



Fall des Monats

November 2020



Fall-Nr.
FDMTM0038



Fahrzeug
BMW

Typ
X5

Jahrgang
2010-2013

System
Elektrische
Feststellbremse

Motorbezeichnung
N57D30B



Problembeschreibung

Die elektrische Feststellbremse hinten ist blockiert, das Fahrzeug kann nicht vom Parkplatz weggefahren werden.

Gespeicherte Fehlercodes

Im Fehlerspeicher erscheint der Fehler 6011 Steuergerät für Feststellbremse interner Fehler.



Durchgeführte Massnahmen der Werkstatt

Zuerst die Notentriegelung nach Anleitung aus dem Fahrzeughandbuch ausgeführt. So konnte man den Wagen auf die Hebebühne fahren. Da der Betätigungsschalter nicht korrekt funktionierte, wurde der Schalter der Feststellbremse ersetzt, ohne Erfolg.



Fehlerbehebung

Danach wurde mit dem Diagnosegerät versucht den Fehler zu löschen, ohne Erfolg. Die Istwerte zu überprüfen und eine Stellglieddiagnose auszuführen auch nicht möglich. Nach mehreren Versuchen, musste der komplette Zentralaktuator inkl. Steuergerät der elektrischen Parkbremse ausgewechselt werden. Danach funktionierte alles wieder einwandfrei.

Testen Sie uns gratis
(1x gültig).

Stellen Sie uns kostenlos auf die Probe und entdecken Sie unsere Kompetenzen.

Preise

- **Ohne Abo:** wird jeder Fall zum Pauschalpreis von CHF 25.– abgewickelt. **SPECIAL PRICE CHF 9.50**
- **Techline-Abo 10:** bezahlen Sie für 10 Fälle CHF 220.–
- **Techline-Abo 20:** bezahlen Sie für 20 Fälle CHF 400.–
- **Techline Flatrate:** stehen Ihnen unbegrenzt viele Anrufe zu – die Jahrespauschale beträgt lediglich CHF 540.–