



Kuinka vaihtaa  
polttoainesuodatin  
**HYUNDAI ix35 (LM, EL,  
ELH)**-autoon – vaihto-  
ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### 📌 Tärkeää!

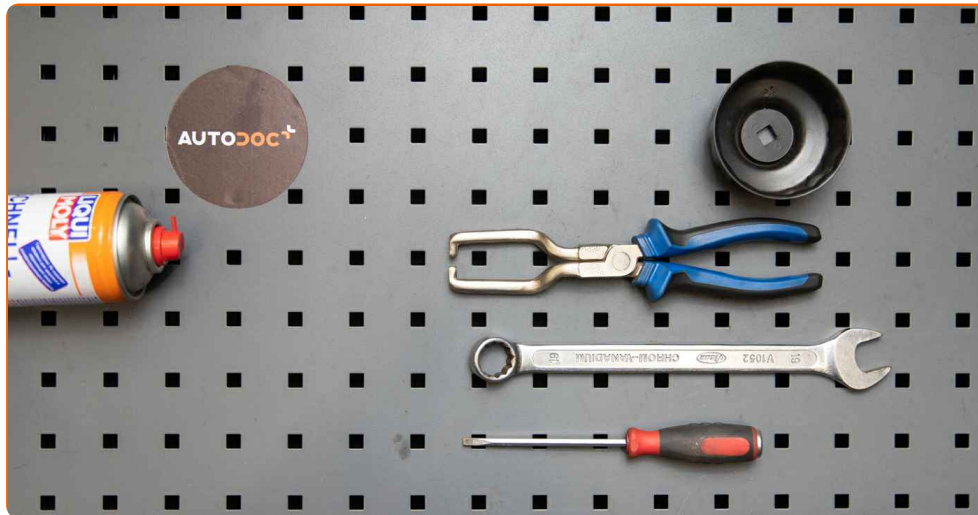
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi (D4HA), HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi 4WD

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: HYUNDAI Santa Fe II (CM) 2.2 CRDi

VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – HYUNDAI IX35 (LM, EL, ELH). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Yleispuhdistussuihke
- Yhdistelmäavain nro 19
- Öljynsuodattimen kuppiavain nro 76-14 F
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Polttoainelinjapihdit
- Nestesäiliö
- Lokasuojan suojaite

**Osta työkaluja**

Vaihto: polttoainesuodatin – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

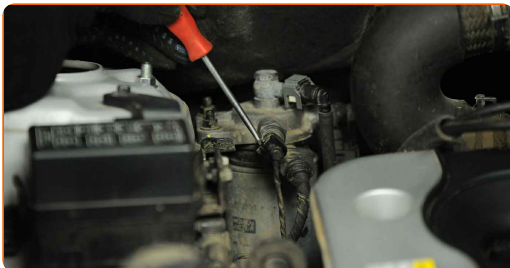
- Varmista että työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Huom! Kaikki työ HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti.

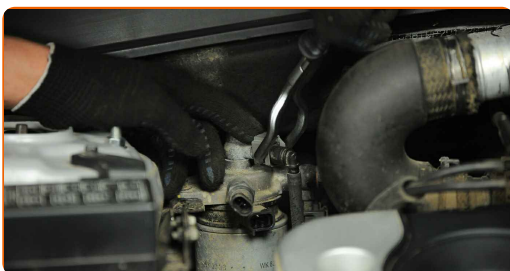
2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota polttoaineen paineanturin liitäntä. Käytä polttoainelinjapihtejä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



4 Puhdista polttoaineen syöttöputkien kiinnikkeet. Käytä yleispuhdistussprayta.

5 Purista klipsejä ja irrota polttoaineen syöttöputket öljynsuodattimen kotelosta. Käytä polttoainelinjapihtejä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



Vaihto: polttoainesuodatin – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH). Ammatillaiset suosittelevat:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

6

Irroita polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä yhdistelmäavainta nro 19.



7

Irroita polttoainesuodatin yhdessä sen jalan kanssa.



8

Löysää polttoaineen vedenerottimen anturi.



9

Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.

10

Kierrä polttoainesuodattimen kannatin irti. Käytä hylsyä 76-14 F. Käytä kiintolenkkiavainta.



11

Irraita polttoainesuodattimen pidike. Irraita polttoainesuodatin.



Vaihto: polttoainesuodatin – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

12

Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen. Kiinnitä polttoainesuodatin pidikkeeseen.



Vaihto: polttoainesuodatin – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH). AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että öljynsuodatin on asetettu oikeaan kohtaan. Ota huomioon polttoaineen kiertosuunnan merkintä.
- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- Huomio! Käytä laadukkaita komponentteja – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH).

13

Kierrä polttoainesuodattimen kiinnike kiinni. Käytä hylsyä 76-14 F. Käytä kiintolenkkiavainta.



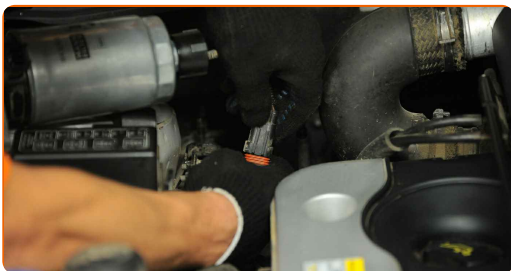
14

Asenna uusi suodatin jalkoineen paikoilleen.



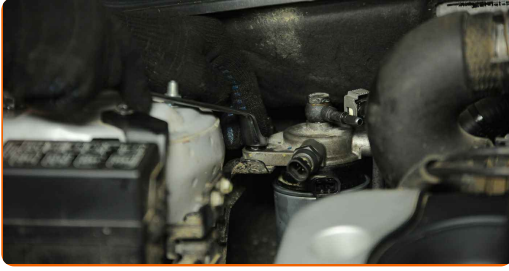
15

Ruuvaa polttoaineen vedenerottimen anturi kiinni.



16

Kiristä polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä yhdistelmäavainta nro 19.



17

Puhdista polttoaineen täyttöaukko. Käytä yleispuhdistussprayta.

18

Kytke polttoaineputket polttoainesuodattimeen ja kiinnitä lukitusklipit.



19

Kiinnitä polttoaineen paineanturin liitäntä.



20

Ota suojapeite pois.

21

Sulje konepelti.

**Vaihto: polttoainesuodatin – HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH). Vinkki:**

- Ennen kuin aloitat, käynnistä ja sammuta sytytys useita kertoja. Näin öljypumppu aktivoidaan pumppaamaan öljy polttoainejärjestelmän läpi.



22

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

23

Sammuta moottori.

### AUTODOC suosittelee:

- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!**

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**AUTODOC+**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

### 📄 VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen väärintymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.