

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: kvēlsveces

**AUDI Q3 (F3B) -**

nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI Q3 (F3B) 35 TDI, AUDI Q3 (F3B) 35 TDI quattro, AUDI Q3 (F3B) 40 TDI quattro

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

**MAIŅA: KVĒLSVECES – AUDI Q3 (F3B). INSTRUMENTI,  
KURI VARĒTU NODERĒT:**



- WD-40 aerosols
- Elektrokontaktu aerosols
- Augstas temperatūras keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- aizdedzes sveču atslēga nr. 10
- Torx uzgalis T27
- Sprūdatslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Knaibles ar pagarinātiem galiem
- Spārna pārklājs

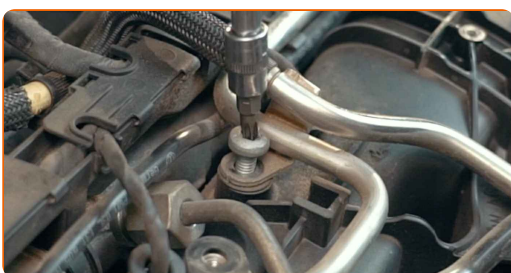
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: kvēlsveces – AUDI Q3 (F3B). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Maiņas procedūra ir identiska visām kvēlsvecēm.
- Uzvelciet cimdus, lai pasargātu Jūsu rokas no apdegumiem.
- Maiņa: kvēlsveces – AUDI Q3 (F3B). Ieteicamā darbību secība:

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Pirms došanās uz darbu, iedarbiniet motoru un ļaujiet tam uzsilt līdz darba temperatūrai.
- 4 Noslāpējiet dzinēju.
- 5 Atskrūvējiet dzinēja cauruļu kronšteinu. Izmantojiet Torx T 27. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



6

Atvienojiet motora elektroinstalācijas mezglu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



7

Atvienojiet dzinēja vadojuma savienotājus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



8

Atvienojiet kvēlsvences vadu savienotājus. Izmantojiet kņabiles ar pagarinātiem galiem.



9

Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



10

Apstrādājiet kvēlsvences. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**11** Atskrūvējiet kvēlsveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu.



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



**13** Noņemiet kvēlsveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 10. Izmantojiet kņabīles ar pagarinātiem galiem.



**14** Apstrādājiet kvēlsveces. Izmantojiet augstas temperatūras keramikas smēri.



**Pievērsiet uzmanību!**

- Neaiztieciat sildelementu, jo pirkstu nospiedumi var izraisīt nepareizu to darbību.

15

Uzstādiet jaunus kvēlsveces to montāžas pamatnēs. Izmantojiet kņables ar pagarinātiem galiem.



16

Pievelciet kvēlsveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 18 Nm.



**Mainā: kvēlsveces – AUDI Q3 (F3B). AUTODOC ekspertu padomi:**

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

17

Pievienojiet kvēlsveces vadu savienotājus.



**18** Apstrādājiet dzinēja vadojuma savienotājus. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



**19** Pievienojiet dzinēja vadojuma savienotājus.



**20** Pievienojiet motora elektroinstalācijas mezglu.

**21** Pieskrūvējiet dzinēja cauruļu kronšteinu. Izmantojiet Torx T 27. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



**22** Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas ir nepieciešams, lai pārlicinātos, ka detaļa darbojas pareizi.

**23** Noslāpējiet dzinēju.

**24** Noņemiet aizsargvāku.

**25** 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**

**KVĒLSVECES: 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 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".