

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt:
aizmugurējā augšējā
svira **ALPINA B12 (E38)** -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
ALPINA B12 (E38) 5.7

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

MAIŅA: AIZMUGURĒJĀ AUGŠĒJĀ SVIRA – ALPINA B12 (E38). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 22
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Hidrauliskais pacelājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: aizmugurējā augšējā svira – ALPINA B12 (E38). Profesionāli iesaka:

- Labo un kreiso augšējo sviru nomaiņas darbību secība ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AIZMUGURĒJĀ AUGŠĒJĀ SVIRA – ALPINA B12 (E38). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



3

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



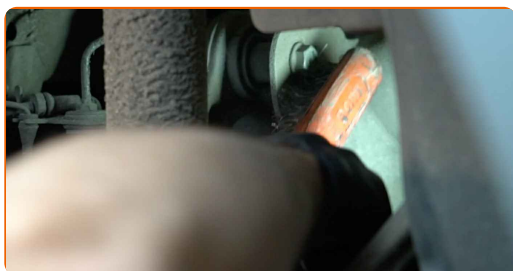
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet ALPINA B12 (E38) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

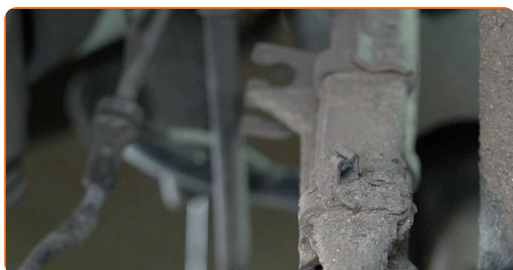
5 Noņemiet riteni.



6 Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



7 Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



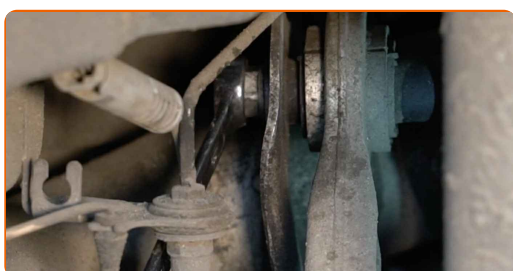
8 Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



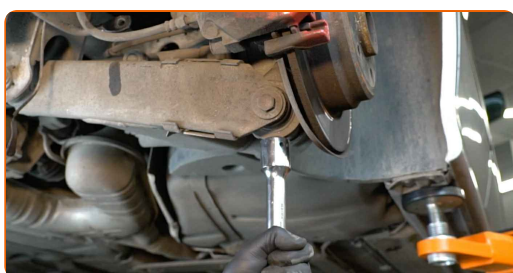
- 9** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar aizmugurējo rēdzi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Noskrūvējiet sviras stiprinājumu pie sijas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16.



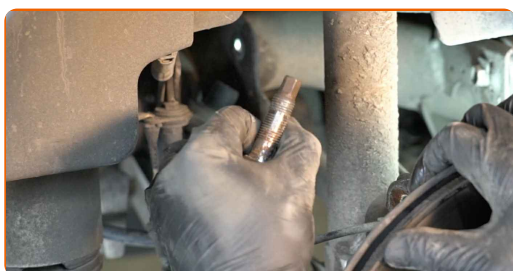
- 11** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 12** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

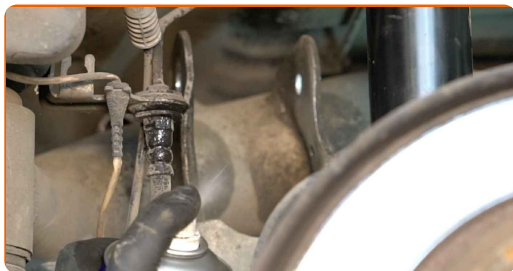


- 13** Noņemiet augšējo aizmugurējo sviru.



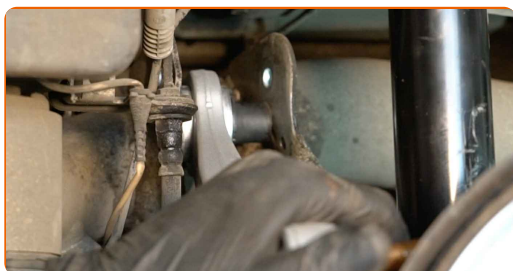
14

Notīriet piekares sviras montāžas vietas un vītņi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



15

Uzstādiet aizmugurējo augšējo sviru.



Maiņa: aizmugurējā augšējā svira – ALPINA B12 (E38). AUTODOC iesaka:

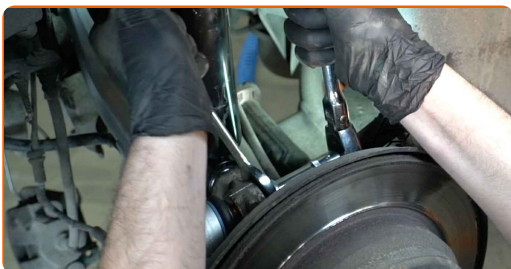
- Uzstādīšanas procesā izmantojiet tikai jaunas skrūves un uzgriežņus.
- Nesabojājiet lodbalsta apvalku.

16

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



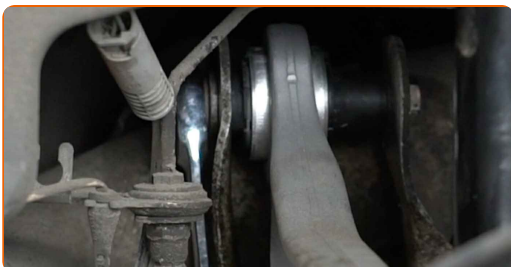
- 17** Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



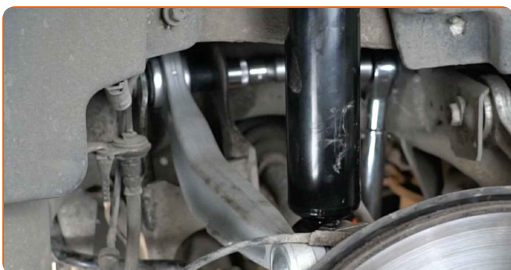
- 18** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar aizmugurējo rēdzi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 142 Nm.



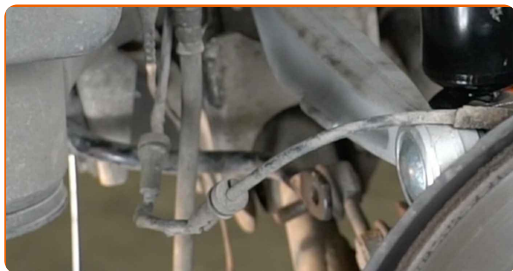
- 19** Ieskrūvējiet balstiekārtas sviras stiprinājumu apakšrāmī. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16.



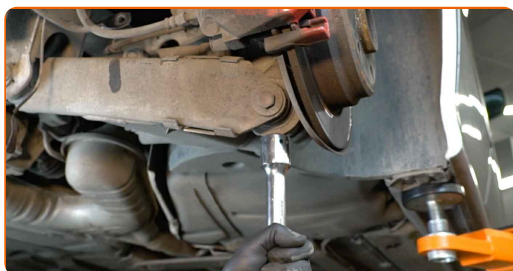
- 20** Pievelciet sviras stiprinājumu pie sijas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



21 Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



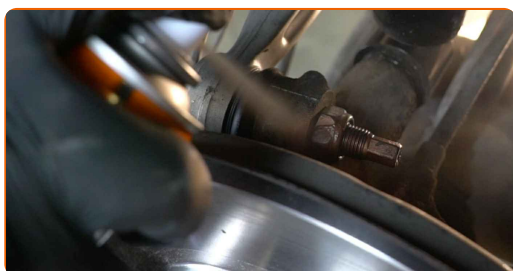
22 Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



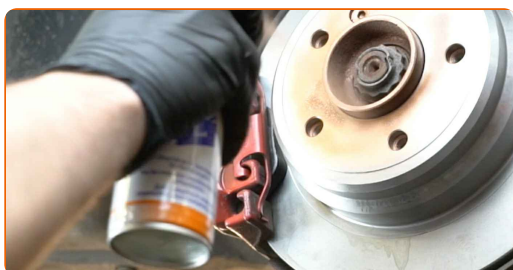
AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu ALPINA B12 (E38) detaļas un mehānismus.

23 Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



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



25

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

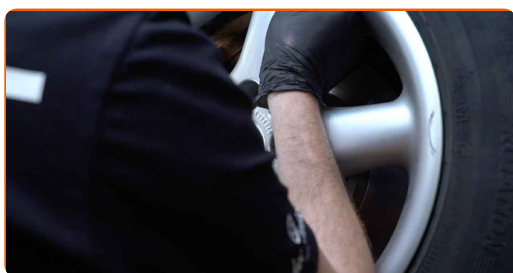


Maiņa: aizmugurējā augšējā svira – ALPINA B12 (E38). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

26

Uzlieciet riepu.

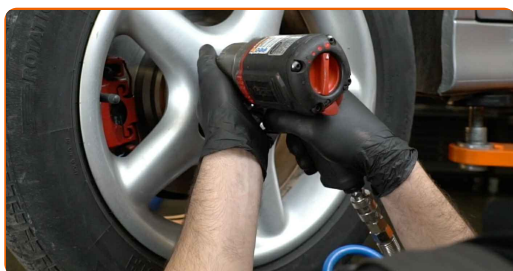


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet ALPINA B12 (E38) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

27

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



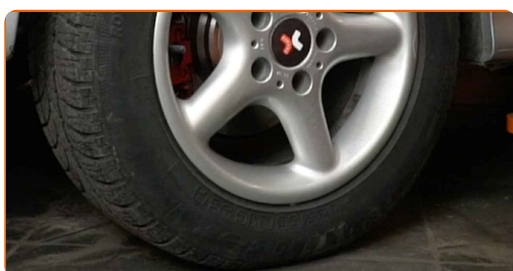
28

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



29

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

SVIRU: PLAŠA 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".