

 **AUTODOC CLUB**

Gyújtógyertya-csere
VOLVO XC90 I (275)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

i Fontos!

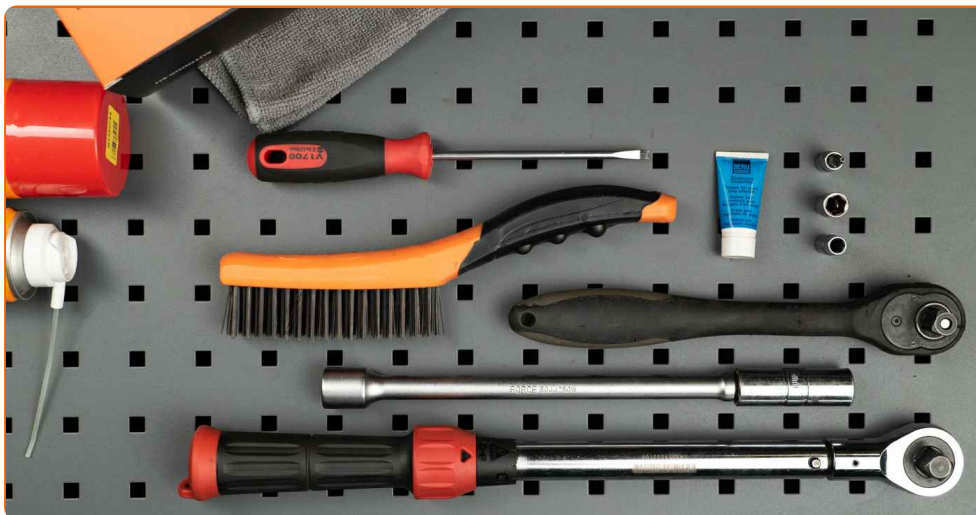
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VOLVO XC90 I (275) 2.5 T AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5, VOLVO XC90 I (275) 2.5 AWD

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

**CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – VOLVO XC90 I (275).
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:**



- Kontakt tisztító spray
- Magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyag
- 7 számú csavarbehajtó bit
- 10 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T20
- 16 Gyertya dugókulcs
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Lapos csavarhúzó
- Mikrószálas kendő
- Sárvédő takaró

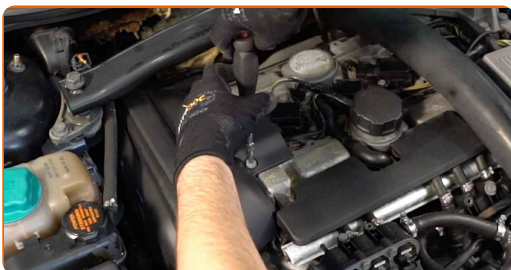
Szerszámok vásárlása

Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). Az AUTODOC ajánlja:

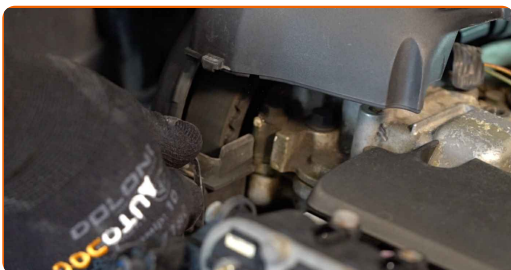
- A csere folyamata minden gyújtógyertya esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – VOLVO XC90 I (275). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

- 1 Nyissa fel a motorháztetőt.
- 2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.
- 3 Csavarozza ki a motorvédő burkolat rögzítőit. Használja a következő torx kulcsot: T20. Használjon racsnis kulcsot.



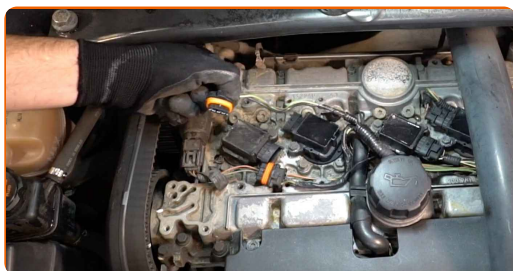
- 4 Vegye le a motorfedelelet.



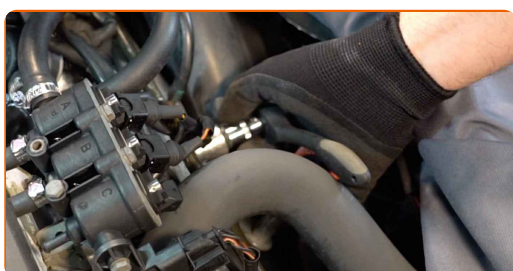
Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). Tipp:

- Emelje fel a motorburkolatot, egyidőben emelje, és fogja mindkét oldalon.

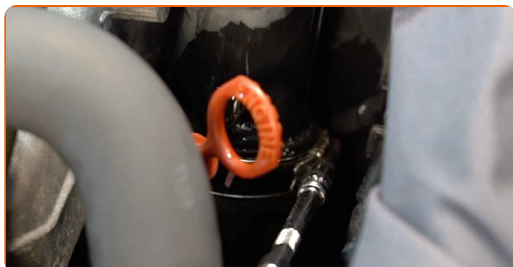
5 Húzza ki a csatlakozókat a gyújtótekercsekéből.



6 Csatlakoztassa le a légbeszívó tömlő rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



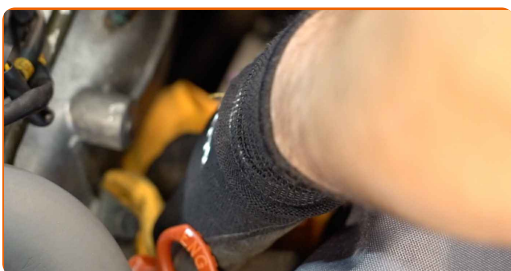
7 Szerelje le a légbeömlő cső bilincset. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsnis kulcsot.



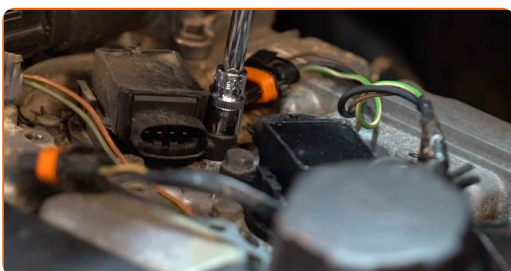
8 Távolítsa el a légbeszívó tömlőt.



- 9 Takarja le a légbeömlő csövet egy mikroszálás törlőkendővel, hogy meggátolja a por és a szennyeződések bejutását a rendszerbe.



- 10 Csavarja ki a gyújtótekercs tartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10.



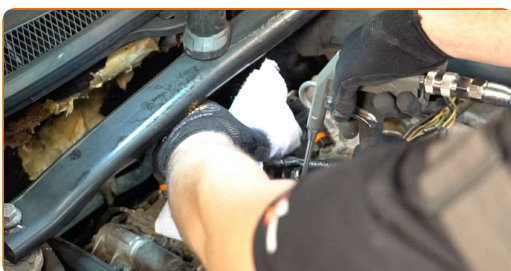
- 11 Vegye ki a gyújtótekercszet a gyújtógyertya fészekből.



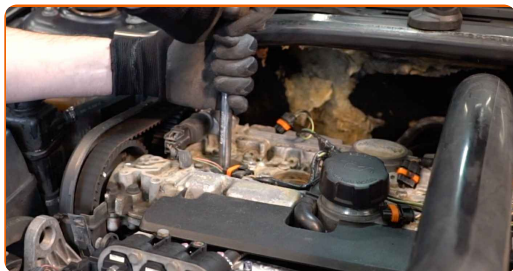
Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Jegyezze meg a gyújtótekercs leszerelés lépéseit.

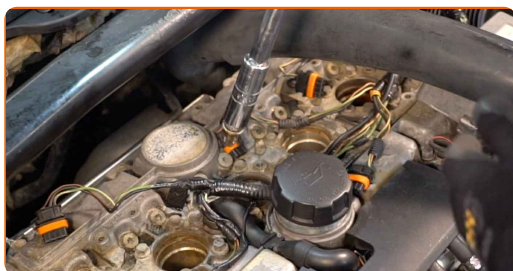
- 12 Tisztítsa meg a gyertyafészek belső részét a szennyeződésektől, a portól és a törmeléktől.



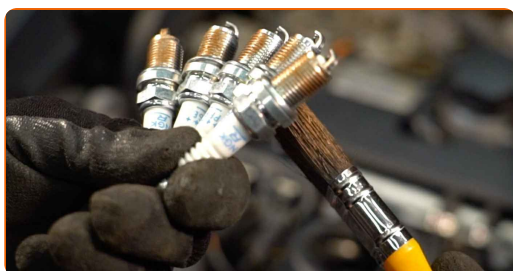
13 Csavarja ki a gyújtógyertyákat. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16. Használjon racsnis kulcsot.



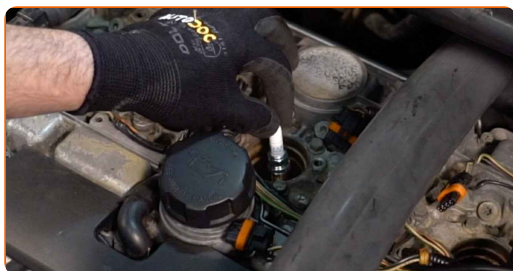
14 Vegye ki a gyújtógyertyákat.



15 Tegyen vékony réteg magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyagot az új gyújtógyertyák meneteire. Tegyen kenőanyagot az új gyújtógyertyák csatlakozóinak felületére. Használjon magas hőmérsékletű zsírt.



16 Szerelje be az új gyújtógyertyákat a fészükbe.



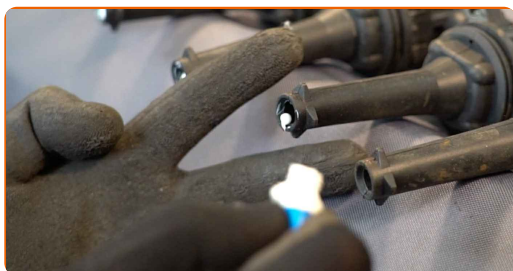
- 17** Csavarja be az új gyújtógyertyákat, és húzza meg őket. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 27 Nm nyomatékkal.



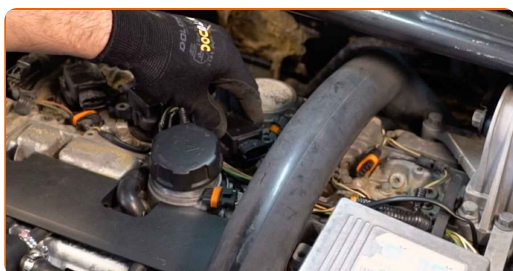
Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ne húzza meg a gyújtógyertyákat túlságosan. A túlzott nyomaték megrongálhatja a menetes csatlakozókat.
- A gyertyakulcs használata közben legyen óvatos! Ha ferdén használja, megsértheti a menetes csatlakozókat.

- 18** Tegyen kenőanyagot a gyújtótekercs végeire. Használjon magas hőmérsékletű zsírt. Használjon lapos csavarhúzó.



- 19** Szerelje fel a gyújtótekerceket a gyújtógyertya fészkekhez. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.

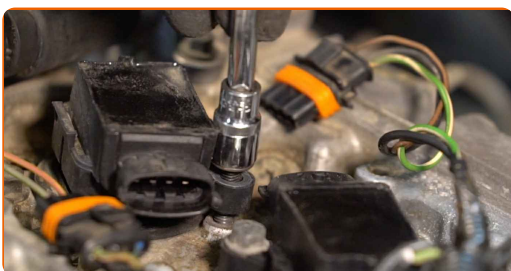


Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). Tippek az AUTODOC-tól:

- Kövesse a beszerelési lépéseket.

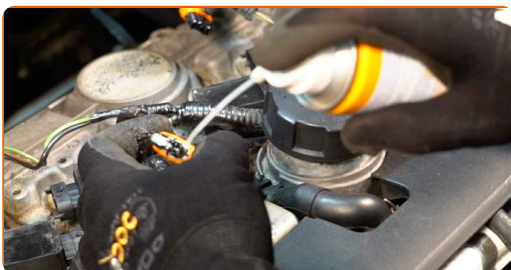
20

Húzza meg a gyújtótekercsek rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 8 Nm nyomatékkel.



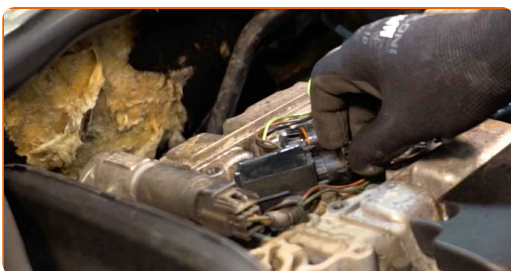
21

A gyújtótekercs érintkezőjére fújjon kontakt tisztító sprayt. A spray megvédi az elektromos csatlakozásokat az oxidációtól, és csökkenti az érintkezők ellenállását.

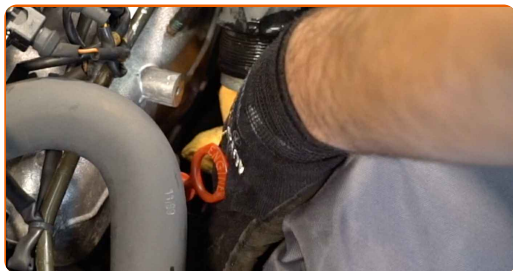


22

Csatlakoztassa a gyújtótekercsek csatlakozóit. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.



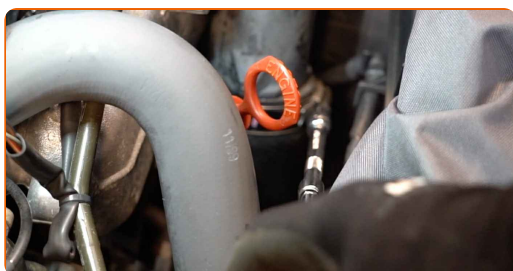
23 Távolítsa el a mikroszálas törlőkendő a légbeömlő csőről.



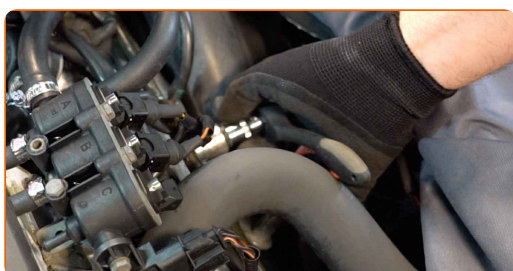
24 Szerelje be a légbeszívó tömlőt, és rögzítse.



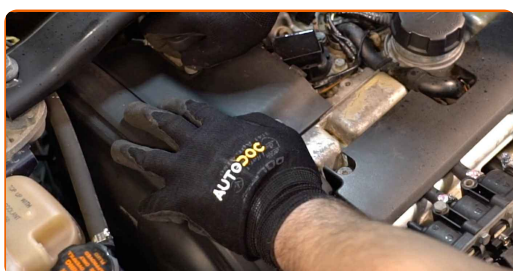
25 Húzza meg a bilincset a légbeömlő csőven. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 7. Használjon racsni kulcsot.



26 Csavarja be levegő bemeneti cső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsni kulcsot.



27 Szerelje fel a motorfedelelet és rögzítse.



- 28 Csavarozza be a motorvédő burkolat rögzítőket a helyükre. Használja a következő torx kulcsot: T20. Használjon racsnis kulcsot.

Csere: gyújtógyertya – VOLVO XC90 I (275). A szakemberek ajánlják:

- Győződjön meg a motorvédő burkolat megfelelő illeszkedéséről. A vezető-illesztő elemekhez képest nem lehet eltolódva.
- Az alkatrész beszerelésekor ne alkalmazzon túlzott mértékű erő kifejtést. Máskülönben károsíthatja a rögzítő elemeket.

- 29 Járássa pár percig a motort. Erre azért van szükség, hogy az alkatrész biztosan megfelelően működjön.

- 30 Állítsa le a motort.

- 31 Vegye le a sárvédő takarót.

- 32 Zárja le a motorháztetőt.

SZÉP MUNKA! 

TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE

AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ

GYŰJTŐGYERTYA: SZÉLES VÁLASZTÉK

JOGNYILATKOZAT:

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2022 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC GmbH tulajdona.