



Cum să schimbați: bujii
incandescente la
RENAULT Vel Satis
Hatchback | Ghid de
înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

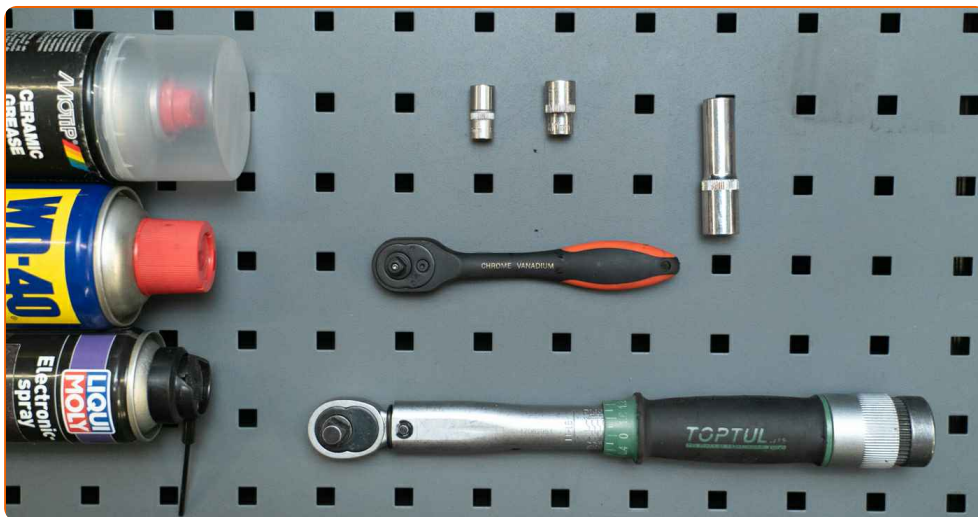
Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:
RENAULT Vel Satis Hatchback 2.2 dCi

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: RENAULT MASTER II caroserie (FD) 2.2 dCi 90

ÎNLOCUIREA: BUJII INCANDESCENTE – RENAULT VEL SATIS HATCHBACK. SCULELE DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Spray WD-40
- Spray de curățare a contactelor electrice
- Unsoare ceramică
- Cheie dinamometrică
- Capăt de cheie tubulară de 7 mm
- Capăt cheie tubulară de 10 mm
- Capăt cheie tubulară pentru bujiile incandescente de 10 mm
- Cheie cu clichet
- Clește pentru bujiile incandescente
- Husă pentru aripă

Cumpărați instrumente

Înlocuirea: bujii incandescente – RENAULT Vel Satis Hatchback. Experții AUTODOC recomandă:

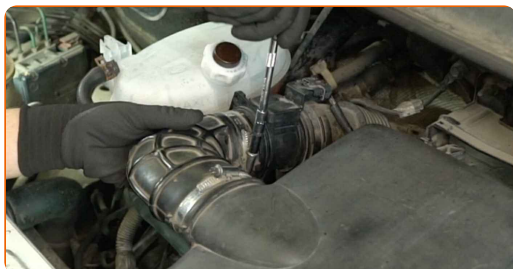
- Procedura de înlocuire este identică pentru toate bujiile incandescente.
- Toate lucrările ar trebui efectuate cu contactul motorului oprit.

ÎNLOCUIREA: BUJII INCANDESCENTE – RENAULT VEL SATIS HATCHBACK. UTILIZAȚI URMĂTOAREA PROCEDURĂ:

1 Deschideți capota.

2 Utilizați o husă de protecție a aripii pentru a evita deteriorarea suprafeței vopsite și a pieselor din plastic ale automobilului.

3 Slăbiți clema care conectează furtunul de admisie a aerului la debitmetrul de aer. Utilizați un capăt de cheie tubulară de 7 mm. Utilizați o cheie cu clichet.



4 Desprindeți furtunul de admisie a aerului de la debitmetrul de aer.



Înlocuirea: bujii incandescente – RENAULT Vel Satis Hatchback. Profesioniștii recomandă:

- Protejați debitmetrul de aer și alte componente ale sistemului de admisie a aerului de contaminanți.

5

Scoateți carcasa filtrului de aer împreună cu furtunul de admisie a aerului.



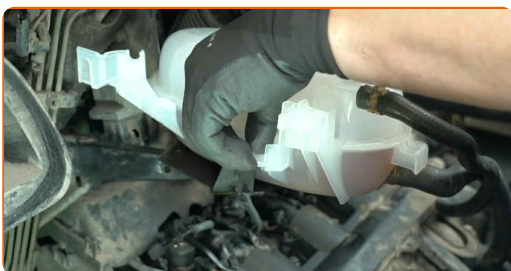
6

Deșurubați elementul de fixare al vasului de expansiune al lichidului de răcire. Utilizați un capăt de cheie tubulară de 10 mm. Utilizați o cheie cu clichet.



7

Scoateți bulonul de fixare.



8

Scoateți vasul de expansiune al lichidului de răcire.



9

Detașați conectorii bujiei incandescente.



10

Curățați locașurile bujiilor incandescente. Utilizați spray WD-40.



11

Deșurubați bujiile incandescente. Utilizați un capăt de cheie tubulară pentru bujii incandescente de 10 mm. Utilizați o cheie dinamometrică. Utilizați o cheie cu clichet.

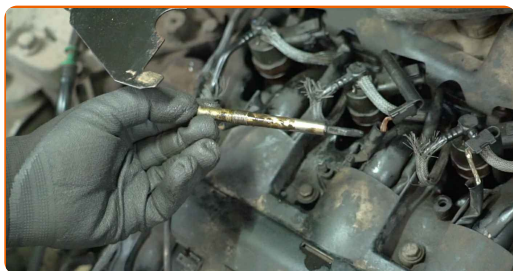


Înlocuirea: bujii incandescente – RENAULT Vel Satis Hatchback. Sfatul util de la AUTODOC:

- Bujii incandescente se pot bloca cu timpul și se pot rupe la demontare.
- Înainte de a deșuruba piesele, utilizați o cheie dinamometrică pentru a le slăbi, ca să evitați depășirea cuplului de desfacere specificat de producătorul automobilului.
- Dacă ați atins cuplul de desfacere, dar bujiile incandescente încă nu se desprind, trebuie să solicitați ajutor profesional: un fragment de bujie incandescentă rămas în locaș sau deteriorarea filetului locașului de montare poate duce la reparații costisitoare ale motorului.

12

Scoateți bujiile incandescente. Utilizați un clește pentru bujii incandescente.



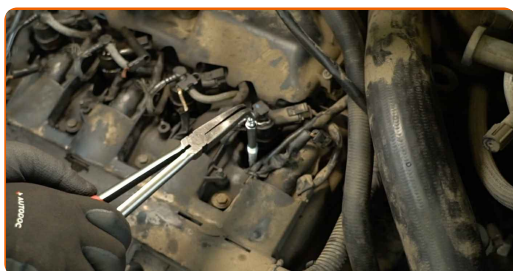
13

Prelucrați noile bujii incandescente. Utilizați unsoare ceramică.



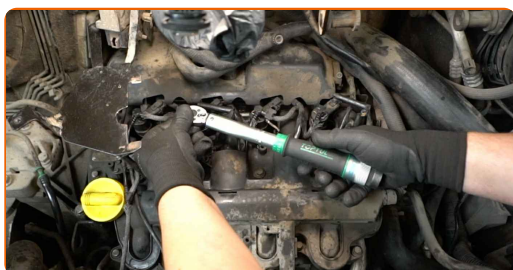
14

Instalați noile bujii incandescente în locașurile de montare ale acestora. Utilizați un clește pentru bujii incandescente. Utilizați o cheie cu clichet.



15

Strângeți bujiile incandescente. Utilizați un capăt de cheie tubulară pentru bujii incandescente de 10 mm. Utilizați o cheie dinamometrică. Cuplul de strângere: 15 N·m.

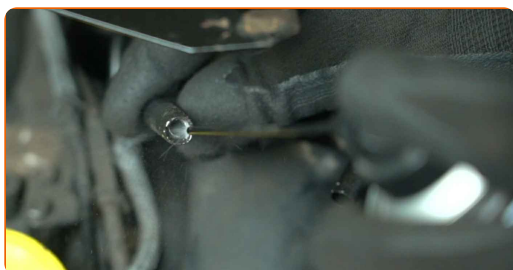


Înlocuirea: bujii incandescente – RENAULT Vel Satis Hatchback. AUTODOC recomandă:

- Nu utilizați o forță excesivă la strângerea bujiilor incandescente. Strângerea lor excesivă poate deteriora conexiunea filetată.

16

Tratați conectorii bujiilor incandescente. Utilizați un spray de curățare a contactelor electrice.



17

Ataşați conectorii bujiei incandescente.



18

Instalați vasul de expansiune al lichidului de răcire.



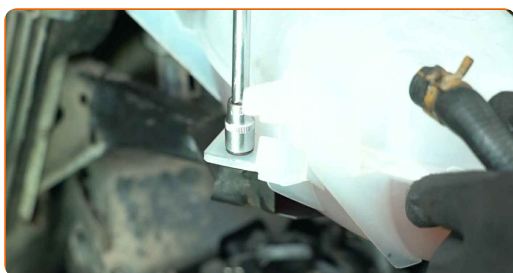
19

Instalați șurubul de fixare.



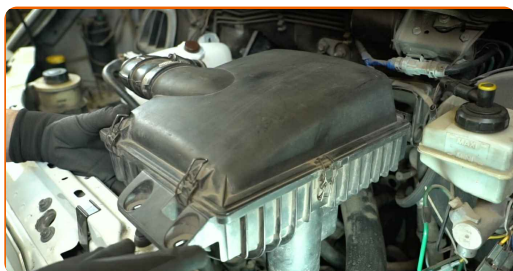
20

Strângeți elementul de fixare al vasului de expansiune. Utilizați un capăt de cheie tubulară de 10 mm. Utilizați o cheie cu clichet.



21

Instalați carcasa filtrului de aer împreună cu furtunul de admisie a aerului.



22

Ataşaţi furtunul de admisie a aerului la debitmetrul de aer.



23

Strângeţi clema ce conectează furtunul de admisie a aerului la debitmetrul de aer. Utilizaţi un capăt de cheie tubulară de 7 mm. Utilizaţi o cheie cu clichet.



24

Porniţi motorul pentru câteva minute. Acest lucru este necesar pentru a vă asigura de buna funcţionare a componentelor.

25

Opriţi motorul.

26

Scoateţi husa pentru aripă.

27

Închideţi capota.

BRAVO! 

VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ

BUJII INCANDESCENTE: O GAMĂ VASTĂ

ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2025 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.