Service-Information

Beanstandungen hintere Bremsscheibe: 24.0111-0174.2 & 24.0111-0182.2 bei Renault Kangoo / Mercedes Benz Citan

Info-Nummer:
200.060

Von:
SPM CC1 / DF

Datum:
06.10.2026

Information für:

- ☒ Alle
- ☐ Extern (Werkstatt/Händler)
- ☐ Intern (RSO, NSO, HQ)
- ☐ ATE BremsenCenter

Art der Information:

- ☒ Montageanleitung / Wartungsanweisung
- ☐ Bedienungsanleitung
- ☐ Datenblatt / Spezifikation
- ☐ Software Updates & Upgrades
- ☐ Produkthandbuch
- ☐ Produktinformation

Thema: Fachgerechte Reparatur bei Beanstandungen der hinteren Bremsscheiben 24.0111-0174.2 & 24.0111-0182.2

Hintergrund:

Bei Fahrzeugen der Baureihen Renault Kangoo II, Grand Kangoo, Kangoo Express, Kangoo Express Z.E. sowie Mercedes-Benz Citan (Baureihe W415) treten vermehrt Beanstandungen an der Hinterachs-Bremsanlage auf.

Typische Fehlerbilder / Auswirkungen:

- Ungleichmäßiger Bremsbelagverschleiß
- Unterschiedlicher Verschleiß zwischen Innen- und Außenbelag
- Korrodierte oder ungleichmäßig eingelaufene Bremsscheiben
- Schleif- oder Quietschgeräusche
- Erhöhte Temperatur einer Bremsscheibe
- Optische Anzeichen einer Überhitzung (Verfärbungen am Reibring der Bremsscheibe)
- Mangelhafte bzw. stark unterschiedliche Bremswerte links/rechts
- Schwergängige oder nicht vollständig lösende Feststellbremse
- Gebrochene / abgerissene Reibringe der Bremsscheiben

Ursachen:

Durch einen dauerhaft anliegenden Bremsbelag entstehen häufig Folgeschäden an Bremsscheiben und Belägen. Die Hauptursachen hierfür liegen in:

- Korrosion der Führungsbolzen und Führungsbuchsen des Bremssattels
- Schwergängige Bremskolben
- Festsitzende Bremsbeläge im Bremssattelhalter
- Korrosion im Bereich der Feststellbremsmechanik
- Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz

© 200.060 / 10/26

AUMOVIO Aftermarket GmbH
Guerickestraße 7
60488 Frankfurt am Main

ATE Hotline: +49 (0) 69 150 40 150 (Zum regulären Festnetztarif ihres Telefonanbieters)
ate.hotline@aumovio.com
www.ate.de

Service-Information

Info-Nummer: 200.060

Reparaturempfehlungen:

Wird ein schwergängiger oder festgehender Bremssattel festgestellt, wird folgende Reparatur empfohlen:

- Bremssättel hinten links und rechts ersetzen
- Bremsbeläge Hinterachse erneuern
- Bremsscheiben Hinterachse erneuern
- Zustand der Bremsrohrleitungen und Bremsschläuche auf Korrosion und Beschädigungen prüfen
- Zustand der Handbremsseile auf Korrosion und Beschädigungen prüfen
- Sämtliche Führungen und Anlageflächen der Bremssättel auf Sauberkeit und Leichtgängigkeit prüfen.

Besonderheit beim Austausch von Bremsscheiben mit integriertem Radlager

- Bremsscheiben immer achsweise ersetzen
- Geeignetes Montagewerkzeug zur Montage der Bremsscheiben auf dem Achszapfen benutzen (z.B. ATE-Montagehülsen Satz 03.9314-3000.3)
- Neue Sicherungs- und Befestigungselemente verwenden
- Anzugsdrehmomente der Fzg. Hersteller beachten!

Wichtiger Hinweis zu Bremssätteln:

Für die betroffenen Bremssättel sind von uns keine Reparatursätze freigegeben.

- Nicht empfohlen:
- Instandsetzung vorhandener Bremssättel
- Verwendung ungeprüfter Reparatursätze
- Einsatz wiederaufbereiteter Bremssättel

Empfohlen:

- Austausch gegen neue Bremssättel in OE-Qualität

Fazit:

Bei festgehenden oder schwergängigen Hinterachs-Bremssätteln sollte die Reparatur nicht auf einzelne Komponenten beschränkt werden.

Um eine dauerhaft sichere und technisch einwandfreie Funktion der Bremsanlage sicherzustellen, wird der achsweise Austausch von Bremssätteln, Bremsbelägen und Bremsscheiben inklusive Radlagereinheit empfohlen. Dies verhindert Folgeschäden, Reklamationen und erneute Werkstattaufenthalte.

Die Fahrzeug-Verwendungen der Bremsscheiben sind unter folgenden QR-Codes und Internetlinks einsehbar.

Internet: Bremsscheibe 24.0111-0174.2

Internet: Bremsscheibe 24.0111-0182.2

AUMOVIO Aftermarket GmbH
Guerickestraße 7
60488 Frankfurt am Main

ATE Hotline: +49 (0) 69 150 40 150 (Zum regulären Festnetztarif ihres Telefonanbieters)
ate.hotline@aumovio.com
www.ate.de

© 200.060 / 10/26