



Hoe brandstoffilter
vervangen bij een **Toyota**
Prado J120 – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
 TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 D-4D (KDJ155_, KDJ150_),
 TOYOTA COROLLA Liftback (_E8_) 1.8 D, TOYOTA CAMRY (_V2_) 2.0 Turbo-D,
 TOYOTA Camry Station wagon (_V2_) 2.0 Turbo-D, TOYOTA HIACE II Wagon (LH7_,
 LH5_, LH6_, YH7_, YH6_, YH5_) 2.4 D, TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.2 TD,
 TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_) 2.4 D, TOYOTA
 LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_) 2.4 TD, TOYOTA LAND
 CRUISER Hardtop (_J7_) 2.4 TD, TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_,
 BJ7_, LJ7_, RJ7_) 3.0 TD, TOYOTA LAND CRUISER Hardtop (_J7_) 3.0 TD (KZJ70_),
 TOYOTA HILUX V Pick-up (LN_, KZN1_, VZN1_) 2.4 D (LN5_, LN8_, LN9_, LN14_,
 LN15_), TOYOTA Hiace III Bus (_H1_) 2.4 D, TOYOTA Hiace III Bus (_H1_) 2.4 D (LH5_,
 LH6_, LH7_, LH10_, LH11_), TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.2 TD 24V, (+ 134)

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

VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – TOYOTA PRADO
J120. BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Universele reinigingspray
- Dopsleutel Nr.8
- Dopsleutel Nr.12
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Bankschroef
- Rondbektang
- Platte Schroevendraaier
- Oliefiltersleutel
- Spatbordsbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: brandstoffilter – Toyota Prado J120. De experts van AUTODOC bevelen aan:

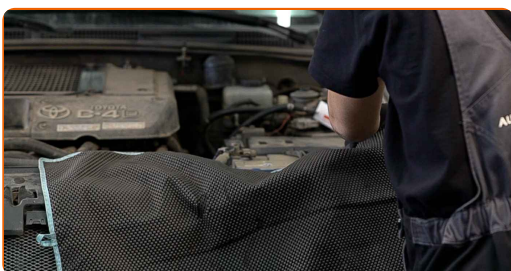
- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – TOYOTA PRADO J120. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

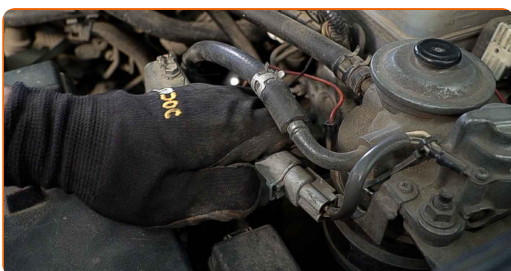
1 Open de motorkap.



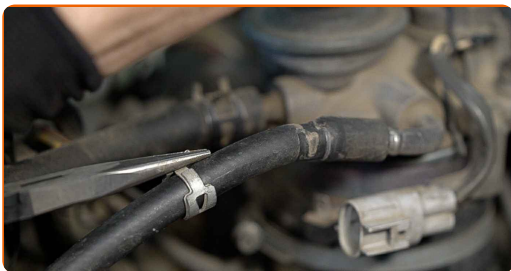
2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



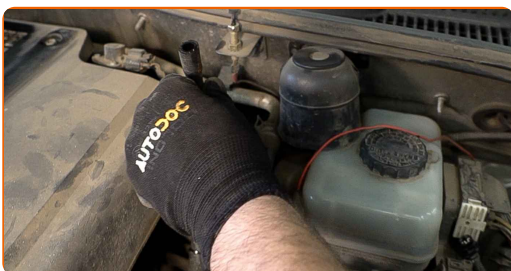
3 Ontkoppel het aansluitstuk van de watersensor voor dieselfilters.



4 Maak de bevestigingsklemmen van de brandstoffilterleidingen los. Gebruik een rondbektang.



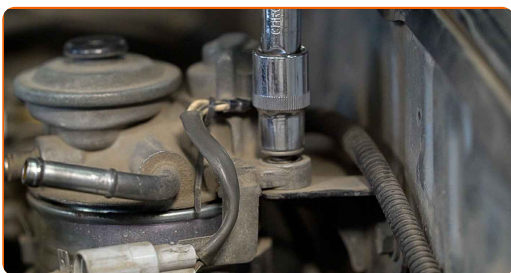
5 Ontkoppel de slangen van het brandstoffilter.



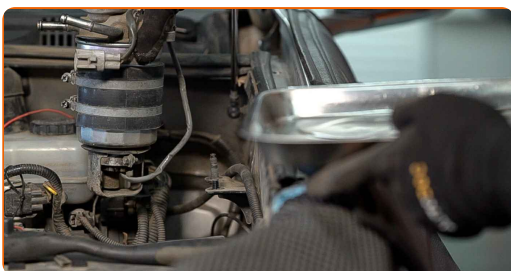
Vervanging: brandstoffilter – Toyota Prado J120. Tip:

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

6 Maak de bevestiging van de brandstoffilter los. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.

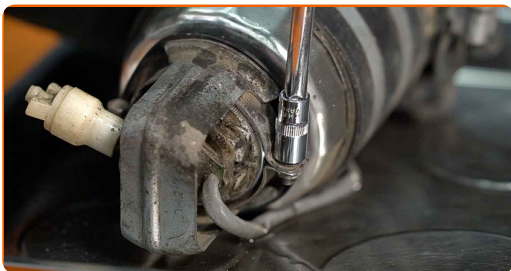


7 Verwijder de brandstoffilter. Doe het oude filterpatroon in de bak.



8

Schroef de beugel van de watersensor voor dieselfilters los. Gebruik een dopsleutel Nr.8.



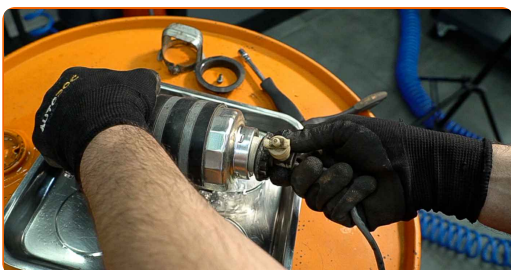
9

Verwijder de rubberen afdichting.



10

Schroef de watersensor voor dieselfilters los.



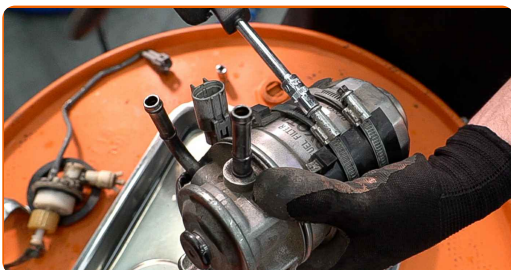
11

Wacht totdat de brandstof volledig uit het brandstoffilter weggevloeid is.



12

Schroef de klemmen van de beschermhoes van het brandstoffilter los. Gebruik een dopsleutel Nr.8.



13 Verwijder de beschermhoes van het brandstoffilter.



14 Zet de brandstoffilterkap met het oude patroon vast in een bankschroef.



15 Draai het patroon los.



16 Maak de plek waar het patroon gemonteerd zit schoon.



17 Schroef het nieuwe patroon in. Maak gebruik van een oliefiltersleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 14 Nm.



Vervanging: brandstoffilter – Toyota Prado J120. Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.
- Tijdens de installatie moet u voorkomen dat er stof en vuil in het brandstoffilterhuis komt.

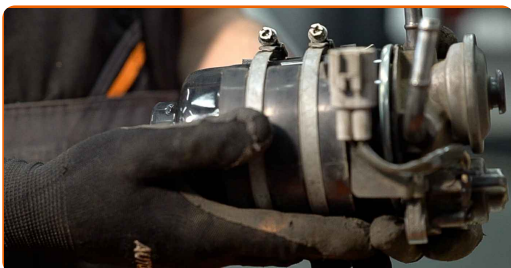
18

Draai de bankschroef losser en haal het oliefiltersamenstel eruit.



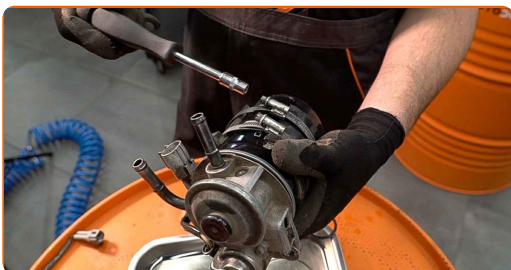
19

Plaats de beschermhoes van het brandstoffilter.

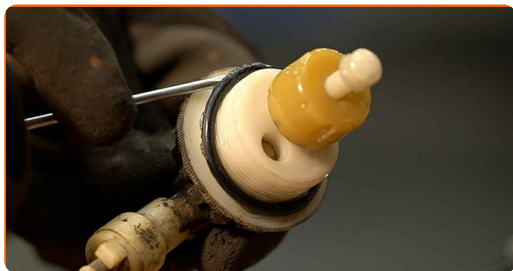


20

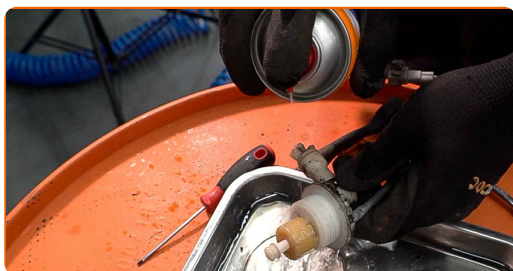
Maak de klemmen van de beschermhoes van het brandstoffilter vast. Gebruik een dopsleutel Nr.8.



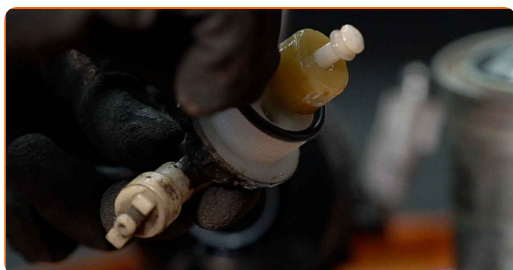
21 Verwijder de O-ring van de watersensor voor dieselfilters. Gebruik een platte schroevendraaier.



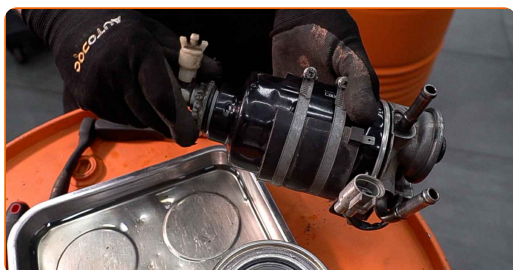
22 Maak de watersensor voor dieselfilters schoon. Gebruik allesreiniger.



23 Plaats de nieuwe O-ring van de watersensor voor dieselfilters.



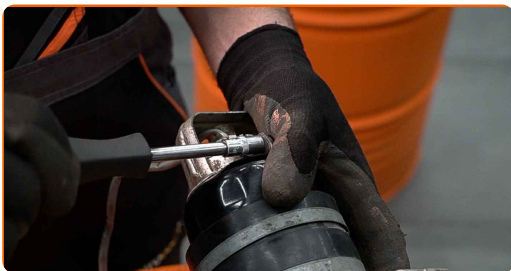
24 Schroef de watersensor voor dieselfilters in.



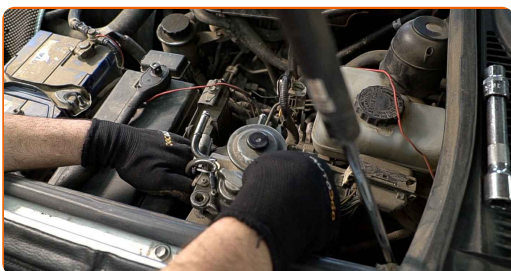
25 Breng de rubberen afdichting aan.



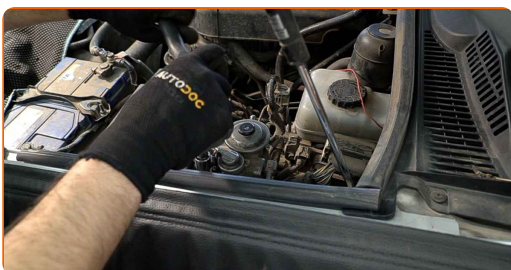
26 Schroef de beugel van de watersensor voor dieselfilters in. Gebruik een dopsleutel Nr.8. Gebruik een ratelsleutel.



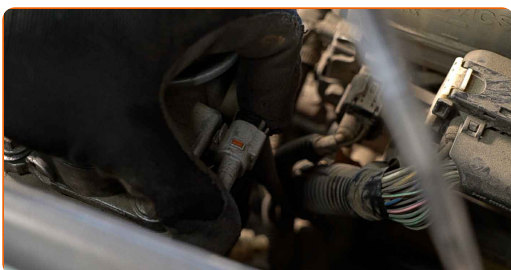
27 Installeer een nieuwe brandstoffilter.



28 Span de bevestigingen van de brandstoffilter aan. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



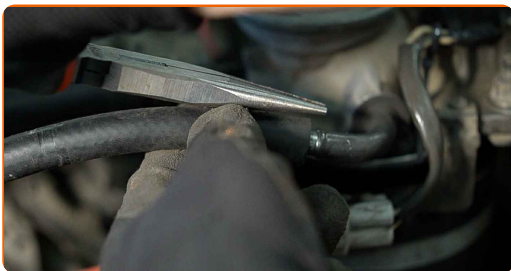
29 Koppel het aansluitstuk van de watersensor voor dieselfilters vast.



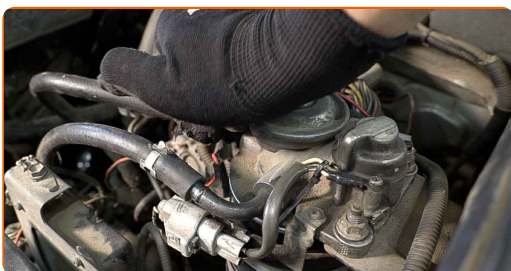
30 Koppel de slangen aan het brandstoffilter. Gebruik een rondbektang.



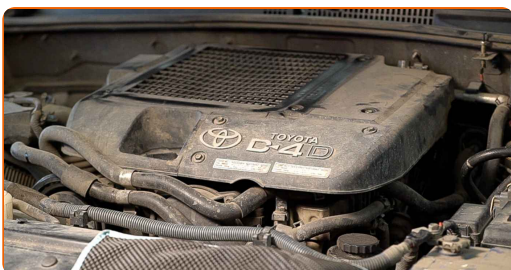
31 Span de bevestigingsklemmen van de brandstoffilterleidingen aan. Gebruik een rondbektang.



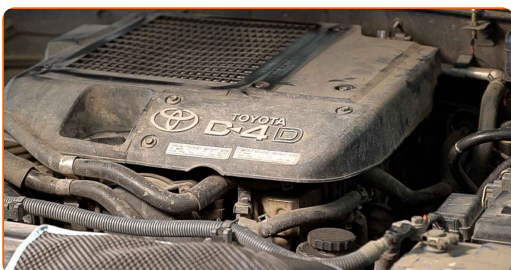
32 Druk de brandstof-handpomp meerdere keren in, totdat deze hard wordt.



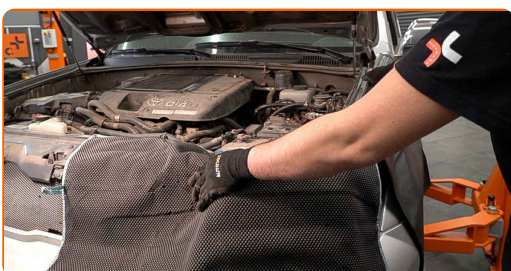
33 Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.



34 Den Motor abstellen.



35 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



36

Sluit de motorkap.



Vervanging: brandstoffilter – Toyota Prado J120. Deskundigen bevelen 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 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**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR TOYOTA

BRANDSTOFFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR TOYOTA PRADO
J120**

BRANDSTOFFILTER VOOR TOYOTA: NU KOPEN

**BRANDSTOFFILTER VOOR TOYOTA PRADO J120: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 wegveiligheid.

© Copyright 2023 – 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 SE.