AUTODOC CLUB

Byta bromsskivor fram på **Alfa Romeo 159 Sportwagon** – utbytesguide

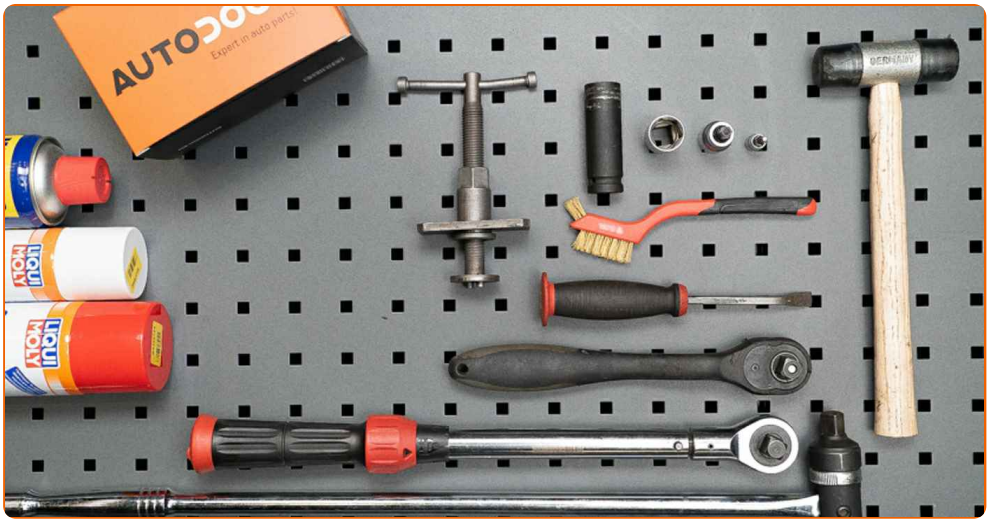
VIDEOGUIDE

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
ALFA ROMEO GIULIETTA (940) 2.0 JTDM (940.FXL1A), ALFA ROMEO Brera (939_) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO GIULIETTA (940) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sedan (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (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 Brera (939_) 2.2 JTS (939.DXB11), ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTS, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 8V, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 16V, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.2 JTS, (+ 11)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BROMSSKIVOR – ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.19
- Insex bit Nr. H4.
- Insex bit Nr. H7.
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulkloss

KÖP VERKTYG

Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tips från AUTODOC:

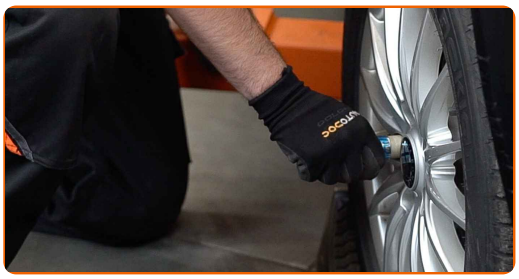
- Byt ut bromsskivorna på din Alfa Romeo 159 Sportwagon bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: BROMSSKIVOR – ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON. TA FÖLJANDE STEG:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

2 Säkra bilen med kilar.

3 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

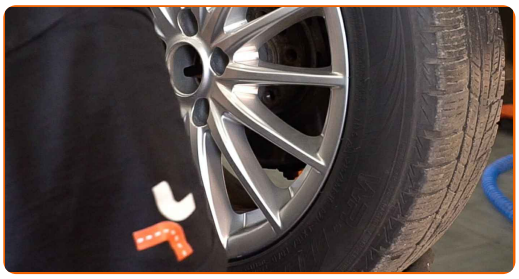
5 Skruva av hjulbultarna.

AUTODOC rekommenderar:

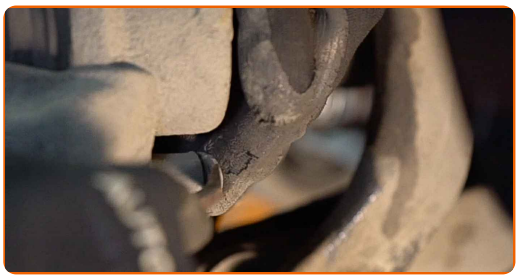
- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

Alfa Romeo 159 Sportwagon

6 Ta bort hjulet.



7 Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



8 Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget.

Vänligen notera!

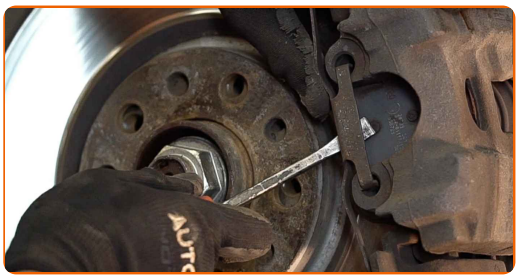
- Vissa bilar är inte utrustade med en bromsbelägg slitage sensor.

9 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.

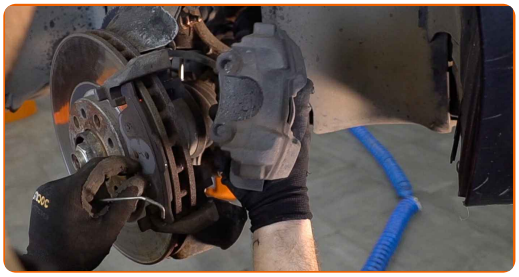
10 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

11 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.

12 Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



13 Avlägsna bromsoket.



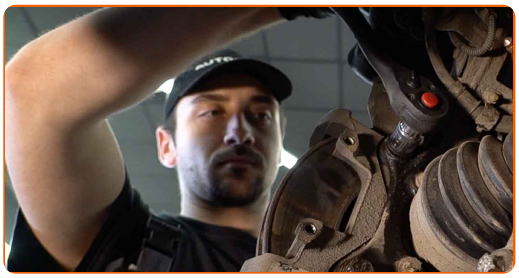
Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. AUTODOC rekommenderar:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.

14 Ta bort bromsbeläggen.

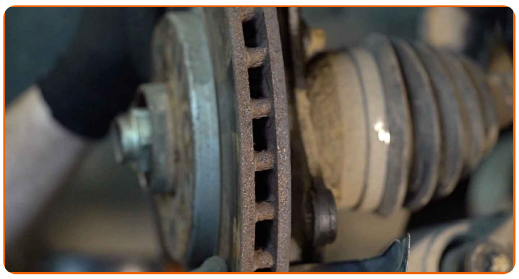
15 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

16 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel. Använd en spärrnyckel.



17 Avlägsna bromsokets anordning.

18 Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd HEX Nr. H4. Använd en spärrnyckel.



19 Avlägsna bromsskivan.

20 Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.

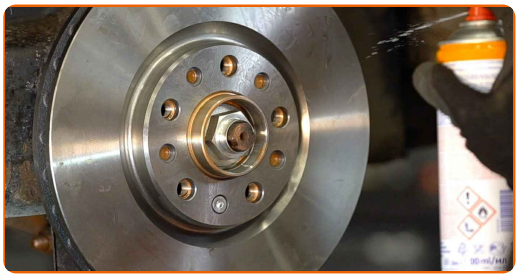
21 Installera bromsskivan.

22 Dra åt bromsskivans fästelement. Använd HEX Nr. H4. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.

Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Du kommer kanske att behöva andra verktyg.

23 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

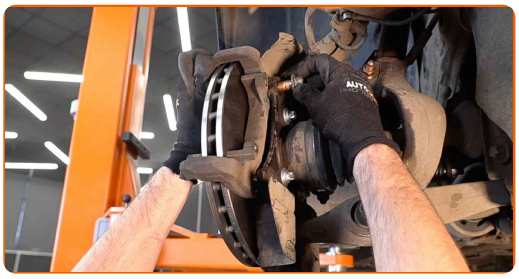
- Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

24 Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

25 Installera bromsokets anordning.



26 Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 152 Nm vridmoment.

27 Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

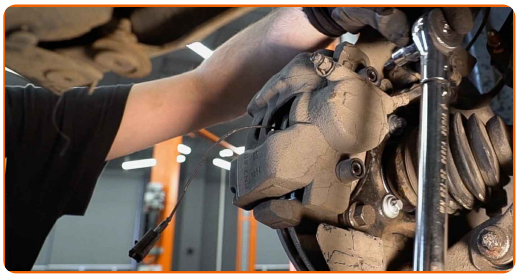
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

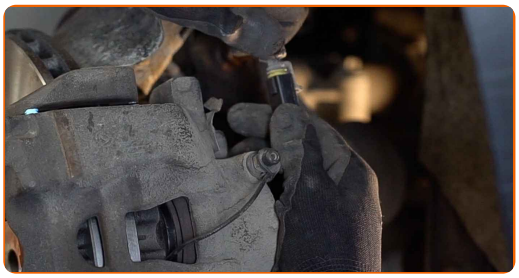
28 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.

29 Installera bromsbeläggen.

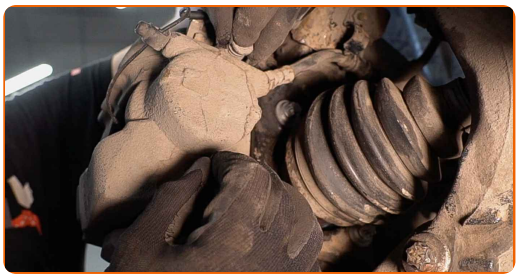
30 Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



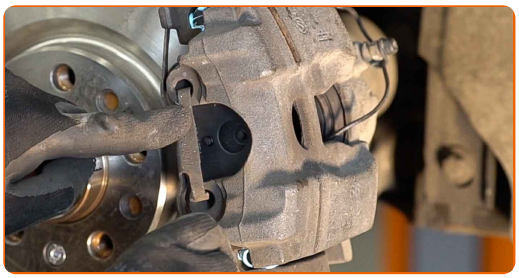
31 Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.



32 Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



33 Installera bromsokets spärrfjäder.



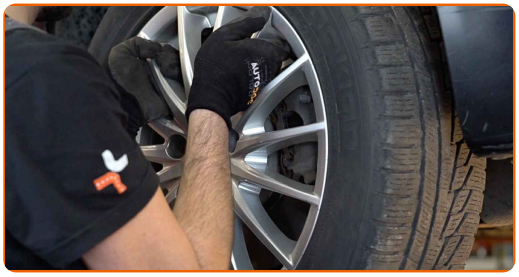
34 Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.

35 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

36 Installera hjulet.

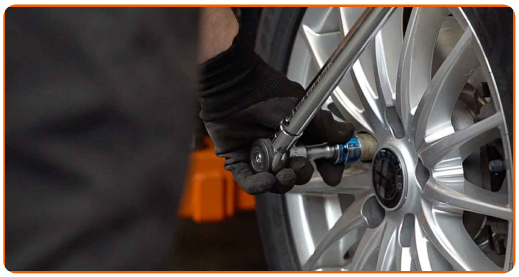


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Alfa Romeo 159 Sportwagon

37 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

38 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



39 Ta bort domkrafter och kilarna.

Utbyte: bromsskivor – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

40 Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.

AUTODOC rekommenderar:

- Alfa Romeo 159 Sportwagon – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

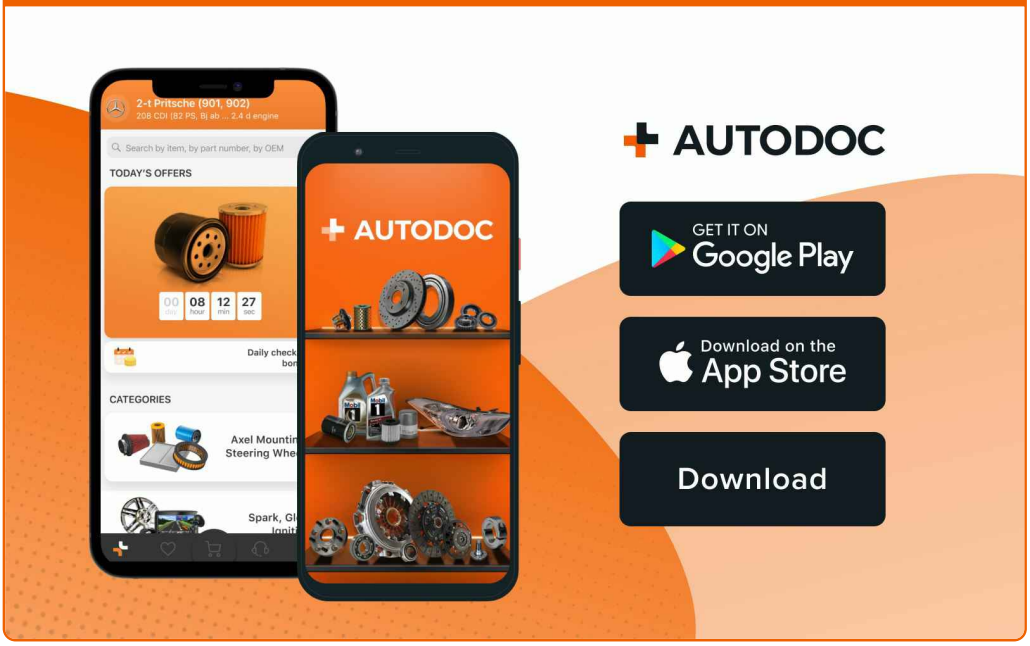
41 Stäng motorhuven.

BRA GJORT!

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC — HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING



ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR ALFA ROMEO

BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON

BROMSSKIVOR FÖR ALFA ROMEO: KÖP NU

BROMSSKIVOR FÖR ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON: DE BÄSTA ERBJUDANDEN

ⓘ FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig anvvändning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.