



Izzítógyertya cseréje az  
autóban – javítási  
útmutató

## VIDEÓ-ÚTMUTATÓK



## AMIRE SZÜKSÉGED LESZ:



- megfelelő szerszámkészlet
- egy új izzítógyertya-készlet
- nyomatékkulcs
- izzítógyertya foglalat
- magas hőmérséklet tűrő zsír
- univerzális tisztítóspray
- WD-40 spray

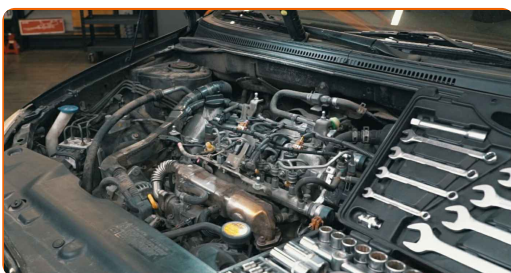
**SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA**

## Figyelem!

- Az izzítógyertyák a dízelmotor indításának segítésére használt fűtőelemek
- Számuk megegyezik a motor hengerek számával
- Az összes izzítógyertya azonos élettartamú, és azokat készletként kell cserélni
- Az izzítógyertyák a hengerfejen találhatók
- A jármű konstrukciójától függően elöl, hátul vagy a motor felső részén is felszerelhetők

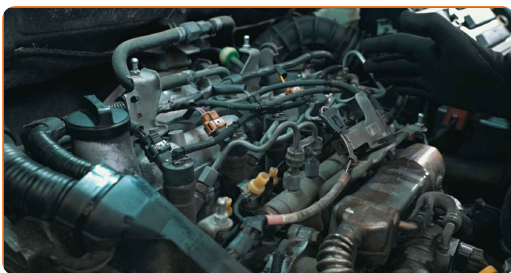
1

Mielőtt nekilátna a munkának, győződjön meg róla, hogy a motor lehűlt



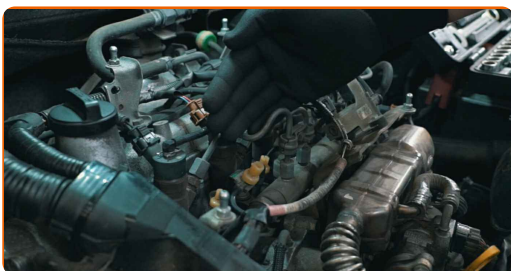
2

Nyissa ki a motorháztetőt és távolítsa el a motorburkolatot



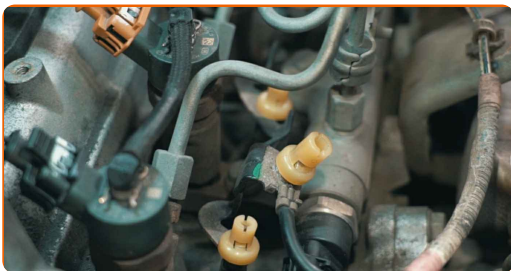
3

Keresse meg az izzítógyertyákat



4

Nézze meg az izzítógyertyák kialakítását és elektromos érintkezőit

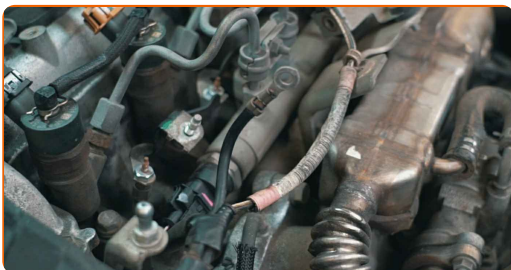


### Fontos!

- Mielőtt nekilátna a munkának, ellenőrizze, hogy az izzítógyertyák nem kapnak-e áramot
- Győződjön meg róla, hogy a gyújtás le van kapcsolva
- Egyes esetekben szükség lehet az akkumulátor negatív pólusának lecsatlakoztatására

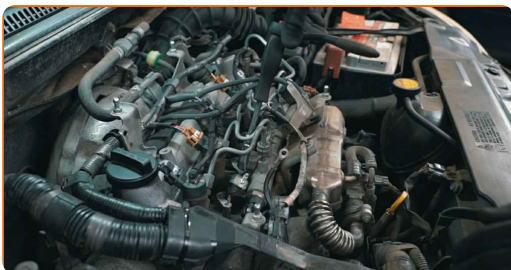
5

Távolítsa el a közös tápellátó csatlakozót, ha az autóban van ilyen



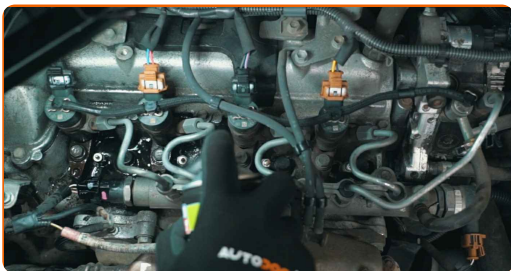
6

Vagy válassza le a csatlakozókat az összes izzítógyertyáról



7

Tisztítsa meg a munkaterületet



8

Az izzítógyertyák kicsavarásához használjon nyomatékkulcsot egy megfelelő dugókulccsal



9

Állítsa be a nyomatékkulcsot az autó gyártója által ajánlott nyomatékértékre. Ez az érték a csomagoláson vagy az autójavítási kézikönyvben szerepelhet

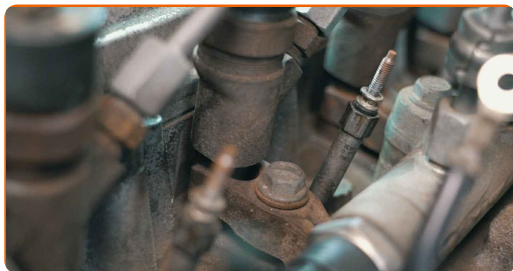


### Vigyázat!

- Az izzítógyertya sérülésének elkerülése érdekében ne lépje túl az előírt nyomatékot

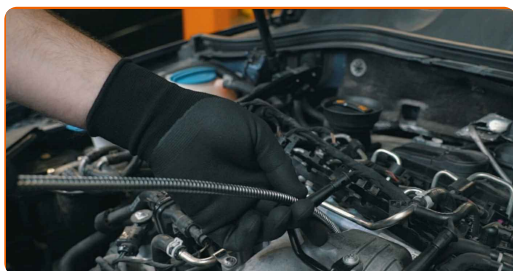
10

Az izzítógyertyák eltávolítása előtt tisztítsa meg újra a munkaterületet



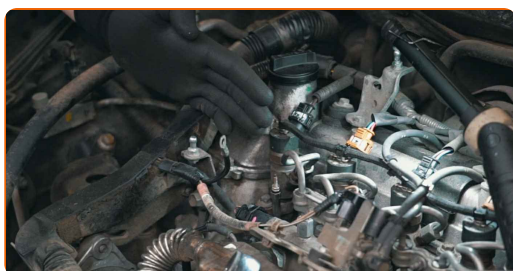
11

Ha az izzítógyertyák nehezen hozzáférhetőek, használjon egy rugalmas nyelű mágneses szerszámot



12

Ha az előre beállított nyomaték nem elegendő az izzítógyertyák kicsavarásához, próbálkozzon a következőkkel: Vegye ki az alkatrészeket a motor üzemi hőmérsékletre történő felmelegítése után



### Fontos!

- Óvatosan járjon el az égési sérülések elkerülése érdekében

13

Használjon WD-40 spray-t



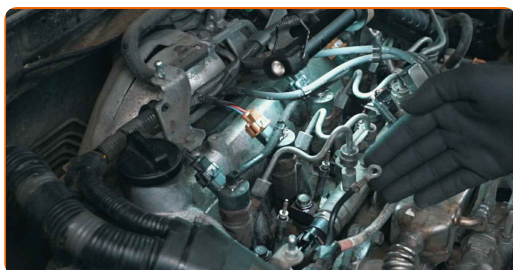
14

Ha a gyertyák ferdén vannak beszerelve, tekerje be őket ruhába, hogy a vegyszer ne érje őket



15

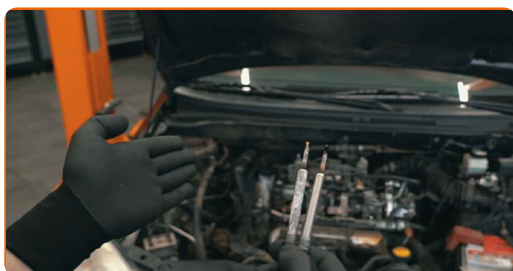
A legjobb hatás elérése érdekében ismétlje meg ezt az eljárást többször a nap folyamán



### Az AUTODOC javasolja:

- Ha egyik módszer sem működik, forduljon szakemberhez

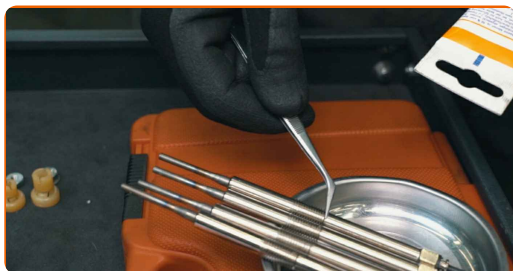
- 16** Az izzítógyertyák eltávolítása után győződjön meg arról, hogy a foglalatukba nem került korom vagy egyéb szennyeződés



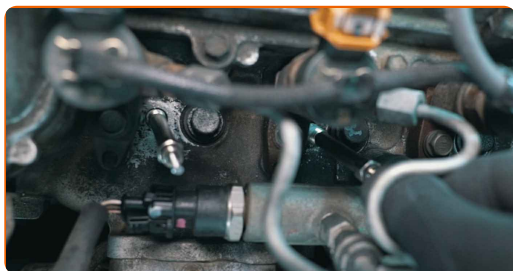
### Figyelem!

- Ne érintse meg az új izzítógyertyák fűtő részét

- 17** A gyertyatestnek a menet elejétől a tövéig terjedő részét kezelje magas hőmérséklet tűrő kenőzsírral. Ez megakadályozza a korrózió terjedését



- 18** Óvatosan szerelje be az új izzítógyertyákat, elkerülve a foglalatok falának érintését





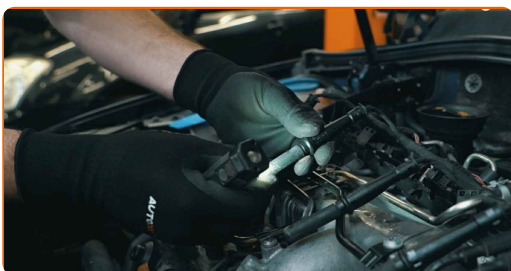
19

Húzza meg az alkatrészeket az autó gyártója által ajánlott nyomatékkal



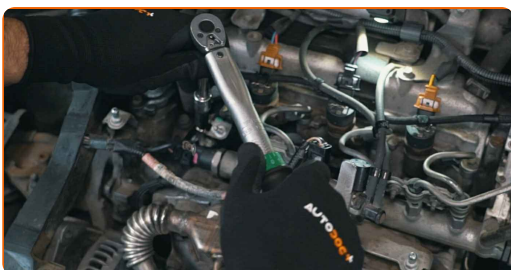
20

Ellenőrizze a csatlakozók állapotát, és szükség esetén cserélje ki őket



21

Húzza meg a közös csatlakozó rögzítőelemeit az autógyártó által ajánlott nyomatékkal



# 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**

**IZZÍTÓGYERTYA: 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.