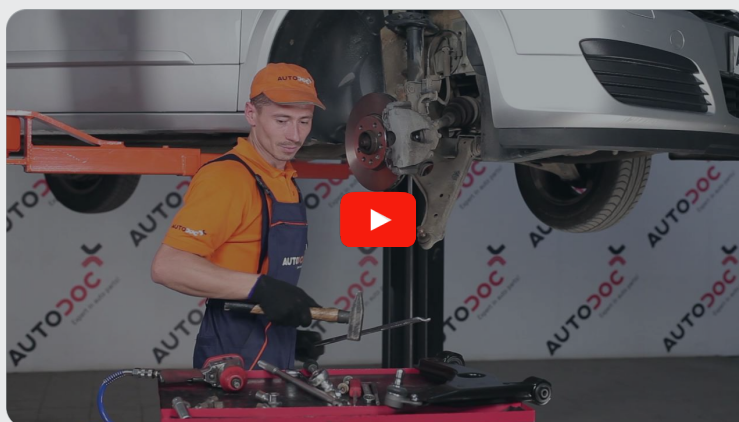




Slik bytter du nedre
bærearmer fremme på en
Opel Astra H Caravan –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



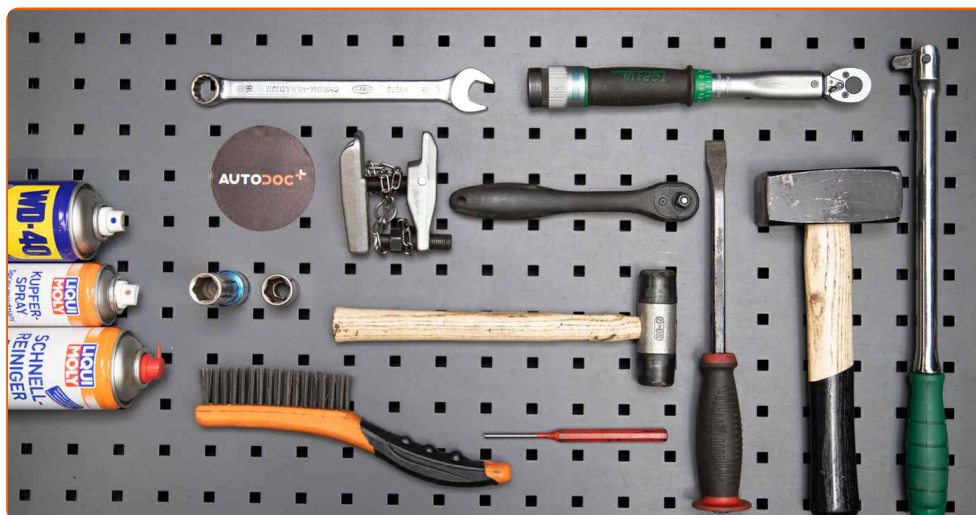
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL ASTRA H Kassevogn (L70) 1.7 CDTI (L70), OPEL ASTRA H Kassevogn (L70) 1.9 CDTI (L70), OPEL ASTRA H Kassevogn (L70) 1.9 CDTI 16V (L70), OPEL ASTRA H Kassevogn (L70) 1.3 CDTI (L70), OPEL Astra H GTC (A04) 1.4 (L08), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Meriva B (S10) 1.4 LPG (75), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.8 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.7 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 2.0 Turbo (L48), (+ 64)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – OPEL
ASTRA H CARAVAN. VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Hjulpiper #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Gummihammer
- Hammer
- Spikerdor
- Brekkjern
- Svingjern
- Kuleleddavtrekker
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: nedre bæream fremme – Opel Astra H Caravan. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – Opel Astra H Caravan.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

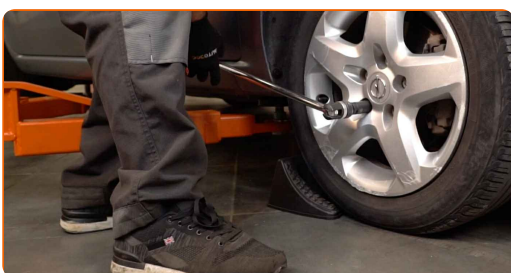
1

Sikre hjulene med klosser.



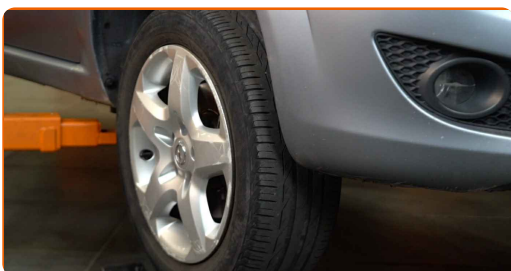
2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Opel Astra H Caravan

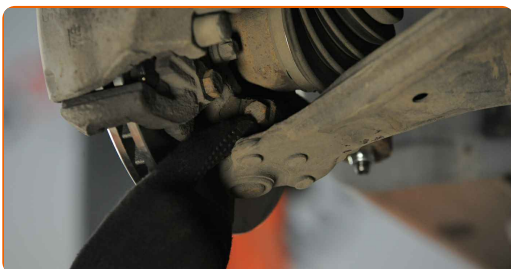
5

Ta av hjulet.

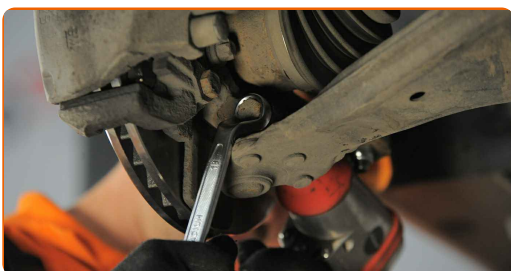


6

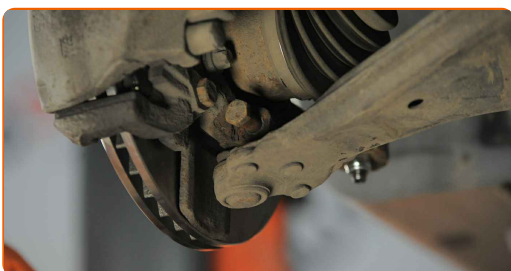
Rengjør festet som kobler kuleledd til styrespindel. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



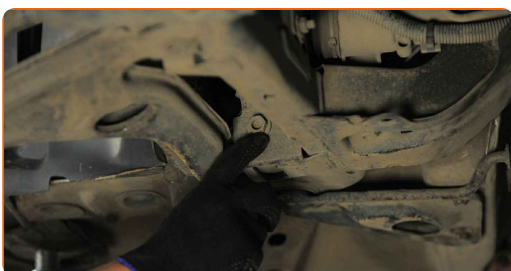
- 7** Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



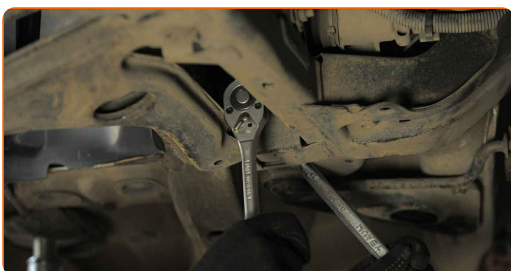
- 8** Fjern festebolt.



- 9** Rens festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

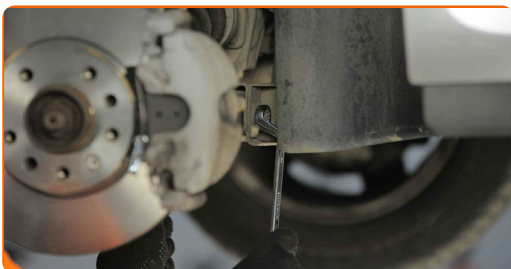


- 10** Skru løs de bakre festene som tilkobler bæreammen til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.

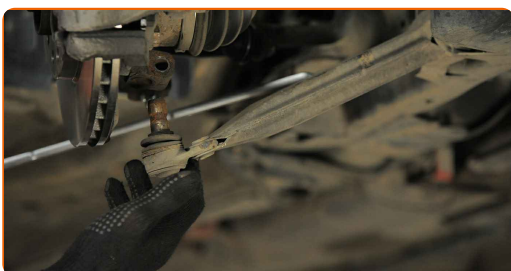


- 11** Fjern bakre feste på kontrollarmen.

- 12** Skru løs festet til den fremre armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.

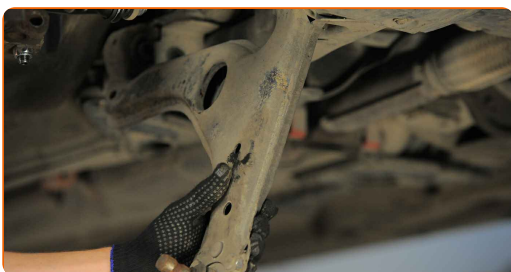


- 13** Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.

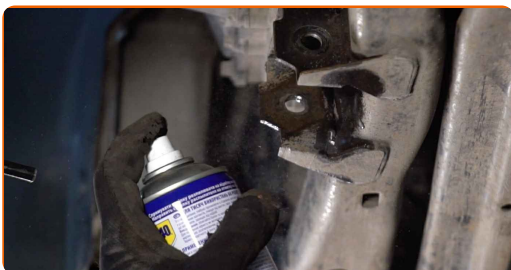


- 14** Fjern fremre feste på kontrollarmen.

- 15** Fjern armen. Bruk et brekkjern.

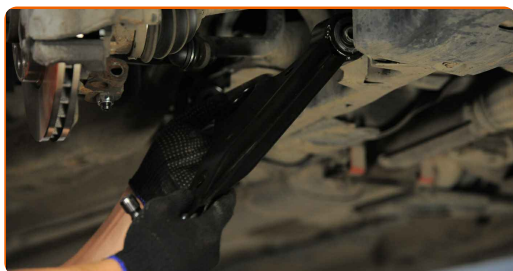


- 16** Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



17

Installer en ny arm. Bruk en gummihammer.



Utskifting: nedre bærearml fremme – Opel Astra H Caravan. Profesjonelle anbefalinger:

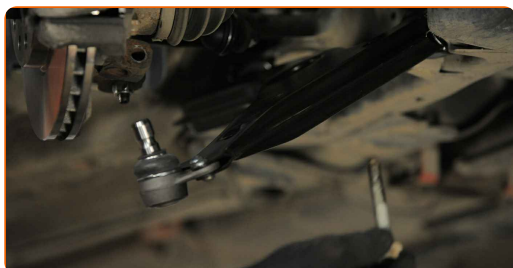
- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Ikke skad kulele-dekselet.

18

Monter fremre feste på armen.

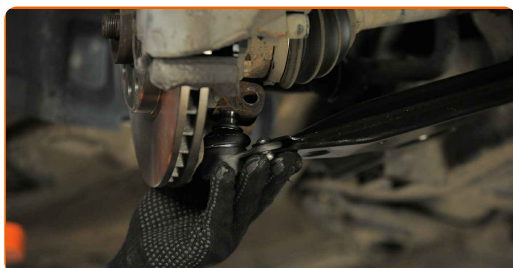
19

Monter det bakre feste til a-armen.

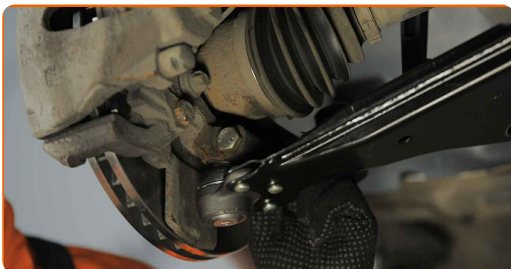


20

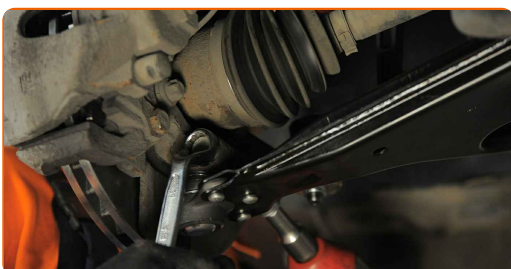
Koble kuleleddet til styrespindelen. Bruk en gummihammer.



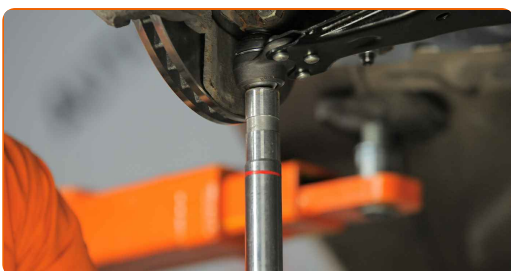
21 Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



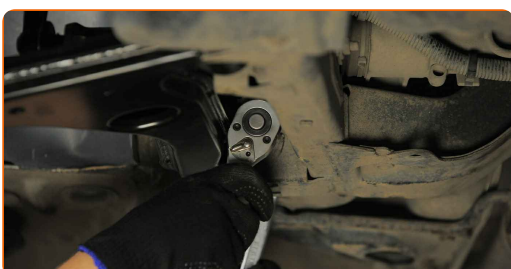
22 Stram festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



23 Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



24 Stram det bakre festet til bærearmen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.+90°

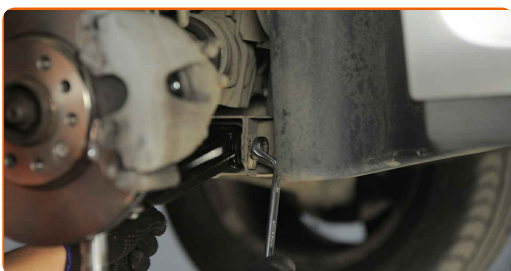


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

25

Stram festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.+90°

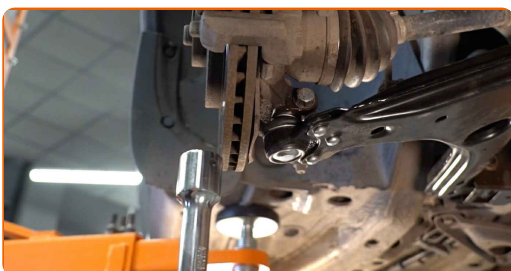


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

26

Fjern støtten fra under armen.

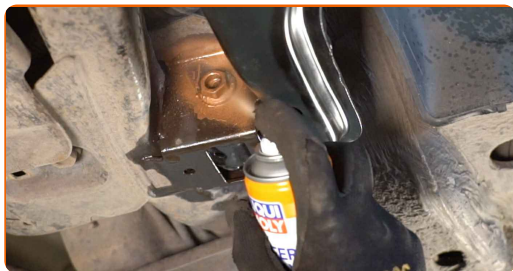


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bærearmer fremme – Opel Astra H Caravan. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

27

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



28

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



29

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

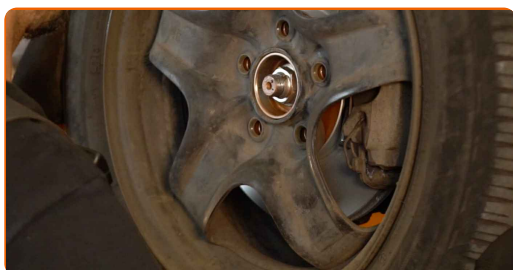


Utskifting: nedre bæream fremme – Opel Astra H Caravan. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

30

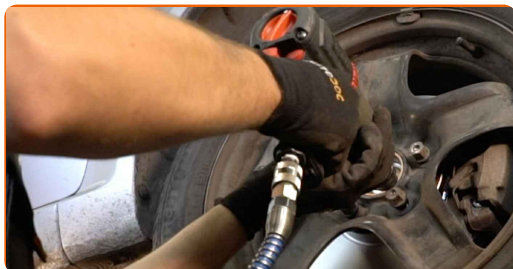
Installer hjulet.



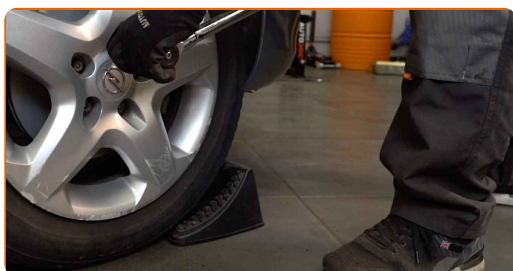
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. Opel Astra H Caravan

31 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



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



33 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR OPEL

BÆREBRU: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR OPEL ASTRA H CARAVAN

BÆREBRU FOR OPEL: KJØP NÅ

**BÆREBRU FOR OPEL ASTRA H CARAVAN: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

ANSVARSKRIVELSE:

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 GmbH.