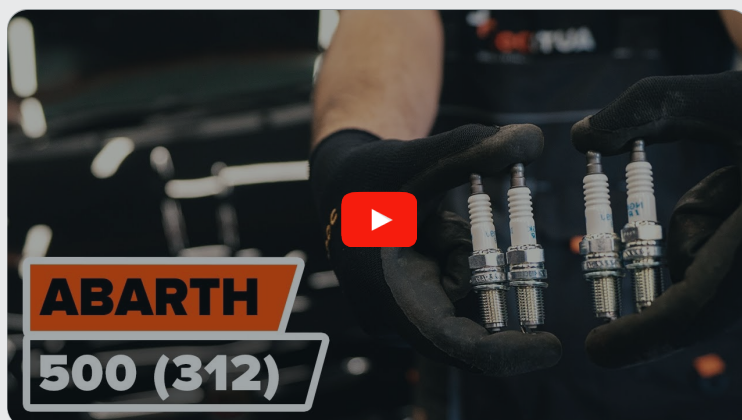




Ako vymeniť zapal'ovacie  
sviečky na **Abarth 595** –  
návod na výmenu

## VIDEO TUTORIÁL

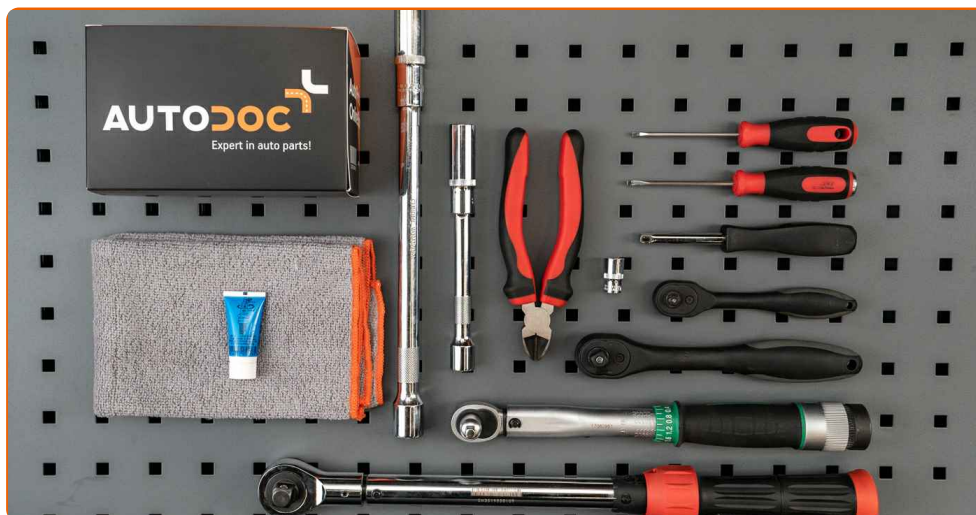
**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXT1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF11, 312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXY11, 312.AXY1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXZ11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXZ1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AYB11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXY1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXD1A)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – ABARTH 595.  
ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Sprej na elektroniku
- Nástavec kľúča pre zapaľovacie sviečky č. 16
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 13
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Kombinačky
- Uterák z mikrovlákná
- Chránič blatníka

**KÚPIŤ NÁSTROJE**

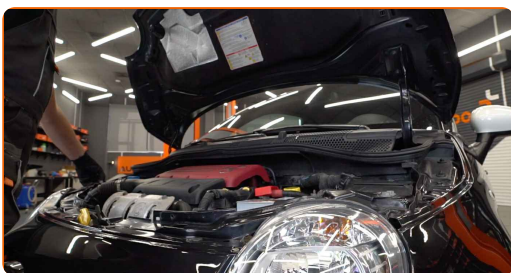
Výmena: zapalovacích sviečok – Abarth 595. AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

**UPOZORNENIE! PRED ZAČATÍM AKEJKOL'VEK PRÁCE VYPNITE MOTOR – ABARTH 595.**

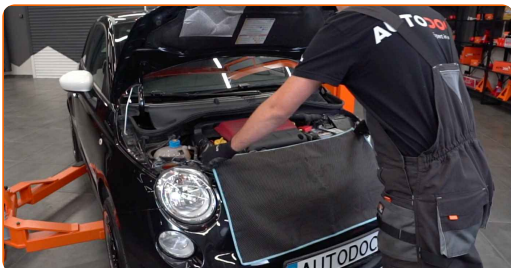
1

Otvorte kapotu.



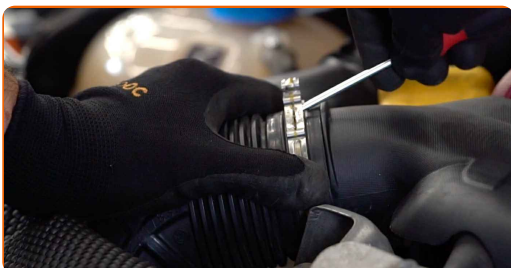
2

Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.



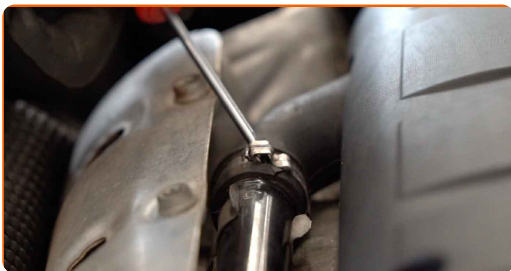
3

Odpojte svorku prívodnej vzduchovej hadičky. Použite plochý skrutkovač.



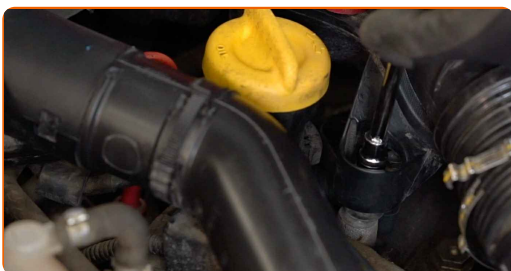
4

Odpojte svorku ventilačnej hadičky kľukovej skrine. Použite plochý skrutkovač.



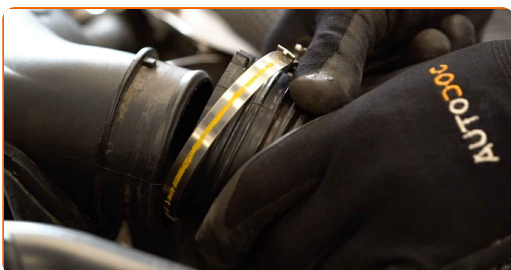
5

Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



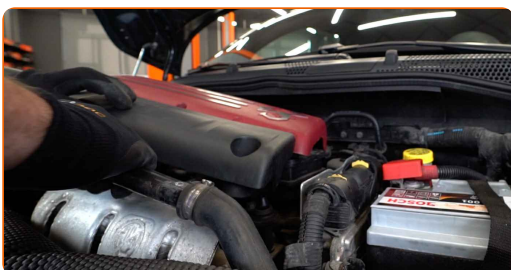
6

Odpojte rúrku na prívod vzduchu od krytu vzduchového filtra.



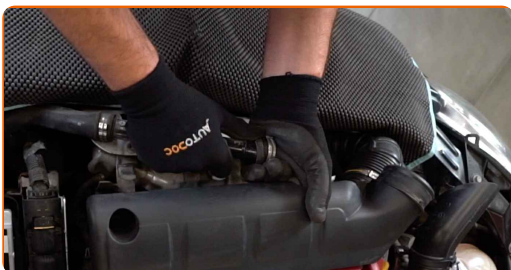
7

Odstráňte kryt motora zostavený spolu s krytom vzduchového filtra.

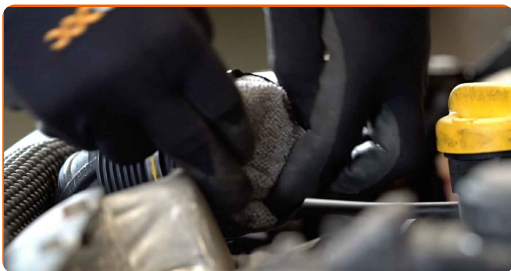


8

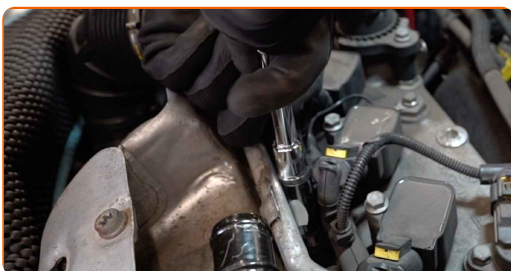
Odpojte hadičku ventilácie kľukovej skrine od vzduchového potrubia.



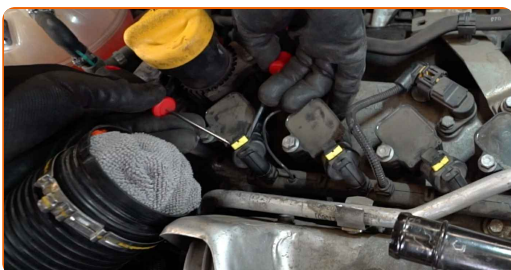
**9** Prekryte prívodnú vzduchovú hadičku uterákom z mikrovlákná, aby sa do systému nedostal prach a špina.



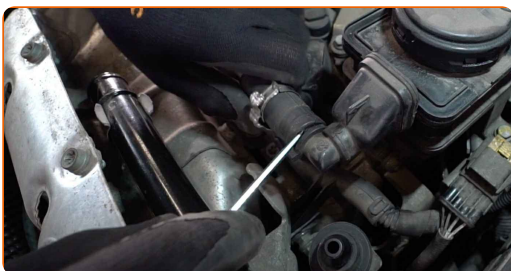
**10** Odskrutkujte upevňovacie prvky ventilačnej hadičky kľukovej skrine. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



**11** Uvoľnite plastové upevnenia konektorov cievky zapalovania. Použite ploché skrutkovače (2 kusy).



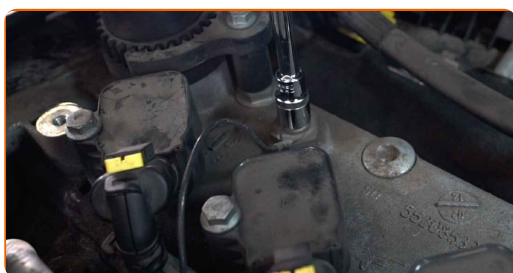
**12** Odpojte svorku ventilačnej hadičky kľukovej skrine od rozdeľovacieho ventilu. Použite plochý skrutkovač. Odstráňte ventilačnú hadičku kľukovej skrine.



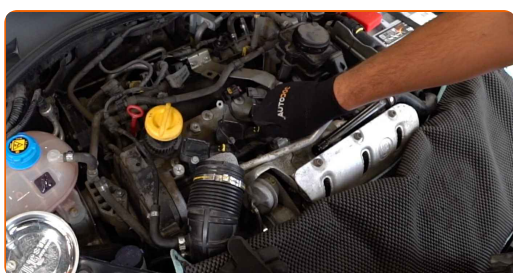
**13** Odpojte konektor zo snímača polohy vačkového hriadeľa.



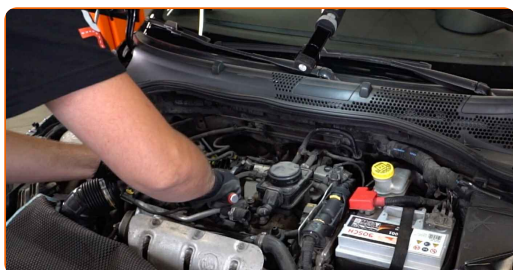
**14** Odskrutkujte upevňovací prvok podvozkovej (uzemňovacej) svorky cievok zapalovania. Použite nástavec č.10.



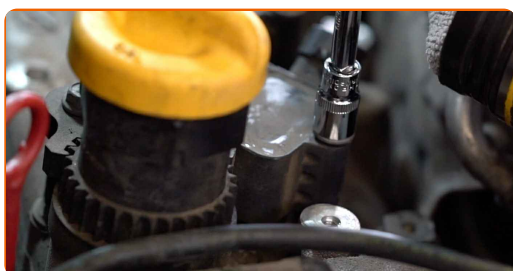
**15** Odpojte konektory z cievok zapalovania.



**16** Mierne podvihnite elektrické vedenie cievok zapalovania a dajte ho nabok.

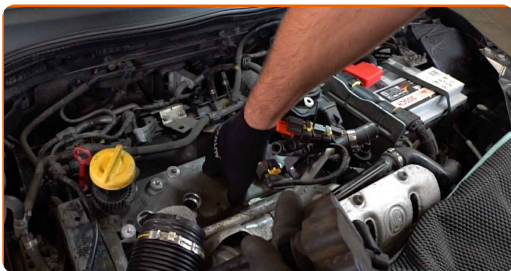


**17** Odskrutkujte svorku cievky zapalovania. Použite nástavec č.10.



18

Vytiahnite cievku zapalovania z otvoru pre sviečku zapalovania.

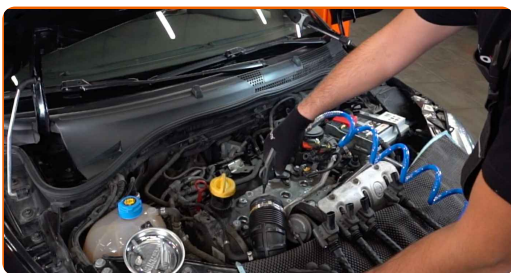


Výmena: zapalovacích sviečok – Abarth 595. Profesionáli odporúčajú:

- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

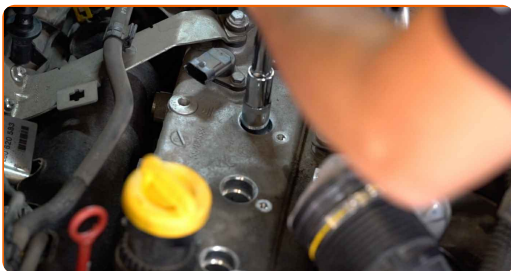
19

Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



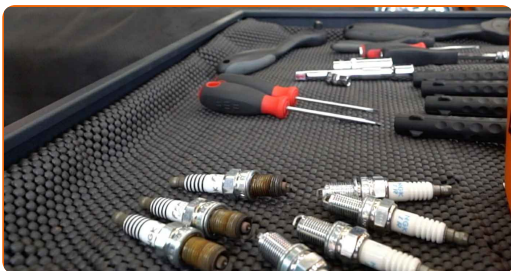
20

Odskrutkujte sviečky zapalovania. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite ráčňový kľúč.



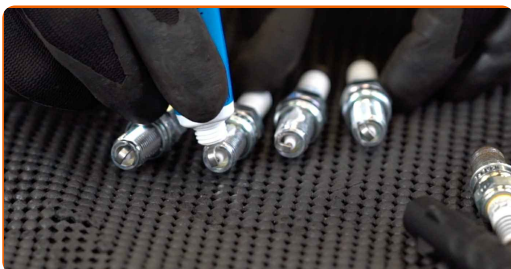
21

Vytiahnite sviečky zapalovania.

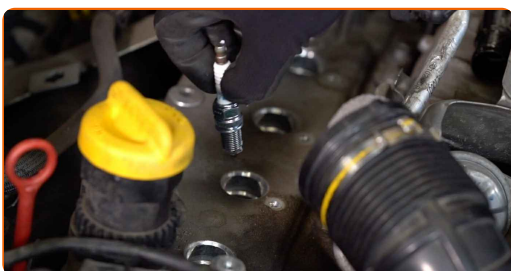




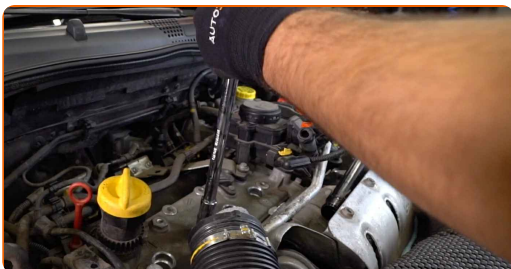
- 22** Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závity nových sviečok zapalovania. Namažte povrch svoriek nových sviečok zapalovania. Použite sprej na elektroniku.



- 23** Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž.



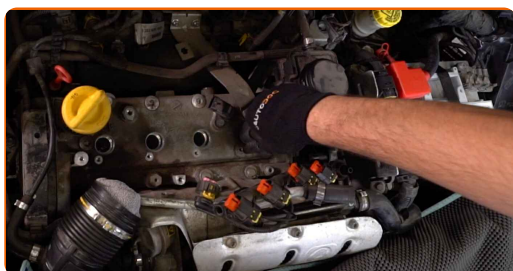
- 24** Zaskrutkujte nové sviečky zapalovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 24 Nm.



### Výmena: zapalovacích sviečok – Abarth 595. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.
- Pri práci s kľúčom na sviečky zapalovania buďte veľmi opatrný. Jeho zošmyknutie môže spôsobiť poškodenie na závitovom spojení.

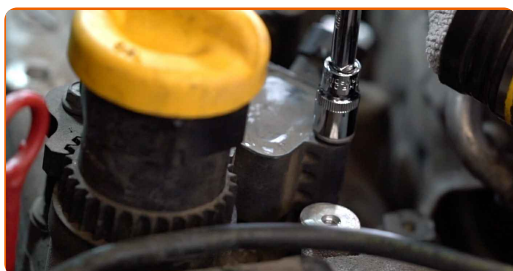
- 25** Nainštalujte cievky zapalovania do otvorov sviečok zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



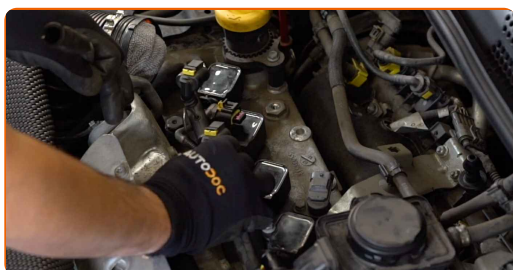
**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: zapalovacích sviečok – Abarth 595. Postupujte podľa krokov inštalácie.

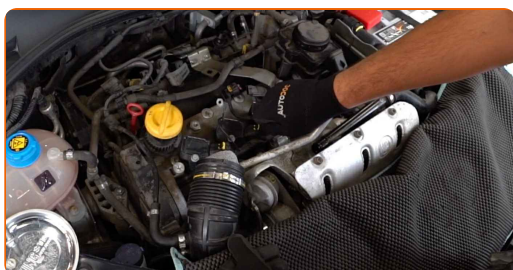
- 26** Utiahnite upevnenia cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 8 Nm.



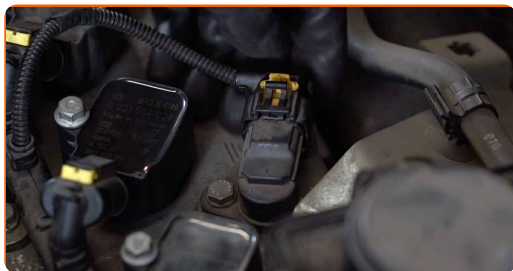
- 27** Zaisťujte elektrické vedenie cievok zapalovania na ich pozícií.



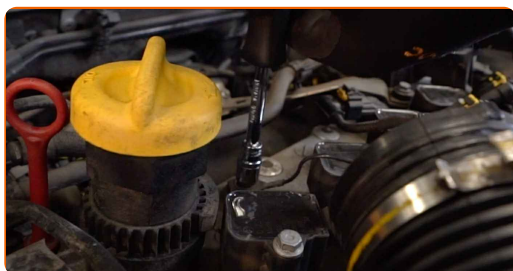
- 28** Zapojte konektory cievok zapalovania.



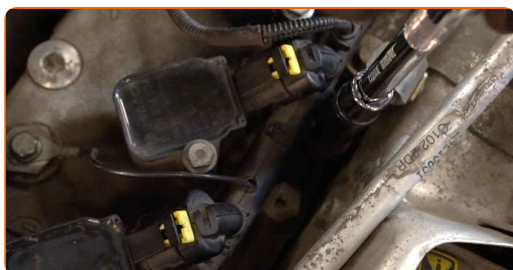
**29** Zapojte konektor do snímača polohy vačkového hriadeľa.



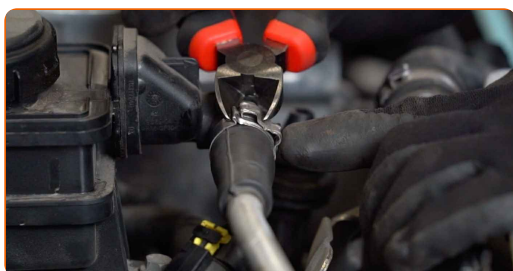
**30** Utiahnite podvozkovú (uzemňovaciu) svorku cievok zapalovania. Použite nástavec č.10.



**31** Zaskrutkujte upevňovacie prvky ventilačnej hadičky kľukovej skrine. Použite nástavec č.13.



**32** Pripojte ventilačnú hadičku kľukovej skrine k PCV ventilu. Nainštalujte svorku ventilačnej hadičky kľukovej skrine. Použite kombinačné kliešte.



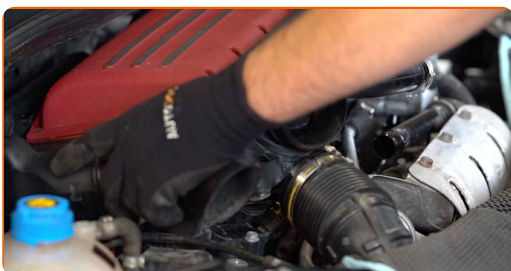
33

Odstráňte uterák z mikrovlákná z vzduchovej prívodnej hadičky.



34

Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



Výmena: zapalovacích sviečok – Abarth 595. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

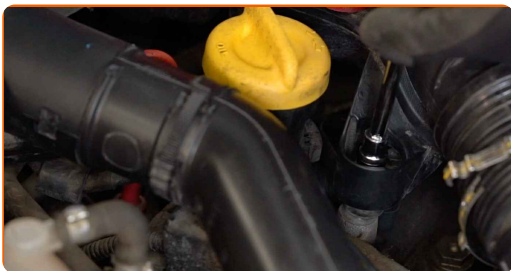
- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Pri inštalácii súčiastky neaplikujte príliš mnoho sily. Inak by ste mohli poškodiť upevňovacie prvky.

35

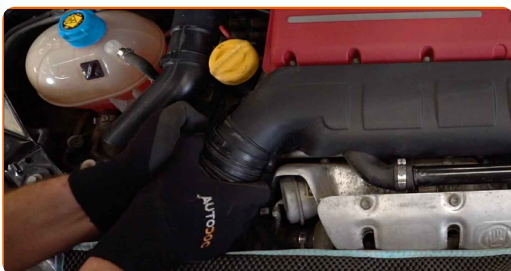
Spojte hadičku ventilácie kľukovej skrine so vzduchovým potrubím.



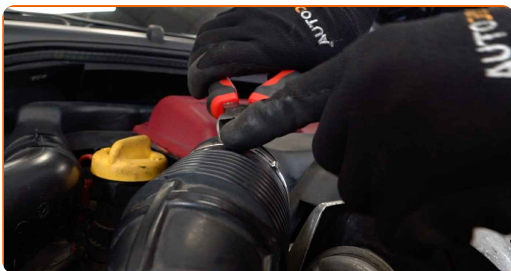
**36** Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite nástavec č.10.



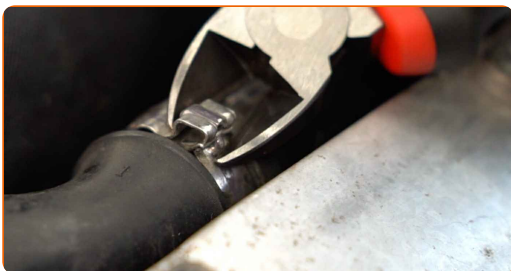
**37** Spojte rúrku na prívod vzduchu s krytom vzduchového filtra.



**38** Upevnite svorku na vzduchovej prívodnej hadičke. Použite kombinačné kliešte.



**39** Upevnite svorku na ventilačnej hadičke kľukovej skrine. Použite kombinačné kliešte.

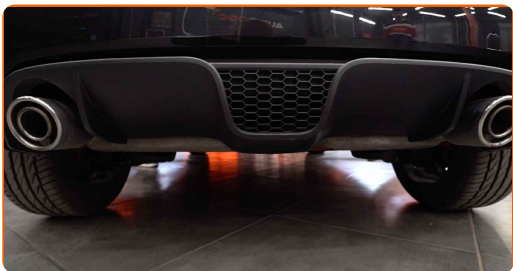


**40** Odstráňte ochranný kryt blatníka.



41

Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.



42

Vypnite motor.

43

Zatvorte kapotu.



**VÝBORNE!** 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

## AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI  
POHODLNOM NAKUPOVANÍ



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE ABARTH**

**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER**

**VYBERTE SI AUTODIELY PRE ABARTH 595**

**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE ABARTH: KÚPIŤ TERAZ**

**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE ABARTH 595: NAJLEPŠIE  
AKCIE A PONUKY**

## **i VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.