



Slik bytter du
bremseskiver fremme på
en **HYUNDAI ix55** –
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 ix55 3.0 V6 CRDi 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: BREMSESKIVER – HYUNDAI IX55.
VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Phillips-skrutrekker
- Bremsstempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

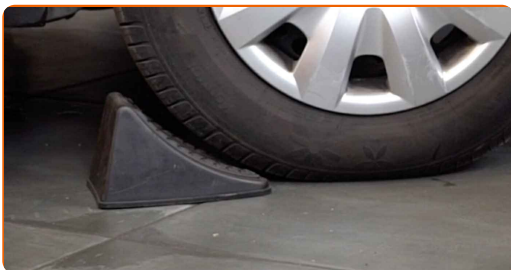
AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen HYUNDAI ix55 i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremseklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – HYUNDAI ix55 – må utføres med motoren koblet ut.

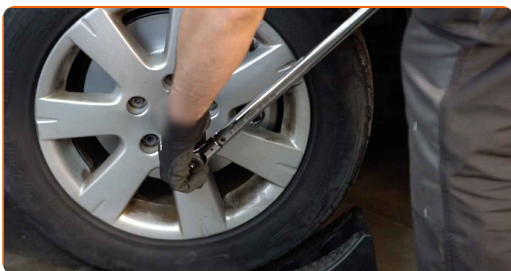
GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Åpne panseret. Skru løs tankklokken for bremsevæsken.

2 Sikre hjulene med klosser.



3 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



4 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

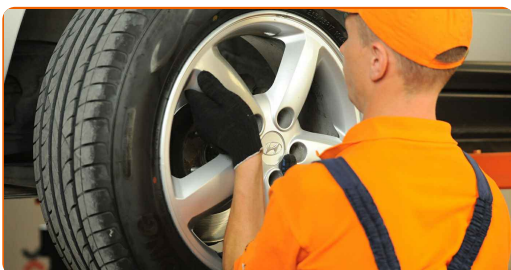
5 Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

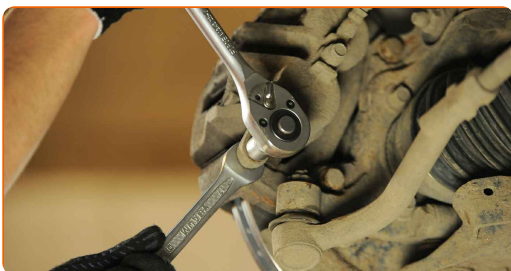
- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. HYUNDAI ix55

6 Ta av hjulet.



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

8 Skru løs bremsecalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



9 Fjern styrepinnene til den gamle bremsekaliperen.

10 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.

11 Fjern bremsekaliperen.



Utskifting: bremsekiver – HYUNDAI ix55. AUTODOC anbefaler:

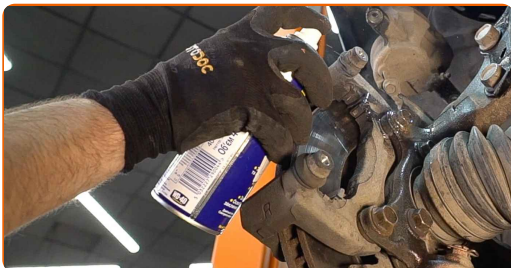
- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra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

12 Fjern bremseklossene.

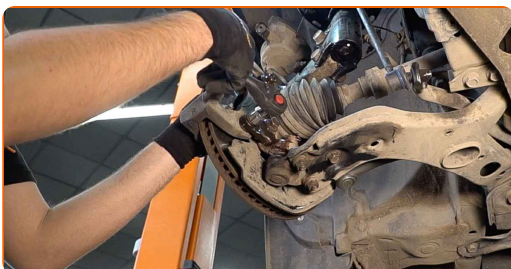


13 Fjern bremseklossenes låseklipps.

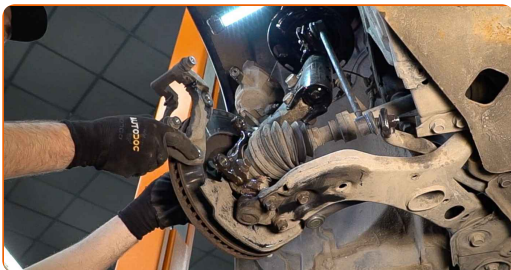
14 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



15 Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.

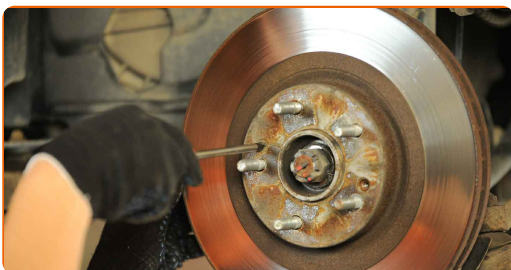


16 Fjern kalipperbraketten.



17 Rengjør festet til bremsekiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

18 Skru løs bremsekivefestet. Bruk en Philips-skrutrekker.



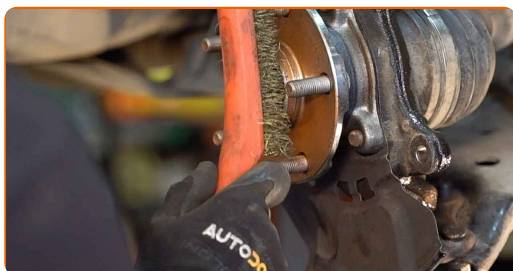
19

Fjern bremseskiven.



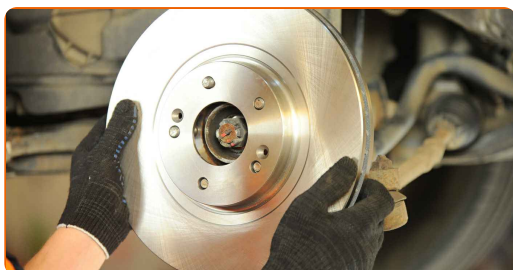
20

Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk høytemperaturs smørelje.



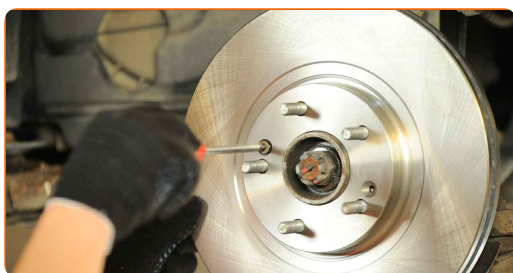
21

Installer bremseskiven.



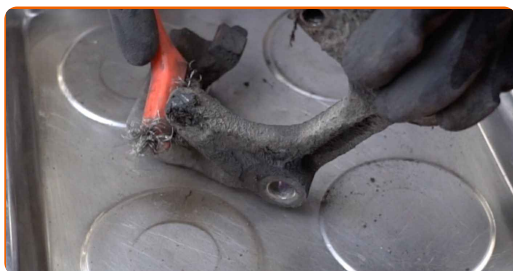
22

Stram festene til bremseskiven. Bruk en Philips-skrutrekker. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 6 Nm dreiemoment.



23

Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

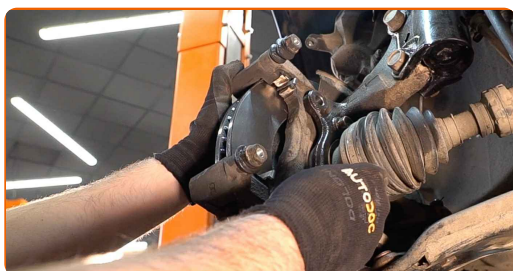


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseeskiver – HYUNDAI ix55. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

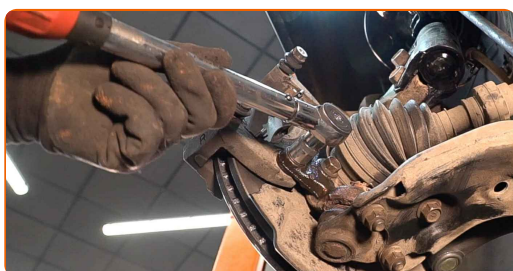
24

Installer bremsekalipperbraketten.



25

Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 85 Nm dreiemoment.

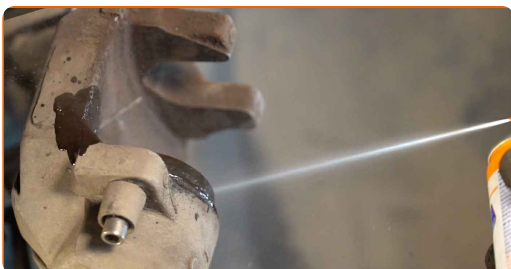


26 Monter bremseklossenes låseklipps.

27 Installer bremseklossene.



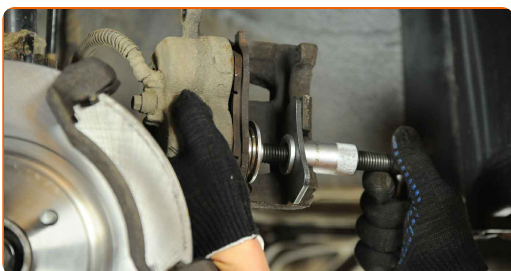
28 Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



Utskifting: bremsekiver – HYUNDAI ix55. Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

29 Trykk inn bremsecaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.

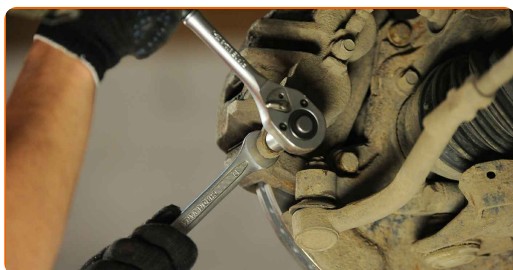


30 Installer bremsekaliperen og fest den.

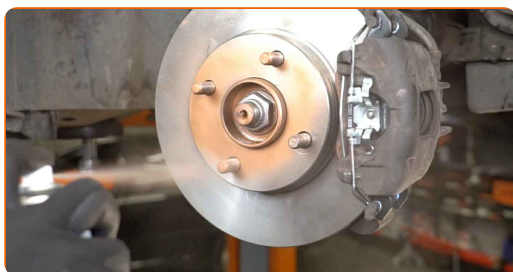


31 Skru inn styrepinnene.

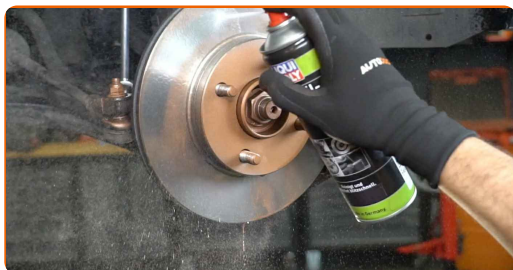
32 Stram festene til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



33 Behandle overflaten hvor bremseklaffen kontakter felgen. Bruk kobberfett.



34 Rengjør overflaten av bremseklaffen. Bruk bremserens.

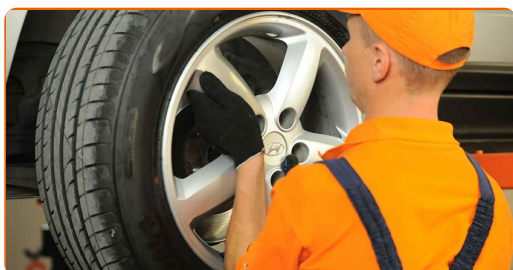


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseskiver – HYUNDAI ix55. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

35

Installer hjulet.



Utskifting: bremseskiver – HYUNDAI ix55. Tips fra AUTODOC:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

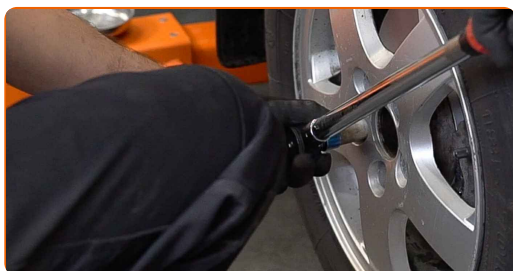
36

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



37

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



38

Fjern jekker og klosser.

**AUTODOC anbefaler:**

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.
- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

39

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

GODT GJORT! **SE FLERE VEILEDNINGER**

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

BREMSESKIVER: 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.