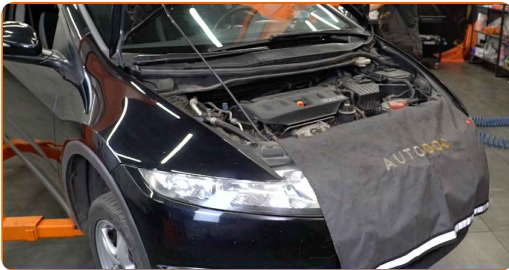
- Älä kierrä sitä kokonaan irti.

7 Tue pyörät kiiloilla.

8 Löysää pyöränpultteja. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä kierreleuan väännintä.



9 Nosta autoa.



AUTODOC suosittelee:

- Jos käytät tunkkia, varmista, että se on tasaisella alustalla, jolla ei ole lainkaan epätasaisuuksia.
- Varmista, että tuet auton lisäksi autopukeilla.

10 Ruuvaa pyöränpultit irti.



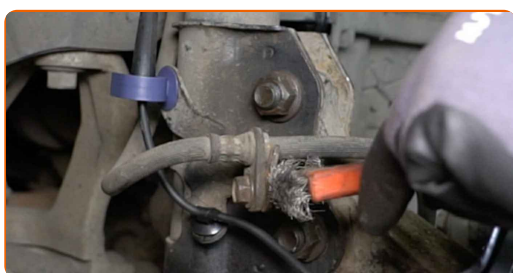
AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Honda Civic 8

11 Irrota pyörä.



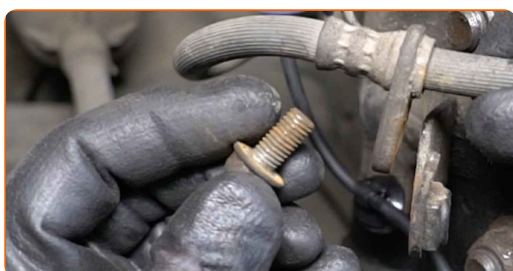
12 Puhdista kiinnike, joka yhdistää jarruletkun pidikkeen joustintukeen. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



13 Kierrä irti kiinnike, joka yhdistää jarruletkun pidikkeen joustintukeen. Käytä hylsyä nro 12. Käytä kiintolenkkiavainta.

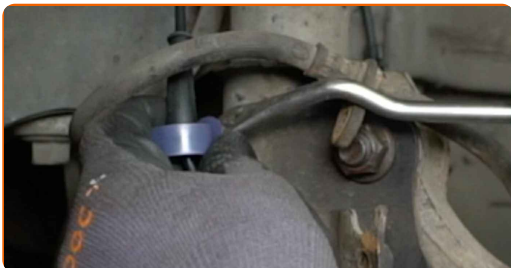


14 Irrota kiinnityspultti.



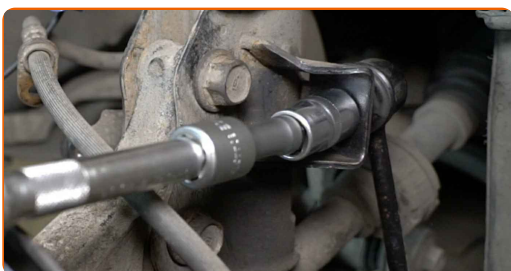
15 Poista jarruletkun pidike.

16 Irrota ABS-anturin johdot. Käytä kiinnikkeiden irrotustyökalua.

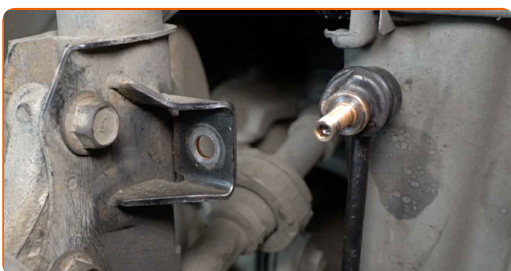


17 Puhdista kiinnike, joka yhdistää kallistuksenvakaajan yhdystangon joustintukeen. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminettä.

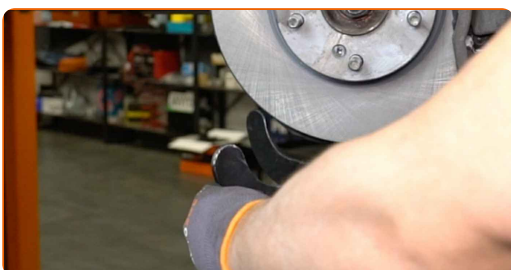
18 Ruuvaa irti kiinnike, joka yhdistää kallistuksenvakaajan joustintukeen. Käytä hylsyä nro 17. Käytä kiintolenkkiavainta.



19 Irrota kallistuksenvakaajan yhdystanko.

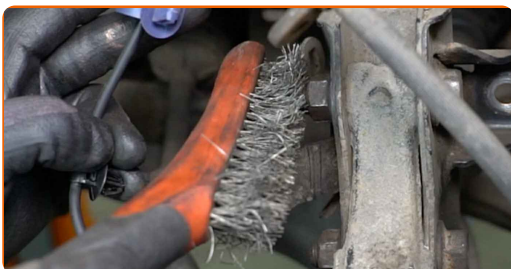


20 Tue olka-akseli. Käytä vaihteistonostinta.



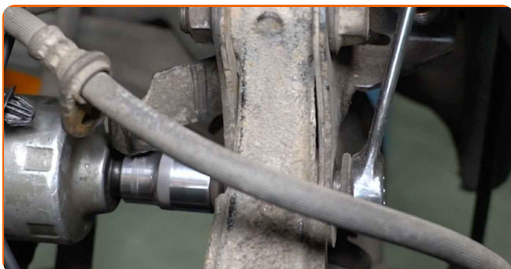
21

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



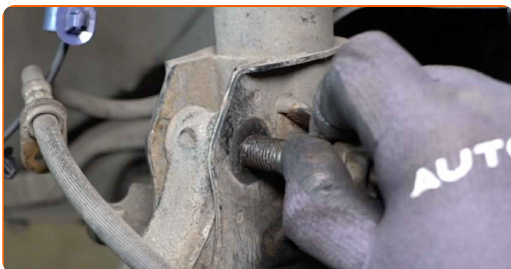
22

Kierrä joustintuen olka-akseliin yhdistävät kiinnikkeet irti. Käytä yhdistelmäavainta nro 19. Käytä hylsyä nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



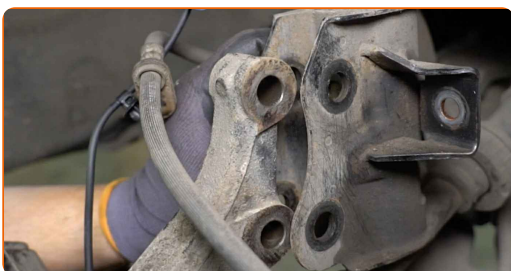
23

Irrota kiinnitysruuvit.



24

Irrota olka-akseli joustintuesta.



25

Ruuvaa irti joustintuen ylemmät kiinnikkeet.



Vaihto: joustintuen – Honda Civic 8. AUTODOC suosittelee:

- Välttääksesi loukkaantumiset pidä joustintuesta kiinni, kun irrotat kiinnityspultteja.

26

Irroita joustintuki.



27

Puhdista joustintuen asennuspaikat. Käytä teräsharjaa.



28

Aseta joustintuki jousipuristintyökaluun.

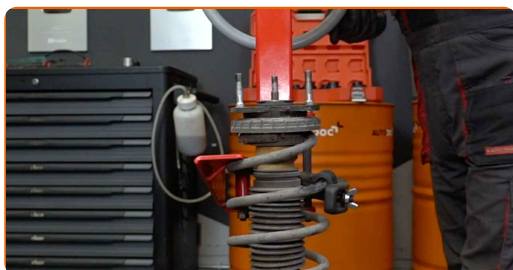


AUTODOC suosittelee:

- Huomaa, että jousipuristinta käyttäessä kierrejouset on pidettävä tiukasti kiinni, painaen jousia molemmin puolin.
- Varmista, että jousi on pidikkeessään oikeassa asennossa.
- Varmista, että kierrejouset sopivat tiukasti pidikkeisiin.

29

Purista jousi.



30

Ruuvaa joustintuen männänvarren mutteri auki. Käytä 19 mm iskunvaimentimen mutterin hylsyä. Käytä kuusiokoloavainta nro H6. Käytä kiintolenkkiavainta.

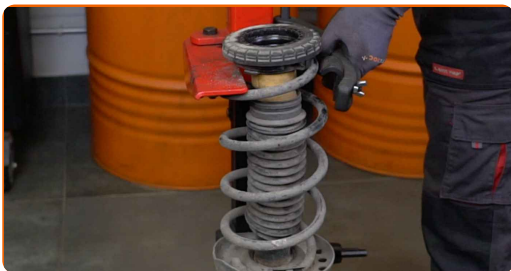


31

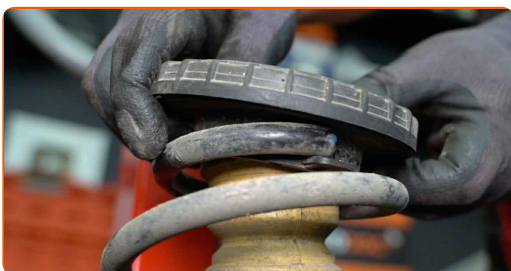
Irrota joustintuen laakeri.



32 Löystytä jousi.



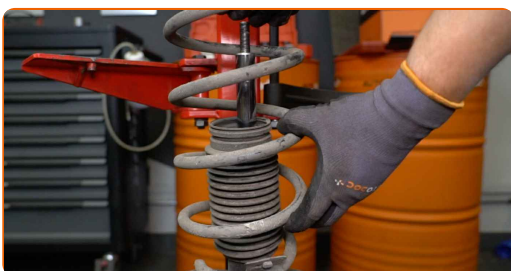
33 Irrota iskunvaimentimen pölysuoja ja joustonrajoitin.



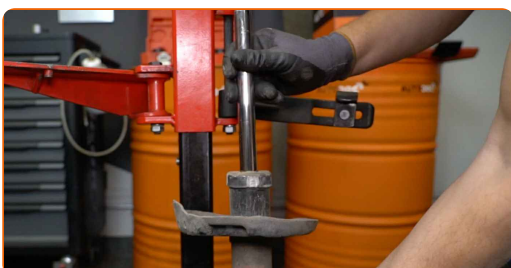
AUTODOC suosittelee:

- **Vaihto:** joustintuen – Honda Civic 8. Tarkista huolellisesti iskunvaimentimen kiinnitys, suojakumi ja pohjaanlyöntikumi. Vaihda ne tarvittaessa.

34 Irrota jousi.

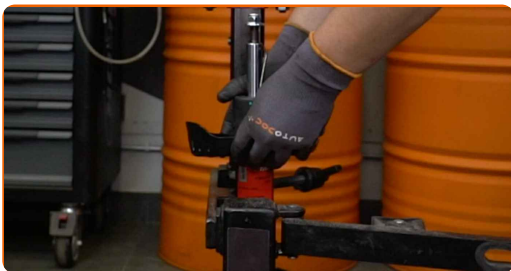


35 Irrota vanha iskunvaimennin hydraulisesta kierrejousipuristimesta.



36

Laita uusi iskunvaimennin hydrauliseen kierrejousipuristimeen.



AUTODOC suosittelee:

- Ennen uuden iskunvaimentimen asentamista, pumpppaa sitä 3-5 kertaa käsin.

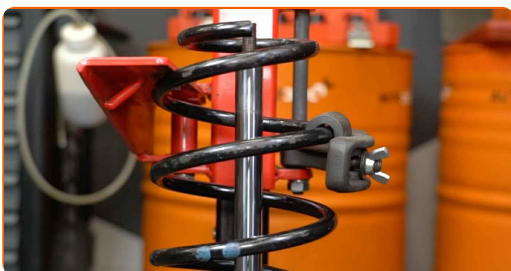
37

Asenna iskunvaimentimeen jousi.



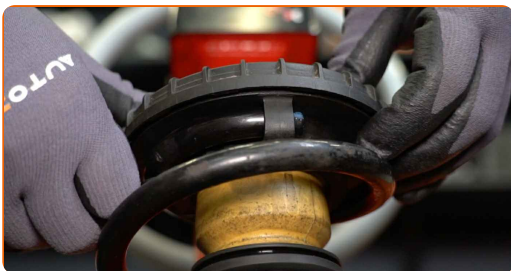
38

Purista jousi.



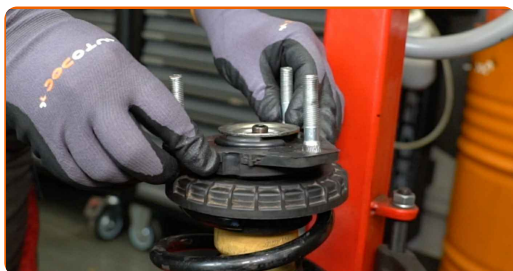
39

Asenna pölysuoja ja joustonrajoitin uuteen iskunvaimentimeen.



40

Asenna ylempi joustinjalan tuki ja joustinjalan tukilaakeri.



Vaihto: joustintuen – Honda Civic 8. Ammattilaiset suosittelevat:

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

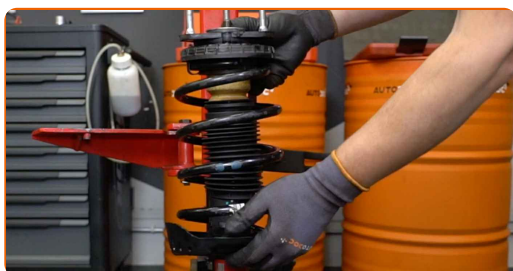
41

Kiristä joustintuen männänvarren mutteri. Käytä 17 mm iskunvaimentimen mutterin hylsyä. Käytä kuusiokoloavainta nro H6. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 54 Nm vääntömomentilla.

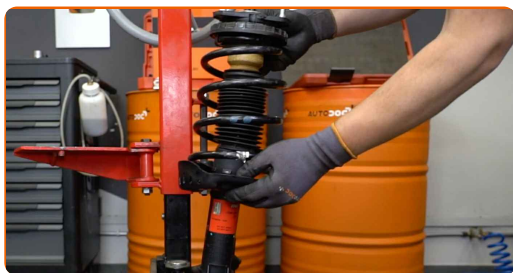


42

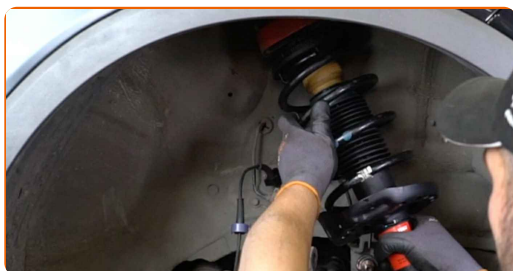
Löystytä jousi.



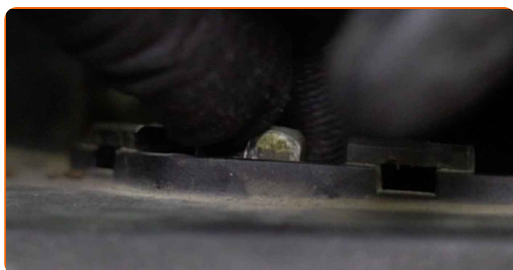
43 Poista asennettu joustintuki.



44 Asenna joustintuki lokasuojaan.



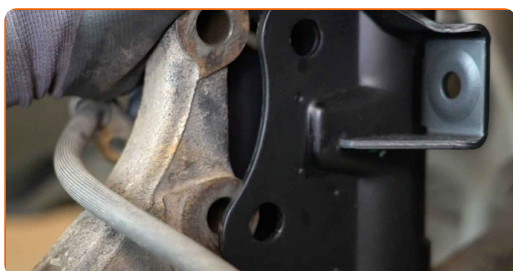
45 Varmista iskunvaimentimen ylempien kiinnikkeiden kiinnitys.



AUTODOC suosittelee:

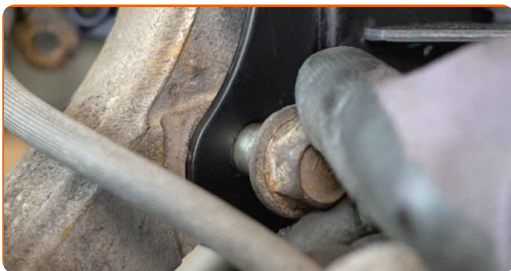
- Älä kiristä sitä.
- Honda Civic 8 – Vammojen välttämiseksi pidä joustintukea kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni.

46 Kiinnitä joustintuki olka-akseliin.



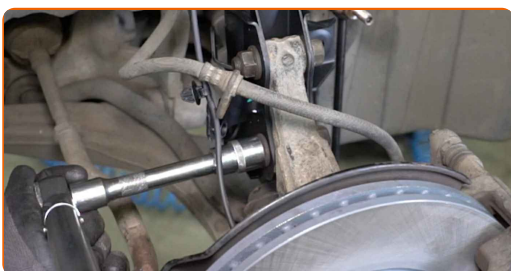
47

Asenna kiinnityspultit.



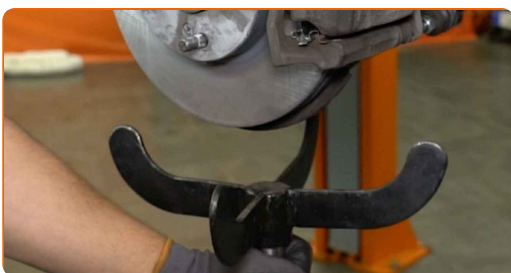
48

Kiristä alemmat kiinnittimet, jotka yhdistävät iskunvaimentimen olka-akseliin. Käytä yhdistelmäavainta nro 19. Käytä hylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 106 Nm vääntömomentilla.



49

Poista tuki olka-akselin alta.



Vaihto: joustintuen – Honda Civic 8. Vinkki:

- Laske hydraulista vaihteistonostinta vähitellen ilman nykäisyjä, jotta et vaurioita yksiköiden mekanisme.

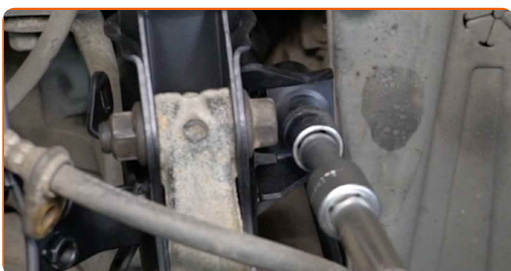
50

Yhdistä kallistuksenvakaajan yhdistanko uudelleen joustintukeen.



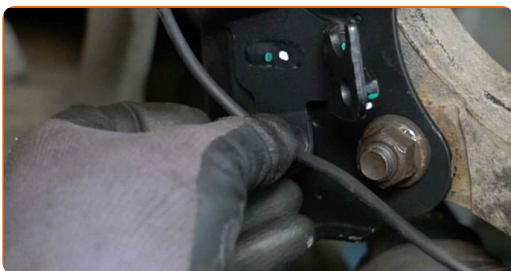
51

Kiristä kiinnike, joka yhdistää kallistuksenvakaajan joustintukeen. Käytä hylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



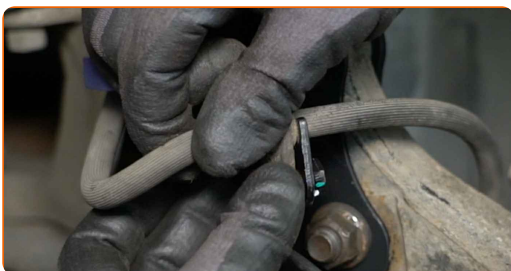
52

Kytke ABS-anturin johdot.



53

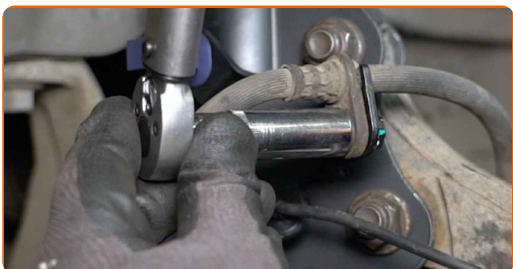
Asenna jarruletkun pidike.



54

Asenna kiinnityspultti.

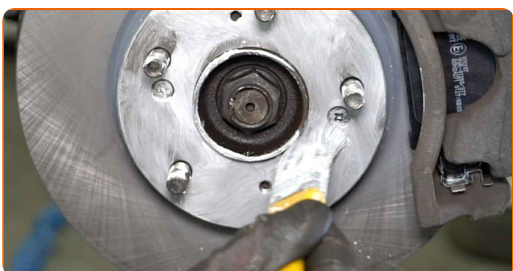
- 55** Kiristä kiinnike, joka yhdistää jarruletkun pidikkeen joustintukeen. Käytä hylsyä nro 12. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 15 Nm vääntömomentilla.



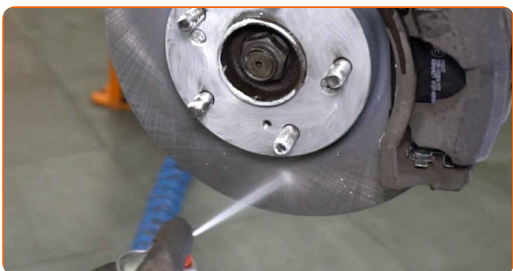
- 56** Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa.



- 57** Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä keraamista tahnaa.



- 58** Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



59

Asenna pyörä.

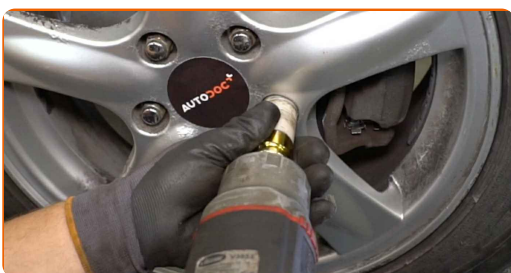


AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. Honda Civic 8

60

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



61

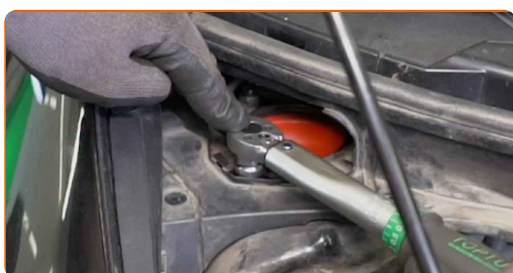
Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 108 Nm vääntömomentilla.



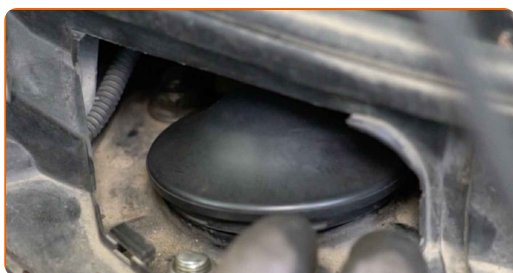
62 Poista tunkit ja kiilat.



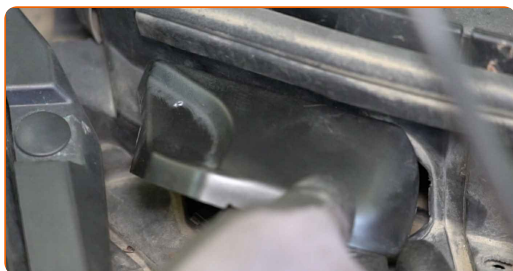
63 Kiristä joustintuen ylemmät kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 14. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 54 Nm vääntömomentilla.



64 Asenna kansi joustintuen kiinnitykseen.



65 Asenna muovipaneeli.



66 Ota suojapeite pois.

67

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!

OSTA VARAOSIA HONDA-AUTOON

ISKUNVAIMENTIMET: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT HONDA CIVIC 8 -MALLIIN

ISKUNVAIMENTIMET HONDA-AUTOON: OSTA NYT

**ISKUNVAIMENTIMET HONDA CIVIC 8 -AUTOON: PARHAAT
DIILIT & TARJOUKSET**

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 väärinymmärtämisen 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 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.