



Byta bromsskivor fram på  
**VW Touran 1T3** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

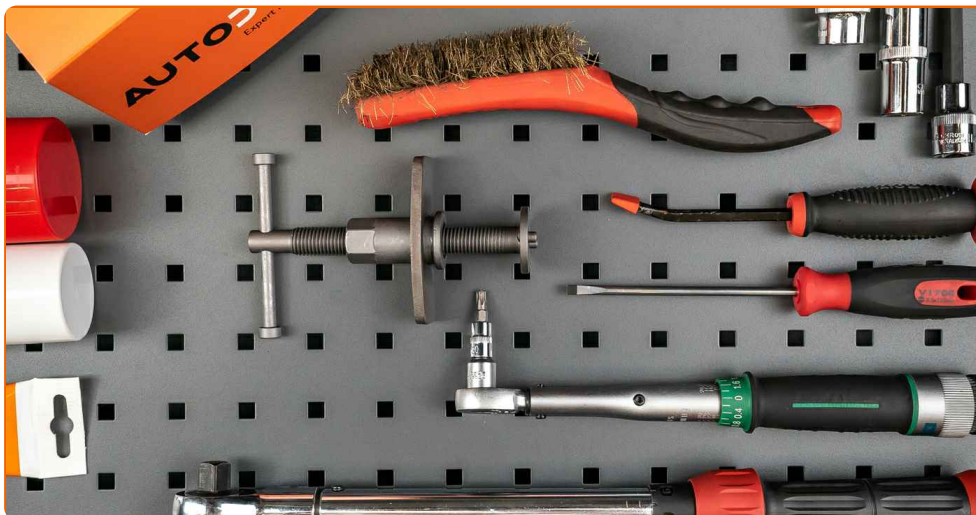
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, VW Caddy III Skåpbil (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.2 TSI, VW Golf VI Cabriolet (517) 1.2 TSI, VW Golf VI Cabriolet (517) 1.4 TSI, VW Golf VI Cabriolet (517) 2.0 GTI, VW Golf VI Cabriolet (517) 1.6 TDI, VW Golf VI Cabriolet (517) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T3) 2.0 TDI, VW GOLF VI (5K1) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, (+ 167)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BROMSSKIVOR – VW TOURAN 1T3. VERKTYG  
DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.21
- Insex bit Nr. H7.
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Slagmejsel
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulklöss

**KÖP VERKTYG**

Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. Tips från AUTODOCs experter:

- Byt ut bromsskivorna på din VW Touran 1T3 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.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – VW Touran 1T3.

**GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:**

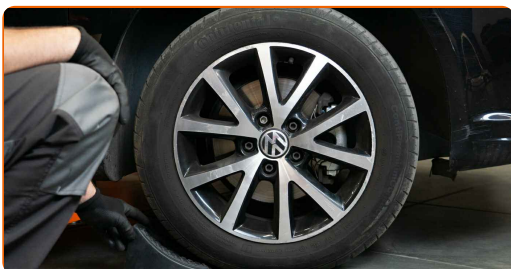
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.



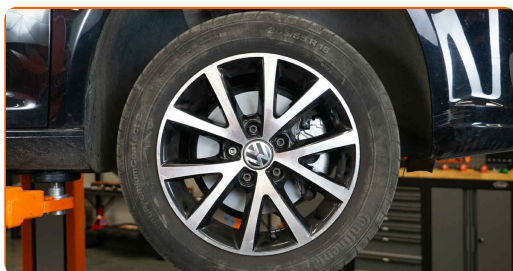
3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



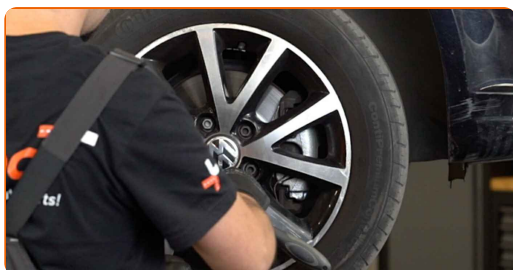
4

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



5

Skruva av hjulbultarna.

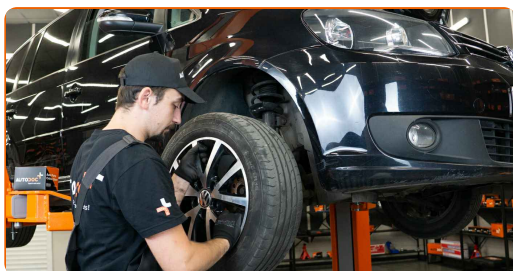


**AUTODOC rekommenderar:**

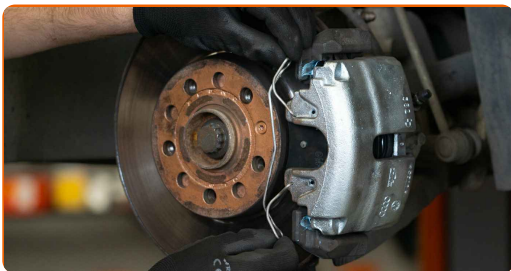
- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. VW Touran 1T3

6

Ta bort hjulet.



7 Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



8 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



9 Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Ta bort kopplingen till Bromsbeläggens slitagegivare.

### Vänligen notera!

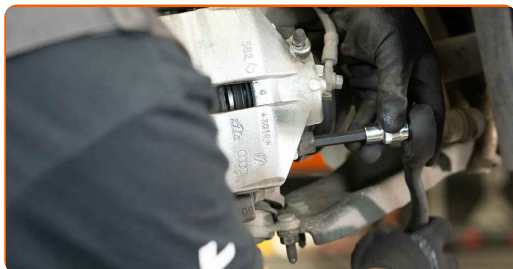
- Vissa bilar är inte utrustade med en bromsbelägg slitage sensor.

10 Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift.



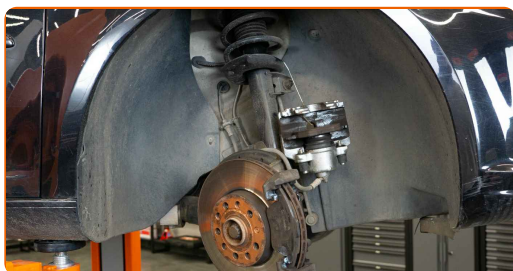
11

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



12

Avlägsna bromsoket.



### Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. 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.

13

Ta bort bromsbelägen.



14

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en trycknyckel.



15

Avlägsna bromsokets anordning.



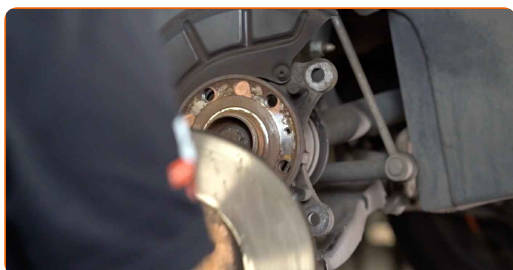
16

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en slagskruvmejsel.



17

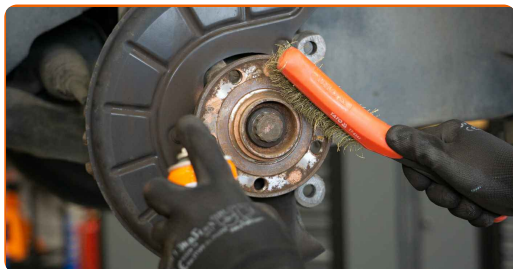
Avlägsna bromsskivan.





18

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



19

Installera bromsskivan.



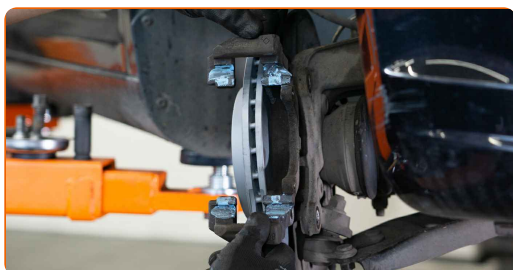
20

Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 4 Nm vridmoment.



21

Installera bromsokets anordning.



22

Dra åt bromsokets anordning. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 160 Nm vridmoment.



23

Installera bromsbelägen.



24.1

Installera bromsoket och justera den.



24.2

Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

**25** Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.

**26** Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



**27** Installera bromsokets spärrfjäder.



**28** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

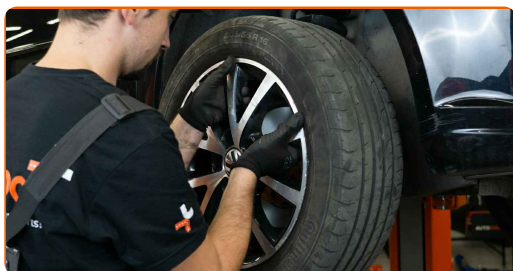
### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

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



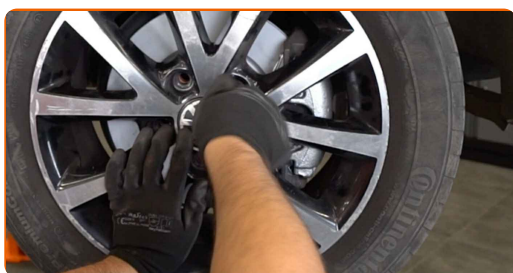
**30** Installera hjulet.



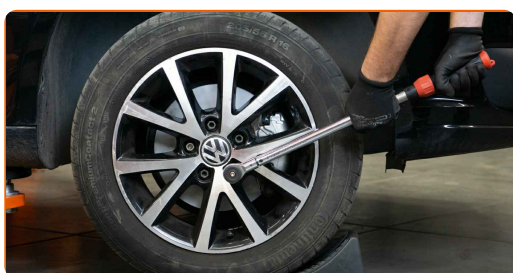
**Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. Tips från AUTODOC:**

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

**31** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



**33** Ta bort domkrafter och kilarna.

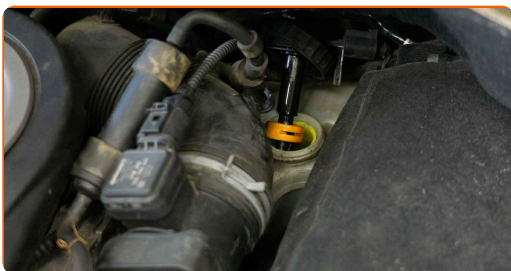


## AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Utbyte: bromsskivor – VW Touran 1T3. Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

34

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM  
SHOPPING



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**KÖP RESERVDELAR FÖR VW**

**BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR VW TOURAN 1T3**

**BROMSSKIVOR FÖR VW: KÖP NU**

**BROMSSKIVOR FÖR VW TOURAN 1T3: 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 användning 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.