



Udskift forreste nedre  
arm - **AUDI A3**  
**Hatchback (8P1) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 T, (+ 4)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – AUDI A3  
HATCHBACK (8P1). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU  
FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

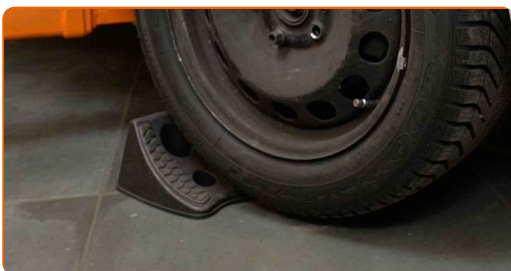
Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre som den højre , nedre bæream.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

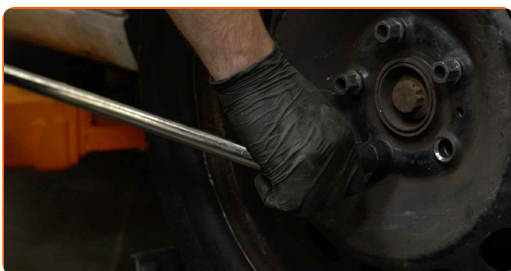
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd:

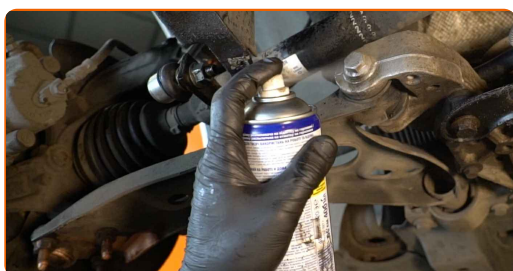
- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

5

Fjern hjulet.

6

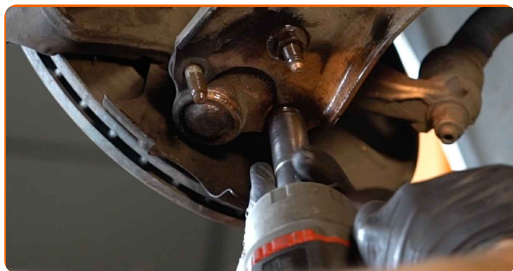
Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



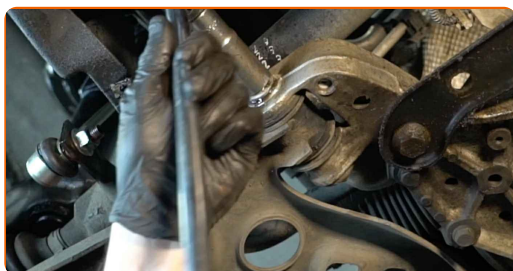
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.
- Brug beskyttelsesbriller.

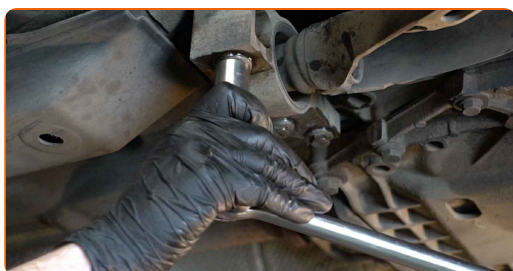
**7** Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°16. Brug en vridenøgle.



**8** Skru forarmens fastgørelse af. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



**9** Løsen de bageste befæstigelse der forbinder bæreamen og karosseriet. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.

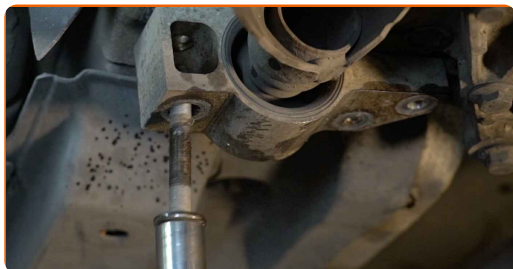


**10** Løsen de bageste befæstigelse der forbinder bæreamen og underrammen. Brug en topnøgle N°16. Brug en vridenøgle.



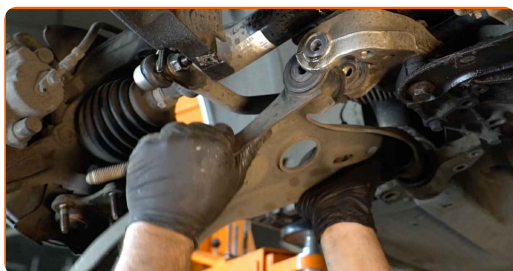
11

Fjern befæstigelsesboltene. Brug en topnøgle N°18. Brug en topnøgle N°16.



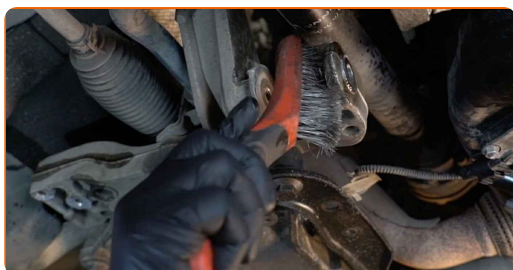
12

Fjern armen.



13

Rens montagesædet og gevind af ophængsarmen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



14

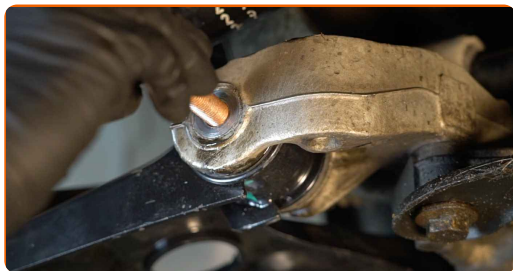
Installer en ny arm.



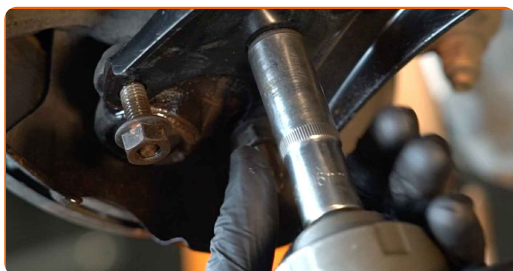
Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.

**15** Installer forreste fastgørelse af armen.



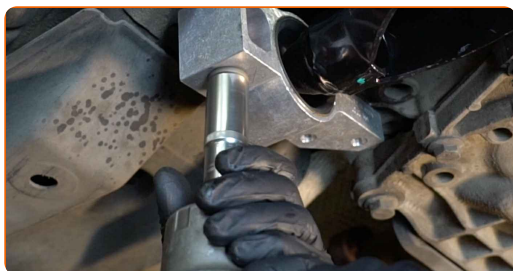
**16** Skru befæstigelseerne til kugleledet fast. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



**17** Installer bageste fastgørelse af armen.

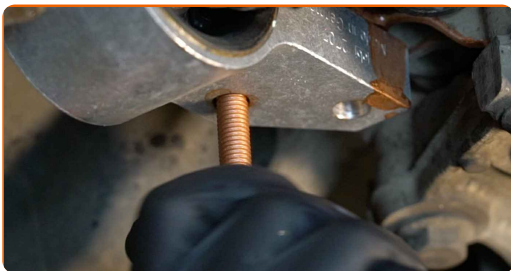


**18** Skru den bageste befæstigelse fast der forbinder bæreamen og karosseriet. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.

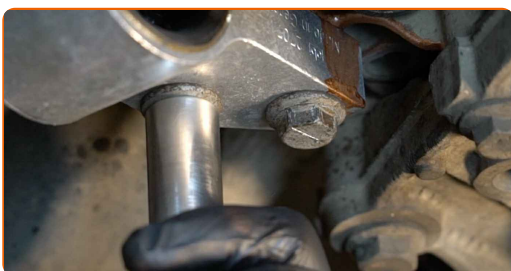




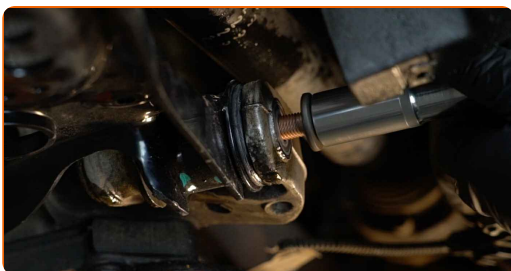
**19** Installer bageste fastgørelse af armen.



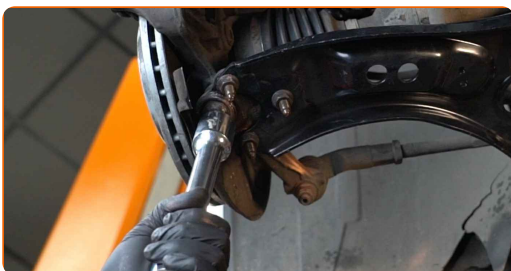
**20** Skru den bageste befæstigelse fast der forbinder bæreammen med underrammen. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



**21** Skru forarmens fastgørelse på. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



**22** Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



23

Stram foreste befæstigelse der forbinder bærearmer med underrammen. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.+180°

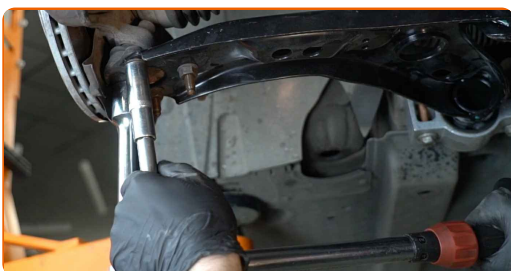


**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

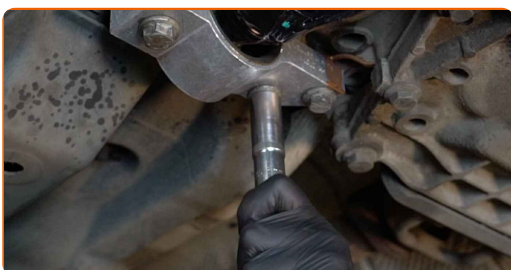
24

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



25

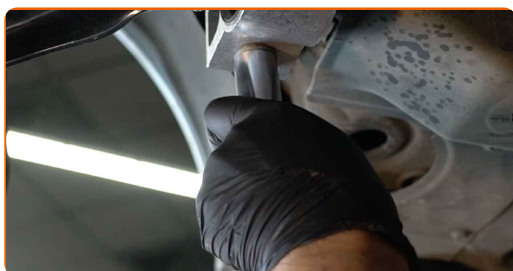
Stram bageste fastgørelse der forbinder armen til karosseri underrammen. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+90°



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

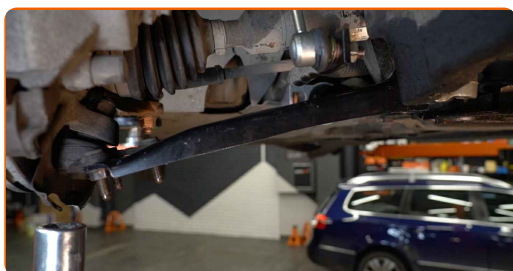
- 26** Stram bageste fastgørelse der forbinder armen til karosseriet. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment. +90°



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

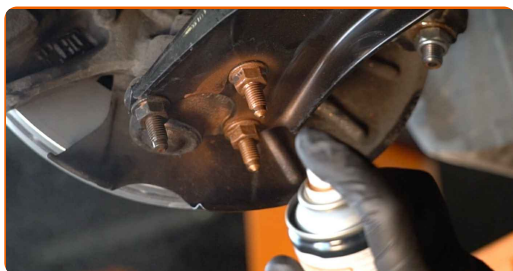
- 27** Fjern støtten under armen.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

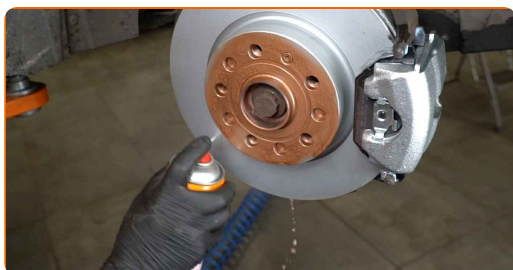
**28** Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



**29** Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



**30** Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**31** Installer hjulet.



## Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd fra AUTODOC:

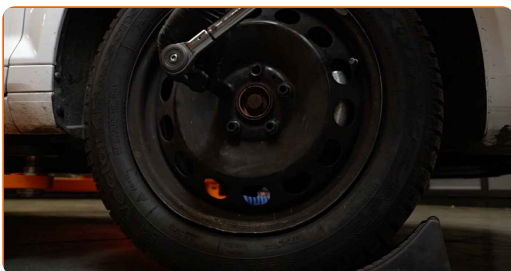
- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

**32**

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

**33**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.

**34**

Fjern donkraft og klodser.



**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**

**BÆREARM: ET BREDT UDVALG**

### **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 2023 – 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 SE.