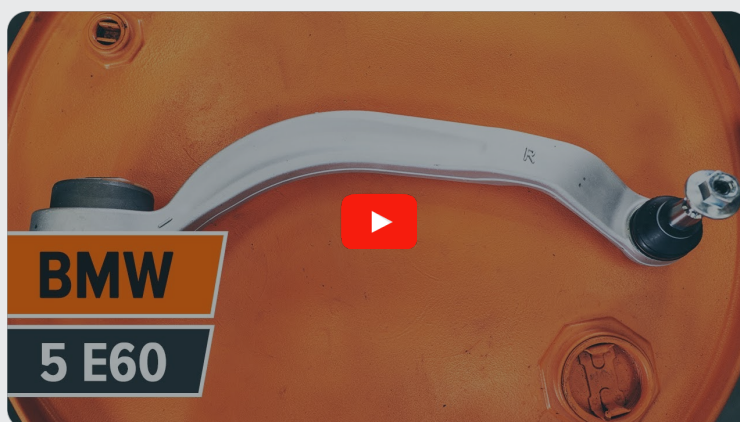




Udskift bageste nedre  
arm - **BMW 7 (E65, E66,  
E67)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

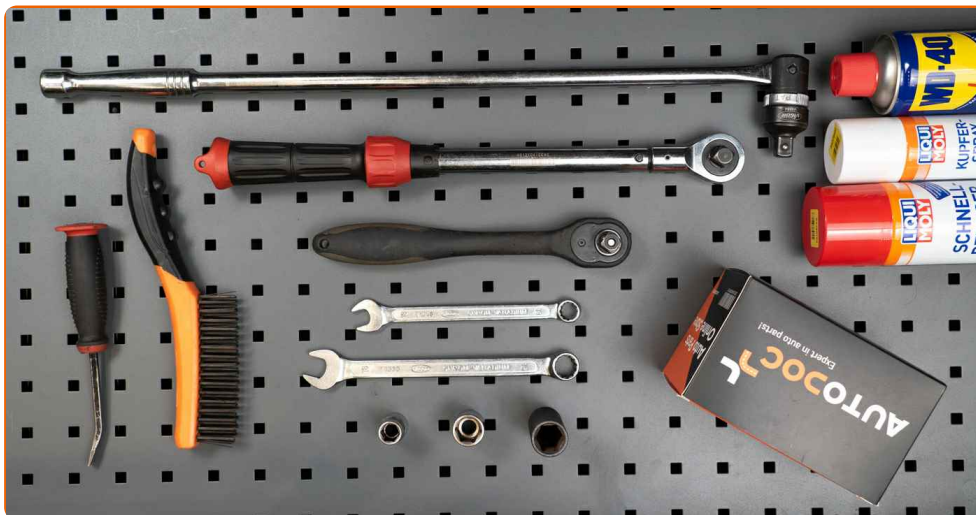
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 735i / Li 3.6, BMW 7 (E65, E66, E67) 745i / Li 4.4, BMW 7 (E65, E66, E67) 740d 3.9, BMW 7 (E65, E66, E67) 760i / Li 6.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 730i / Li 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 740i / Li 4.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 750i / Li 4.8, BMW 7 (E65, E66, E67) 730Ld 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 745d 4.4

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bield på: BMW 5 Sedan (E60) 520d 2.0

UDSKIFTNING: BAGESTE NEDRE ARM – BMW 7 (E65, E66, E67). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.10
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

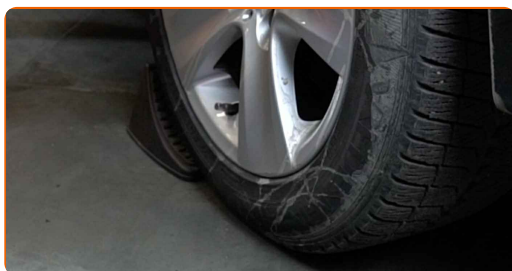
Udskiftning: bageste nedre arm – BMW 7 (E65, E66, E67). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre øvre bæream.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW 7 (E65, E66, E67) – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

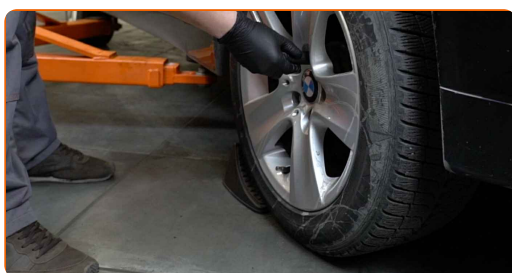
1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



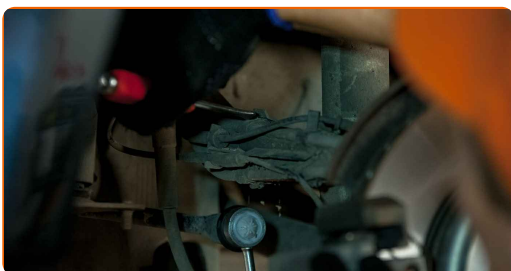
Udskiftning: bageste nedre arm – BMW 7 (E65, E66, E67). Råd:

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

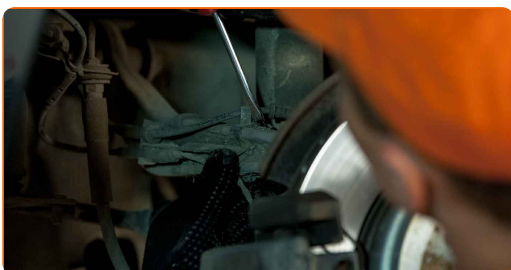
5 Fjern hjulet.



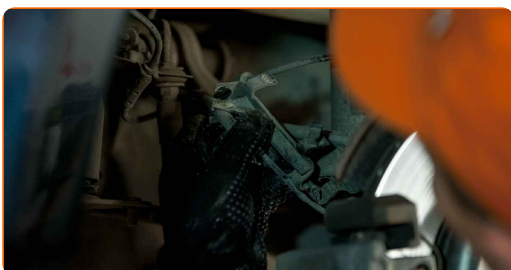
6 Tag ABS sensorens ledninger af. Brug en skruetrækker med lige kærv.



7 Afmonter kablet til bremseklods sensoren. Brug en skruetrækker med lige kærv.



8 Fjern monteringsbeslaget på ABS-sensor ledningen fra den øverste arm. Brug en skruetrækker med lige kærv.

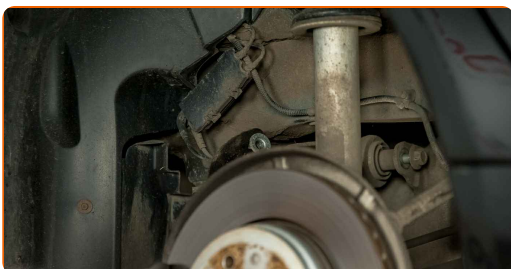


**9** Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

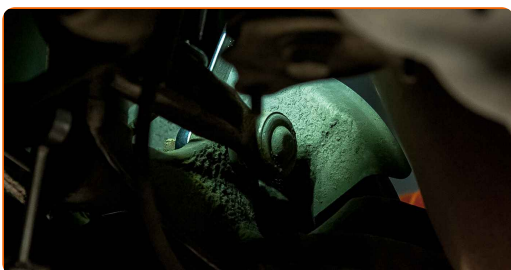
**10** Skru forarmens fastgørelse af. Brug en kombinøgle N° 18 (2 dele).



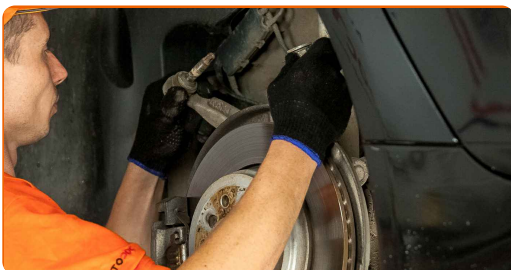
**11** Fjern foreste fastgørelse til bæreamen. Brug et koben. Brug en skruetrækker med lige kærv.



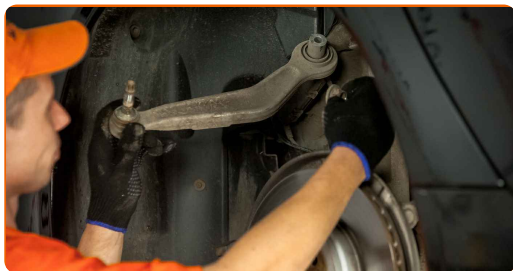
**12** Skru befæstigelsen til der forbinder bæreamen med bageste styrespindel. Brug en kombinøgle N° 21. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



**13** Frigør ophæng bæreamen fra bageste styrespindel.

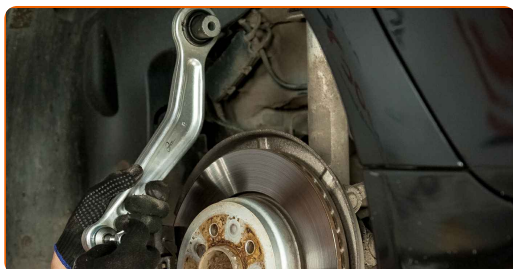


**14** Fjern armen.



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

**16** Installer en ny arm.

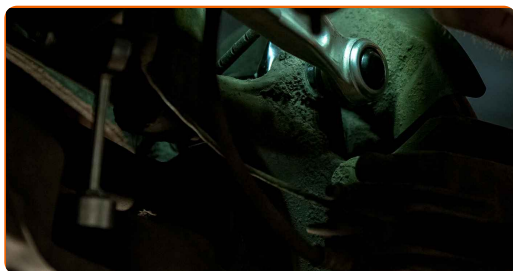


Udskiftning: bageste nedre arm – BMW 7 (E65, E66, E67). AUTODOC anbefaler:

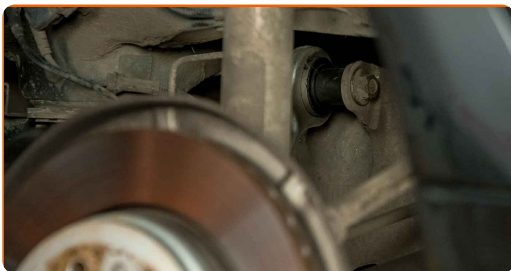
- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

**17** Fastgør ophæng bæream til bageste styrespindel.

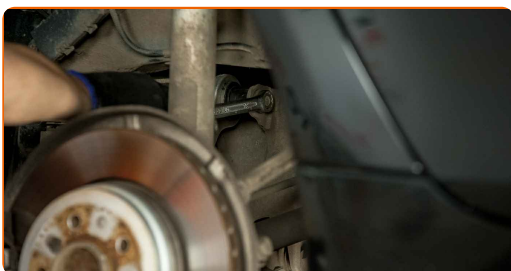
**18** Stram befæstigelsen der forbinder ophæng bæream med bageste styrespindel. Brug en kombinøgle № 21. Brug en topnøgle №10. Brug en momentnøgle. Stram den til 165 Nm moment.



**19** Installer forreste fastgørelse af armen.



**20** Skru forarmens fastgørelse på. Brug en kombinøgle N° 18 (2 dele).



**21** Understøt hjulspindelen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



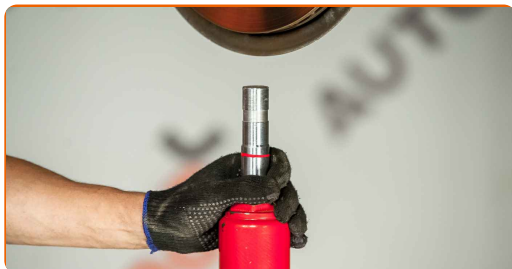
**22** Stram foreste befæstigelse der forbinder bæreammen med underrammen. Brug en kombinøgle N° 18 (2 dele). Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.





23

Fjern understøtningen fra hjulspindelen.

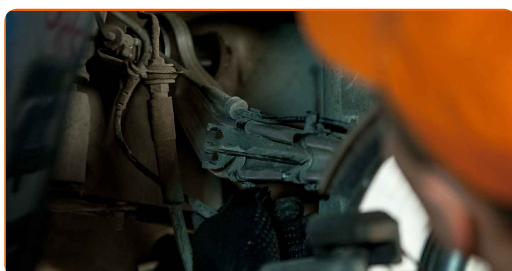


### AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: bageste nedre arm – BMW 7 (E65, E66, E67). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

24

Monter monteringsbeslaget på ABS-sensorens ledninger på den øvre arm.

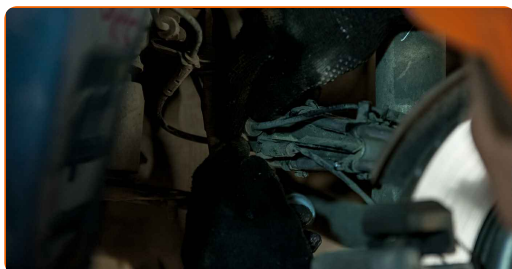


25

Monter kablet til bremseklods sensoren.

26

Forbind ABS-sensorens ledninger.



27 Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



28 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



29 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bageste nedre arm – BMW 7 (E65, E66, E67). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

30 Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. BMW 7 (E65, E66, E67)

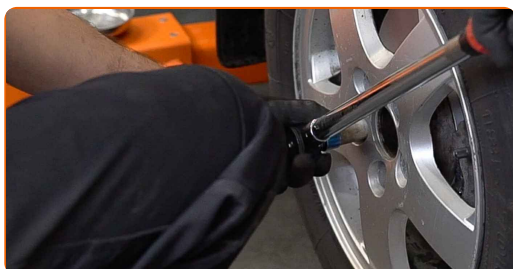
**31**

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



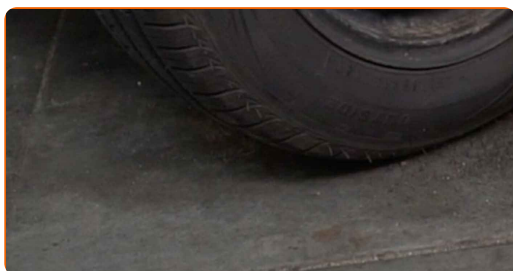
**32**

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



**33**

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**

### **ANSVARSFRAKRIVELSE:**

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.