

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures  
atsperes **VW Multivan T5**  
- nomaiņas ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA



### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Transporter V Bus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 TDI, VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 2.0 TDI, VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 2.0, VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 3.2 V6, VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 2.5 TDI, VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI, VW Transporter V Platforma / Šasija (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 1.9 TDI, VW Transporter V Platforma / Šasija (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.5 TDI, VW Transporter V Platforma / Šasija (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0, VW Transporter V Platforma / Šasija (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 3.2 V6, VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI, VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 2.5 TDI, VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 2.0, VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 3.2 V6, VW Transporter V Bus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 1.9 TDI, (+ 10)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: ATSPERU – VW MULTIVAN T5. NEPIECIEŠAMO  
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stiepļu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Pnemo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

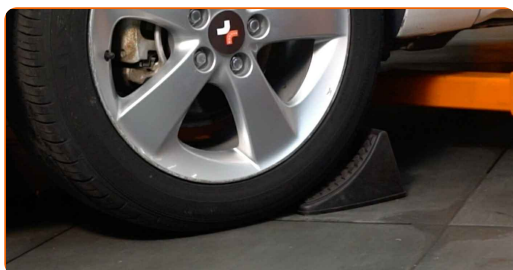
**PIRKT INSTRUMENTUS**

**Maina: atsperu – VW Multivan T5. AUTODOC iesaka:**

- Abas aizmugurējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai aizmugurējās balstiekārtas atsperai.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

**MAIŅA: ATSPERU – VW MULTIVAN T5. IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



**2** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19

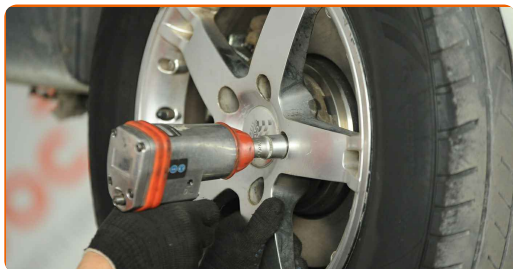


**3** Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.



4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet VW Multivan T5 riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

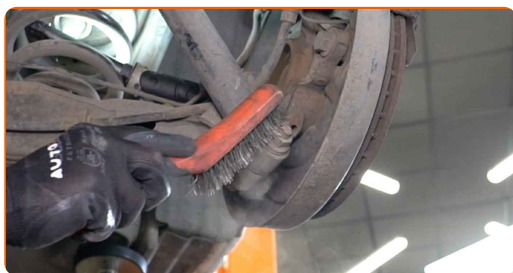
5

Noņemiet riteņi.



6

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



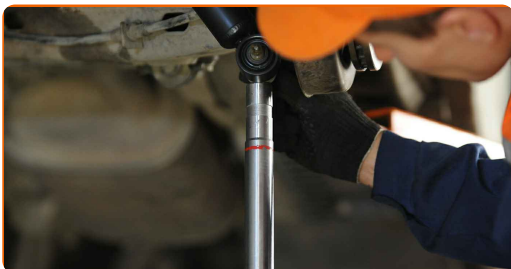
7

Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



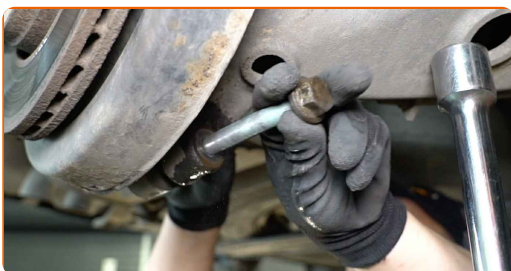
8

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



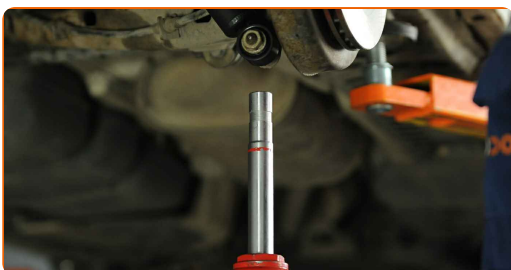
9

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



10

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



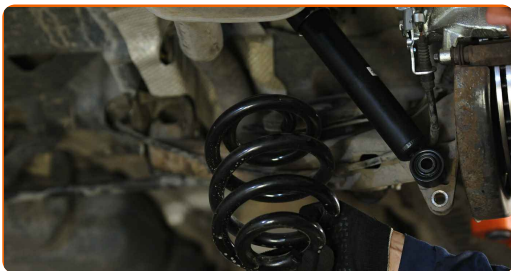
### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VW Multivan T5. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

11

Novelciet balstiekārtas sviru.

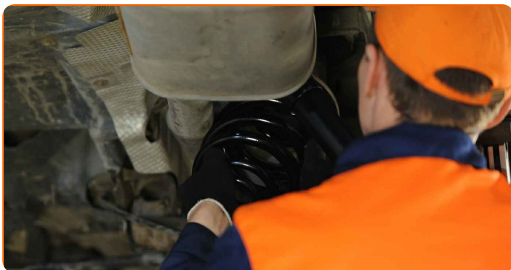
**12** Noņemiet atsperi.



**13** Notīriet atsperes montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

**14** Novelciet balstiekārtas sviru. Izmantojiet montāžas sviru.

**15** Uztādiet atsperi.



**16** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

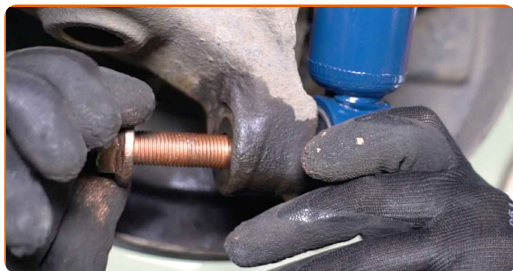


**AUTODOC iesaka:**

- Lai pareizi pievilktu stiprinājumus, jums jāpaceļ balstiekārtas komplektējošās daļas to darba stāvoklī.

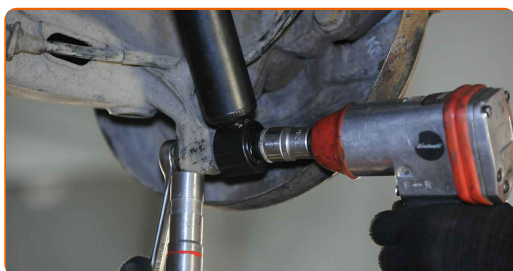
17

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



18

Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm. +90°

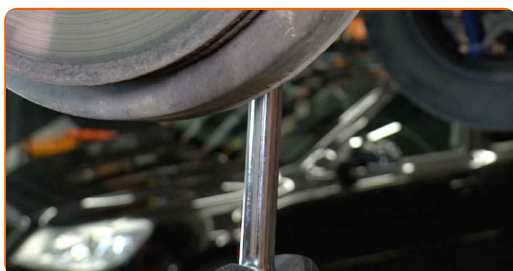


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

19

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VW Multivan T5. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.



**20** Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

**21** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.

**22** Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



**23** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VW Multivan T5. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**24** Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Multivan T5 riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

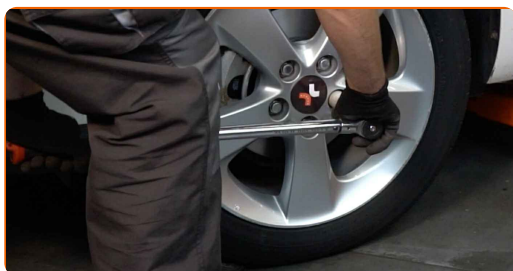
**25**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



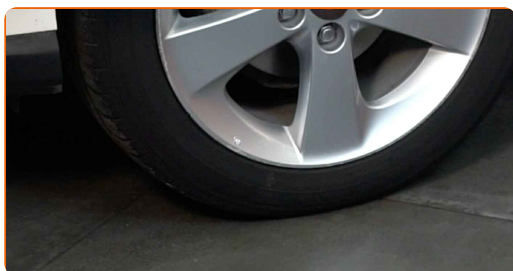
**26**

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 180 Nm.



**27**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

## AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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**

**IEGĀDĀJĒTIES REZERVES DAĻAS VW AUTOMAŠĪNAI**

**ATSPERU: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ VW MULTIVAN T5**

**VW ATSPERU: IEGĀDĀTIETIS TŪLĪT**

**VW MULTIVAN T5 ATSPERU: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI**

## **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 2023 – 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 SE".