

 **AUTODOC CLUB**

Kuinka vaihtaa  
sytytystulpat **CITROËN**  
**DS3**-autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

CITROËN DS3 1.6 Racing, CITROËN DS3 1.6 THP 150, CITROËN DS3 1.4 VTi 95, CITROËN DS3 1.6 VTi 120, CITROËN DS3 1.6 THP 155, CITROËN DS3 1.6, CITROËN DS3 1.4 VTi 98, CITROËN DS3 1.4 VTi 95 LPG, CITROËN DS3 1.6 THP 165

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – CITROËN DS3. TYÖKALUT,  
JOITA SAATAT TARVITA:**



- Elektroniikan puhdistusspray
- Kuumankestävä voitelurasva
- Momenttiavain
- Hylsyavain nro 8
- Sytytystulppahylsy nro 14
- Kiintolenkkiavain
- Lokasuojan suojapeite

**Osta työkaluja**

Vaihto: sytytystulpat – CITROËN DS3. AUTODOC suosittelee:

- Kaikki sytytystulpat vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

## VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – CITROËN DS3. SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1

Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



4

Irroita konepelti.

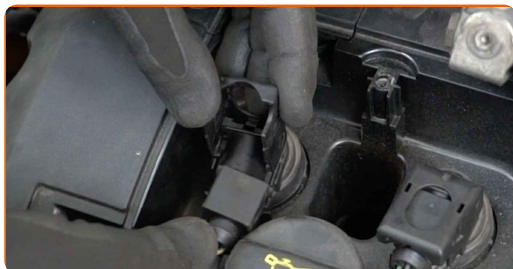


## AUTODOC suosittelee:

- Älä käytä liiallista voimaa, kun irrotat osan. Muutoin voit vaurioittaa sitä.

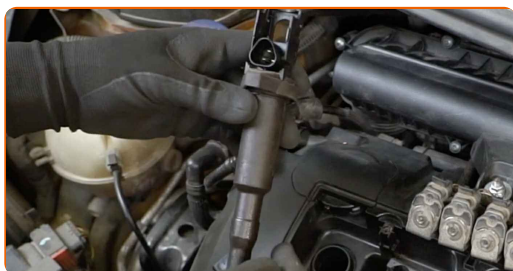
5

Irrota liittimet sytytyspuolista.



6

Irrota sytytyspuola sytytystulpan reiästä.

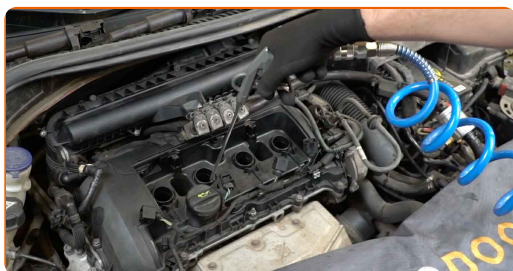


## Vaihto: sytytystulpat – CITROËN DS3. AUTODOCin vinkki:

- Muista työvaiheiden järjestys, kun irrotat sytytyspuolaa.

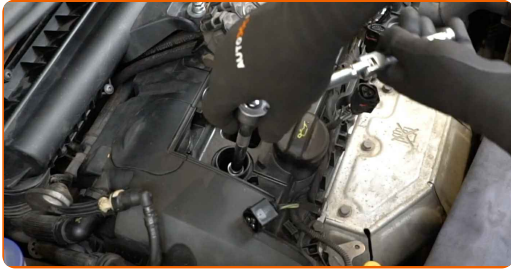
7

Puhdista sytytystulpan syvennykset liasta, pölystä ja roskista.



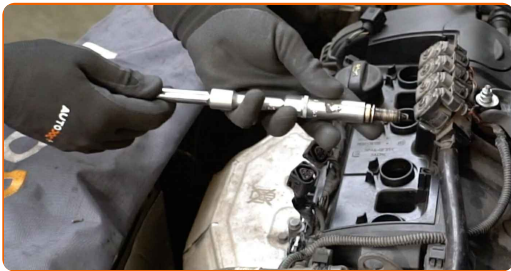
8

Ruuvaa sytytystulpat irti. Käytä sytytystulppahylsyä nro 14.



9

Vedä sytytystulpat ulos.



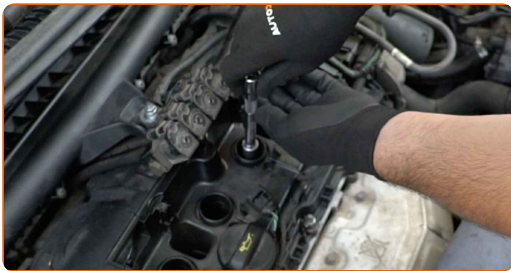
10

Levitä ohut kerros kuumankestävää voitelurasvaa uusien sytytystulppien kierteille.



11

Asenna uudet sytytystulpat kiinnityskohtiinsa.



12

Ruuvaa uudet sytytystulpat paikoilleen ja kiristä ne. Käytä sytytystulppahylsyä nro 14. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.

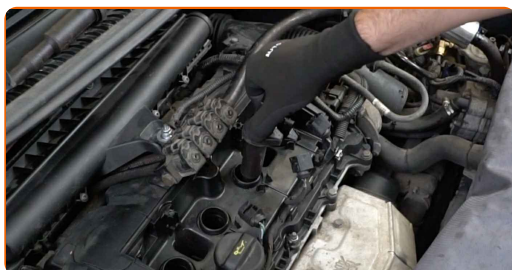


**AUTODOC suosittelee:**

- Älä kiinnitä tulppia liian tiukalle. Liiallinen vääntömomentti voi vaurioittaa niiden kierteitä.
- Ole varovainen käyttäessäsi sytytystulppa-avainta, sen vääränlainen liikerata voi vaurioittaa liittimien kierteitä.

**13**

Laita sytytyspuolat sytytystulppien syvennyksiin. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.

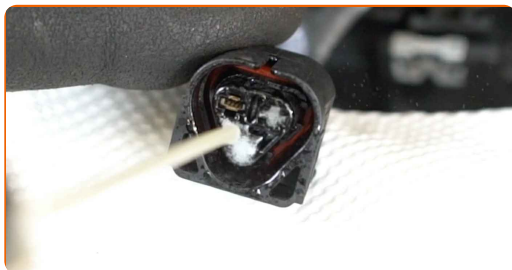


**Vaihto: sytytystulpat – CITROËN DS3. Vinkki:**

- Seuraa asennuksen työjärjestystä.

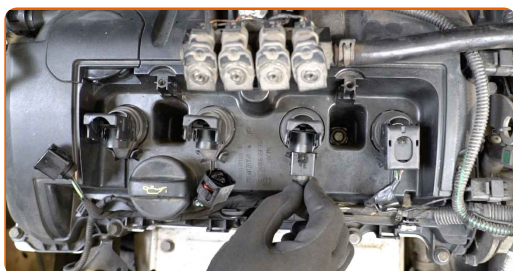
**14**

Käsittele sytytyspuolan liitin elektroniikan puhdistusspraylla. Spray suojaa sähköisiä kontaktipintoja korroosiolta ja hapettumiselta ja vähentää kosketusvastusta.



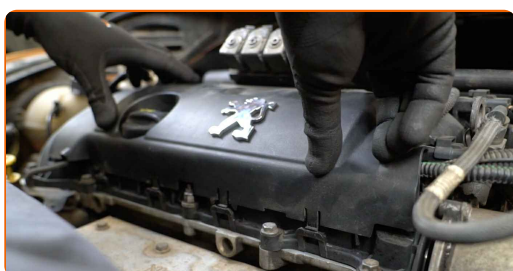
15

Laita sytytyspuolien liittimet kiinni. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



16

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



### AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Vaihto: sytytystulpat – CITROËN DS3. Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa osaa.

17

Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet kiinni. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.





18 Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

19 Sammuta moottori.

20 Ota suojapeite pois.

21 Sulje konepelti.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**SYTYTYSTULPAT: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.