



Jak vyměnit přední
spodní rameno na
HONDA City Sedan
(GM2, GM3) – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

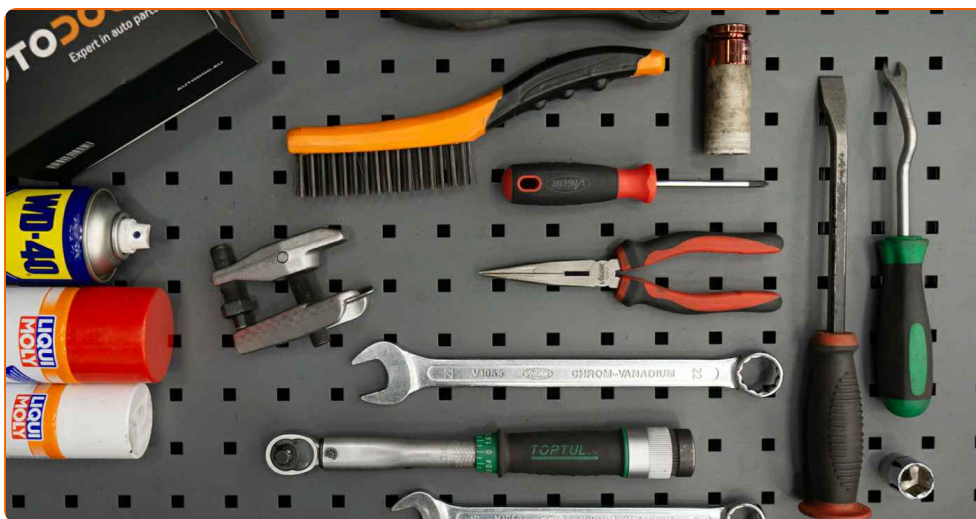
Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:
HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

VÝMĚNA: PŘEDNÍ SPODNÍ RAMENO - HONDA CITY
SEDAN (GM2, GM3). SEZNAM POTŘEBNÝCH
NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.19
- Kombinační klíč č.22
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Momentový klíč
- Vratidlo
- Nástroj na odstranění spony
- Kulaté kleště
- Křížový šroubovák
- Páčidlo
- Stahovák kulového čepu
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

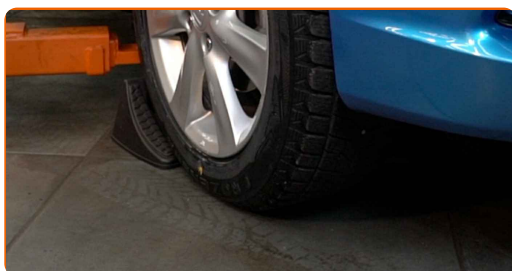
Koupit nástroje

Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Doporučují odborníci z AUTODOC:

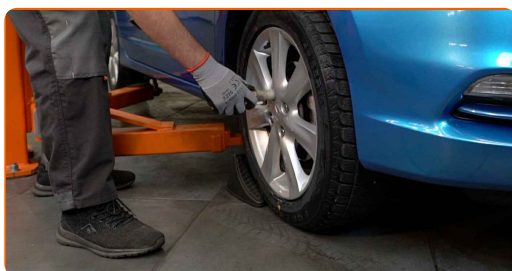
- Proces výměny je stejný pro levé a pravé spodní rameno.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: PŘEDNÍ SPODNÍ RAMENO - HONDA CITY SEDAN (GM2, GM3). PROVEĎTE NÁSLEDUJÍCÍ KROKY:

1 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



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



3 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

4

Odšroubujte šrouby kol.

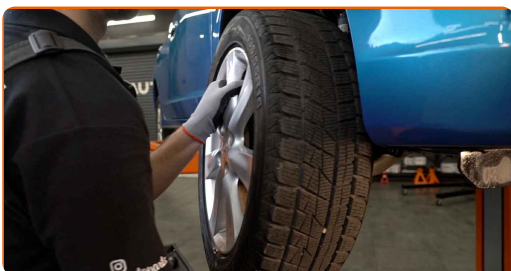


Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

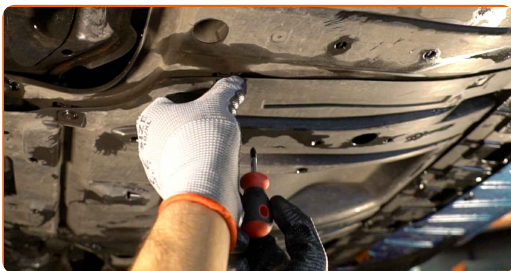
5

Odstraňte kolo.



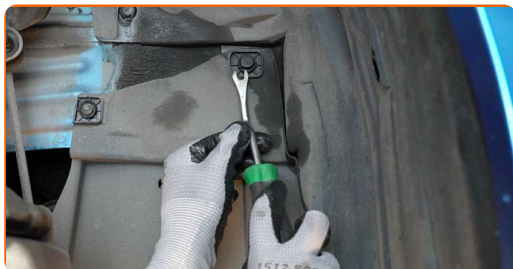
6

Odstraňte upevnění spodního krytu olejové vany. Použijte křížový šroubovák PH.



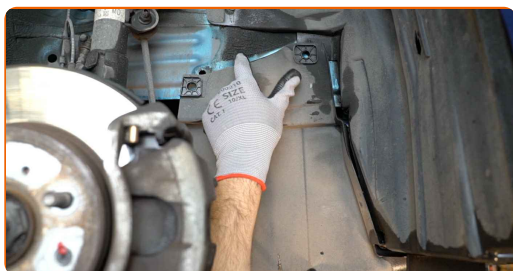
7

Odšroubujte a odstraňte upevňovací prvky krytu oblouku kola. Použijte nástroj na odstranění spony.



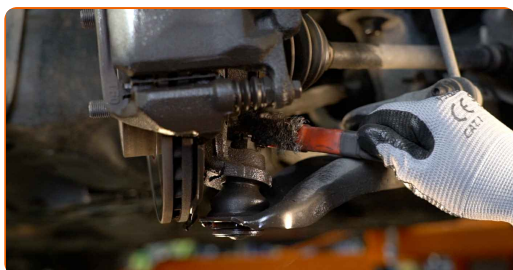
8

Odstraňte kryt oblouku kola.



9

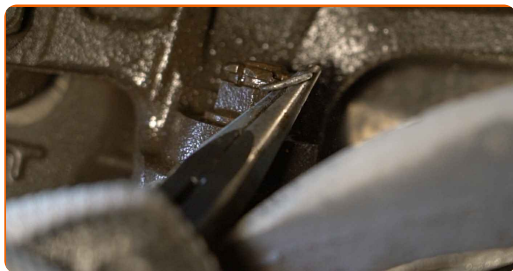
Vyčistěte všechna spojení ramene. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Po aplikování spreje několik minut počkejte.
- Nasaďte si ochranné brýle.

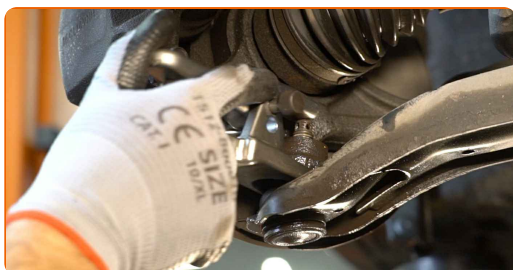
10 Odstraňte závlačku. Použijte kulaté kleště.



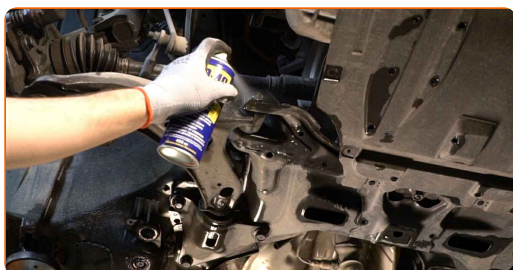
11 Odšroubujte upevnění kulového čepu a táhla řízení. Použijte kombinační klíč č.19.



12 Odpojte spodní rameno od kloubu řízení. Použijte stahovák na kulové čepy.



13 Vyčistěte všechna spojení ramene. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

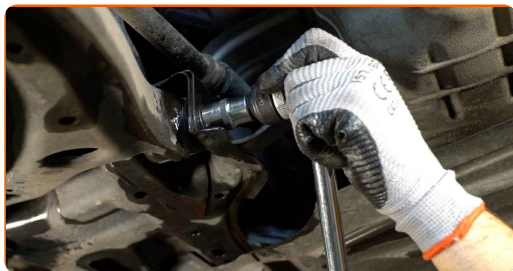


Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOC doporučuje:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

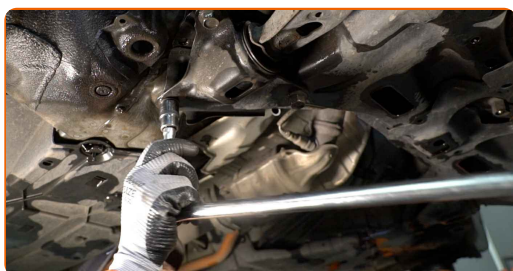
14

Odšroubujte upevnění předního ramene. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo.



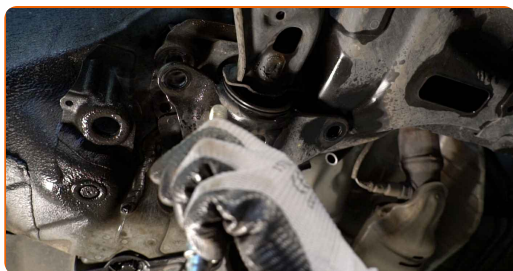
15

Odšroubujte zadní upevňovací prvek spojující ovládací rameno k podpůrnému rámu. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo.



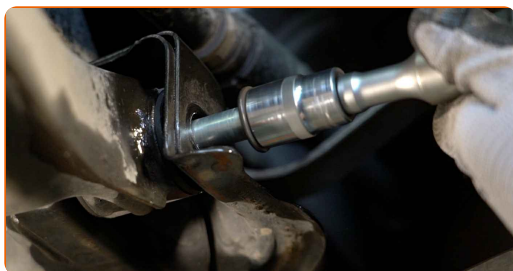
16

Odstraňte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte nástavec č.19.

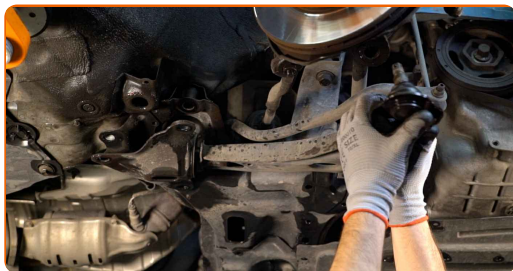


17

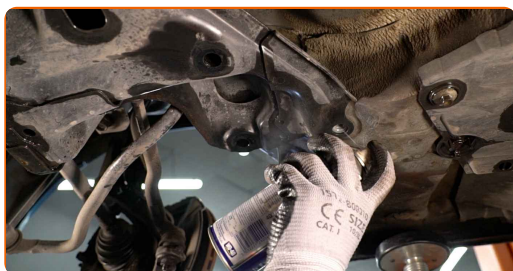
Odstraňte přední upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte nástavec č.19.



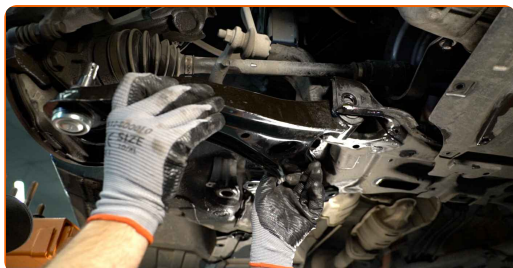
18 Odstraňte rameno. Použijte páčidlo.



19 Vyčistěte montážní otvory a závit ramene odpružení. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



20 Nainstalujte nové rameno. Použijte páčidlo.

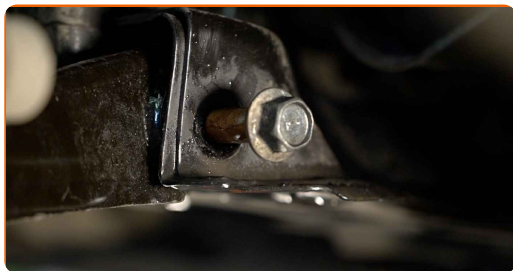


Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip:

- Během instalačního procesu používejte pouze nové šrouby a podložky.
- Nepoškodte kryt kulového čepu.

21

Nainstalujte přední upevňovací prvek ramene. Použijte nástavec č.19.



22

Nainstalujte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte nástavec č.19.



23

Zapojte spodní rameno k čepu řízení.

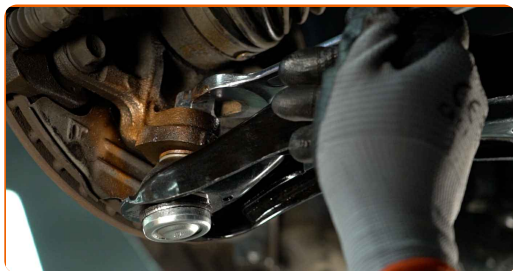


24

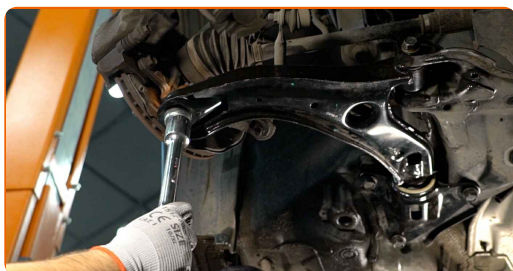
Natřete upevňovací prvky kulového čepu. Použijte měděné mazivo.



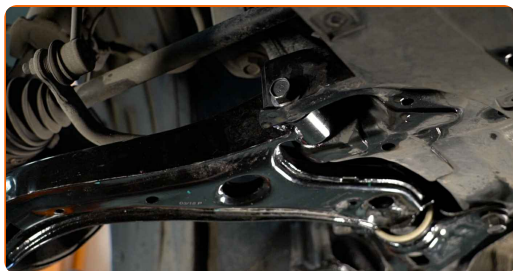
25 Zašroubujte upevňovací prvky kulového čepu. Použijte kombinační klíč č.22.



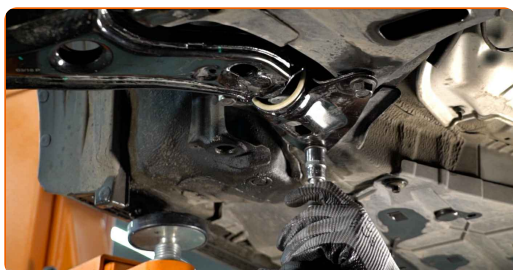
26 Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



27 Zašroubujte zadní upevňovací prvek spojující ovládací rameno k podpůrnému rámu. Použijte nástavec č.19.

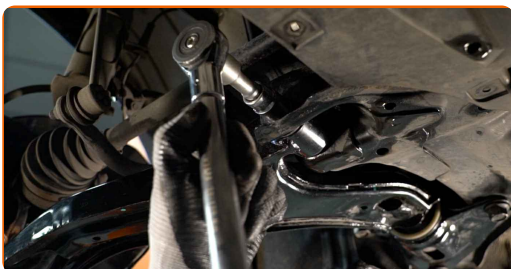


28 Zašroubujte upevnění předního ramene. Použijte nástavec č.19.



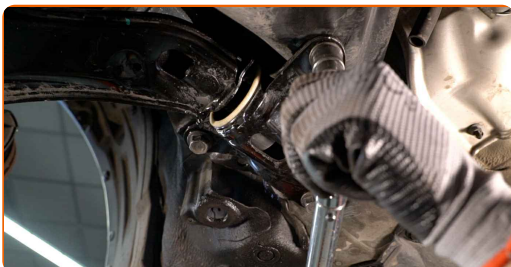
29

Utáhněte přední upevnění spojovací ovládací rameno a podpůrný rám. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 93 Nm.



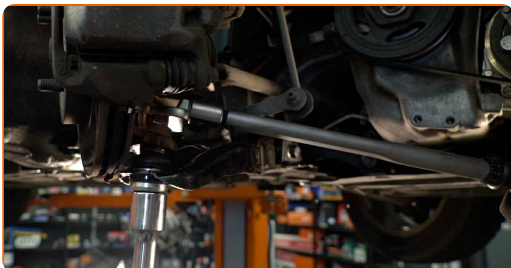
30

Utáhněte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte nástavec č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 93 Nm.



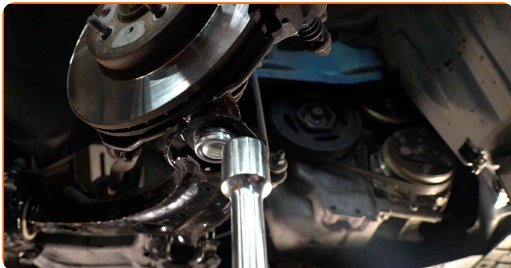
31

Utáhněte upevňovací prvky kulového čepu. Použijte kombinační klíč č.22. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 65 Nm.



32

Odstraňte podpěru zpod ramene.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

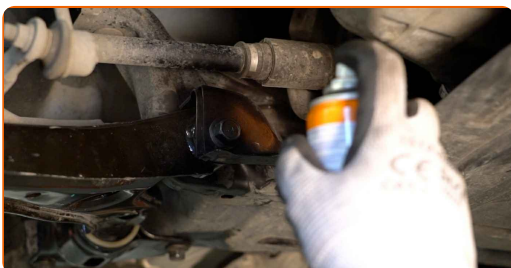
33

Nainstalujte závlačku. Použijte kulaté kleště.



34

Natřete a ošetřete všechna spojení ramene. Použijte měděné mazivo.



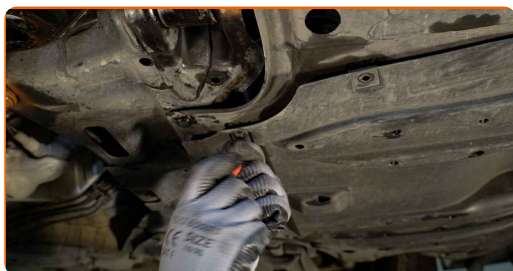
35

Nainstalujte kryt oblouku kola do své montážní pozice. Zašroubujte upevňovací prvky.



36

Utáhněte upevnění spodního krytu olejové vany. Použijte křížový šroubovák PH.



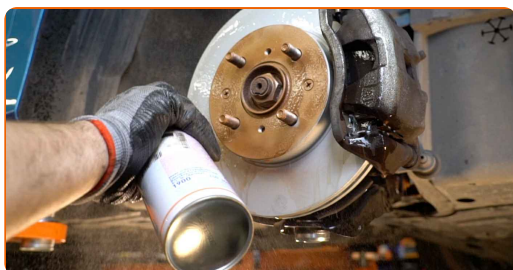
37

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



38

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: přední spodní rameno - HONDA City Sedan (GM2, GM3).
Profesionálové doporučují:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

39

Nainstalujte kolo.

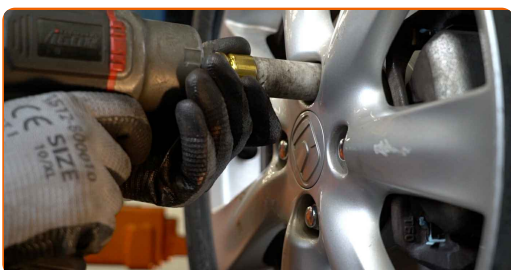


AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. HONDA City Sedan (GM2, GM3)

40

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



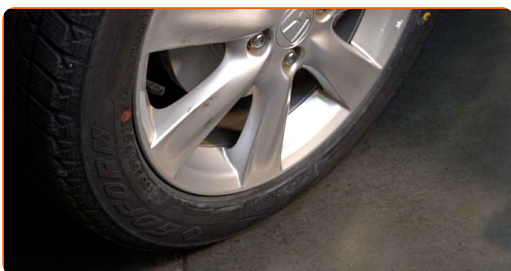
41

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 108 Nm.



42

Odstraňte zvedáky a klíny.



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

RAMENO ZAVESENIA KOLIES: 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 nenesse žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesse 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 nenesse 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 2022 – 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 GmbH.