

# **Lexus GS 300 - Ausfall der Kraftstoffpumpe | HELLA**

**Lexus**

**GS 300**

**Baujahre: 09/2004 – 02/2006**

## **Ausfall der Kraftstoffpumpe**

Wird bei dem obengenannten Fahrzeug (Produktionszeitraum: 28.09.2004 – 28.02.2006) bemängelt, dass der Motor ausgeht und sich nicht mehr starten lässt, so könnte dies am Ausfall der Kraftstoffpumpe liegen.

Durch das Öffnen des Tankverschlusses ändern sich die Druckverhältnisse im Tank. Hierdurch wird der interne elektrische Anschluss der Kraftstoffpumpe in Bewegung versetzt. Das Kabelmaterial ist nicht so flexibel, diese Bewegungen auf Dauer auszugleichen, was letztendlich zum Bruch der Leitung und zum Ausfall der Kraftstoffpumpe führt.

Seitens des Fahrzeugherstellers wurde die Problematik bereits aufgegriffen und die Halter der betroffenen Fahrzeuge benachrichtigt. Es ist aber davon auszugehen, dass aus diversen Gründen nicht alle Fahrzeuge überprüft bzw. nachgebessert wurden.

In der Fachwerkstatt wird der elektrisch Anschluss durch eine überarbeitete und verbesserte Version ersetzt.