



Kā nomainīt: aizdedzes  
svences **ALPINA B3**  
**Universālis (E46)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

ALPINA B3 Universālis (E46) 3.3, ALPINA B3 Universālis (E46) 3.3 Visu riteņu piedziņa, ALPINA B3 Universālis (E46) 3.4 S

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: AIZDEDZES SVECES – ALPINA B3 UNIVERSĀLIS (E46). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Augstas temperatūras smērviela aizdedzes svecēm
- Muciņas uzgalis nr. 10
- aizdedzes sveču atslēga nr. 16
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Teleskopiskais magnēts
- Lauznis
- Spārna pārklājs

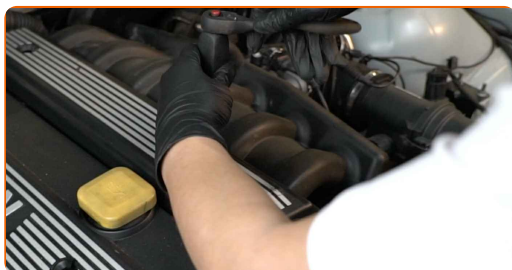
**Pirkt instrumentus**

**Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). AUTODOC ekspertu padomi:**

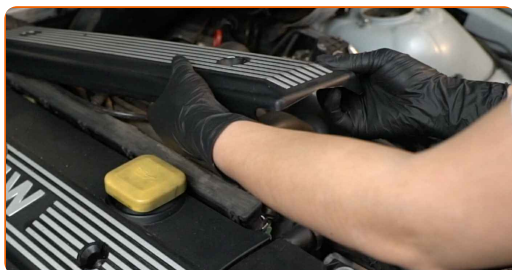
- Aizdedzes sveču maiņas darbību kārtība visām svecēm ir vienāda.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## **MAIŅA: AIZDEDZES SVECES – ALPINA B3 UNIVERSĀLIS (E46). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

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



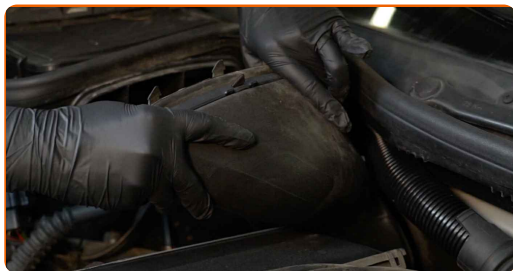
- 4** Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



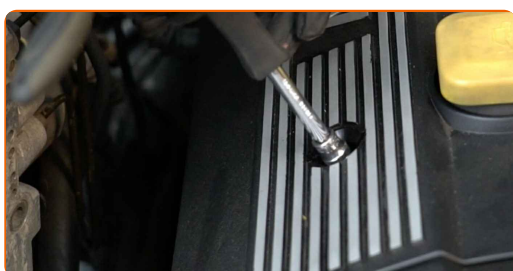
**Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). Ieteikums:**

- Nepielietojiet pārmērīgu spēku, demontējot detaļu. Pretējā gadījumā Jūs varat salauzt to.

**5** Atvienojiet gaisvada korpusu no gaisa filtra korpusa.



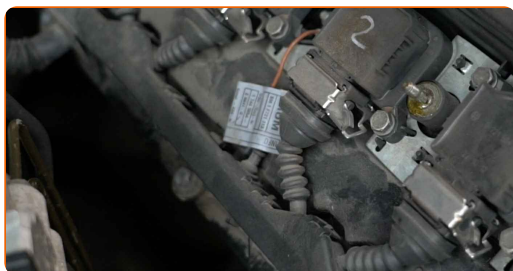
**6** Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izņemiet atslēgu ar tarkšķī.



**7** Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



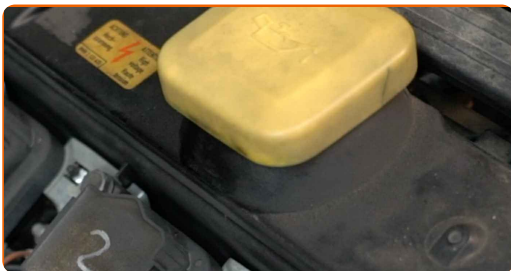
**8** Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



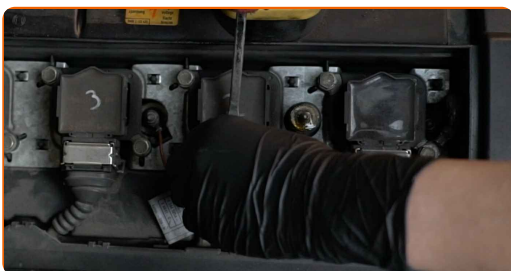
**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). Lai noņemšanas laikā nesabojātu detaļu, nelietojiet pārmērīgu spēku.

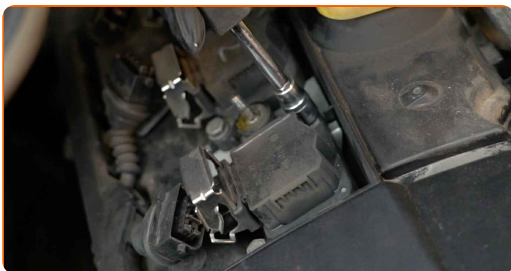
9 Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



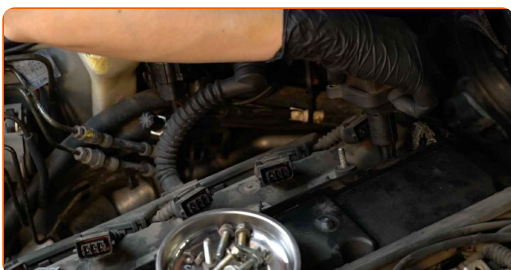
10 Atvienojiet aizdedzes spoļu konektorus. Izmantojiet montāžas sviru.



11 Atskrūvējiet aizdedzes spoļu stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



12 Izņemiet aizdedzes spoles no sveču montāžas atverēm.

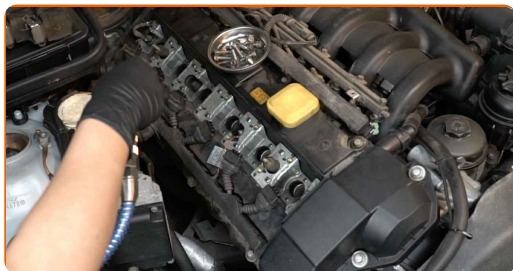


**Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). AUTODOC iesaka:**

- Iegaumējiet aizdedzes spoles demontāžas darbību secību.

13

Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



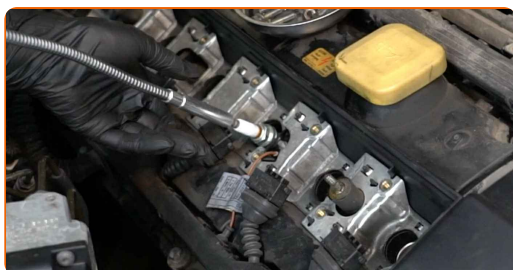
14

Izskrūvējiet aizdedzes sveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



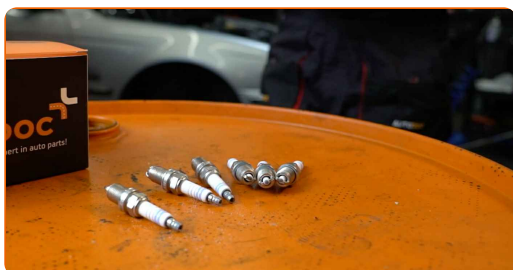
15

Izņemiet aizdedzes sveces. Izmantojiet teleskopisko magnētu.



16

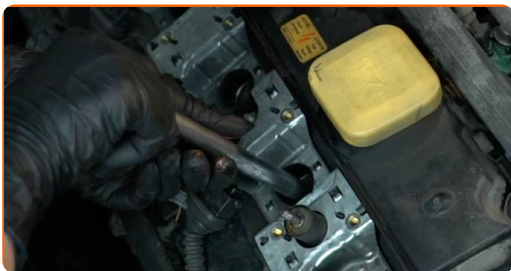
Uzziediet plānu slāni ar speciālu augstas temperatūras smērvielu svecēm.





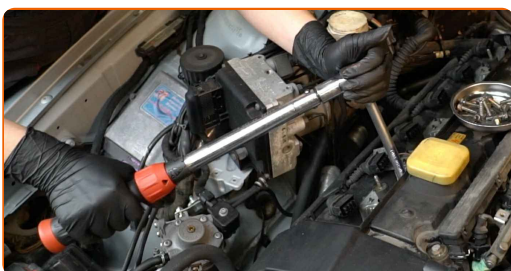
17

Uzstādiet jaunas aizdedzes sveces uzstādījuma vietās. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 16.



18

Ieskrūvējiet jaunās aizdedzes sveces un nostipriniet tās. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 26 Nm.

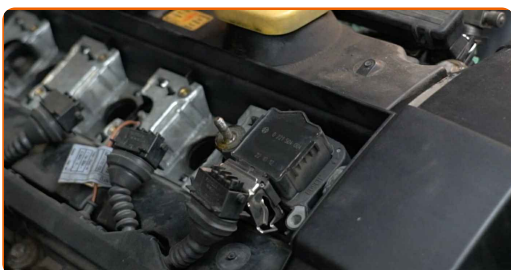


**Mainā: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Nepievelciet sveces ar pārmērīgu spēku. Pārsniedzot pievilkšanas vērpes momentu, var sabojāt vītņoto savienojumu.
- Esiet uzmanīgs, strādājot ar sveču atslēgu. Tās sašķiešana var bojāt vītņoto savienojumu.

19

Uzstādiet aizdedzes spoles sveču montāžas atverēs. Pārliecinieties, ka dzirdat klikšķi, tas liecina, ka svece ir pareizi uzstādīta.



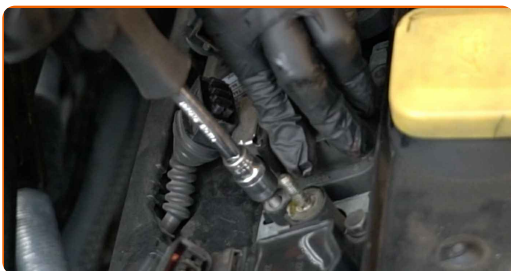


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). Izpildiet uzstādīšanas darbības.

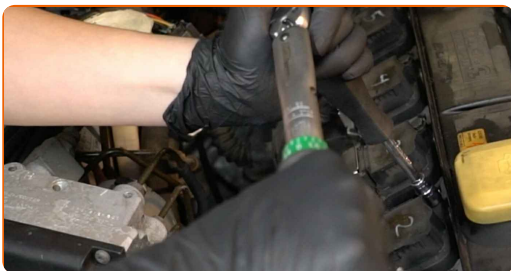
**20**

Aizskrūvējiet aizdedzes spoļu stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



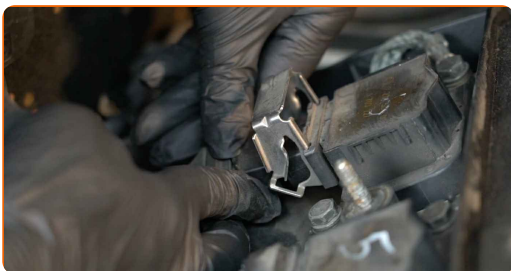
**21**

Pievelciet aizdedzes spoles stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 11 Nm.



**22**

Pievienojiet aizdedzes spoļu konektorus.

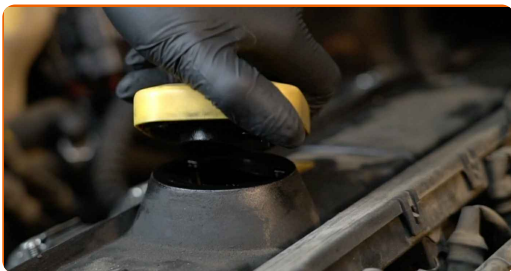


**23**

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.

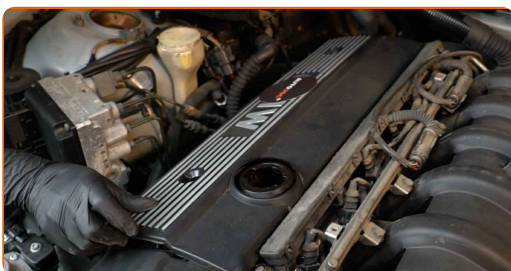
24

Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



25

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



**Mainā: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). Ieteikums:**

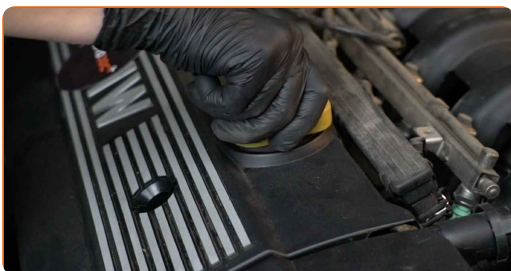
- Rūpējieties, lai dzinēja vāks tiktu uzstādīts pareizi. Tam nedrīkst būt novirzītam no vadošajiem fiksatoriem.
- Nepielietojiet pārmērīgu spēku, uzstādot detaļu. Pretējā gadījumā Jūs varat salauzt stiprinājumus.

26

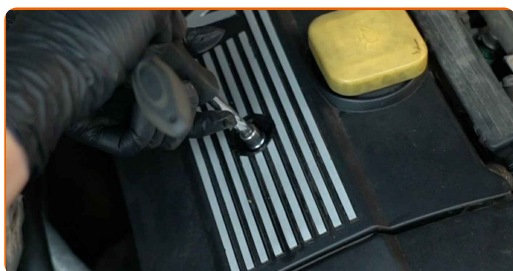
Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.

27

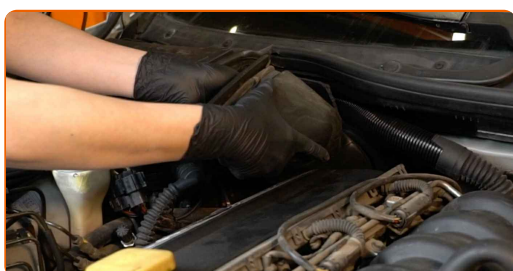
Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



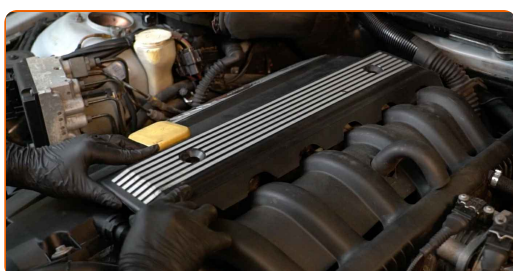
- 28** Ieskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 29** Uzstādiet gaisvada korpusu.



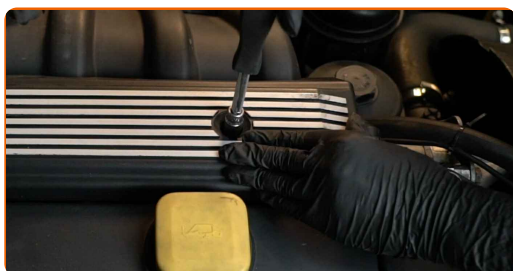
- 30** Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



Maiņa: aizdedzes sveces – ALPINA B3 Universālis (E46). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Rūpējieties, lai dzinēja vāks tiktu uzstādīts pareizi. Tam nedrīkst būt novirzītam no vadošajiem fiksatoriem.
- Nepielietojiet pārmērīgu spēku, uzstādot detaļu. Pretējā gadījumā Jūs varat salauzt stiprinājumus.

- 31** Ieskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 32** Noņemiet aizsargvāku.

- 33** Aizveriet dzinēja pārsegu.

- 34** Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas ir nepieciešams, lai pārļiecinātos, ka detaļa darbojas pareizi.

- 35** Noslāpējiet dzinēju.

**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**

**AIZDEDZES SVECES: 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 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 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".