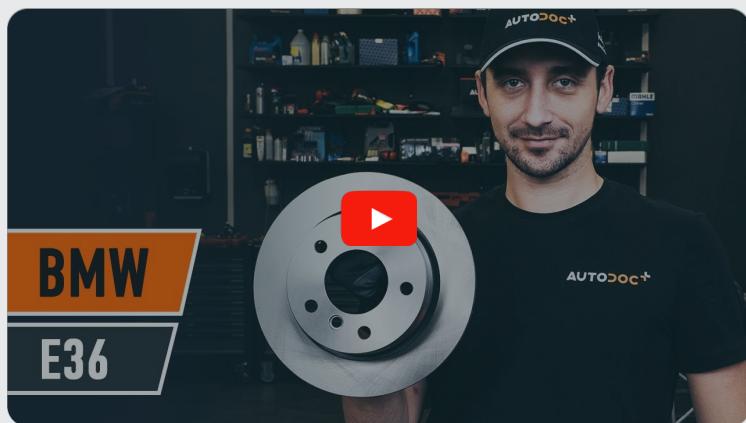




Byta bromsskivor fram på  
**BMW E36** – utbytesguide

## VIDEOGUIDE



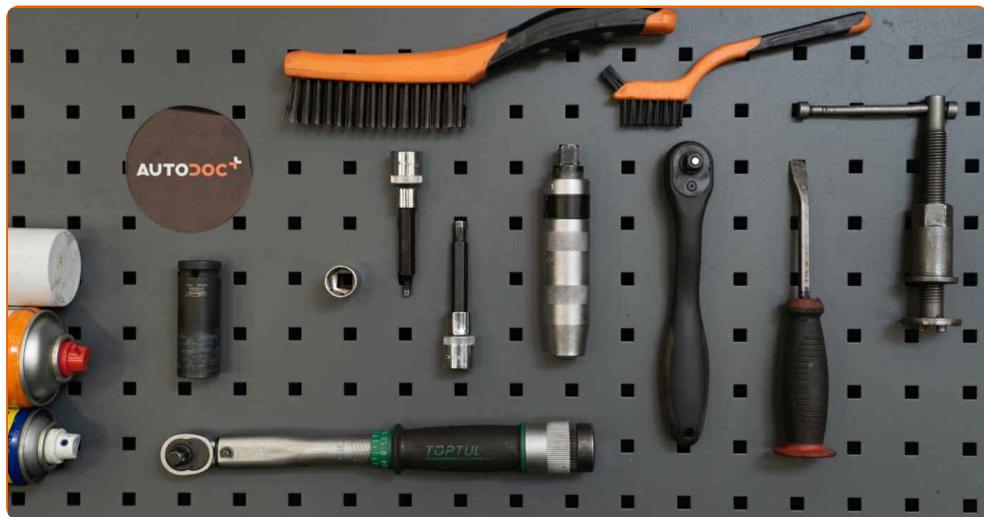
### ⓘ Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

BMW 3 Sedan (E36) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 325td 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 325tds 2.5, BMW 3 Cabriolet (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E36) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E36) 325tds 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 328i 2.8, (+ 53)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

## UTBYTE: BROMSSKIVOR – BMW E36. VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålborste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.16
- Insex bit Nr. H5
- Insex bit Nr. H7
- Kraftyrlor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Svängjärn
- Slagmejsel
- Bromskolvsvärktyg
- Kofot
- Hjulkloss

**KÖP VERKTYG**

## AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din BMW E36 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 bromobeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Notera: allt arbete med bilen – BMW E36 – bör göras medan motorn är avstängd.

**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**

Skruta av hjulbultarna.



#### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
BMW E36

**6**

Ta bort hjulet.

**7**

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



8

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



9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



11

Avlägsna bromsoket.



## Utbyte: bromsskivor – BMW E36. Tips från AUTODOCs experter:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karosserna med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslängen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslängen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylinern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Ta bort bromsbeläggen.



13

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



**14**

Skruta loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en trycknyckel.

**15**

Avlägsna bromsokets anordning.

**16**

Rengör bromsskivans fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

**17**

Skruta loss bromsskivans fästelement. Använd HEX Nr. H5. Använd en slagskruvmejsel.



**18**

Avlägsna bromsskivan.

**19**

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

**20**

Installera bromsskivan.

**21**

Dra åt bromsskivans fästelement. Använd HEX Nr. H5. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



22

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

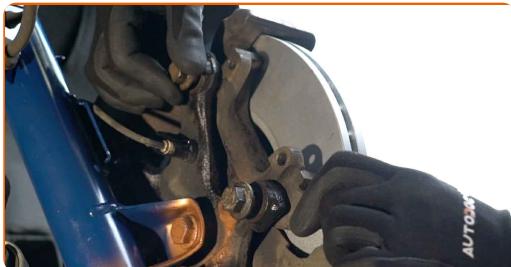


#### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – BMW E36. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

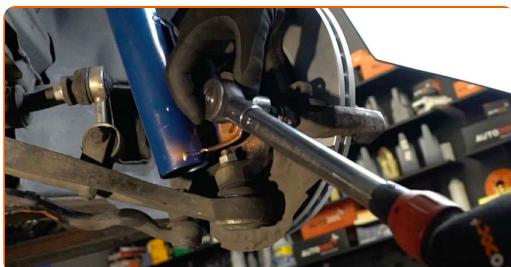
23

Installera bromsokets anordning.



24

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



25

Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



### Utbyte: bromsskivor – BMW E36. Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

26

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvärktyg.



27

Installera bromsbeläggen.



28

Installera bromsoket och justera den.



29

Installera bromsokets spärrfjäder.



30

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



31

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



32

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



33

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



## AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – BMW E36. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

34

Installera hjulet.



## AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. BMW E36

35

Skruta i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



36

Sänk bilen och arbeta i omvänt ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



37

Ta bort domkrafter och kilarna.



### Utbyte: bromsskivor – BMW E36. AUTODOC rekommenderar:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.
- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

38

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 BMW

BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD

**VÄLJ DELAR FÖR BMW E36****BROMSSKIVOR FÖR BMW: KÖP NU****BROMSSKIVOR FÖR BMW E36: 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 2022 – 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 GmbH.