

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Honda Civic 8** esi-vedruamort – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

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)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – HONDA CIVIC 8.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmsuvõti Nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.12
- Kruvikeeraja otsik nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- 17 mm amortisaatori otsa võti
- 19 mm amortisaatori otsa võti
- Kuuskant otsik nr.H6
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Käristivõti
- Toruvõti
- hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Klambri eemaldus tööriist
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

### Vahetamine: vedruamort – Honda Civic 8. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: VEDRUAMORT – HONDA CIVIC 8. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

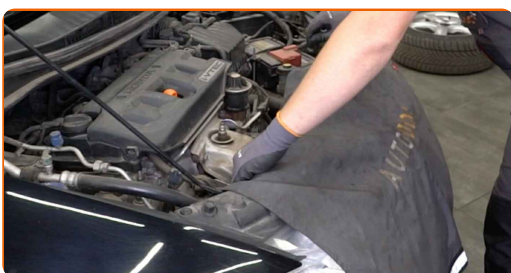
1

Avage kapott.



2

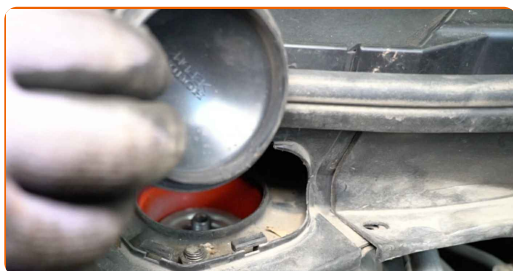
Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



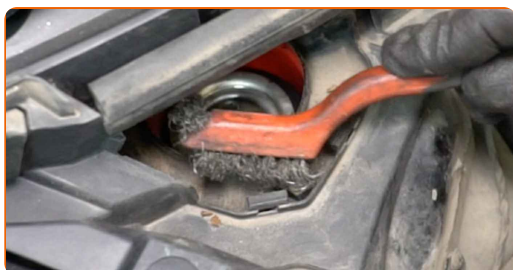
**3** Eemaldage plastikpaneel.



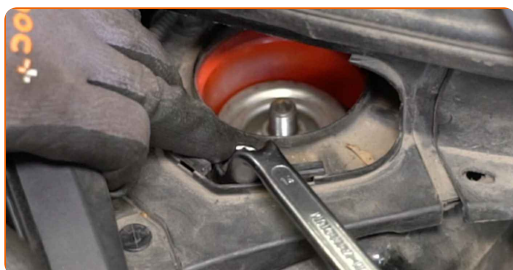
**4** Eemaldage küünalvedru vedrutaldriku kaas.



**5** Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**6** Lõdvendage küünalvedru ülemisi kinniteid. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage kärstivõtit.

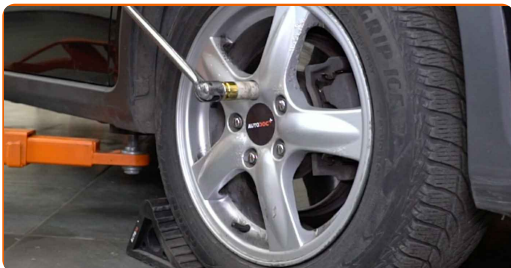


**Vahetamine: vedruamort – Honda Civic 8. Soovitus:**

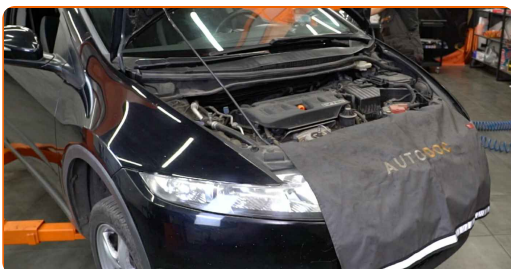
- Ärge seda täielikult lahti keerake.

7 Fikseerige rattad tõkisingadega.

8 Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage toruvõtit.



9 Tõstke auto üles.



### AUTODOC soovitab:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

10 Keerake lahti ratta poldid.



**AUTODOC soovitab:**

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Honda Civic 8

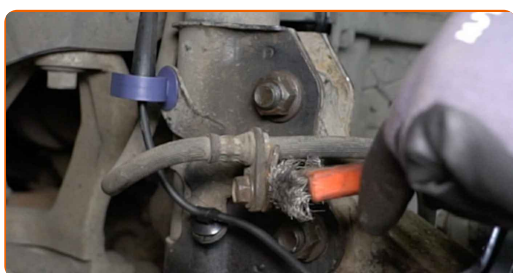
**11**

Eemaldage ratas.



**12**

Puhastage kinnitit, mis ühendab pidurivooliku hoidikut amortisaatoriga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



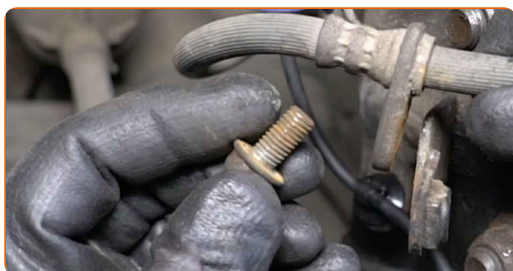
**13**

Keerake lahti kinniti, mis ühendab pidurivooliku kinnitit amortisaatoriga. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage kärstivõtit.



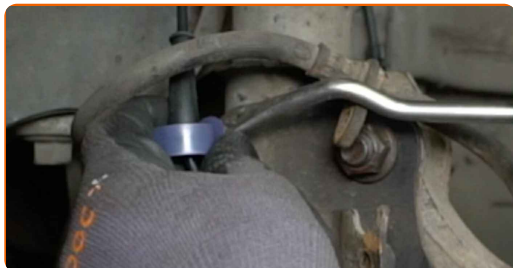
**14**

Eemaldage kinnitus polt.



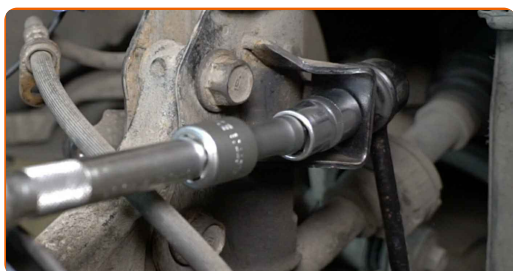
**15** Eemaldage pidurivooliku hoidik.

**16** Ühendage ABSi sensori juhtmestik lahti. Kasutage klambrieemaldajat.

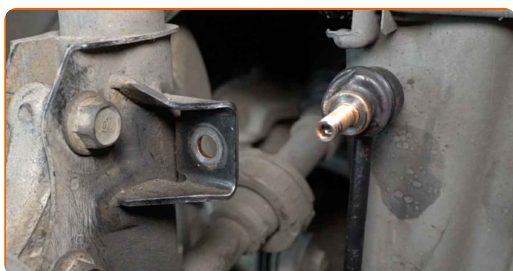


**17** Puhastage kinnitit, mis ühendab põikstabilisaatorit amortisaatoriga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

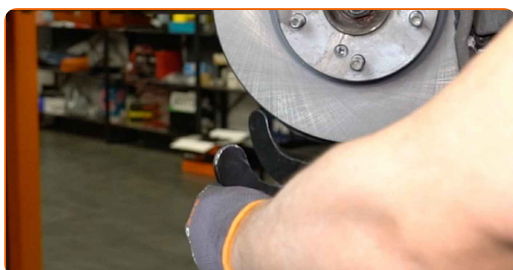
**18** Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



**19** Eemaldage põikstabilisaatori varras.



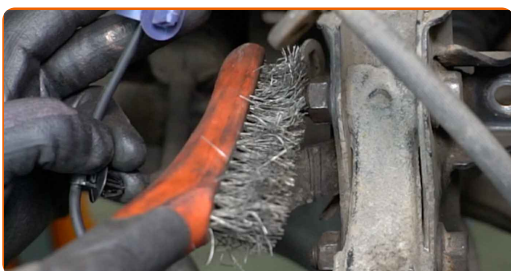
**20** Toestage käänmik. Kasutage hüdraulilist tungrauda.





21

Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



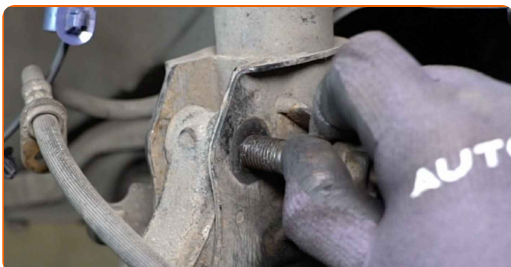
22

Keerake küünalvedru ja käänmikku ühendavad kinnitid lahti. Kasutage kombivõtit Nr.19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kärstivõtit.



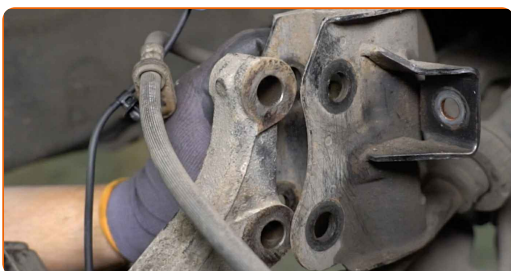
23

Eemaldage kinnituspoldid.



24

Ühendage käänmik küünalvedru küljest lahti.



25

Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid.



Vahetamine: vedruamort – Honda Civic 8. AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke amortisaatorite vedrupüstakuid kinnituspoltide eemaldamise ajal kinni.

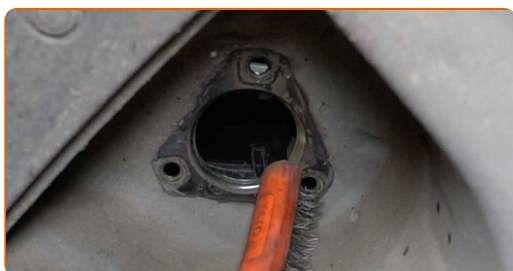
26

Eemaldage amortisaator.



27

Puhastage vedruamordi paigalduspesad. Kasutage terasharja.



28

Asetage küünalvedru vedru kompressorile.

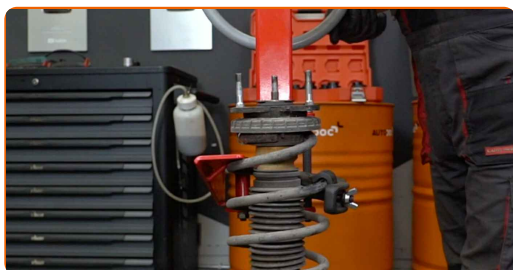


AUTODOC soovitab:

- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, siis peavad keerdvedrud olema kindlalt kinni hoitud ja surve avalduma mõlemale otsale.
- Veenduge, et vedru paikneks hoidikus õigesti.
- Veenduge, et keerdvedrud mahutuvasse hoidikutesse tihedalt.

29

Vajutage vedru kokku.



30

Keerake püstmiku kolvivarda mutter lahti. Kasutage 19 mm amortisaatori otsa võtit. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kärstivõtit.



31

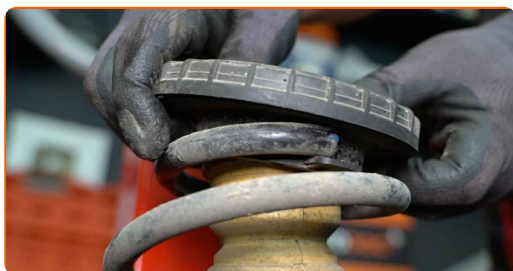
Eemaldage amordipüstaku kinnitus.



**32** Laske vedru lahti.



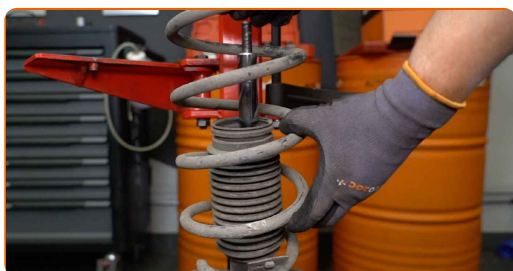
**33** Eemaldage küünalvedru tolmukaitse ja kummipuhver.



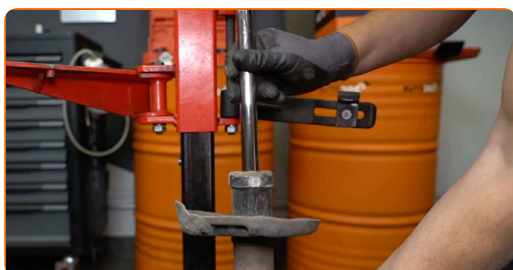
**AUTODOC soovitab:**

- **Vahetamine:** vedruamort – Honda Civic 8. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

**34** Eemaldage vedru.

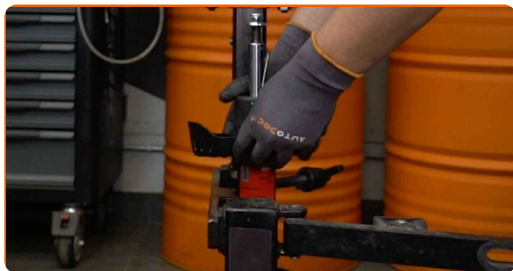


**35** Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



36

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.



**AUTODOC soovitab:**

- Enne uue amortisaatori paigaldamist peaksite te seda käsitsi kolm kuni viis korda kokku pigistama.

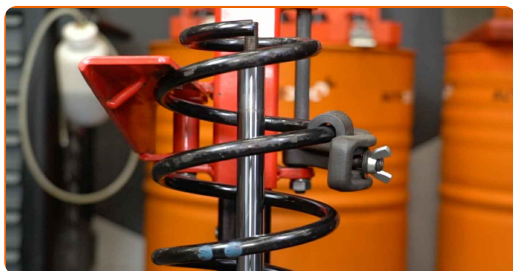
37

Paigaldage vedru amortisaatorile.



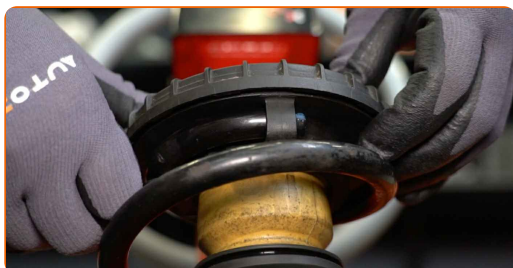
38

Vajutage vedru kokku.

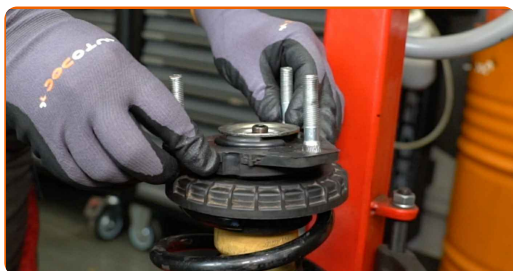


39

Paigaldage tolmuaitse ja kummipuhver uuele amortisaatorile.



**40** Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



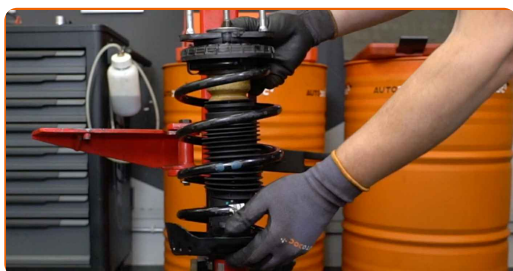
**Vahetamine: vedruamort – Honda Civic 8. Professionaalid soovitavad:**

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

**41** Pingutage küünalvedru kolivarre mutrit. Kasutage 17 mm amortisaatori otsa võtit. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 54 Nm pöördemomendiga.



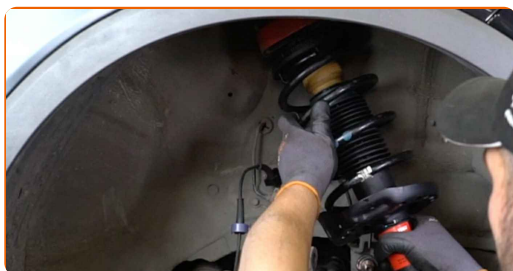
**42** Laske vedru lahti.



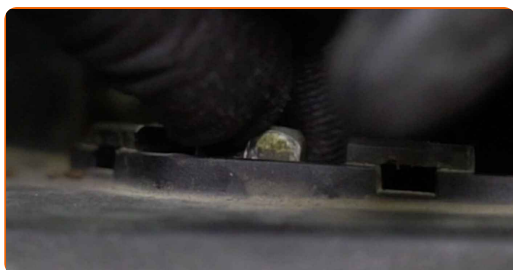
**43** Eemaldage vedrupüstaku koost.



**44** Paigaldage küünalvedru rattakoopasse.



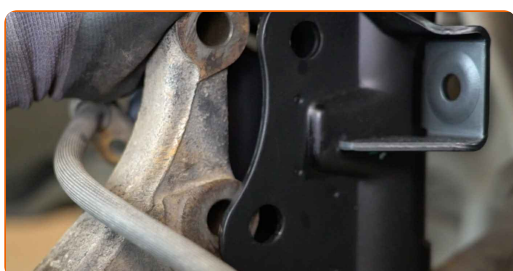
**45** Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused.



**AUTODOC soovitab:**

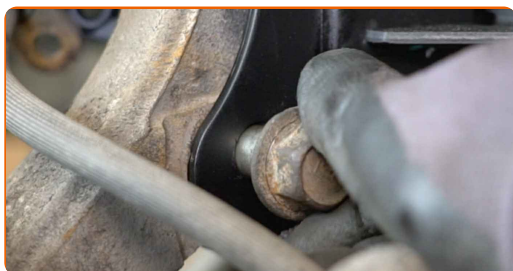
- Ärge pingutage neid.
- Honda Civic 8 – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

**46** Kinnitage küünalvedru käänmikule.



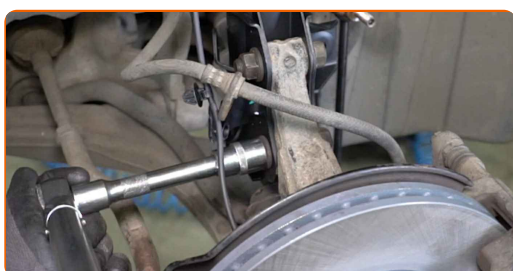
47

Paigaldage kinnituspoldid.



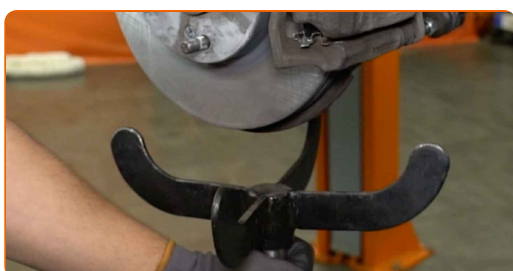
48

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr.19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 106 Nm pöördemomendiga.



49

Eemaldage käänmiku alt toetus.



### Vahetamine: vedruamort – Honda Civic 8. Soovitus:

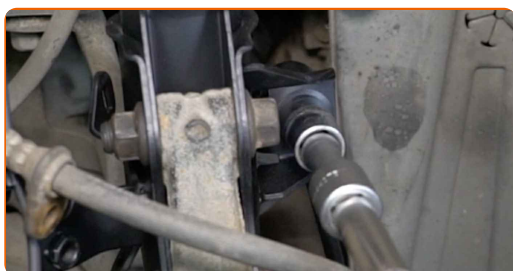
- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.



**50** Taasühendage põikstabilisaatori varras amortisaatoriga.



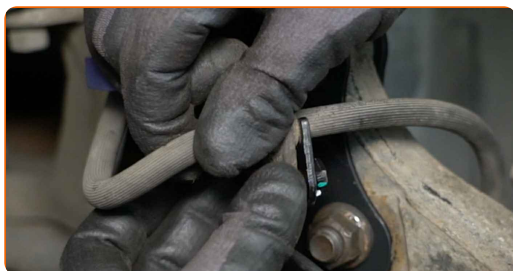
**51** Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



**52** Ühendage ABSi sensori juhtmestik.



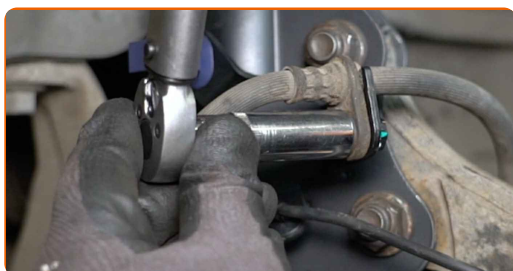
**53** Paigaldage pidurivooliku hoidik.



**54** Paigaldage kinnituspolt.

55

Pingutage kinnitust, mis ühendab pidurivooliku kinnitit küünlavedruga. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.



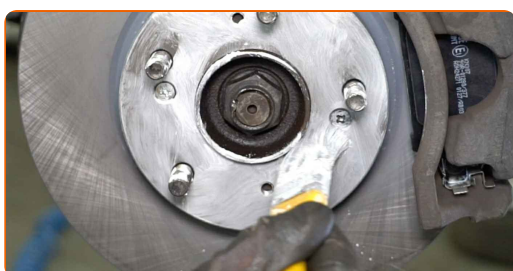
56

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



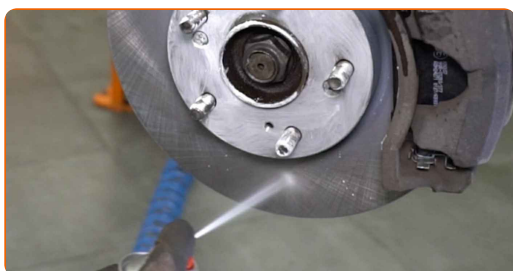
57

Määrige pinda, kus piduriketad puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



58

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



59

Paigaldage ratas.

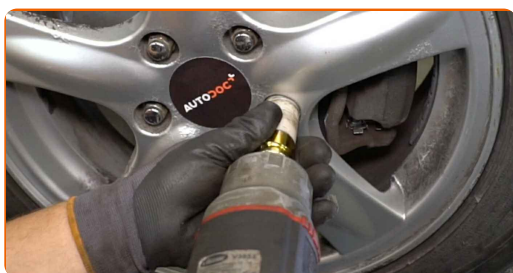


AUTODOC soovib:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Honda Civic 8

60

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage kärstivõtit.



61

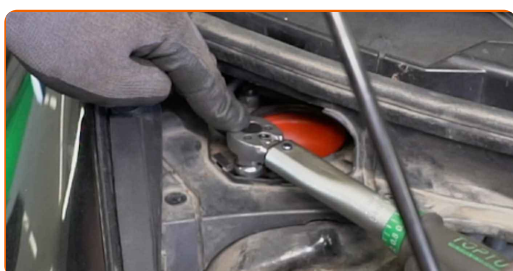
Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 108 Nm pöördemomendiga.



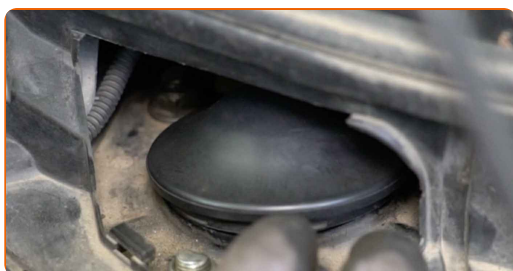
**62** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



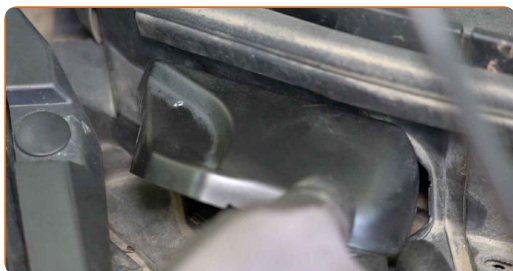
**63** Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 54 Nm pöördemomendiga.



**64** Paigaldage küünalvedru vedrutaldriku kaas.



**65** Paigaldage plastikpaneel.



**66** Eemaldage kaitsekate.

67

Sulgege kapott.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE HONDA VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE: LAI VALIK**

**VALIGE HONDA CIVIC 8 JAOKS VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE AUTOLE HONDA: OSTKE NÜÜD**

**AMORTISAATORITE AUTOLE HONDA CIVIC 8: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SEle.