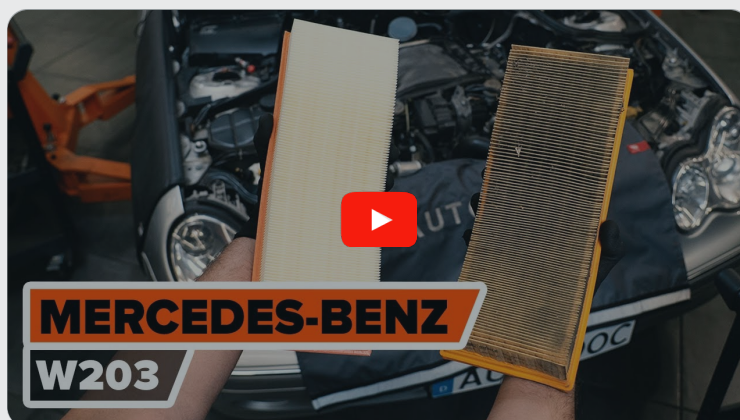




Luftfilter selber wechseln:

Mercedes W203 -
Austauschanleitung

VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
 MERCEDES-BENZ S-Klasse Limousine (W221) S 400 Hybrid (221.095, 221.195),
 MERCEDES-BENZ G-Klasse SUV (W463) G 320 (463.232, 463.233, 463.244, 463.245),
 MERCEDES-BENZ G-Klasse SUV Cabrio (W463) G 320 (463.209), MERCEDES-BENZ S-
 Klasse Limousine (W220) S 320 (220.065, 220.165), MERCEDES-BENZ S-Klasse
 Limousine (W220) S 430 (220.070, 220.170), MERCEDES-BENZ S-Klasse Limousine
 (W220) S 500 (220.075, 220.175, 220.875), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell
 (S212) E 350 (212.256), MERCEDES-BENZ G-Klasse SUV (W463) G 500 (463.247,
 463.248, 463.249, 463.240, 463.241), MERCEDES-BENZ G-Klasse SUV Cabrio (W463)
 G 500 (463), MERCEDES-BENZ S-Klasse Limousine (W220) S 280 (220.063, 220.163),
 MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 300 (212.054), MERCEDES-BENZ
 GLK (X204) 350 3.5 (204.956), MERCEDES-BENZ S-Klasse Limousine (W220) S 55
 AMG (220.073, 220.173), MERCEDES-BENZ G-Klasse SUV (W463) G 55 AMG
 (463.243, 463.246), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupe (C207) E 350 (207.356), (+
 152)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

AUSTAUSCH: LUFTFILTER – MERCEDES W203.
 WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Torx-Bit T20
- Mikrofaser Handtuch
- Ratschenschlüssel
- Kotflügelschoner

WERKZEUGE KAUFEN

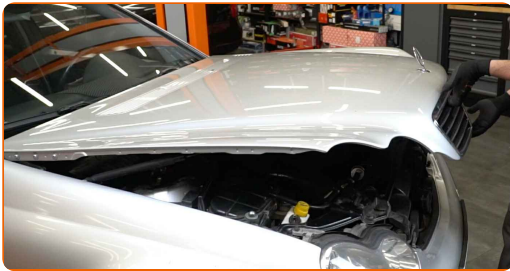
Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – Mercedes W203 – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

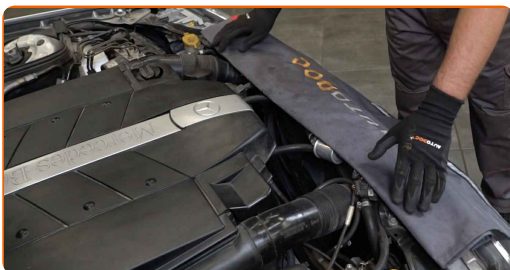
1

Öffnen Sie die Motorhaube.



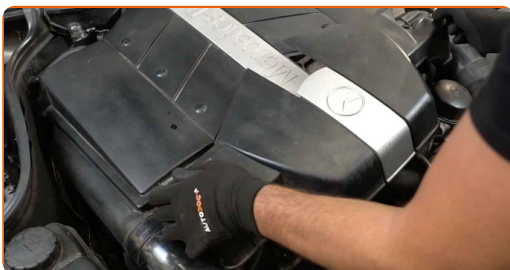
2

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



3

Entfernen Sie die Motorabdeckung.

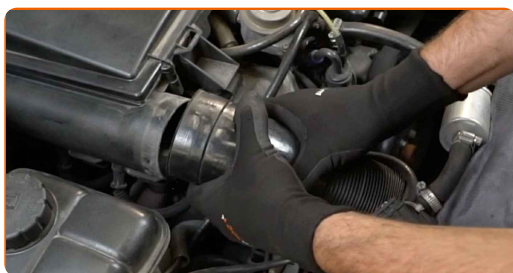


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

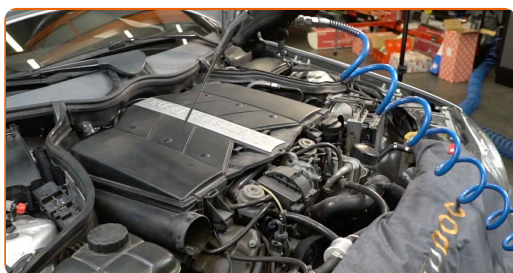
4

Entfernen Sie die Luftansaugschläuche.



5

Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



6

Entfernen Sie das Luftfiltergehäuse.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

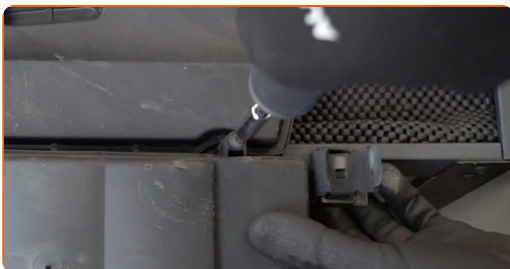
- 7** Bedecken Sie die Drosselklappe mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



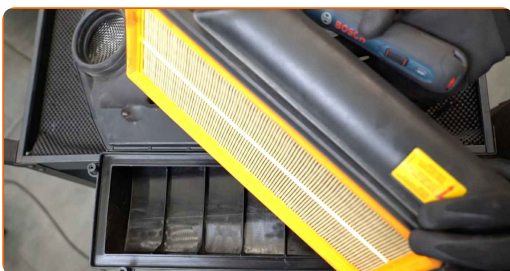
- 8** Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



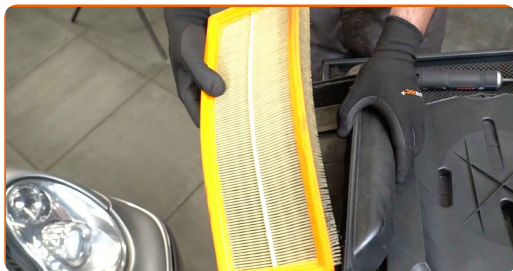
- 9** Schrauben Sie die Befestigungen des Luftfilterkastens ab. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 10** Entfernen Sie den Luftfilterkasten gemeinsam mit den Filterelementen.



11 Entfernen Sie die alten Filterelemente.



12 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



13 Bauen Sie neue Filterelemente ein. Stellen Sie sicher, dass die Kanten des Filters eng in das Gehäuse passen.



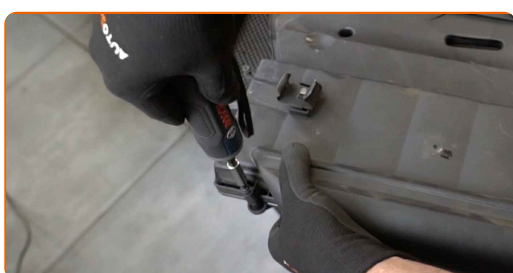
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- 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.

14 Bauen Sie den Luftfilterkasten gemeinsam mit den Filterelementen ein.



15 Schrauben Sie die Befestigungen des Luftfilterkastens ein. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



16 Entfernen Sie das Mikrofasertuch von der Drosselklappe.



17 Bauen Sie das Luftfiltergehäuse ein.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. Um eine Beschädigung des Teils bei der Montage zu vermeiden, wenden Sie keine übermäßige Kraft an.

18

Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.

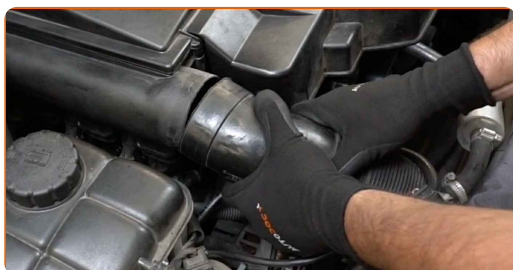


AUTODOC empfiehlt:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungbefestigungselemente und der Drosselklappen-Luftansaugleitung nicht verschoben werden.
- Austausch: Luftfilter – Mercedes W203. Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann das Teil beschädigen.

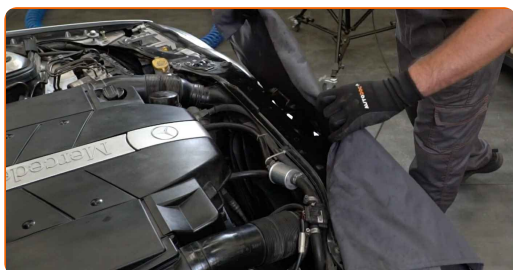
19

Bauen Sie die Luftansaugschläuche ein.



20

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



21

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 W203-AUTOS

LUFTFILTER FÜR MERCEDES-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

**LUFTFILTER FÜR MERCEDES W203-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.