



Slik bytter du hjullager
bak på en **HYUNDAI**
Santa Fé III (DM) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 CRDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.2 CRDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4 GDI, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4 CCVT, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 GDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 GDi 4WD

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi

**UTSKIFTING: HJULLAGER – HYUNDAI SANTA FÉ III
(DM). VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengjøringspray
- Elektrospray
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Phillips-skrutrekker
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

AUTODOC anbefaler:

- Lagermonteringen på HYUNDAI Santa Fé III (DM) bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – HYUNDAI Santa Fé III (DM) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. HYUNDAI Santa Fé III (DM)

5

Ta av hjulet.

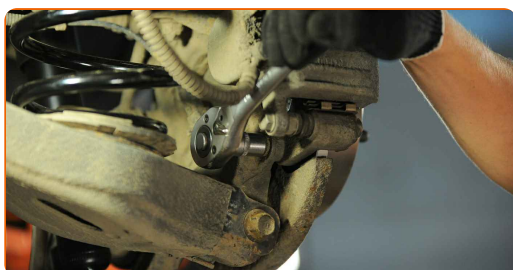


6

Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

7

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



8

Demonter bremsecaliperen sammen med braketten.



Utskifting: hjullager – HYUNDAI Santa Fé III (DM). Tips fra AUTODOC:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

9

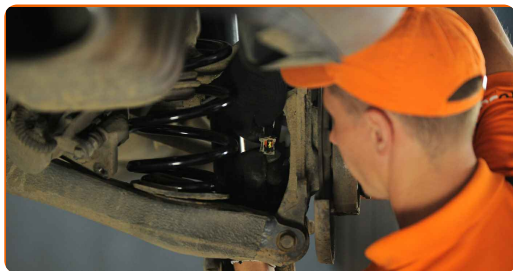
Rens festene til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

10

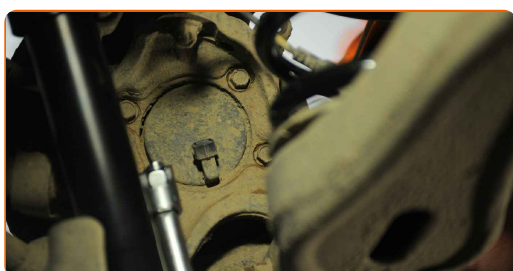
Skru løs festeboltene til bremseskiven og ta den av. Bruk en Philips-skrutrekker.



11 Fjern koplingsstykket til ABS-sensoren.

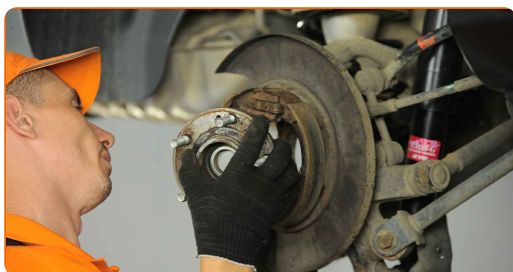


12 Skru løs festene som forbinder hjullageret med styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



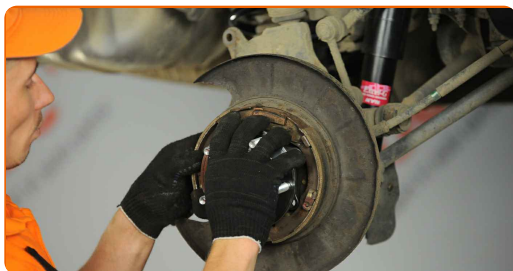
13 Fjern festeboltene.

14 Fjern navet og lageret sammen, siden de er en forseglet enhet.



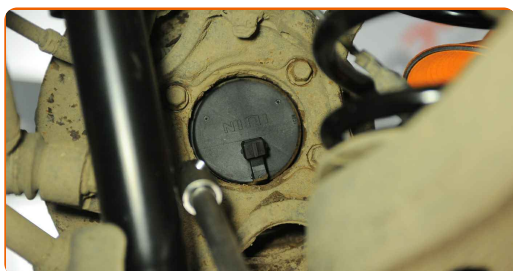
15 Rengjør festepunktet til hjulnavet. Bruk universal rengjøringspray.

16 Monter det nye hjulnavet sammen med lageret.



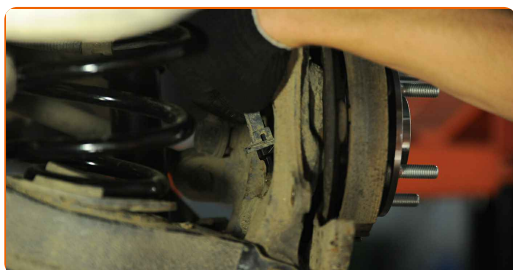
17 Fjern festeboltene.

- 18** Stram festet til hjulnavlageret. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 85 Nm dreiemoment.



- 19** Smør kontakten til ABS-sensoren. Bruk dielektrisk fett.

- 20** Fest koplingsstykket til ABS-sensoren.



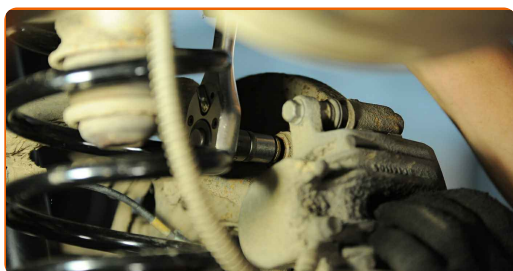
- 21** Monter den nye bremseskiven på navet og skru inn festeboltene. Bruk en Philips-skrutrekker.



- 22** Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



- 23** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.

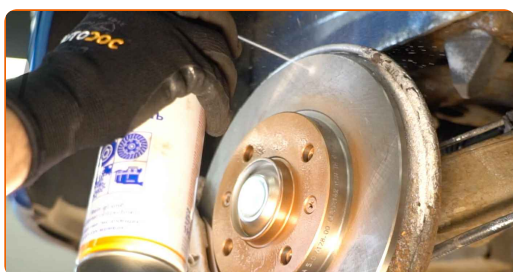


- 24** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.

- 25** Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



- 26** Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – HYUNDAI Santa Fé III (DM). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

27

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
HYUNDAI Santa Fé III (DM)

28

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



29

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 108 Nm dreiemoment.



30

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

HJULLAGER: ET STORT UTVALG

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.