



Wie **Mercedes ML W163**
Luftfilter wechseln -
Schritt für Schritt
Anleitung

VIDEO-TUTORIAL

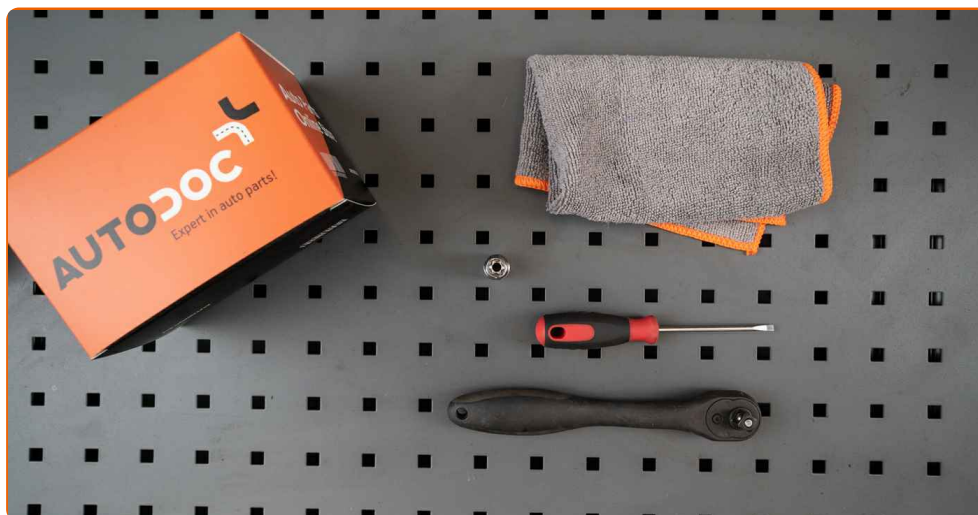


Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
 MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W210) E 200 CDI (210.007), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W210) E 220 CDI (210.006), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W210) E 320 CDI (210.026), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 320 T CDI (210.226), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 270 T CDI (210.216), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ S-Klasse Limousine (W220) S 320 CDI (220.026, 220.126), MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 200 CDI (203.004), MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 270 CDI (203.016), MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 220 CDI (203.006), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203) C 220 CDI (203.706), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S203) C 200 CDI (203.204), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S203) C 220 CDI (203.206), (+ 8)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: LUFTFILTER – MERCEDES ML W163.
WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:**



- Steckschlüssel-Einsatz Nr. E11
- Mikrofaser Handtuch
- Ratschenschlüssel
- Kotflügelschoner
- Flacher Schraubendreher

WERKZEUGE KAUFEN

Austausch: Luftfilter – Mercedes ML W163. Tipp von AUTODOC-Experten:

- 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.

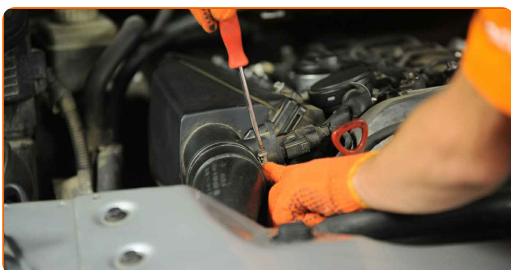
AUSTAUSCH: LUFTFILTER – MERCEDES ML W163. FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.



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

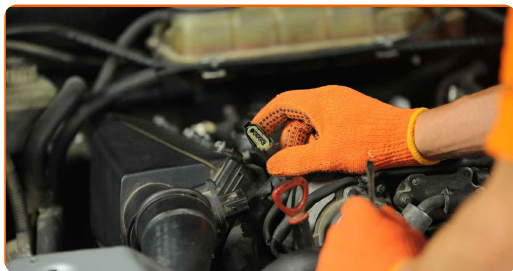
3 Schrauben Sie die Halteklammer und Befestigungen am Ansaugrohr des Luftfilters ab. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



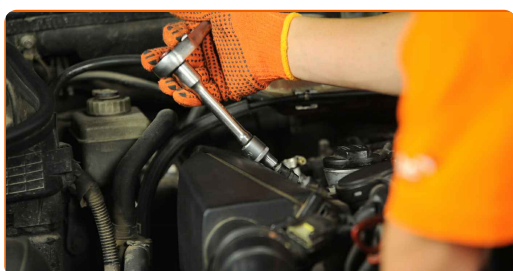
4 Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.



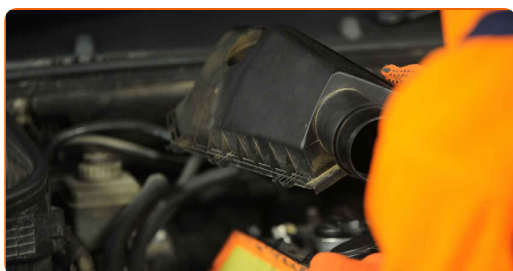
5 Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



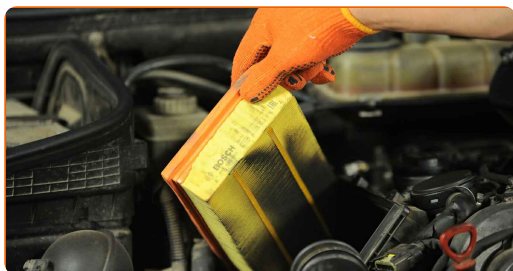
6 Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E11. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



7 Nehmen Sie den Filterdeckel ab.



8 Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



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

10 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.

Austausch: Luftfilter – Mercedes ML W163. AUTODOC empfiehlt:

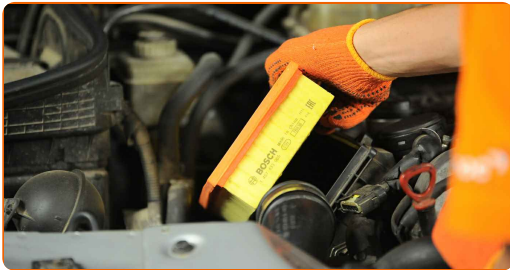
- Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.

11

Entfernen Sie das Mikrofaser Tuch vom Luftansaugschlauch.

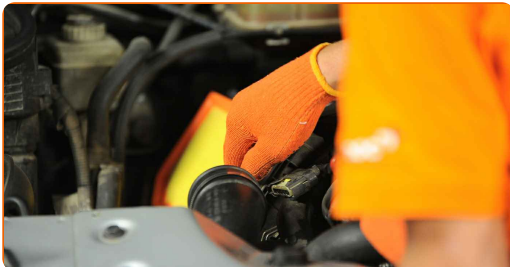
12.1

Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse.



12.2

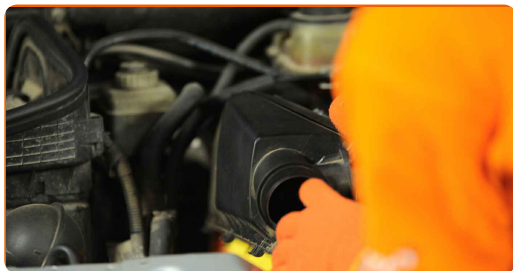
Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



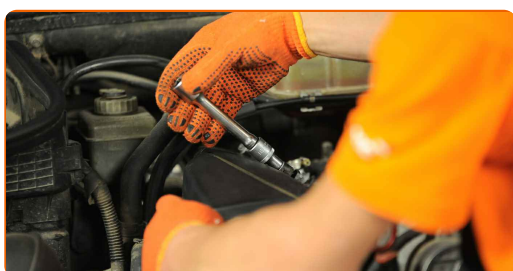
Austausch: Luftfilter – Mercedes ML W163. Tipp:

- Überprüfen Sie die korrekte Lage des Filterelements. Verzerren Sie diese nicht.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- 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 Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E11. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

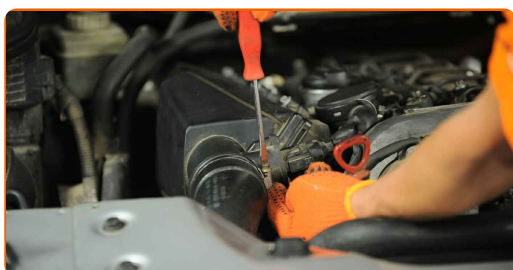


15 Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



16 Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.

17 Ziehen Sie die Halteklammer und Befestigungen am Ansaugrohr des Luftfilters fest. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES-AUTOS

LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES ML W163-AUTOS

LUFTFILTER FÜR MERCEDES-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

LUFTFILTER FÜR MERCEDES ML W163-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 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.