



Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni
MAZDA 3 Hatchback
(BK) - nomainīgas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomainīas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

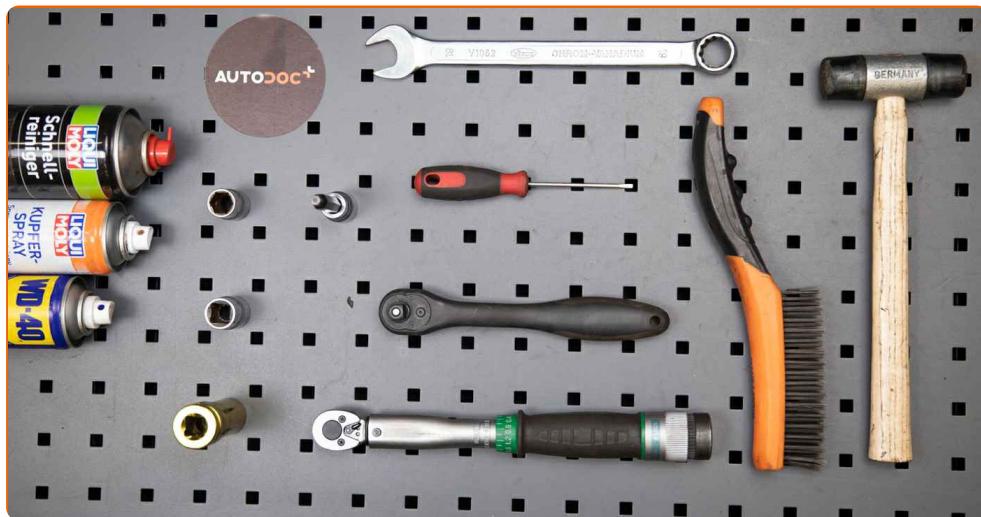
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.4, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 MZR-CD

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomainīas procedūru:
MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6

MAINĀ: AMORTIZATORA STATNE – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielas
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Kombinētā atslēga Nr 19
- HEX uzgalis nr. H6.
- Pneimo muciņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Ierīce atspēru saspiešanai
- Plakanais Skrūvgriezis
- Gumijas āmurs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

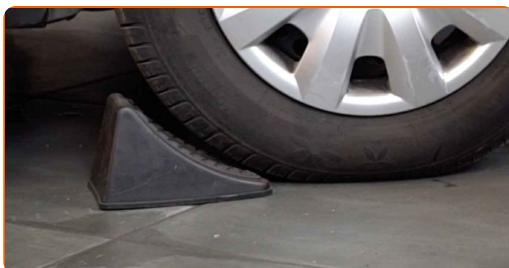
Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, nesimiet vērā: visi darbi ar MAZDA 3 Hatchback (BK) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.



2

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.19



3

Paceliet priekšējo auto pusī un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet MAZDA 3 Hatchback (BK) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

5

Noņemiet riteni.



6

Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.



7

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojet muciņatslēgu Nr 17. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 8 Noņemiet nost ABS elektrības vadu kronšteinu.
- 9 Noņemiet stabilizatora stieni.
- 10 Noņemiet bremžu šķūtenes stiprinājumu fiksatoru pie amortizatora statnes. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



- 11 Atvienojiet bremžu šķūteni no amortizatora statnes.
- 12 Notīriet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 13 Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 14 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

15

Atvienojiet grozāmāsi no amortizatora statņa. Izmantojiet gumijas āmuru.



16

Nolaidiet automašīnu.

17

Atveriet motora pārsegu.

18

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

19

Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

20

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus (3 gb.). Izmantojiet muciņatslēgu Nr 14. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot MAZDA 3 Hatchback (BK) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

21

Noņemiet amortizaotra statni.



22

Uzstādīet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



AUTODOC iesaka:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atspēru kopresoru, atspēru vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atspēri no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atspēru pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atspēres vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

23

Saspiediet atspēri.

24

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



25

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



26

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.

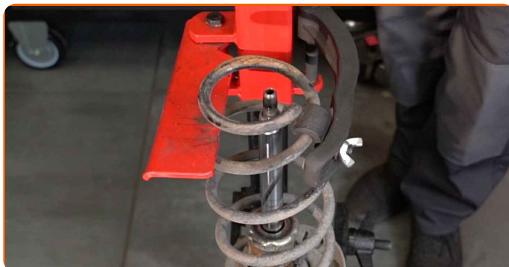


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

27

Atbrīvojiet vīto atsperi.



28

Noņemiet atsperi.



29

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC padomi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

30

Uzstādjet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



31

Uzstādjet atsperi uz amortizatora.



32

Saspiediet atsperi.



33

Uzstādjet uz jaunā amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



34

Pievelciet amortizatora statņa kļaņa uzgriezni. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojet HEX Nr. H6. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārliecinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

35

Atlaidiet atsperi.

36

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojet vara smērvielu.

**37**

Noņemiet samontēto amortizatora statni.

38

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



39

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus (3 gb.).



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot MAZDA 3 Hatchback (BK) amortizatora statni, ieskrūvējet stiprinājuma skrūves.

40

Pievelciet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus (3 gb.). Izmantojiet muciņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



41

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

42

Noņemiet aizsargvāku.

43

Aizveriet dzinēja pārsegu.

44

Paceliet priekšējo auto pusī un atbalstiet to.

45

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass. Izmantojiet gumijas āmuru.

46

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

**47**

Uzstādīt stiprinājuma skrūvi.

48

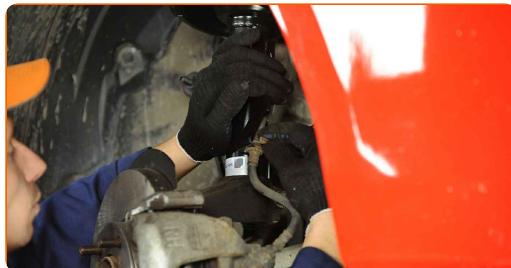
Pievelciet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm.

**49**

Nostiprīniet bremžu sistēmas šķūteni uz statnes.

50

Uzstādīt bremžu šķūtenes stiprinājuma fiksatoru. Izmantojiet gumijas āmuru.

**51**

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

52

Uzstādīt šķērsstabilizatora stiepni.

53

Uzstādīt nost ABS elektrības vadu kronšteinu.

54

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.

**55**

Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet visus stabilizatora atsaites savienojumus. Izmantojiet vara smērvielu.

**56**

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



57

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – MAZDA 3 Hatchback (BK). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

58

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MAZDA 3 Hatchback (BK) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

59

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.19



60

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojet pneimo muciņu Nr.19 Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 118 Nm.



61

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS!

[SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU](#)

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE

ⓘ ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes satus, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".