



Jak vyměnit přední  
brzdové destičky na **FIAT**  
**Cinquecento Van /**  
**Hatchback (170)** – návod  
k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:  
FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 1.1 iE (170AH), FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 0.9 iE (170CF)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: FIAT Panda II Hatchback (169) 1.2

## VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - FIAT CINQUECENTO VAN / HATCHBACK (170). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Drátěný kartáč
- Nylonový čistící kartáč
- Sprej WD-40
- Univerzální čistící sprej
- Čistič brzd
- Pasta proti pískání brzd
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Páčidlo
- Průbojník
- Kladivo
- Kulaté kleště
- Klín pod kolo auta

**Koupit nástroje**

Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170).  
 Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Výměnu brzdových destiček provádějte v setu; vždy vyměňte všechny destičky na jedné nápravě. Umožní to efektivnější brzdění.
- Proces výměny je stejný pro všechny brzdové destičky na stejné nápravě.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

**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. 17.



**4** Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

5

Odšroubujte šrouby kol.

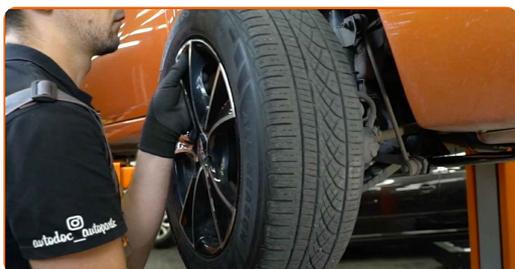


### AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

6

Odstraňte kolo.



7

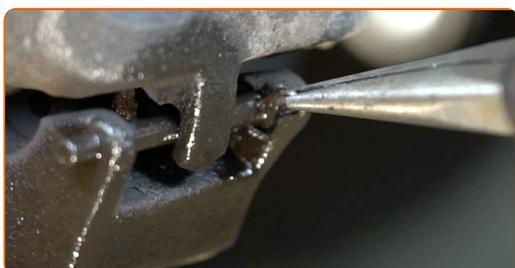
Vyčistěte upevňovací prvky brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40. Použijte víceúčelový čistící sprej.



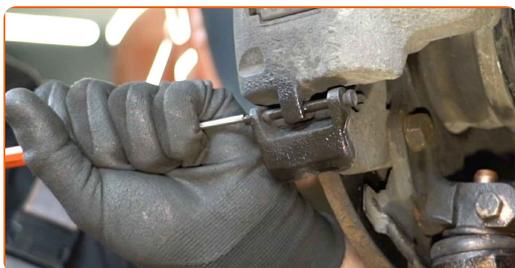
8 Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



9 Odstraňte zádržnou sponu uzamykacího kolíku. Použijte kulaté kleště.



10 Odstraňte závlačku brzdového třmenu. Použijte průbojník. Použijte kladivo.



11 Zvedněte třmen.



Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po odstranění brzdového třmenu nestláčejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.
- Zkontrolujte držák brzdového třmenu, vodící závlačky brzdového třmenu a pouzdra. Vyčistěte je. Pokud je to nutné, vyměňte je.

12

Odstraňte brzdové destičky.

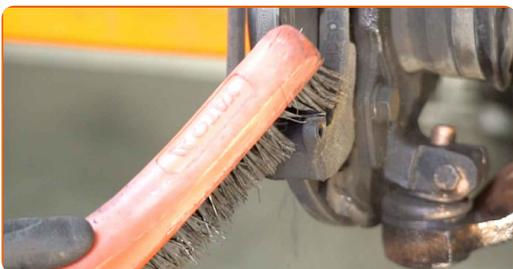


Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Změřte tloušťku brzdového kotouče. Při dosažení hodnot opotřebení je třeba kotouče vyměnit.

13

Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte víceúčelový čisticí sprej.



14

Natřete píst brzdového třmenu. Použijte nylonový čistící kartáč. Použijte čistič brzd.

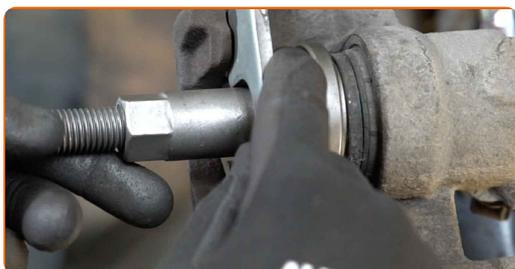


### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

15

Zatlačte píst brzdového třmenu. Použijte přípravek na zatlačení brzdových pístků.



16

Natřete brzdové destičky v místě, kde se jejich povrch dostává do kontaktu s držákem brzdového třmenu. Použijte pastu proti pískání brzd.



Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Tip:

- Před instalací destiček se ujistěte, že povrch kotouče je čistý.

17

Nainstalujte nové brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Tip od AUTODOC:

- Ujistěte se, že jsou destičky instalovány obložením směrem ke kotoučům.

18

Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej.



19

Nainstalujte závlačku brzdového třmenu. Použijte průbojník. Použijte kladivo.



20

Nainstalujte zádržnou sponu uzamykacího kolíku. Použijte kulaté kleště.



21

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



22

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Po aplikování spreje několik minut počkejte.

23

Nainstalujte kolo.



### AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

24

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



25

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 98 Nm.



26

Odstraňte zvedáky a klíny.



### Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Doporučují odborníci z AUTODOC:

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

**27** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.

Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170).  
Profesionálové doporučují:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

**28** Zavřete kapotu.

Výměna: brzdové destičky - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Tip od AUTODOC:

- Prvních 150 až 200 km po výměně brzdových destiček brzděte opatrně a pomalu. Vyhněte se zbytečnému a prudkému brzdění až do úplného zastavení.

**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**

**BRZDOVÉ DESTIČKY: 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.