



Gyújtógyertya-csere  
**NISSAN Note (E11, NE11)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
NISSAN Note (E11, NE11) 1.6

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6

**CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – NISSAN NOTE (E11, NE11).  
A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Kontakt tisztító spray
- Magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyag
- Nyomatékkulcs
- 16 Gyertya dugókulcs
- 8 számú csavarbehajtó bit
- 10 számú csavarbehajtó bit
- Racsnis kulcs
- Kerek csőrű fogók
- Lapos csavarhúzó
- Teleszkópos mágnes
- Sárvédő takaró

**Szerszámok vásárlása**

Csere: gyújtógyertya – NISSAN Note (E11, NE11). A szakemberek ajánlják:

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

## CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – NISSAN NOTE (E11, NE11). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

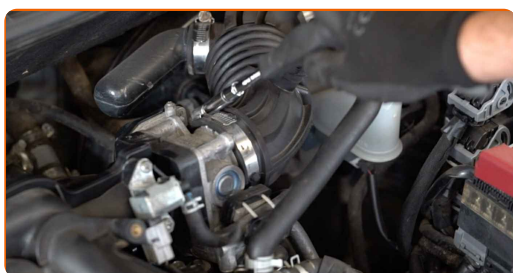
**1** Nyissa fel a motorháztetőt.

**2** Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.

**3** Csatlakoztassa le a forgattyúház szellőzővezetékét a levegőcsatornáról. Használjon kerek csőrű fogót.



**4** Csavarja le a bilincseket és a rögzítőket a légszűrő bemeneti tömlőről. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



**5** Húzza ki a levegő bemeneti tömlőt a légszűrőházból.

- 6** Csavarja ki a fojtószelepet a szívócsőhöz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használjon racsnis kulcsot.



- 7** Oldja ki a bilincset, és vegye le a csatlakozót és a vákuumtömlőt a fojtószelep közelében a szívócsőről. Használjon kerek csőrű fogót.



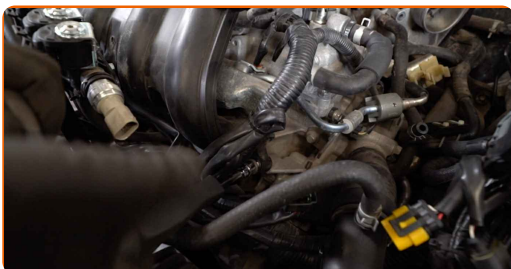
- 8** Csavarja ki a szívócső konzol rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10.



- 9** Csatlakoztassa le a vákuumrásegítő tömlőt a szívócsőről.



- 10** Csavarja ki a szívócső rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 11** Vegye ki a szívócsövet.



- 12** Fedje le a szívócső csatornáit egy mikroszálas törlővel, hogy ne juthasson be por és szennyeződés.

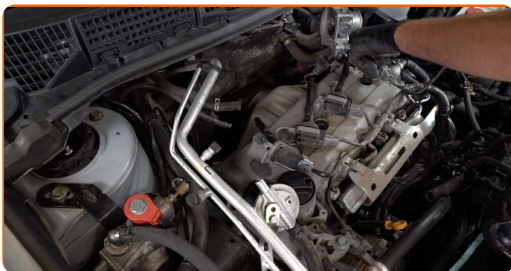


- 13** Csavarja ki a gyújtótekerccs tartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10.





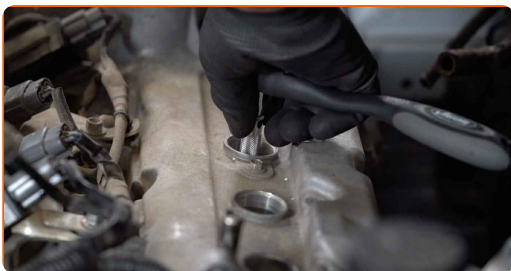
**14** Vegye ki a gyújtótekeracet a gyújtógyertya fészekből.



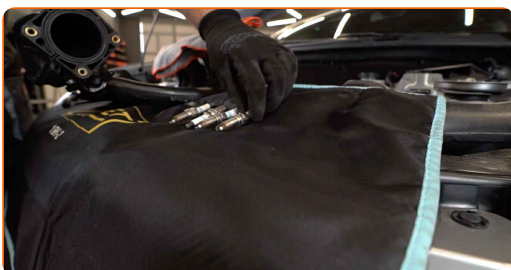
**15** Tisztítsa meg a gyújtógyertya fészek belső részét a szennyeződésektől, a portól és a törmeléktől.



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



**17** Vegye ki a gyújtógyertyákat. Használja a teleszkópos mágnesset.



18

Tegyen vékony réteg magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyagot az új gyújtógyertyák meneteire.

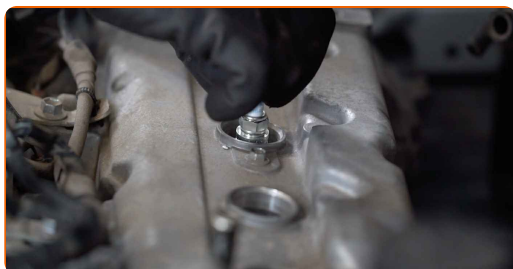


19

Tegyen kenőanyagot az új gyújtógyertyák csatlakozóinak felületére. Használjon kontakt tisztító sprayt.

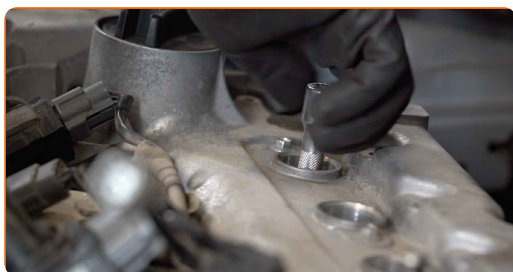
20

Szerelje be az új gyújtógyertyákat a fészükbe.



21

Csavarja be az új gyújtógyertyákat, és húzza meg őket. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 19.6 Nm nyomatékkal.



### Az AUTODOC javasolja:

- 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.



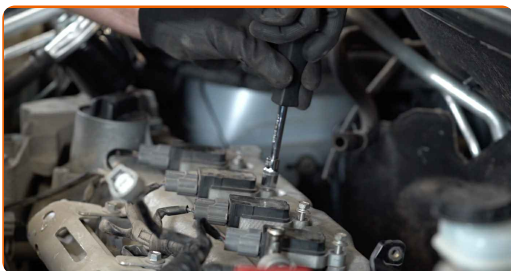
- 22** Szerelje fel gyújtótekerccset is a gyújtógyertya fészekhez. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.



**Csere: gyújtógyertya – NISSAN Note (E11, NE11). Tipp:**

- Kövesse a beszerelési lépéseket.

- 23** Húzza meg a gyújtótekerccs rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 7 Nm nyomatékkal.



- 24** Vegye le a mikroszálás törlőt a szívócsőről.



- 25** Távolítsa el a szívócső tömitését. Használjon lapos csavarhúzó.



26

Szereljen fel új szívócső tömitést.



27

Szerelje fel a szívócsövet.



28

Húzza meg a szívócső rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 27 Nm nyomatékcal.



29

Húzza meg a szívócső konzol rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 10 Nm nyomatékcal.



**30** Csatlakoztassa a vákuumrészegítő tömlőt a szívócsőhöz.



**31** Nyomja össze és szerelje fel a vákuumrészegítő tömlő bilincset. Használjon kerek csőrű fogót.



**32** Szerelje fel a fojtószelepet a szívócsőre.



**33** Húzza meg a fojtószelep rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 10 Nm nyomatékkal.



- 34** Csatlakoztassa a csatlakozót és a vákuumtömlőt a szívócsőre a fojtószelep közelében. Használjon kerek csőrű fogót.



- 35** Csatlakoztassa a levegő bemeneti tömlőt a légszűrőházhoz.



- 36** Csatlakoztassa a forgattyúház szellőzővezetékét a levegőcsatornához. Használjon kerek csőrű fogót.



- 37** Húzza meg a bilincset és a rögzítőket a légszűrő bemeneti tömlőn. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 38** Járassa pár percig a motort. Erre azért van szükség, hogy az alkatrész biztosan megfelelően működjön.

- 39** Állítsa le a motort.

**40** Vegye le a sárvédő takarót.

**41** 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 2023 – 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 SE tulajdona.