



Udskift motorophæng
højre - **OPEL Zafira A**
(T98) | Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

i **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

OPEL Zafira A (T98) 1.8 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 CNG (F75)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

UDSKIFTNING: MOTOROPHÆNG – OPEL ZAFIRA A
(T98). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Skruenøgle nr.7
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.E20
- Torx bits T30
- Torx bits T55
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Donkraft
- Skruestik
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). AUTODOC anbefaler:

- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: MOTOROPHÆNG – OPEL ZAFIRA A (T98). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

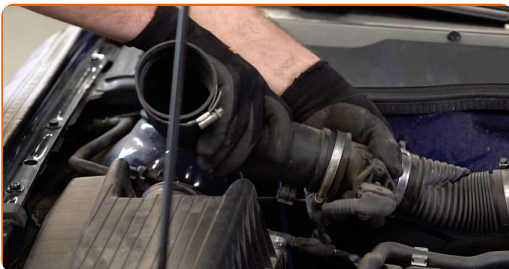
1 Åbn motorhjælmen.

2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

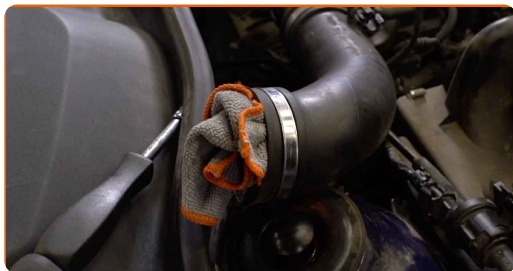
3 Frigør luftindsugningsslangens klemmer. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



4 Afbryd luftindsugningsrør fra luftfilterhuset.



5 Tildæk luftindsugningsslangen med et mikrofiber håndklæde for at undgå at støv og skidt kommer ind i systemet.



6 Løsen befæstigelse der forbinder luftslangen og ledningsnet til luftfilterkammeret.



7 Tag filterets låg af. Fjern filterelementet fra filterhuset.

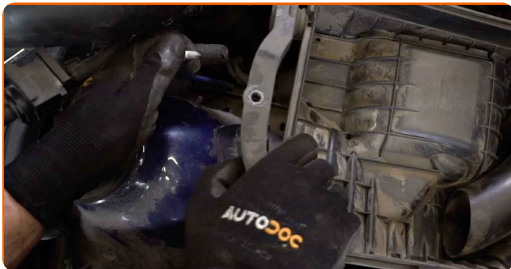


8 Skru boltene af luftfilterhuset. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



9

Fjern luftfilterhuset.

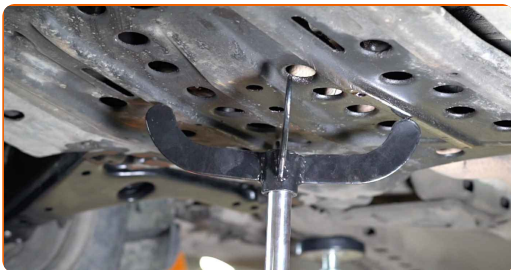


10

Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

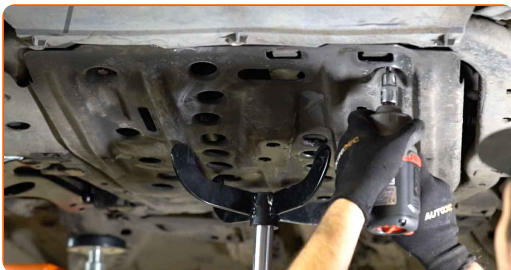
11

Understøt undervogns motorskjoldet. Brug en hydraulisk løfteenhed.



12

Løsen skruerne til nedre oliesump. Brug en topnøgle N°12.

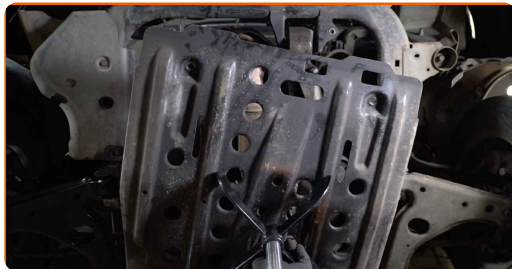


Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). Råd fra AUTODOC eksperter:

- For at undgå skader, så hold undervogns motorskjoldet fast når du løsner fastgørelserne og sænker den hydrauliske donkraft.

13

Fjern den hydrauliske donkraft. Fjern oliesump dæksel.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

14

Sænk bilen.

15

Understøt motoren på bundkarets flade. Brug en donkraft.

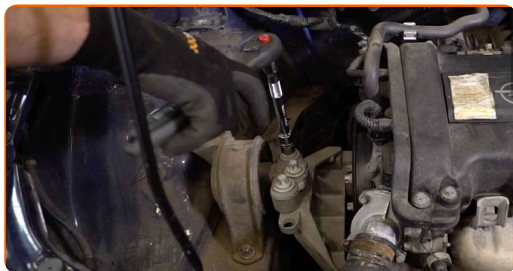


Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær sikker på at motoren er understøttet.

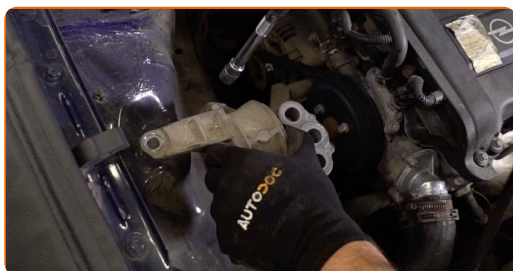
16

Skru motorophængets fastgørelser af (6 styk). Brug en topnøgle №E20. Brug en skraldenøgle.



17

Fjern motorophænget.



Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). Råd:

- Eftersø forsigtigt de andre motorophæng og skift dem om nødvendigt.

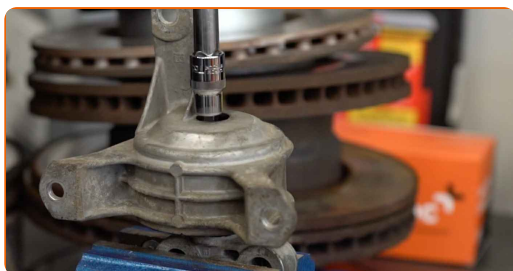
18

Fastspænd beslaget med motorophænget i en skruestik.



19

Skru motorophænget af beslaget. Brug Torx T55. Brug en skraldenøgle.



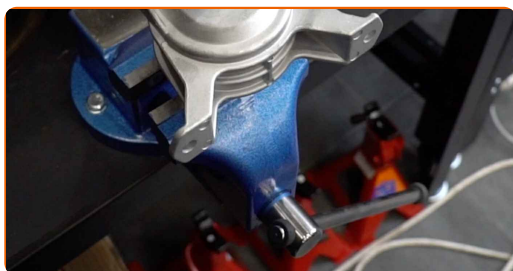
20

Skru det nye motorophæng på beslaget. Brug Torx T55. Brug en skraldenøgle.



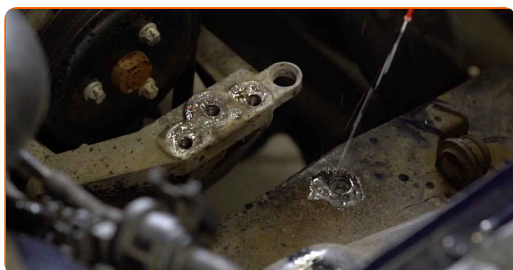
21

Fjern beslaget fra motorophænget fra skruestikken.



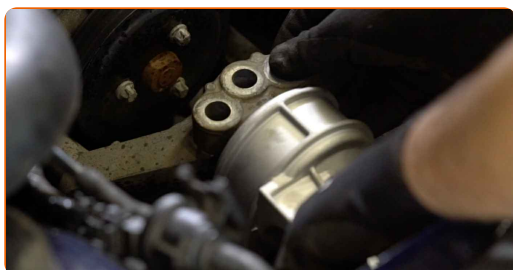
22

Rengør ophængsfladen for motorophænget. Brug WD-40 spray.



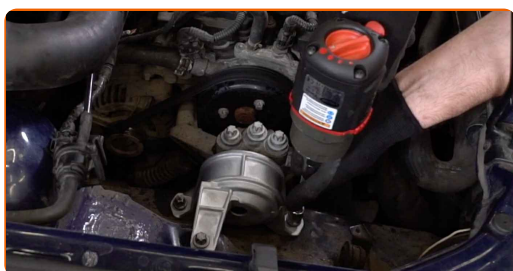
23

Skru motorophænget på dets montageflade.



24

Skru motorophængets fastgørelser på (6 styk). Brug en topnøgle N°E20. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.

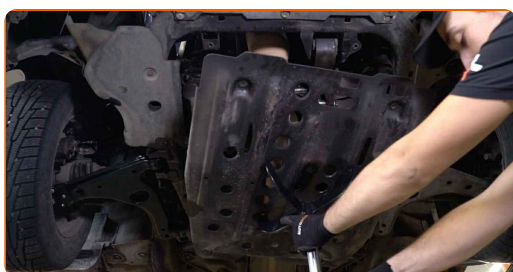


25 Fjern støtten fra under motoren.

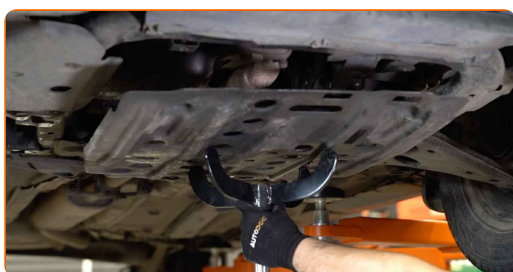


26 Hæv bilen og klods bilen op på donkraft stativer.

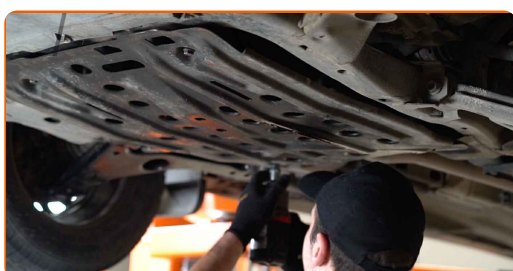
27 Remonter oliesumoens nedre del.



28 Understøt undervogns motorskjoldet. Brug en hydraulisk løfteenhed.

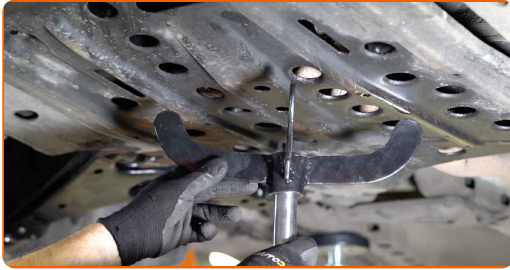


29 Stram skruerne på den nedre oliesump til. Brug en topnøgle N°12.



30

Fjern den hydrauliske donkraft.



AUTODOC anbefaler:

- OPEL Zafira A (T98) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

31

Sænk bilen.

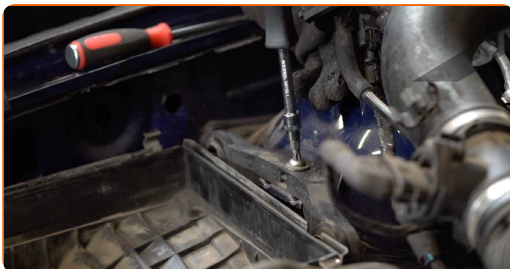
32

Monter luftfilterhuset igen.



33

Skru filterhusets fastgørelsesbolte på. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



34

Isæt filterpatron i filterkammeret. Vær sikker på at filterkanterne passer tæt til huset.



Udskiftning: motorophæng – OPEL Zafira A (T98). Råd fra AUTODOC:

- Tjek den nuværende placering af filterelementet. Skru den ikke af.
- Under installationen, vær sikker på at undgå støv og skidt for at komme ind i luftfilterhuset.

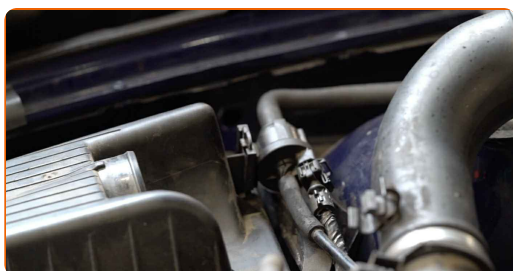
35

Geninstaller luftfilterets dæksel. Skru den fast.

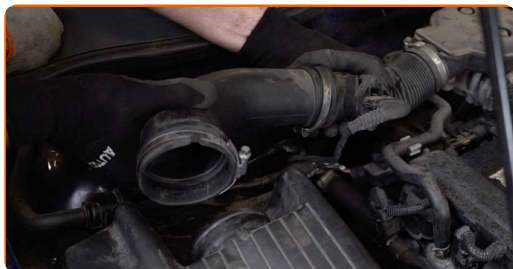


36

Forbind befæstelserne der forbinder luftslangen og ledningsnet til luftfilterkammeret.



37 Fjern mikrofiber håndklædet fra luftindsugningslangen.



38 Forbind luftindsugningen til luftfilterhuset.



39 Fastgør klammen på luftindsugningslangen. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



40 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

41 Luk motorhjelm.

GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

MOTOROPHÆNG: ET BREDT UDVALG

(i) ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.