



Kuinka vaihtaa jousi  
taakse **VAUXHALL Astra**  
**Mk IV (G) Sedan (T98)**-  
autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAIEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

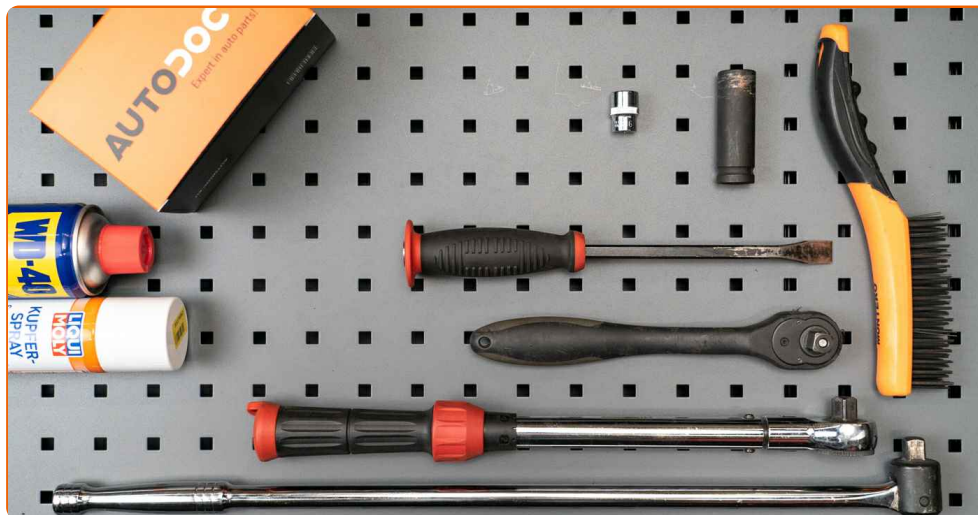
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.4 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.6, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 2.0 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.7 TD, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 2.0 DI, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 2.0 DTI 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.7 DTI 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) 1.7 CDTI 16V

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

**VAIHTO: JOUSI – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) SEDAN (T98). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Kuparitahna
- Hylsyavain nro E20
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Kierreleuan väännin
- Sorkkarauta
- Vaihteistonostin
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

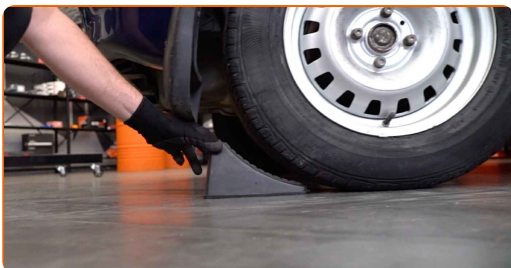
Vaihto: jousi – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Molemmat takajousituksen kierrejouset vaihdetaan samaan aikaan.
- Vaihto suoritetaan samalla tavalla takajousituksen vasemmalle ja oikealle kierrejouselle.
- Huom! Kaikki työ VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

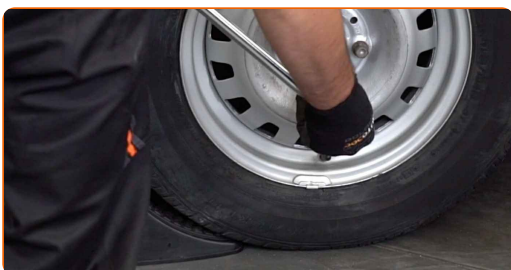
1

Tue pyörät kiiloilla.



2

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3

Nosta auton perä ylös ja tue se.

4

Ruuvaa pyöränpultit irti.



**AUTODOC suosittelee:**

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98)

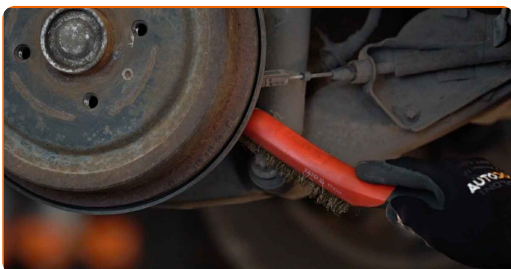
5

Irrota pyörä.



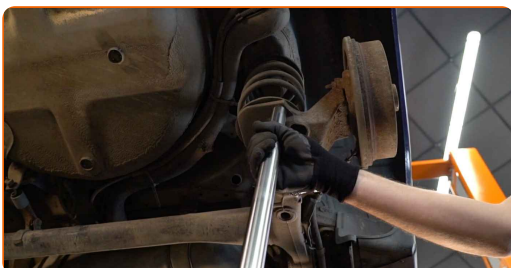
6

Puhdista iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminetta.

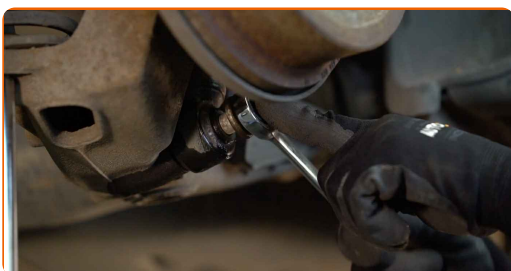


7

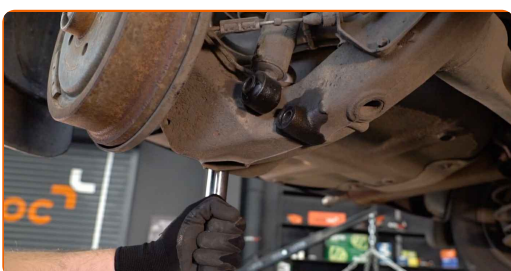
Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



- 8 Irrota iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro E20. Käytä kiintolenkkiavainta. Käytä kierreleuan väännintä.



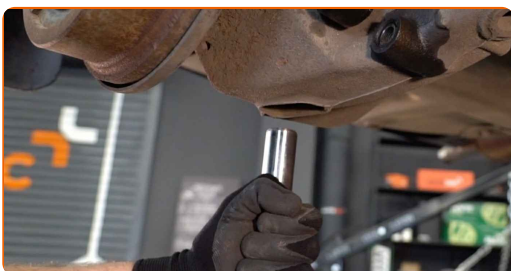
- 9 Irrota iskunvaimentimen alempi osa.



### AUTODOC suosittelee:

- VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) – Vammojen välttämiseksi pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti.

- 10 Irrota takavarren alapuolella oleva tuki.



### AUTODOC suosittelee:

- VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98) – Älä laske vaihteistonostinta liian nopeasti, jotta auton komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

**11** Vedä takajousituksen palkki alas. Käytä sorkkarautaa. Irroita jousi.



**12** Puhdista kierrejousen asennuspaikat.

**13** Tarkasta jousituksen jousen kumituet. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

**14** Laita kierrejousi asennuspaikkaan yhdessä kumitukien kanssa. Käytä sorkkarautaa.



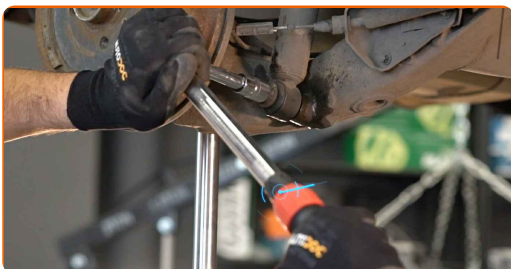
**15** Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



**16** Puhdista iskunvaimentimen asennuspaikat. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



- 17 Kiristä iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro E20. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



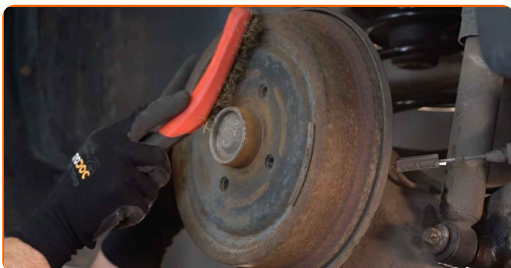
### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Varmista, että käytät uusia kiinnikkeitä.

- 18 Irroita takavarren alapuolella oleva tuki.



- 19 Puhdista jarrurumpu. Käytä teräsharjaa. Käsittele kontaktipinta. Käytä kuparilahnaa.



- 20 Asenna pyörä.





21

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni. VAUXHALL Astra Mk IV (G) Sedan (T98)

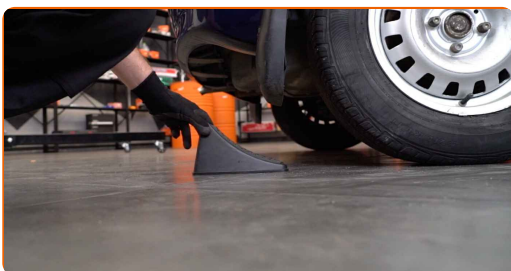
22

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



23

Poista tunkit ja kiilat.



**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!**

**JOUSI: LAAJA VALIKOIMA**

### **i VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen 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 autonosten vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.