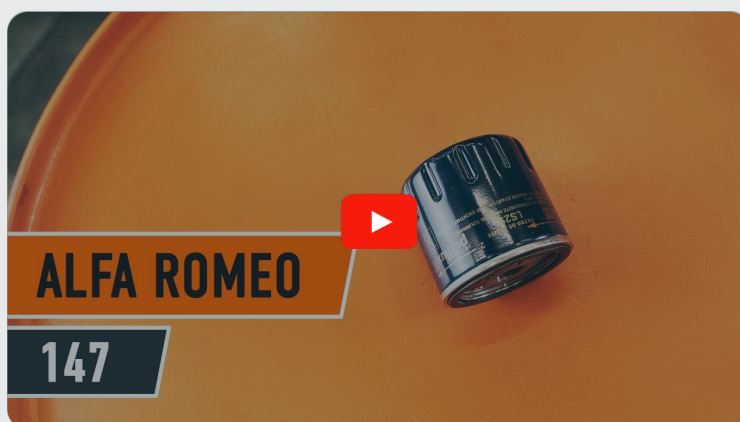




Kuidas vahetada **Alfa  
Romeo 147 937**  
mootoriõli ja filtrit –  
õpetus

## VIDEOÕPETUS



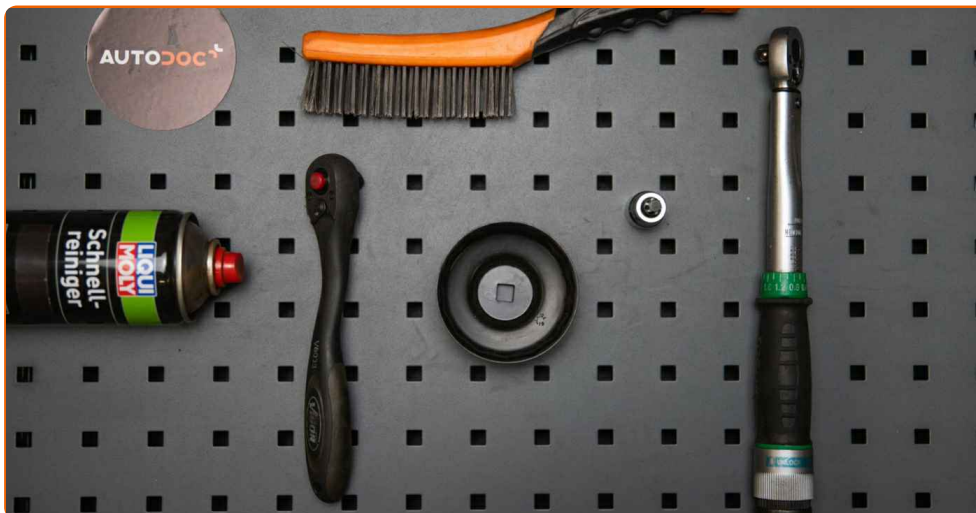
### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

ALFA ROMEO 155 (167) 2.0 T.S. 16V, ALFA ROMEO 145 (930) 2.0 16V T.S. (930.A5), ALFA ROMEO 146 (930) 2.0 16V T.S. (930.B5), ALFA ROMEO 155 (167) 1.7 T.S. 16V (167.A4N), ALFA ROMEO 155 (167) 1.6 16V T.S. (167.A6A), ALFA ROMEO 145 (930) 1.4 i.e. 16V T.S. (930.A3A), ALFA ROMEO 146 (930) 1.4 i.e. 16V T.S. (930.B3A), ALFA ROMEO 146 (930) 1.6 i.e. 16V T.S. (930.B2B), ALFA ROMEO 146 (930) 1.8 i.e. 16V T.S. (930.B1A), ALFA ROMEO 145 (930) 1.6 i.e. 16V T.S. (930.A2), ALFA ROMEO 145 (930) 1.8 i.e. 16V T.S. (930.A1A), ALFA ROMEO 156 Sedaan (932) 1.6 16V T.SPARK, ALFA ROMEO 156 Sedaan (932) 1.8 16V T.SPARK, ALFA ROMEO 156 Sedaan (932) 2.0 16V T.SPARK, ALFA ROMEO 156 Sedaan (932) 2.5 V6 24V, (+ 23)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – ALFA ROMEO  
147 937. TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Universaalne puhastav spreid
- Momentvõti
- Torx otsik T50
- Õlifiltri padrunvõti 76-12F
- Kärstivõti
- Lehter
- Õli väljalaskevann
- Poritiivakate

**OSTA TÖÖRIISTU**

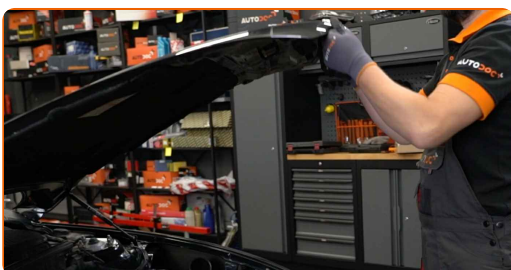
Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Alfa Romeo 147 937 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

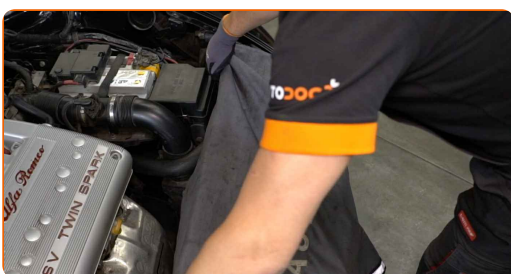
1

Avage kapott.



2

Auto värvi ja plastikut osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.



3

Keerake lahti õlifiltri kork.

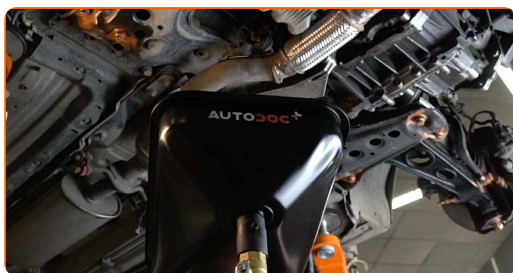


4 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.

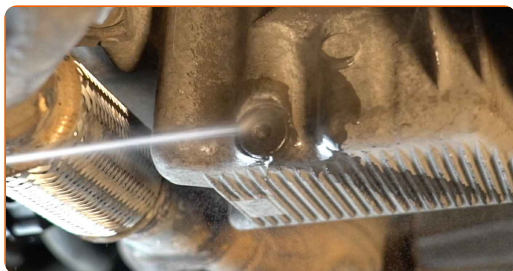
Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Sõiduk peab olema tasasel kiilul, kui see on nurga alla peab äravoolu pistik olema madalamas punktis.
- Kõik tööd tuleks teostada jahtunud mootoriga.

5 Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 5 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



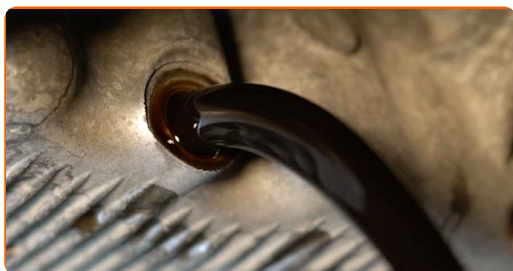
6 Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



7 Keerake tühjenduskorki. Kasutage tähikvõtit T50. Kasutage kärivistivõtit.



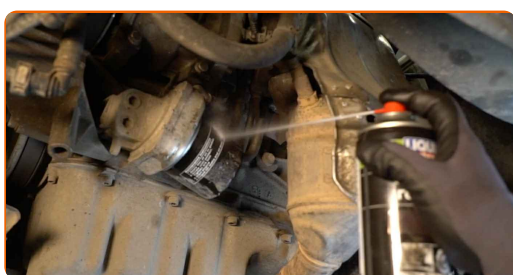
8 Nõrutage kasutatud õli.



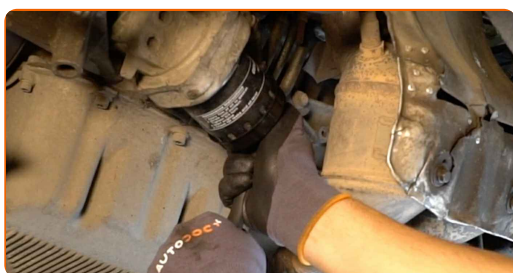
Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. Soovitus:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.

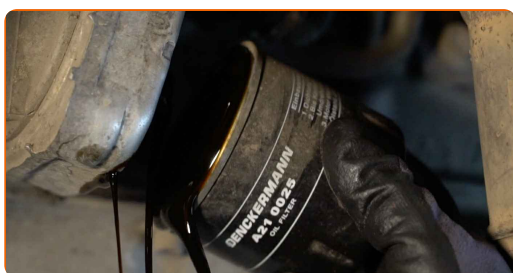
9 Puhastage õlifilter. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



10 Keerake õlifilter lahti. Kasutage 76-12F padrunit. Kasutage kärstivõtit.



11 Eemaldage õlifilter.

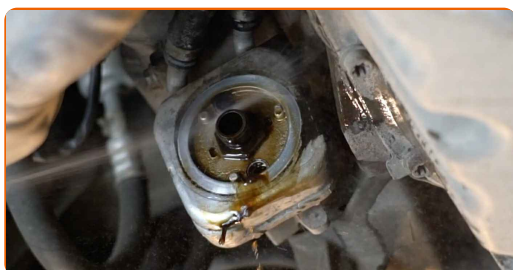


Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. AUTODOCi soovitus:

- Liigutage konteinerit üles. Õli hakkab nõrguma tühjendusavast niipea kui olete eemaldanud õlifiltri.

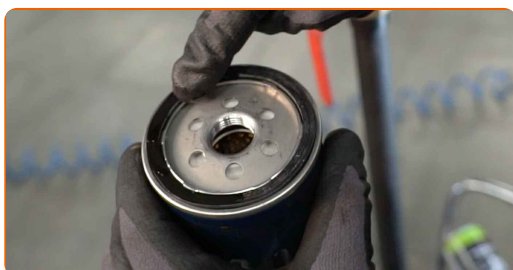
12

Puhastage õlifiltri pesa. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



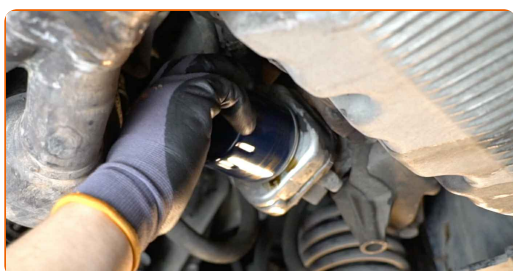
13

Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.



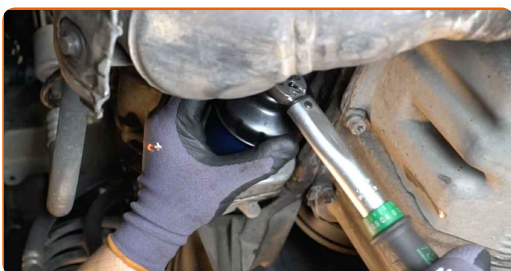
14

Paigaldage uus õlifilter.



15

Pingutage õlifiltrit. Jälgige kindlasti soovituslikku pingutustugevust. Kasutage 76-12F padrunit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 18 Nm pöördemomendiga.

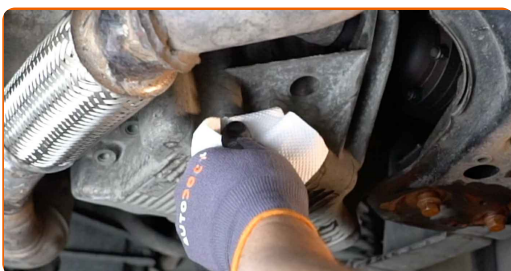


**AUTODOC soovitab:**

- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.

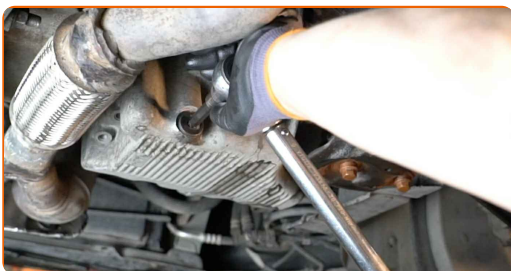
16

Puhastage õlipanni tühjendusava.



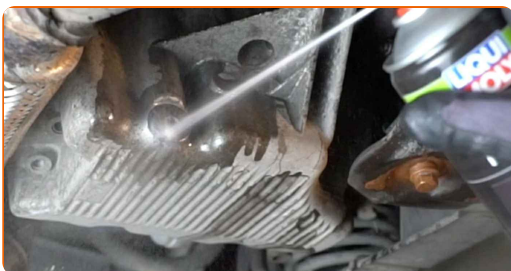
17

Keerake sisse uus tühjenduskork ja pingutage seda. Kasutage tähikvõtit T50. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



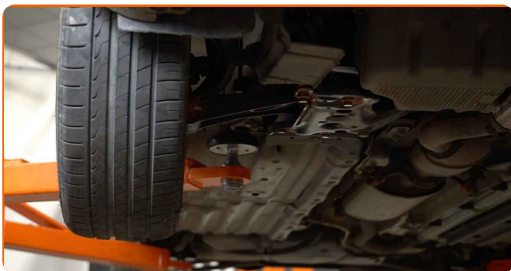
18

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.





19 Laske auto alla.



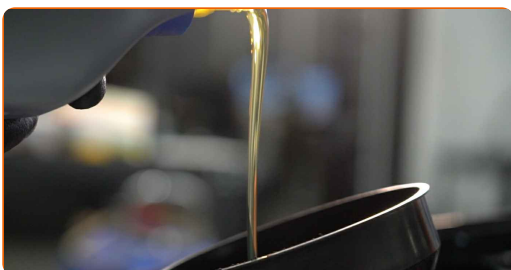
20 Eemaldage õli täiteava kork.



21 Paigaldage lehter.



22 Valage õli mootorisse läbi täiteava. Nõutud õli kogus: 4 l.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. AUTODOCi soovitus:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

23

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.

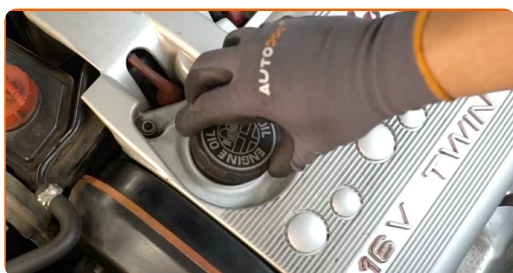


### Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

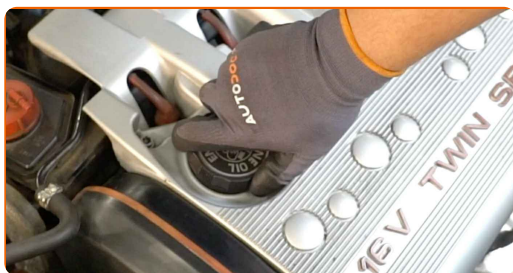
24

Paigaldage õli täite kork.



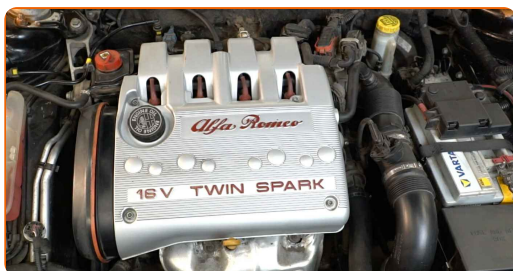
25

Pingutage õli täiteava korki.



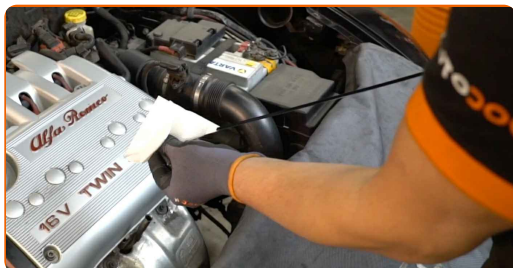
26

Käivitage mootor paariks minutiks.



**27** Pärast õlirõhu hoiatustule kustumist seisake mootor.

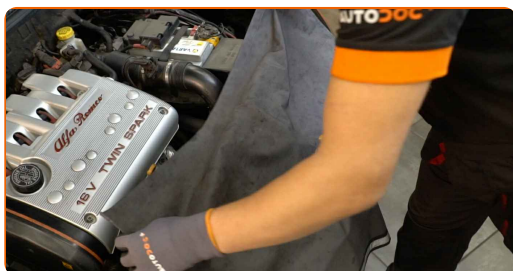
**28** Kontrollige õlitaset 5 minutit pärast mootoritöö lõpetamist, kasutage selleks mõõtevarrast, vajadusel kallake õli juurde.



### Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.
- Veenduge, et õli täieava kork oleks korrektselt pingutatud.
- Kontrollige tühjendusava keermestatud korki ja õlifiltri tihendit tiheduse suhtes. Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

**29** Eemaldage kaitsekate.



**30** Sulgege kapott.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – Alfa Romeo 147 937. AUTODOC soovitab:

- Pange tähele, et õlirõhu hoiatustuli, mis annab märku ebapiisavast rõhust määrimissüsteemis võib seekord põleda pisut kauem. Pärast paari sekundit täidab õli kõik kanalid ja tuli kustub.
- Selleks, et kaitsta keskkonda saastumise eest veenduge, et viite kasutatud filtrid spetsiaalsetesse kogumispunktidesse.

**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE ALFA ROMEO VARUOSASID**

**ÖLIFILTRI: LAI VALIK**

**VALIGE ALFA ROMEO 147 937 JAOKS VARUOSASID**

**ÖLIFILTRI AUTOLE ALFA ROMEO: OSTKE NÜÜD**

**ÖLIFILTRI AUTOLE ALFA ROMEO 147 937: PARIMAD DIILID  
& PAKKUMISED**

## **VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovitab kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.