



Jak vyměnit zadní
brzdový třmen na **VW**
Transporter V Mikrobus
(7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF,
7EG, 7HF, 7EC) – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

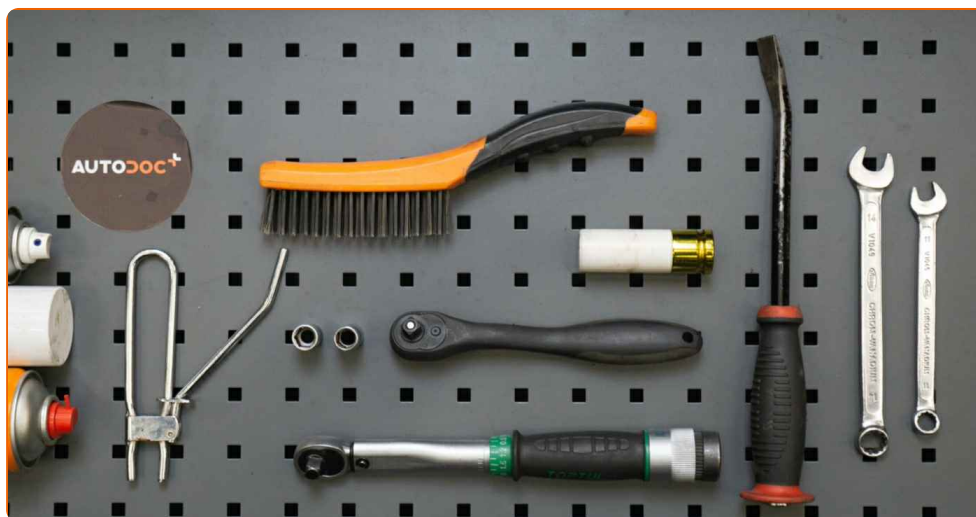
Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 1.9 TDI, VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI, VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0, VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 3.2 V6, VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI 4motion

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

**VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER V
MIKROBUS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC).
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.11
- Kombinační klíč č.14
- Nástavec č. 11
- Nástavec č. 12
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Páčidlo
- Kleště pro vodní čerpadlo
- Nádržka na kapalinu
- Set na odvzdušnění brzd
- Spona brzdové hadice
- Klín pod kolo auta

Koupit nástroje

Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Proces výměny je stejný pro levý a pravý brzdový třmen na stejné nápravě.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉHO TŘMENU - VW TRANSPORTER V MIKROBUS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1 Otevřete kapotu. Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

2 Kola auta zajistěte pomocí klínů.

3 Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



4 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5 Odšroubujte šrouby kol.

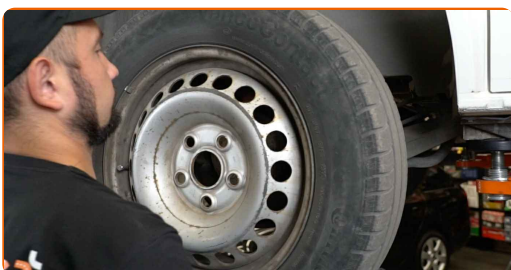


AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. VW Transporter V Mikrobús (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)

6

Odstraňte kolo.

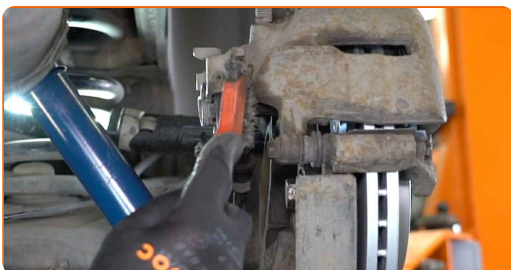


7

Pod auto dejte nádobu na vypouštěnou brzdovou kapalinu.

8

Vyčistěte místo, kde se brzdová hadička spojuje se třmenem, a místo vodících závlaček. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.

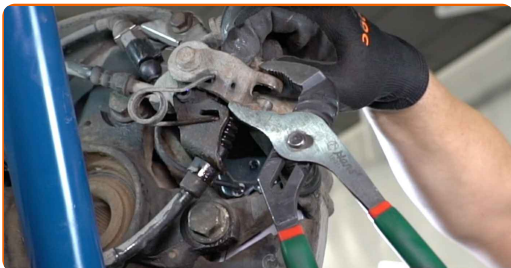


AUTODOC doporučuje:

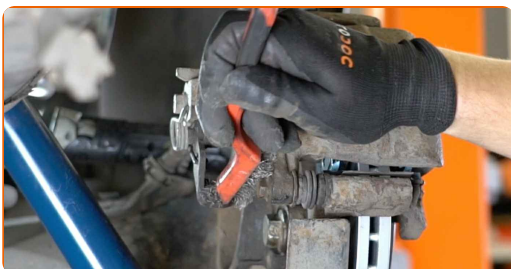
- **Výměna:** brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobús (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

9 Zatlačte aktivační páku parkovací brzdy na brzdovém třmenu.

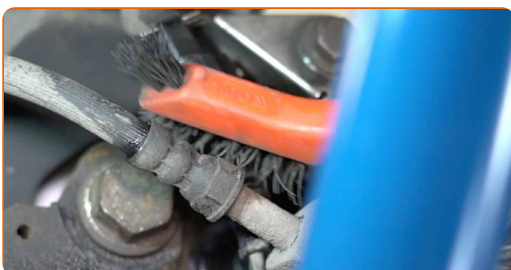
10 Uvolněte lanko parkovací brzdy. Použijte kleště na vodní pumpu. Použijte páčidlo.



11 Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



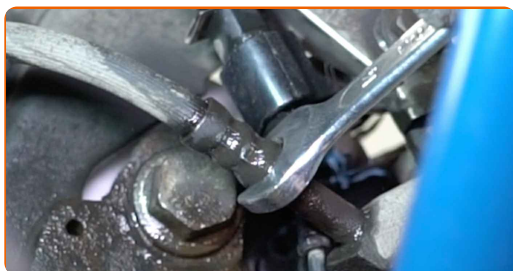
12 Vyčistěte místo, kde se brzdová hadička spojuje se třmenem, a místo vodících závlaček. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.



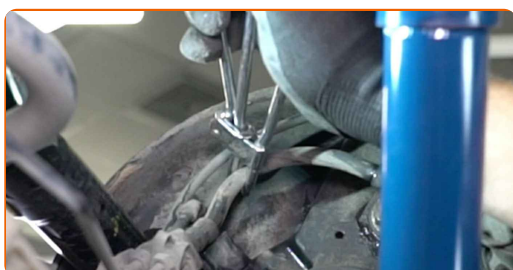
Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Tip od AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

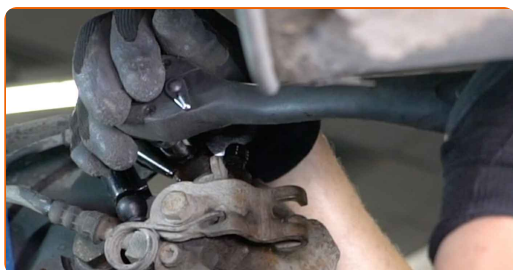
13 Uvolněte upevnění brzdové hadičky. Použijte kombinační klíč č.14.



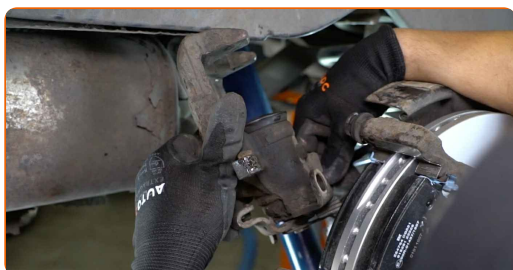
14 Za použití kleští na sponu brzdové hadice vypojte sponu brzdové hadice.



15 Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte nástavec č.12. Použijte ráčnový klíč.



16 Odstraňte brzdový třmen.

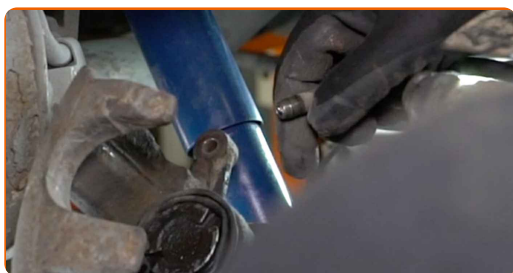


Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). AUTODOC doporučuje:

- Při výměně brzdového třmenu se doporučuje zkontrolovat možné poškození brzdových hadiček, a pokud je to nutné, vyměnit je za nové.
- Při výměně brzdového třmenu se doporučuje vyměnit kotouče, destičky, zkontrolovat stav kotoučů a vyměnit je, pokud je to nutné.
- Pokud v setu s novými brzdovými třmeny nejsou žádné nové vodící závlačky, použijte staré závlačky.

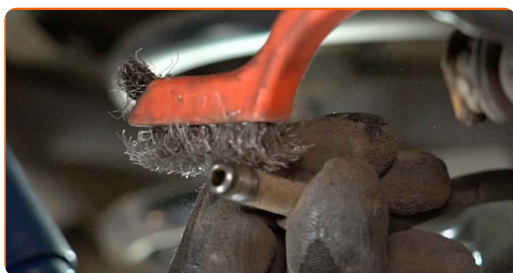
17

Odšroubujte prvky brzdové hadičky od brzdového třmenu.



18

Natřete brzdovou hadičku. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

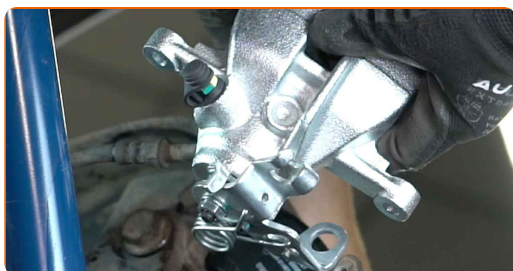
19 Vyčistěte povrch brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



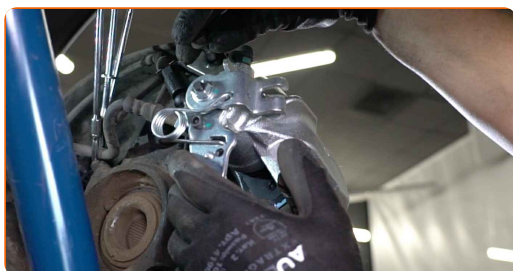
Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

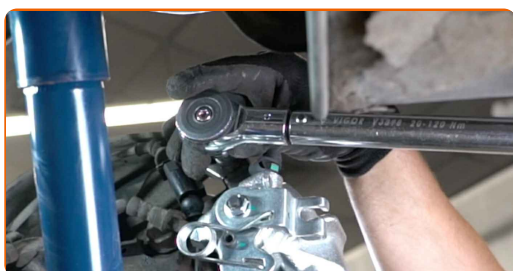
20 Nainstalujte a zafixujte brzdovou hadičku do nového třmenu.



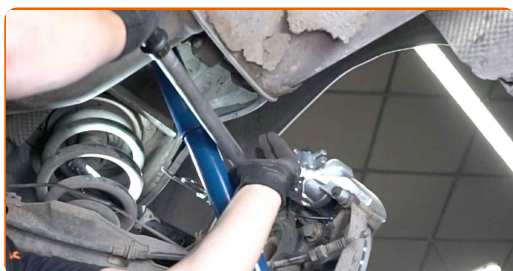
21 Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



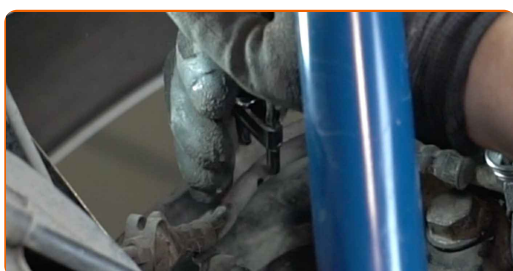
22 Utáhněte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.12. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 35 Nm.



- 23** Utáhněte upevnění spojující brzdové potrubí a brzdový třmen. Použijte kombinační klíč č.14. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 15 Nm.



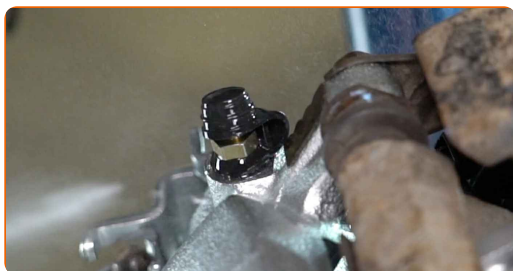
- 24** Odstraňte sponu brzdové hadice.



- 25** Nainstalujte lanko parkovací brzdě na držák brzdového třmenu. Použijte kleště na vodní pumpu. Použijte páčidlo.



- 26** Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.

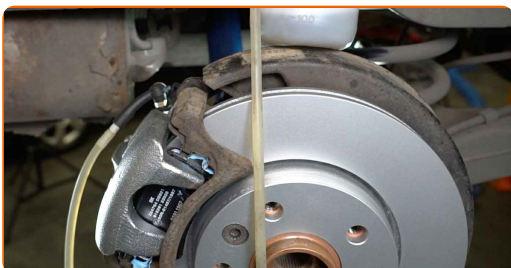


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

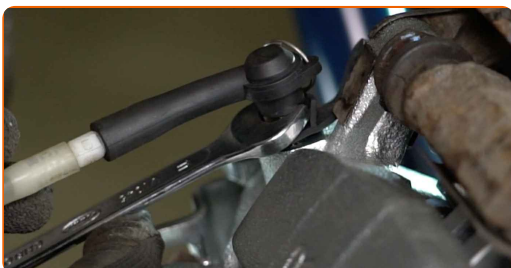
27

Zapojte set na odvzdušnění brzd do šroubu prvku na odvzdušnění brzd.



28

Odpojte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.11.



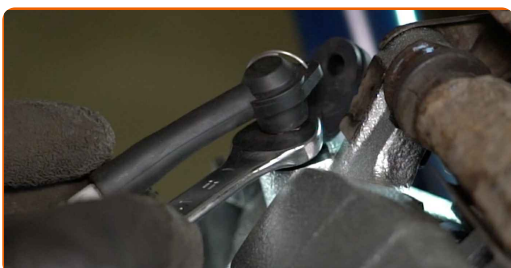
29

Vypusťte systém brzdového třmenu. Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.



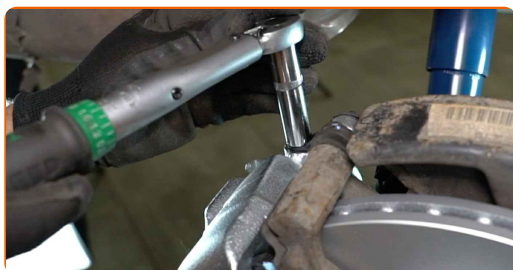
30

Utáhněte šroub prvku na odvzdušnění brzd. Použijte kombinační klíč č.11.



31 Odpojte set na odvzdušnění brzd.

32 Utáhněte odvzdušňovací šroub brzdového třmenu. Použijte kombinační klíč č.11. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 10 Nm.



33 Vyčistěte špínu ze šroubu brzdové hadice. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

34 Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



35

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.

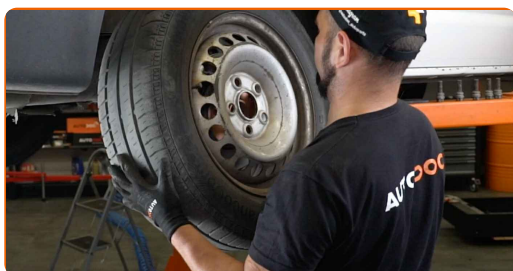


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

36

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)

37

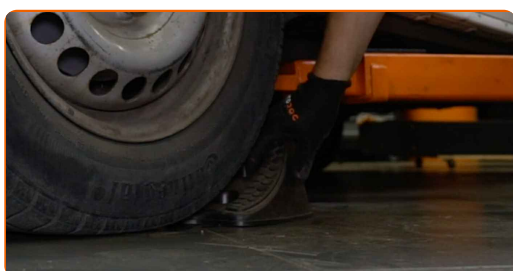
Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



- 38** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 180 Nm.



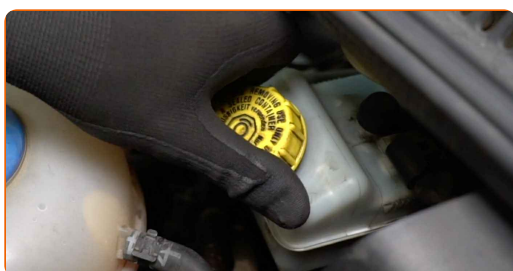
- 39** Odstraňte zvedáky a klíny.



Výměna: brzdového třmenu - VW Transporter V Mikrobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Profesionálové doporučují:

- Zkontrolujte stav a hladinu brzdové kapaliny v expanzní nádrži a je-li to nutné, doplňte ji.

- 40** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny. 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



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

BRZDOVÝ TŘMEN: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे 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.