Kia Niro - Geräusche aus dem Motorraum

Datenblatt	
Hersteller	Kia
Fahrzeugmodell	Niro
Motor	Alle Modelle mit Hybridantrieb
Motorcode	G 4 LE
Baujahr	2018 - 2019
Symptom	Geräusche aus dem Motorraum
Fehlercode	P2600

Wichtiger Sicherheitshinweis

Geräusche aus dem Motorraum + Fehlercode P2600

Werden bei o.g. Fahrzeugen ungewöhnliche Geräusche aus dem Motorraum wahrgenommen, kommt als Ursache eine fehlerhafte elektrische Kühlmittelpumpe in Betracht. Oftmals ist auch noch der Fehlercode P2600 (Kühlmittelpumpe) im Steuergerät hinterlegt.

Ursache hierfür kann eine interne Korrosion durch Wassereintritt in den Pumpenmotor sein. Um Abhilfe zu schaffen kann wie folgt vorgegangen werden:

- Kühlmittelpumpe ausbauen und zerlegen
- Wenn keine Korrosionsspuren vorliegen: Pumpe mit Reparaturkit (251000-3HZ0FFF) instandsetzen
- Bei sichtbarer Korrosion Pumpe erneuern
- Mehrfachstecker der Kühlmittelpumpe auf Korrosion prüfen und ggf. reinigen/instandsetzen
- Kühlsystem befüllen/entlüften und auf Dichtigkeit prüfen
- Fehlerspeicher löschen

- Probefahrt durchführen

ACHTUNG HOCHSPANNUNG

Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang, dass die Arbeiten nur von einer autorisierten Fachwerkstatt und entsprechend qualifiziertem Personal durchgeführt werden dürfen. Die Reparatur- , Wartungs- und Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten!

Nachdruck, Weitergabe, Vervielfältigung, Verwertung in jeglicher Form und Mitteilung dieses Dokumenteninhaltes, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung und mit Quellenangabe gestattet. Schematische Darstellungen, Bilder und Beschreibungen dienen nur zur Erklärung und Darstellung des Dokumententextes und können nicht als Grundlage für Einbau oder Konstruktion verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten.