

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: kvēlsveces

**RENAULT TWINGO II**

**(CNO\_)** - nomaiņas

ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT TWINGO II (CN0\_) 1.5 dCi 75, RENAULT TWINGO II (CN0\_) 1.5 dCi 90

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**MAIŅA: KVĒLSVECES – RENAULT TWINGO II (CN0\_).  
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Spraslu izvadu un kvēlsveču montāžas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 10
- aizdedzes sveču atslēga nr. 10
- Sprūdatslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Plakanknaibles
- Lauznis
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs

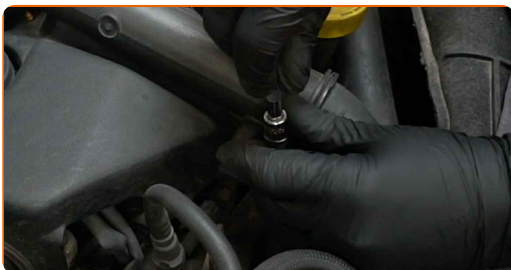
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: kvēlsveces – RENAULT TWINGO II (CN0\_). AUTODOC iesaka:

- Maiņas procedūra ir identiska visām kvēlsvecēm.
- Pirms došanās uz darbu, iedarbiniet motoru un ļaujiet tam uzsilt līdz darba temperatūrai.
- Uzvelciet cimdus, lai pasargātu Jūsu rokas no apdegumiem.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Atvienojiet gaisa ieplūdes caurules stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 4 Atvienojiet gaisa ieplūdes caurules stiprinājuma skavu. Izmantojiet kombinētās plakanknaibles. Izmantojiet montāžas sviru.



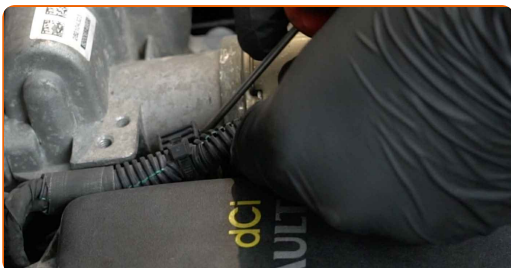
**5** Noņemiet gaisa ieplūdes cauruli.



**6** Pārsedziet gaisa ieplūdes cauruli ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un putekļu iekļūšanu sistēmā.



**7** Atvienojiet motora elektroinstalācijas mezglu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



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



9

Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



**Maina: kvēlsveces – RENAULT TWINGO II (CN0\_). AUTODOC ekspertu padomi:**

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

10

Notīriet sveču montāžas atveres no netīrumiem, putekļiem un svešķermeņiem.



11

Atvienojiet kvēlsveces vadu savienotājus.



12

Atskrūvējiet kvēlsveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



13

Noņemiet kvēlsveces.



14

Apstrādājiet kvēlsveces. Izmantojiet sprauslu izvadu un kvēlsveču montāžas smēri.



### Pievērsiet uzmanību!

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

15

Uzstādiat jaunus kvēlsveces to montāžas pamatnēs.



16

Pievelciat kvēlsveces. Izmantojiet aizdedzes sveču atslēgu Nr. 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm.

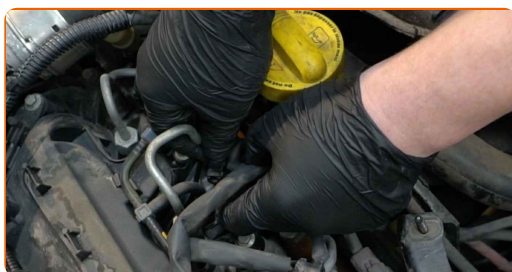


**Maiņa: kvēlsveces – RENAULT TWINGO II (CNO\_). AUTODOC padomi:**

- 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.

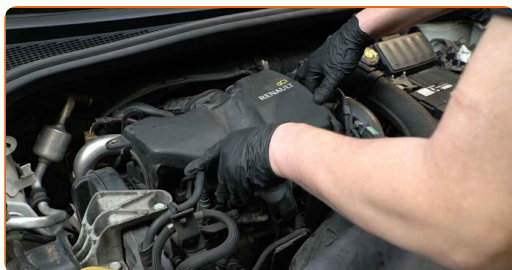
**17**

Pievienojiet kvēlsveces vadu savienotājus.



**18**

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: kvēlsveces – RENAULT TWINGO II (CNO\_). Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt detaļu.



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



- 20** Pievienojiet motora elektroinstalācijas mezglu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



- 21** Noņemiet mikrošķiedras drānu no gaisa ieplūdes caurules.



- 22** Uzstādiet gaisa ieplūdes cauruli un nostipriniet to.



- 23** Nostipriniet skavu uz gaisa ieplūdes caurules. Izmantojiet kombinētās plakanknaibles.



- 24 Pieskrūvējiet gaisa ieņemšanas caurules stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 25 Noņemiet aizsargvāku.

- 26 Aizveriet dzinēja pārsegu.

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

- 28 Noslāpējiet dzinēju.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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**

**KVĒLSVECES: 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 jebkādam 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".