



Udskift forreste nedre arm - **BMW X1 (E84)** | Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

ⓘ Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW X1 (E84) xDrive 28 i, BMW X1 (E84) sDrive 20 i, BMW X1 (E84) xDrive 20 i, BMW X1 (E84) sDrive 18 i, BMW X1 (E84) sDrive 18 d, BMW X1 (E84) xDrive 18 d, BMW X1 (E84) xDrive 20 d, BMW X1 (E84) sDrive 20 d, BMW X1 (E84) xDrive 23 d, BMW X1 (E84) xDrive 25 i, BMW X1 (E84) sDrive 28 i, BMW X1 (E84) xDrive 25 d, BMW X1 (E84) sDrive 16 d, BMW X1 (E84) sDrive 16 i, BMW X1 (E84) xDrive 35 i, (+ 1)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – BMW X1
(E84). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:

- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Torx bits T30
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hammer
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

[Køb værktøj](#)

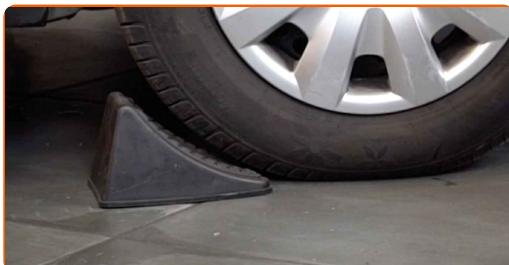
Udskiftning: forreste nedre arm – BMW X1 (E84). AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre som den højre , nedre bæream.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW X1 (E84) – 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 for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
BMW X1 (E84)

5

Fjern hjulet.

**6**

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

**7**

Skru befæstelsen af der forbinder kugleleddet Forrest på bærearmen med styrespindlen. Brug en kombinøgle № 21. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.

**8**

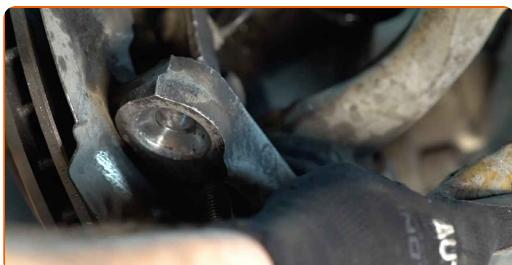
Rengør befæstigelserne der forbinder bærearmen med underrammen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

9 Løsen de bageste befæstigelser der forbinder bærearmen og underrammen. Brug en kombinøgle № 18 (2 dele).



10 Fjern bageste fastgørelse til bærearmen. Brug en hammer.

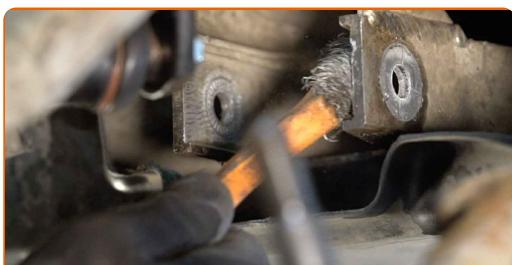
11 Tag den nedre arm af styrekuglen. Brug en hammer.



12 Fjern armen.



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



14

Installer en ny arm.

**Udskiftning: forreste nedre arm – BMW X1 (E84). Fagfolk anbefaler:**

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

15

Forbind den nedre arm til styrekuglen.

16

Skru befæstigelsen ind der forbinder kugleleddet forest på bærearmen til styrespindlen. Brug en kombinøgle № 21. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 165 Nm moment.



17

Behandel befæstigelserne til kugleleddet. Brug kobberfedt.



18

Installer den bagste befæstigelse af bærearmen.

- 19** Skru den bageste befæstigelse fast der forbinder bærearmen med underrammen. Brug en kombinøgle № 18 (2 dele).



- 20** Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 21** Stram den bageste befæstigelse til bærearmen. Brug en kombinøgle № 18 (2 dele). Brug en momentnøgle. Stram den til 68 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 22** Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



23

Fjern støtten fra under styrekuglen.

**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: forreste nedre arm – BMW X1 (E84). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

24

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



25

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.

**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: forreste nedre arm – BMW X1 (E84). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

26

Installer hjulet.

**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. BMW X1 (E84)

27

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

**28**

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



29

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

ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 2022 – 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 GmbH.