



Byta bränslefilter på  
**TOYOTA LAND CRUISER**  
**150 (KDJ15\_, GRJ15\_) –**  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

### **Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_) 3.0 D-4D (KDJ155\_, KDJ150\_),  
 TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_) 3.0 D-4D (KDJ150\_), TOYOTA LAND  
 CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_) 3.0 TDi (KDJ150\_)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel  
 på: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

UTBYTE: BRÄNSLEFILTER – TOYOTA LAND CRUISER  
150 (KDJ15\_, GRJ15\_). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Universal rengöringsspray
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.12
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Skruvstäd
- Rundtång
- Platt Skruvmejsel
- Oljefilternyckel
- Skärmskydd

**Köp verktyg**

Utbyte: bränslefilter – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_).  
AUTODOCs experter rekommenderar:

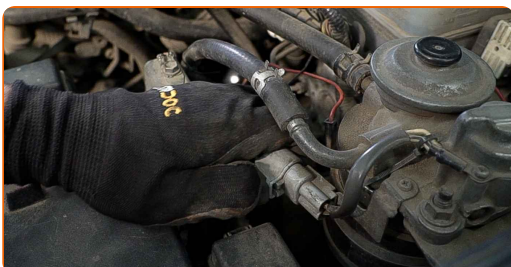
- Kontrollera alltid att tillräcklig ventilation finns när du arbetar. Bränsleångor är giftiga.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: BRÄNSLEFILTER – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

**1** Öppna motorhuven.

**2** Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

**3** Lossa kontakten på vattensensorn (bränslesystemet).



**4** Lossa på fästningsklamporna för bränsleslangen. Använd en rundtång.



**5** Koppla bort slangarna ifrån bränslefiltret.



Utbyte: bränslefilter – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_). Tips:

- Var försiktig! Det kan läcka bränsle från filterhuset och slangarna.

**6** Lossa på bränslefiltrets montering. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärnyckel.



**7** Avlägsna bränslefiltret. Lägg den gamla filterpatronen i behållaren.



**8** Skruva loss hållaren till vattensensorn (bränslesystemet). Använd hylsnyckel Nr8.



9 Ta bort gummiremsan.



10 Skruva loss vattensensorn (bränslesystemet).



11 Vänta tills bränslet är helt tömt från bränslefiltret.



12 Skruva loss klämmorna från bränslefilterhuset. Använd hylsnyckel Nr8.



13 Ta bort bränslefilterhuset.





**14** Spänn bränslefilterhuset med den gamla patronen i ett skruvstäd.



**15** Skruva loss patronen.



**16** Rengör patronens monteringsställe.



**17** Skruva fast den nya patronen. Använd en oljefilternyckel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 14 Nm vridmoment.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Var noga med att endast använda kvalitets filter.
- Var noga med att förhindra att damm och smuts kommer in i bränslefilterhuset under installationen.

**18** Lossa skruvstället och ta ut bränslefiltret.



**19** Montera bränslefilterhuset.



**20** Dra åt klämmorna till bränslefilterhuset. Använd hylsnyckel Nr8.



**21** Ta bort O-ring från vattensensorn (bränslesystemet). Använd en plattmejsel.





**22** Rengör vattensensorn (bränslesystemet). Använd allrengöringssprej.



**23** Montera den nya O-ringen till vattensensorn (bränslesystemet).



**24** Skruva fast vattensensorn (bränslesystemet).



**25** Montera gummiremsan.



**26** Skruva fast hållaren till vattensensorn (bränslesystemet). Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



27

Installera det nya bränslefiltret.



28

Dra åt bränslefiltrets fästelement. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



29

Fästa kontakten på vattensensorn (bränslesystemet).



30

Koppla ihop slangarna med bränslefiltret. Använd en rundtång.



31

Dra åt fästningsklamporna för bränsleslangen. Använd en rundtång.



32

Tryck på primer pumpen för bränslet flera gånger tills den blir hård.



33

Kör motorn i några minuter. Detta är nödvändigt för att säkerställa att komponenten fungerar korrekt.

34

Stäng av motorn.

35

Ta bort skärmskyddet.

36

Stäng motorhuven.

Utbyte: bränslefilter – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15\_, GRJ15\_).  
Proffsen rekommenderar:

- För att skydda miljön ifrån utsläpp, se till att göra dig av med använda filter på speciella sopstationer.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**BRÄNSLEFILTER: ETT BRETT UTBUD**

## **FRISKRIVNINGSKLAUSUL:**

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.