

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu diskus **VOLVO**  
**V40 Van / Hatchback**  
**(525, 526)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

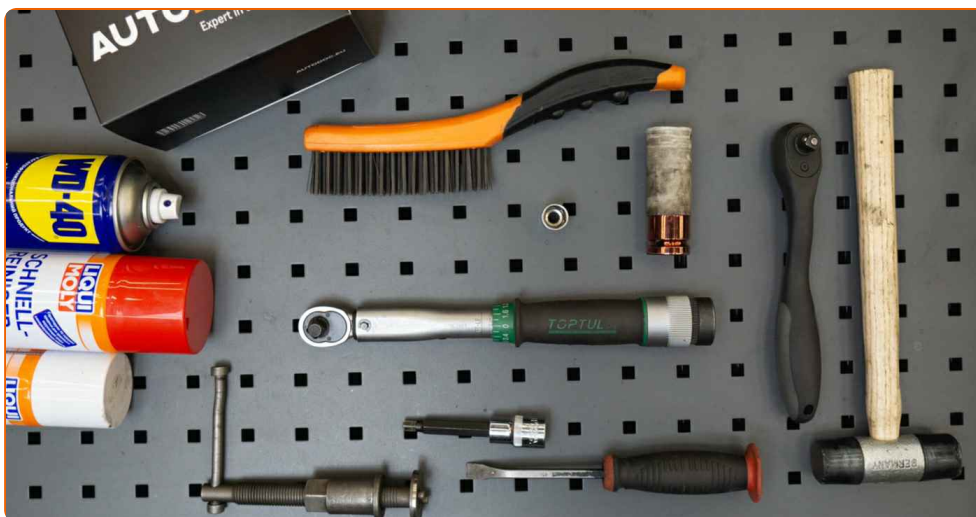
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 2.0 D3, VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 2.0 D4, VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 1.6 D2/ DRIVE

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VOLVO V50 (545) 1.6 D

**MAIŅA: BREMŽU DISKU – VOLVO V40 VAN /  
HATCHBACK (525, 526). NEPIECIEŠAMO  
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Vara smērviela
- Muciņas uzgalis nr. 13
- HEX uzgalis nr. H7.
- Pnemo mucina Nr 19
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) pilnīgā komplektācijā uz katras ass. Neatkarīgi no komponentu stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu disku maiņas procedūra ir identiska.
- Mainot bremžu diskus, vienmēr nomainiet arī bremžu klučus.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

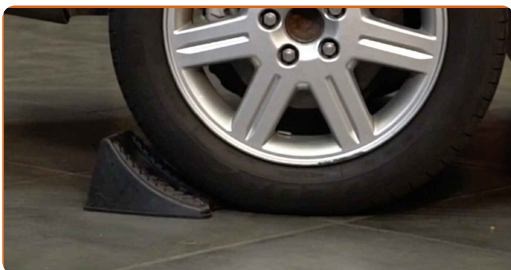
1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3

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

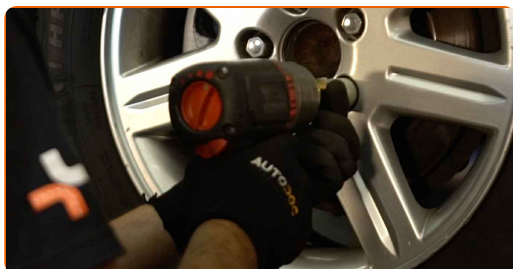


4

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

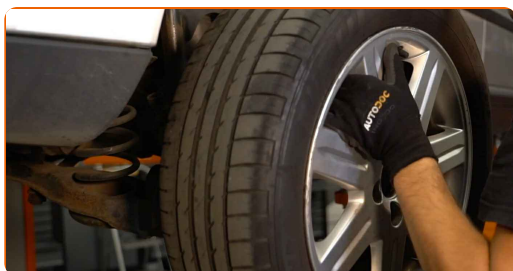


Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

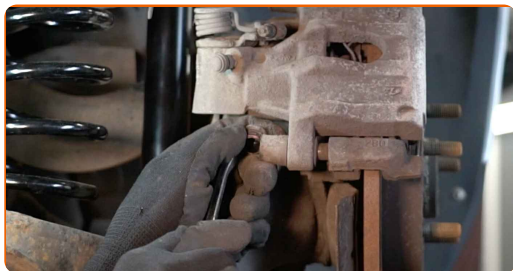
6

Noņemiet riteni.



7

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.



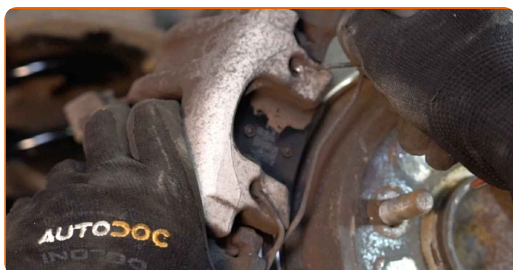
8

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



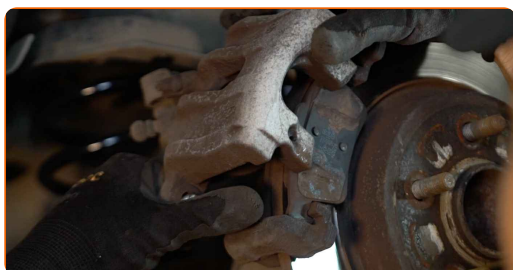
9

Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



10

Noņemiet bremžu suportu. Izmantojiet montāžas sviru.

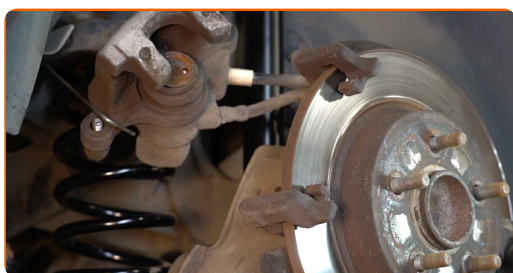


Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, ka bremžu suportu nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suportu izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suportu bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

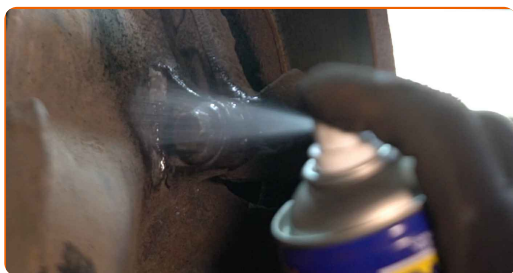
11

Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

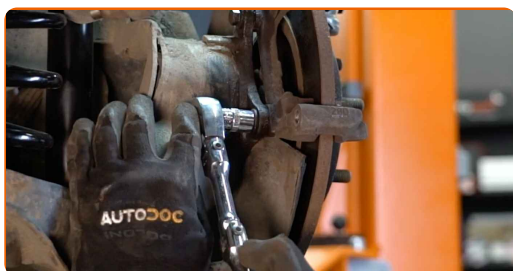


12

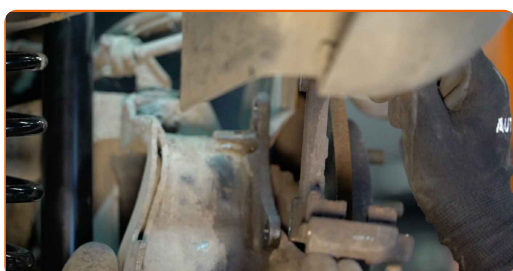
Notīriet bremžu suportu kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



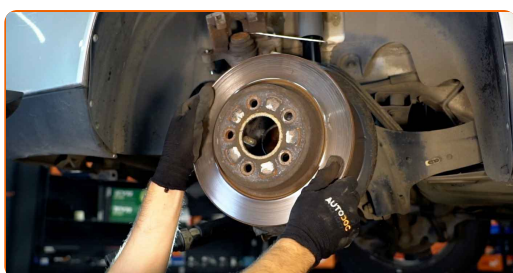
- 13** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



- 14** Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



- 15** Noņemiet bremžu disku. Izmantojiet gumijas āmuru.



- 16** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



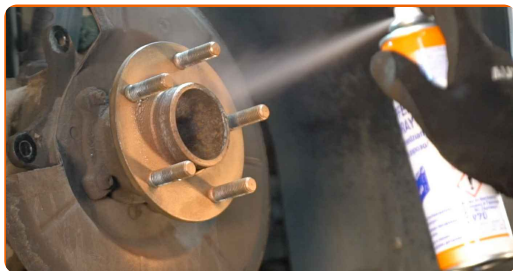
**Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). AUTODOC padomi:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.



17

Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



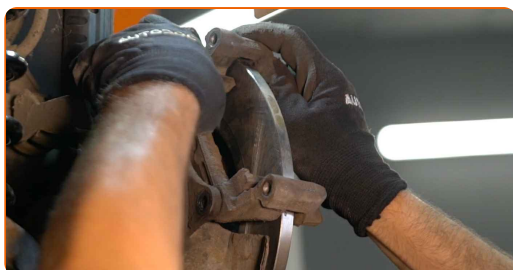
18

Uzstādiet bremžu disku.



19

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



20

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm.



21

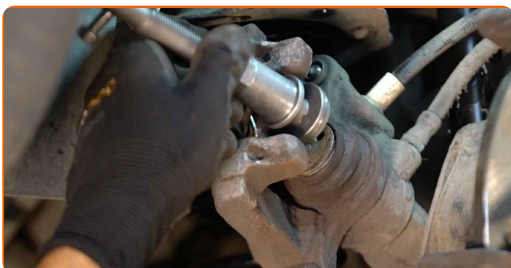
Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**22**

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.

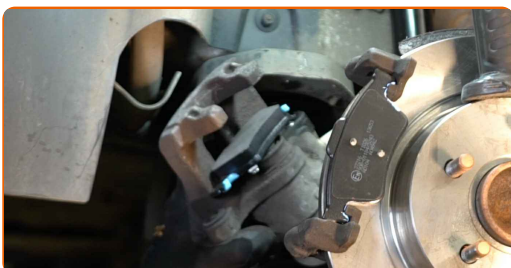


**23**

Apstrādājiet bremžu klučus vietā, kur tie saskaras ar bremžu suporta skavu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.

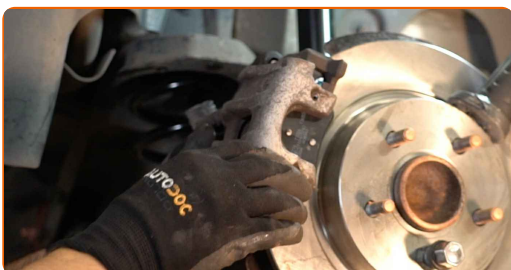
**24**

Uzstādiet bremžu klučus.



**25**

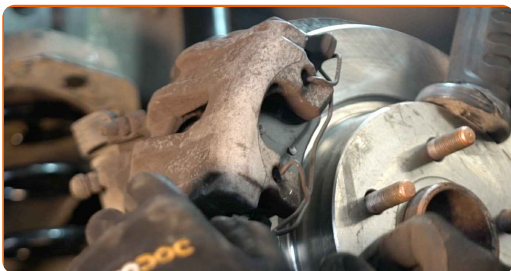
Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



**26** Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



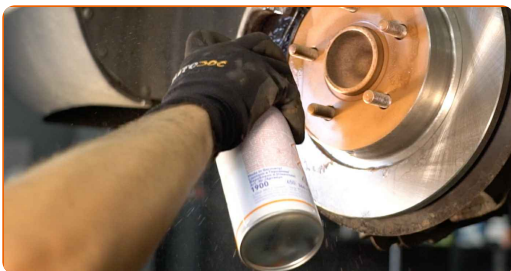
**27** Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet gumijas āmuru.



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



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



**Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Profesionāļi iesaka:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

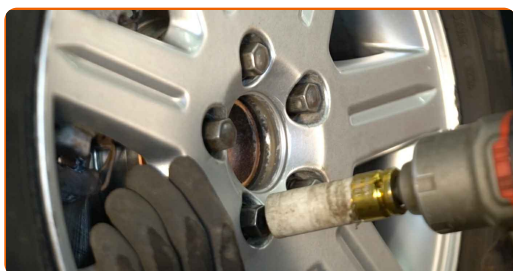
**30** Uzlieciet riepu.



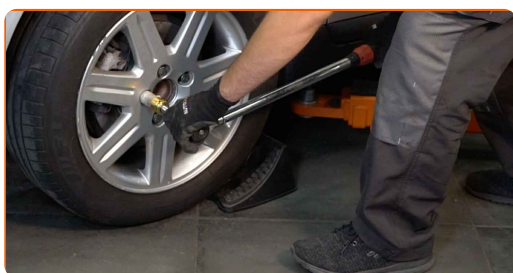
**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Skrūvējot VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

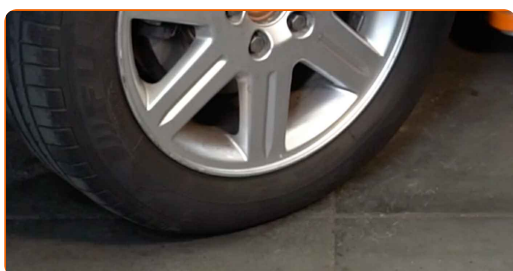
**31** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



**32** Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 110 Nm.



**33** Noņemiet fiksētājus un domkratus.

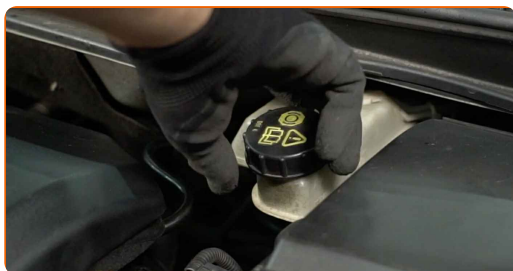


Maiņa: bremžu disku – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

34

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretstatu.

35

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**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**

**BREMŽU DISKI: 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 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".