



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na **AUDI**
A3 Cabrio (8P7) – návod
na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

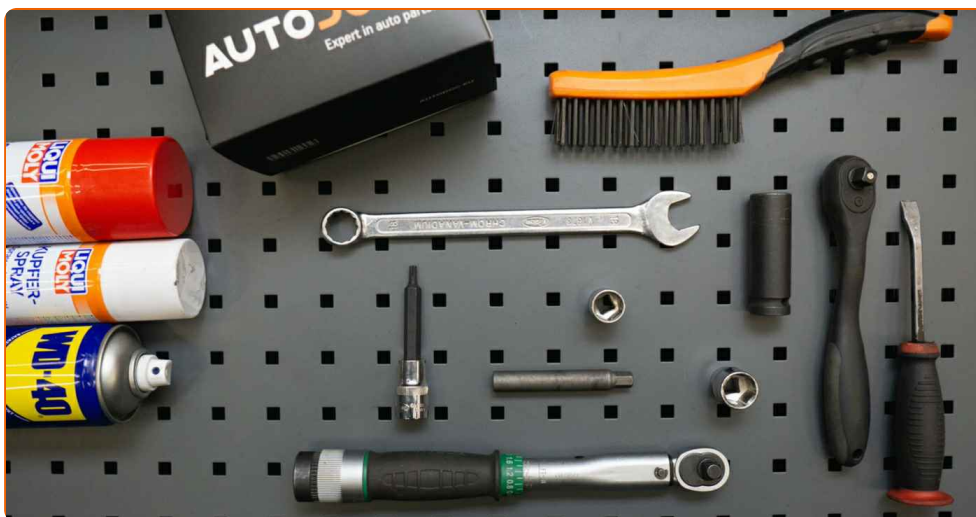
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.8 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.9 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.2 TFSI

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – AUDI A3 CABRIO (8P7). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.18
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 18
- Hviezdicový nástavec Torx T27
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Rozperný nástavec na demontáž tlmičov č. DD6
- Páčidlo
- Zverák
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

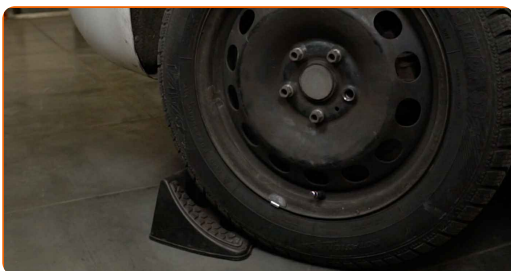
Výmena: tlmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Profesionáli odporúčajú:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – AUDI A3 CABRIO (8P7). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

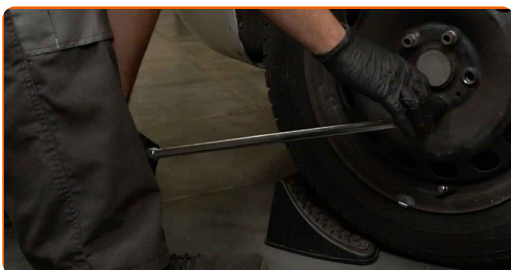
1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.

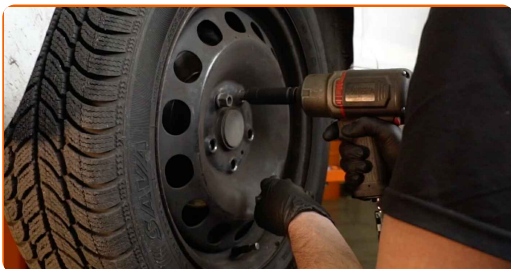


3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: tlmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

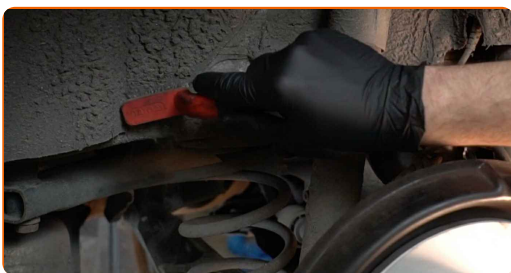
5

Odstráňte koleso.



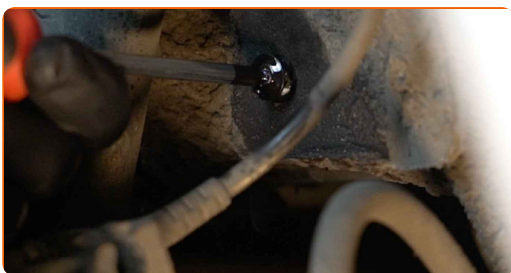
6

Vyčistite upevňovacie prvky ochranného krytu podbehu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



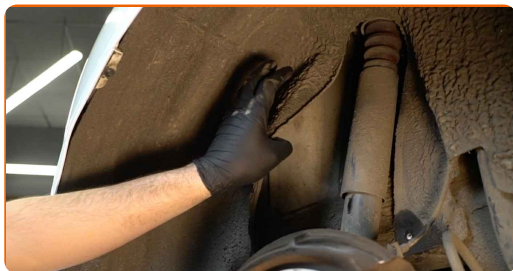
7

Odskrutkujte upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa. Použite hviezdicový Torx T27.



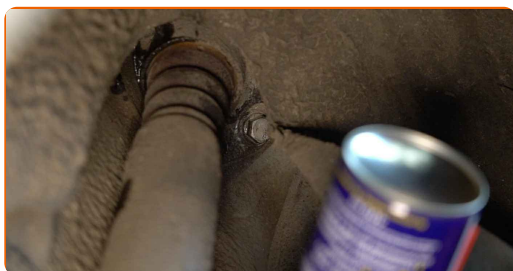
8

Súčiastku dajte nabok.



9

Vyčistite upevňovacie prvky tmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



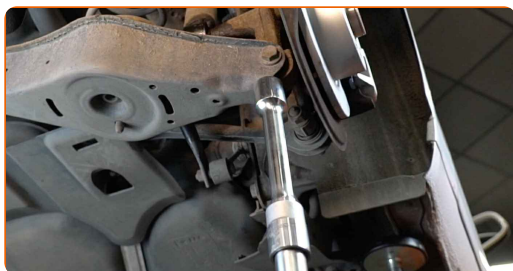
10

Odskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.

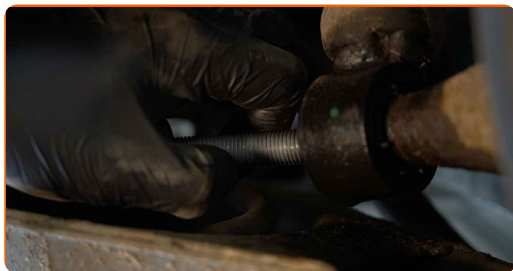


11

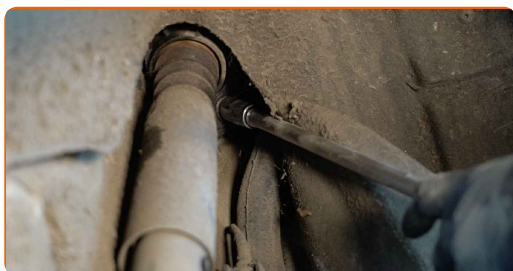
Podprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



12 Odstráňte upevňovaciu skrutku.



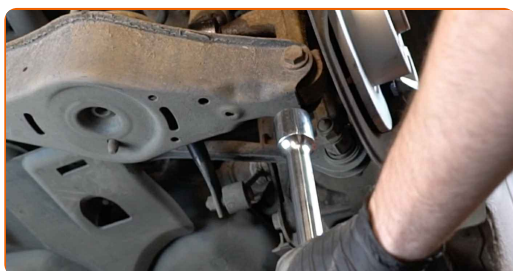
13 Odskrutkujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



AUTODOC odporúča:

- AUDI A3 Cabrio (8P7) – Pre vyhnutie sa zraneniu držte tlmič pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

14 Odstráňte podperu spod ramena.



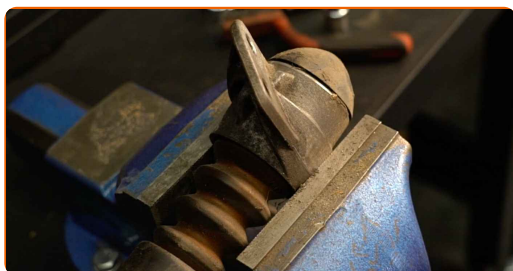
Výmena: tlmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Zdvihák s hydraulickými prevodmi pomaly, hladko a bez trhania dajte dolu, aby sa nepoškodili zostavy a mechanizmy.

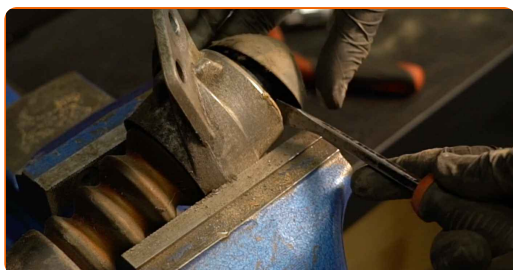
15 Odstráňte tlmič.



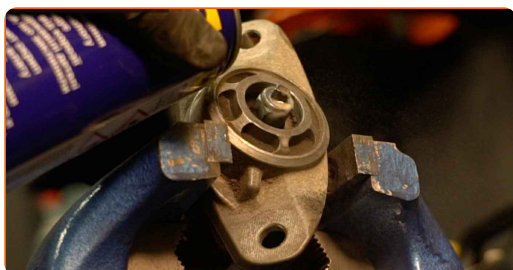
16 Zovrite tlmič vo zveráku.



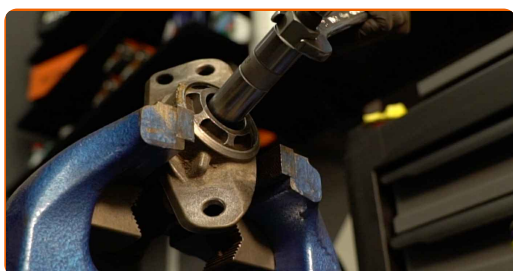
17 Vyberte ochranný uzáver ložiska tlmiča. Použite páčidlo.



18 Vyčistite upevňovací prvok tyčky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



19 Odstráňte upevnenie tyče piestu tlmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tlmičov DDN[®]6. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



20

Odstráňte uloženie tmiča, návlek a tmiaci doraz.



Výmena: tmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tip od AUTODOC:

- Dôkladne skontrolujte uloženie tmiča, prachový návlek a doraz. Ak je to potrebné, vymeňte ich.
- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tmič aspoň 3-5 krát.

21

Nainštalujte uloženie, návlek a tmiaci doraz na nový tmič.

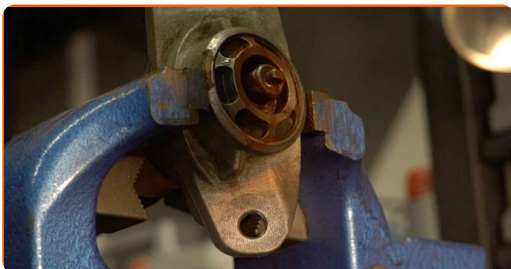


22

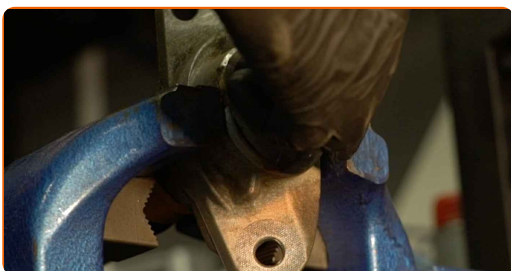
Zaskrutkujte vrchné uloženie piestu vzpery tmiča. Použite rozperný nástavec na demontáž tmičov DDN[®]6. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



23 Natrite upevňovací prvok tyče tlmiča. Použite medené mazivo.

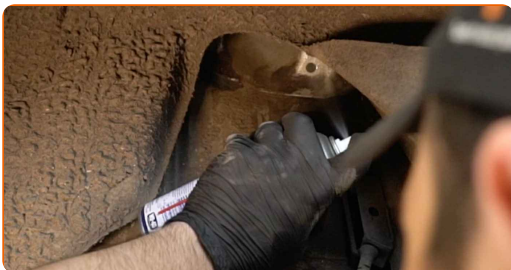


24 Nainštalujte ochranný uzáver ložiska tlmiča.

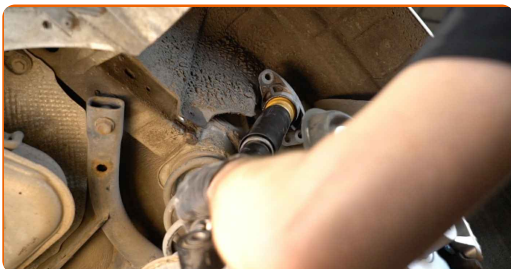


25 Uvoľnite zverák a vytiahnite tlmič.

26 Vyčistite montážne miesta tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



27 Umiestnite tlmič do oblúka kolesa a zaistite ho.



AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte tmič. AUDI A3 Cabrio (8P7)

28

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



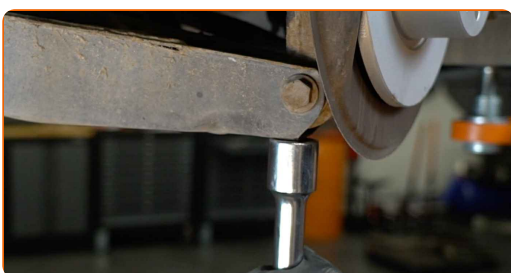
29

Zaskrutkujte spodné upevnenie tmiča. Použite kombinačný kľúč č.18.



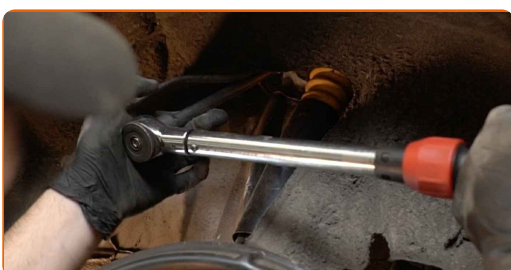
30

Podoprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.

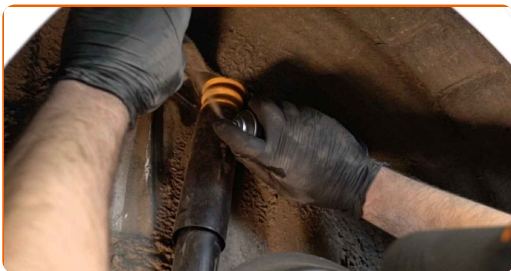


31

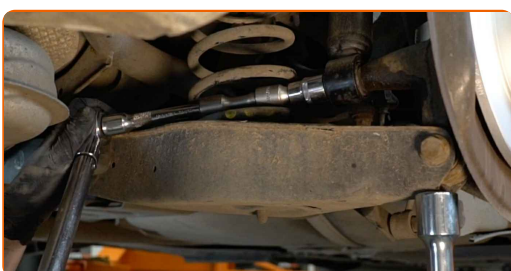
Utiahnite vrchné upevnenie tmiča. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 50 Nm.



32 Natrite upevňovacie prvky tmiča. Použite medené mazivo.



33 Utiahnite spodné upevnenie tmiča. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



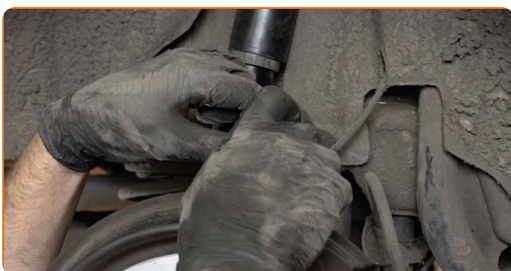
34 Odstráňte podperu spod ramena.



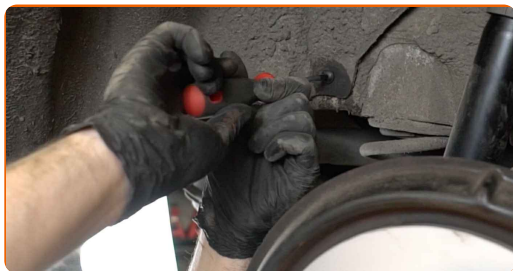
AUTODOC odporúča:

- AUDI A3 Cabrio (8P7) – Zdvihák na auto nedávajte dolu príliš prudko, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy auta.

35 Nainštalujte kryt oblúku kolesa do svojej montážnej pozície.



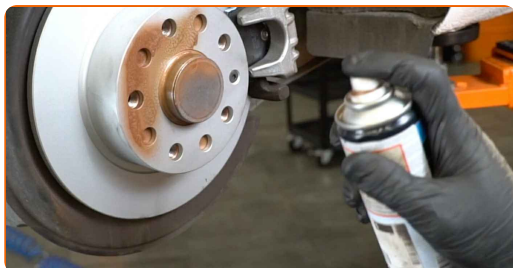
36 Zaskrutkujte upevňovacie prvky. Použite hviezdicový Torx T27.



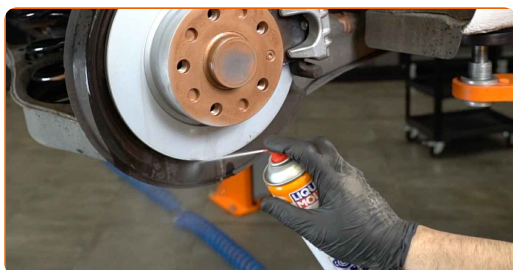
37 Natrite upevňovacie prvky tmiča. Použite medené mazivo.



38 Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



39 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: tmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

40

Nainštalujte koleso.

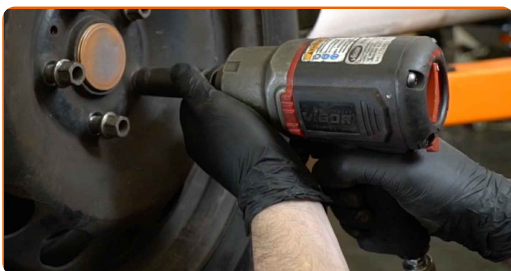


Výmena: tlmičov pruženia – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tip:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

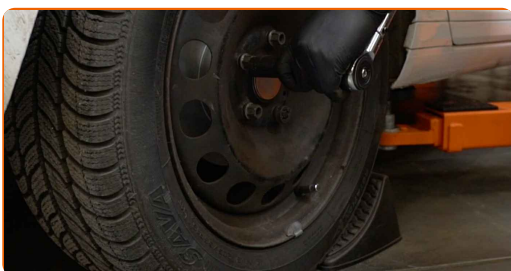
41

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



42

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



43

Odstráňte zdviháky a klíny.



VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

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

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

TLMIČE PRUŽENIA: ŠIROKÝ VÝBER

(i) VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej opravě 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 opravě 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.