



## AGR-VENTIL

PRODUKTFAMILIEN-CODE: **31434**

Das AGR-Ventil steuert die Abgasrückführung und unterstützt damit die Reduzierung der Abgasemissionen. Dem Motor werden die eigenen Abgase wieder zugeführt. Das senkt die Verbrennungstemperatur und weniger Stickoxide werden freigesetzt.



NICHT EMITTIERTES CO<sub>2</sub>\*: **6,3 kg**



MATERIALEINSPARUNG CO<sub>2</sub>\*: **0,77 kg**

Quelle: Lebenszyklusanalyse (LCA) Europa.  
Basierend auf einer europaweiten Studie \* Durchschnittliche Materialeinsparungen und reduzierte CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zum neuen gleichwertigen MOPAR-Originalteil.  
Die angegebenen Werte dienen allein zu Informationszwecken und entsprechen dem meistverkauften ähnlichen Produkt. Ermittelt wurden sie nach einer von einem unabhängigen Unternehmen (Sphera) anerkannten Methode.



## WIEDERAUFBEREITUNG SCHRITTE

- Vollständige Überholung des AGR-Ventils
- Systematischer Austausch von Verschleißteilen: Dichtungen, Ventil, Sitz, usw.



## RICHTLINIEN FÜR WARTUNG UND REPARATUR

Das Abgasrückführungsventil muss ausgetauscht werden, wenn:

- die Motorkontrollleuchte oder die Verschmutzungskontrollleuchte aufleuchtet
- der Motor Startschwierigkeiten hat und seine Leistung begrenzt ist
- der Motor im Sicherheitsmodus läuft



## ZUSÄTZLICHE KONTROLLPUNKTE

- Katalysator
- Partikelfilter

EE SA NA

