



Hoe brandstoffilter  
vervangen bij een  
**HYUNDAI i30 II Coupe**  
**(GD)** –  
vervangingshandleiding

## 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:  
HYUNDAI i30 II Coupe (GD) 1.4 CRDi, HYUNDAI i30 II Coupe (GD) 1.6 CRDi

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: HYUNDAI Santa Fe II (CM) 2.2 CRDi

VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – HYUNDAI I30 II  
COUPE (GD). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG  
HEBT:



- Universele reinigingspray
- Combinatiesleutel Nr.19
- Oliefilter dopsleutel nr.76-14 F
- Ratelsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Brandstofleidingtang
- Vloeistof opvangbak
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: brandstoffilter – HYUNDAI i30 II Coupe (GD). De experts van AUTODOC bevelen aan:

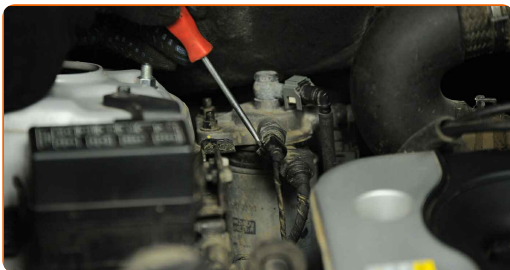
- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto HYUNDAI i30 II Coupe (GD) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

**1** Open de motorkap.

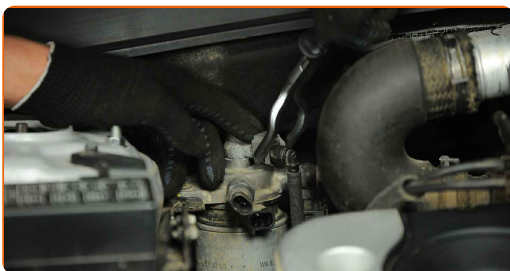
**2** Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

**3** Ontkoppel de aansluiting van de brandstofdruksensor. Gebruik een brandstofleidingtang. Gebruik een platte schroevendraaier.



**4** Maak de bevestigingsstukken van de brandstofleidingen schoon. Gebruik allesreiniger.

**5** Knijp de klemmen samen en maak de brandstoftoevoerleidingen los van het brandstoffilterhuis. Gebruik een brandstofleidingtang. Gebruik een platte schroevendraaier.

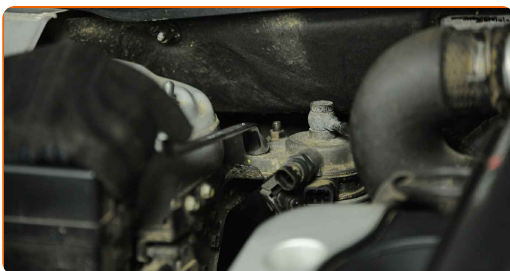


Vervanging: brandstoffilter – HYUNDAI i30 II Coupe (GD). Deskundigen bevelen aan:

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

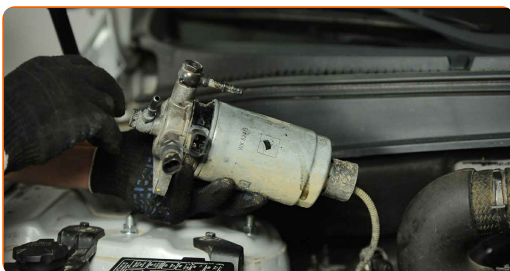
6

Schroef de bevestigingsbouten van de houder voor de brandstoffilter los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19



7

Verwijder de brandstoffilter samen met de houder.



8

Schroef de watersensor voor dieselfilters los.



9

Bereid een container voor om vloeistof op te vangen.

10

Schroef de brandstoffilterbeugel los. Gebruik de 76-14 F dopsleutel. Gebruik een ratelsleutel.



11

Verwijder de bevestigingsbeugel van de brandstoffilter. Verwijder de brandstoffilter.



Vervanging: brandstoffilter – HYUNDAI i30 II Coupe (GD). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

12

Installeer een nieuwe brandstoffilter. Installeer de bevestigingsbeugel van de brandstoffilter.



Vervanging: brandstoffilter – HYUNDAI i30 II Coupe (GD). AUTODOC beveelt 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.
- Opgelet! Maak gebruik van hoogwaardige onderdelen – HYUNDAI i30 II Coupe (GD).

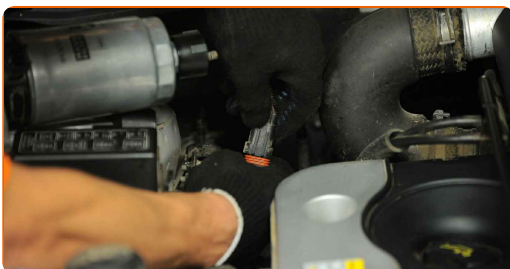
**13** Schroef de bevestigingsbeugel van het brandstoffilter in. Gebruik de 76-14 F dopsleutel. Gebruik een ratelsleutel.



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



**15** Schroef de watersensor voor dieselfilters in.



- 16 Schroef de bevestigingsbouten vast van de houder voor de brandstoffilter. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19

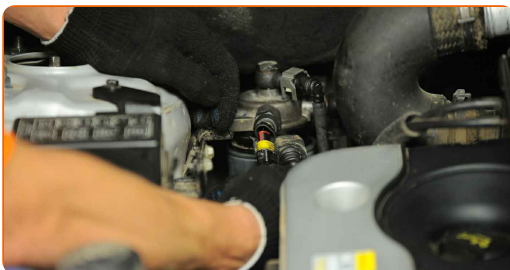


- 17 Maak het brandstoffilter schoon. Gebruik allesreiniger.

- 18 Verbind de brandstofleidingen aan de brandstoffilter en maak de bevestigingsklemmen vast.



- 19 Verbind de aansluiting van de brandstofdruksensor.



- 20 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

- 21 Sluit de motorkap.

### Vervanging: brandstoffilter – HYUNDAI i30 II Coupe (GD). Tip:

- 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.



22

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

23

Schakel de motor uit.

**AUTODOC raadt aan:**

- 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 MOBILE 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**

### **(i) UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2022 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC GmbH.