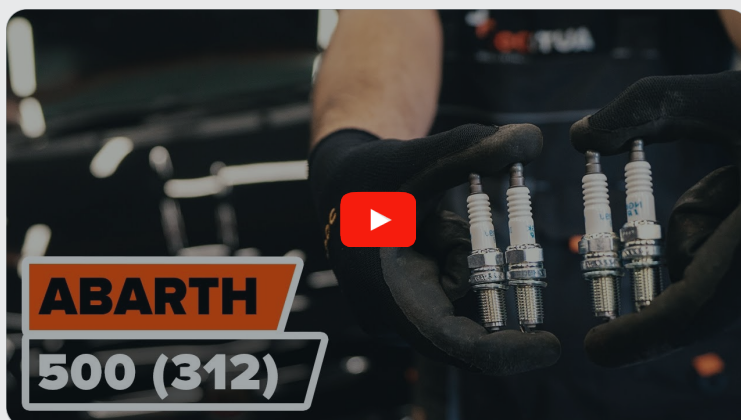




Jak vyměnit zapalovací  
svíčky na **ABARTH 500C /  
595C / 695C Cabrio (312)**  
– návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXZ1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXY1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXD1A)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXD1A)

VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - ABARTH 500C / 595C / 695C CABRIO (312). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Vysokoteplotní mazivo proti zadření
- Sprej na elektroniku
- Objímka na svíčku zapalování č. 16
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 13
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Plochý šroubovák
- Kombinačky
- Ručník z mikrovlákna
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: zapalovacích svíček - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
AUTODOC doporučuje:

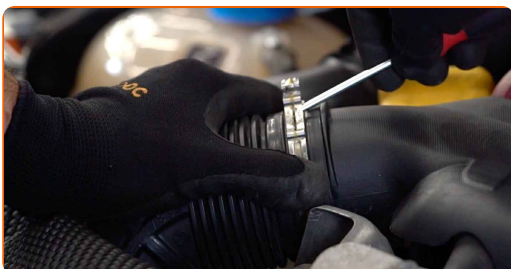
- Proces výměny je stejný pro všechny svíčky zapalování.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

## UPOZORNĚNÍ! PŘED ZAHÁJENÍM JAKÉKOLIV PRÁCE VYPNĚTE MOTOR - ABARTH 500C / 595C / 695C CABRIO (312).

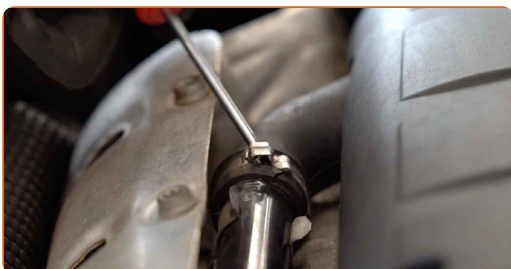
**1** Otevřete kapotu.

**2** Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.

**3** Odpojte svorku přívodní vzduchové hadičky. Použijte plochý šroubovák.

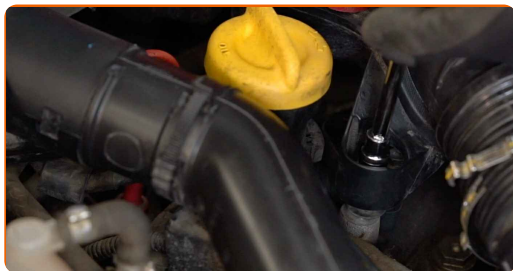


**4** Odpojte svorku ventilační hadičky klikové skříně. Použijte plochý šroubovák.



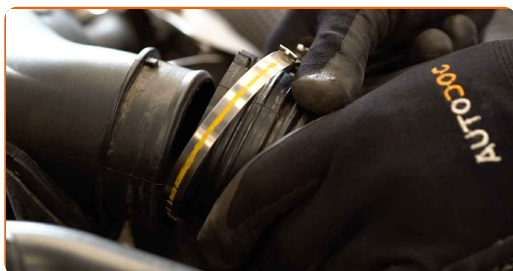
5

Odšroubujte upevňovací prvek krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



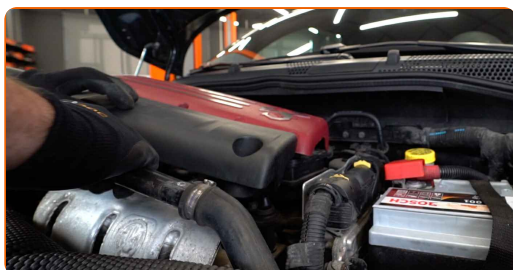
6

Odpojte trubku na přívod vzduchu od krytu vzduchového filtru.



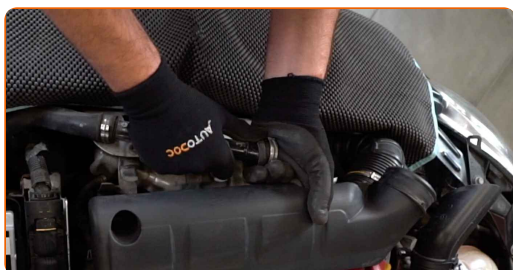
7

Odstraňte kryt motoru sestaven spolu s krytem vzduchového filtru.



8

Odpojte hadičku ventilace klikové skříně od vzduchového potrubí.

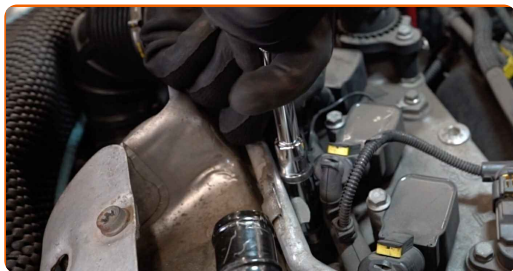


9

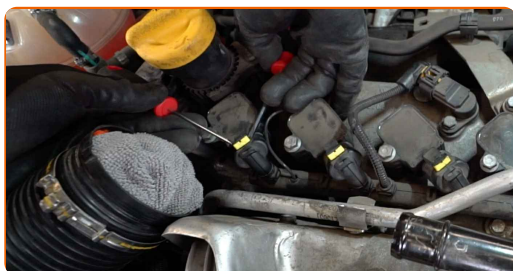
Překryjte přívodní vzduchovou hadičku ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostal prach a špína.



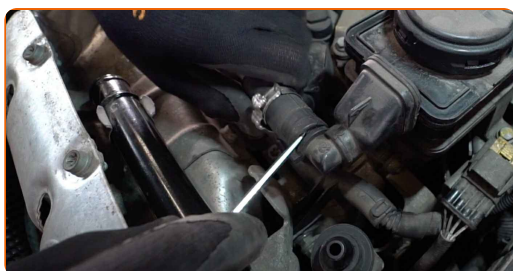
**10** Odšroubujte upevňovací prvky ventilační hadičky klikové skříně. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



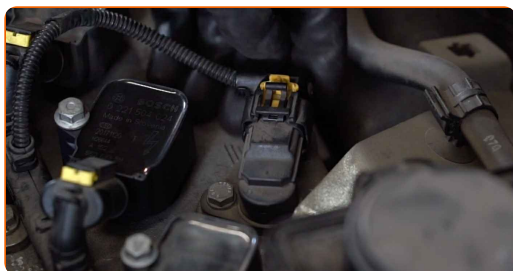
**11** Uvolněte plastové upevnění konektorů cívky zapalování. Použijte ploché šroubováky (2 kusy).



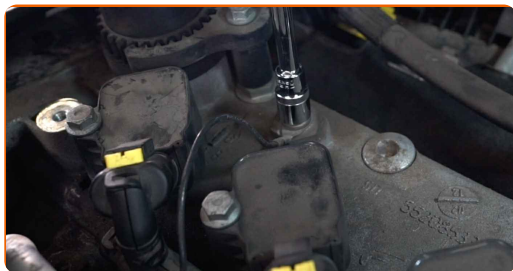
**12** Odpojte svorku ventilační hadičky klikové skříně od rozdělovacího ventilu. Použijte plochý šroubovák. Odstraňte ventilační hadičku klikové skříně.



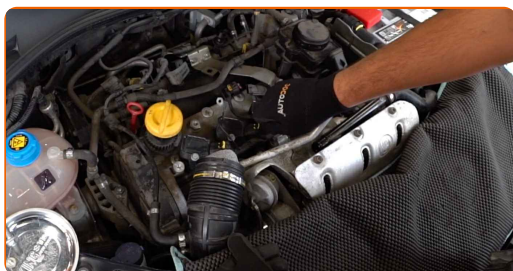
**13** Odpojte konektor ze snímače polohy vačkové hřídele.



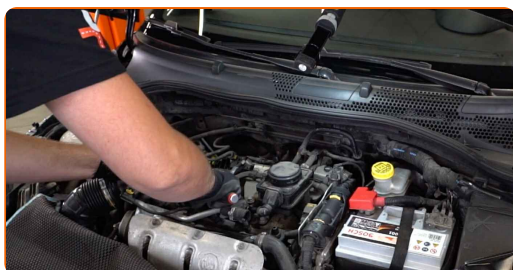
**14** Odšroubujte upevňovací prvek podvozkové (uzemňovací) svorky cívek zapalování. Použijte nástavec č.10.



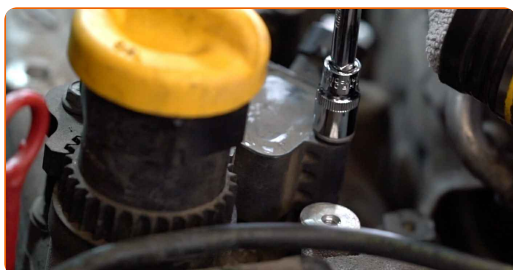
**15** Odpojte konektory z cívek zapalování.



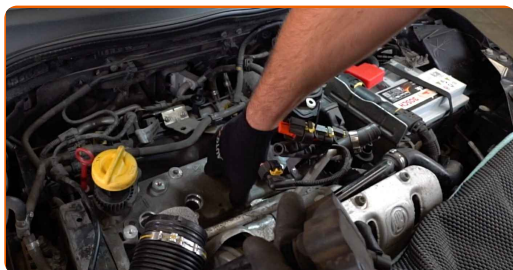
**16** Mírně zvedněte elektrické vedení cívek zapalování a dejte jej stranou.



**17** Odšroubujte svorku cívky zapalování. Použijte nástavec č.10.



**18** Vytáhněte cívku zapalování z otvoru pro svíčku zapalování.

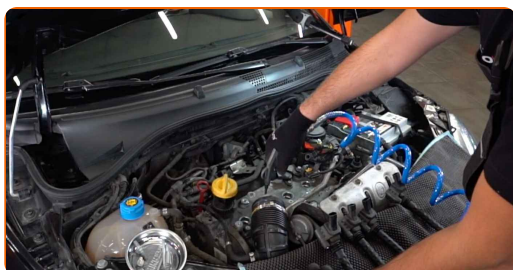


Výměna: zapalovacích svíček - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
Profesionálové doporučují:

- Zapamatujte si postup kroků při demontáži cívky zapalování.

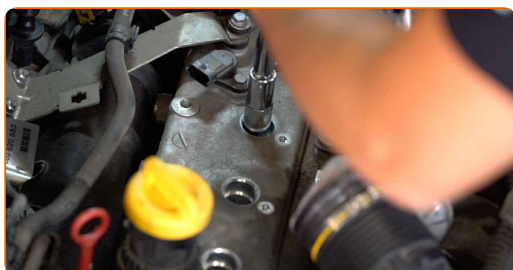
19

Vyčistěte špínu, prach, a zbytky z otvorů pro svíčky zapalování.



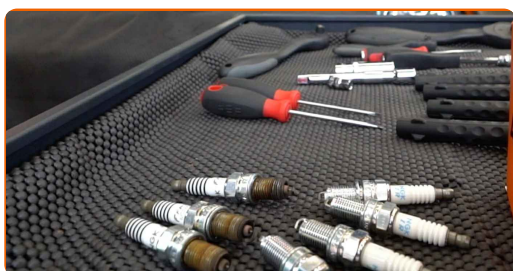
20

Odšroubujte svíčky zapalování. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte ráčnový klíč.



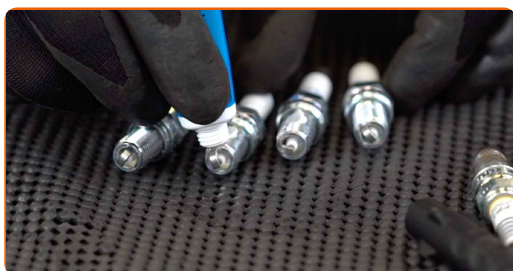
21

Vytáhněte svíčky zapalování.

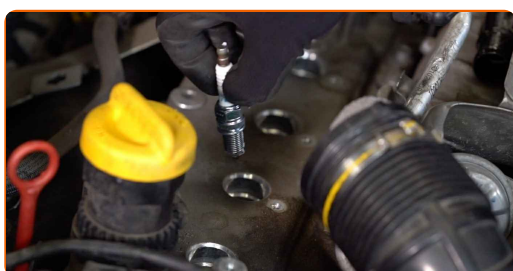




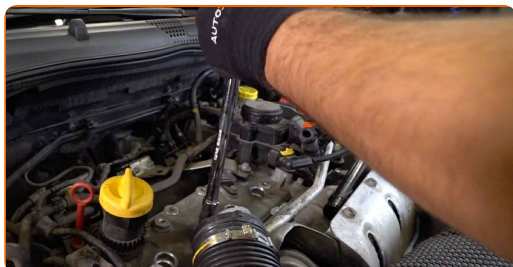
- 22** Aplikujte tenkou vrstvu speciálního vysokoteplotního maziva proti zadření na závity nových svíček zapalování. Namažte povrch svorek nových svíček zapalování. Použijte sprej na elektroniku.



- 23** Nainstalujte nové svíčky zapalování do otvorů pro jejich montáž.



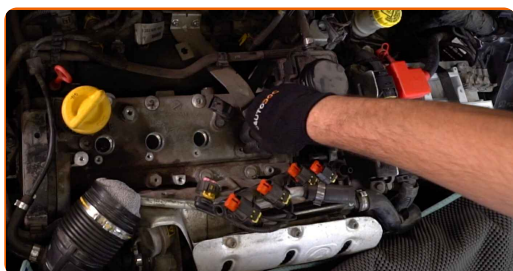
- 24** Zašroubujte nové svíčky zapalování a upevněte je. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 24 Nm.



Výměna: zapalovacích svíček - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Svíčky neutahujte příliš velkou silou. Příliš velká síla může poškodit závitové spojení.
- Při práci s klíčem na svíčky zapalování buďte velmi opatrní. Jeho sklouznutí může způsobit poškození na závitovém spojení.

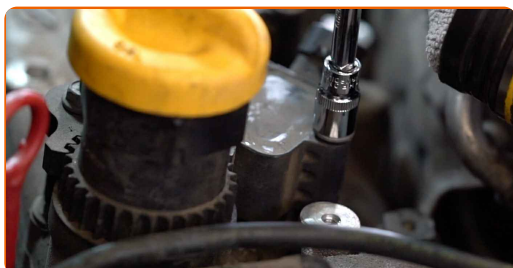
- 25** Nainstalujte cívky zapalování do otvorů svíček zapalování. Ujistěte se, že budete slyšet cvaknutí indikující, že součástka se upevnila na svém místě.



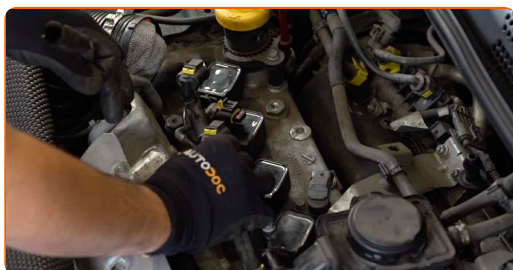
**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: zapalovacích svíček - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
Postupujte podle kroků instalace.

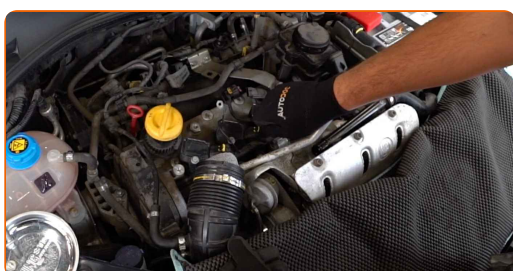
- 26** Utáhněte upevnění cívek zapalování. Použijte nástavec č.10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 8 Nm.



- 27** Zajistěte elektrické vedení cívek zapalování na jejich pozici.



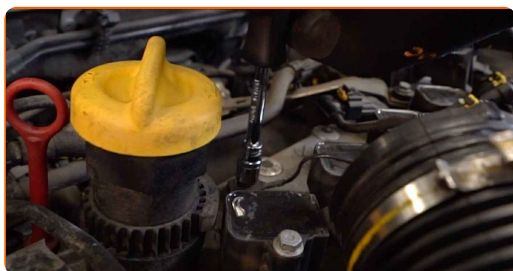
- 28** Zapojte konektory cívek zapalování.



**29** Zapojte konektor do snímače polohy vačkové hřídele.



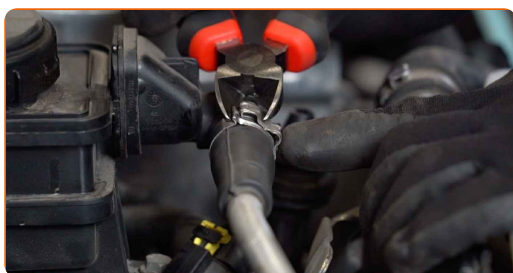
**30** Utáhněte podvozkovou (uzemňovací) svorku cívek zapalování. Použijte nástavec č.10.



**31** Zašroubujte upevňovací prvky ventilační hadičky klikové skříně. Použijte nástavec č.13.



**32** Připojte ventilační hadičku klikové skříně k PCV ventilu. Nainstalujte svorku ventilační hadičky klikové skříně. Použijte kombinační kleště.



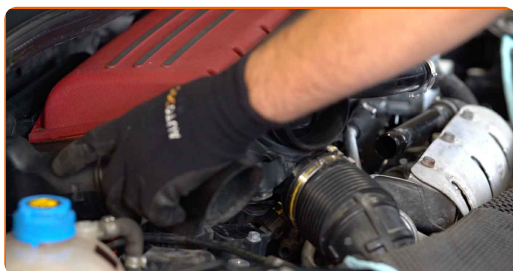
33

Odstraňte ručník z mikrovlnákna ze vzduchové přívodní hadičky.



34

Nainstalujte kryt motoru a zajistěte jej.



Výměna: zapalovacích svíček - ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312).  
Doporučují odborníci z AUTODOC:

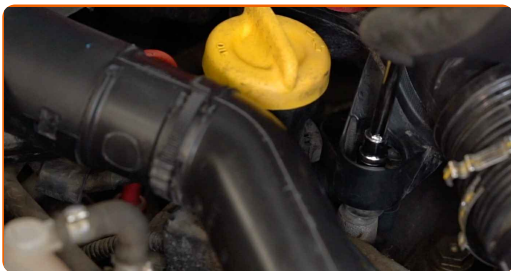
- Ujistěte se, že kryt motoru je správně usazen na svém místě. Nesmí být mimo své polohy vůči vodicím upevňovacím prvkům.
- Při instalaci součástky neaplikujte příliš mnoho síly. Jinak byste mohli poškodit upevňovací prvky.

35

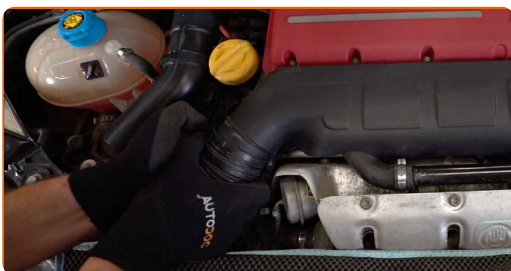
Spojte hadičku ventilace klikové skříně se vzduchovým potrubím.



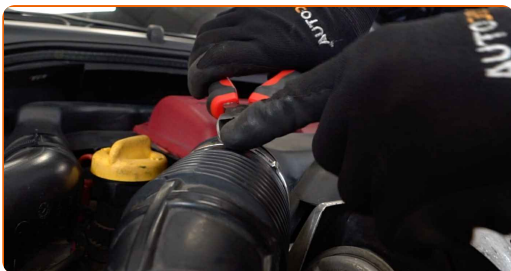
**36** Zašroubujte upevňovací prvky krytu motoru. Použijte nástavec č.10.



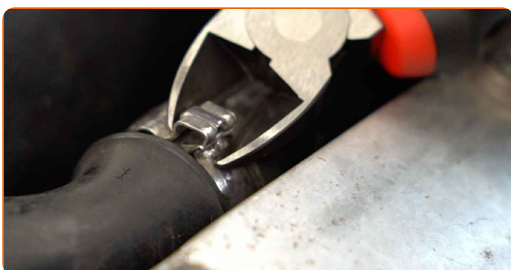
**37** Spojte trubku na přívod vzduchu s krytem vzduchového filtru.



**38** Upevněte svorku na vzduchové přívodní hadičce. Použijte kombinační kleště.



**39** Upevněte svorku na ventilační hadičce klikové skříně. Použijte kombinační kleště.



**40** Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**41** Motor nechte několik minut běžet. Je třeba se ujistit, že komponenty pracují správně.

**42** Vypněte motor.

43

Zavřete kapotu.

**VÝBORNĚ!** 

**ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ**

# AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**ZAPALOVACÍCH SVÍČEK: ŠIROKÝ VÝBĚR**

## **i VYHLÁŠENÍ:**

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesе žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2023 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.