



Kā nomainīt: aizdedzes
svences **BMW 3 Cabrio**
(E93) - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

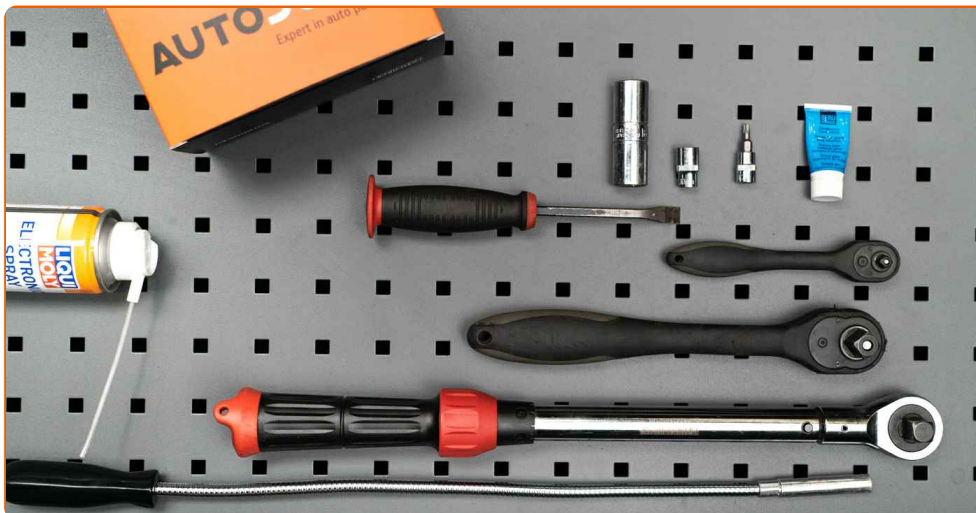
Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
BMW 3 Cabrio (E93) 320i 2.0

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 3 Cabrio (E46) 318Ci 2.0

**MAIŅA: AIZDEDZES SVECES – BMW 3 CABRIO (E93).
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Elektrokontakta aerosols
- Augstas temperatūras smērviela aizdedzes svecēm
- Torx uzgalis T20
- aizdedzes sveču atslēga nr. 16
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Teleskopiskais magnēts
- Lauznis
- Spārna pārklājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). Profesionāļi iesaka:

- Aizdedzes sveču maiņas darbību kārtība visām svecēm ir vienāda.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet BMW 3 Cabrio (E93) motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Atskrūvējiet salona filtra korpusa vāka stiprinājumus.



4.1 Nedaudz paceliet salona filtra korpusa vāciņu.



4.2 Izņemiet salona filtru.



Mainā: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no salona filtra vāciņa bojājumiem, nenoņemiet to līdz filtrējošā elementa izņemšanas brīdim.

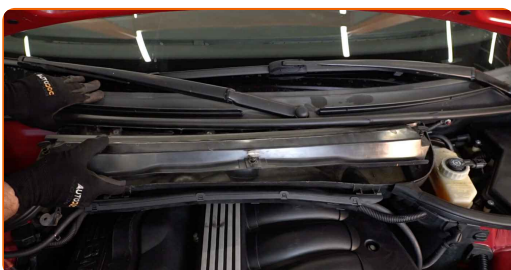
5

Noņemiet gumijas blīvslēgu.



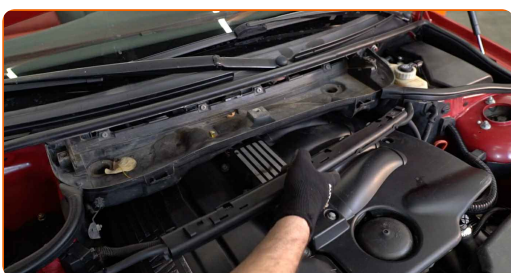
6

Noņemiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu.



7

Atvienojiet vadojumu no salona filtra korpusa.

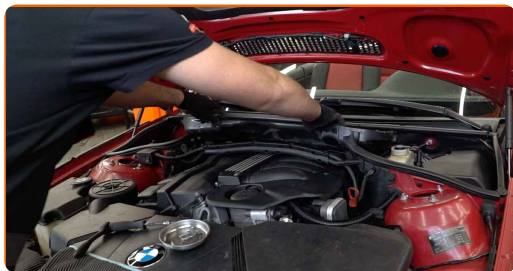


8

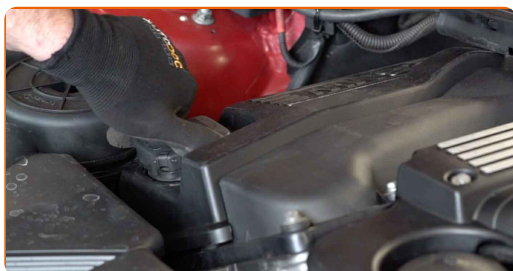
Atskrūvējiet filtra korpusa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet Torx T 20. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



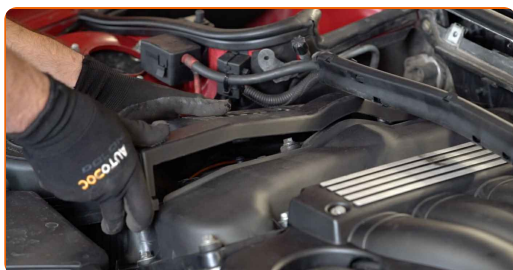
9. Noņemiet salona gaisa filtra korpusu.



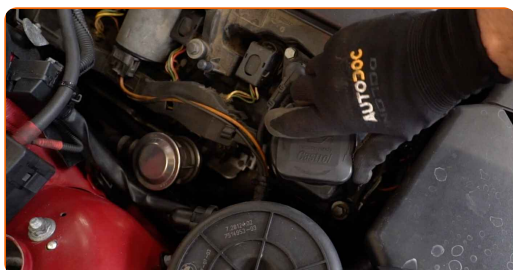
10. Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



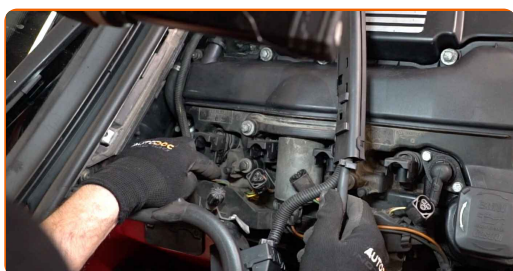
11. Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



12. Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.

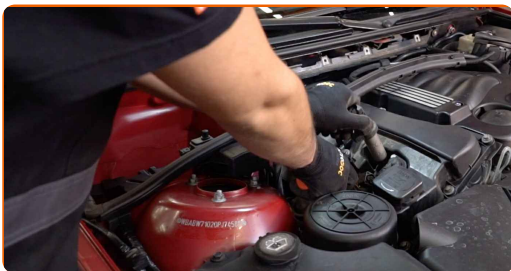


13. Atvienojiet aizdedzes spoļu konektorus.



14

Izņemiet aizdedzes spoli no sveces ligzdas. Izmantojiet montāžas sviru.

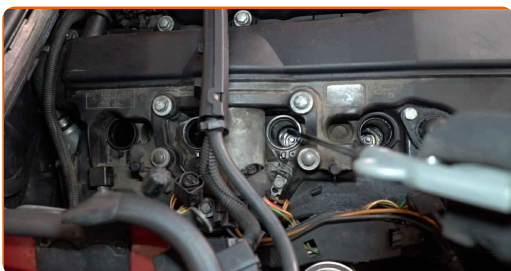


Maiņa: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). Ieteikums:

- Iegaumējiet aizdedzes spoles demontāžas darbību secību.

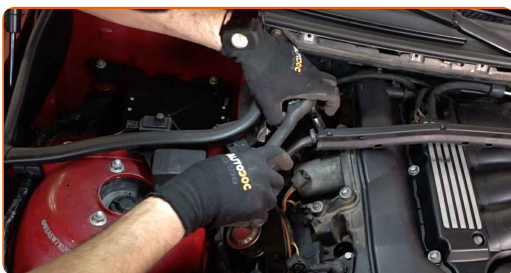
15

Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



16

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



17

Izņemiet aizdedzes sveces. Izmantojiet teleskopisko magnētu.



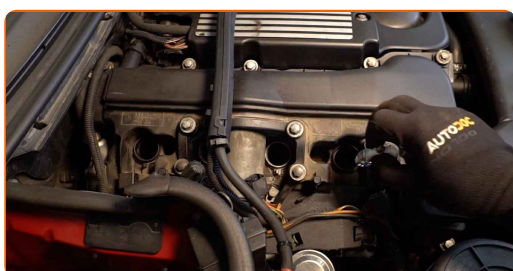
18

Uzziediet plānu slāni ar speciālu augstas temperatūras smērvielu svecēm. Apstrādājiet jauno sveču kontaktgalvu virsmu. Izmantojiet augstas temperatūras smērvielu.



19

Uzstādiet jaunas aizdedzes sveces uzstādījuma vietās.



20

Ieskrūvējiet jaunās aizdedzes sveces un nostipriniet tās. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 27 Nm.

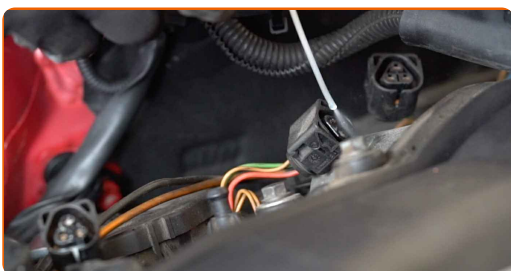


Mainā: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). AUTODOC ekspertu padomi:

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

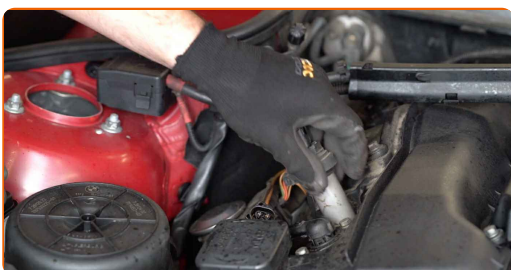
21

Izmantojot elektrokontakta aerosolu, apstrādājiet aizdedzes spoles kontaktligzdu. Aerosols pasargās elektrokontaktus no korozijas, oksidācijas, kā arī samazinās kontaktu pretestību.



22

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

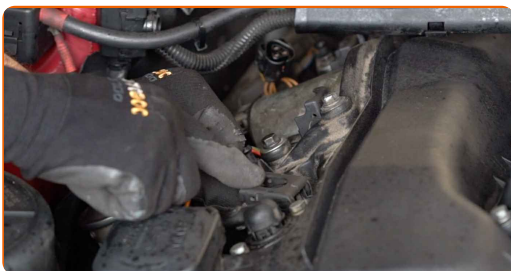


Maiņa: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). AUTODOC iesaka:

- Ievērojiet uzstādīšanas darbību secību.

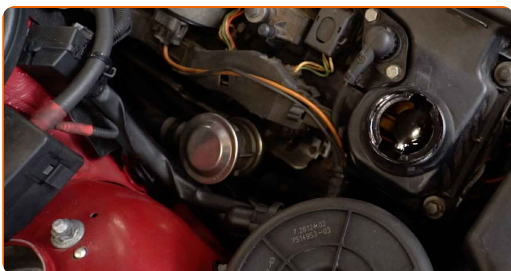
23

Pievienojiet aizdedzes spoļu konektorus.



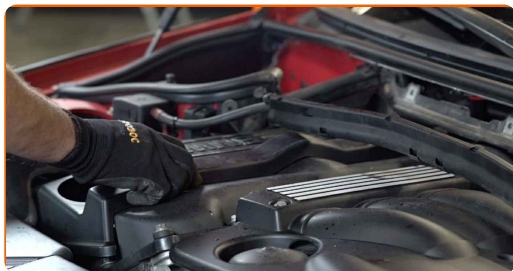
24

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



25

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



Maiņa: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). AUTODOC ekspertu padomi:

- 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.

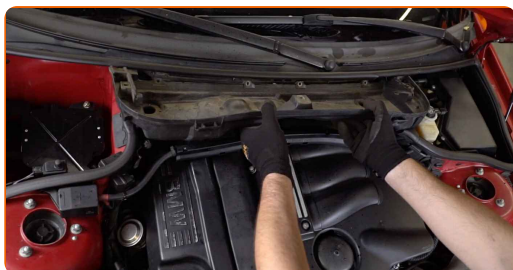
26

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



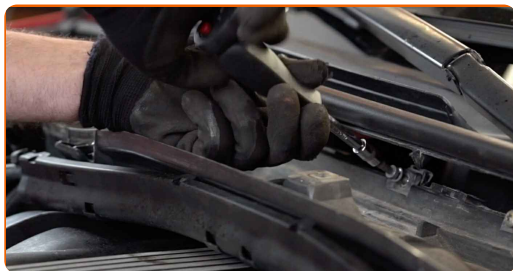
27

Uzstādiet salona gaisa filtra korpusu.



28

Ieskrūvējiet salona filtra stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 20. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



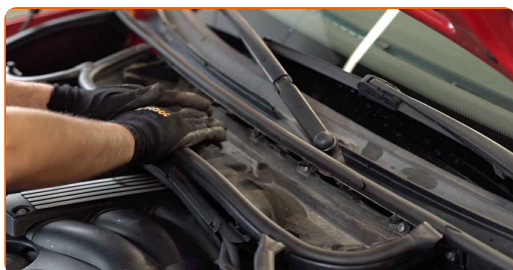
29

Pievienojiet vadojumu salona filtra korpusam.



30

Uzstādiet gumijas blīvslēgu.



31

Ievietojiet filtra korpusā filtrējošo elementu. Pārliecinieties, lai filtra mala cieši piegultu korpusam.

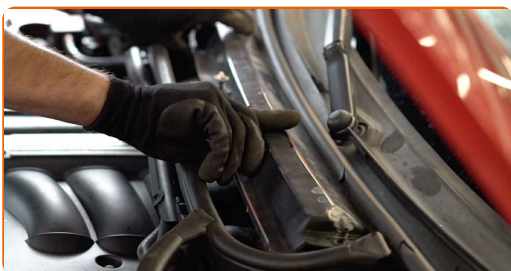


Maiņa: aizdedzes sveces – BMW 3 Cabrio (E93). AUTODOC padomi:

- Sekojiet gaisa plūsmas virziena bultiņai uz filtra.
- Ievērojiet filtrējošā elementa pareizo pozīciju. Nenovietojiet to šķībi.

32

Uzstādiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu.



33

Aizskrūvējiet salona filtra korpusa vāka stiprinājumus.



34

Noņemiet aizsargvāku.

35

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

AIZDEDZES SVECES: 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 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".