

Motoröl und Ölfilter selber wechseln:

## **CITROËN C4 I Limousine**

- Austauschanleitung





### **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



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

### (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: CITROËN C4 I Limousine 2.0 HDi

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: CITROËN Berlingo / Berlingo First I Kastenwagen (M) 1.9 D

CLUB.AUTODOC.LU 1–11





#### AUSTAUSCH: MOTORÖL UND ÖLFILTER – CITROËN C4 I LIMOUSINE. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- Allzweck-Reinigungsspray
- Drehmomentschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 24
- Ölfilterschlüssel 76-14F

- Ratschenschlüssel
- Ölablasswanne
- Trichter
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.LU 2-11





#### Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. 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 CITROËN C4 I Limousine sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

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

- Öffnen Sie die Haube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Schrauben Sie die Öleinfüllschraube ab.



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

### Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. Tipp von AUTODOC:

• Das Fahrzeug muss auf ebenem Kiel sein und wenn es im Winkel ist, muss die Ablassschraube an der tiefsten Stelle sein.

CLUB.AUTODOC.LU 3-11







5 Stellen Sie einen Altöl-Behälter mit mindestens 5 l Fassungsvermögen unter die Ablassöffnung.



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



Drehen Sie die Ablassschraube heraus. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 24. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Lassen Sie das Altöl ab.

8



CLUB.AUTODOC.LU 4-11





# Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. Fachleute empfehlen:

- Vorsicht! Das Öl könnte heiß sein.
- Warten Sie, bis das Öl vollständig durch die Ablassöffnung abgeflossen ist.
- Reinigen Sie den Ölfilter. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



- Schrauben Sie den Ölfilter ab. Verwenden Sie Steckschlüssel 76-14F. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.
- Entfernen Sie den Ölfilter.



Reinigen Sie die Ölfilteraufnahme. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



CLUB.AUTODOC.LU 5–11







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



Bauen Sie einen neuen Ölfilter ein.



Ziehen Sie die Befestigungselemente des Ölfilter fest. Denken Sie daran, das empfohlene Anzugsdrehmoment einzuhalten. Verwenden Sie Steckschlüssel 76-14F. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 19 Nm Drehmoment fest.



#### Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. Tipp:

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

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



16

CLUB.AUTODOC.LU 6-11







Schrauben Sie die neue Ablassschraube ein und ziehen Sie sie fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 24. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 28 Nm Drehmoment fest.



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



- 19 Senken Sie das Auto ab.
- 20 Entfernen Sie die Öleinfüllschraube.



Setzen Sie den Trichter ein.



CLUB.AUTODOC.LU 7–11









Füllen Sie Öl durch den Einfüllstutzen in den Motor. Erforderliche Menge an Öl: 4.25 l.



## Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. AUTODOC empfiehlt:

· Verwenden Sie das vom Hersteller empfohlene Öl.

23 Installieren Sie den Öleinfülldeckel.



Befestigen Sie den Deckel des Öleinfüllstutzens.



Überprüfen Sie den Ölstand mit Hilfes des Ölmessstabs. Füllen Sie Öl nach, falls nötig.



CLUB.AUTODOC.LU 8-11





#### Bitte beachten Sie!

- Der Ölstand sollte zwischen den Markierungen für Minimum und Maximum liegen.
- Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen.
- Nachdem die Ölstands-Warnleuchte erloschen ist, stoppen Sie den Motor.

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



CLUB.AUTODOC.LU 9-11



#### 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.
- Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- Schließen Sie die Haube. 30

#### Austausch: Motoröl und Ölfilter – CITROËN C4 I Limousine. Tipp von **AUTODOC:**

• Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.





**WEITERE TUTORIALS ANSEHEN** 

CLUB.AUTODOC.LU 10-11





# AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**ÖLFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### **(i)** 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.

CLUB.AUTODOC.LU 11-11