

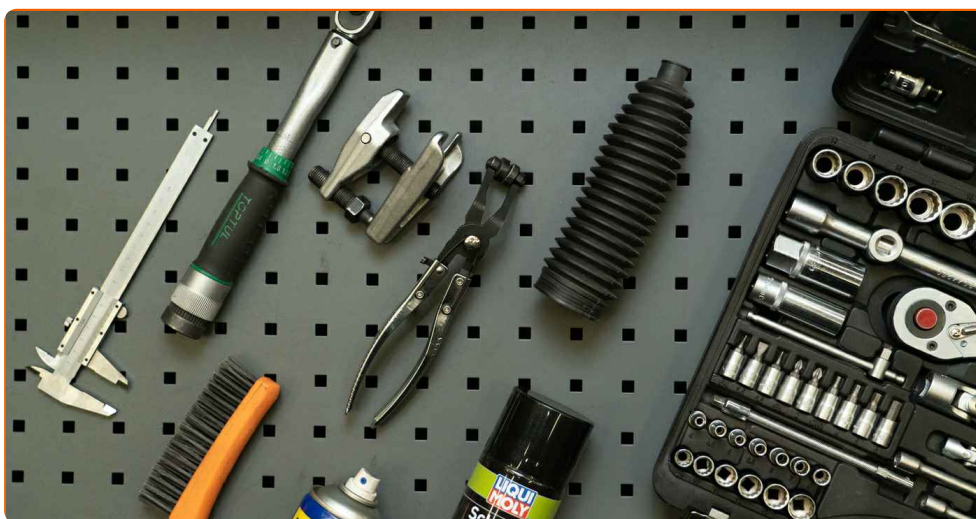


Hvordan udskiftes
tandstangsmanchet på
en bil

VIDEO UNDERVISNING



DU KAN FÅ BRUG FOR FØLGENDE:



- en ny styretøjsmanchet
- et sæt passende værktøj
- universal rengøringspray
- WD-40 spray
- spændebåndstang
- en momentnøgle
- kugleledsafrækker
- et måleværktøj

KØB VÆRKTØJ

Venligst bemærk!

- Styretøjsmanchetten beskytter tandstangsakslen og den indre trækstangsende mod snavs og vand
- Støvmanchetten mister med tiden sin elasticitet, hvilket fører til at den bliver beskadiget

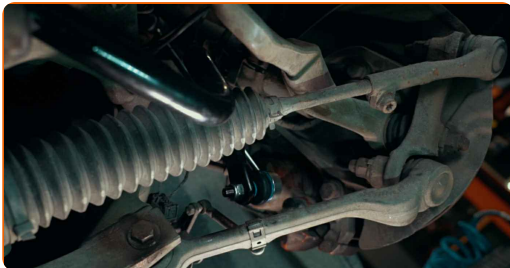
1

Løft bilen ved hjælp af en lift, eller en donkraft med donkraftstativer og hjulklodser



2

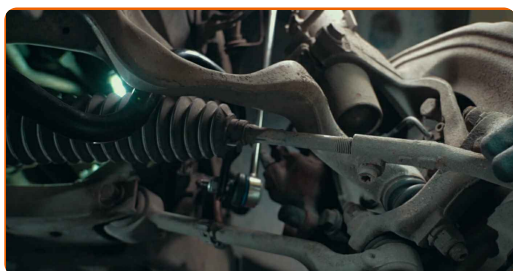
Drej rattet så langt som muligt for at få adgang til komponenten



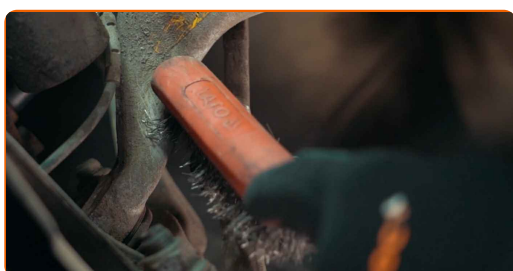
AUTODOC anbefaler:

- Før du går i gang med arbejdet, skal du måle, hvor langt trækstangen er skruet ind i trækstangsenden
- Denne værdi påvirker hjulindstillingen
- Efter udskiftning af manchetten skal trækstangen genmonteres i sin oprindelige position
- Du kan lave et mærke på den som vejledning til montering af en ny del

- 3** For at udskifte støvmanschettet, skal du afmontere trækstangsenden fra styrespindlen og trækstangen eller skrue trækstangen af trækstangsenden



- 4** Rengør arbejdsområdet



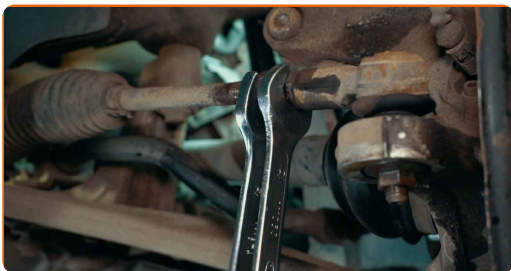
- 5** Mål afstanden fra begyndelsen af den gevindskårne del på trækstangen til trækstangens ende, ikke til låsemøtrikken



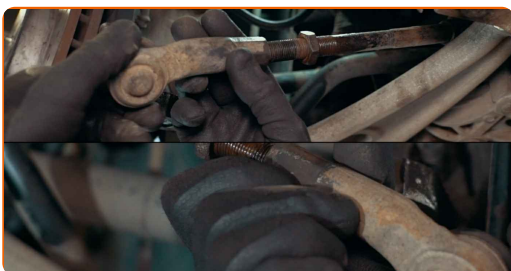
Vigtigt!

- Det skyldes, at afstanden til låsemøtrikken varierer afhængigt af tykkelsen på låsemøtrikken.

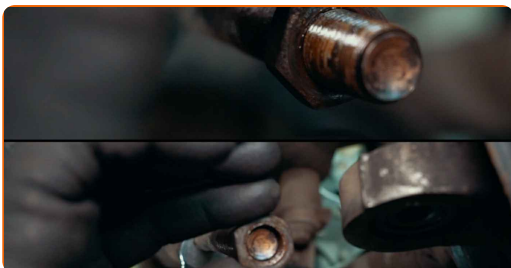
6 Løsn trækstangsenden fra styreknoen.



7 Skru trækstangsenden fra trækstangen.



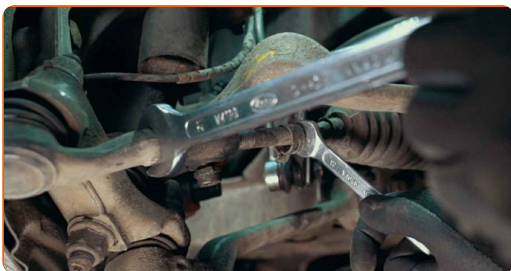
8 Fjern kontramøtrikken forsigtigt, så mærket ikke slettes



Venligst bemærk!

- I mange tilfælde er det ikke nødvendigt at fjerne trækstangsenden

9 Skru trækstangen af den



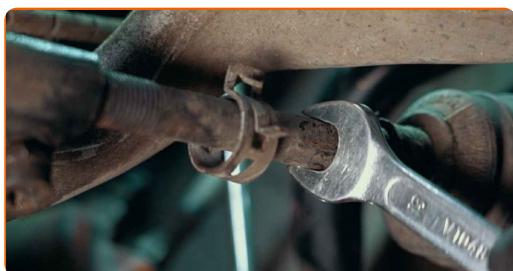
10 Løsn eller fjern den klemme, der fastgør støvmanchetten



Advarsel!

- Under arbejdet skal du holde fast i trækstangsenden for at undgå at beskadige dens kugleled

11 Fastgør trækstangsenden, og skru trækstangen af den



12 Fjern støvmanchettens fastgørelser og tag støvmanchetten af



13 Rens styrestangsakslen for gammelt fedt og snavs, og påfør nyt fedt

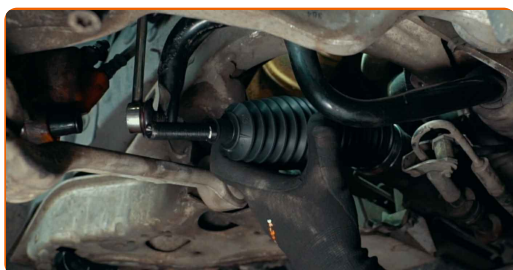


AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller træstangsendens tilstand, trækstangens akselled og styretøjets tandstang

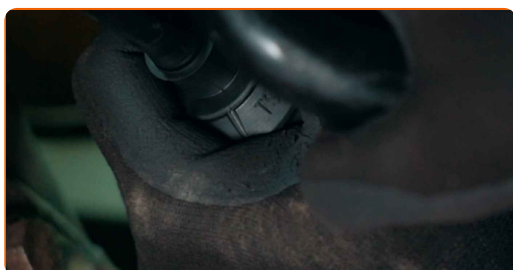
14

Monter støvmanchetten på trækstangen og tandstangen



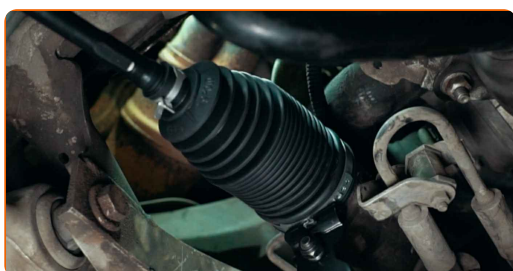
15

Sørg for, at manchetten sidder godt fast på dets monteringsæder og er fastgjort sikkert



16

Kontroller, at klemmerne er monteret korrekt, og at de holder støvkappen fast på plads



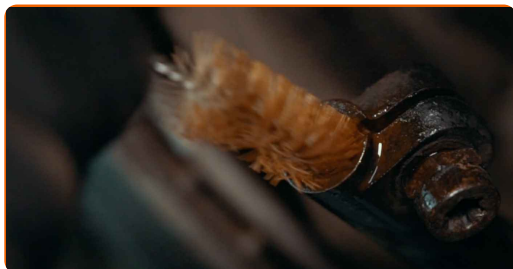
17

Skrue låsemøtrikken på med mærket som reference



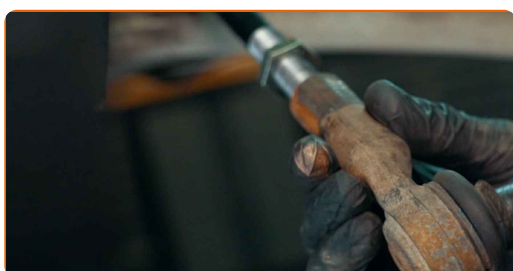
18

Behandl alle dele og fastgørelseselementer med et korrosionsbeskyttelsesmiddel før de genmonteres.



19

Skru trækstangsenden på trækstangen i overensstemmelse med dit mærke eller ved at overholde den foreskrevne længde

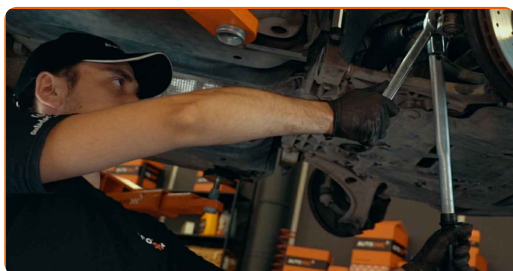


Vigtigt!

- Når arbejdet er afsluttet, skal du sørge for at justere hjulene ved hjælp af en særlig sporingsmaskine

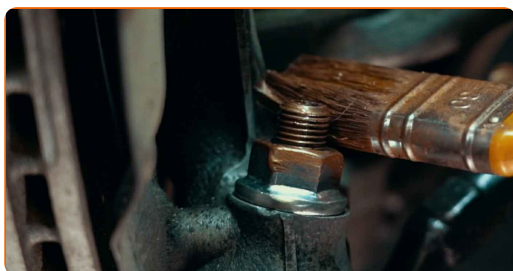
20

Spænd alle fastgørelseselementer til det moment der anbefales af bilfabrikanten



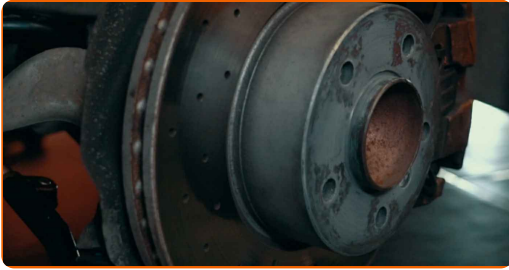
21

Behandl fastgørelseselementerne med et antikorrosionsmiddel



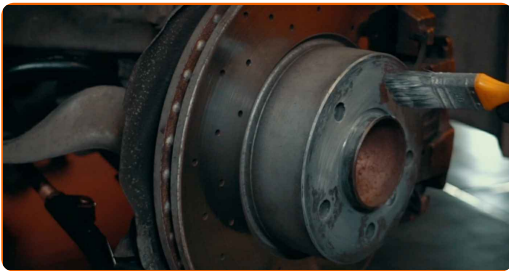
22

Sørg for, at hjulets monteringsflade er ren og glat for at forhindre ubalance i hjulet



23

Behandl det med et korrosionsbeskyttelsesmiddel



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

TANDSTANGSMANCHET: 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.