



Luftfilter selber wechseln:  
**BMW E82** -  
Austauschanleitung

## VIDEO-TUTORIAL



### ⓘ Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:

BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Limousine (E90) 325i 2.5, BMW 3 Limousine (E90) 330i 3.0, BMW 1 Schrägheck (E81) 130i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330i 3.0, BMW 3 Limousine (E90) 325xi 2.5, BMW 3 Limousine (E90) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325xi 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330xi 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330i 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325xi 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330xi 3.0, BMW 3 Cabrio (E93) 325i 3.0, (+ 19)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

AUSTAUSCH: LUFTFILTER – BMW E82. WERKZEUGE,  
DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Torx-Bit T25
- Ratschenschlüssel
- Flacher Schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

**WERKZEUGE KAUFEN**

AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – BMW E82. Ignorieren Sie nicht den Wartungsplan, die Empfehlungen und die Anforderungen, die vom Hersteller für die Verwendung des Autoteils angegeben werden.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

## AUSTAUSCH: LUFTFILTER – BMW E82. EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:

1

Öffnen Sie die Motorhaube.



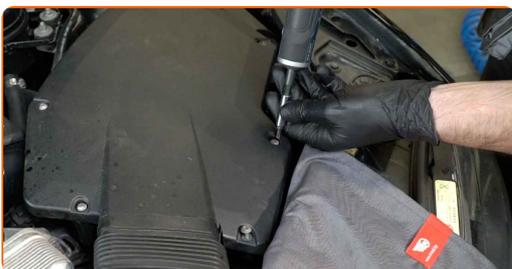
2

Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.



3

Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie den Torx T25. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



4

Nehmen Sie den Filterdeckel ab.



5

Trennen Sie das Luftkanal-Gehäuse vom Luftfilter-Gehäuse. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



6

Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



7

Bedecken Sie den Luftansaugschlauch mit einem Mikrofaser Tuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



8

Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



### Austausch: Luftfilter – BMW E82. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.

9

Entfernen Sie das Mikrofaser Tuch vom Luftansaugschlauch.



10

Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



### Austausch: Luftfilter – BMW E82. Tipp:

- Überprüfen Sie die korrekte Lage des Filterelements. Verzerren Sie diese nicht.
- Achtung! Verwenden Sie Qualitätsfilter – BMW E82.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

11

Bringen Sie das Luftkanal-Gehäuse an.



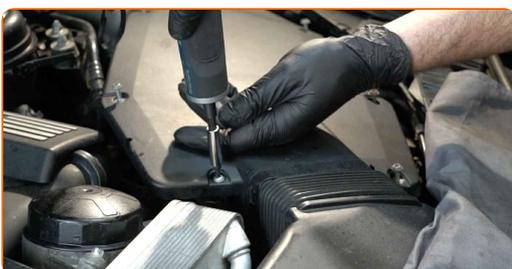
12

Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



13

Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie den Torx T25. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



14

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



15

Schließen Sie die Haube.

**GUT GEMACHT!** [WEITERE TUTORIALS ANSEHEN](#)

## AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES  
EINKAUFEN

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

**KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR BMW-AUTOS**

**LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL**

**WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR BMW E82-AUTOS**

**LUFTFILTER FÜR BMW-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN**

**LUFTFILTER FÜR BMW E82-AUTOS: DIE BESTEN  
SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE**

## **ⓘ 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 Fehlinterpretation der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche möglichen Fehler und Unsicherheiten dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von einem Spezialisten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsregeln zu beachten, wenn Sie die Reparatur oder Ersatzmaßnahmen durchführen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität wird nicht garantieren, dass Sie das richtige Level an Verkehrssicherheit erreichen.

© Copyright 2021 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.