



Gyújtógyertya-csere
ALPINA B3 (E46)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

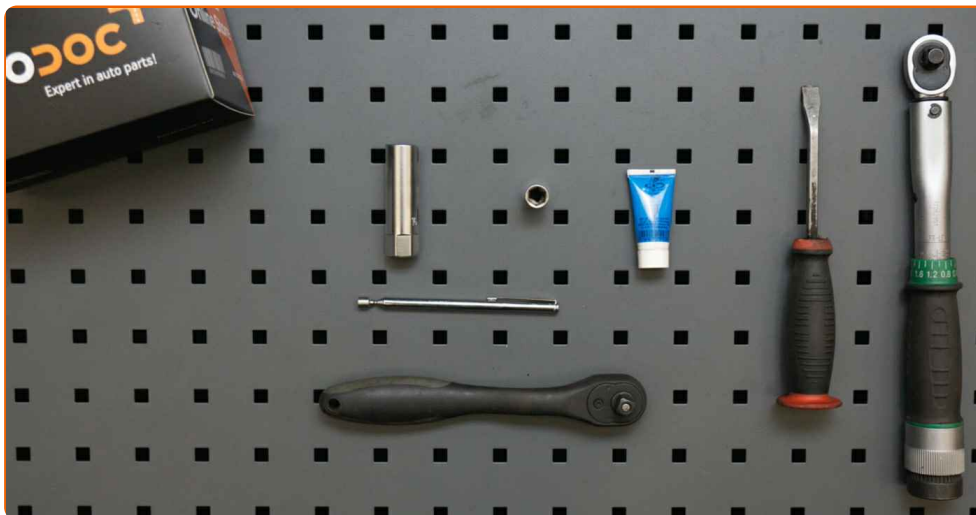
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 Összkerék-hajtás, ALPINA B3 (E46) 3.4 S

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – ALPINA B3 (E46). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyag
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 16 Gyertya dugókulcs
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Teleszkópos mágnes
- Feszítővas
- Sárvédő takaró

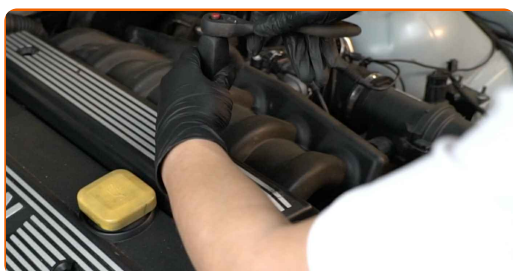
Szerszámok vásárlása

Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

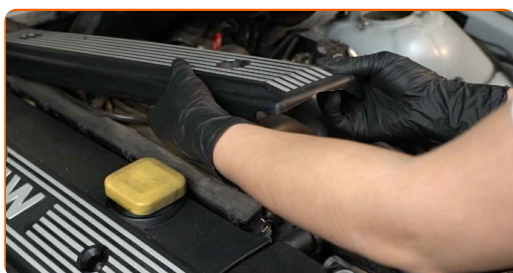
- A csere folyamata minden gyújtógyertya esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – ALPINA B3 (E46). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

- 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 méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



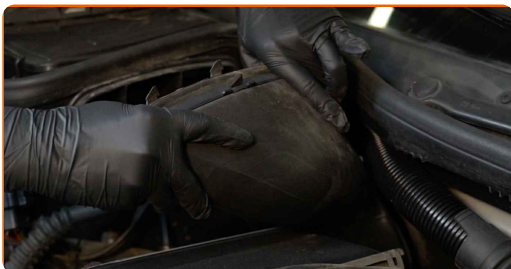
- 4 Vegye le a motorfedelelet.



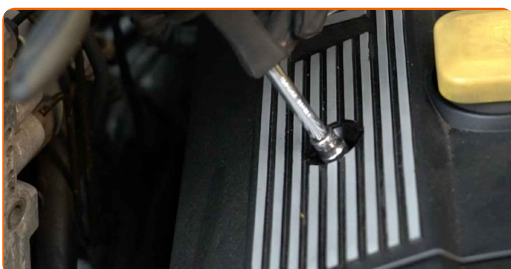
Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Tipp:

- Az alkatrész eltávolításakor ne alkalmazzon túlzott mértékű erőfeszítést, máskülönben előfordulhat, hogy kárt okoz benne.

5 Csatlakoztassa le a légcsatorna házát a levegőszűrő házról.



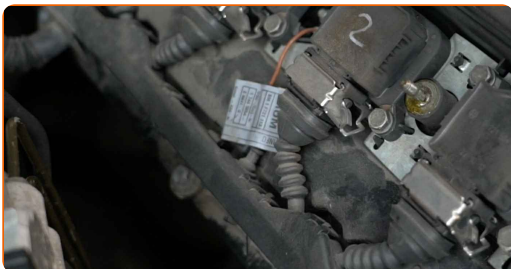
6 Csavarozza ki a motorvédő burkolat rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



7 Csavarja ki az olajszűrő csavart.



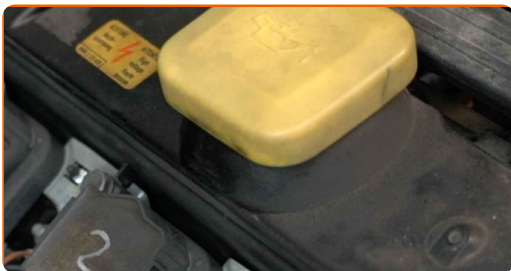
8 Vegye le a motorfedelelet.



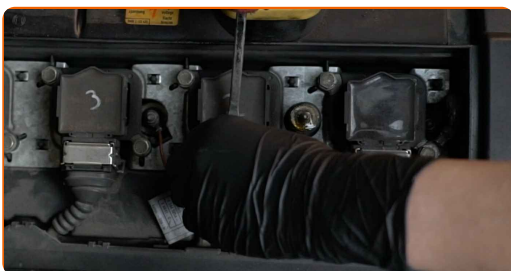
Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Ne alkalmazzon túlzott erőt az alkatrész kiszérése során, mert megsérülhet az alkatrész.

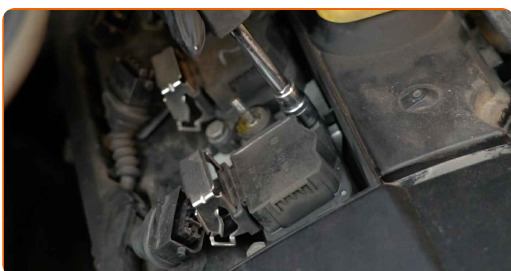
9 Húzza meg az olajbeöntő kupakot.



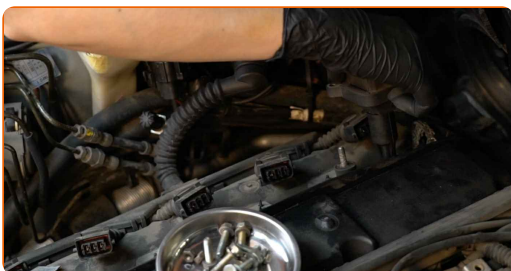
10 Húzza ki a csatlakozókat a gyújtótekercekből. Használjon feszítővasat.



11 Csavarja ki a gyújtótekercek rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



12 Vegye ki a gyújtótekerceket a gyújtógyertya fészkekből.

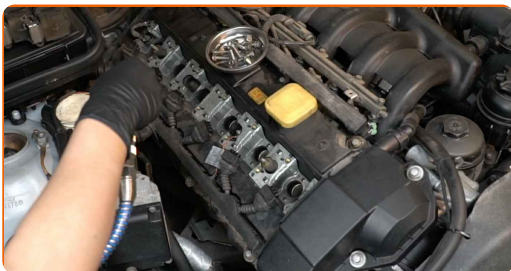


Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Az AUTODOC ajánlja:

- Jegyezze meg a gyújtótekercs leszerelés lépéseit.

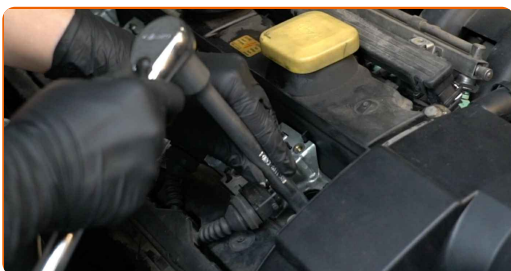
13

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



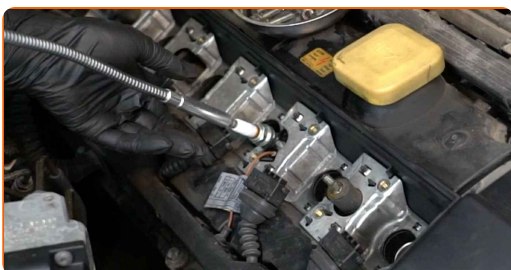
14

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



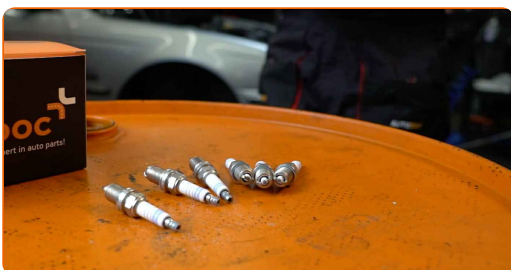
15

Vegye ki a gyújtógyertyákat. Használja a teleszkópos mágnesset.



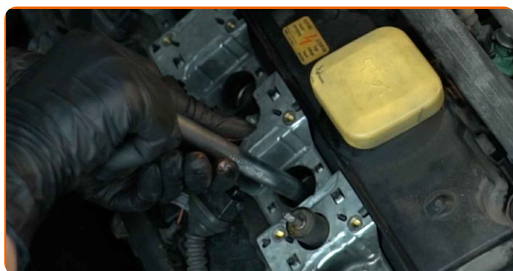
16

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



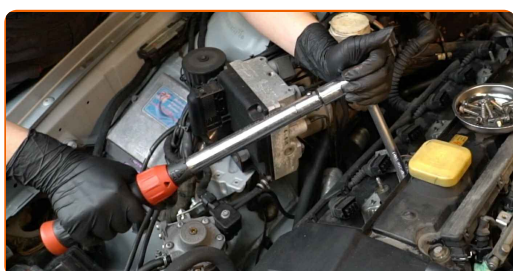
17

Szerelje be az új gyújtógyertyákat a fészükbe. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16.



18

Csavarja be az új gyújtógyertyákat, és húzza meg őket. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 26 Nm nyomatékkal.



Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). 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.

19

Szerelje fel a gyújtótekercecseket a gyújtógyertya fészkekhez. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.



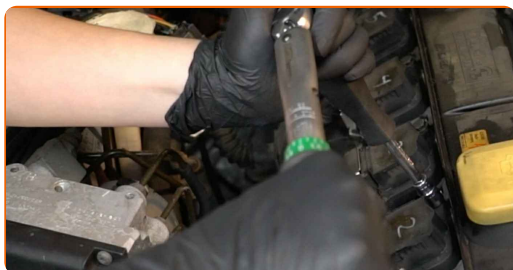
Az AUTODOC javasolja:

- Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Kövesse a beszerelési lépéseket.

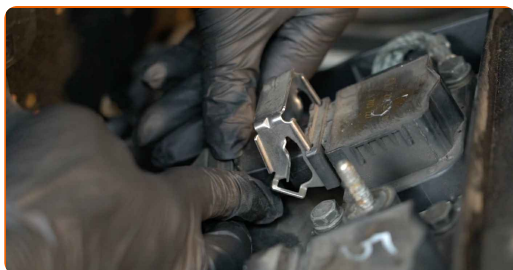
- 20** Húzza meg a gyújtótekercek rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 21** Húzza meg a gyújtótekerccs rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 11 Nm nyomatékkal.



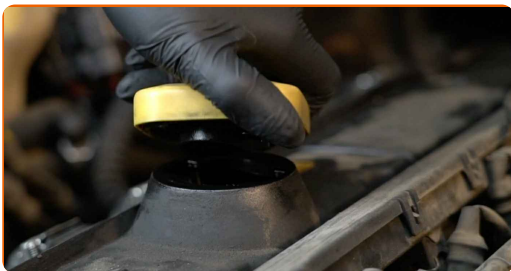
- 22** Csatlakoztassa a gyújtótekercek csatlakozóit.



- 23** Csavarja ki az olajsűrő csavart.

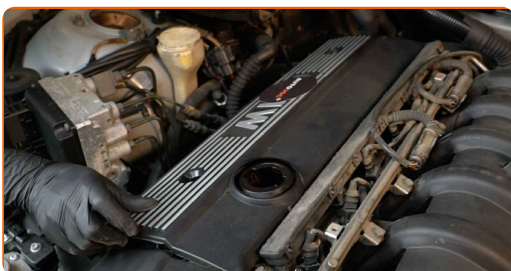
24

Vegye le az olajsűrő kupakot.



25

Szerelje fel a motorfedelelet és rögzítse.



Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Tipp:

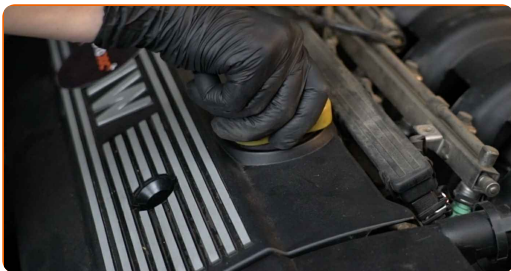
- Győződjön meg a motorvédő burkolat megfelelő illeszkedéséről. A vezető-illesztő elemekhez képest nem lehet eltolódva.
- Az alkatrész beszerelésekor ne alkalmazzon túlzott mértékű erő kifejtést. Máskülönben károsíthatja a rögzítő elemeket.

26

Szerelje fel az olajsűrő kupakot.

27

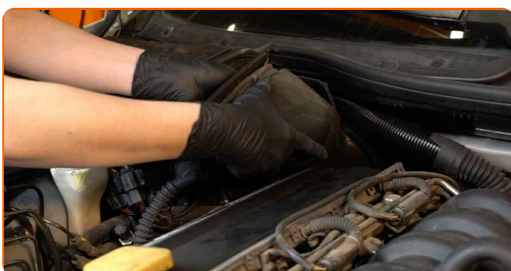
Húzza meg az olajbeöntő kupakot.



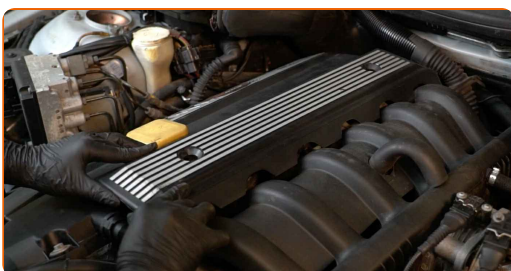
- 28** Csavarozza be a motorvédő burkolat rögzítőket a helyükre. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 29** Szerelje fel a légcsatorna házát.



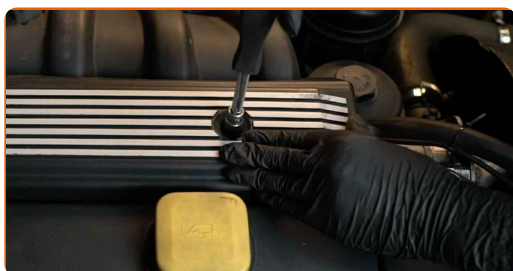
- 30** Szerelje fel a motorfedelelet és rögzítse.



Csere: gyújtógyertya – ALPINA B3 (E46). Az AUTODOC szakértői 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.

- 31 Csavarozza be a motorvédő burkolat rögzítőket a helyükre. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 32 Vegye le a sárvédő takarót.

- 33 Zárja le a motorháztetőt.

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

- 35 Állítsa le a motort.

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.