



Hoe brandstoffilter  
vervangen bij een  
**VOLVO S40 I (VS, 644)** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

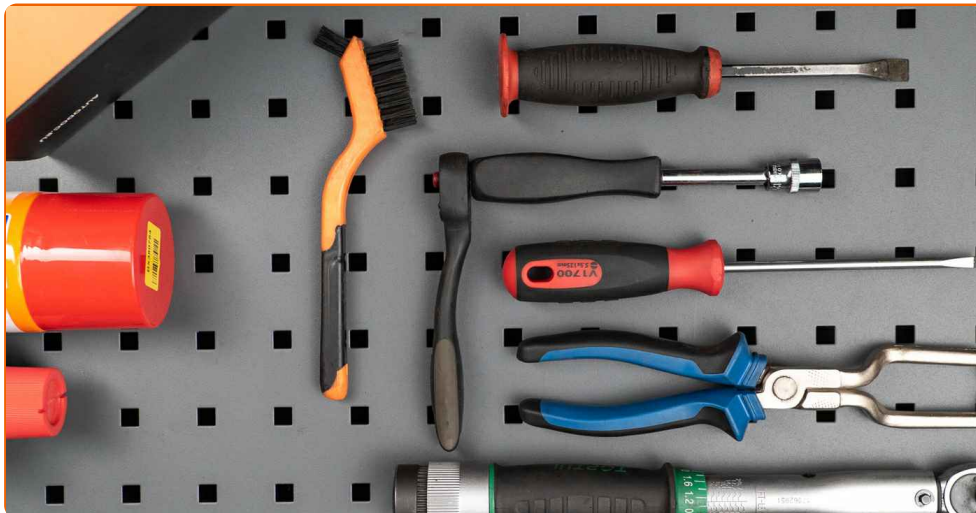
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
 VOLVO S40 I (VS, 644) 1.8, VOLVO S40 I (VS, 644) 2.0, VOLVO S40 I (VS, 644) 1.6,  
 VOLVO S40 I (VS, 644) 1.9 T4, VOLVO S40 I (VS, 644) 2.0 T, VOLVO S40 I (VS, 644)  
 1.8 i, VOLVO S40 I (VS, 644) 2.0 T4

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: VOLVO V70 II (SW, 285) 2.0 T

VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – VOLVO S40 I (VS, 644). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Universele reinigingsspray
- Dopsleutel Nr.12
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Vloeistof opvangbak
- Brandstofleidingtang
- Platte Schroevendraaier
- Koevoet

**Koop gereedschap**

Vervanging: brandstoffilter – VOLVO S40 I (VS, 644). AUTODOC beveelt aan:

- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – VOLVO S40 I (VS, 644). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

**1** Open de tankklep.

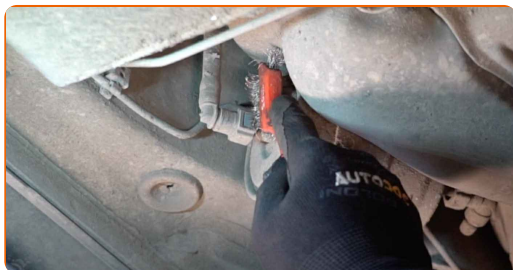
**2** Schroef de tankdop los.

**3** Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.

**4** Bereid een container voor om vloeistof op te vangen.



**5** Maak de bevestigingsstukken van de brandstofleidingen schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



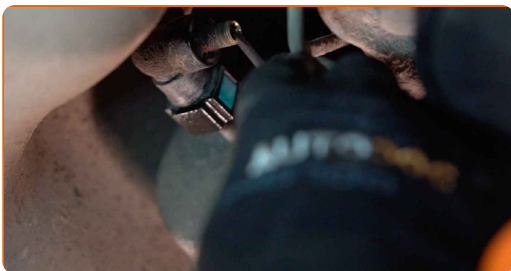
**6** Maak de houder van het brandstoffilter schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



**7** Schroef de dop van de drukregelklep los.



**8** Druk op de drukregelklep. Gebruik een platte schroevendraaier.



**9** Knijp de klemmen samen en maak de brandstoftoevoerleidingen los van het brandstoffilterhuis. Gebruik een brandstofleidingtang. Gebruik een koevoet.



Vervanging: brandstoffilter – VOLVO S40 I (VS, 644). Deskundigen bevelen aan:

- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

- 10 Schroef de bevestigingsbouten van de houder voor de brandstoffilter los. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



- 11 Verwijder de brandstoffilter samen met de houder.



- 12 Verwijder de brandstoffilter.



- 13 Doe het oude filterpatroon in de bak.

- 14 Installeer een nieuwe brandstoffilter.



**15** Installeer de nieuwe brandstoffilter samen met de houder.



**16** Schroef de bevestigingsbouten vast van de houder voor de brandstoffilter. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.

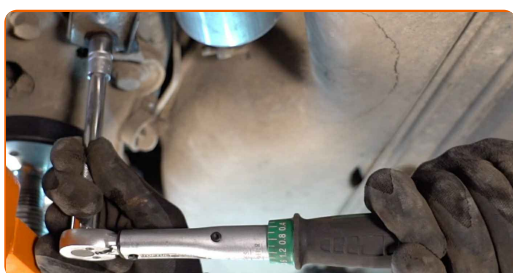


Vervanging: brandstoffilter – VOLVO S40 I (VS, 644). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Zorg ervoor dat de brandstoffilter in de juiste positie geplaatst is. Houd rekening met de richtingsmarkering van de brandstofstroom.
- Tijdens de installatie moet u voorkomen dat er stof en vuil in het brandstoffilterhuis komt.
- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.

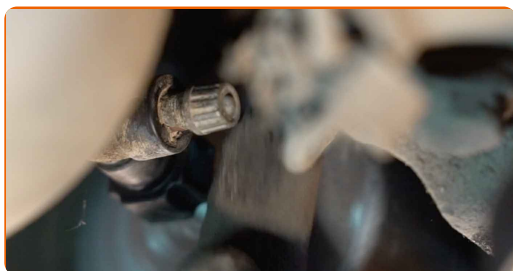
**17** Verbind de brandstofleidingen aan de brandstoffilter en maak de bevestigingsklemmen vast.

**18** Span de bevestigingen van de brandstoffilter aan. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.





**19** Draai de dop op de drukregelklep.



**20** Neem de container weg van onder de brandstoffilter.



**21** Laat de wagen zaken.

**22** Span de tankdop aan.

**23** Sluit de tankklep.

Vervanging: brandstoffilter – VOLVO S40 I (VS, 644). AUTODOC beveelt aan:

- Alvorens te starten, dient u de ontsteking enkele malen in en uit te schakelen. Dit moet gedaan worden om de brandstofpomp te activeren zodat er brandstof door het brandstofsysteem gepompt wordt.

**24** Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

**25** Den Motor abstellen.



Vervanging: brandstoffilter – VOLVO S40 I (VS, 644). Tip:

- Zorg er omwille van het milieu voor dat gebruikte filters op speciale afvalverzamelplaatsen gedeponeerd worden.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
 **Google Play**

Download on the  
 **App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**BRANDSTOFFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.