



Wie **VW Polo 6N1**  
Motoröl und Ölfilter  
wechseln - Anleitung

## VIDEO-TUTORIAL



### ⓘ Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:  
 VW Polo III Schrägheck (6N1) 1.3, VW Polo III Schrägheck (6N1) 1.4 16V, VW Polo III Classic (6V2) 1.6, VW Polo III Classic (6V2) 1.4, VW Caddy II Kastenwagen (9K9A) 60 1.4, VW Polo III Schrägheck (6N1) 1.0, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.4 16V, VW Lupo / Lupo 3L (6X1, 6E1) 1.0, VW Lupo / Lupo 3L (6X1, 6E1) 1.4 16V, VW Polo III Variant (6V5) 1.4, VW Polo III Variant (6V5) 1.6, VW Polo III Schrägheck (6N1) 1.6 16V GTI, VW Bora Limousine (1J2) 1.4 16V, VW Caddy II Pickup (9U7) 1.6, VW Golf IV Variant (1J5) 1.4 16V, (+ 37)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

AUSTAUSCH: MOTORÖL UND ÖLFILTER – VW POLO 6N1. WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- Allzweck-Reinigungsspray
- Drehmomentschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 19
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 30
- Ratschenschlüssel
- Trichter
- Ölablasswanne
- Kotflügelschoner

**WERKZEUGE KAUFEN**

Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Ersetzen Sie den Ölfilter, wann immer Sie das Motoröl austauschen.
- Tragen Sie Handschuhe um Kontakt mit heißen Flüssigkeiten zu verhindern.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – VW Polo 6N1 – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

**FÜHREN SIE DEN WECHSEL 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.



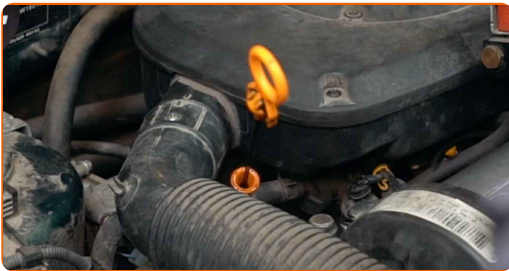
3

Schrauben Sie die Öleinfüllschraube ab.



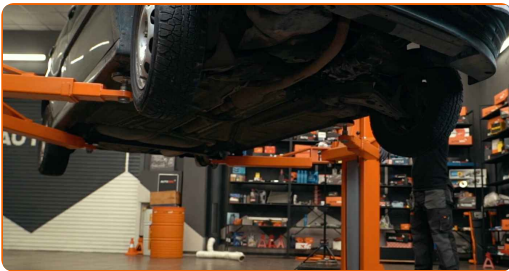
4

Ziehen Sie den Ölmesstab nach oben.



5

Heben Sie das Auto unter Verwendung eines Wagenhebers an oder platzieren Sie über einer Werkstattgrube.

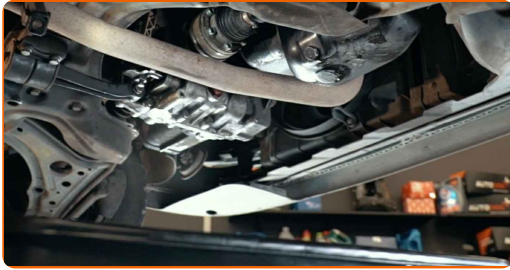


**Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. Tipp von AUTODOC-Experten:**

- Das Fahrzeug muss auf ebenem Kiel sein und wenn es im Winkel ist, muss die Ablassschraube an der tiefsten Stelle sein.
- Alle Arbeiten sollten erst durchgeführt werden, wenn der Motor abgekühlt ist.

6

Stellen Sie einen Altöl-Behälter mit mindestens 4 l Fassungsvermögen unter die Ablassöffnung.



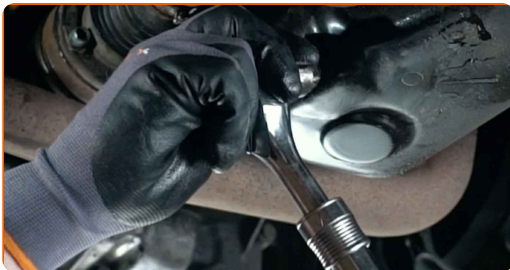
7

Reinigen Sie den Bereich um die Ablassöffnung der Ölwanne. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



8

Drehen Sie die Ablassschraube heraus. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



9

Lassen Sie das Altöl ab.

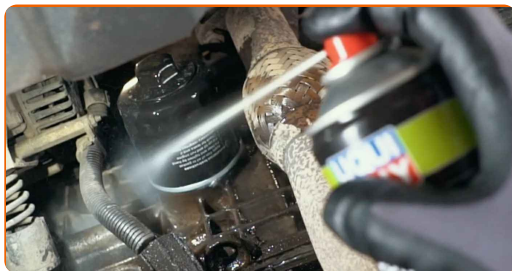


**Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. AUTODOC empfiehlt:**

- **Vorsicht! Das Öl könnte heiß sein.**

10

Reinigen Sie den Ölfilter. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



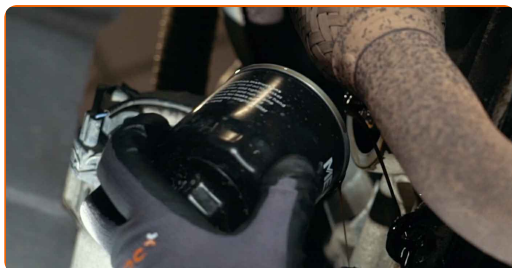
11

Schrauben Sie den Ölfilter ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 30. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



12

Entfernen Sie den Ölfilter.



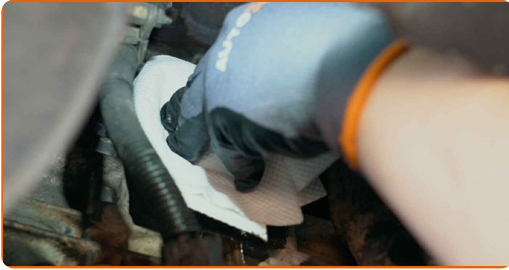
**Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. Fachleute empfehlen:**

- Rücken Sie den Behälter nach. Das Öl beginnt sofort durch die Ablassöffnung abzufließen, nachdem Sie den Ölfilter entfernt haben.



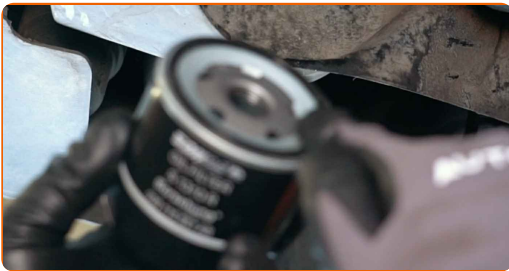
13

Reinigen Sie die Ölfilteraufnahme. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



14

Schmieren Sie die Gummidichtung des neuen Filters mit einer kleinen Menge frischen Öls.



15

Bauen Sie einen neuen Ölfilter ein.



16

Ziehen Sie die Befestigungselemente des Ölfilter fest. Denken Sie daran, das empfohlene Anzugsdrehmoment einzuhalten. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 30. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 23 Nm Drehmoment fest.



### Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. Tipp von AUTODOC:

- Warten Sie, bis das Öl vollständig durch die Ablassöffnung abgeflossen ist.



17 Reinigen Sie den Bereich um die Ablassöffnung der Ölwanne.



18 Schrauben Sie die neue Ablassschraube ein und ziehen Sie sie fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 28 Nm Drehmoment fest.



19 Reinigen Sie den Bereich um die Ablassöffnung der Ölwanne. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.

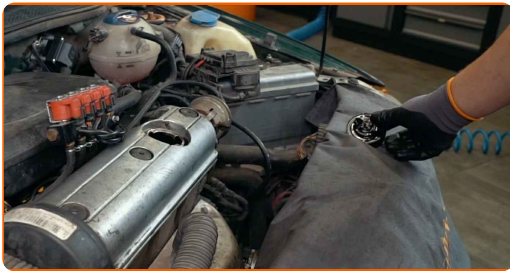


20 Senken Sie das Auto ab.



21

Entfernen Sie die Öleinfüllschraube.

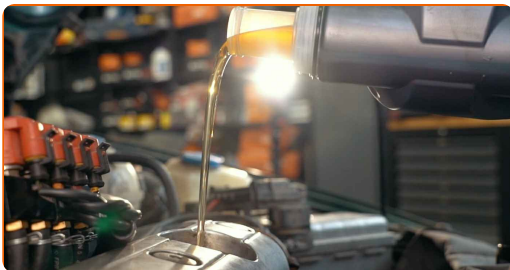


22

Setzen Sie den Trichter ein.

23

Füllen Sie Öl durch den Einfüllstutzen in den Motor. Erforderliche Menge an Öl: 4,3 l.

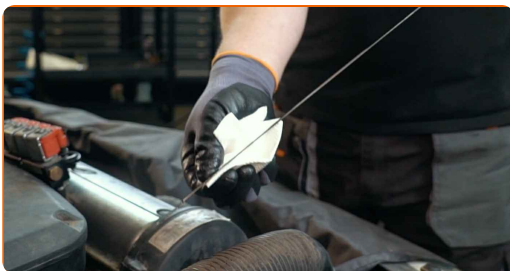


**Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. Fachleute empfehlen:**

- Verwenden Sie das vom Hersteller empfohlene Öl.

24

Überprüfen Sie den Ölstand mit Hilfe des Ölmesstabs. Füllen Sie Öl nach, falls nötig.



**Bitte beachten Sie!**

- Der Ölstand sollte zwischen den Markierungen für Minimum und Maximum liegen.

25

Installieren Sie den Öleinfülldeckel.



26

Befestigen Sie den Deckel des Öleinfüllstutzens.



27

Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen.

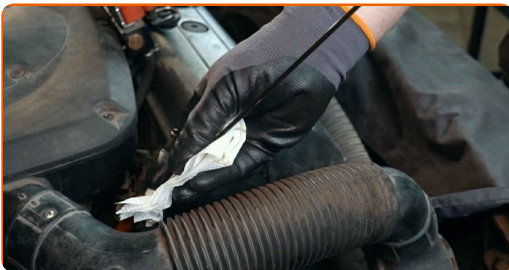


28

Nachdem die Ölstands-Warnleuchte erloschen ist, stoppen Sie den Motor.

29

Überprüfen Sie den Ölstand 5 Minuten nach dem Anhalten des Motors, verwenden Sie einen Peilstab und fügen Sie - wenn nötig - Öl hinzu.



Bitte beachten Sie!

- Der Ölstand sollte zwischen den Markierungen für Minimum und Maximum liegen.
- Stellen Sie sicher, dass der Deckel des Öleinfüllstutzens richtig fest ist.
- Überprüfen Sie die Ablassschraube der Ablassöffnung und die Ölfilterdichtung auf deren Befestigung hin. Falls nötig, ziehen Sie sie vorsichtig nach.

30

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



31

Schließen Sie die Haube.



Austausch: Motoröl und Ölfilter – VW Polo 6N1. AUTODOC empfiehlt:

- Beachten Sie, dass die Ölstands-Warnleuchte, die unzureichenden Druck im Schmiersystem anzeigt, länger als gewöhnlich leuchten kann. Nach ein paar Sekunden wird das Öl alle Kanäle ausfüllen und die Leuchte erlischt.
- Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.

**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 ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO**

**KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW-AUTOS**

**ÖLFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL**



**WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW POLO 6N1-AUTOS**

**ÖLFILTER FÜR VW-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN**

**ÖLFILTER FÜR VW POLO 6N1-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.