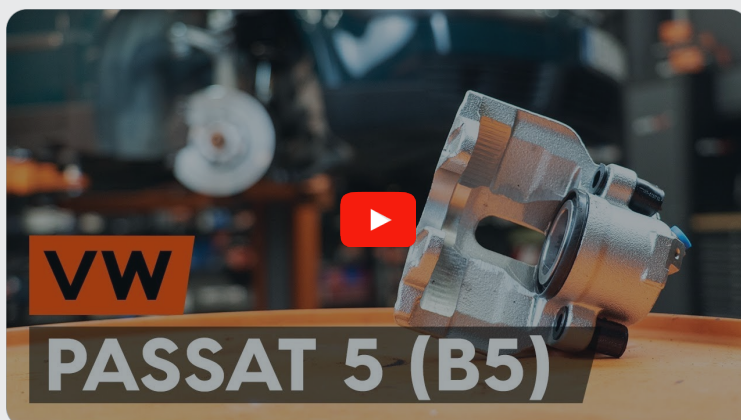




Ako vymeniť predné
brzdový strmeň na **AUDI
A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE,
B7)** – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.4, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.0, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.5 TDI, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 1.8 T, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.0 quattro, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) S4 quattro, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.10
- Kombinačný kľúč č.11
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 11
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nádržka na kvapalinu
- Spona brzdovej hadice
- Set na odvzdušnenie brzd
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdový strmeň na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

2 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



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



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

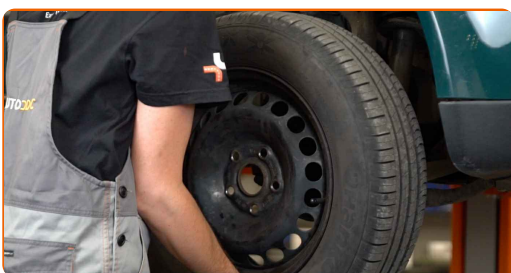
5 Odskrutkujte skrutky kolies.



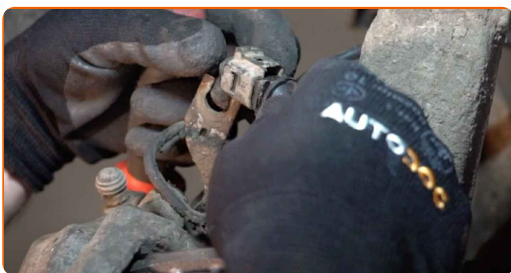
Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip:

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

6 Odstráňte koleso.



7 Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite páčidlo.



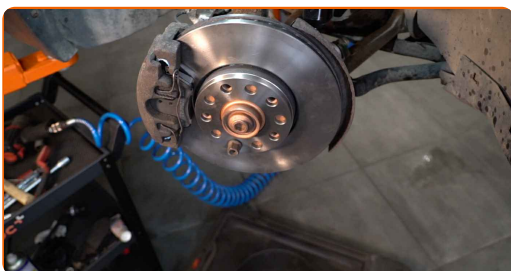
Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

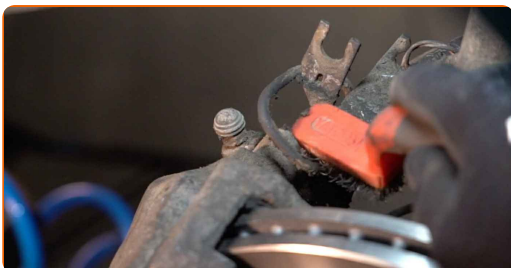
8 Za použitia klieští na sponu brzdovej hadice vypojte sponu brzdovej hadice.



9 Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



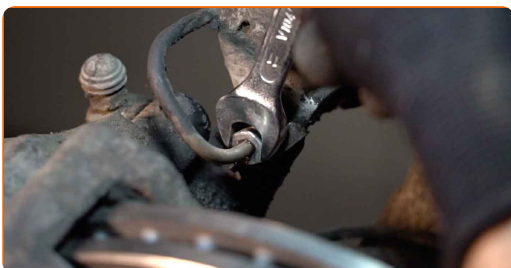
10 Vyčistite upevňovací prvok brzdovej rúrky. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



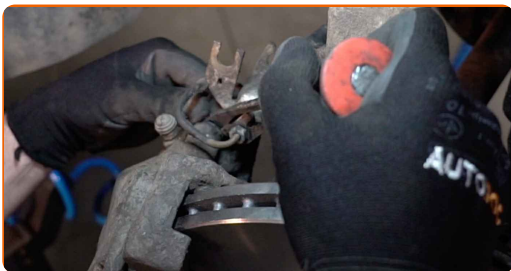
AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

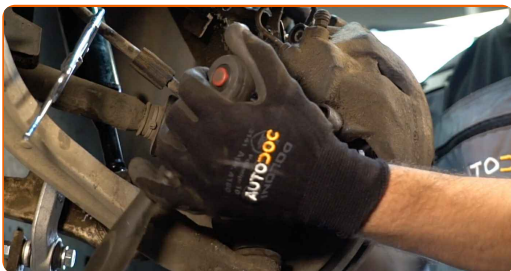
11 Odskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovej hadičke. Použite kombinačný kľúč č.11.



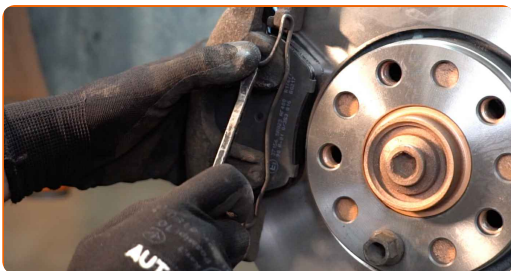
12 Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závačiek brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



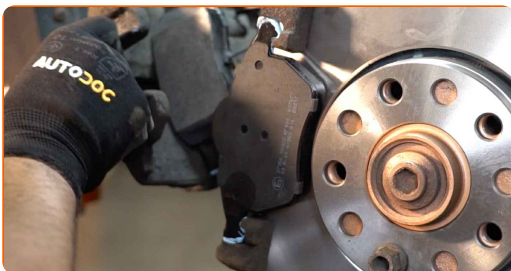
13 Odsrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



14 Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



15 Odstráňte brzdový strmeň.

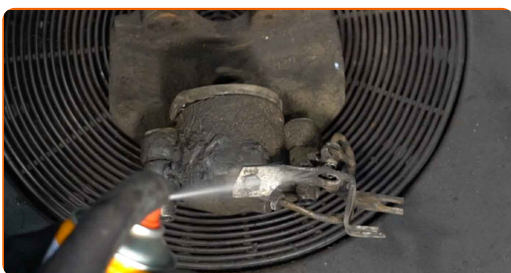


Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7).
 Profesionáli odporúčajú:

- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča skontrolovať možné poškodenie brzdových hadičiek, a ak je to potrebné, vymeniť ich za nové.
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.

16 Odstráňte brzdové platničky.

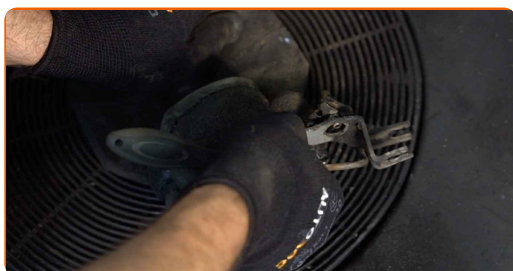
17 Vyčistite povrch brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



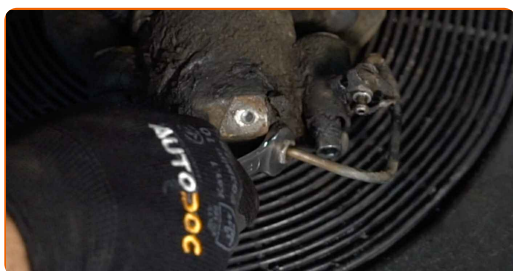
AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

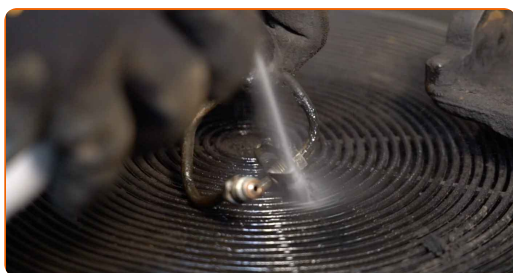
- 18** Odskrutkujte upevňovaciu svorku brzdovej hadičky z brzdového strmeňa. Použite nástavec č.11. Použite ráčňový kľúč.



- 19** Odskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.11.



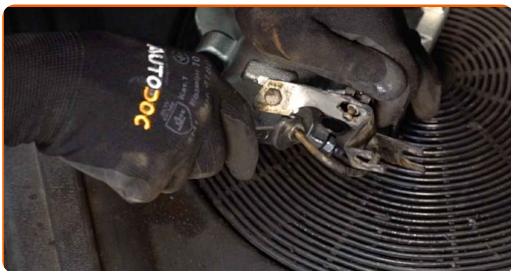
- 20** Natrite brzdovú rúrku. Použite čistič brzd.



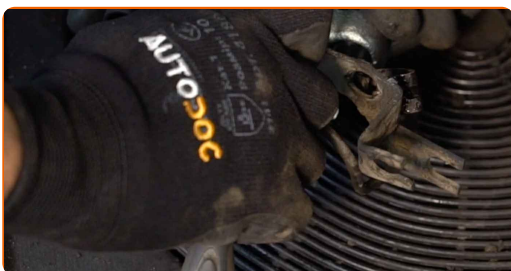
Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

21 Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovému strmeňu. Použite kombinačný kľúč č.11.



22 Zaistite upevňovaciú svorku brzdovej hadičky. Použite nástavec č.11. Použite ráčňový kľúč.



23 Nainštalujte brzdové platničky.



Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich.

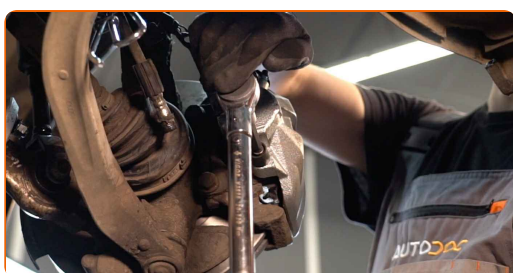
- 24** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



- 25** Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



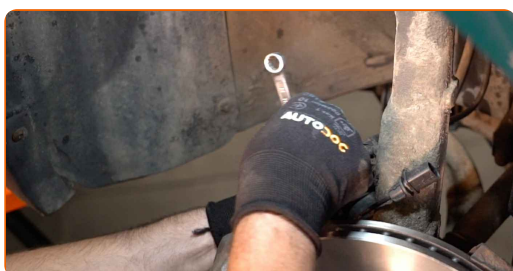
- 26** Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič brzd.



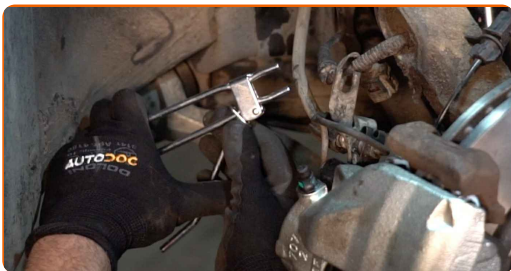
AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

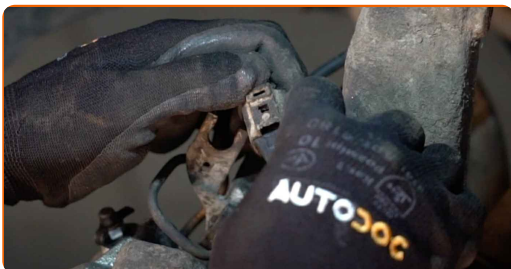
- 27** Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci brzdovú rúrku k brzdovej hadičke. Použite kombinačný kľúč č.11.



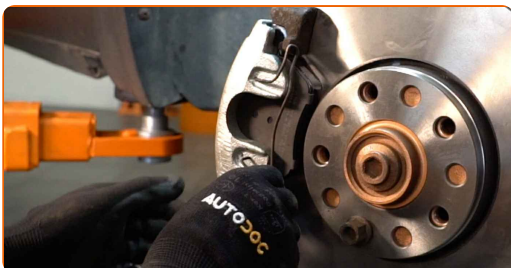
28 Odstráňte držiak brzdovej hadičky.



29 Pripojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



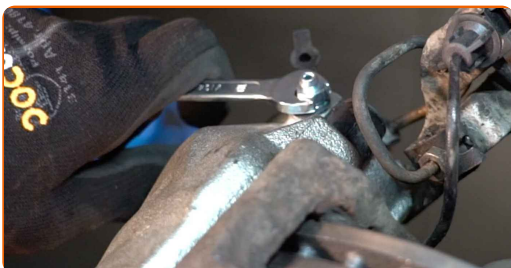
30 Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



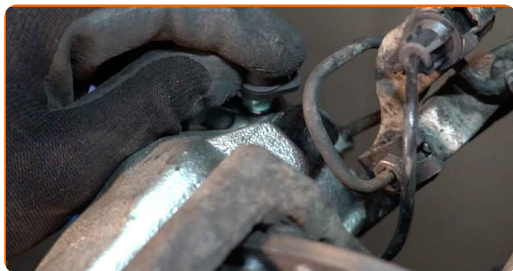
31 Zaistite set odvzdušňovača brzd.



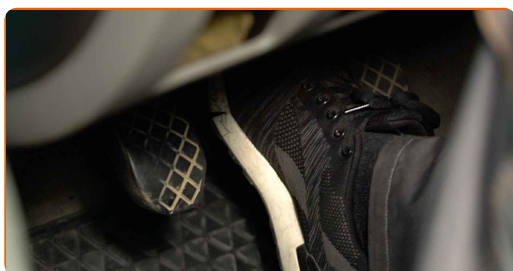
32 Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.10.



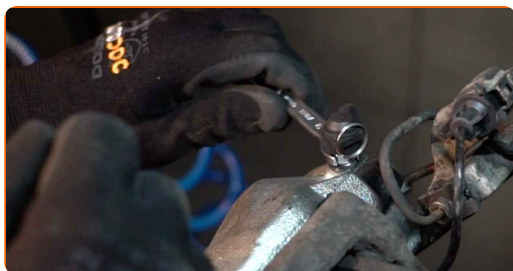
33 Zapojte set na odvzdušnenie brzd do skrutky prvku na odvzdušnenie brzd.



34 Vypustite systém brzdového strmeňa. Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.



35 Uťahnite skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.10.



36 Odpojte set na odvzdušnenie brzd.

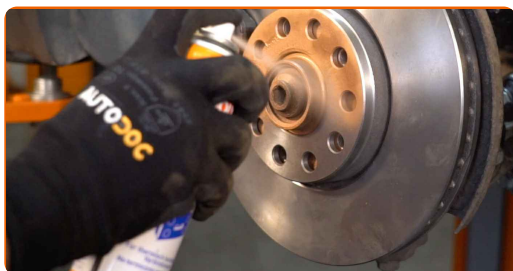


37 Uťahnite odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



38

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



39

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.

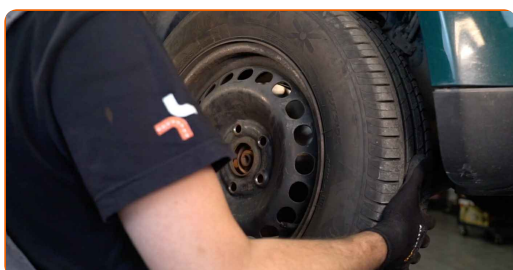


Výmena: brzdových strmenov – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

40

Nainštalujte koleso.

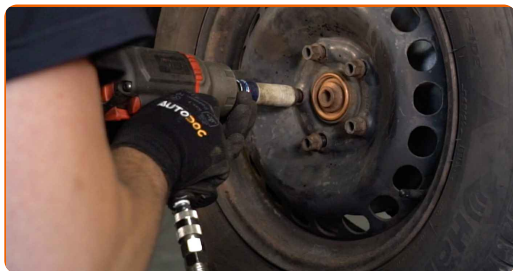


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7)

41

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



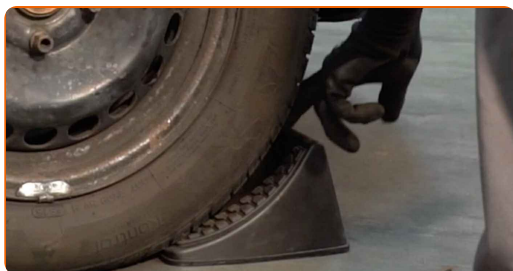
42

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



43

Odstráňte zdviháky a klíny.



AUTODOC odporúča:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

44

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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

BRZDOVÝ STRMEŇ: ŠIROKÝ VÝBER

(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.