



Kuinka vaihtaa  
takaluukun kaasujousi  
**OPEL Astra Classic  
Caravan (A04)**-autoon –  
vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### 📌 Tärkeää!

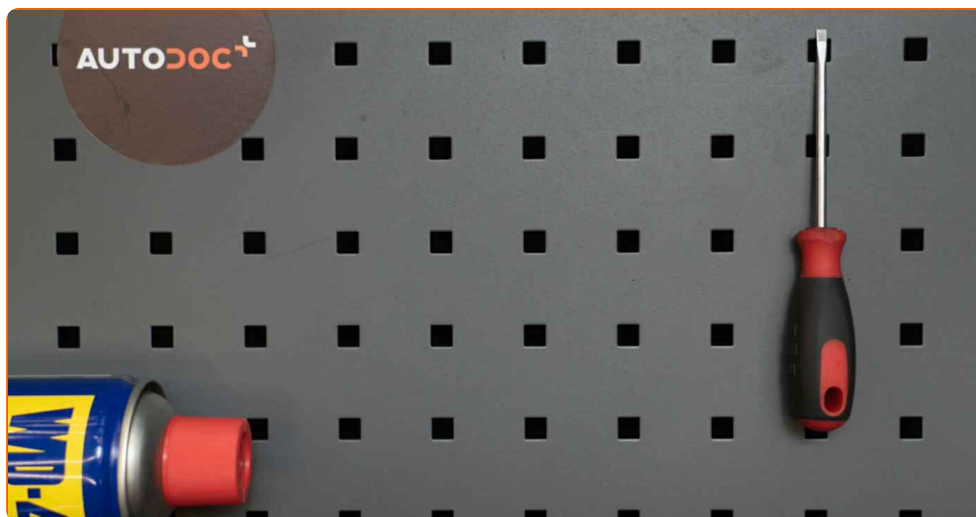
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.6, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.8 (L35)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

VAIHTO: TAKALUUKUN KAASUJOUSSI – OPEL ASTRA  
CLASSIC CARAVAN (A04). TYÖKALUT, JOITA SAATAT  
TARVITA:



• WD-40-monitoimiaiaine

• Tasapäinen ruuvimeisseli

**Osta työkaluja**

Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04).  
AUTODOCin vinkki:

- Takaluukun kaasujouset on vaihdettava oikealla ja vasemmalle puolelle yhtä aikaa.
- Takaluukun kaasujousen vaihtoprosessi on identtinen oikealle ja vasemmalle puolelle.
- Huom! Kaikki työ OPEL Astra Classic Caravan (A04) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

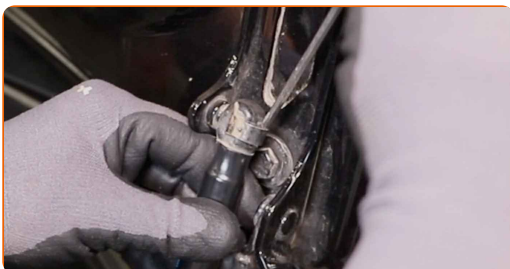
**SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:**

1

Avaa takaluukku.

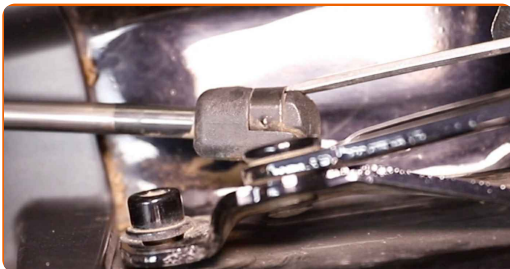
2

Vapauta varmistinrenkas, joka yhdistää kaasujousen takaluukkuun. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



3

Vapauta varmistinrenkas, joka yhdistää kaasujousen auton runkoon. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04).  
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

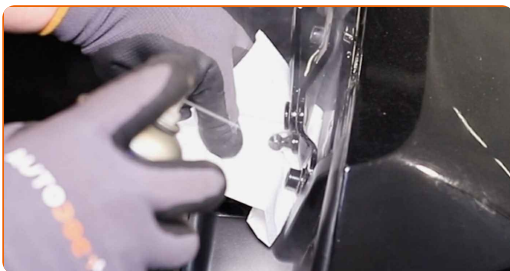
- Jotta välttyt vaurioilta, pitele takaluukkua, kun irrotat kaasujouset.

4

Irrota takaluukun kaasujousi.

5

Puhdista kaasujouksen asennuskohdat. Levitä WD-40-monitoimiaminetta.



6

Asenna uusi takaluukun kaasujousi.



Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Vinkki:

- Jotta välttyt vaurioilta, pitele takaluukkua, kun asennat kaasujouksen.

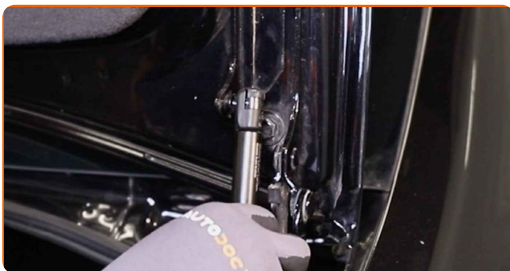
7

Napsauta varmistinrengasta, joka yhdistää kaasujousen auton runkoon.



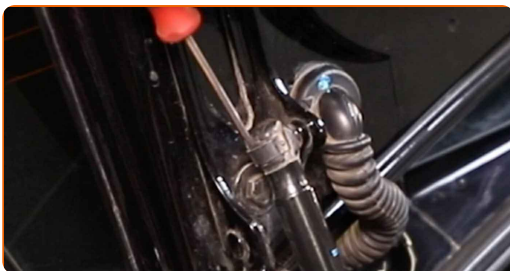
8

Napsauta varmistinrengasta, joka yhdistää kaasujousen takaluukkuun.



9

Vapauta varmistinrengas, joka yhdistää kaasujousen takaluukkuun. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



10

Vapauta varmistinrengas, joka yhdistää kaasujousen auton runkoon. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

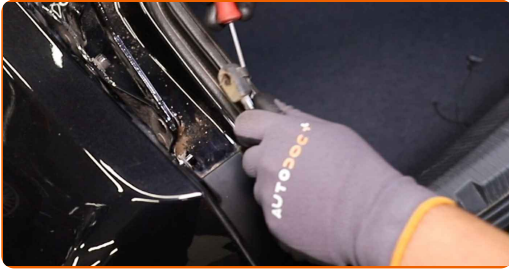


Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04).  
Ammattilaiset suosittelevat:

- Jotta välttyt vaurioilta, pitele takaluukkua, kun irrotat kaasujouset.

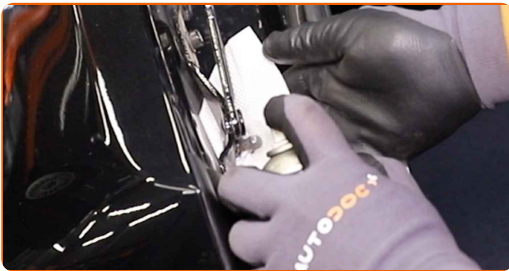
11

Irrota takaluukun kaasujousi.



12

Puhdista kaasujousen asennuskohdat. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



13

Asenna uusi takaluukun kaasujousi.

Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC suosittelee:

- Jotta välttyt vaurioilta, pitele takaluukkua, kun asennat kaasujousen.

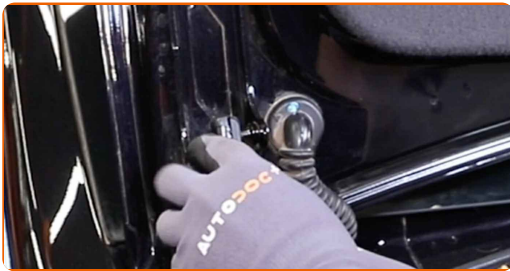
14

Napsauta varmistinrengasta, joka yhdistää kaasujousen auton runkoon.



15

Napsauta varmistinrengasta, joka yhdistää kaasujousen takaluukkuun.



Vaihto: takaluukun kaasujousi – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Vinkki:

- Tarkista takaluukun kaasujousien toimintakunto asennuksen jälkeen.

16

Sulje takaluukun kansi.

**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!**

**TAKALUUKUN KAASUJOUSSI: 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.