



Kā nomainīt: blīve,  
motora bloka galvas vāks

**BMW 5 Sedan (E34)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

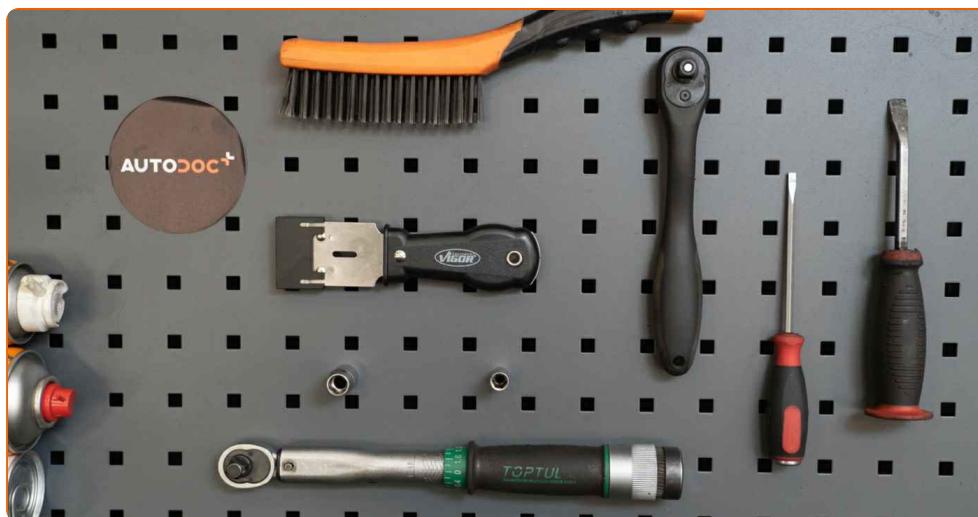
### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:  
BMW 5 Sedan (E34) 520i 2.0 24V

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5

**MAIŅA: BLĪVE, MOTORA BLOKA GALVAS VĀKS – BMW  
5 SEDAN (E34). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU  
NODERĒT:**



- Universāls tīrīšanas aerosols
- Elektrokontaktu aerosols
- Hermētiķis
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Mucinas uzgalis nr. 10
- Sprūdatslēga
- Blīvju kasīklis
- Plakanais skrūvgriezis
- Lauznis
- Spārna pārklājs

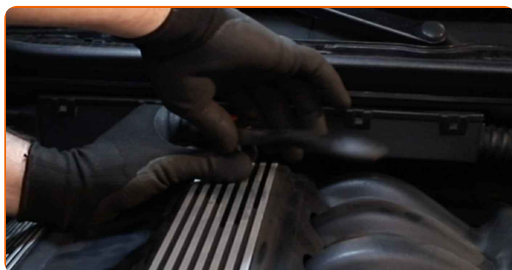
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainiet blīvi ik reizi, kad tiek noņemts vārsta vāks.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BLĪVE, MOTORA BLOKA GALVAS VĀKS – BMW 5 SEDAN (E34). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

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



- 4 Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

- 5** Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķī. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



- 6** Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



- 7** Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



- 8** Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Lai noņemšanas laikā nesabojātu detaļu, nelietojiet pārmērīgu spēku.

9

Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



10

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



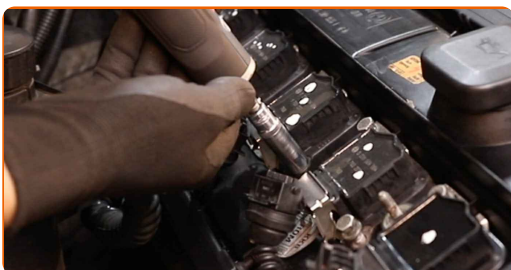
11

Atvienojiet aizdedzes spoļu konektorus. Izmantojiet montāžas sviru.



12

Atskrūvējiet aizdedzes spoļu stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



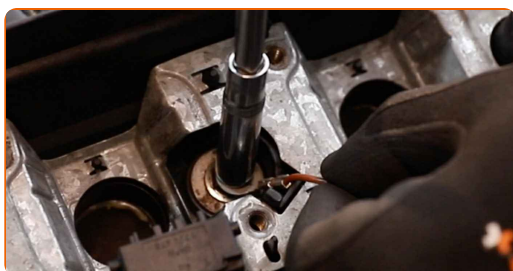
**13** Izņemiet aizdedzes spoles no sveču montāžas atverēm.



Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). AUTODOC padomi:

- Iegaumējiet aizdedzes spoles demontāžas darbību secību.

**14** Atskrūvējiet zemēšanas spaiļes klemmes stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



**15** Nedaudz paceliet aizdedzes spoļu vadus un pabīdīet tos malā. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



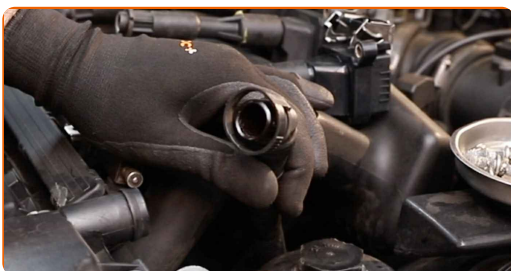
16

Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



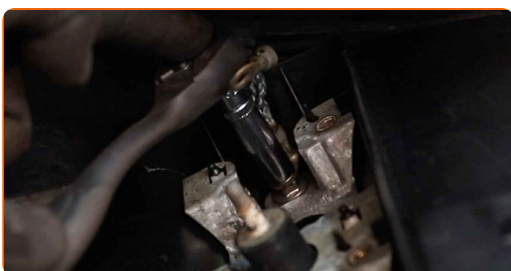
17

Noņemiet kartera gāzu ventilācijas cauruli.



18

Atskrūvējiet zemēšanas spaiļes klemmes stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



19

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



20

Noņemiet dzinēja vārstu vāku.





**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.
- Esiet piesardzīgs, lai novērstu putekļu un netīrumu iekļūšanu dzinējā.

**21**

Noņemiet vārsta vāka blīvi. Izmantojiet blīvju kasīkli.



**22**

Notīriet dzinēja vārstu vāka montāžas sēžu. Izmantojiet blīvju kasīkli. Izmantojiet universālu aerosolu.



**Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Ieteikums:**

- Esiet piesardzīgs, lai novērstu putekļu un netīrumu iekļūšanu dzinējā.

23

Uzstādiet dzinēja vārstu vāka blīvi.



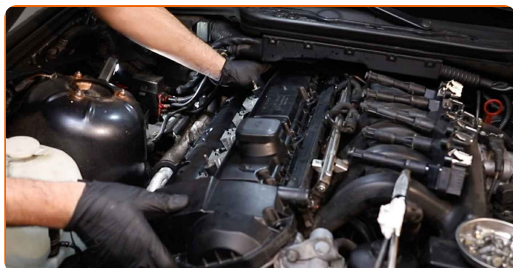
24

Apstrādājiet dzinēja vārstu vāka montāžas sēžu. Izmantojiet hermētiķi.



25

Uzstādiet dzinēja vārstu vāku.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Lai izvairītos no detaļas sabojāšanas uzstādīšanas laikā, nepielietojiet pārmērīgu spēku.

26

Notīriet vārsta vāka stiprinājumus. Izmantojiet universālu aerosolu.



27

Pievelciet dzinēja vārstu vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm.



**Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). AUTODOC speciālisti iesaka:**

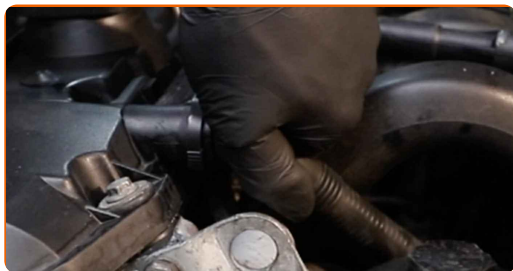
- Pievelciet stiprinājumus tādā secībā, kā parādīts ražotāja instrukcijā sniegtajā shēmā.

28

Pievelciet zemēšanas spaiļes klemmi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



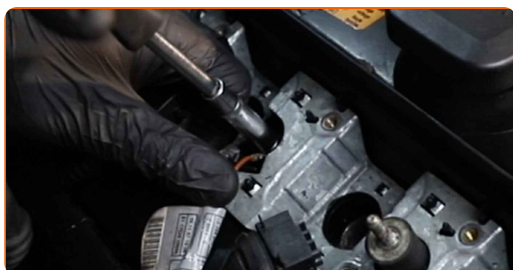
**29** Uzstādiet piespiedu karteru ventilācijas cauruli.



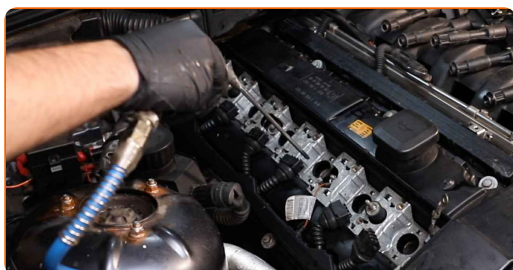
**30** Uzstādiet aizdedzes spoļu vadus to montāžas vietās.



**31** Pievelciet zemēšanas spaiļes klemmi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



**32** Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



**33** Uzstādiet aizdedzes spoļes sveču montāžas atverēs.

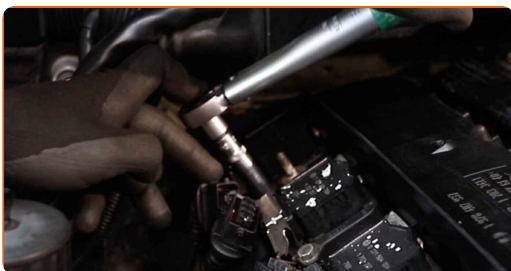


Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Profesionāļi iesaka:

- Ievērojiet uzstādīšanas darbību secību.

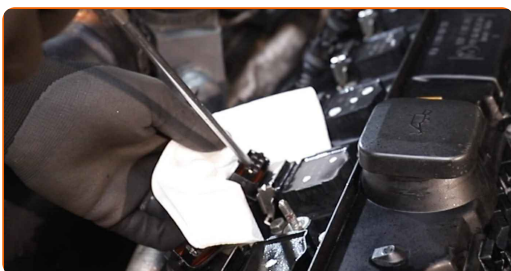
34

Pievelciet aizdedzes solenoīda stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



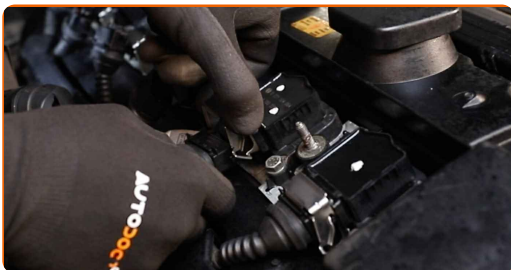
35

Izmantojot elektrokontakta aerosolu, apstrādājiet aizdedzes spoles kontaktligzdu. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



36

Pievienojiet aizdedzes spoļu konektorus.



37

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



38

Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



39

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



### AUTODOC iesaka:

- Rūpējieties, lai dzinēja vāks tiktu uzstādīts pareizi. Tam nedrīkst būt novirzītam no vadošajiem fiksatoriem.
- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt detaļu.

40

Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



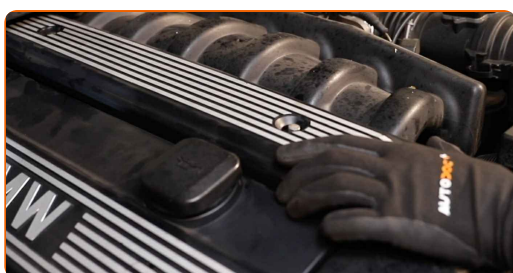
41 Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



42 Ieskruvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



43 Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



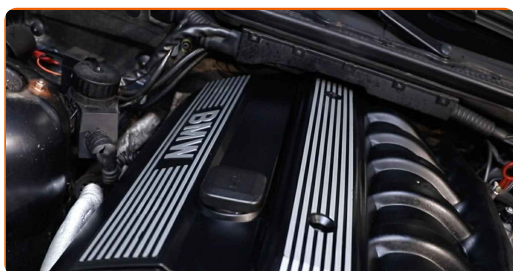
Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Profesionāļi iesaka:

- Rūpējieties, lai dzinēja vāks tiktu uzstādīts pareizi. Tam nedrīkst būt novirzītam no vadošajiem fiksatoriem.
- Maiņa: blīve, motora bloka galvas vāks – BMW 5 Sedan (E34). Lai izvairītos no detaļas sabojāšanas uzstādīšanas laikā, nepielietojiet pārmērīgu spēku.

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



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



- 46** Noslāpējiet dzinēju.

- 47** Noņemiet aizsargvāku.

- 48** 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**

**VĀRSTU VĀKA BLĪVES: 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".