

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: lambda  
zonde **OPEL INSIGNIA** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL INSIGNIA 2.0 E85 Turbo (68), OPEL INSIGNIA 1.4 (68), OPEL INSIGNIA 2.0 Turbo (68), OPEL INSIGNIA 2.0 Turbo 4x4 (68), OPEL INSIGNIA 1.4 LPG (68)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**MAIŅA: LAMBDA ZONDE – OPEL INSIGNIA.  
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Elektrokontakta aerosols
- Augstas temperatūras keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Chiave poligonale aperta #22
- Sprūdatslēga
- Vītņurbis
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

**Maiņa: lambda zonde – OPEL INSIGNIA. AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Pēc lambda zondes nomaiņas notīriet bojājuma kļūdas kodu no elektroniskā vadības bloka un ļaujiet EVB pielāgoties jaunajam devējam.
- Pirms došanās uz darbu, iedarbiniet motoru un ļaujiet tam uzsilt līdz darba temperatūrai.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar OPEL INSIGNIA automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Atveriet dzinēja pārsegu.

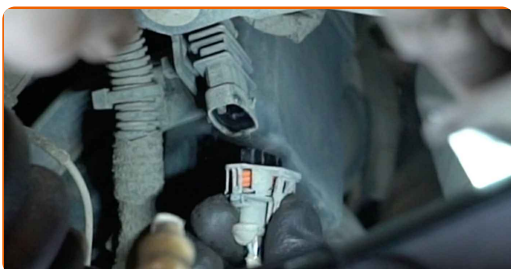
**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

**3** Paceliet automašīnu ar pacelēju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

**4** Notīriet lambda zondes stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**5** Atvienojiet lambda zondes savienotāju.



6

Atskrūvējiet lambda zondes stiprinājumu. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 22.



7

Noņemiet lambda zondi



8

Iegrieziet vītņi jaunajai lambda zondei. Izmantojiet vītņurbi. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



9

Apstrādājiet lambda zondi. Izmantojiet augstas temperatūras keramikas smēri.

10

Uzstādiet jauno lambda zondi.



- 11** Pievelciet lambda zondes stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 32 Nm.



- 12** Apstrādājiet lambda zondes savienotāju. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



- 13** Pievienojiet lambda zondes savienotāju.



- 14** Nolaidiet automašīnu.

- 15** Ieslēdziet aizdedzi. Tas ir nepieciešams, lai pārlicinātos, ka detaļa darbojas pareizi.

- 16** Izslēdziet aizdedzi.

- 17** Noņemiet aizsargvāku.

- 18** Aizveriet dzinēja pārsegu.

**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**

**LAMBDA ZONDE: 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".