



Wie **RENAULT Master II**
Bus Kraftstofffilter
wechseln - 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:

RENAULT MASTER II Bus (JD) 2.2 dCi 90, RENAULT MASTER II Bus (JD) 2.5 dCi 120

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: RENAULT MASTER II Kasten (FD) 2.2 dCi 90

AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – RENAULT MASTER II BUS. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Allzweck-Reinigungsspray
- Elektronikspray
- Drehmomentschlüssel
- T30-Torx-Bit
- Ratschenschraubendreher
- Kraftstoffleitungszange
- Auffangwanne
- Kotflügelschoner

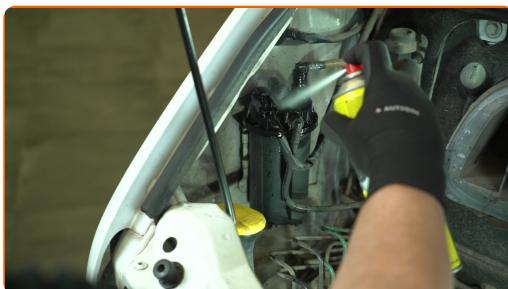
[Werkzeuge kaufen](#)

Austausch: Kraftstofffilter – RENAULT Master II Bus. Fachleute empfehlen:

- Stellen Sie eine ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes sicher. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Um Feuer zu vermeiden, warten Sie, bis der Motor vollständig abgekühlt ist, bevor Sie mit den Arbeiten beginnen. Halten Sie offene Flammen oder Funkenquellen von dem Bereich fern.
- Lassen Sie den Druck im Kraftstoffsystem nach der vom Hersteller angegebenen Methode ab, um ein Herausspritzen von Kraftstoff zu verhindern.
- Alle Arbeiten sollten bei ausgeschalteter Zündung ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – RENAULT MASTER II BUS. GEHEN SIE WIE FOLGT VOR:

- 1 Öffnen Sie die Motorhaube.
- 2 Verwenden Sie einen Kotflügelschoner, um Schäden am Lack und an den Kunststoffteilen des Autos zu vermeiden.
- 3 Bereiten Sie eine Auffangwanne für Flüssigkeiten vor.
- 4 Reinigen Sie alle Filteranschlüsse. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.

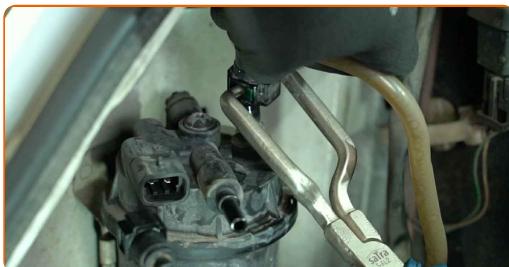


5

Ziehen Sie den elektrischen Anschluss des Kraftstofffilters ab.

**6**

Trennen Sie die Kraftstoffleitungen vom Kraftstofffilter. Klemmen Sie die Kraftstoffleitungen sofort nach dem Trennen ab, um Verschütten und Verunreinigungen zu vermeiden. Verwenden Sie die Kraftstoffleitungszange.

**7**

Bauen Sie das Kraftstofffiltergehäuse aus.

**8**

Schrauben Sie die Befestigung des Kraftstofffilterverschlusses ab. Verwenden Sie ein T30-Torx-Bit. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



9

Entfernen Sie die Befestigung.

**10**

Entfernen Sie den Kraftstofffilterverschluss.

**11**

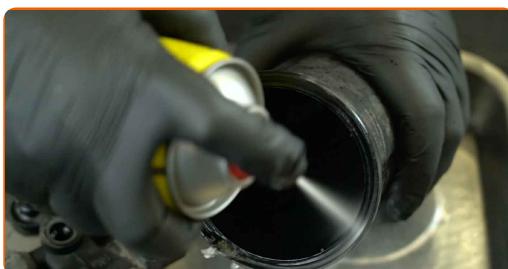
Entfernen Sie den Dichtungsring.

12

Entfernen Sie den Filtereinsatz aus dem Kraftstofffiltergehäuse.

**13**

Reinigen Sie das Kraftstofffiltergehäuse, den Verschluss und die Verschlussbefestigung. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



14

Setzen Sie einen neuen Filtereinsatz in das Kraftstofffiltergehäuse ein.

**15**

Setzen Sie einen neuen Dichtungsring ein.

**16**

Setzen Sie den Verschluss des Kraftstofffilters ein.

**17**

Setzen Sie die Befestigung ein.

**18**

Ziehen Sie den Verschluss des Kraftstofffilterdeckels fest. Verwenden Sie ein T30-Torx-Bit. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Anzugsdrehmoment: 12 N·m.



19

Installieren Sie das Kraftstofffiltergehäuse.

**20**

Entfernen Sie die Klemmen von den Kraftstoffleitungen und schließen Sie die Leitungen an den Kraftstofffilter an.

**21**

Behandeln Sie den elektrischen Anschluss des Kraftstofffilters. Verwenden Sie ein Elektronikspray.

**22**

Bringen Sie den elektrischen Anschluss am Kraftstofffilter an.



Austausch: Kraftstofffilter – RENAULT Master II Bus. AUTODOC empfiehlt:

- Nach dem Austausch des Kraftstofffilters müssen Sie das Kraftstoffsystem eventuell entlüften. Schauen Sie im Reparaturhandbuch Ihres Fahrzeugherstellers nach und befolgen Sie das dort angegebene Verfahren.

23

Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

24

Schalten Sie den Motor ab.

Vorsicht!

- Vergewissern Sie sich, dass keine undichten Stellen im Kraftstoff vorhanden sind.

25

Entfernen Sie den Kotflügelschoner.

26

Schließen Sie die Motorhaube.

Austausch: Kraftstofffilter – RENAULT Master II Bus. AUTODOC-Experten empfehlen:

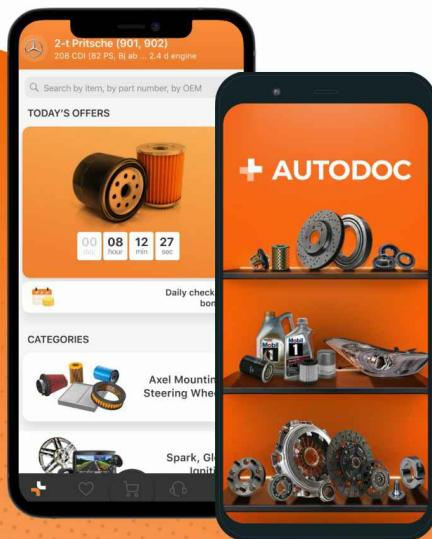
- Um die Umwelt vor Schadstoffen zu schützen, müssen Sie die gebrauchten Filter an den dafür vorgesehenen Sammelstellen entsorgen.

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

KRAFTSTOFFFILTER: 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 2025 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.