



Gyújtógyertya-csere  
**FORD PUMA (EC\_)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

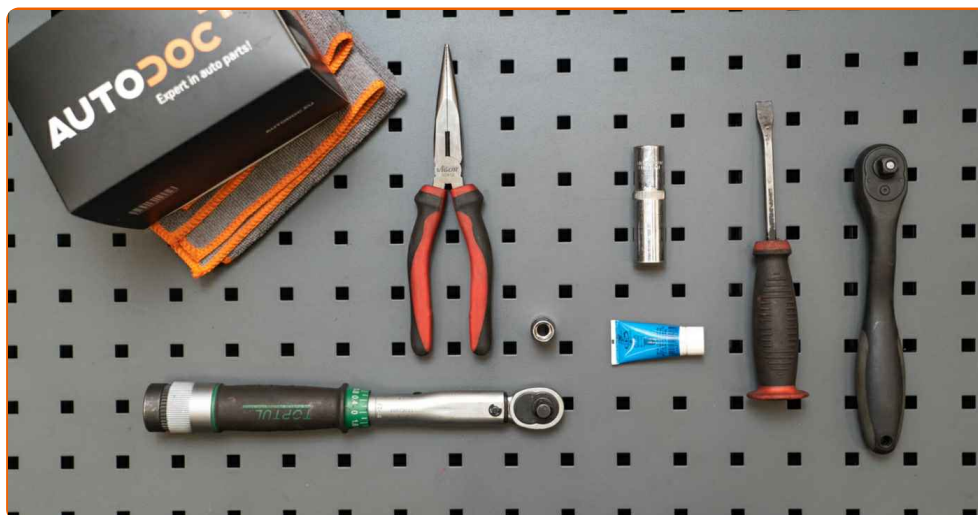
**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
FORD PUMA (EC\_) 1.7 16V, FORD PUMA (EC\_) 1.7 ST 160

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

**CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – FORD PUMA (EC\_). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Magas hőmérsékletű berágódásgátló kenőanyag
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 16 Gyertya dugókulcs
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Kerek csőrű fogók
- Clic-R fogó (féltengely bilincs fogó)
- Mikrószálal kendő
- Sárvédő takaró

**Szerszámok vásárlása**

Csere: gyújtógyertya – FORD PUMA (EC\_). Tippek az AUTODOC-tól:

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

## CSERE: GYÚJTÓGYERTYA – FORD PUMA (EC\_). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

**1** Nyissa fel a motorháztetőt.

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

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



**4** Szerelje le a légbeömlő cső bilincset. Használjon Clic-R fogót (féltengely bilincs fogó).



**5** Távolítsa el a légbeszívó tömlőt.

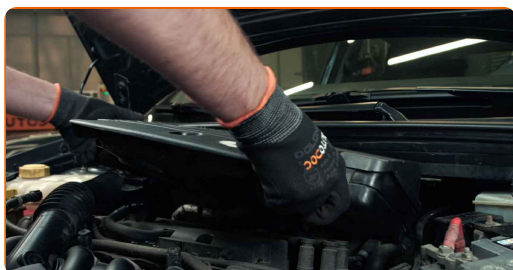


- 6** Csavarja ki a szűrőház rögzítő csavarokat. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 7** Csatlakoztassa le a forgattyúház szellőztető csövet a motorvédő-burkolatról a bal oldalon.

- 8** Távolítsa el a levegőszűrő házat.



### Figyelem!

- A levegőszűrőház a motorborításba van beépítve.

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



10

Távolítsa el a gyújtógyertya vezeték csatlakozóit a gyertyafészkekből. Használjon kerek csőrű fogót.



Csere: gyújtógyertya – FORD PUMA (EC\_). A szakemberek ajánlják:

- Ügyeljen arra, hogy ne rongálja meg a gyújtógyertya vezetékeket.
- Jegyezze meg a gyújtógyertya vezetékek csatlakozóinak sorrendjét.

11

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



12

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



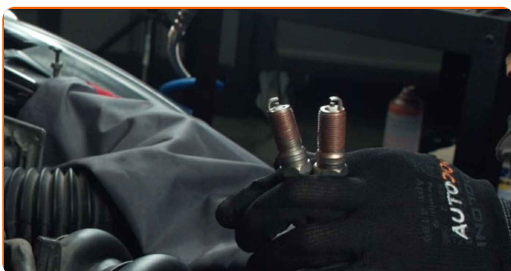
13

Vegye ki a gyújtógyertyákat.



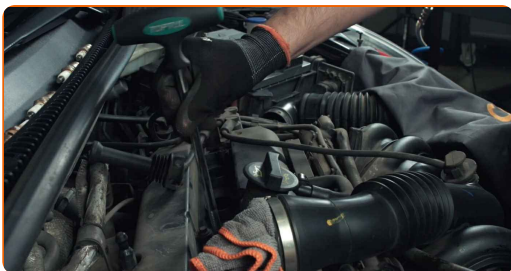
14

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



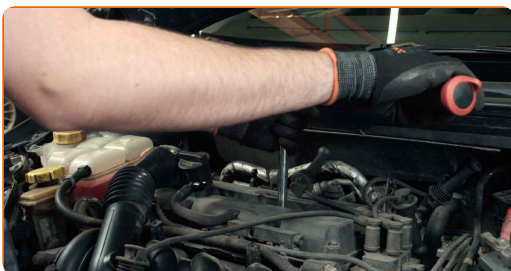
15

Szerelje be az új gyújtógyertyákat a fészükbe.



16

Csavarja be az új gyújtógyertyákat, és húzza meg őket. Használja következő méretű gyertya dugókulcsot: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 15 Nm nyomatékkal.



### Csere: gyújtógyertya – FORD PUMA (EC\_). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.

**17**

Szerelje be a gyújtógyertya vezeték csatlakozóit a gyertyafészkekbe. Győződjön meg arról, hogy hallja a kattánást, ami azt jelzi, hogy a helyére került.

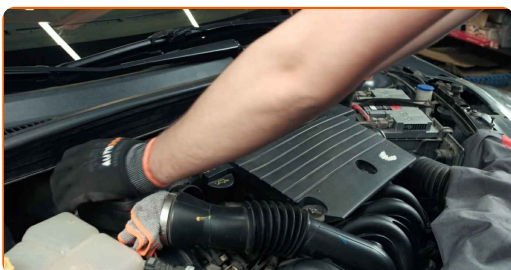


### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: gyújtógyertya – FORD PUMA (EC\_). Kövesse a beszerelési lépéseket.

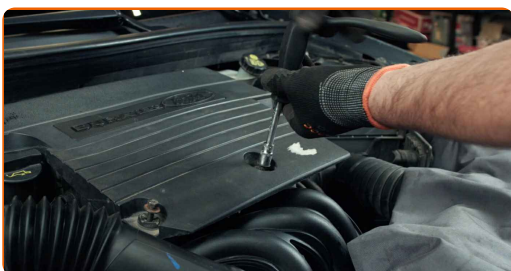
**18**

Helyezze be a levegőszűrő házat.





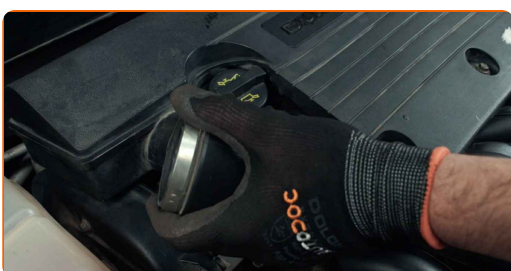
- 19** Húzza meg a szűrőház rögzítő csavarokat. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



- 20** Csatlakoztassa a forgattyúház szellőztető csövet a motorvédő-burkolathoz a bal oldalon.



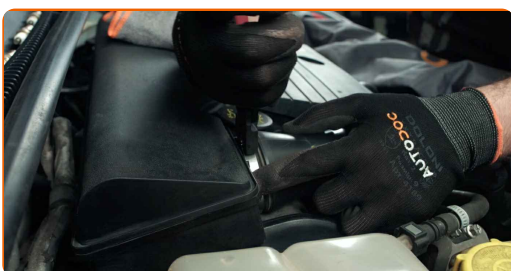
- 21** Távolítsa el a mikroszálás törlőkendő a légbeömlő csőről.



- 22** Szerelje be a légbeszívó tömlőt, és rögzítse.



- 23** Húzza meg a bilincset a légbeömlő csőven. Használjon Clic-R fogót (féltengely bilincs fogó).



24

Csatlakoztassa a levegő bemeneti tömlőt a légszűrőházhoz.



25

Vegye le a sárvedő takarót.

26

Zárja le a motorháztetőt.

27

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

28

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**

**GYÚJTÓGYERTYA: 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.