



Wie **PORSCHE**  
**PANAMERA** Luftfilter  
wechseln - Anleitung

## 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:

PORSCHE PANAMERA 3.0 4S

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.6

**AUSTAUSCH: LUFTFILTER – PORSCHE PANAMERA.  
WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:**



- Phillips-Schraubendreher
- Wasserpumpenzange
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

**Werkzeuge kaufen**

**Austausch: Luftfilter – PORSCHE PANAMERA. Tipp von AUTODOC:**

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

**AUSTAUSCH: LUFTFILTER – PORSCHE PANAMERA. 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 einen Kreuzschlitzschraubendreher.



**4** Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.



**5** Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab.



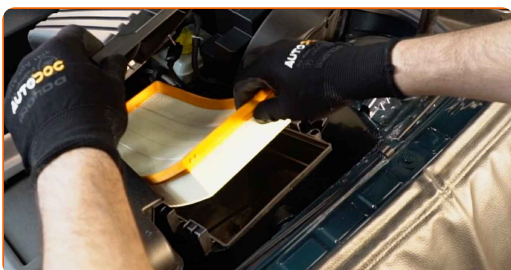
**6** Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.



**7** Heben Sie die Abdeckung des Luftfiltergehäuses leicht an.



**8** Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



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



10

Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



**Austausch: Luftfilter – PORSCHE PANAMERA. Fachleute empfehlen:**

- 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.

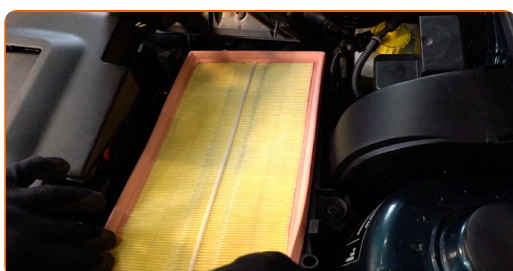
11

Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Luftansaugschlauch.



12

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



**Austausch: Luftfilter – PORSCHE PANAMERA. Tipp von AUTODOC-Experten:**

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

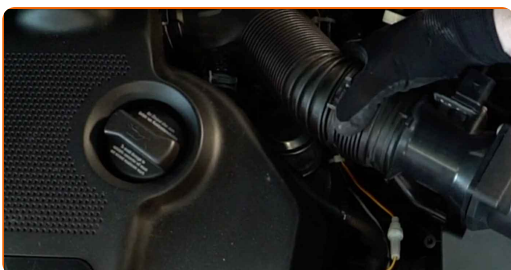
**13**

Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



**14**

Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.



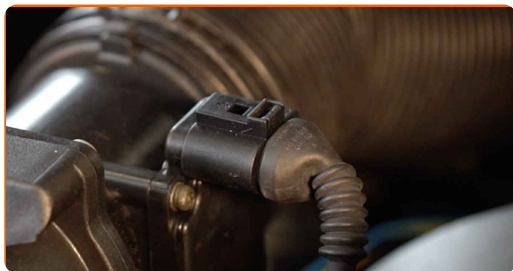
**15**

Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.



16

Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



17

Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



18

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

19

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**

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