



Kā nomainīt: priekšējā
apakšējā svira

MERCEDES-BENZ Vito
Van (W638) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ Vito Bus (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

A collection of various tools and materials arranged on a black pegboard. In the top left is an orange box with the 'AUTODOC' logo and the text 'Expert in auto parts'. Below it are a white glue stick and a can of WD-40. To the right of the glue stick is a large hammer with a wooden handle and a black head. Further right is a brush with an orange handle and black bristles. Below the brush are several small metal parts, including a bolt and a nut. In the center are two open-end wrenches and a ratchet. To the right of the wrenches is a screwdriver with a black handle and a red tip. At the bottom is a long metal rod or screwdriver handle.

- Stiepļu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smēviela
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Pneimo mucina Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- plakanais cirtnis
- Āmurs
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: priekšējā apakšējā svira – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638).
AUTODOC iesaka:

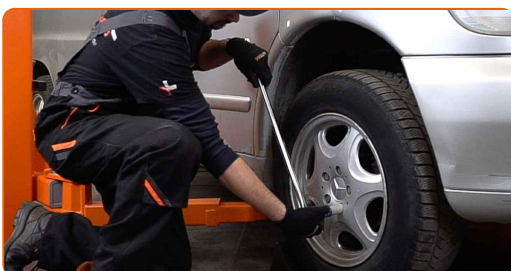
- Kreiso un labo apakšējo sviru maiņas darbības kārtība ir identiskas.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: PRIEKŠĒJĀ APAKŠĒJĀ SVIRA – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



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



3 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

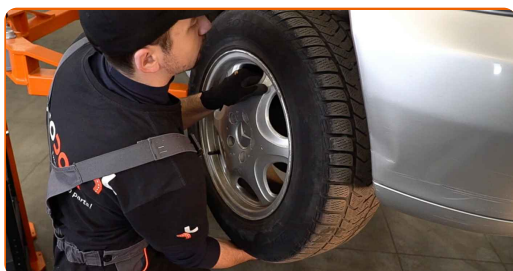


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

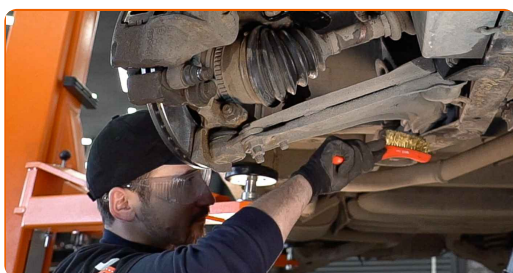
5

Noņemiet riteni.



6

Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

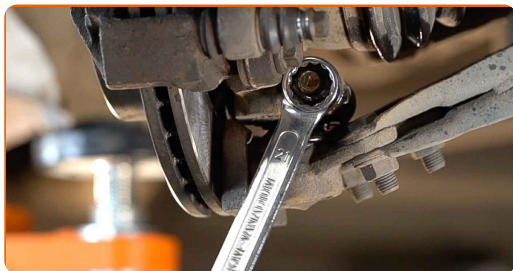


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: priekšējā apakšējā svira – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.
- Izmantojiet aizsargbrilles.

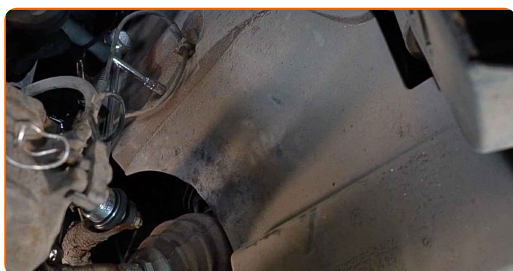
7

Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21 (2 gb.).



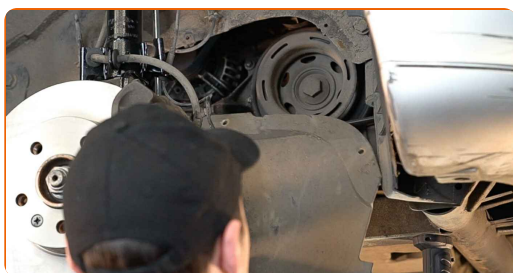
8

Atskrūvējiet un atvienojiet riteņa arkas vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 8. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



9

Noņemiet riteņa arkas vāku.



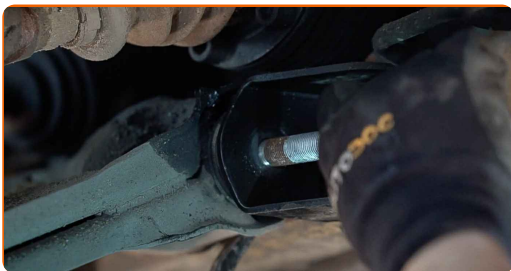
10

Atskrūvējiet priekšējo sviras stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



11

Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet montāžas sviru.



12

Atskrūvējiet aizmugurējo sviras stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



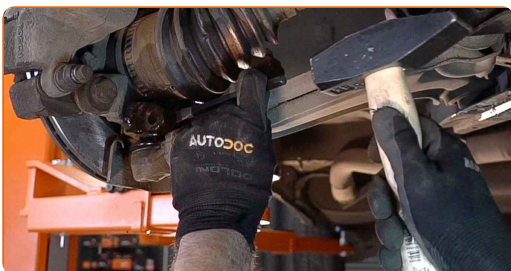
13

Notīriet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu pie grozāmass. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

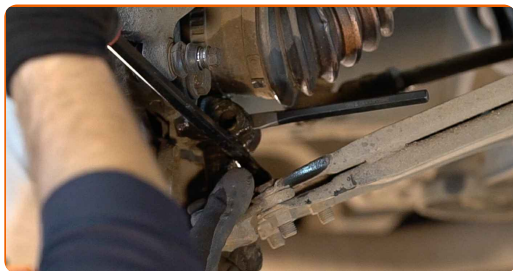


14

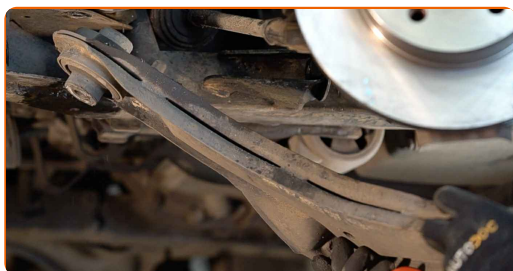
Atbrīvojiet lodbalsta stiprinājumu uz grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



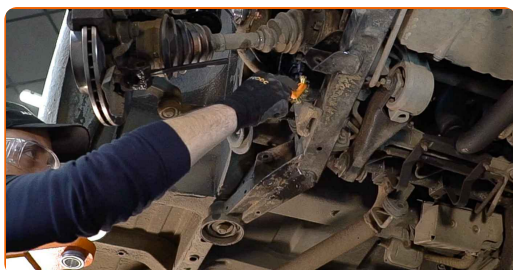
- 15** Atvienojiet lodšarnīru no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



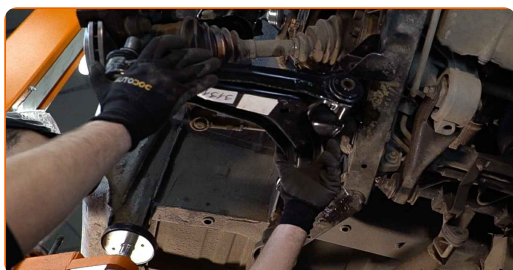
- 16** Noņemiet sviru. Izmantojiet montāžas sviru.



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



- 18** Uzstādiet jauno sviru.

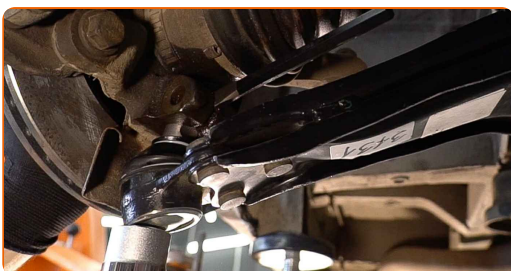


Maiņa: priekšējā apakšējā svira – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638).
AUTODOC speciālisti iesaka:

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

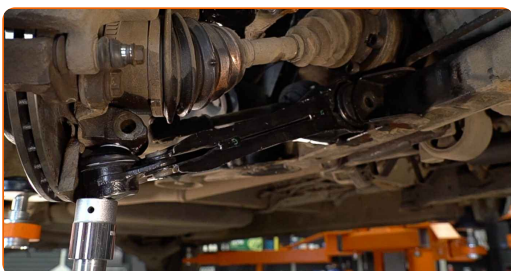
19

Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass.



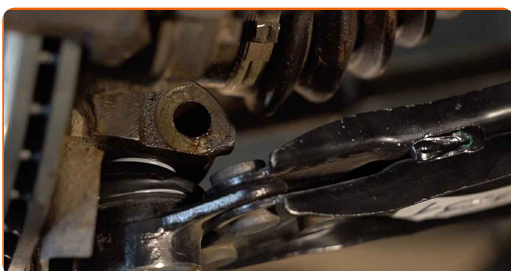
20

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



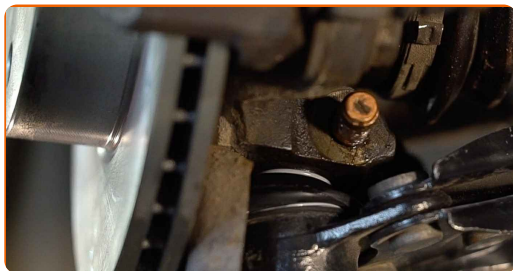
21

Izņemiet plakano cirtni no grozāmass.



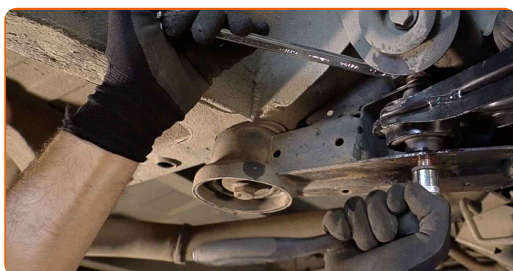
22

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Nepievelciet to.



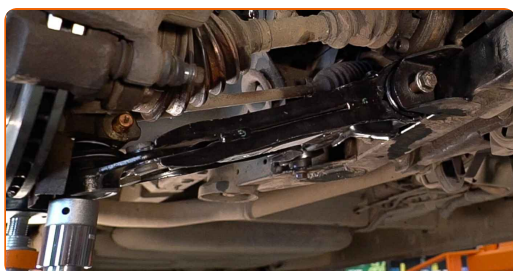
23

Pieskrūvējiet aizmugurējo sviras stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



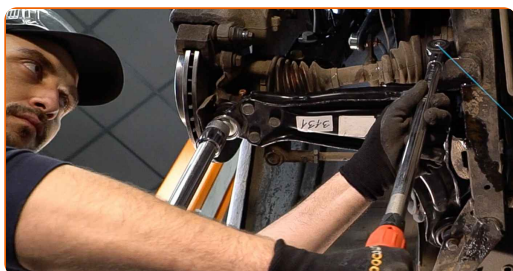
24

Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



25

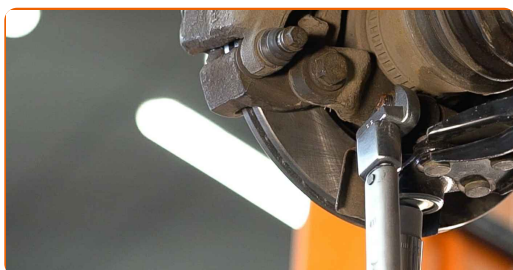
Pievelciet priekšējo sviras stiprinājumu pie apakšrāmja. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 155 Nm.



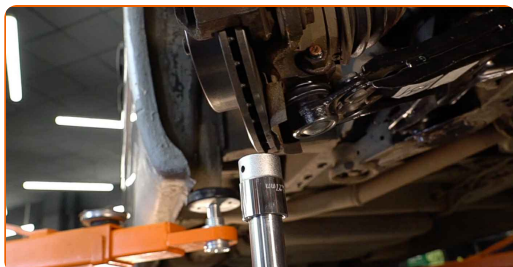
- 26** Pievelciet balstiekārtas sviras aizmugurējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



- 27** Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 162 Nm.



- 28** Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: priekšējā apakšējā svira – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

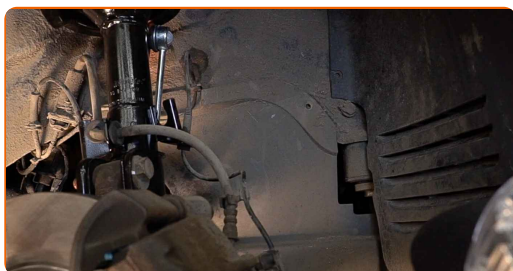
29

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



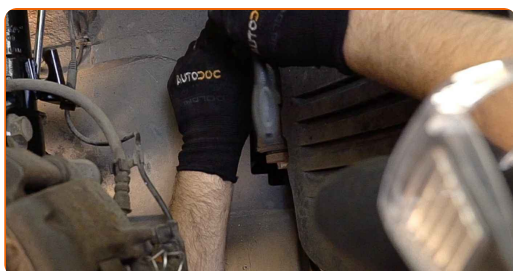
30

Uzstādiet riteņa arkas aizsargu tā montāžas vietā.



31

Uzstādiet un aizskrūvējiet riteņa arkas vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



32

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



33

Uzlieciet riepu.



Maiņa: priekšējā apakšējā svira – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638).
AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

34

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



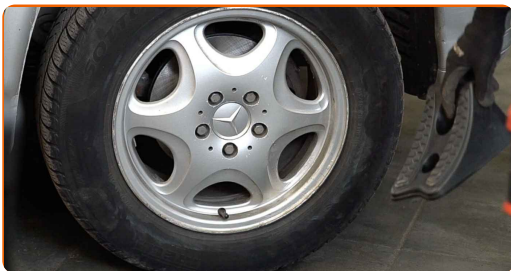
35

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 175 Nm.



36

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**LABI DARĪTS!** **SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

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".