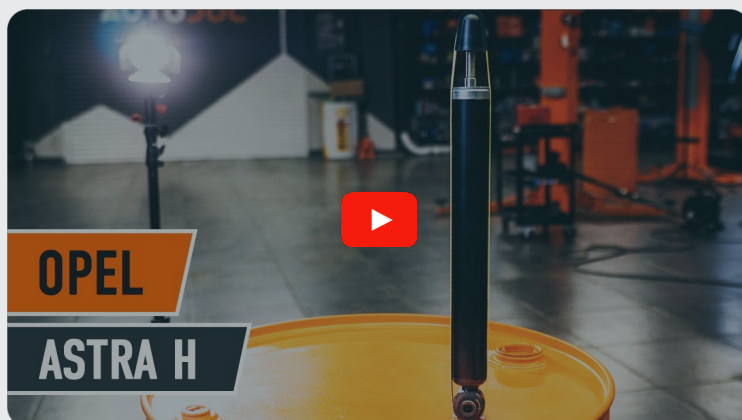




Slik bytter du støtdemper
bak på en **OPEL ZAFIRA
TOURER C (P12)** –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

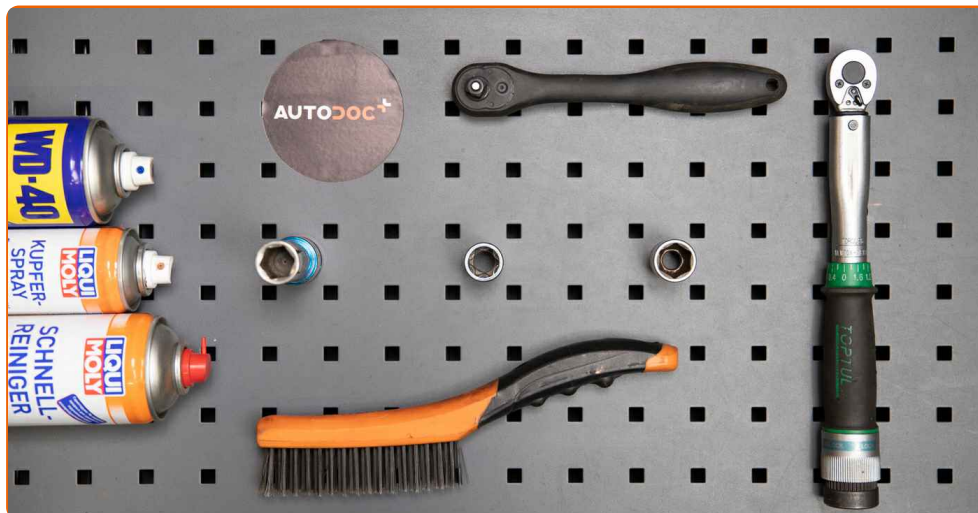
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) 1.8 (75)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

UTSKIFTING: STØTDEMPER – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # E20
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

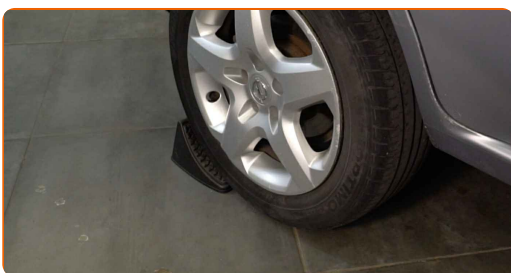
Utskifting: støtdemper – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Merk: Alt arbeid på bilen – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



Utskifting: støtdemper – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12). AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

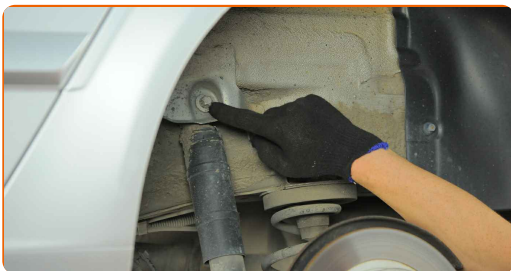
5

Ta av hjulet.



6

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



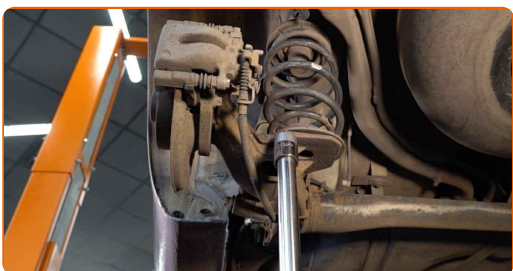
7

Løs de nedre festet til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E20. Bruk en skrallenøkkel.



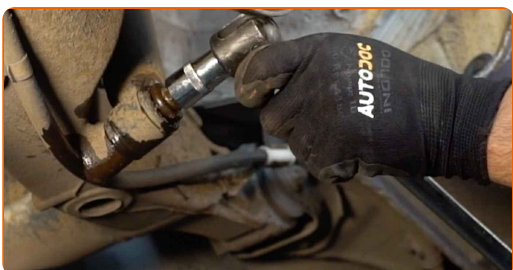
8

Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



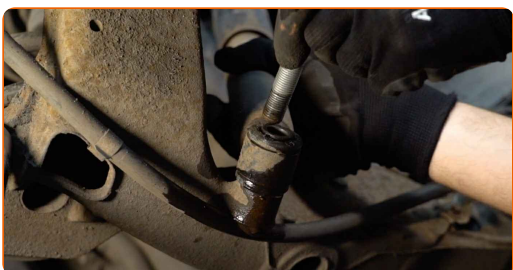
9

Skrus fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E20. Bruk en skrallenøkkel.



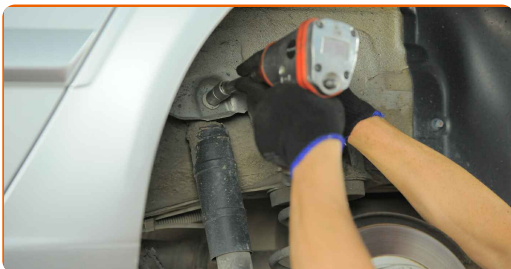
10

Fjern festebolt.



11

Skrul løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.

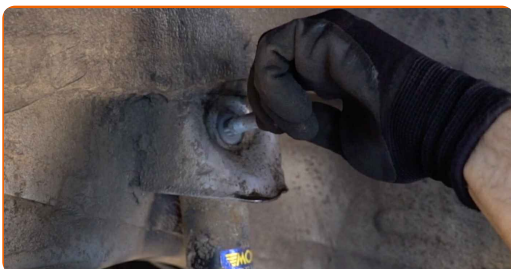


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur løs festeboltene. OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

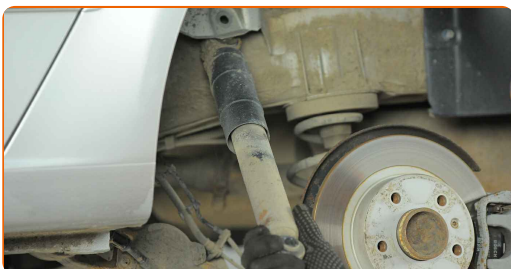
12

Fjern festebolt.



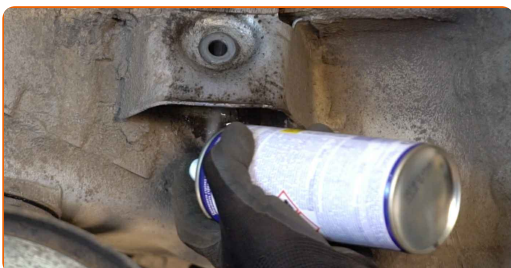
13

Fjern støtdemperen.



14

Rengjør monteringsfestet til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



Utskifting: støtdemper – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12). Tips:

- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

15

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.

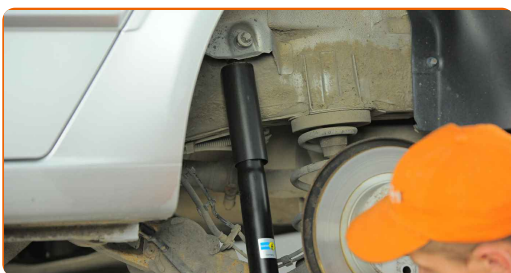


AUTODOC anbefaler:

- OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) – hold i støtdemperen når du skruer inn festeboltene for å unngå skader.

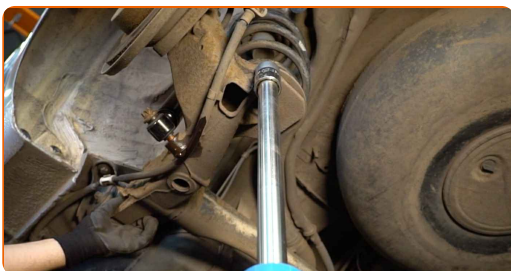
16

Monter festebolter (2 deler).

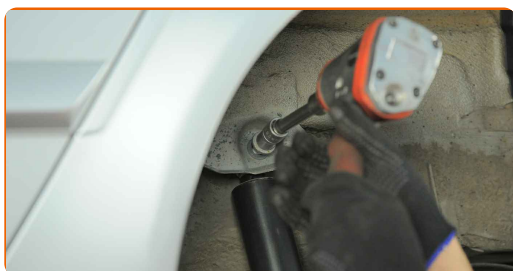


17

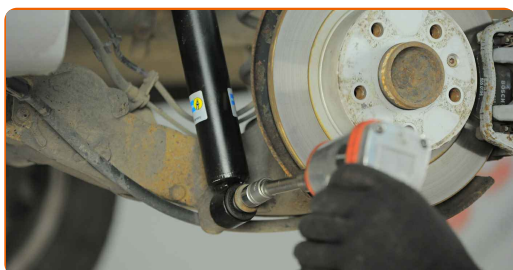
Hev den hydrauliske girkassejekkjen 10 til 15 centimeter.



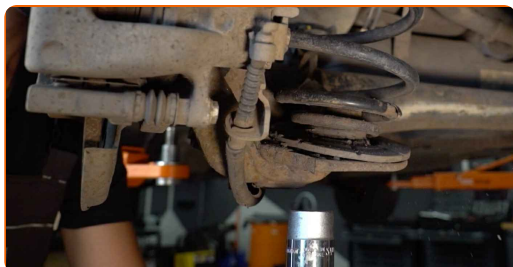
- 18** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



- 19** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E20. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment.



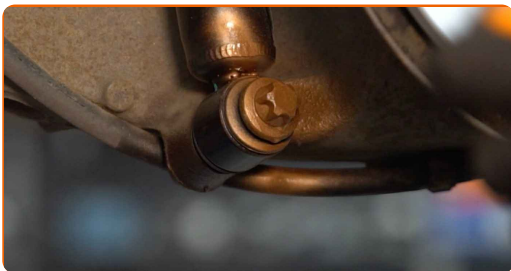
- 20** Fjern festet under bakakselbjelken.



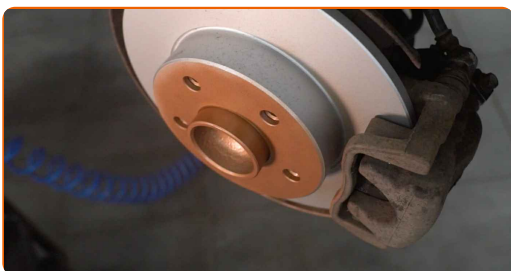
AUTODOC anbefaler:

- OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

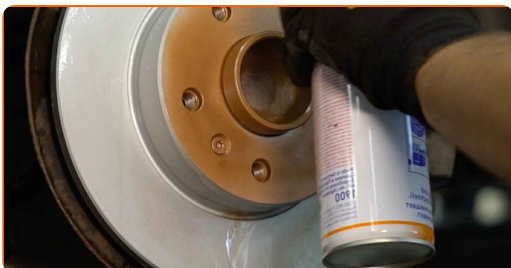
21 Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



22 Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



23 Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: støtdemper – OPEL ZAFIRA TOURER C (P12). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

24 Installer hjulet.

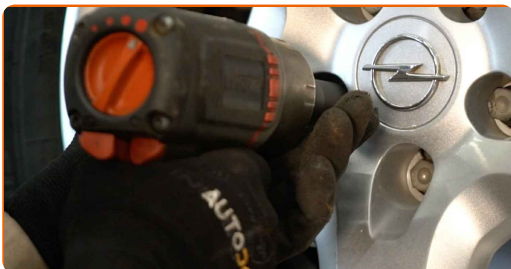


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

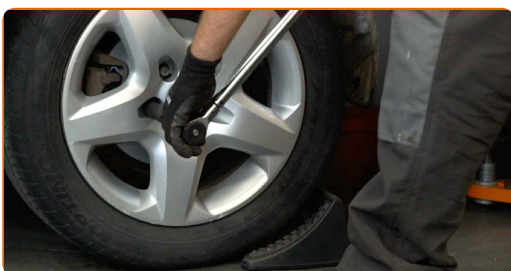
25

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



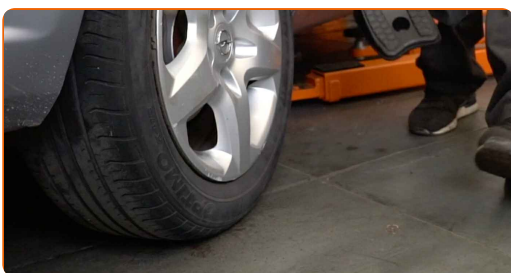
26

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



27

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

GET IT ON

Download on the

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.