

Mittendifferenzialsperre lässt sich nicht aktivieren + Servotronic ausgefallen.

Beitrag von „tom11“ vom 3. Januar 2016 um 16:04

Hallo alle,

nun kämpfe ich langsam aber sicher auch gegen die T-Reg Elektronik Zipperlein 🤖.

Gestern wollte ich den Drehregler von "High" über "Low" auf das Mittendifferenzial stellen. Ergebnis: Die Beleuchtung um den Drehknopf fängt das blinken an, "Systemfehler Werkstatt" erscheint und die Servotronic ist ausgefallen 🤖 🤖 🤖.

Fehlerspreicher sagt: **02025 Versorgungsspannung für externe Komponenten - Unterbrechung/Kurzschluss nach Plus, sporadisch.**

Na toll!! Verzweiflung macht sich breit, wo könnte ich das suchen anfangen?

Danke schon mal für jegliche Hilfe!

Beitrag von „tom11“ vom 4. Januar 2016 um 09:20

Nach ein bisschen Recherche in diesem Internetz bei einer Tante Googel könnte es am Stellmotor liegen... oder an einem ABS Sensor. Aber wieso fällt dass die Servotronic aus??

Fragen über Fragen... 😞

Beitrag von „Hannes H.“ vom 5. Januar 2016 um 08:01

[Zitat von tom11](#)

oder an einem ABS Sensor.

Wenn ein ABS-Sensor ausfällt, dann hast du den vollen Christbaum leuchten, dann gibt es kein ABS, kein ESP, ebenso schaltet die Automatik nicht mehr richtig bzw. fährt dann fast bis zum Drehzahlbereich hoch, bis sie weiterschaltet. Hast du diese Symptome alle?

MfG

Hannes

Beitrag von „tom11“ vom 5. Januar 2016 um 09:15

[Zitat von Hannes H.](#)

Hast du diese Symptome alle?

Hallo Hannes, kein einziges davon. Wobei im Fehlerspeicher das da hinterlegt ist:

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu sehen.

Beitrag von „dreyer-bande“ vom 5. Januar 2016 um 13:07

Hallo,
ich habe von diesen Diagnosegeräten keine Ahnung.
Was ist, wenn Du den Fehlerspeicher des Steuergerätes für ABS ausliest?

Gruß

Hannes

Beitrag von „tom11“ vom 5. Januar 2016 um 14:05

So tief komm ich mit meiner "Laien"-Diagnose leider nicht rein.

Hab für Do. nen Termin beim VW Dealer... mal schauen was der sagt.

Beitrag von „Hannes H.“ vom 5. Januar 2016 um 16:13

Zitat von tom11

Hallo Hannes, kein einziges davon. Wobei im Fehlerspeicher das da hinterlegt ist:

Hier lese ich aber nichts vom ABS-Sensor. Aber um den Fehler wirklich rauszubekommen, wäre mal ein vernünftiges Diagnosetool notwendig.

MfG

Hannes

Beitrag von „tom11“ vom 5. Januar 2016 um 16:21


Zitat von Hannes H.

...wäre mal ein vernünftiges Diagnosetool notwendig.

Richtig, dieser CarPort - Mist ist nicht wirklich hilfreich.

Beitrag von „tom11“ vom 7. Januar 2016 um 14:38

Auflösung:

1. Servotronic... war ein Kabel an der Lenkung durchgeschliffen.
2. Mittendifferenzial... der Stecker vom Drehschalter im Innenraum hatte sich gelöst .

VW Händler sagt, alles wieder gut und gib mir bitte 169 EUR .

<https://www.touareg-freunde.de/forum/thread/21293-mittendifferenzialsperre-l%C3%A4sst-sich-nicht-aktivieren-servotronic-ausgefallen/>