

Na co byste měli dbát u brzdových kotoučů

Tipy pro servis a opravy od společnosti Bosch

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.



Rýhy nebo drážky na třecích plochách

Příčina:

- ▶ Nečistoty na brzdovém kotouči a destičkách

Následek:

- ▶ Hluk brzd
- ▶ Odírání
- ▶ Nedostatečný brzdný účinek

Doporučení:

- ▶ Při výměně brzdových kotoučů vyměňujte vždy brzdové destičky



Odlišné opotřebení

Příčina:

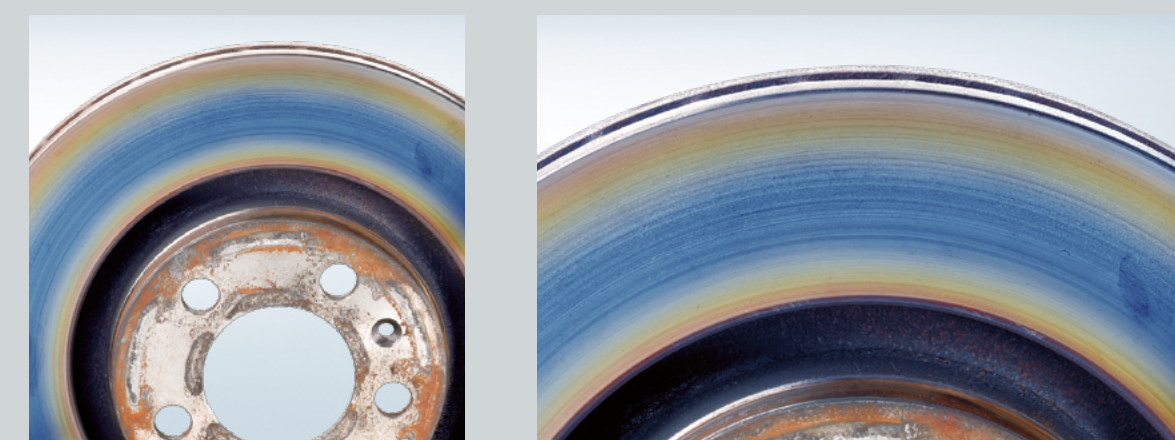
- ▶ Nerovnoměrná funkce brzdového třmenu
- ▶ Házivost brzdového kotouče

Následek:

- ▶ Špatný nebo nerovnoměrný brzdný účinek
- ▶ Vibrace ve volantu
- ▶ Pulzace na brzdovém pedálu

Doporučení:

- ▶ Překontrolování vedení brzdového třmenu a házivost náboje kola při montáži nových brzdových kotoučů



Modře zbarvený povrch

Příčina:

- ▶ Přehřátí v důsledku zadřených nebo zachycených brzdových destiček
- ▶ Jízda s vozidlem se zataženou nebo zadřenou parkovací brzdou
- ▶ Brzdový píst zadřen v brzdovém třmenu

Následek:

- ▶ Odírání
- ▶ Přehřátí

Doporučení:

- ▶ Zkontrolujte kompletně brzdový systém
- ▶ Zajistěte správnou funkci brzdového třmenu



Vytlačená místa na ploše

Příčina:

- ▶ Nesprávné vyčištění dosedacích ploch
- ▶ Poškození dosedacích ploch v důsledku znečištění
- ▶ Deformace náboje kola

Následek:

- ▶ Zvýšená boční házivost brzdového kotouče
- ▶ Kmitání nebo odírání

Doporučení:

- ▶ Důkladné očištění kontaktních ploch a náboje kola před montáží nových brzdových kotoučů
- ▶ Nepoužívat pastovitá maziva (méděné pasty atd.)



Zrezivělé třecí plochy

Příčina:

- ▶ Vystavení médiím podporující korozi (např. posypová sůl, čisticí prostředky)
- ▶ Poškození při odstavení vozidla, poškození vodou nebo malé namáhání brzdy

Následek:

- ▶ Hluky při brzdění
- ▶ Nerovnoměrný brzdný účinek

Doporučení:

- ▶ Výměna brzdového kotouče a destiček
- ▶ Doporučit zákazníkovi, aby občas intenzivně zabrzdil



Spolehněte se na společnost Bosch:

- ▶ Vysoké pokrytí trhu s více než 95 %
- ▶ Řešení přizpůsobená pro všechna běžná vozidla
- ▶ Rozsáhlé know-how z prvovýbavy
- ▶ Pasující díly a jejich jednoduchá montáž
- ▶ Rychlý a spolehlivý dodavatelský servis

Více informací na adrese:
www.boschaftermarket.cz

Pro zobrazení videa:
Montáž kotoučových brzd

