



Slik bytter du hjullager
bak på en **ALFA ROMEO**
159 Sedan (939) –
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:

ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 1.9 JTS, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 2.2 JTS, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 1.9 JTDM 8V, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 1.9 JTDM 16V, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 2.4 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 2.4 JTDM Q4, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 1.8 MPI, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 3.2 JTS, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 1.8 TBi (939.AXN1B)

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: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

UTSKIFTING: HJULLAGER – ALFA ROMEO 159 SEDAN (939). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Bremsereens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #15
- Pipenøkkelinnsats # E12
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # E14
- HEX bit nr. H5
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

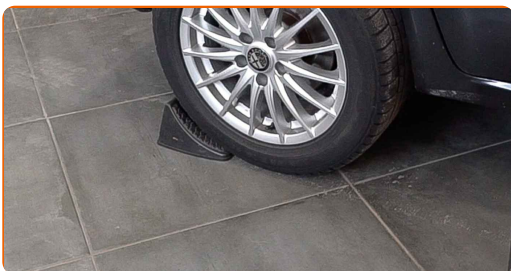
Utskifting: hjullager – ALFA ROMEO 159 Sedan (939). Tips fra AUTODOC:

- Lagermonteringen på ALFA ROMEO 159 Sedan (939) bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – ALFA ROMEO 159 Sedan (939).

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

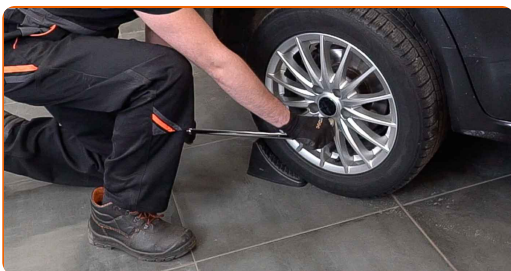
1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.

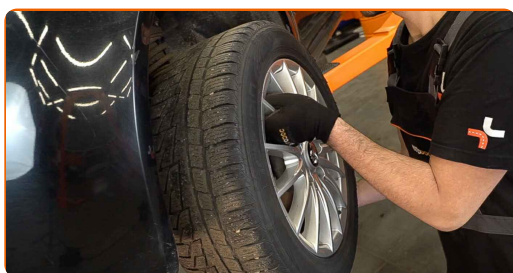


Utskifting: hjullager – ALFA ROMEO 159 Sedan (939). AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

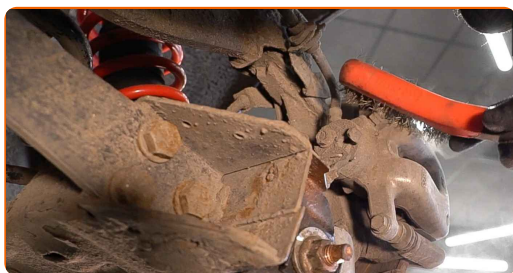
5

Ta av hjulet.



6

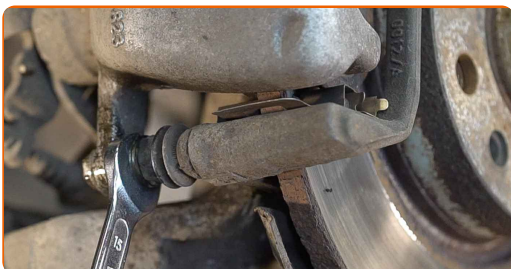
Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



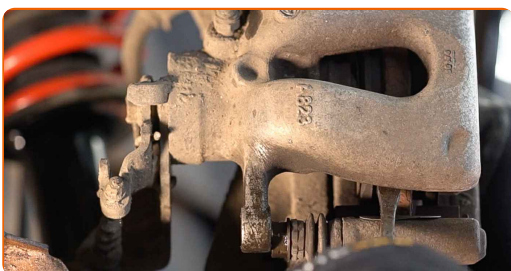
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – ALFA ROMEO 159 Sedan (939). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

- 7** Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en skrallenøkkel.



- 8** Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



Utskifting: hjullager – ALFA ROMEO 159 Sedan (939). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- 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.

9 Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.

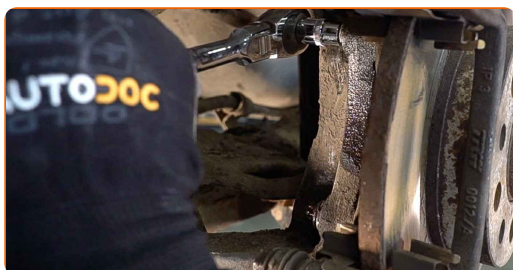


10 Fjern bremseklossenes låseklipps.

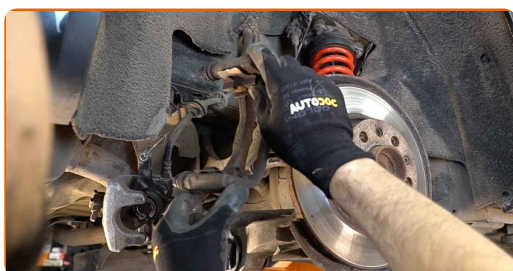
11 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



12 Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #E12. Bruk en skrallenøkkel.

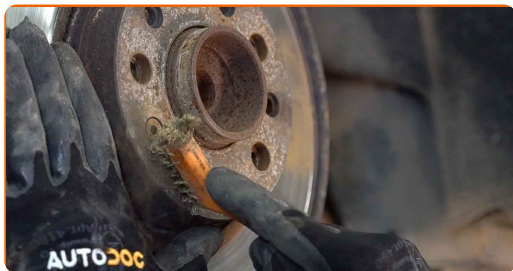


13 Fjern kalipperbraketten.



14

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



15

Skru løs bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



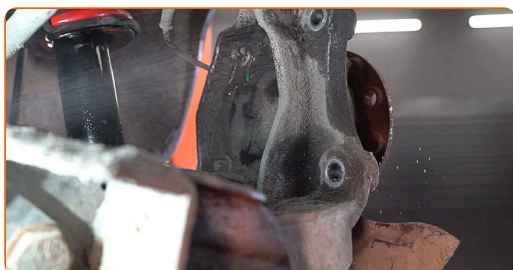
16

Fjern bremseskiven.



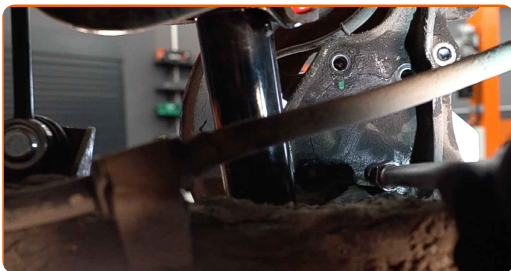
17

Rengjør boltene til hjulnavet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



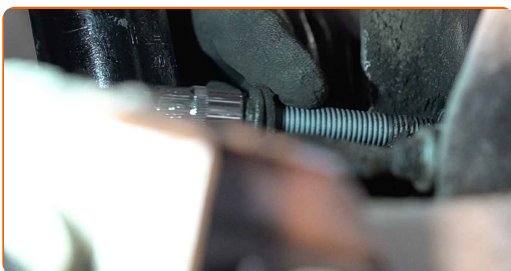
18

Skru av hjulnavets akselmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en skrallenøkkel.



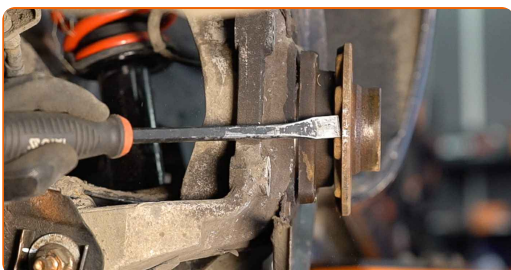
19

Fjern festboltene.



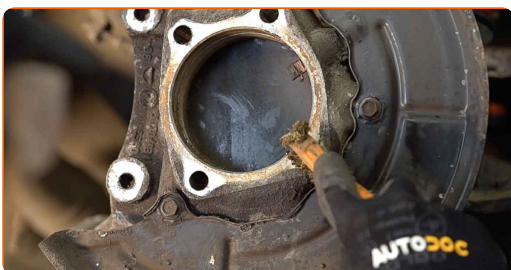
20

Fjern navet og lageret sammen, siden de er en forseglet enhet. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.



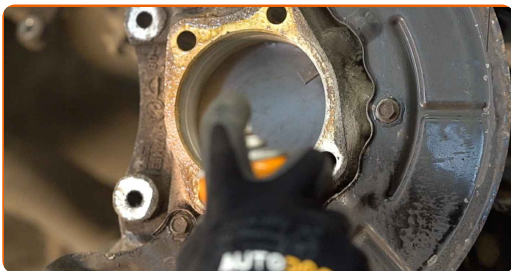
21

Rens festepunktet til hjullageret. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



22

Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



23

Monter det nye hjulnavet med et lager.



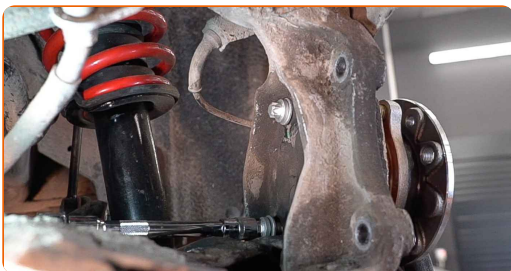
24

Monter festebolter.



25

Stram navet. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 77 Nm dreiemoment.



26

Behandle navet på det punktet hvor den berører bremseskiven. Bruk kobberfett.



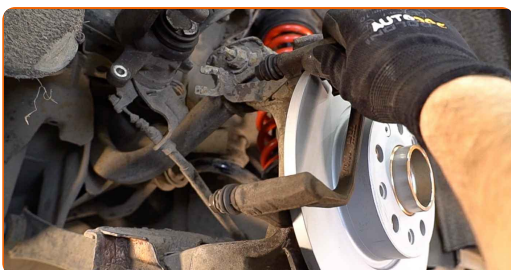
27 Installer bremseskiven.



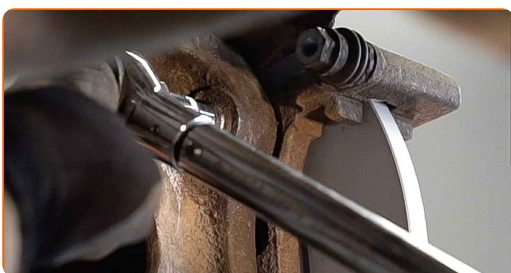
28 Stram bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.



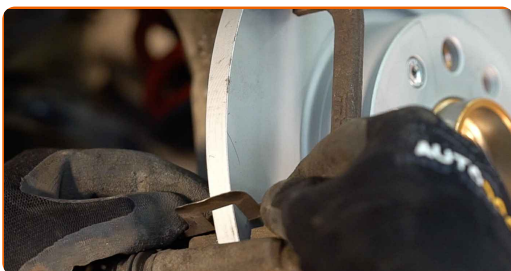
29 Installer bremsekalipperbraketten.



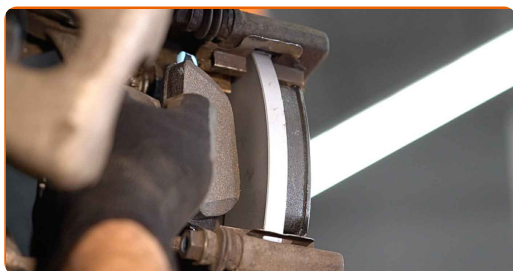
30 Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #E12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



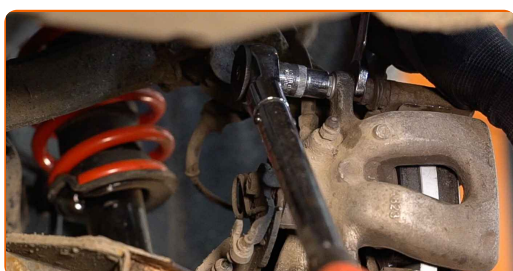
31 Installer bremseklossene.



32 Monter bremseklossenes låseklipps.



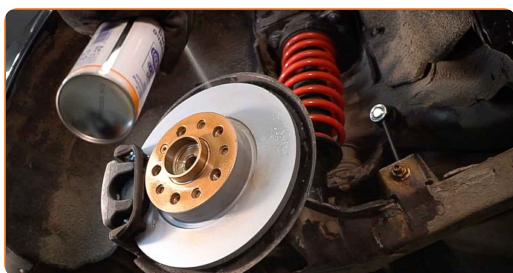
33 Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



34 Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



35 Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

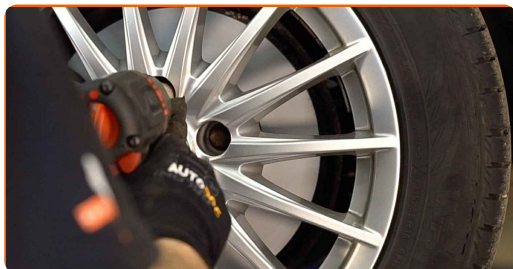


Utskifting: hjullager – ALFA ROMEO 159 Sedan (939). Profesjonelle anbefalinger:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

36

Skrú inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

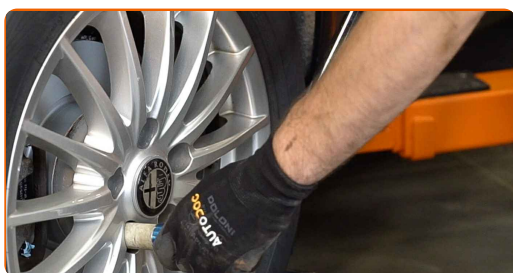


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. ALFA ROMEO 159 Sedan (939)

37

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



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.