



# Opel Astra K - Geräusche im Fahrzeuginnenraum

Datenblatt	
Hersteller	Opel
Fahrzeugmodell	Astra K
Motor	Alle mit 1.3 / 1.6 Diesel
Baujahr	2015 – 2018
Symptome	Geräusch tritt bei einer Motordrehzahl zwischen 1500/min – 2500/min im vorderen Fahrzeugbereich auf.usche während des Betriebs der Klimaanlage

## Wichtiger Sicherheitshinweis

## Fehlersuche, Ursache und Abhilfe

Bei einer Probefahrt stellte sich heraus, dass das Geräusch bei einer Motordrehzahl zwischen 1500/min – 2500/min auftritt und im vorderen Fahrzeugbereich lokalisiert wurde.

Ursache für die Geräuschentwicklung ist eine unzureichende Befestigung der Unterdruckleitung des Bremskraftverstärkers, aufgrund einer fehlerhaften Halteklammer (siehe Bild).

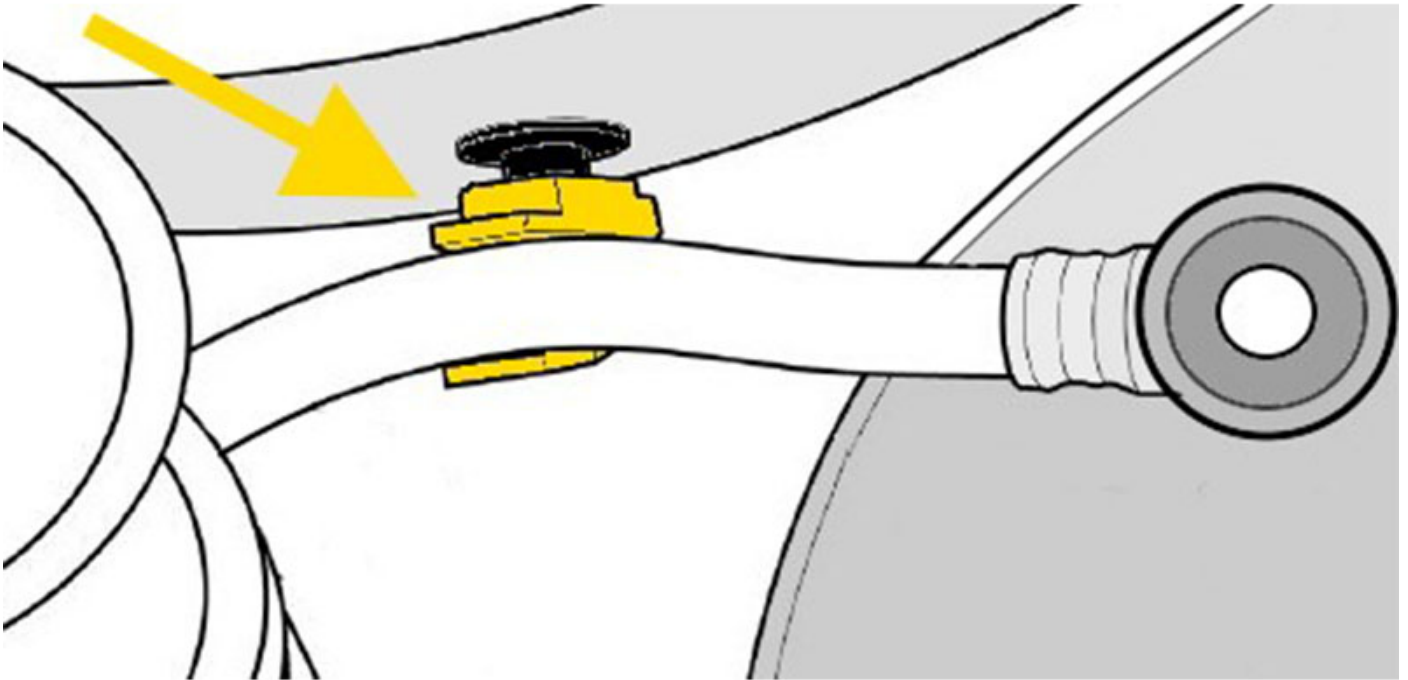
Abhilfe: Die alte Halteklammer durch eine Neue (modifizierte) ersetzen.

OE-Teilenummer: 2073033

Im Anschluss sollte eine Probefahrt zur Überprüfung der Reparaturmaßnahme erfolgen

## Hinweis

Bitte beachten Sie, dass diese Arbeiten nur von einer autorisierten Fachwerkstatt durchgeführt werden sollten und die Reparatur- und Wartungshinweise des Fahrzeugherstellers zu beachten sind!



<p>Unzureichende Befestigung der Unterdruckleitung des Bremskraftverstärkers, aufgrund einer fehlerhaften Halteklammer.</p>

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.