



Byta hjullager fram på
HONDA CR-V I (RD) –
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 CR-V I (RD) 2.0 (RD2), HONDA CR-V I (RD) 2.0

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: HONDA Jazz Hatchback (GD, GE3, GE2) 1.2 i-DSI (GD5, GE2)

UTBYTE: HJULLAGER – HONDA CR-V I (RD). VERKTYG
DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Värmebeständigt keramiskt fett
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.17
- Hylsa nr.32
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Universalsats för demontering/montering av bussningar och lager
- Stjärnskruvmejsel
- Platt Skruvmejsel
- Hammare
- Plattmejsel
- Kofot
- Gummiklubba
- Rundtång
- Avbitartänger
- Kulledsdragare
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: hjullager – HONDA CR-V I (RD). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Använd aldrig ett lager igen på en HONDA CR-V I (RD) bil.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: HJULLAGER – HONDA CR-V I (RD). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

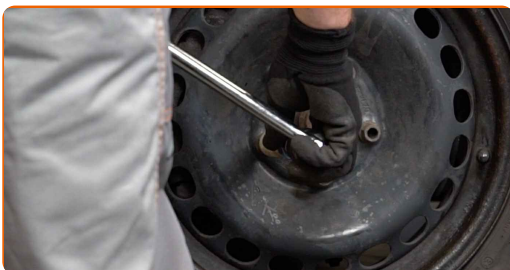
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.

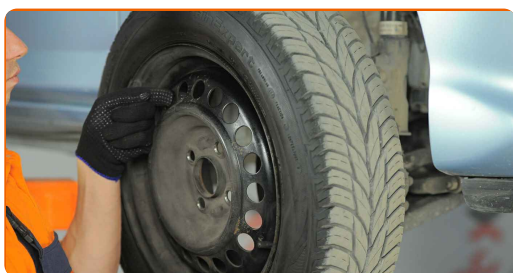


Utbyte: hjullager – HONDA CR-V I (RD). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

5

Ta bort hjulet.



6

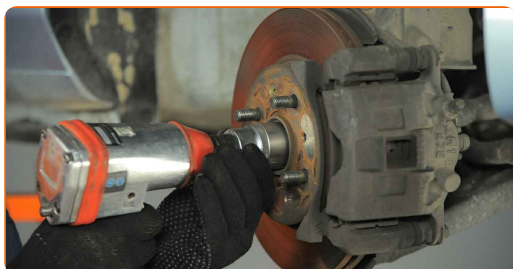
Bänd loss hjulnavets fästmutter. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.

7

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

8

Skruva loss hjulnavets axelmutter. Använd hylsnyckel Nr32. Använd en spärrnyckel.

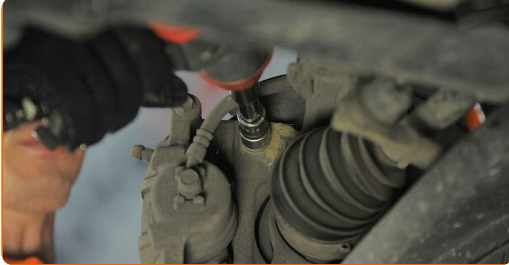


9

Ta bort fästmuttern.

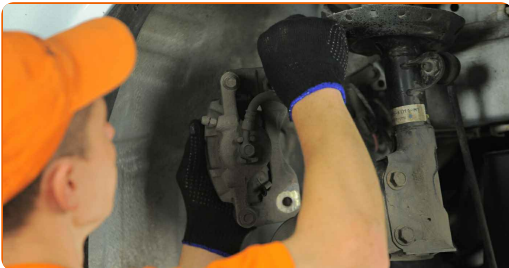
10 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

11 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



12 Ta bort fästbultarna (2 delar).

13 Ta bort bromsoket ihop med dess fäste.



AUTODOC rekommenderar:

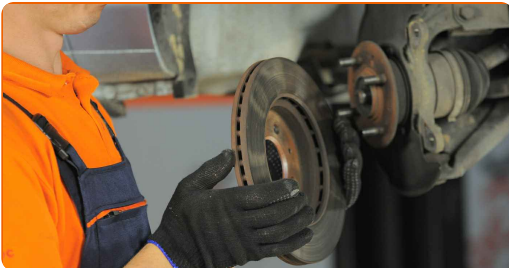
- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven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

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

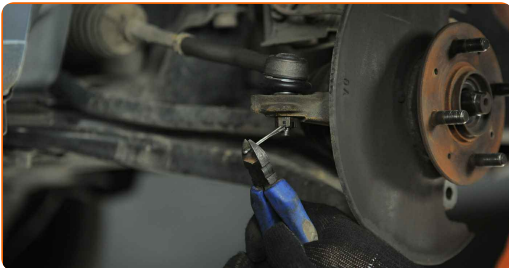
15 Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd en Phillips skruvmejsel.



16 Avlägsna bromsskivan.

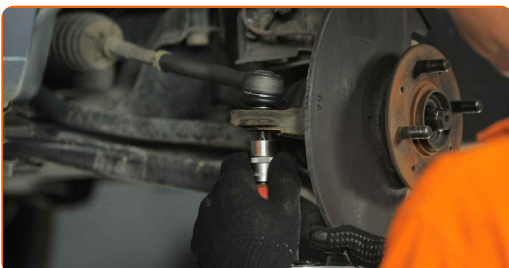


17 Ta bort saxsprinten. Använd avbitartänger.



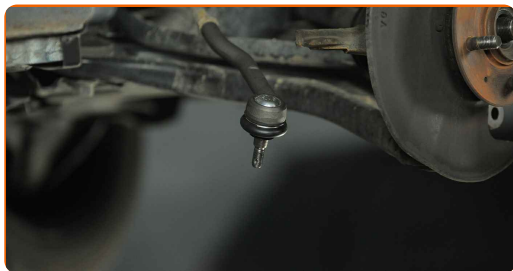
18 Rengör fästningarna som kopplar styrstagänden till styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

19 Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



20

Koppla bort parallelstagsändan från styrspindeln. Använd en kullad avdragare.



21

Rengör fästet som förbinder kulleden med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

22

Skruva loss kullelets fästelement från styrspindeln. Använd kombinyckel Nr19.



23

Koppla loss underarmen från styrspindeln. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



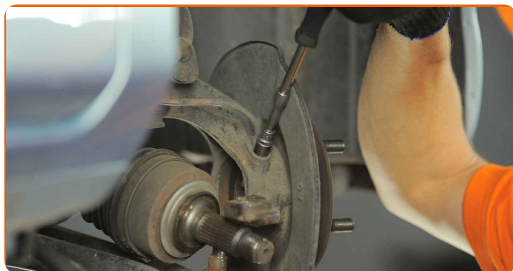
24

Ta bort drivaxeln från styrspindeln.



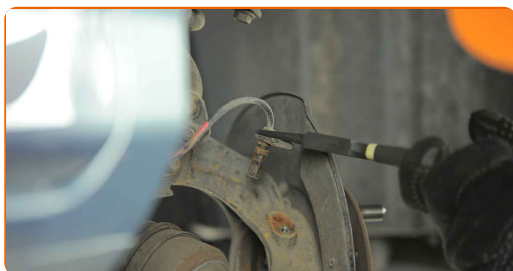
25.1

Tag bort ABS-sensorn från hjulspindel. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



25.2

Använd en rundtång.



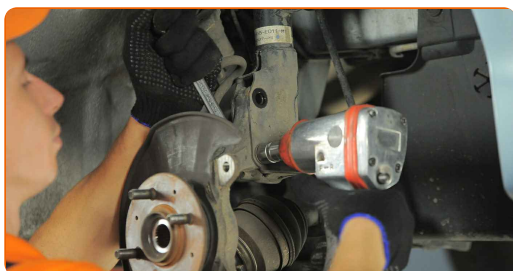
26

Rengör fästena som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



27

Skruva loss fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindel. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.

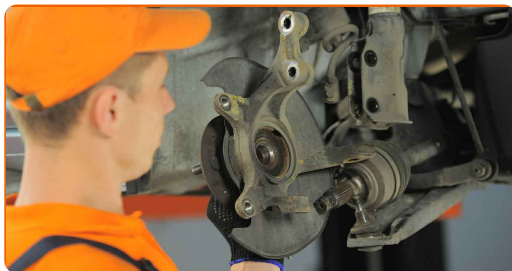


28

Ta bort fästbultarna.

29

Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



30

Avlägsna styrspindeln tillsammans med navet.



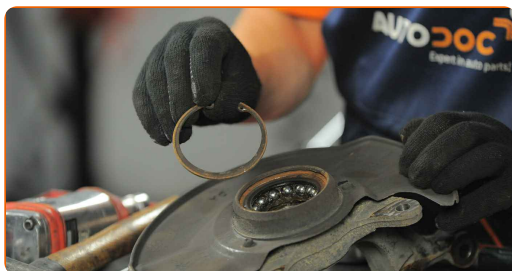
31

Avlägsna hjulnavet från styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager. Använd en hammare.



32

Ta bort hjulnav lagrens hållarring. Använd en rundtång. Använd en plattmejsel.



33

Tryck ut hjulets navlager. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



34

Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



35

Tryck in det nya lagret i styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



Utbyte: hjullager – HONDA CR-V I (RD). Tips från AUTODOC:

- Kontrollera att hjulnavets lager är korrekt placerat. Undvik diskrepans.
- Sluta trycka på lagrets yta direkt efter att det har monterats i sitt monteringsäte.

36 Montera låsringen på styrspindeln. Använd en rundtång.



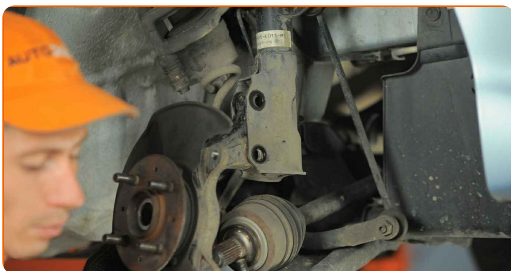
37 Installera tillbaka hjulnavet på styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



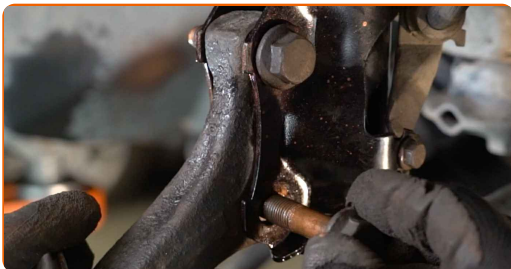
38 Behandla fjäderbensfästet på styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

39 Installera styrspindeln med ett nav i monteringen.

40 Justera fjäderbenet på styrspindeln.

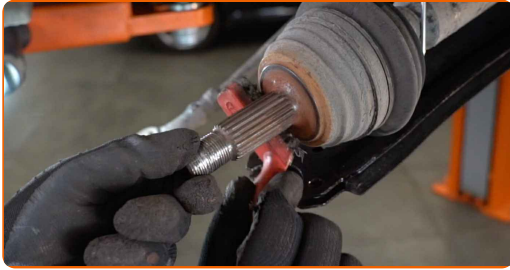


41 Montera fästningsbolten.



42

Behandla räfflorna i drivaxelns homokinetiska led. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



43

Montera hjulspindeln på drivaxeln.



44

Anslut den undre länkarmen till styrspindeln. Använd en kofot.



45

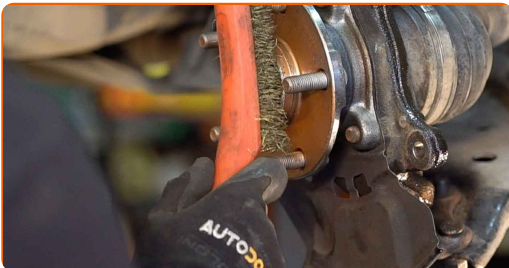
Dra åt fästet som kopplar ihop kulleleden med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 59 Nm vridmoment.



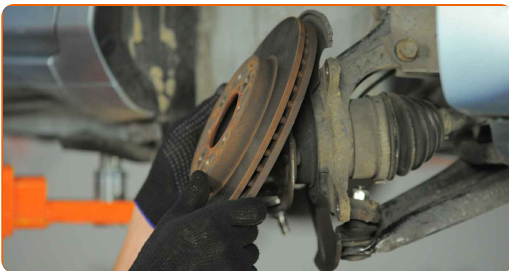
- 46** Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 69 Nm vridmoment.



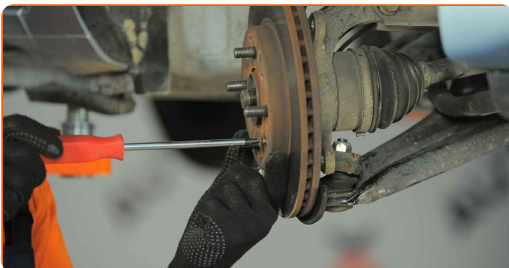
- 47** Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



- 48** Installera bromsskivan.



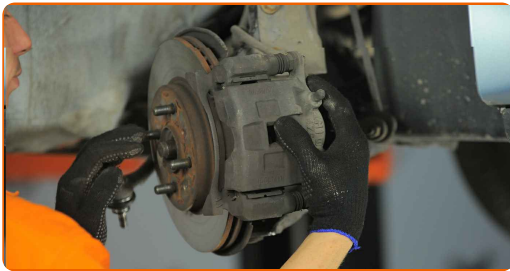
- 49** Dra åt bromsskivans fästelement. Använd en Phillips skruvmejsel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.



- 50** Rengör bromsokets monteringsäte och dess fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

51

Installera bromsoket tillsammans med dess fäste.



52

Montera fästningsbolten (2 delar).

53

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 108 Nm vridmoment.



54

Montera fästmuttern.

55

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



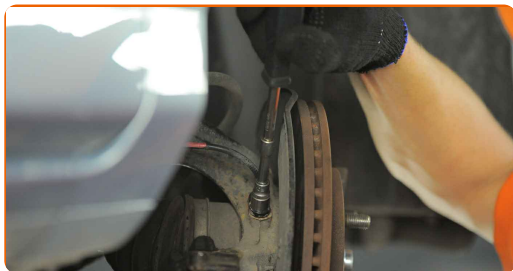
56

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



57

Montera ABS-sensorn på hjulspindeln och fäst den. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



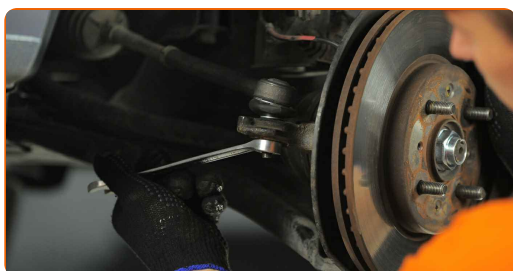
58

Koppla tillbaka parallellstagsänden till styrspindeln.



59

Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 43 Nm vridmoment.



60

Montera saxsprinten. Använd avbitartänger.



61

Behandla fästningarna som kopplar styrstagsändan till styrspindel. Behandla fästningarna för kullleden. Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



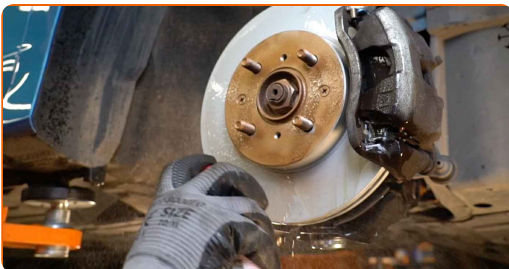
62

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd värmebeständigt keramiskt fett.



63

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: hjullager – HONDA CR-V I (RD). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

64

Installera hjulet.



Utbyte: hjullager – HONDA CR-V I (RD). Tips:

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

65

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



66

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



67

Ta bort domkrafter och kilarna.

**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

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.