



Byta hjullager bak på  
**HONDA City Sedan**  
**(GM2, GM3) –**  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

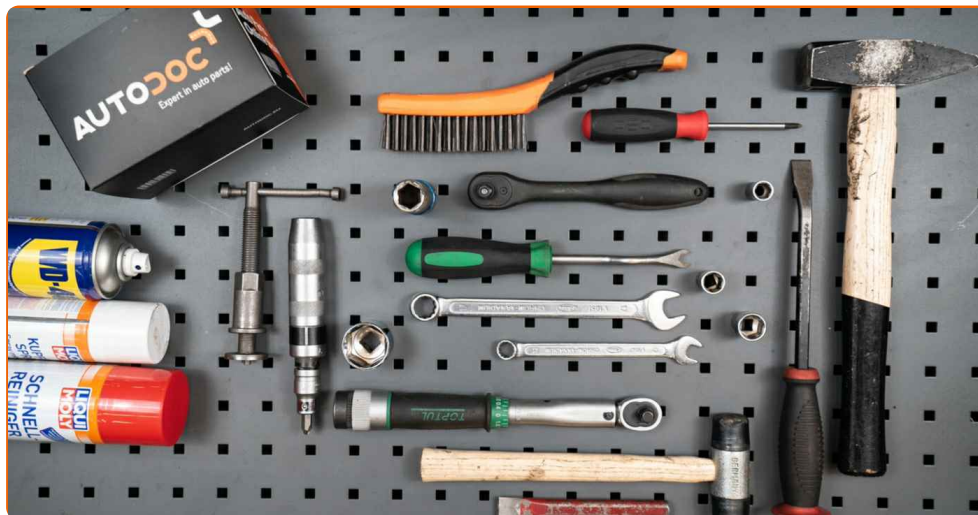
### Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:  
HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

UTBYTE: HJULLAGER – HONDA CITY SEDAN (GM2, GM3). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr12
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr. 12
- Hylsa nr. 14
- Hylsa nr. 17
- Hylsa nr. 32
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Bromskolvsverktyg
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Slagmejsel
- Stjärnskruvmejsel
- Plattmejsel
- Svängjärn
- Hammare
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

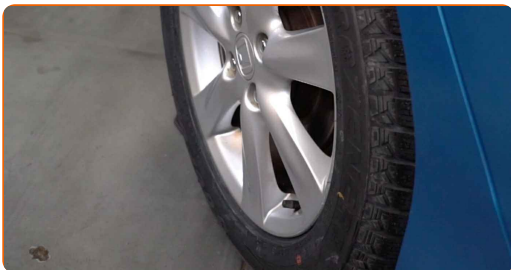
Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOC rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en HONDA City Sedan (GM2, GM3) bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däckena på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – HONDA City Sedan (GM2, GM3) – bör göras medan motorn är avstängd.

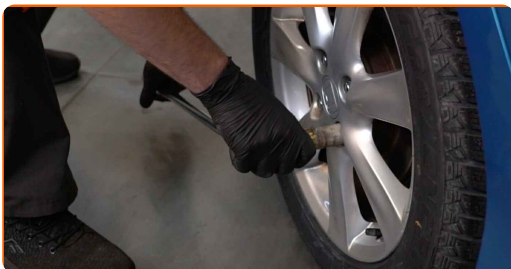
**GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:**

**1** Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

**2** Säkra bilen med kilar.



**3** Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



**4** Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

**5** Skruva av hjulbultarna.



**Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tips:**

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

**6** Ta bort hjulet.



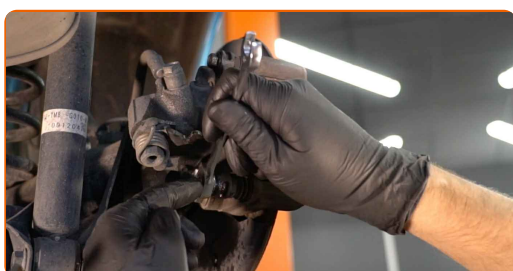
**7** Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 8** Lossa parkeringsbromsens kabel från bromsokets fäste. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel. Använd en kofot.



- 9** Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 12. Använd kombinyckel Nr 17.



- 10** Avlägsna bromsoket.



Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOCs experter 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.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

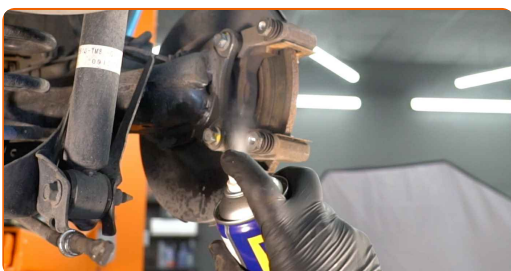
11

Ta bort bromsbeläggen.



12

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



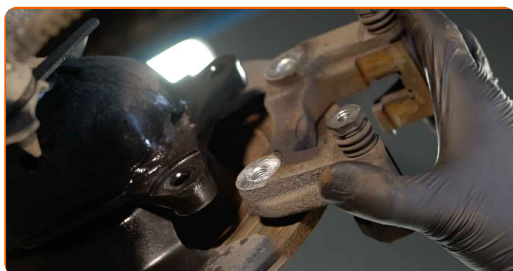
13

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



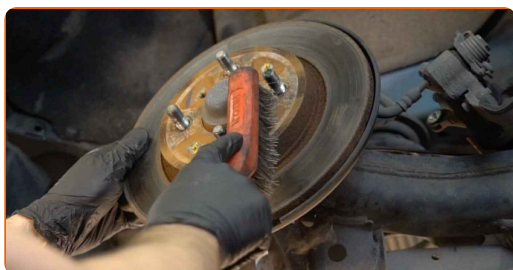
14

Avlägsna bromsokets anordning.



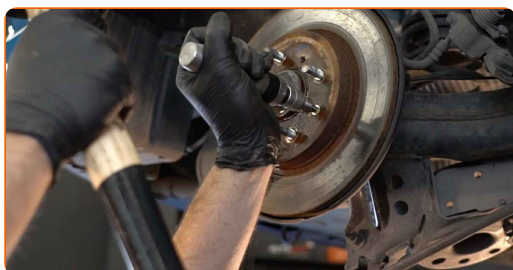
15

Rengör fästningarna till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



16

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd en Phillips skruvmejsel. Använd en slagskruvmejsel.

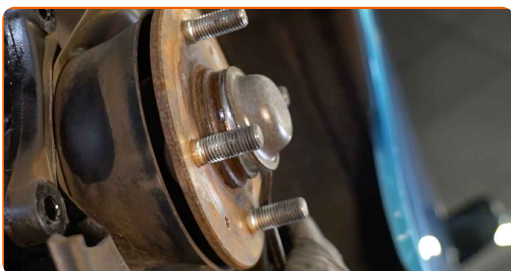




**17** Avlägsna bromsskivan.



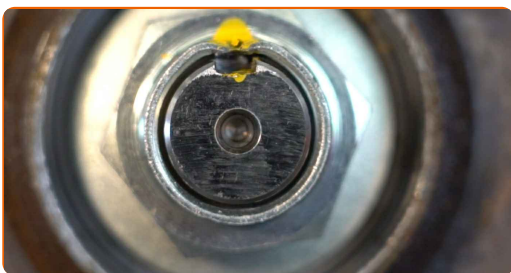
**18** Avlägsna navlagrets skyddslock. Använd en hammare. Använd en kofot.



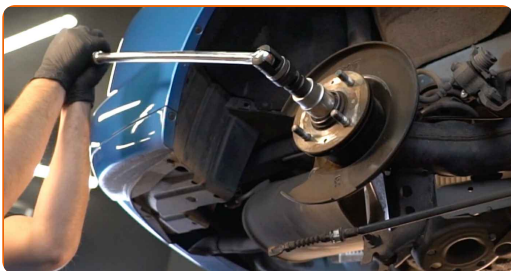
**AUTODOC rekommenderar:**

- Vissa bilar är inte utrustade med fälgkapslar.

**19** Bänd loss hjulnavets fästmutter. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



**20** Skruva loss hjulnavets axelmutter. Använd hylsnyckel Nr32. Använd en trycknyckel.



**21** Avlägsna navet och lagret ihop, då de är två delar som sitter ihop i en.



**22** Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd allrengöringsprej.



**23** Installera det nya hjulnavet med ett lager.



**24** Dra åt navet. Använd hylsnyckel Nr32. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 181 Nm vridmoment.



Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tips från AUTODOC:

- Hjullagerdelen får inte lutas på axeltappen.

25

Sätt tillbaka hjulnavets fästmutter. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



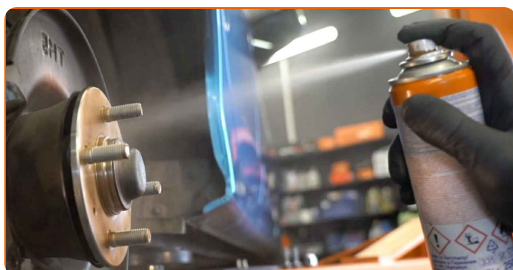
26

Installera navlagrets skyddslock. Använd en gummihammare. Använd en kofot.



27

Applicera specialfett på navlagrets monteringsäte. Använd kopparpasta.

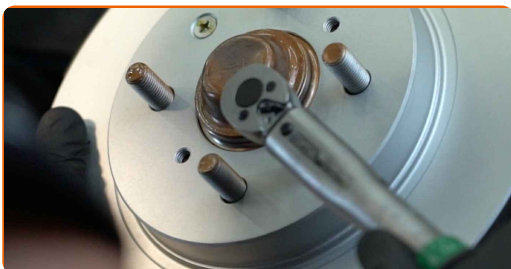


28

Installera bromsskivan.



- 29** Dra åt bromsskivans fästelement. Använd en Phillips skruvmejsel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



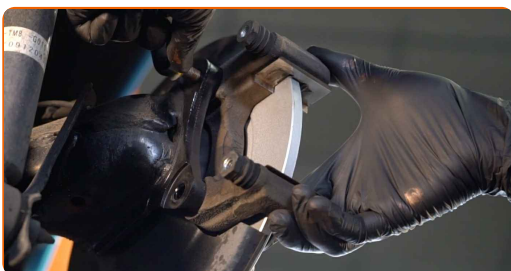
- 30** Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

- 31** Installera bromsokets anordning.



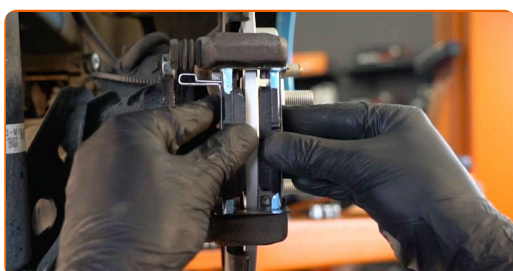
32

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



33

Installera bromsbelägg.



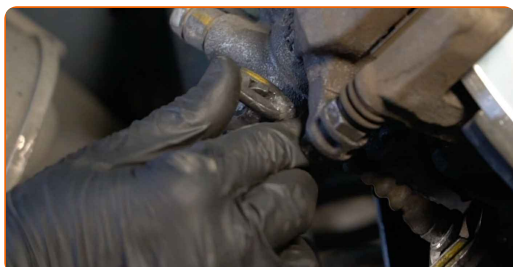
34

Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr 12. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 23 Nm vridmoment.



35

Montera parkeringsbromskabeln i fästet till bromsoket. Använd en gummihammare. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



36

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



37

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

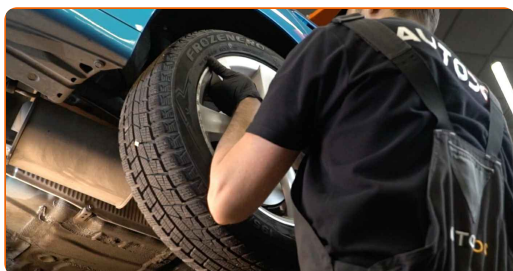


Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

38

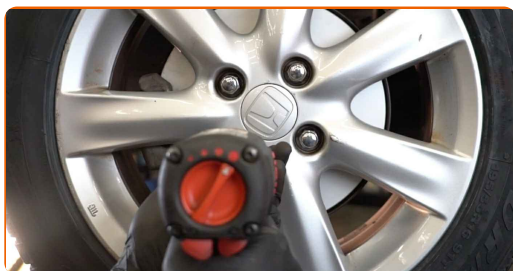
Installera hjulet.



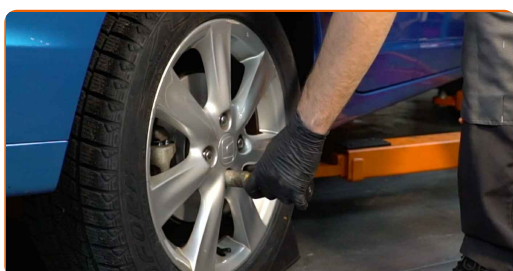
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. HONDA City Sedan (GM2, GM3)

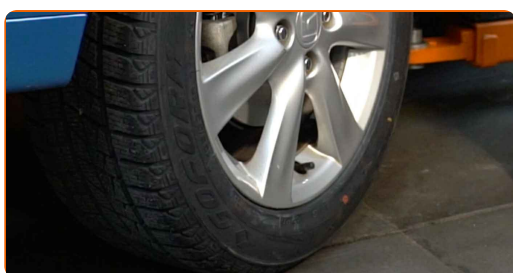
**39** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



**40** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 108 Nm vridmoment.



**41** Ta bort domkrafter och kilarna.



### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Utbyte: hjullager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

42

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**

**HJULLAGER: ETT BRETT UTBUD**

## **i 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.