

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures
amortizatoru atbalsta
gultņi **BMW 3 Cabrio**
(E36) - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

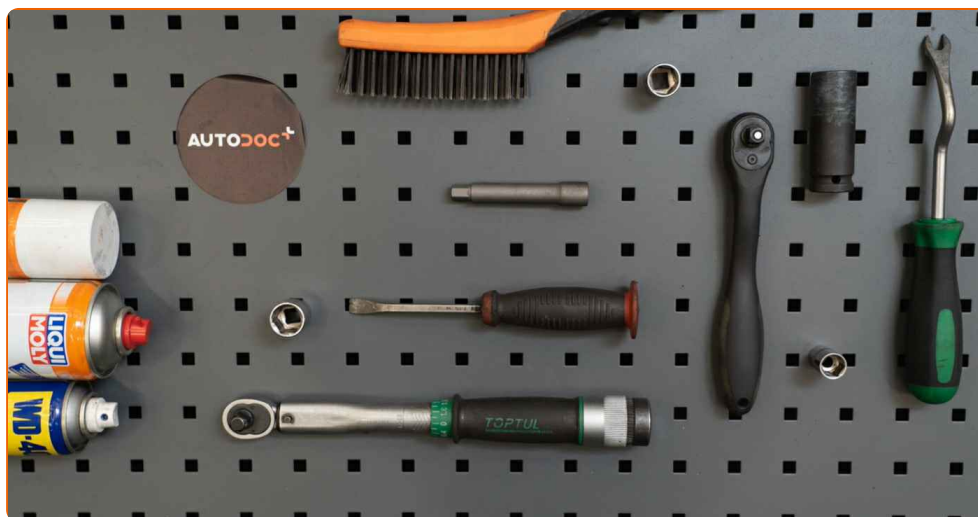
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 318i 1.8, BMW 3 Cabrio (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 323i 2.5

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5

MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – BMW 3 CABRIO (E36). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Mucinas uzgalis nr. 17
- Amortizatora mucīņu atslēga DD6
- Fiksatoru noņēmējs
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Skrūvspīles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

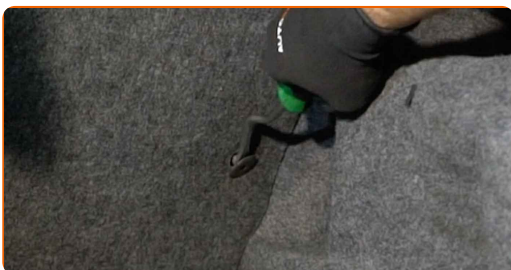
Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – BMW 3 Cabrio (E36). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Aizmugurējās piekares labā un kreisā amortizatora atbalsta maiņas darbību secība ir identiska.
- Nomainiet aizmugurējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – BMW 3 CABRIO (E36). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1 Atveriet bagāžas nodalījuma vāku.

2 Noņemiet bagāžnieka sānu apšuvuma fiksatorus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



3 Atvienojiet bagāžnieka sānu apšuvumu.



4

Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



5

Atslābiniet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



6

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

7

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

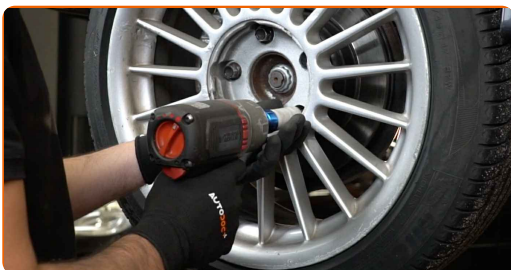


8

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

9

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet BMW 3 Cabrio (E36) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

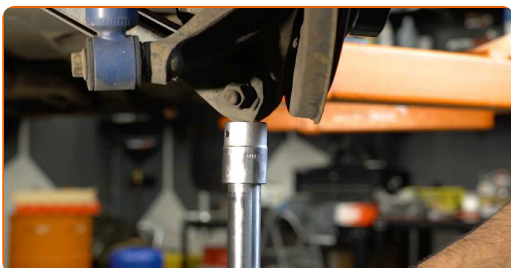
10

Noņemiet riteni.



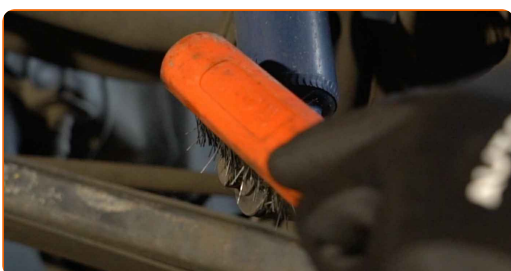
11

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



12

Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



13

Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

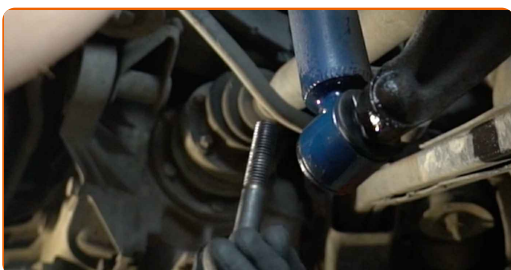


AUTODOC iesaka:

- BMW 3 Cabrio (E36) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatoru, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

14

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



15

Noņemiet amortizatoru.



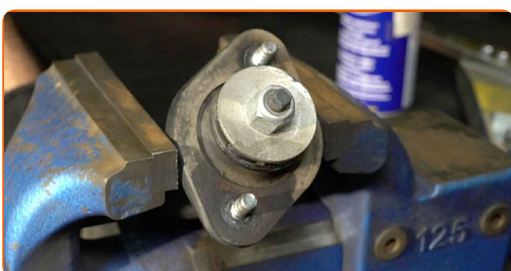
16

Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



17

Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.



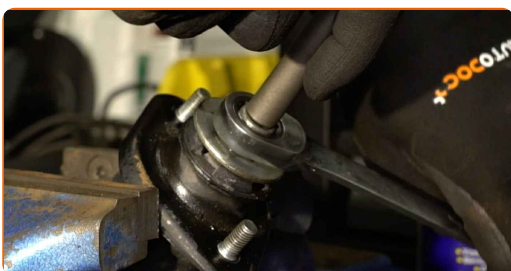
18

Notīriet amortizatora kāta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



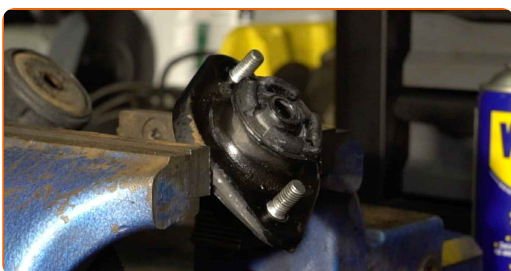
19

Noņemiet amortizatora virzuļa stieņa stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN[®]6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



20

Noņemiet amortizatora augšējo balstu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – BMW 3 Cabrio (E36). AUTODOC padomi:

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

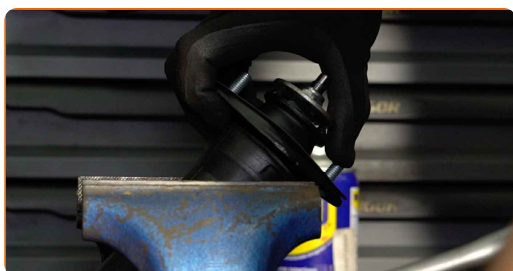
21 Uzstādiet jaunu amortizatora balstu.



22 Pievelciet amortizatora stieņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN[®]6 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 37 Nm.



23 Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.



24 Apstrādājiet amortizatora stieņa stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.



25 Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.



AUTODOC iesaka:

- BMW 3 Cabrio (E36) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

26

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



27

Pieskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Nepievelciet to.



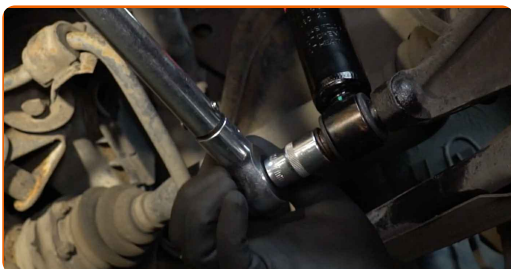
28

Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



29

Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 100 Nm.



30 Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – BMW 3 Cabrio (E36). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

31 Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

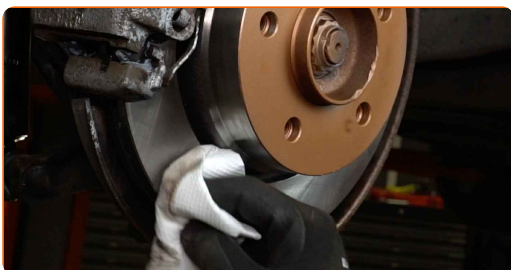
32 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



34 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – BMW 3 Cabrio (E36). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

35

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot BMW 3 Cabrio (E36) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

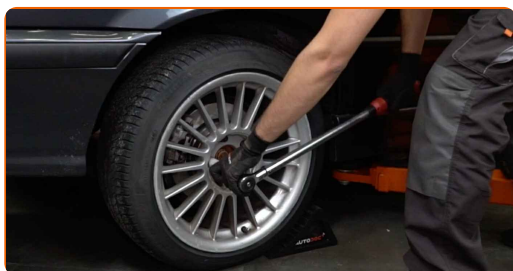
36

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



37

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



38 Noņemiet fiksētājus un domkratus.



39 Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 24 Nm.



40 Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



41 Pievienojiet bagāžnieka sānu apšuvumu.



42 Uzstādiet bagāžnieka sānu apšuvuma fiksatorus.



43

Aizveriet bagāžnieka vāku.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: PLAŠĀ IZVELE

i 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 jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar 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 2022 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC GmbH".