

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: ūdens sūkņi  
& zobsiksna komplekts  
**VW Passat B3/B4 Sedan**  
**(3A2, 35i)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i) 1.9 D, VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i) 1.9 TD

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Golf III Hatchback (1H1) 1.9 D

**MAIŅA: ŪDENS SŪKŅI & ZOBŠIKSNAS KOMPLEKTS –  
VW PASSAT B3/B4 SĒDAN (3A2, 35I). NEPIECIEŠAMIE  
INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Hermētiķis
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 15
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Muciņas uzgalis nr. 7
- Muciņas uzgalis nr. 10
- 12 kanšu mucīņa nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Mucinas uzqalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Sprūdatslēga
- Skriemeļa fiksators
- Instrumentu komplekts zobšiksnas maiņai
- Sprostgredzenu knaibles
- Krustiņa skrūvgriezis
- Blīvju kasīklis
- Piltuve
- Trauks šķidrumiem
- Lauznis
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs
- Ritena fiksētājs

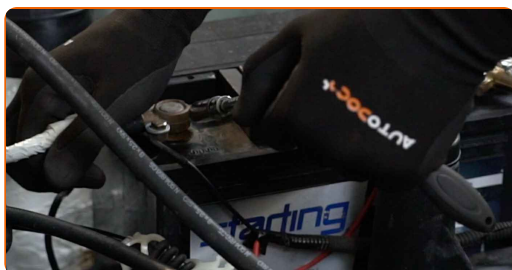
**Pirkt instrumentus**

**Maina: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC speciālisti iesaka:**

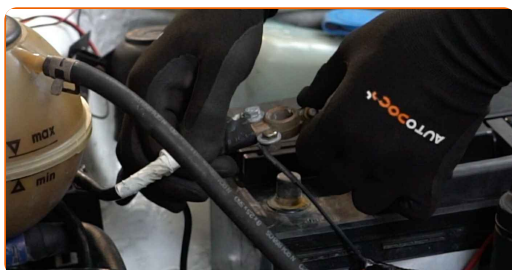
- Sekojiet līdzi detaļas darbības termiņiem, ieteikumiem un prasībām, kuras noteicis ražotājs.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## **MAIŅA: ŪDENS SŪKŅI & ZOBSIKSNAS KOMPLEKTS – VW PASSAT B3/B4 SEDAN (3A2, 35I). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

- 1** Atveriet motora pārsegu.
- 2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3** Atskrūvējiet automašīnas akumulatora klemmju stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



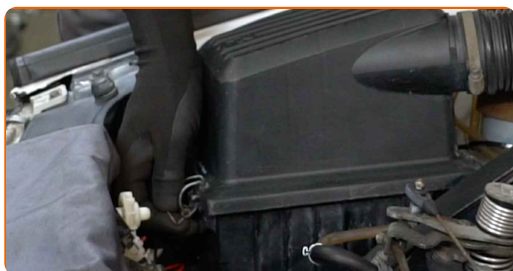
- 4** Noņemiet akumulatora klemmes.



**5** Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



**6** Atbrīvojiet gaisa filtra apvalka skavas.



**7** Nedaudz piepaceliet gaisa filtra korpusa vāku.



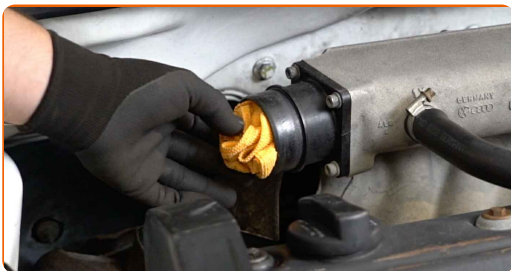
**8** Atskrūvējiet gaisa sadales korpusa montāžas stiprinātājus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



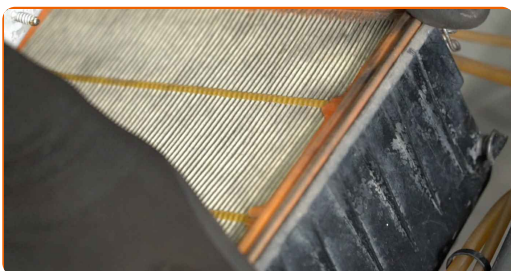
**9** Noņemiet gaisa sadales korpusu.



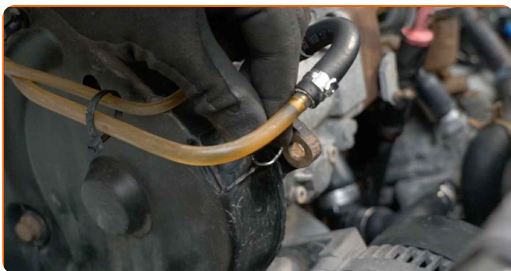
**10** Pārsedziet droseļvārsta caurules ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un putekļu iekļūšanu sistēmā.



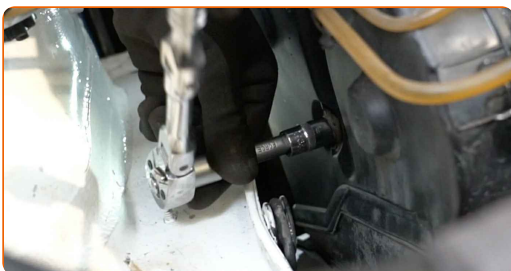
**11** Atbīdiet gaisa filtra korpusa fiksatorus. Noņemiet gaisa filtra korpusu.



**12** Atveriet zobsiksnas augšējā pārsega stiprinājumus.



**13** Noskrūvējiet zobsiksnas augšējā pārsega stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



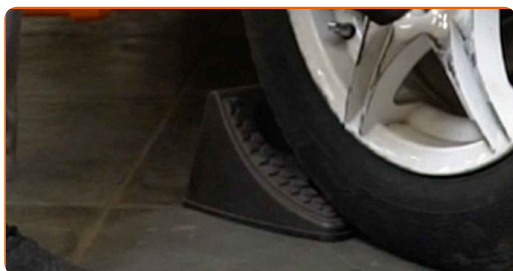
14

Noņemiet nost zobsiksna augšējo pārsegu.



15

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



16

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

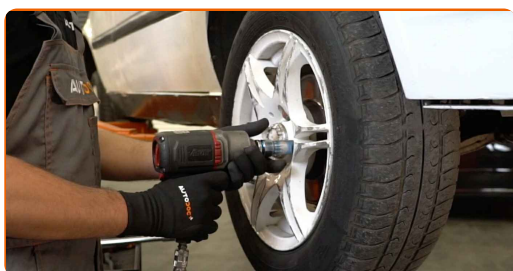


17

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

18

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

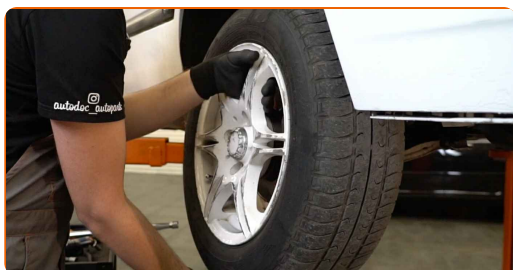


Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC iesaka:

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

19

Noņemiet riteni.



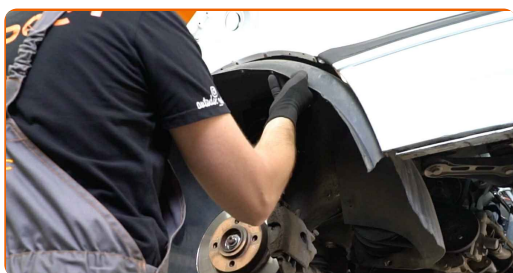
20

Atskrūvējiet riteņu arkas aizsarga stiprinājumus. Izmantojiet krustiņu skrūvgriezi.



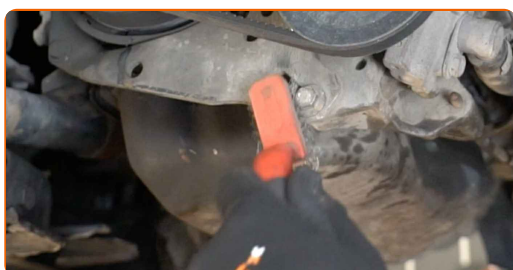
21

Noņemiet riteņa arkas vāku.



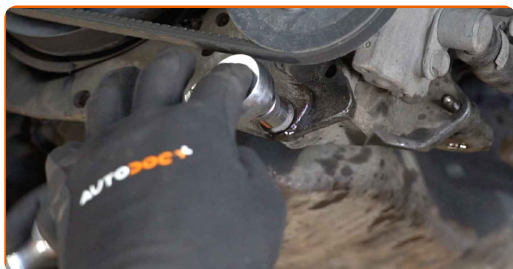
22

Notīriet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

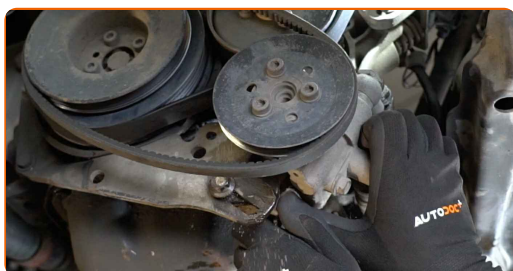




- 23** Atskrūvējiet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



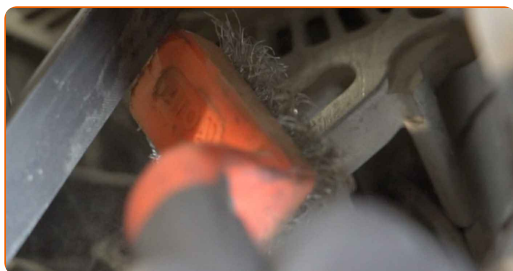
- 24** Atlaidiet vaļīgāk ķīļsiksnu.



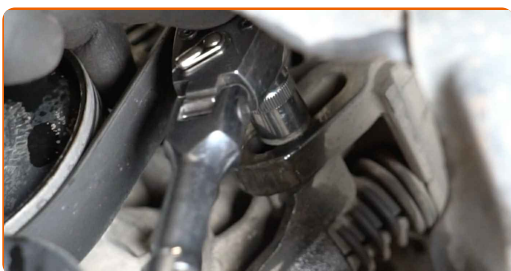
- 25** Noņemiet ķīļsiksnu.



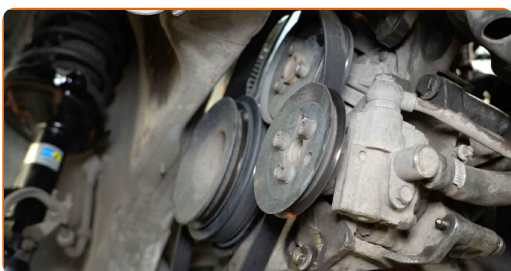
- 26** Notīriet ģenerators stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 27** Atlaidiet vaļīgāk ģeneratora stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



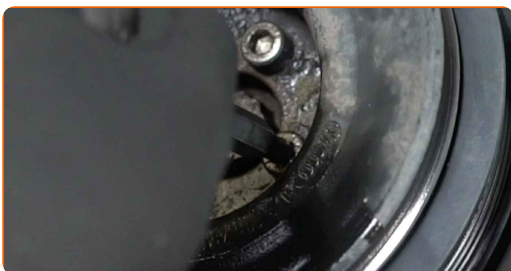
- 28** Noņemiet rievsiksnu.



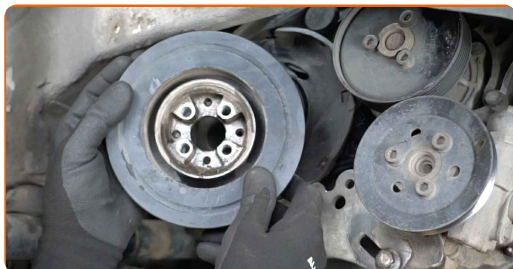
- 29** Notīriet kloķvārpstas skriemeļu stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 30** Atskrūvējiet kloķvārpstas skriemeļu stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



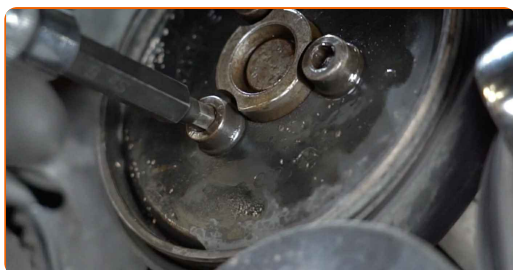
**31** Noņemiet kloķvārpstas skriemeļus.



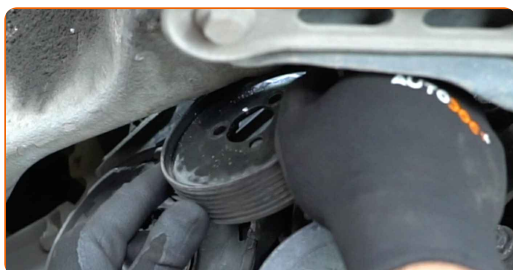
**32** Notīriet ūdens sūkņa skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



**33** Atskrūvējiet ūdens sūkņa skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



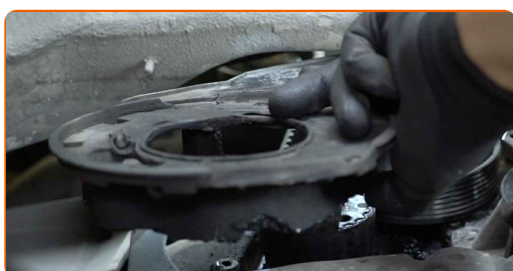
**34** Noņemiet ūdens sūkņa skriemeli.



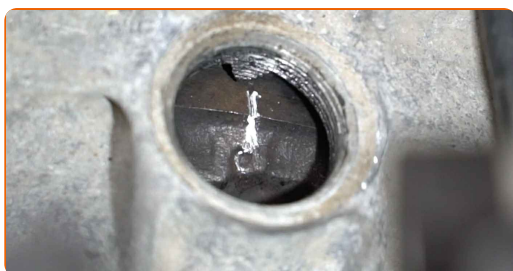
- 35** Noskrūvējiet apakšējā zobsiksnas pārsega stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 36** Noņemiet nost apakšējā zobsiksnas pārsegu.



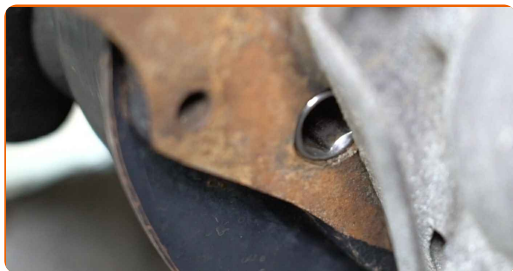
- 37** Pagrieziet kloķvārpstas pārniesumu. Izmantojiet 12 kanšu mucīņu Nr.19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Ieteikums:**

- Virzulim jāatrodas tā augšējā mirušajā centrā (TDC).

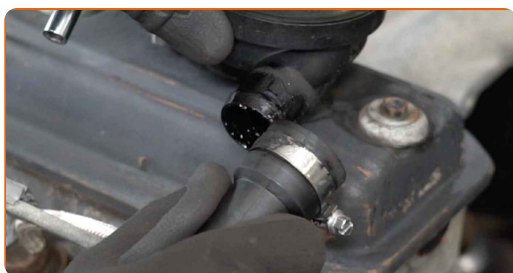
**38** Nofiksējiet augstspiediena degvielas sūkņa skriemeli. Izmantojiet instrumentu komplektu zobsiksnas maiņai.



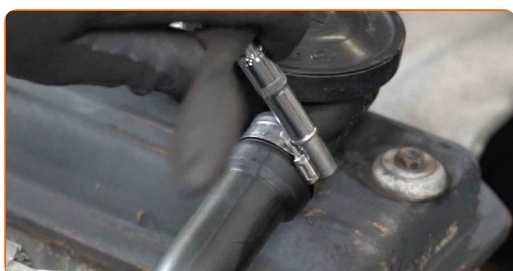
**39** Atvienojiet kartera gāzu ventilācijas caurules stiprinājumu skavu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



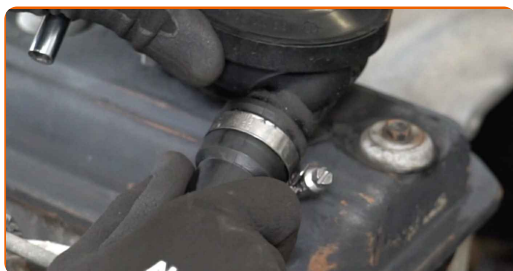
**40** Noņemiet kartera gāzu ventilācijas cauruli.



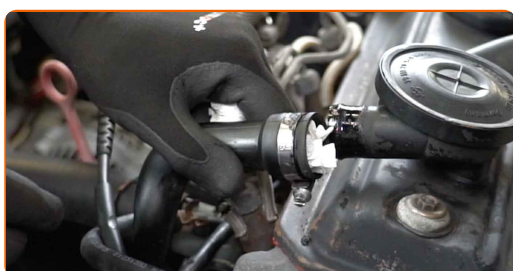
**41** Atvienojiet kartera gāzu ventilācijas caurules stiprinājumu skavu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



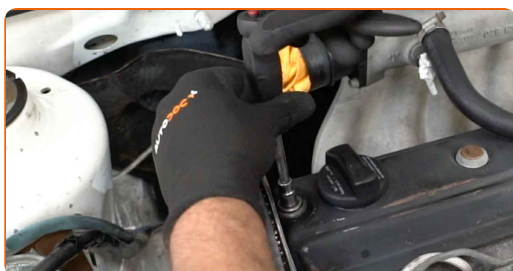
**42** Noņemiet kartera gāzu ventilācijas cauruli.



**43** Pārklājiet kartera ventilācijas vārsta atveri ar mikrošķiedras lupatiņu, lai novērstu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.



**44** Atskrūvējiet dzinēja vārstu vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



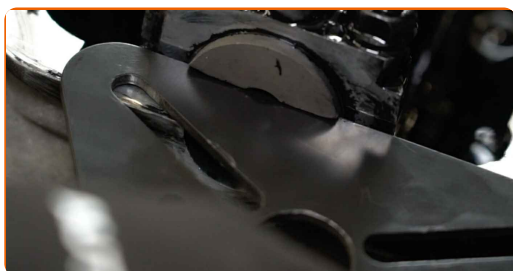
**45** Noņemiet dzinēja vārstu vāku.



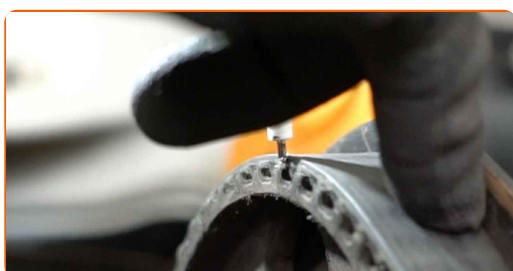
### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Lai izvairītos no detaļas sabojāšanas uzstādīšanas laikā, nepielietojiet pārmērīgu spēku.

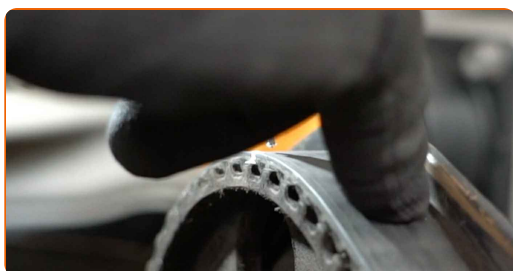
- 46** Uzstādiet sadales vārpstas bloķētāju atbilstoši rūpnīcas marķējumam. Izmantojiet instrumentu komplektu zobsiksnas maiņai.



- 47** Veiciet atzīmi uz sadales vārpstas pārneseņa.

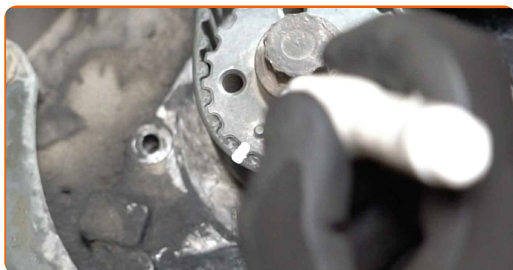


- 48** Veiciet atzīmi uz zobsiksnas.

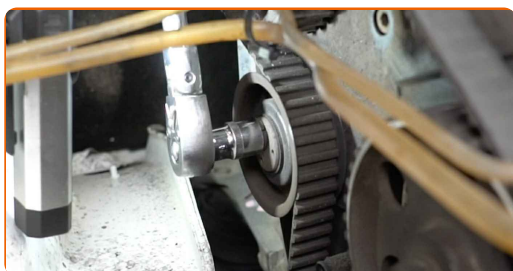


- 49** Veiciet atzīmi uz augstspiediena degvielas sūkņa.

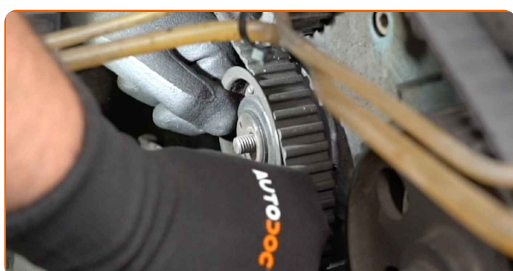
- 50** Veiciet atzīmi uz kloķvārpstas pārneseņa.



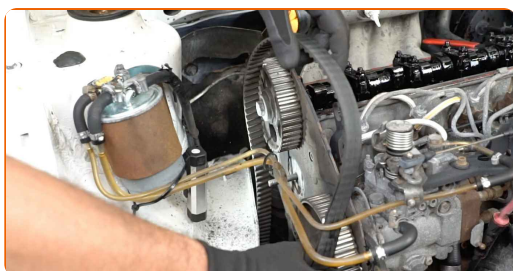
- 51** Atbrīvojiet zobsiksna spriegotāja skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 15. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



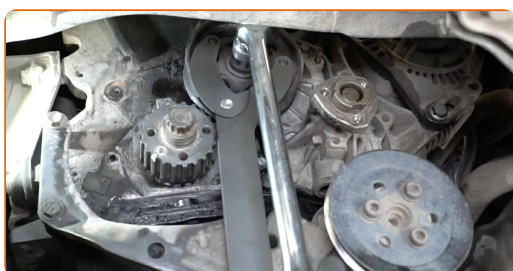
- 52** Noņemiet zobsiksna spriegotāja skriemeli.



- 53** Noņemiet zobsiksnu.



- 54** Atlaidiet vaļīgāk vakuuma sūkņa skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet skriemeļa fiksatoru. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.

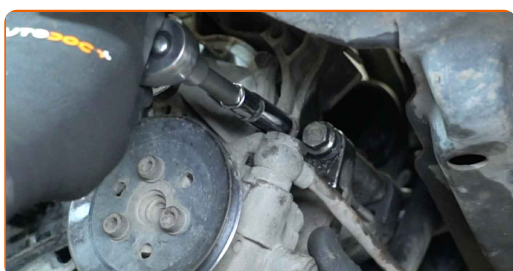




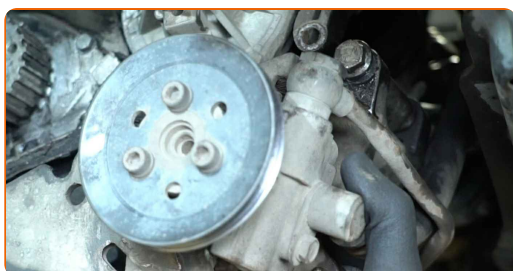
**55** Noņemiet vakuuma sūkņa skriemeli.



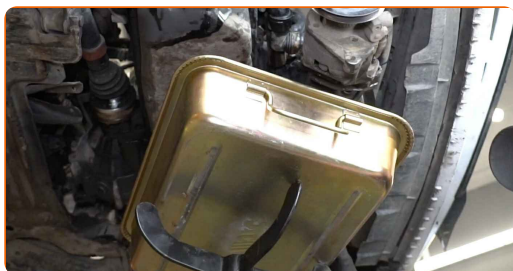
**56** Atskrūvējiet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



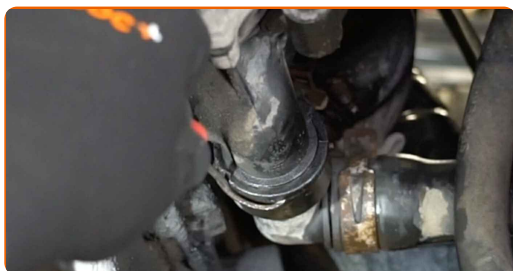
**57** Noņemiet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkni.



**58** Sagatavojiet tvertni šķidrumam.

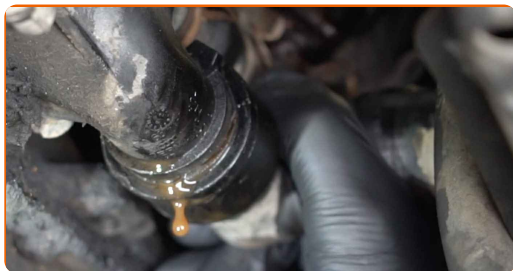


**59** Atvienojiet apakšējās dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet montāžas sviru.



60

Atvienojiet apakšējo dzesēšanas šķidruma cauruli.



61

Nolejiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu.

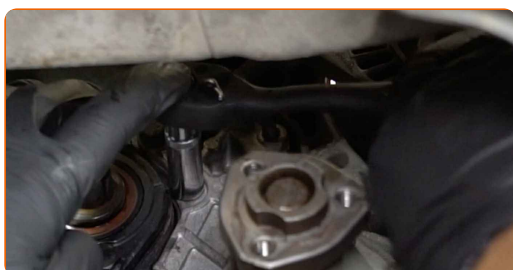


**Mainā: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Uzmanību! Dzesēšanas šķidrums var būt ļoti karsts.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

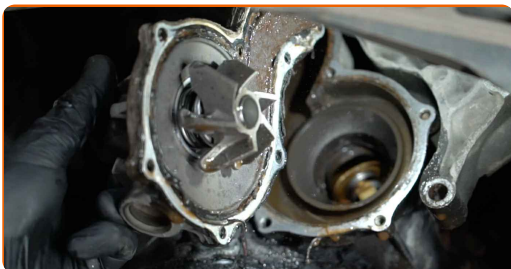
62

Atkrūvējiet ūdens sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķī.



63

Noņemiet nost ūdens pumpi. Izmantojiet montāžas sviru.

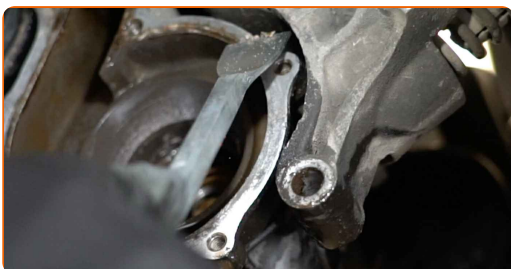


Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksna komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC padomi:

- Uzmanību! Dzesēšanas šķidrums var izplūst no ūdens sūkņa kanāliem un korpusa.

64

Notīriet ūdens sūkņa montāžas pamatni. Izmantojiet blīvju kasīkli. Izmantojiet universālu aerosolu.



65

Apstrādājiet ūdens sūkņa montāžas pamatni. Izmantojiet hermētiķi.



**66** Uzstādiet ūdens sūkņa blīvi.



**67** Uzstādiet jaunu ūdens sūkni.



**68** Pievelciet ūdens sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



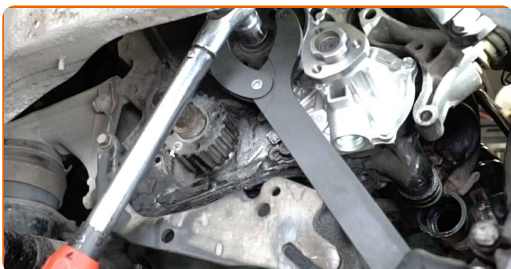
**69** Apstrādājiet vakuuma sūkņa skriemeļa montāžas sēžu. Izmantojiet universālu aerosolu.



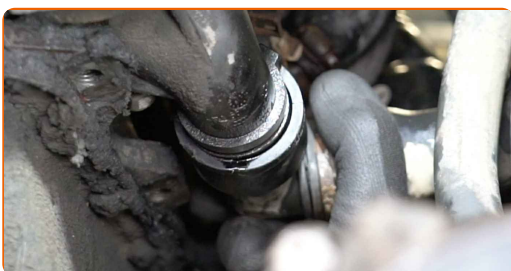
**70** Uzstādiet vakuuma sūkņa skriemeli.



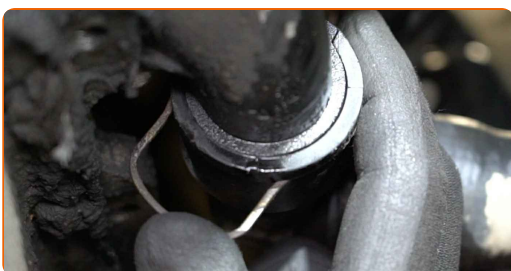
- 71** Pievelciet vakuuma sūkņa skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet skriemeļa fiksatoru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



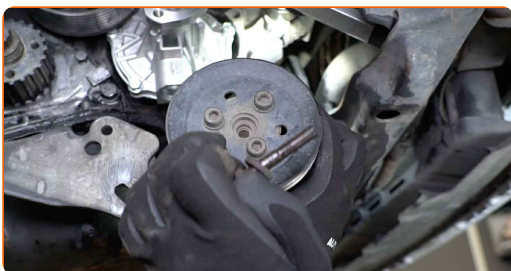
- 72** Pievienojiet apakšējo dzesēšanas šķidruma cauruli.



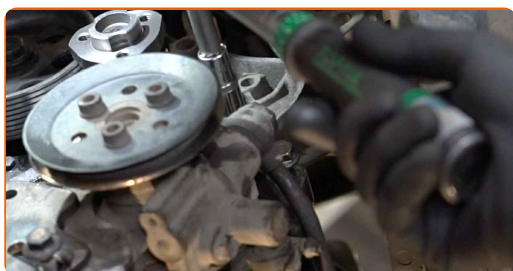
- 73** Pievienojiet apakšējās dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu.



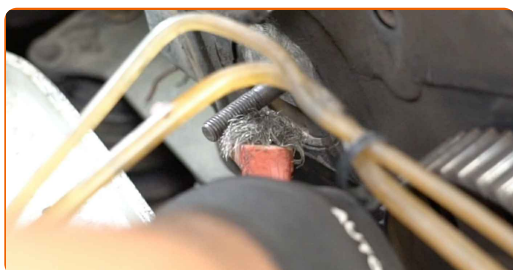
- 74** Uzstādiet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkni.



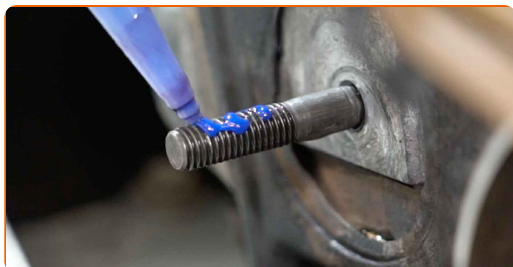
- 75** Pievelciet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



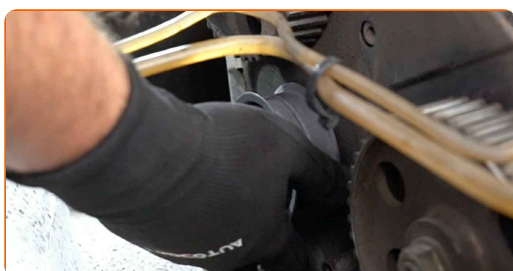
- 76** Notīriet zobsiksnas spriegotāja skriemeļa montāžas sēžu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



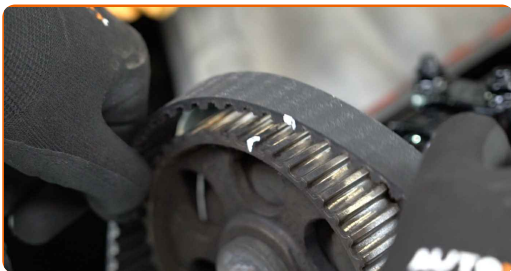
- 77** Apstrādājiet zobsiksnas spriegotāja skriemeļa montāžas sēžu. Izmantojiet hermētiķi.



- 78** Uzstādiet zobsiksnas spriegotāja skriemeli.



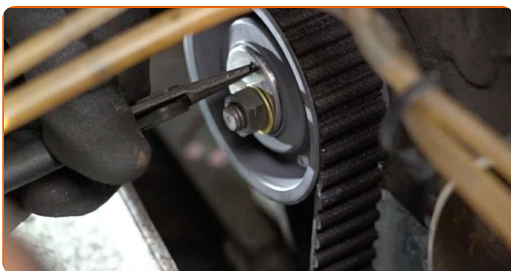
**79** Uzstādiet jauno zobsiksnu atbilstoši rūpnīcas marķējumam.



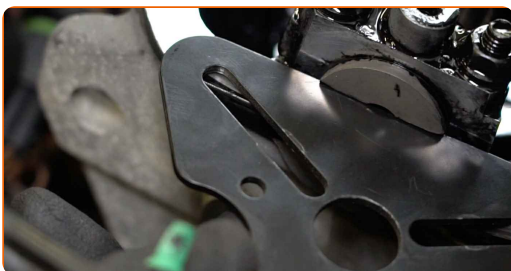
**Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC iesaka:**

- Esiet piesardzīgs(-ga), lai nesabojātu zobsiksnu.

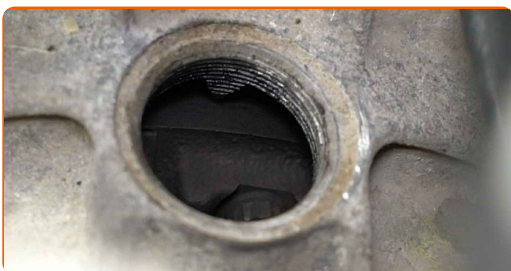
**80** Noregulējiet zobsiksnas spriegojumu, pārvietojot spriegotāja skriemeli. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15.



**81** Noņemiet bloķētāju no augstspiediena degvielas sūkņa skriemeļa.



**82** Noņemiet sadales vārpstas bloķētāju.



83

Pagrieziet kloķvārpstas pārniesumu. Izmantojiet 12 kanšu mucīņu Nr.19. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

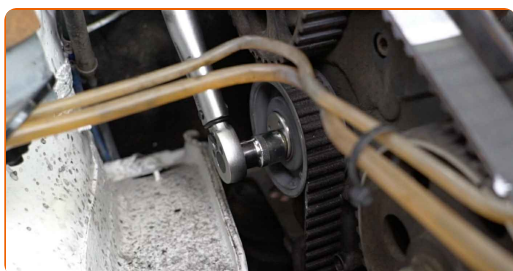


**Mainā: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Ieteikums:**

- Pārliedzinieties, ka visi zobsiksnas komponenti ir pareizi uzstādīti.

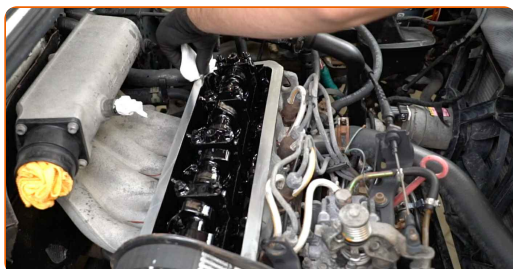
84

Pievelciet zobsiksnas spriegotāja skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



85

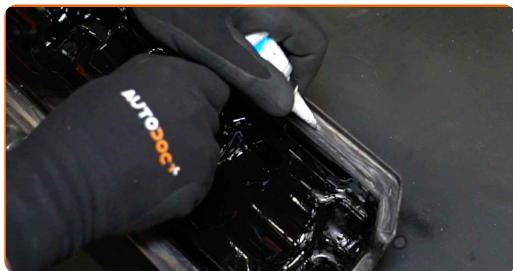
Notīriet dzinēja vārstu vāka montāžas sēžu. Izmantojiet universālu aerosolu.





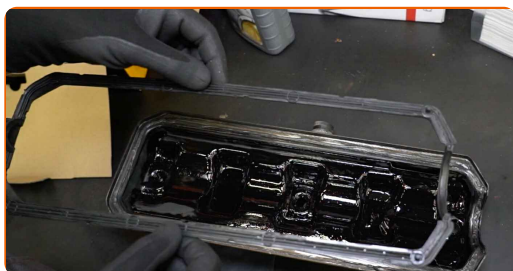
86

Apstrādājiet dzinēja vārstu vāka montāžas sēžu. Izmantojiet hermētiķi.



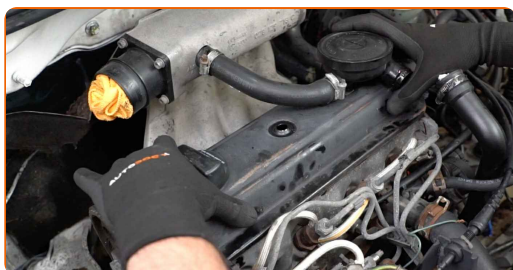
87

Uzstādiet dzinēja vārstu vāka blīvi.



88

Uzstādiet dzinēja vārstu vāku.



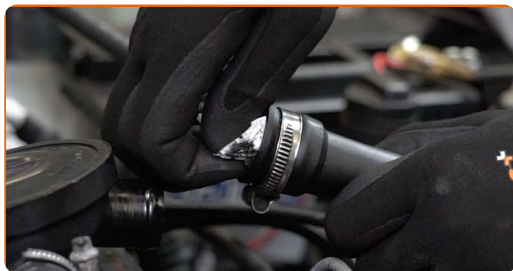
89

Pievelciet dzinēja vārstu vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.

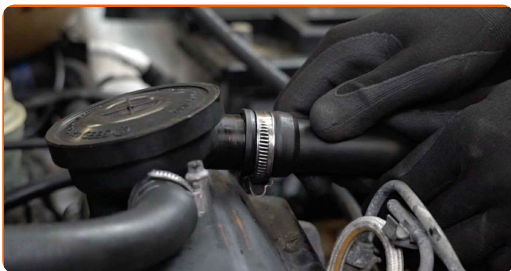


90

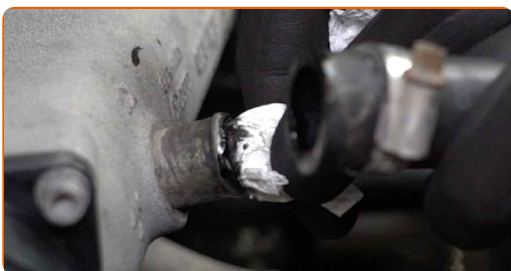
Noņemiet mikrošķiedras audumu no kartera ventilācijas vārsta atveres.



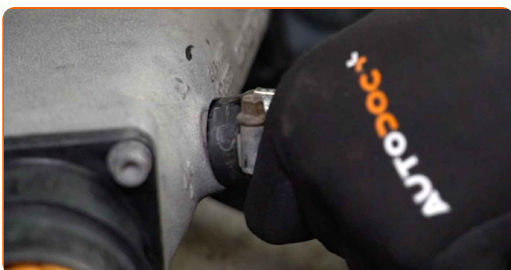
**91** Uzstādiet piespiedu karтеру ventilācijas cauruli.



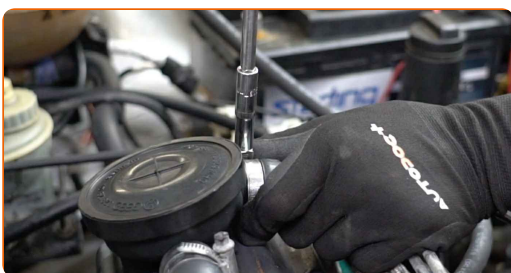
**92** Noņemiet mikrošķiedras audumu no kartera ventilācijas vārsta atveres.



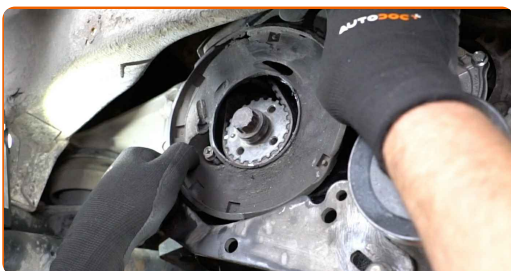
**93** Uzstādiet piespiedu karтеру ventilācijas cauruli.



**94** Nostipriniet skavu uz kartera gāzu ventilācijas caurules. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



**95** Uzstādiet apakšējo zobsiksna pārsēgu.



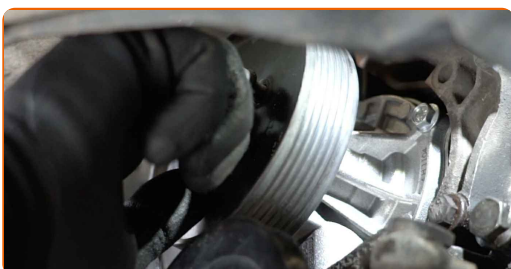
96

Pievelciet apakšējā zobsiksnas pārsega stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



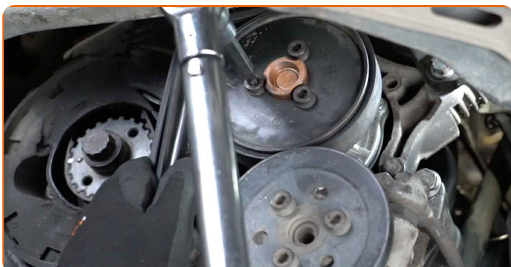
97

Uzstādiet ūdens sūkņa skriemeli.



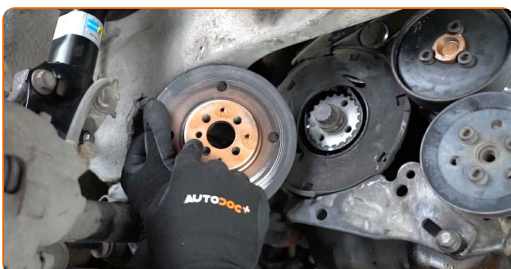
98

Pievelciet ūdens sūkņa skriemeļa stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



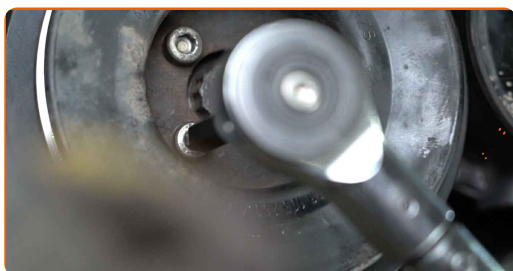
99

Uzstādiet kloķvārpstas skriemeļus atbilstoši rūpnīcas marķējumam.



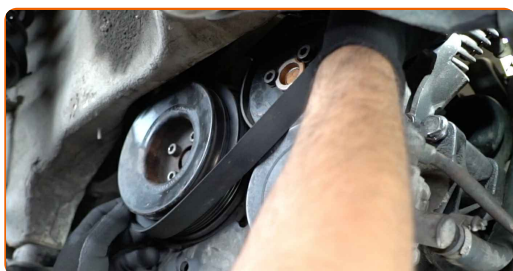
100

Pievelciet kloķvārpstas skriemeļu stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



101

Uzstādiet rievsiksnu.



Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksna komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Profesionāļi iesaka:

- Pārliecinieties, ka rievsiksna cieši pieguļ pie visiem skriemeļiem.

102

Novietojiet uz ģeneratora daudzceliņu siksnu. Izmantojiet montāžas sviru.

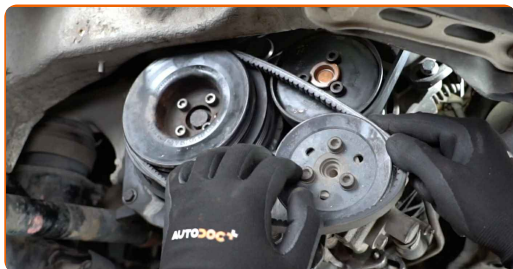


AUTODOC iesaka:

- Pārliecinieties, ka ķīļrievu siksna ir pienācīgi nospriegota.

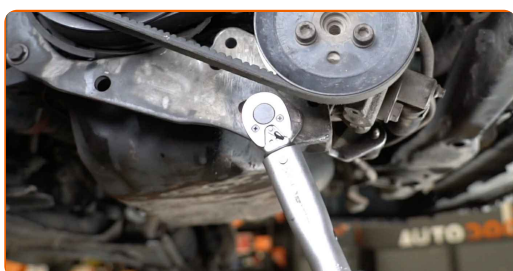
103

Uzstādiet ķīļsiksnu.



104

Pievelciet hidrauliskā stūres pastiprinātāja sūkņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilšanas momentu.



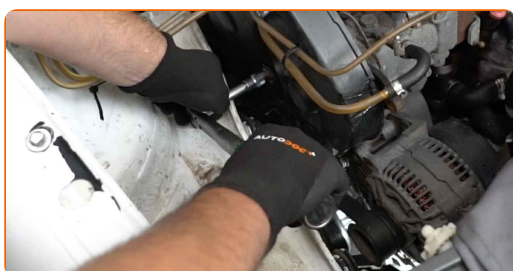
105

Uzstādiet zobsiksna augšējo pārsegu. Pārliedzinieties, ka dzirdat klikšķi, tas liecina, ka svece ir pareizi uzstādīta.



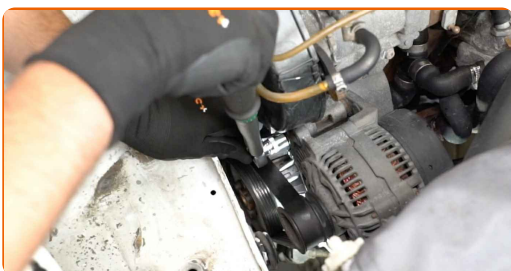
106

Pievelciet zobsiksna augšējā pārsega stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilšanas momentu.



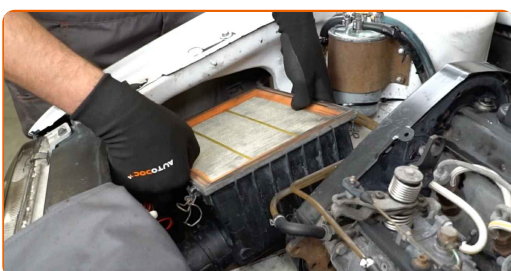
107

Pievelciet ģeneratora stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Ievērojiet ieteicamo pievilkšanas momentu.



108

No jauna uzstādiet gaisa filtra korpusu.



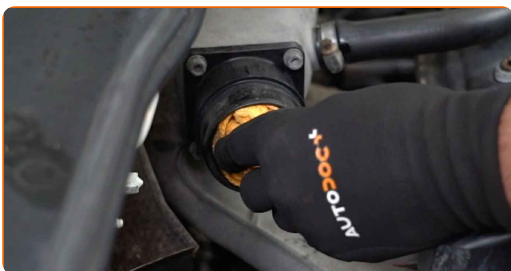
109

Nofiksējiet gaisa filtra korpusa fiksatorus.



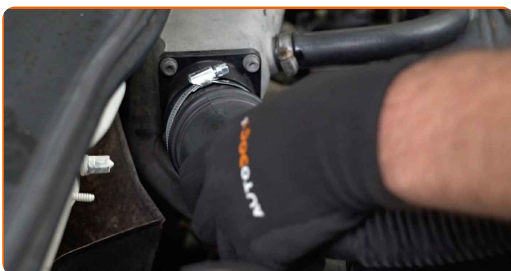
110

Noņemiet mikrošķiedras drānu no droseļvārsta caurules.



111

Ielieciet atpakaļ gaisa sadales korpusu.



112

Uzlieciet gaisa filtra vāciņu. Nostipriniet to.

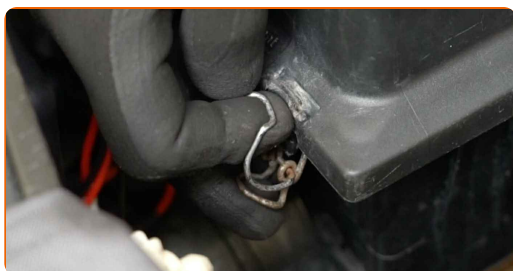


Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Uzstādot, nepielietojiet pārmērīgu spēku, lai izvairītos no detaļas sabojāšanas.

113

Iespiediet atpakaļ vietā gaisa filtra vāka skavas.



114

Ieskrūvējiet gaisa sadales apvalka montāžas stiprinātājus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



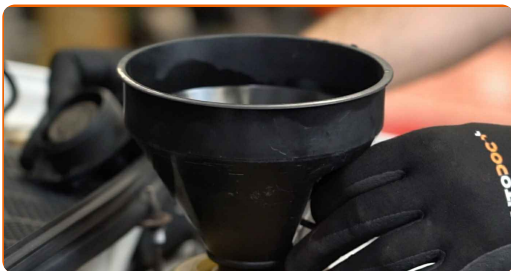
115

Noņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



116

Uzstādiet piltuvi.



117

Ielejiet dzesēšanas šķidrumu dzesēšanas šķidruma rezervuārā.



**Mainā: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). AUTODOC padomi:**

- Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto dzesēšanas šķidrumu.
- Dzesēšanas šķidruma līmenim jāatbilst atzīmei MAX.
- Pagaidiet, kamēr gaiss iziet no sistēmas.

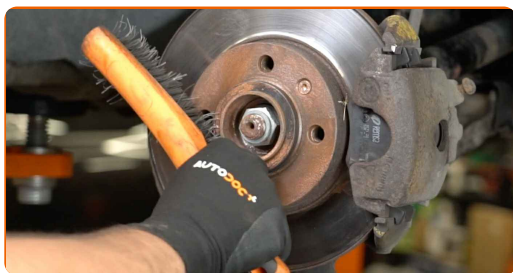
118

Uzstādiet riteņu arkas aizsargu tā montāžas vietā. Ieskrūvējiet stiprinājumus. Izmantojiet krustiņu skrūvgriezi.





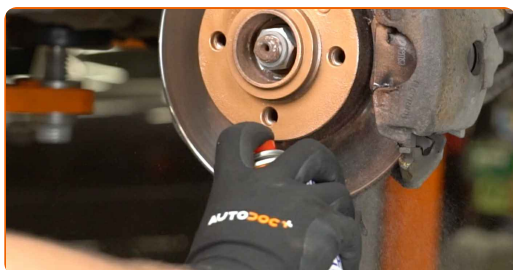
**119** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



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



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**122** Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

**123**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**124**

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



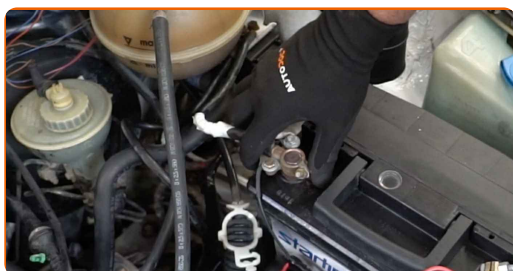
**125**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**126**

Pievienojiet klemmes akumulatoram.

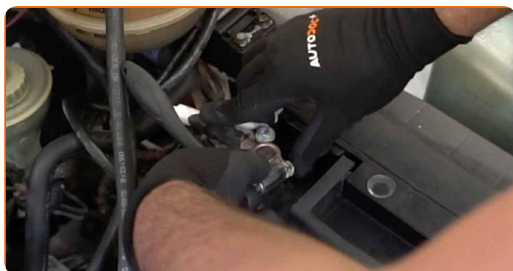


**Mainīa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Ieteikums:**

- Esiet uzmanīgs! Nesajauciet automašīnas akumulatora pozitīvo klemmi ar negatīvo.

**127**

Pieskrūvējiet akumulatora klemmju stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**128**

Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas jādara, lai no dzesēšanas sistēmas izietu atlikušais gaiss un pārbaudītu, vai sastāvdaļas darbojas pareizi.

**129**

Noslāpējiet dzinēju.

**130**

Pārbaudiet dzesēšanas šķidrums līmeni. Ja nepieciešams, papildiniet to līdz nepieciešamajam līmenim.

### Pievērsiet uzmanību!

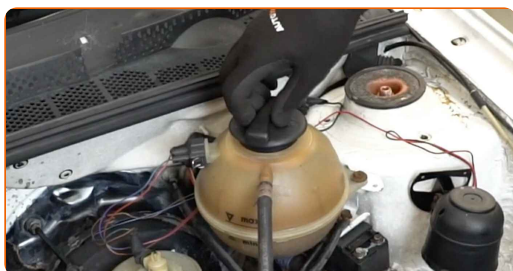
- Dzesēšanas šķidrums līmenim jāatbilst atzīmei MAX.

**131**

Uzstādiet dzesēšanas šķidrums rezervuāra vāciņu.

**132**

Aizskrūvējiet dzesēšanas šķidrums tvertnes vāciņu.



133 Noņemiet aizsargvāku.

134 Aizveriet dzinēja pārsegu.

Maiņa: ūdens sūkņi & zobsiksnas komplekts – VW Passat B3/B4 Sedan (3A2, 35i). Profesionāļi iesaka:

- Noteikti reģistrējiet nobraukumu, kurā nomainījāt zobsiksnas un ūdens sūkņa komplektus.

**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**

**ŪDENS SŪKŅI & ZOBŠIKSNAS KOMPLEKTS: 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 jebkādām 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".