



Udskift hjullejer for -
HYUNDAI Grand Santa
Fé (DM) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) 3.3 Fire-hjulstrukket, HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) 2.2 CRDi Fire-hjulstrukket, HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) 3.4 AWD, HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) 3.0 GDi Fire-hjulstrukket

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi

UDSKIFTNING: HJULLEJER – HYUNDAI GRAND SANTA FÉ (DM). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengøringspray
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.32
- Hjul slag topnøgle N°21
- Skraldenøgle
- Phillips skruetrækker
- Hammer
- Dorn
- Klippetænger
- Tænger
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



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.
HYUNDAI Grand Santa Fé (DM)

5

Fjern hjulet.

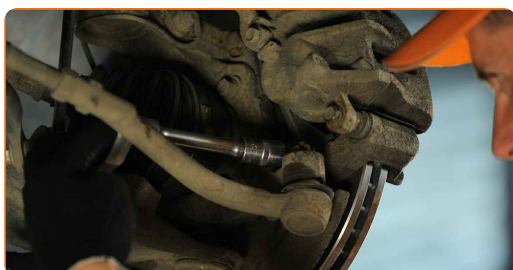


6

Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

7

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



8

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



Udskiftning: hjullejer – HYUNDAI Grand Santa Fé (DM). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

9

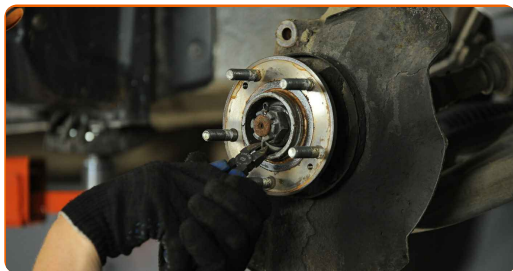
Rengør bremsekivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

10

Skru bremsekive montageboltene af og fjern bremsekiven. Brug en Phillips skruetrækker



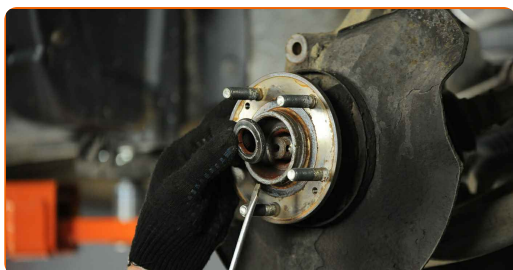
11 Fjern splitstiften som sikre navmøtrikken. Brug tænger.



12 Skru navmøtrikken af. Brug en topnøgle N°32. Brug en skraldenøgle.

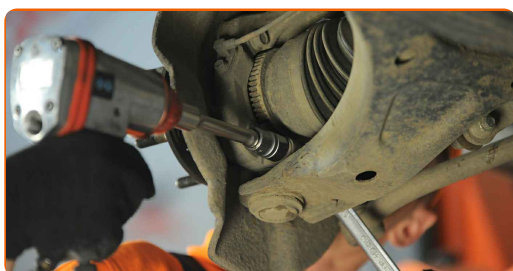


13 Fjern befæstigelses møtrikken.

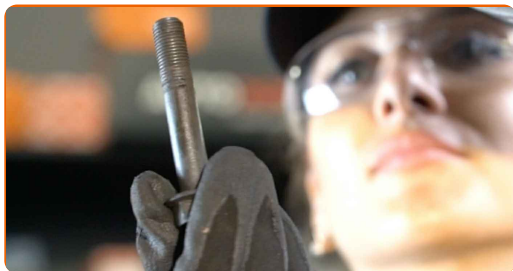


14 Rengør fastgørelsen der forbinder styrekuglen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

15 Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.

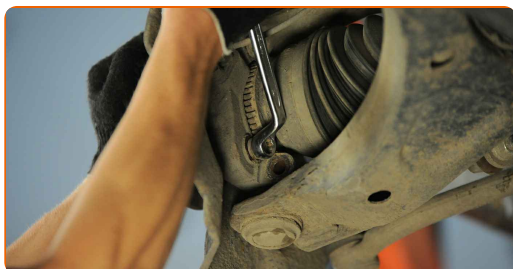


16 Fjern befæstigelsesbolten. Brug en hammer. Brug en drivdorn.

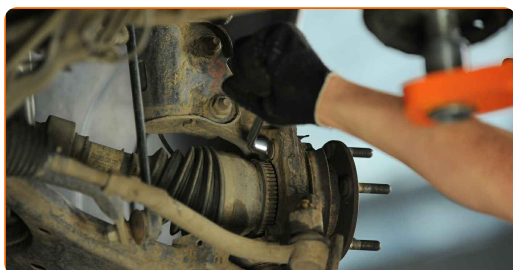


17 Tag kugleledet af styrekuglen.

18.1 Skru befæstigelsen af som forbinder hjulnavlejet med styrespindlen.



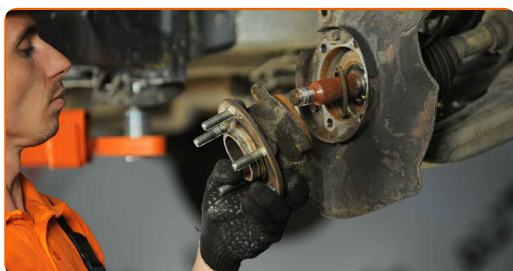
18.2 Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



19 Fjern befæstigelsesboltene.

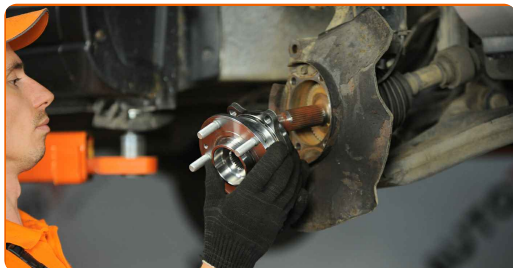
20 Frigør drivakslen fra styreskuglen. Brug en hammer.

21 Fjern navet og lejet sammen, da de er en forseglet enhed.



22 Rengør hjulnavets montagested. Brug universal rengøringsmiddel.

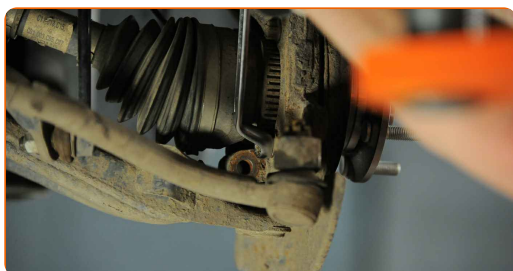
23 Installer det nye hjulnav sammen med lejet.



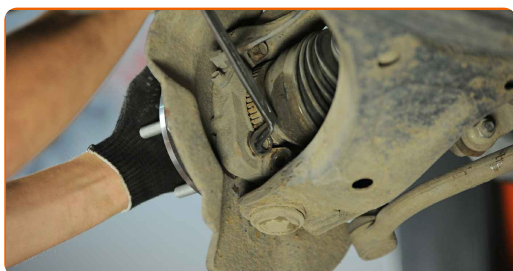
24 Installer drivakslen på hjulnavet.

25 Installer fastgørelsesboltene.

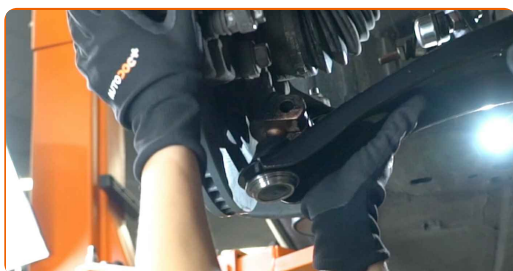
26.1 Stram befæstigelsen til på hjulnav lejet.



26.2 Brug en kombinøgle № 14. Brug en topnøgle №14. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



27 Forbind kugleleddet til styrekuglen.

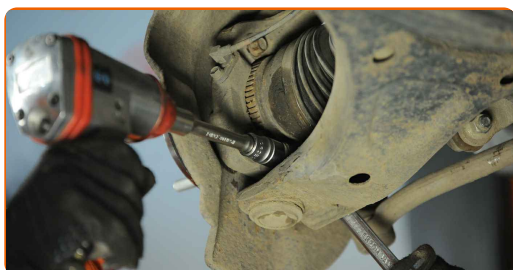


28 Installer fasgørelsesbolt. Brug en hammer.



29 Skru befæstigelsen der forbinder kugleledet til styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.

30 Stram befæstigelsen til der forbinder kugleledet med styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.



31 Installer fastgørelsesmøtrikken.

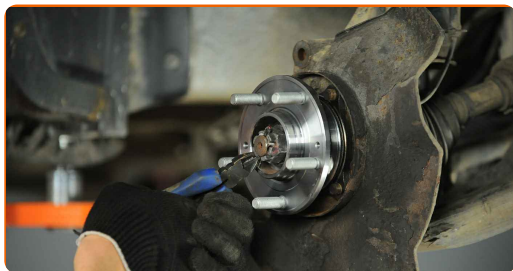


32 Stram hjulnav møtrikken. Brug en topnøgle N°32. Brug en momentnøgle. Stram den til 195 Nm moment.



33

Installer den nye navmøtrik splitstift. Brug tænger. Brug en hammer.



34

Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug kobberfedt.

35

Installer den nye bremseskive på navet og skru montageboltene ind. Brug en Phillips skruetrækker



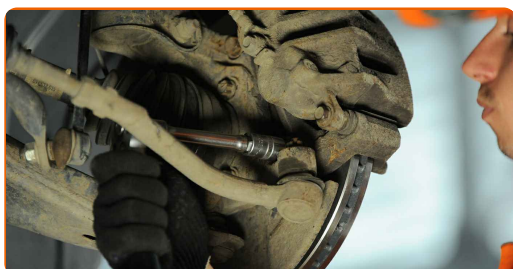
36

Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



37

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 85 Nm moment.

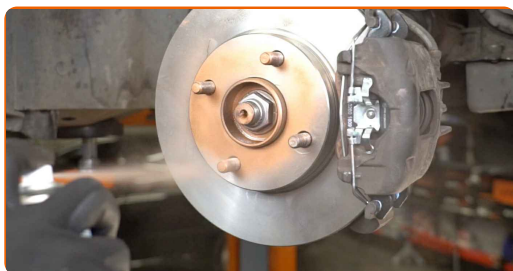


38

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.

39

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



40

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – HYUNDAI Grand Santa Fé (DM). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

41

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. HYUNDAI Grand Santa Fé (DM)

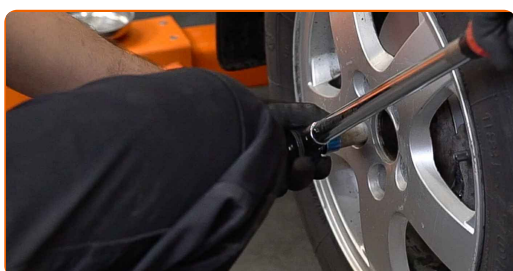
42

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



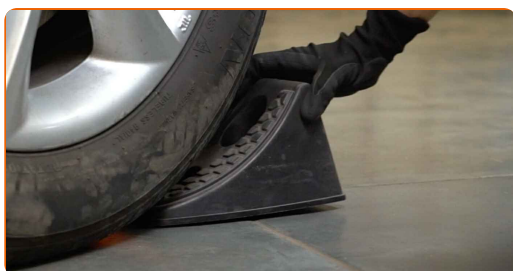
43

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #21. Brug en momentnøgle. Stram den til 108 Nm moment.



44

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

HJULLEJER: 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.