PROTIPS

febi 177737

Αφορά:
BMW X3 (E83), X5 (E53, E70), X6 (E71, E72)



GR

Μοτέρ ρύθμισης για κιβώτιο μεταφοράς

Πρόβλημα
Όταν ενεργοποιείτε ή απενεργοποιείτε την ανάφλεξη, ακούγεται ένας θόρυβος από το κάτω μέρος του οχήματος, περίπου στην περιοχή του κιβωτίου μεταφοράς.

Ο κινητήρας λειτουργεί με τραντάγματα κατά την επιτάχυνση σε χαμηλές ταχύτητες.

Οι προειδοποιητικές λυχνίες ABS, 4x4 και συστήματος φρένων ανάβουν - σε σχέση με τα συμπτώματα που αναφέρονται παραπάνω. Αυτοί οι πιθανοί κωδικοί σφάλματος ενδέχεται να αποθηκευτούν στη μονάδα ελέγχου του κιβωτίου μεταφοράς:

- 539E Βλάβη στον κινητήρα ελέγχου ή στο κιβώτιο μεταφοράς.
- 5463 Μηχανική βλάβη στο κιβώτιο μεταφοράς.

Αιτία
Φθορά του γραναζιού του κινητήρα ρύθμισης του κιβωτίου μεταφοράς - συχνά προκαλείται από υπερβολική διαφορά στο βάθος του πέλματος των ελαστικών μεταξύ του μπροστινού και του πίσω άξονα.

Λύση
Για να ελέγξετε ότι όλα τα συστήματα λειτουργούν πλήρως, πραγματοποιήστε πλήρη σάρωση του συστήματος για όλους τους κωδικούς σφαλμάτων χρησιμοποιώντας ένα κατάλληλο διαγνωστικό εργαλείο.

Ελέγξτε τη λειτουργία του κινητήρα ρύθμισης του κιβωτίου μεταφοράς και αντικαταστήστε τον, αν χρειάζεται, και στη συνέχεια διαγράψτε/επαναφέρετε όλους τους κωδικούς σφάλματος μετά την επισκευή.

Ελέγξτε το βάθος του πέλματος όλων των ελαστικών και αντικαταστήστε τα αν χρειάζεται.

Για περισσότερες τεχνικές πληροφορίες παρακαλώ επισκευθείτε: **partsfinder.bilsteingroup.com**

Technical data can be subject to change

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47 | 58256 Ennepetal | Germany | Tel. +49 2333 911-0 | www.bilsteingroup.com