



Mercedes W123 Tankstutzendichtung tauschen

Austausch der Tankstutzendichtung im Mercedes W123

Geschrieben von: Nicolas Siemsen



EINLEITUNG

Wie bei allen Gummitteilen in einem 30 jährigen Auto kann es sein, dass die Tankstutzendichtung nicht so dicht ist, wie sie sein sollte. Wenn du alternative Treibstoffe einfüllst, können diese das Gummi angreifen. Wechsle sie noch heute, damit kein Wasser oder Schmutz hineinkommt.



WERKZEUGE:

- [Flathead Screwdriver](#) (1)
- [Silicone Grease](#) (1)



TEILE:

- [W123 Fuel Filler Neck Seal](#) (1)
part # 1239973581

Schritt 1 — Tankstutzendichtung



- Wenn du deine Tankstutzendichtung überprüfst, dann schaue nach Verhärtungen, Versprödungen, oder wie hier an diesem W123 Diesel nach offensichtlichen Schäden. Sie wurden von Tropfen von Biodiesel an dieser schon betagten Dichtung verursacht.

Schritt 2



- Heble vorsichtig mit einem Flatschraubendreher oder einem ähnlichen Werkzeug aus Plastik um

den Rand der alten Dichtung herum.
Die alte Dichtung klebt oft am
Fahrzeug fest.

Schritt 3



- Ziehe die Dichtung vom Einfüllstutzen ab. Das Foto zeigt, wie es dann aussieht.

Schritt 4



- Drücke die neue Dichtung mit dem Daumen um den Tankstutzen herum fest. Der neue Dichtring hat eine Lippe auf der Rückseite, die in die Öffnung um den Tankstutzen hineingedrückt werden muss. Diese Lippe umfasst die Metallkante um die Öffnung und dichtet sie ab.

Schritt 5



- Hier ein letzter Blick auf die von Biodiesel hervorgerufenen Schäden. Der Besitzer dieses W123 sollte in Zukunft darauf achten, dass die Tankstutzendichtung beim tanken von Biodiesel nicht benetzt wird. Bei hoher Konzentration ist Biodiesel schädlich für Gummi. Lektion gelernt!

Bestreiche die Dichtung nach der Reparatur mit etwas Silikonfett, damit sie länger hält.