



Ako vymeniť lambda  
sonda na **OPEL INSIGNIA**  
– návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

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)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

VÝMENA: LAMBDA SONDY – OPEL INSIGNIA. ZOZNAM  
POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Sprej na elektroniku
- Vysokoteplotné keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.22
- Öppen ringnyckel #22
- Ráčňový kľúč
- Závitník
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

Výmena: lambda sondy – OPEL INSIGNIA. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

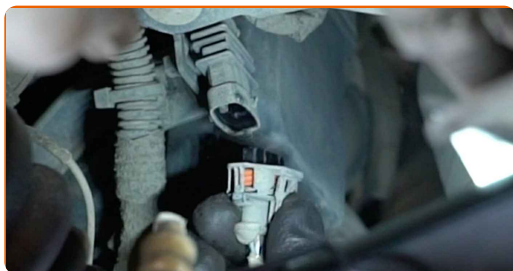
- Po výmene kyslíkového senzora vymažte chybový kód z elektronickej riadiacej jednotky a nechajte elektronickej riadiacej jednotke, aby sa sama prispôbila novému senzoru.
- Pred začatím práce naštartujte motor a nechajte ho rozohriať na prevádzkovú teplotu.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - OPEL INSIGNIA – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

- 1 Otvorte kapotu.
- 2 Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.
- 3 Zdvihnite auto pomocou zdviháka alebo ho umiestnite nad montážnu jamu.
- 4 Vyčistite upevňovací prvok kyslíkového senzora. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



- 5 Odpojte konektor kyslíkového senzora.



6

Odskrutkujte upevňovací prvok kyslíkového senzora. Použite kľúč na prevlečné matice #22.



7

Odstráňte kyslíkový senzor.



8

Vyrežte závit pre nový kyslíkový senzor. Použite závitník. Použite ráčňový kľúč.



9

Ošetríte kyslíkový senzor. Použite vysokoteplotné keramické mazivo.

10

Nainštalujte nový kyslíkový senzor.



- 11** Uťahnite upevňovací prvok kyslíkového senzora. Použite kombinačný kľúč č.22. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 32 Nm.



- 12** Ošetríte konektor kyslíkového senzora. Použite dielektrické mazivo.



- 13** Pripojte konektor kyslíkového senzora.



- 14** Dajte auto na zem.

- 15** Zapnite zapaľovanie. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

- 16** Vypnite zapaľovanie.

- 17** Odstráňte ochranný kryt blatníka.

- 18** Zatvorte kapotu.

**VÝBORNE!** 

**ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV**

# AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI  
POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**LAMBDA SONTA: ŠIROKÝ VÝBER**

## **i** **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.