



Wie **MERCEDES-BENZ**
Sprinter 3-T Bus (W903)

Luftfilter wechseln -
Schritt für Schritt
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:
 MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 312 D 2.9, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 308 D 2.3, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 314 2.3, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 312 D 2.9 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 310 D 2.9 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 308 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 311 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 313 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 316 CDI 2.7, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 314 NGT 2.3, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 311 CDI 2.2 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 313 CDI 2.2 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 314 2.3 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 316 CDI 2.7 4x4, MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) 310 D (903.371, 903.372, 903.373), (+ 1)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Bitte beachten Sie, dass diese Anleitung auf der Grundlage des Wechsels von diesem Autoteil an einem baugleichen Fahrzeug erstellt wurde.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: MERCEDES-BENZ Vito Bus (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

AUSTAUSCH: LUFTFILTER – MERCEDES-BENZ
SPRINTER 3-T BUS (W903). WERKZEUGE, DIE SIE
BENÖTIGEN WERDEN:



- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 7
- Ratschenschlüssel
- Phillips-Schraubendreher
- Brechstange
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903). Tipp von AUTODOC-Experten:

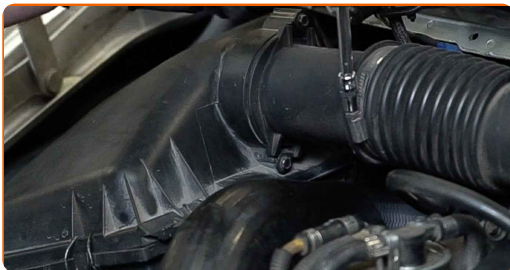
- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

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.

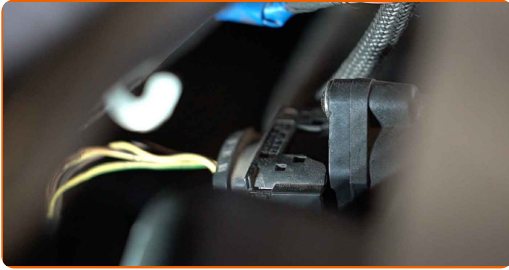
3 Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



4 Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse. Benutzen Sie ein Brecheisen.



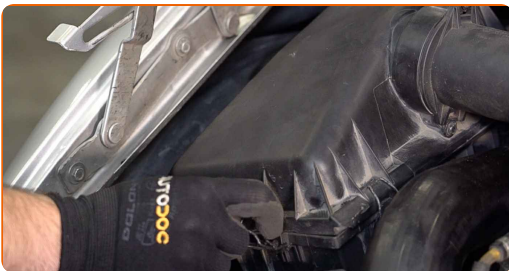
5 Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab.



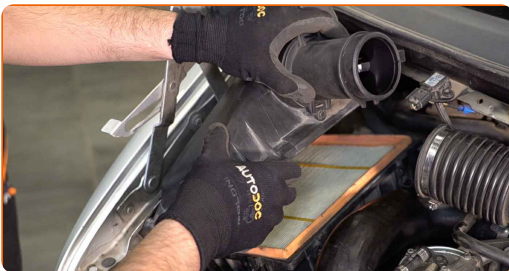
6 Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



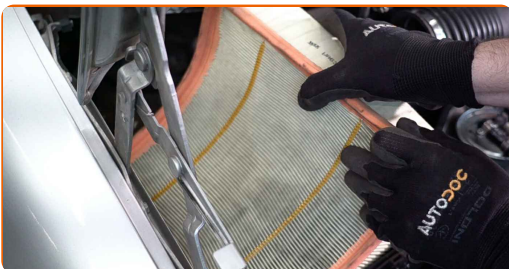
7 Lösen Sie die Befestigungsclips der Luftfilterabdeckung.



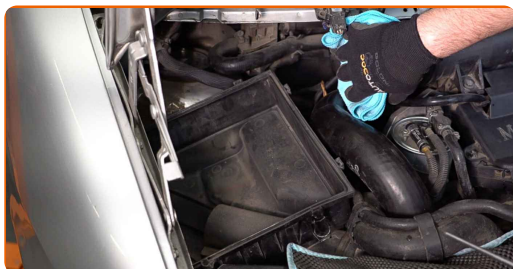
8 Nehmen Sie den Filterdeckel ab.



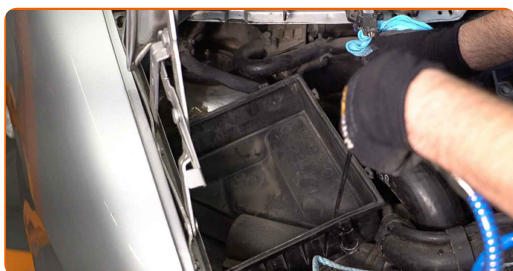
9 Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



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



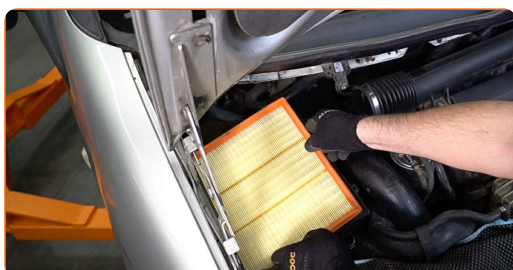
- 11 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903). 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.

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

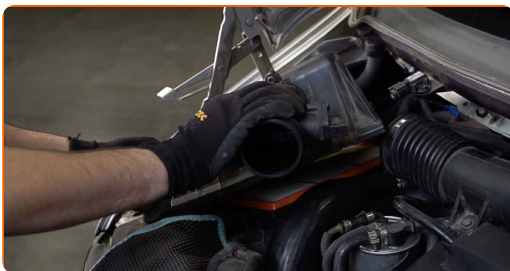


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ Sprinter 3-T Bus (W903). 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.

13

Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



14

Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.



15

Klicken Sie die Clips der Luftfilterabdeckung ein.



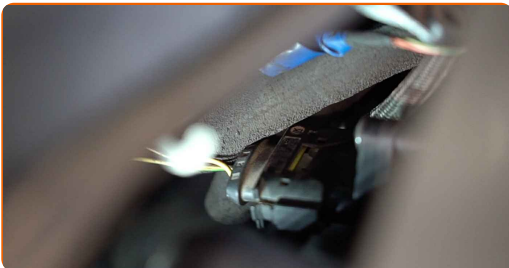
16

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



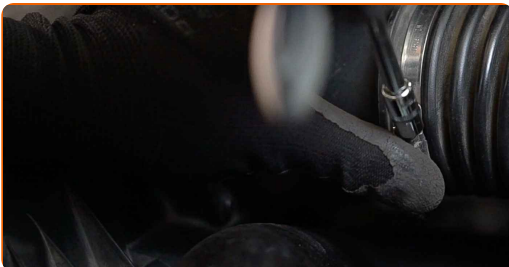
17

Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



18

Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



19

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

20

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.