

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **MAZDA  
3 Hatchback (BK)** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 (BKEP), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.3 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 MZR-CD (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 MZ-CD

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MAZDA 3 Sedaan (BK) 1.6 (BK12)

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.12
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi löökpadrund Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- Reguleeritav mutrivõti
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC soovitab:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

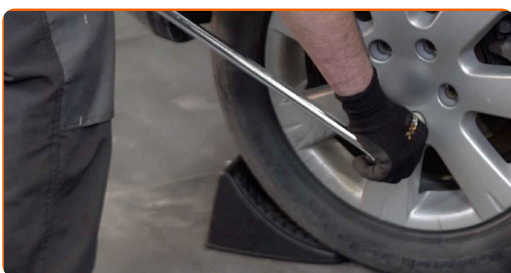
1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

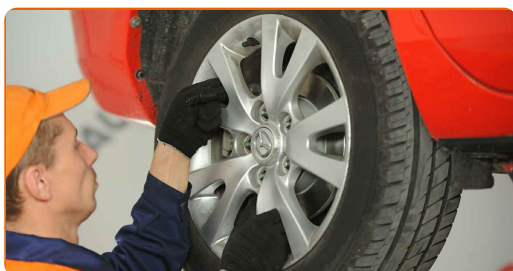


**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. MAZDA 3 Hatchback (BK)

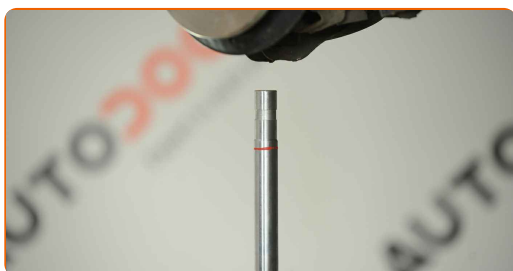
5

Eemaldage ratas.



6

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



7

Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

8

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



9

Eemaldage kinnitus polt.

10

Eemalda hoova alt tugi.



### AUTODOC soovitab:

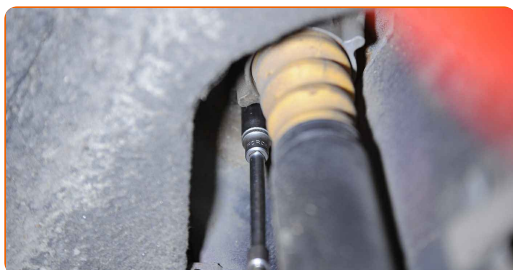
- Vahetamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

11

Eraldage amortisaatori alumine osa.

12

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage kärstivõtit.



Vahetamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC soovib:

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

13

Eemaldage amortisaator.



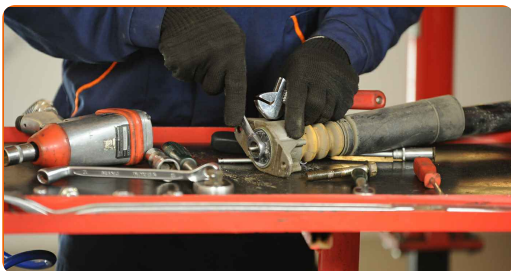
14

Puhastage amortisaatori ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



15

Keerake amordiaseme kinnitused lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit.



16

Eemaldage amortisaatori ase, tolmukaitse ja kummipuhver.



Vahetamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

17

Paigaldage ase, tolmukaitse ja kummipuhver uuele amortisaatorile.



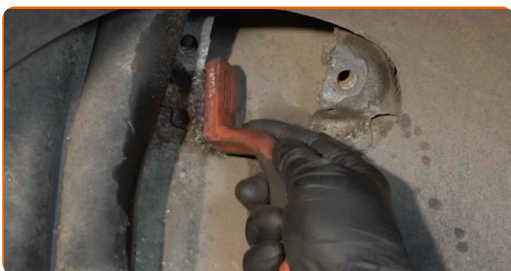
18

Pingutage amordiaseme kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



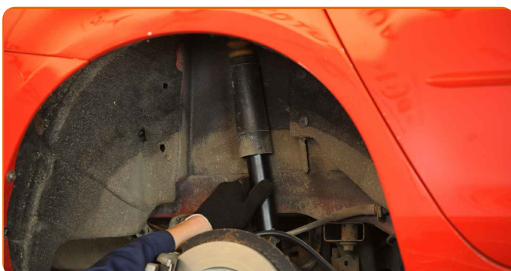
19

Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



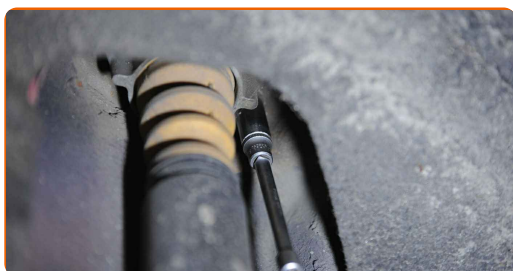
20

Paigaldage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



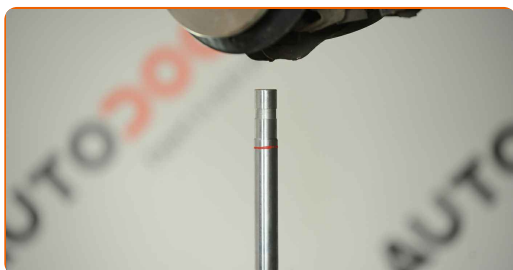


- 21** Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



- 22** Paigaldage amortisaatori alumine osa.

- 23** Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



- 24** Paigaldage kinnituspolt.

- 25** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 76 Nm pöördemomendiga.



- 26** Eemalda hoova alt tugi.

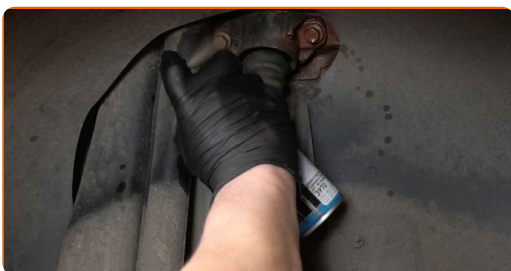


**AUTODOC soovitab:**

- Vahtamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

27

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



28

Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



29

Puhastage piduriketras pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovitab:**

- Vahtamine: amortisaatorite – MAZDA 3 Hatchback (BK). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**30** Paigaldage ratas.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. MAZDA 3 Hatchback (BK)

**31** Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



**32** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 118 Nm pöördemomendiga.



33

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**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**

**AMORTISAATORITE: LAI VALIK**

### **(i) 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 SE.