

AUTODOC CLUB

Slik bytter du bærekule
fremme på en **AUDI A3**
Hatchback (8L1) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

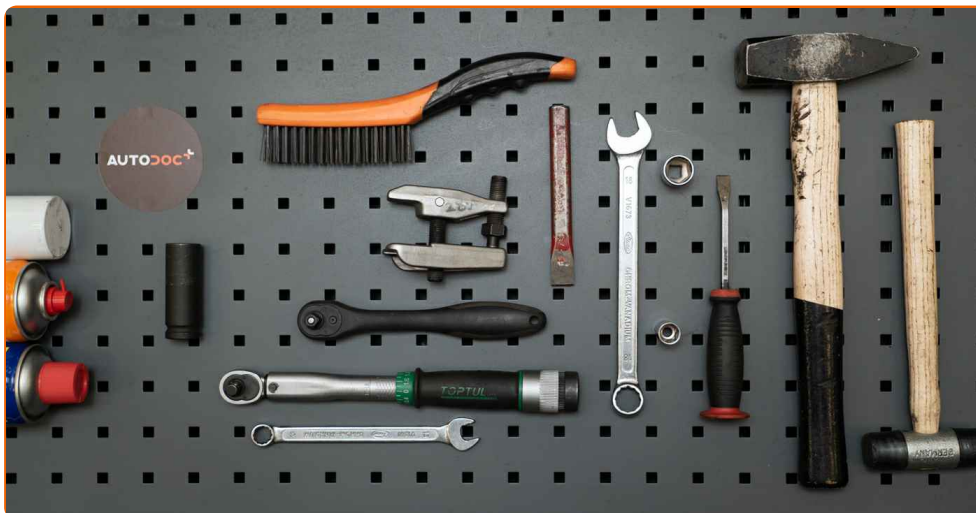
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI quattro

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: SKODA OCTAVIA (1U2) 1.6

**UTSKIFTING: BÆREKULE – AUDI A3 HATCHBACK (8L1).
VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Keramisk pasta for høy temperatur
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 30
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Brekkjern
- Kuleleddavtrekker
- Gummihammer
- Spikerdor
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bærekule – AUDI A3 Hatchback (8L1). Tips:

- Bytteprosedyren er lik for bærekulene på høyre og venstre side.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BÆREKULE – AUDI A3 HATCHBACK (8L1). FØLG DISSE TRINNENE:

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.

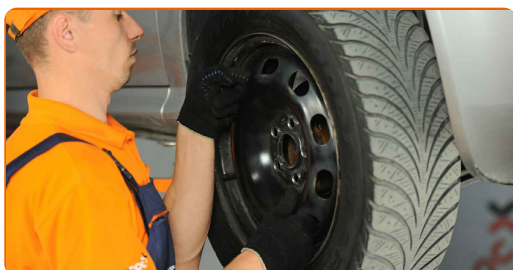


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. AUDI A3 Hatchback (8L1)

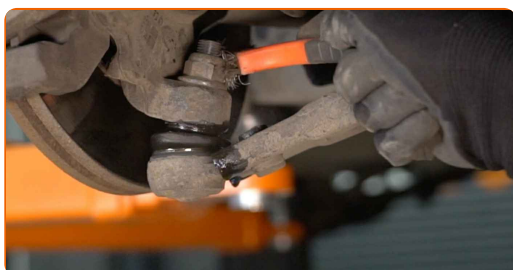
5

Ta av hjulet.



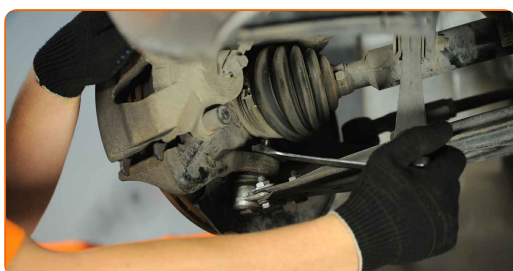
6

Rengjør bærekulefestene. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



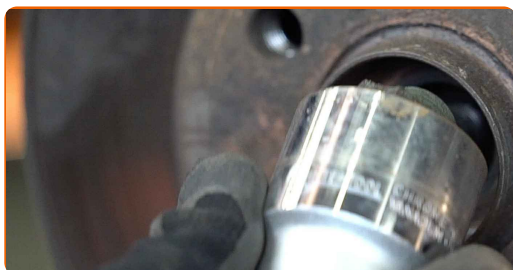
7

Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.



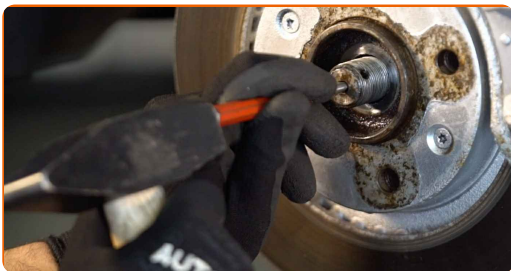
8

Løsne festet til drivakselen. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk en skrallenøkkel.



9

Demonter drivakselen. Bruk en spikerdor. Bruk en gummihammer.

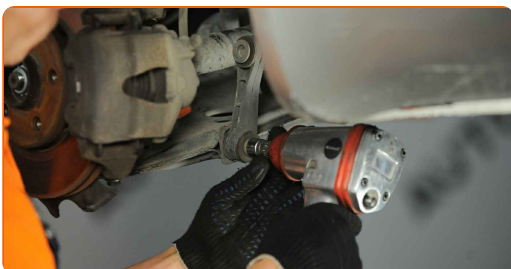


10

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

11

Skru løs festet som kobler stabilisatorstaget til bæreamen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.

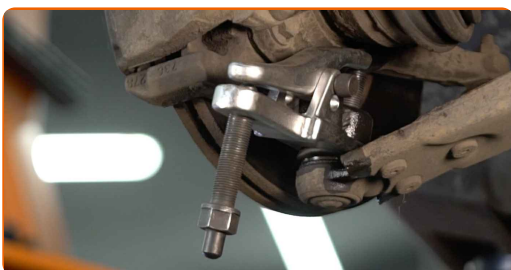


12

Fjern festebolt.

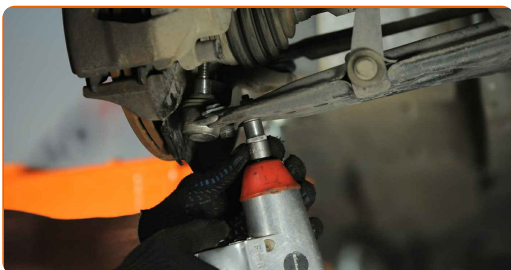
13

Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



14

Skru løs festene som binder kuleleddet til kontrollarmen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

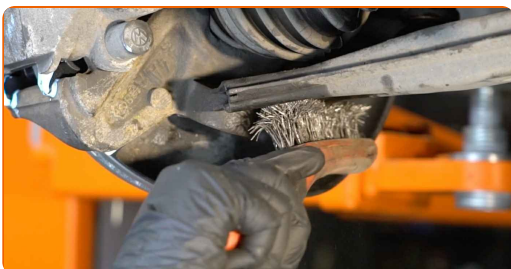


15 Fjern festboltene.

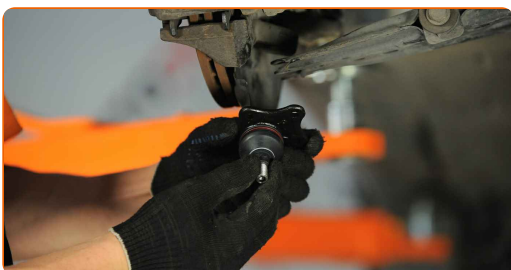
16 Fjern kuleleddet.



17 Rengjør kuleleddets monteringsflate. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



18 Installer en ny bærekule.



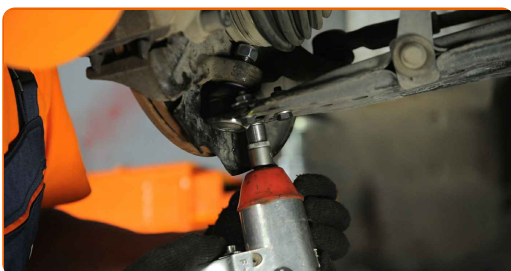
AUTODOC anbefaler:

- Ikke skad kulele-dekselet.

19 Fest kuleleddet til kontrollarmen.

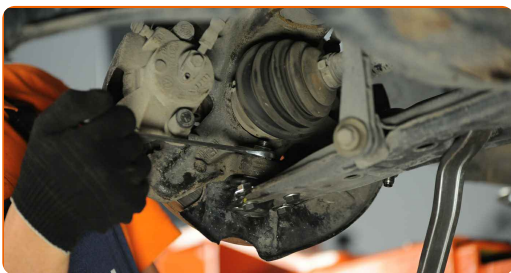
20 Monter festebolter.

- 21** Stram festene som forbinder bærekulen og bærearman. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.+90°

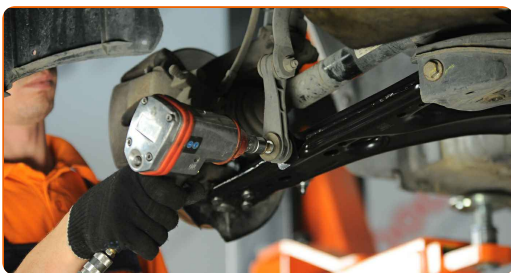


- 22** Koble kuleleddet til styrespindelen. Bruk et brekkjern.

- 23** Stram kuleleddfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.+90°

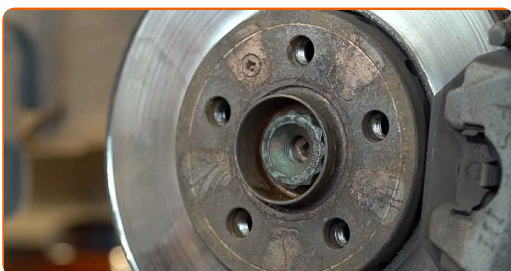


- 24** Installer stangfestet til stabilisatoren og stram til. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.+90°



- 25** Monter drivakselen inn i hjulnavet.

- 26** Stram mutteren til drivakselen. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 225 Nm dreiemoment.



27

Behandle festene til kuleleddet. Behandle alle leddene på stabilisatorleddet. Bruk kobberfett.



28

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta for høy temperatur.



29

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bærekule – AUDI A3 Hatchback (8L1). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

30

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
AUDI A3 Hatchback (8L1)

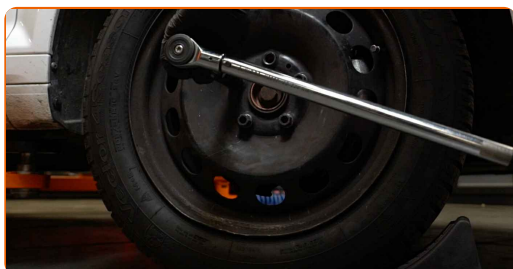
31

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



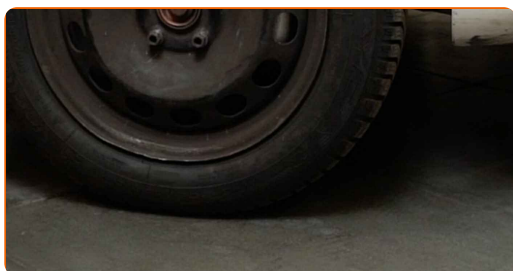
32

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 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

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

BÆREKULE: 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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.