

#TL100150

INSTALLATION MANUAL

# CI100051

APR EA888 Gen3B MAF Adapter

**APR**





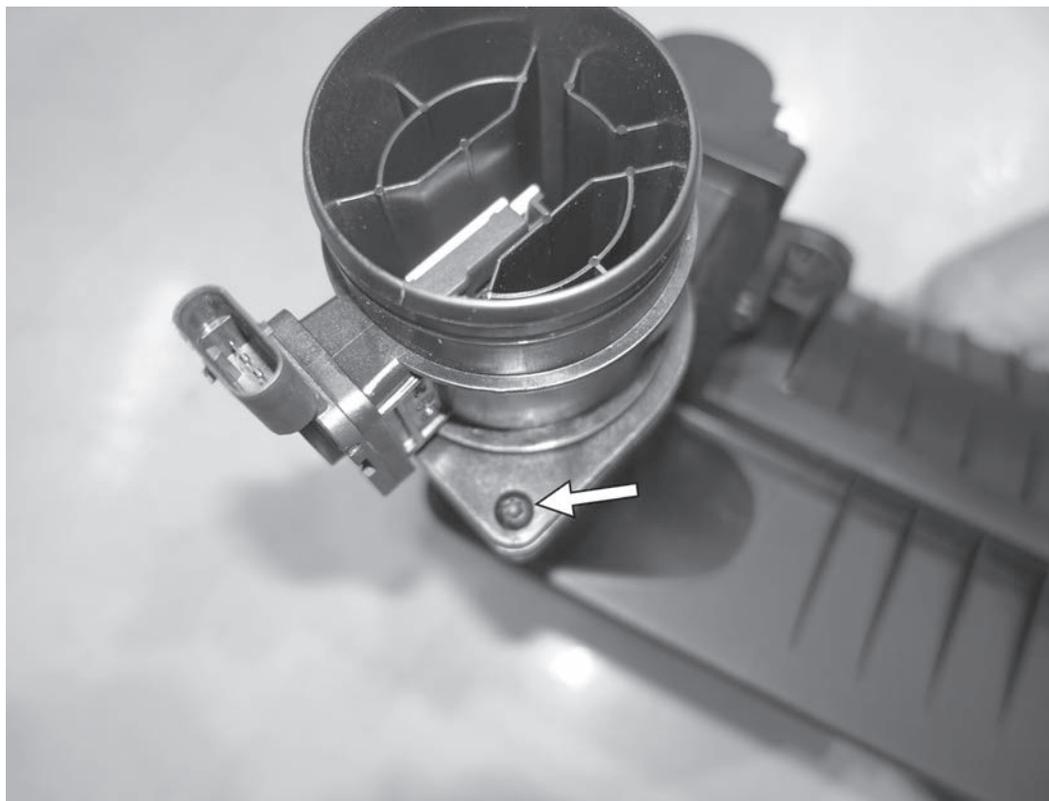
---

Anmerkung:

Diese Anleitung wurde für Fahrzeuge nach nordamerikanischer Spezifikation mit EA888 Gen 3B Motoren wie der Volkswagen Tiguan oder Audi A3 geschrieben. Andere sind nur minimal vom Aufbau abweichend.

Achten Sie beim Zerlegen des Fahrzeugs darauf, dass Sie alle Befestigungselemente aufbewahren damit sie wiederverwendet werden können. Es wird empfohlen während dem Umbau ein passendes Ablagefach zur besseren Organisation der Bauteile zu verwenden. Befestigungselemente die nicht wiederverwendet werden können sind in der Anleitung vermerkt. Alle verwendeten Richtungen (rechts, links, vorne, usw.) basieren auf der Sicht des Fahrersitz.

In dieser Anleitung wird davon ausgegangen, dass Sie über grundlegende mechanische Fähigkeiten und verschiedene Arten von Werkzeugen verfügen. Bei Fragen wenden Sie sich an einen APR-Stützpunkt in Ihrer Nähe.

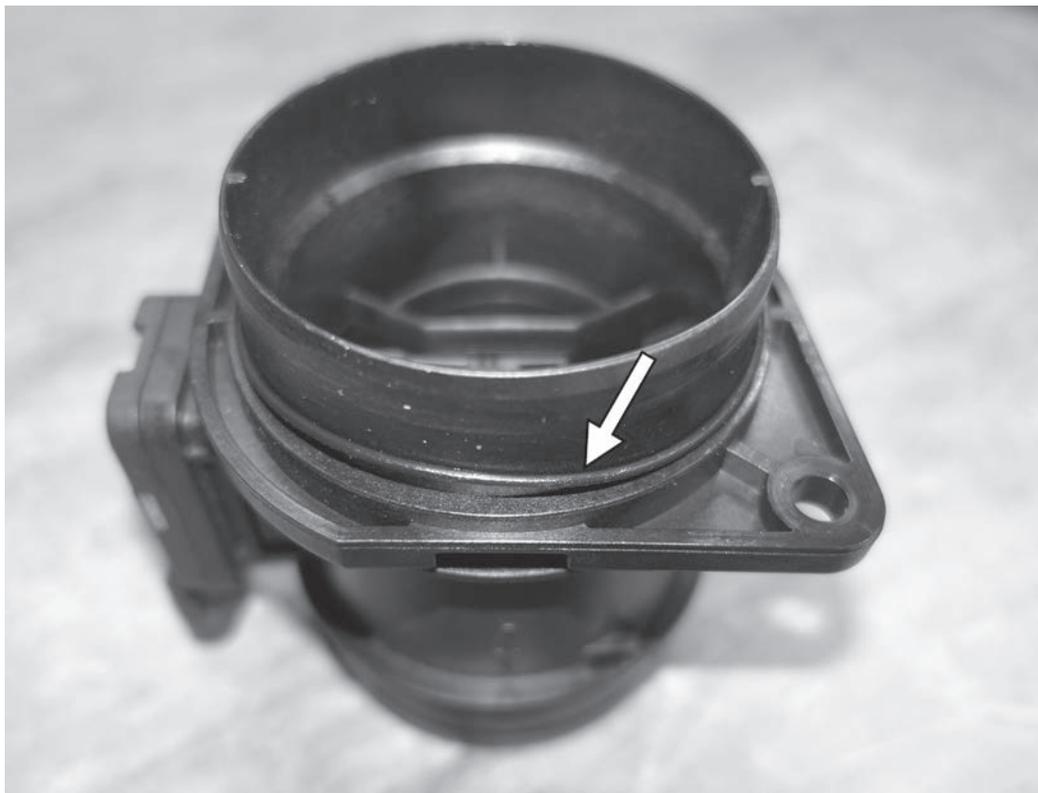


1) Entfernen Sie die beiden T25-Schrauben mit denen der Luftmassenmesser (LMM) an der Rückseite der Airbox befestigt ist. Ziehen Sie den LMM von der Airbox weg.

2) Schmieren Sie den mitgelieferten dickeren O-Ring und setzen Sie ihn in das innere des Adapters.



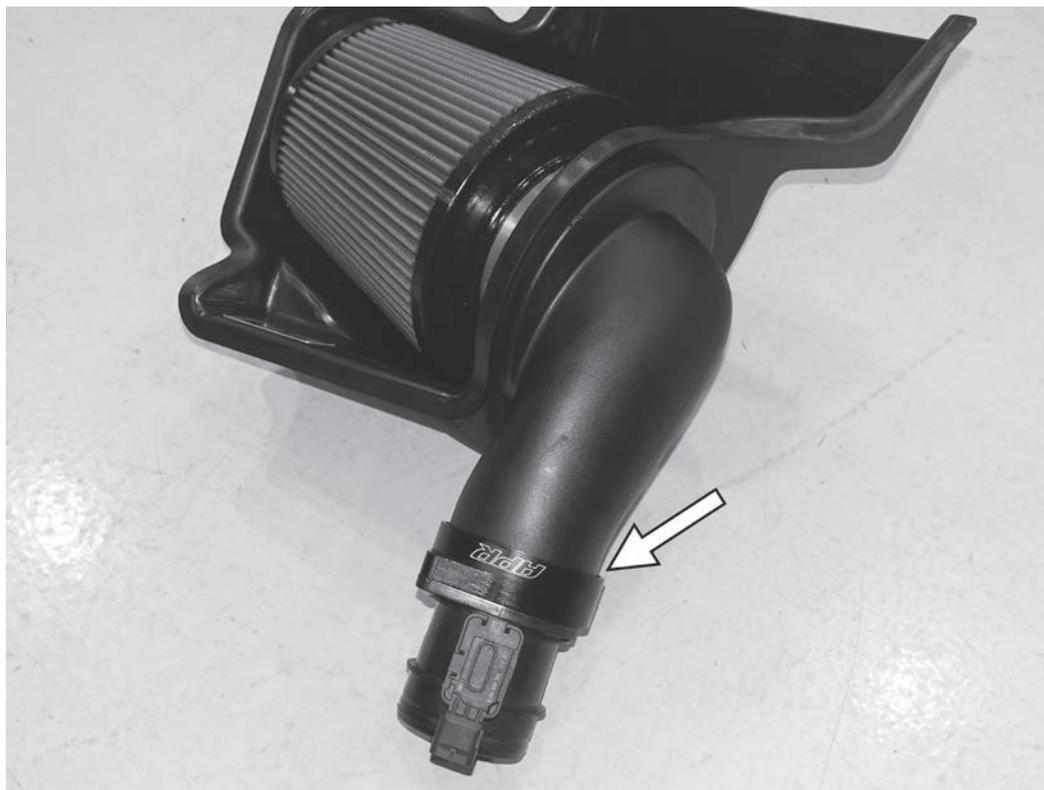
**TL100150**



3) Installieren Sie den mitgelieferten dünneren O-Ring um das Hauptstück des Luftmassenmesser Sensors.

4) Montieren Sie den LMM-Sensor in den APR-Adapter. Bringen Sie die Gewindegewissung mit den mitgelieferten Schrauben an. Richten Sie die Löcher an den Löchern des LMM-Sensors aus. Diese können nur in eine Richtung ausgerichtet werden. Die Schrauben sollten mit 4,5 Nm (40 in-lbs) angezogen werden. Der äußere O-Ring sollte so ausreichend mit dem APR-Adapter abgedichtet sein.





5) Schieben Sie den LMM-Sensor mit dem APR-Adapter auf den Auslass der APR-Airbox. Achten Sie darauf, dass der O-Ring an Ort und Stelle bleibt um die Innenseite des APR-Adapters mit der Außenseite der Airbox abzudichten.

**APR**



#TL100150

***GO APR.COM***