



Jak vyměnit zadní
brzdové destičky na
BMW E92 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL

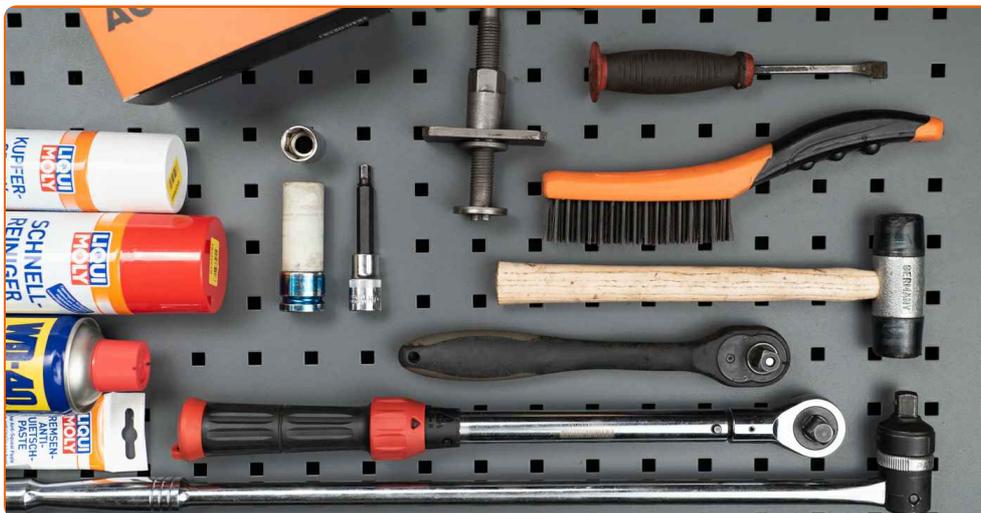
** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d xDrive 2.0, BMW 3 Cabrio (E93) 325d 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 320d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 330d 3.0, BMW 3 Touring (E91) 330d 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325xi 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330xi 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 330xd 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325xi 2.5, (+ 48)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - BMW E92. POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Pasta proti pískání brzd
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.17
- Přípravek na zatlačení brzdových pístků
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Páčidlo
- Kryt na blatník
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: brzdové destičky - BMW E92. AUTODOC doporučuje:

- 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.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: BRZDOVÉ DESTIČKY - BMW E92. POSTUPUJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

1

Otevřete kapotu.



2

Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.



3

Odstraňte kryt ramene stěrače.

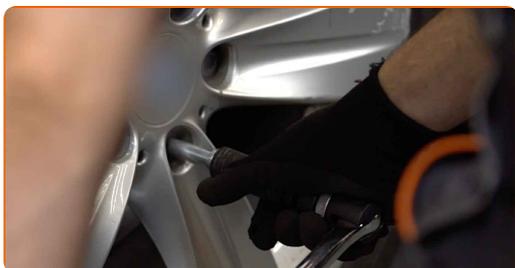


4 Odšroubujte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



5 Kola auta zajistěte pomocí klínů.

6 Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



7 Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



8 Odšroubujte šrouby kol.

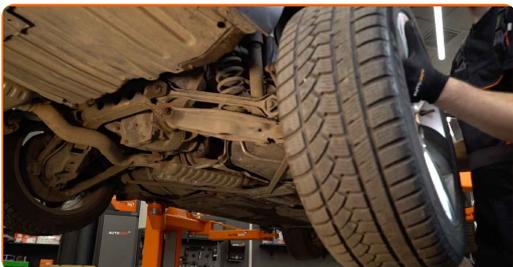


Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Profesionálové doporučují:

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

9

Odstraňte kolo.



10

Odstraňte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



11

Odpojte snímač opotřebení brzdových destiček. Použijte páčidlo.

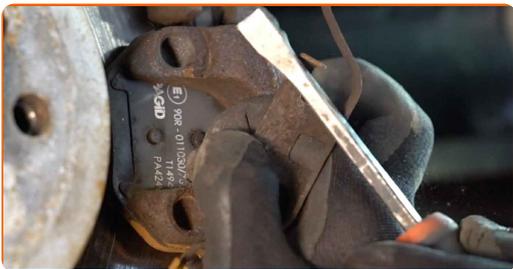


Pozor!

- Někteří auta nemají snímač opotřebení brzdové destičky.

12

Odpojte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



13

Odšroubujte upevnění brzdového třmenu. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte ráčnový klíč.



14

Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



15

Odstraňte brzdový třmen.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte 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.

16

Odstraňte brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Tip:

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

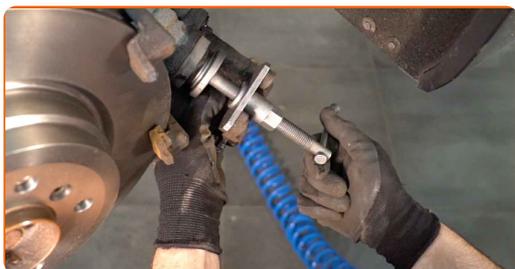
17 Natřete píst brzdového třmenu. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Tip od AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

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



19 Očistěte brzdový třmen od prachu a špíny. Použijte drátěný kartáč. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Po aplikování spreje několik minut počkejte.

20

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

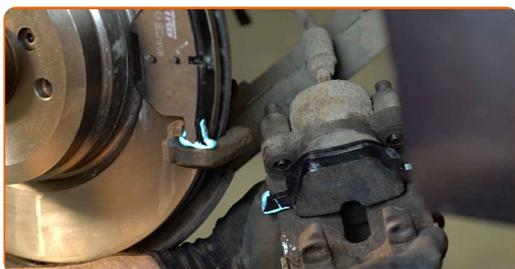


Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Tip od odborníků z AUTODOC:

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

21

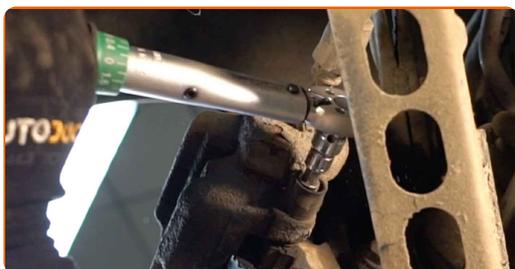
Nainstalujte nové brzdové destičky.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Profesionálové doporučují:

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

- 22** Nainstalujte brzdový třmen a upevněte jej. Použijte imbusový klíč č. H7. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 30 Nm.



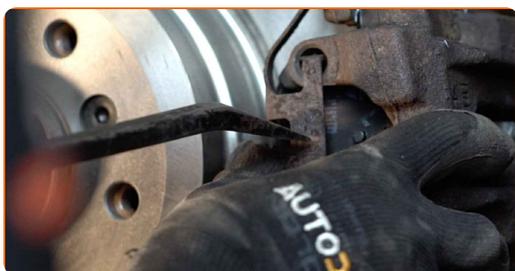
- 23** Nainstalujte krytky prachového pouzdra vodících závlaček brzdového třmenu.



- 24** Zapojte snímač opotřebení brzdových destiček.



- 25** Nainstalujte zádržnou pružinu brzdového třmenu. Použijte páčidlo.



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



27 Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Po aplikaci spreje počkejte několik minut.

28 Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. BMW E92

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



- 30** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



- 31** Odstraňte zvedáky a klíny.

AUTODOC doporučuje:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.
- **Důležité!** Výměna: brzdové destičky - BMW E92. Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádržce a v případě potřeby ji doplňte.

- 32** Utáhněte uzávěr nádržky brzdové kapaliny.



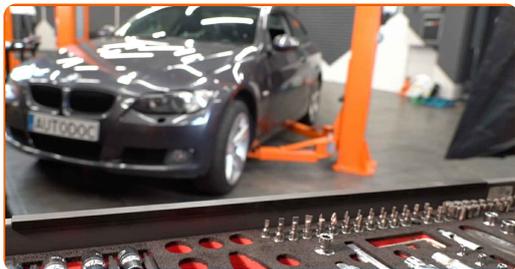
- 33** Nainstalujte kryt ramene stěrače.



- 34** Odstraňte ochranný kryt blatníku.

35

Zavřete kapotu.



Výměna: brzdové destičky - BMW E92. AUTODOC doporučuje:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO BMW

BRZDOVÉ DESTIČKY: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO BMW E92

BRZDOVÉ DESTIČKY PRO BMW: KOUPIŤ NYNÍ

**BRZDOVÉ DESTIČKY PRO BMW E92: NEJLEPŠÍ AKCE A
NABÍDKY**

VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesé žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesé 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 nenesé 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.