



Kuidas vahetada **Honda**
Insight ZE2_ZE3 alumine
esiõõtshoob – õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.3 HYBRID (GP1), HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.5 Flexfuel, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.4, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.3 i, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.2, HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE28, ZE2), HONDA City Sedaan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.5 i-VTEC

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – HONDA
INSIGHT ZE2_ZE3. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA
VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr. 19
- Lehtsilmusvõti Nr. 22
- Kravikeeraja otsik nr.19
- Rehvi lõökpadrut Nr.19
- Momentvõti
- Toruvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Ümara otsaga tangid
- Philipsi kravikeeraja
- Sõrgkang
- Kuulliigendi tõmmits
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: alumine esioõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Vasaku ja parema alumise õõtshoova asendusprotseduur on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – HONDA INSIGHT ZE2_ZE3. JÄRGI NEID SAMME:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

**Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. Soovitus:**

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratas.

**6**

Tehke lahti õlipanni alumise katte kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



7

Keerake lahti ja eemaldage rattakoopa katte kinnitused. Kasutage klambrieemaldajat.



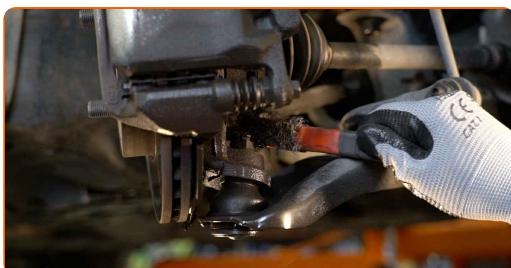
8

Eemaldage rattakoopa kate.



9

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.
- Kandke kaitseprille.

10

Eemaldage splint. Kasutage ümara otsaga tange.



11

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 19.



12

Ühendage lahti käänmiku alumine hoob. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



13

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC soovitab:

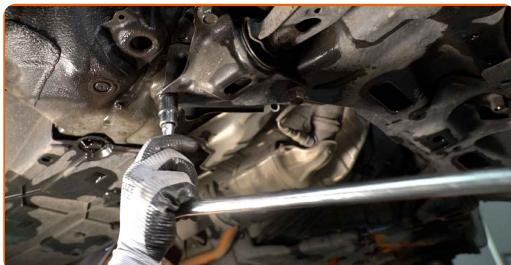
- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

14

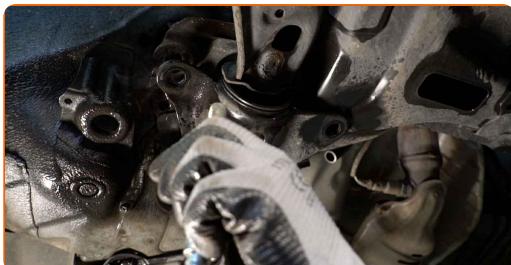
Keerake lahti esimese hoova kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.

**15**

Kruvige lahti tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.

**16**

Eemaldage õõtshoova tagumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19.

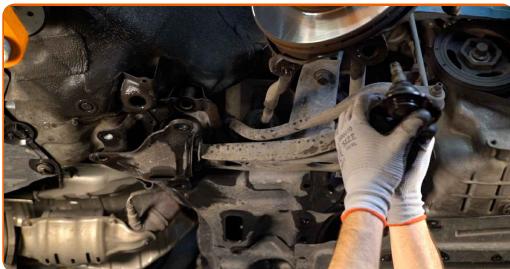
**17**

Eemaldage õõtshargi esimene kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19.



18

Eemaldage hoob. Kasutage sõrgkangi.



19

Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Paigaldage uus hoob. Kasutage sõrgkangi.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. Soovitus:

- Paigaldamise käigus kasutage ainult uusi polte ja mutreid.
- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.

21

Paigaldage hoova esimesed kinnitused. Kasutage padrunit Nr.19.



22

Paigaldage õõtshoova tagumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19.



23

Ühendage alumine hoob käändtelge.



24

Töödelge kuulliigendi kinniteid. Kasutage vasemääret.

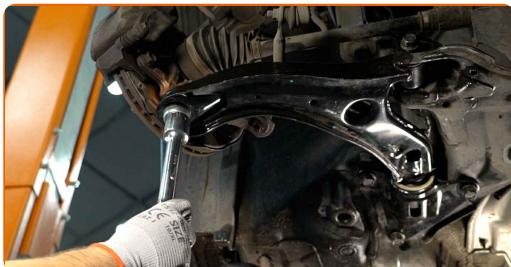


25

Kruvige kuulliigendi kinnitid kinni. Kasutage kombivõtit Nr. 22.

**26**

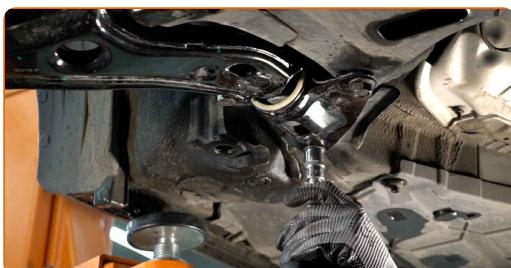
Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

**27**

Kruvige kinni tagumine kinniti, mis ühendab õõtshargi karkassi külge. Kasutage padrunit Nr.19.

**28**

Keerake esimese hoova kinnitus kinni. Kasutage padrunit Nr.19.

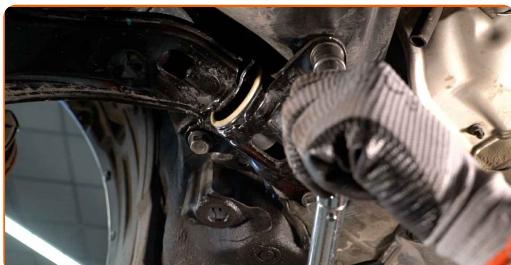


29

Pingutage esimest kinnitust, mis ühendavad õõtshooba alusraamiga. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 93 Nm pöördemomendiga.

**30**

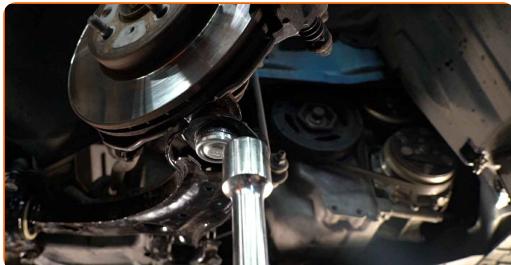
Pingutage õõtshoova tagumist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 93 Nm pöördemomendiga.

**31**

Suruge kuulligendi kinnitud tugevamini kokku. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.

**32**

Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

33

Paigaldage splint. Kasutage ümara otsaga tange.



34

Määrite hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



35

Paigaldage rattakoopa kate selle paigalduskohta. Kruvige kinnitusdetailid kinni.



36

Pingutage õlipanni alumise katte kinnitusi. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



37

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



38

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puustusvahendit.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – Honda Insight ZE2_ZE3. Professionalid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

39

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Honda Insight ZE2_ZE3

40

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



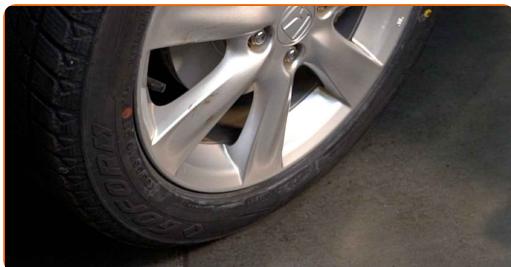
41

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



42

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ! 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIIRAKENDUS: 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

ÕÖTSHOOBADE: LAI VALIK

VALIGE HONDA INSIGHT ZE2_ZE3 JAOKS VARUOSASID**ÕÕTSHOOBADE AUTOLE HONDA: OSTKE NÜÜD****ÕÕTSHOOBADE AUTOLE HONDA INSIGHT ZE2_ZE3:
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 tagajärvel.

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 soovitab 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 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Köik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkmine kuuluvad AUTODOC GmbHile.