

SWAG 20 94 5032

SWAG[®]

Passend für:
MINI (R55, R56, R57, R58, R59, R60, und R61)
- mit 1,6-Liter-N16-Motor



DE

Zündspule

Problem

- Die Kontrollleuchte „Motorstörung“ oder „Motor überprüfen“ leuchtet auf.
- Fehlercodes zu Fehlzündungen sind im Motorsteuergerät gespeichert: 277F, 277E, 277D, 277B, 2771, 2782, 2781, 2779, 2777, 2776, 2775, 2773, 2772, 2783, 277A.
- Schlechte, unregelmäßige Motorleistung.

Ursache

Die verschiedenen Materialien, aus denen die Originalzündspule besteht, können sich im Laufe der Zeit abnutzen und zu einem Ausfall führen. Dies ist auf die hohen Temperaturschwankungen während des Motorbetriebs zurückzuführen.

Lösung

Beginnen Sie die Fehleranalyse mit einem geeigneten Diagnosegerät und lesen Sie den Fehlzündungszähler im Motorsteuergerät aus. Dies ist wahrscheinlich ein Hinweis auf eine defekte Zündspule.

Da die übrigen Zündspulen denselben Betriebsbedingungen ausgesetzt waren, ist es ratsam, alle vier Zündspulen auszutauschen, um eine Reparatur im Sinne des Kunden zu gewährleisten.

Sollten die Zündaussetzer oder die schlechte, unregelmäßige Motorleistung weiterhin bestehen, führen Sie weitere Diagnosen wie empfohlen durch.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com