



Anleitung: **OPEL ASTRA J**  
**Stufenheck** Zündspule  
wechseln

## ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

### **Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:  
OPEL ASTRA J Stufenheck 1.6 (69)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: OPEL Astra H Limousine (A04) 1.6 (L69)

AUSTAUSCH: ZÜNDSPULE – OPEL ASTRA J  
STUFENHECK. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Elektronikspray
- Drehmomentschlüssel
- Torx-Bit T40
- Ratschenschlüssel
- Brechstange
- Kotflügelschoner

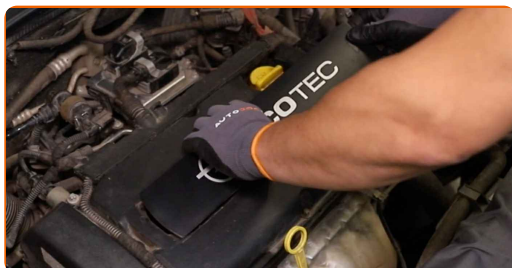
**Werkzeuge kaufen**

### Austausch: Zündspule – OPEL ASTRA J Stufenheck. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Der Ablauf des Austauschs unterscheidet sich nicht zwischen den einzelnen Zündspulen der Zylinder.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – OPEL ASTRA J Stufenheck – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

## FÜHREN SIE DEN ERSATZ IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

- 1 Öffnen Sie die Haube.
- 2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- 3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.



### AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Zündspule – OPEL ASTRA J Stufenheck. Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

**4** Ziehen Sie den Anschluss der Zündspule ab.



**5** Schrauben Sie die Schrauben der Zündspule ab. Verwenden Sie den Torx T40. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**6** Heben Sie die Zündspule an. Benutzen Sie ein Brecheisen.

**7** Entnehmen Sie die Zündspule aus der Vertiefung für die Zündkerze.



**8** Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.



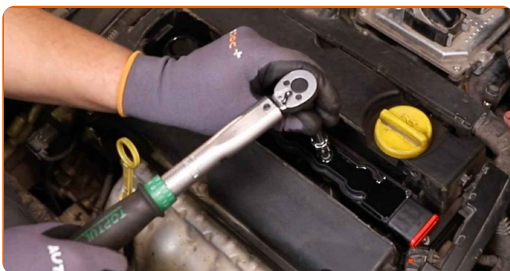
9

Bauen Sie die neue Zündspule in die Vertiefung der Zündkerze ein.



10

Schrauben Sie die Schrauben der Zündspule fest. Verwenden Sie den Torx T40. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 7 Nm Drehmoment fest.



11

Behandeln Sie den Zündspulenanschluss mit einem Elektronikspray. Das Spray wird die elektrischen Kontakte vor Korrosion und Oxidation schützen und den Kontaktwiderstand reduzieren.



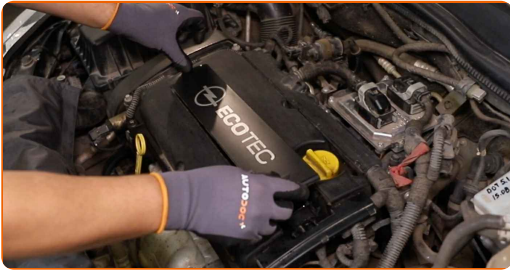
**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Zündspule – OPEL ASTRA J Stufenheck. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

**12** Schließen Sie den Anschluss der Zündspule an.



**13** Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Zündspule – OPEL ASTRA J Stufenheck. Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann das Teil beschädigen.

**14** Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

**15** Den Motor abstellen.

**16** Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

**17** Schließen Sie die Haube.

**GUT GEMACHT!** 

**WEITERE TUTORIALS ANSEHEN**

# AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

**MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES  
EINKAUFEN**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
 **Google Play**

 **Download on the  
App Store**

**Download**

**EINE GROSSE AUSWAHL AN WECHSELTEILEN FÜR IHR  
AUTO**

**ZÜNDSPULE: EINE GROSSE AUSWAHL**

## **ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:**

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2022 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.