



Hoe motorolie en filter
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 CRESSIDA Saloon (_X6_) 2.0, TOYOTA CAMRY (_V2_) 2.5 V6 GXI, TOYOTA Camry Sedan (_V1_) 3.0, TOYOTA Camry Station wagon (_V2_) 2.5, TOYOTA Camry Station wagon (_V1_) 3.0, TOYOTA Crown Sedan (_S1_) 2.8 SI, TOYOTA Celica III Hatchback (A60) 2.0 XT, TOYOTA SUPRA (JZA70_, GA70_, MA70) 3.0 24V (MA70_), TOYOTA SUPRA (JZA70_, GA70_, MA70) 3.0 Turbo (MA70_), TOYOTA CELICA Coupé (_A6_) 2.8 Supra (MA61_), TOYOTA LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_) 2.4, TOYOTA CELICA Coupé (AT18_, ST18_) 2.0 Turbo 4WD, TOYOTA Previa / Estima (_R1_, _R2_) 2.4 (TCR1_), TOYOTA SUPRA (JZA80) 3.0 i Bi-Turbo (JZA80_), (+ 66)

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

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – TOYOTA PRADO J120. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Universele reinigingspray
- Oliefilter dopsleutel 76-14F
- Dopsleutel Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Olieerversingsbak
- Trechter
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. Tip van AUTODOC:

- Vervang het oliefilter iedere keer wanneer u de motorolie ververst.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.
- Draag handschoenen om contact met hete vloeistof te voorkomen.

**VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – TOYOTA PRADO J120.
HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:**

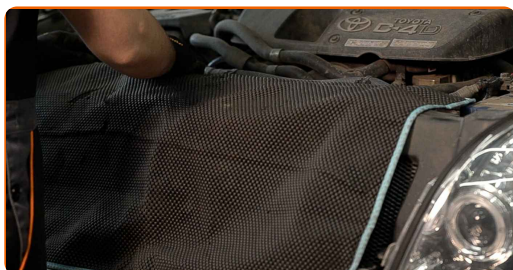
1

Open de motorkap.



2

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

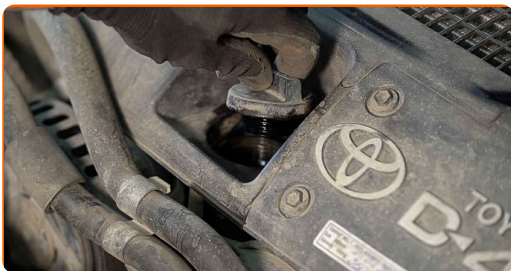


3

Maak het kapje van de olievlpijp schoon. Gebruik allesreiniger.



4 Schroef de olievuldop los.



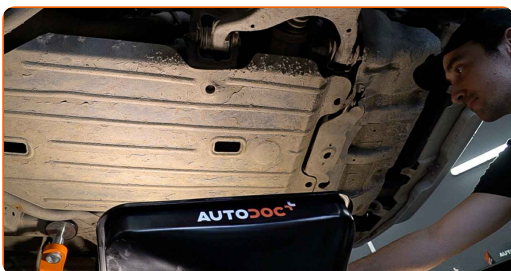
5 Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.



Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. Tips van de experts van AUTODOC:

- Het voertuig dient op een vlakke ondergrond te staan, en indien er een hoek is, dient de afvoerstop zich steeds op het laagste punt te bevinden.

6 Zet een olie opvangbak van ten minste 7 liter onder het afvoergat.



7

Schroef de aftapplug los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.



8

Voer de gebruikte olie af.

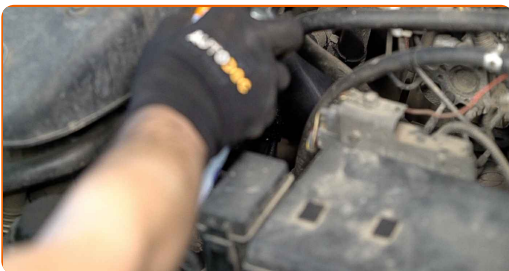


Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. Tip:

- Let op! De olie kan heet zijn.

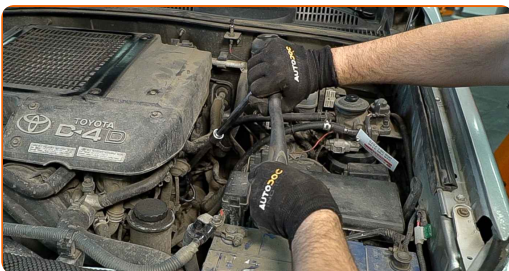
9

Maak het oliefilter schoon. Gebruik allesreiniger.



10

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



11

Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar. Doe het oude oliefilter in de bak.

Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. Deskundigen bevelen aan:

- Schuif de bak omhoog. De olie begint onmiddellijk na het verwijderen van het oliefilter uit het afvoergat te lopen.

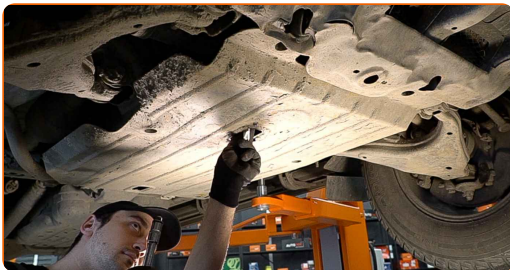
12

Wacht tot de olie volledig uit het afvoergat is afgevoerd.



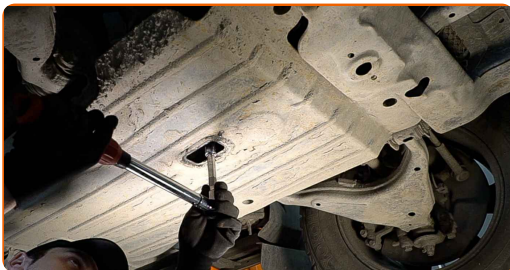
13

Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



14

Schroef de nieuwe olieaftapplug in. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.

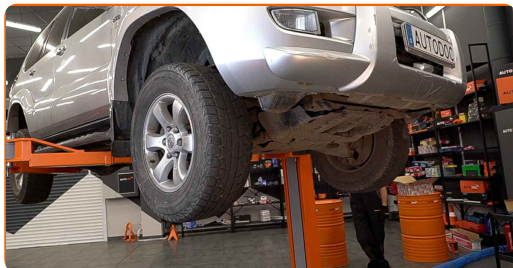


15

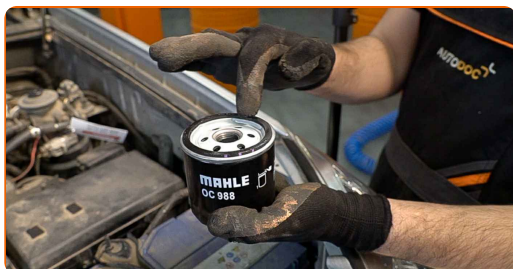
Draai de olieattapplug vast. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.

16 Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik allesreiniger.

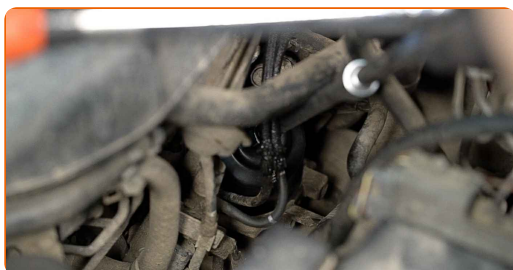
17 Laat de wagen zaken.



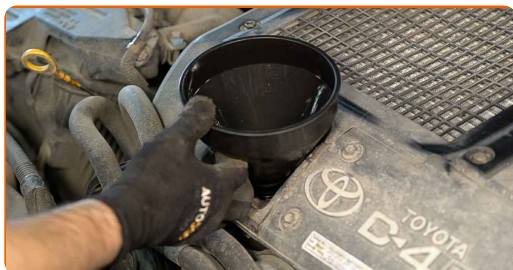
18 Smeer de rubberen afdichting van het nieuwe filter in met een beetje verse olie.



19 Schroef de nieuwe filter op zijn plaats. Gebruik de 76-14F dopsleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 20 Nm.

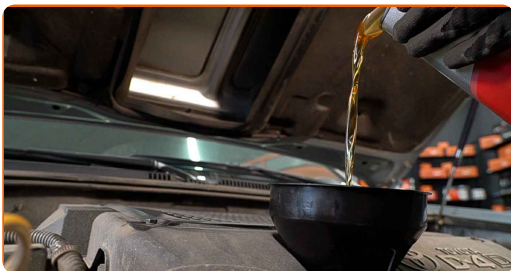


20 Verwijder de kap van de oliefilter. Steek de trechter erin.



21

Giet de olie in de motor via de vuller. Benodigde hoeveelheid olie: 6.7 liter.

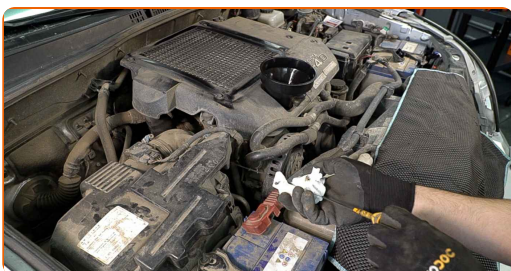


Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

22

Controleer het oliepeil met behulp van de peilstok. Vul olie indien nodig bij.

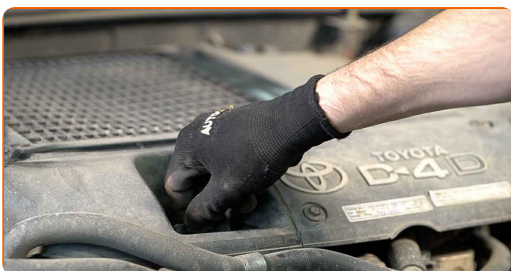


Let op!

- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.

23

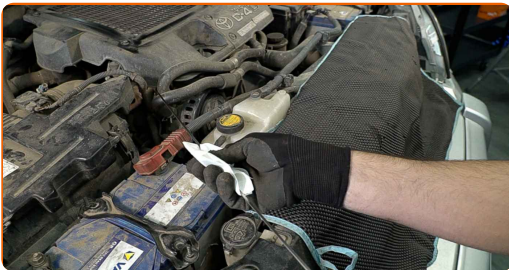
Draai de olievuldop vast.



- 24** Laat de motor enkele minuten draaien. Nadat het waarschuwingslampje voor de oliedruk uitgaat, dient u de motor uit te zetten.



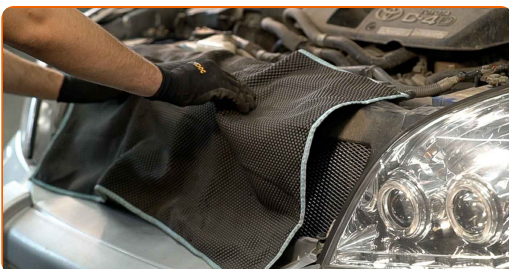
- 25** Controleer het oliepeil 5 minuten na het stilleggen van de motorwerking met een peilstok en voeg olie toe indien nodig.



Let op!

- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.
- Controleer of de olievuldop goed vastzit.
- Controleer of de schroefstop van het afvoergat en de oliefilterafdichting goed vastzitten. Indien nodig moet u deze voorzichtig vastdraaien.

- 26** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



27

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter – Toyota Prado J120. AUTODOC beveelt aan:

- Merk op dat het waarschuwingslampje voor oliedruk, dat aangeeft dat er onvoldoende druk in het smeersysteem zit, langer kan branden dan andersom. Na enkele seconden vult de olie alle kanalen en gaat het lampje uit.
- 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

OLIEFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

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

OLIEFILTER VOOR TOYOTA: NU KOPEN

**OLIEFILTER 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.