

Tipy pro servis a opravy Brzdová obložení

Jako silný partner s rozsáhlými odbornými kompetencemi v oblasti brzd nabízíme vašemu autoservisu vše potřebné pro efektivní údržbu a opravy brzdového systému: prvotřídní produkty, nabídku spolehlivých služeb a efektivní diagnostickou techniku.

Jednostranné opotřebení



Příčina

- Zablokovaný třmen brzdy a/nebo píst ve třmenu brzd
- Vedení brzdového třmenu nepracuje správně

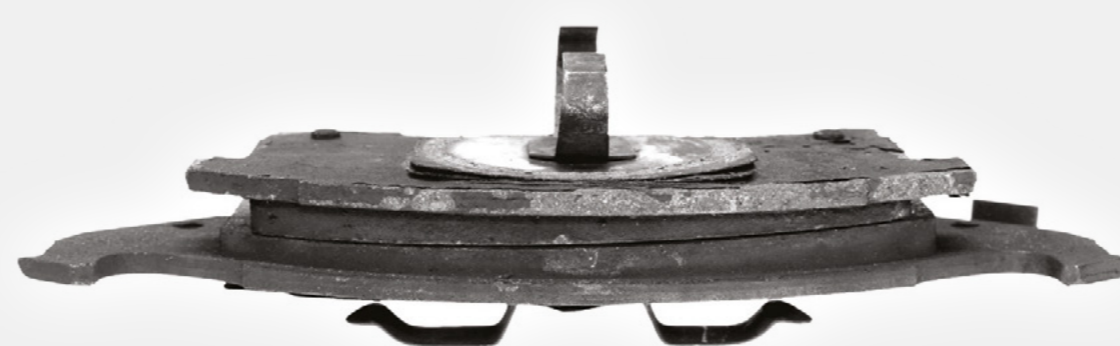
Účinek

- Vozidlo táhne při brzdění ke straně
- Rychlejší a/nebo nerovnoměrné opotřebení obložení

Doporučení

- Zkontrolujte brzdový třmen a v případě potřeby ho vyměňte
- Vyměňte brzdové destičky

Kónické opotřebení - vertikálně nebo horizontálně



Příčina

- Opotřebované těsnění brzdového třmenu a/nebo pružiny třmenu
- Nadměrná provozní vůle brzdového třmenu

Účinek

- Předčasné opotřebení obložení
- Hluk brzd

Doporučení

- Zkontrolujte brzdový třmen a v případě potřeby ho vyměňte
- Vyměňte brzdové destičky

Drážky a rýhy na třecích materiálech



Příčina

- Prach nebo kovové částičky jsou na dosedací ploše brzdové destičky/brzdového kotouče
- Rýhy na povrchu brzdového kotouče

Účinek

- Hluk brzd
- Vibrace brzd
- Ovlivněný brzdný účinek

Doporučení

- Zkontrolujte brzdový kotouč a v případě potřeby ho vyměňte
- Vyměňte brzdové destičky

Praskliny nebo poškozené hrany u třecího materiálu



Příčina

- Vznik extrémního tepla v důsledku trvalého kontaktu mezi brzdovou destičkou a brzdovým kotoučem
- Ohnutí zadní desky brzdové destičky
- Zablokovaný třmen brzdy nebo píst ve třmenu brzd

Účinek

- Hluk brzd
- Vozidlo táhne při brzdění ke straně
- Přehřátí na jednom kole
- Nerovnoměrné opotřebení brzdových destiček

Doporučení

- Zkontrolujte brzdový třmen a v případě potřeby ho vyměňte
- Vyměňte brzdové destičky



Rozpoznání a odstranění nejběžnějších problémů s brzdovými destičkami

Vibrace a hluky při brzdění mají mnoho příčin. Ne vždy jsou ale na vině brzdové destičky! Proto by měly být brzdové destičky pravidelně kontrolovány, aby bylo možné lépe identifikovat skutečné příčiny problémů při brzdění!



Spolehněte se na Bosch

- Vysoké pokrytí trhu z více než 95 %
- Řešení přizpůsobená pro všechna běžná vozidla
- Pasující a jednoduchá montáž
- Rychlý a spolehlivý dodavatelský servis

Více informací na adrese:
www.boschaftermarket.cz

Video o montáži kotoučových brzd

