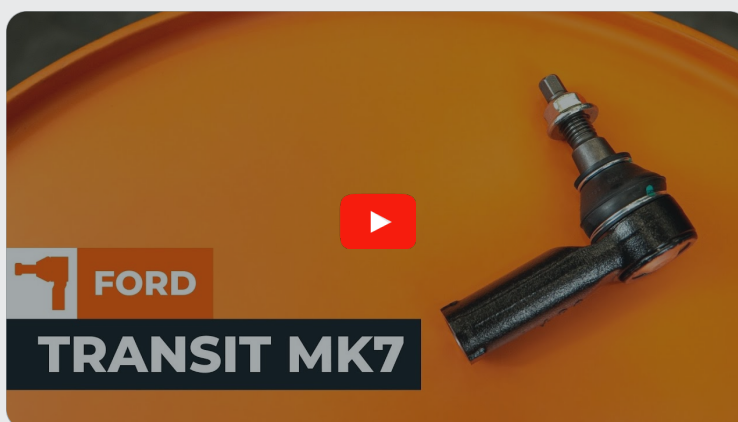




Sådan skifter du
styrekugler på **FORD**
Transit V363 Bus (FAD,
FBD) - udskiftningsguide

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi 4x4, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.0 EcoBlue, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.0 EcoBlue RWD, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.0 EcoBlue mHEV

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FORD TRANSIT MK-7 kasse 2.2 TDCi

**UDSKIFTNING: STYREKUGLE – FORD TRANSIT V363
BUS (FAD, FBD). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR
BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Keramisk smørefedt
- Momentnøgle
- 22 mm kombinationsnøgle
- 24 mm kombinationsnøgle
- 25 mm kombinationsnøgle
- 19 mm topnøgle
- 22 mm topnøgle
- 21 mm slagtop
- Skraldenøgle
- Hjulnøgle
- Skydelære
- Kugleledsaftrækker
- Hjulklodser

Køb værktøj

Udskiftning: styrekugle – FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD). Råd fra AUTODOC:

- Udskift styrekuglerne parvis.
- Alt arbejde bør udføres med tændingen slået fra.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – FORD TRANSIT V363 BUS (FAD, FBD). FORETAG FØLGENDE TRIN:

1 Fastgør hjulene med stopklodser.



2 Løsn hjulmøtrikkerne. Brug en 21 mm slagtop. Brug en hjulnøgle.



3 Hæv bilen.



Advarsel!

- Hvis du bruger en donkraft, skal du sørge for, at bilen er parkeret på en hård, plan overflade.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

4

Skru hjulmøtrikkerne af.



Advarsel!

- For at undgå personskade skal du støtte hjulet for oven, når du skruer møtrikkerne af.

5

Fjern hjulet.



6

Rengør styrekugleforbindelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



7

Mål og noter længden af den eksponerede del af gevindet på styrestangen eller antallet af drejninger, som styrestangen foretager, når det skrues af, for at forhindre fejlindstilling under genmontering. Brug en skydelære.



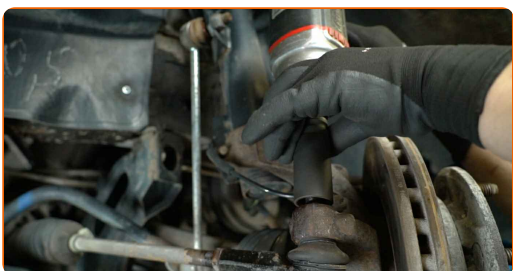
8

Løsn låsemøtrikken, der sikrer styrekuglen til styrestangen. Brug en 22 mm kombinationsnøgle. Brug en 24 mm kombinationsnøgle.



9

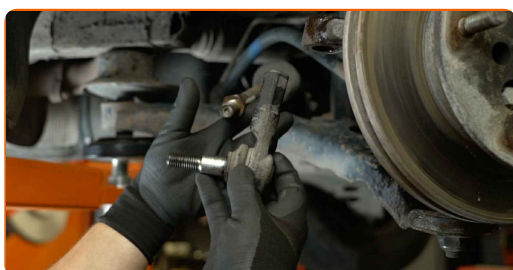
Skru møtrikken, der forbinder styrekuglen til styrespindlen. Brug en 22 mm topnøgle. Brug en skraldenøgle.



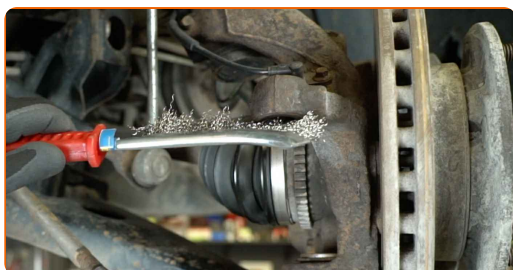
10 Frigør styrekuglen fra styrespindlen. Brug en kugleledsafrækker.



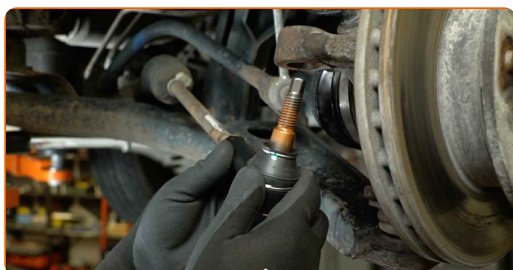
11 Skru styrekuglen af styrestangen.



12 Rengør monteringssæderne på styrekuglerne. Brug en stålbørste. Brug en universal rengøringspray.



13 Skru en ny styrekugle på.



Udskiftning: styrekugle – FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD). AUTODOC anbefaler:

- Når du installerer styrekuglen, skal du huske at opretholde den samme længde af den eksponerede styrestangsgevind eller dreje styrekuglen det samme antal gange.

14

Forbind styrekuglen til styrespindlen.



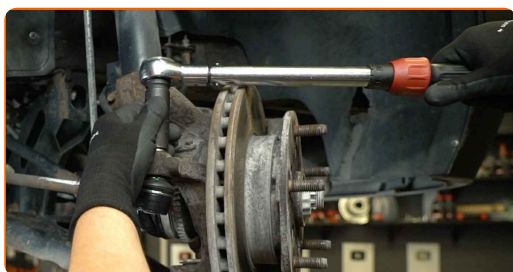
15

Efter at have justeret styrekuglen i den korrekte position, fastgør den med låsemøtrikken.



16

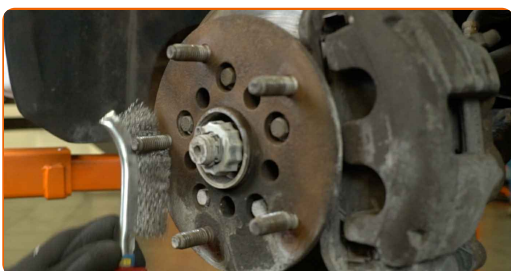
Stram møtrikken, der forbinder styrekuglen til styrespindlen. Brug en topnøgle på 19 mm. Brug en momentnøgle. Tilspændingsmoment: 80 N·m.



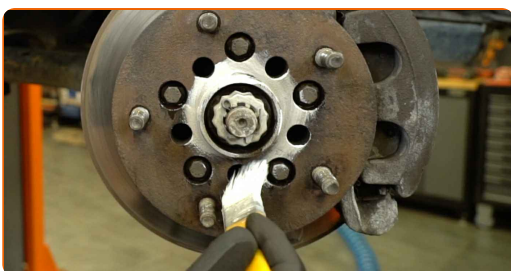
- 17** Spænd låsemøtrikken til på styrekuglen. Brug en 24 mm kombinationsnøgle. Brug en 25 mm kombinationsnøgle. Brug en momentnøgle. Tilspændingsmoment: 80 N·m.



- 18** Rens hjulfælgens monteringssæde. Brug en stålbørste. Brug en universal rengøringspray.



- 19** Behandl hjulnavets overflade, som kommer i kontakt med hjulfælgen. Brug keramisk fedt.



- 20** Monter hjulet.



Advarsel!

- For at undgå personskade skal du støtte hjulet for oven, når du skruer fastgørelsesmøtrikkerne på.

21

Skrue hjulmøtrikkerne på. Brug en 21 mm slagtop. Brug en skraldenøgle.



22

Sænk bilen, og spænd hjulmøtrikkerne i et mønster på kryds og tværs. Brug en 21 mm slagtop. Brug en momentnøgle. Tilspændingsmoment: 200 N·m.



23

Fjern donkraften, støttebukkene og hjulklodserne.



Udskiftning: styrekugle – FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD). Fagfolk anbefaler:

- Efter udskiftning af styrekuglerne er det nødvendigt at få hjulene sporet.

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

STYREKUGLE: ET BREDT UDVALG

(i) 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.