



Byta styrled på **Hyundai**  
**Santa Fe CM** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 3.3, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 3.5 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 3.3 Dynamic 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.4 4x4, (+ 4)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: STYRLED – HYUNDAI SANTA FE CM. VERKTYG  
DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr19
- Skiftnyckel Nr24
- Krafthysor för fälgar Nr21
- Spärnyckel
- Avbitartänger
- Hammare
- Skjutmått
- Hjulklöss

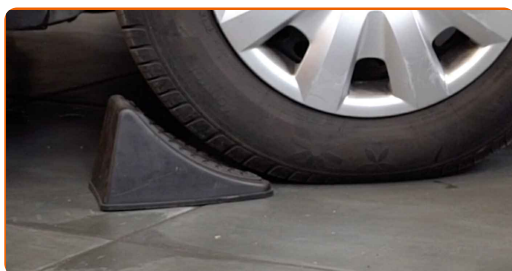
**KÖP VERKTYG**

Utbyte: styrled – Hyundai Santa Fe CM. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut styrstagsände i par.
- Förfarande för utbytet av höger och vänster styrstagsände är desamma.
- Notera: allt arbete med bilen – Hyundai Santa Fe CM – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

**1** Säkra bilen med kilar.



**2** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



**3** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

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

5

Ta bort hjulet.



6

Vid demontering så ska du märka eller mäta exakta positionen för kulletet på parallelstaget eller räkna antalet varv för att förhindra feljustering efteråt. Använd ett skjutmått.

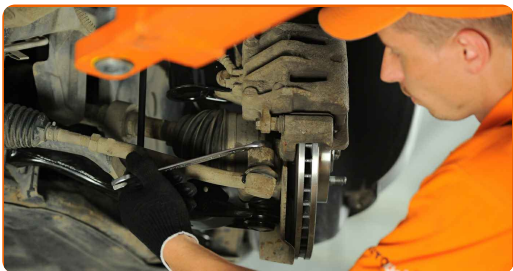


7

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

8

Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd kombinyckel Nr 19.

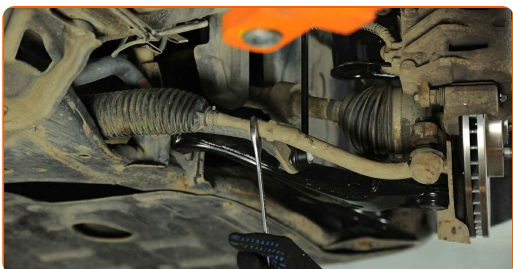


9

Rengör låsmuttern som kopplar ihop styrstaget med styrleden. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

10

Lossa på låsmuttern som håller fast parallellstagsänden med parallellstaget. Använd kombinyckel Nr 24.

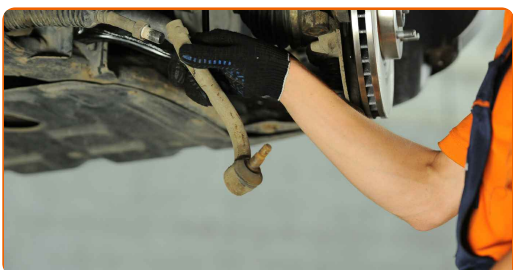


11

Koppla bort parallellstagsänden från styrspindelns. Använd en hammare.

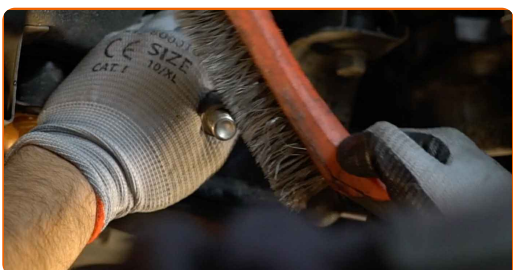
12

Skruva loss änden från parallellstaget.



13

Rengör monteringsställena av styrstagetsände. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



14

Skruva fast en ny parallellstagsände.



Utbyte: styrled – Hyundai Santa Fe CM. Tips från AUTODOCs experter:

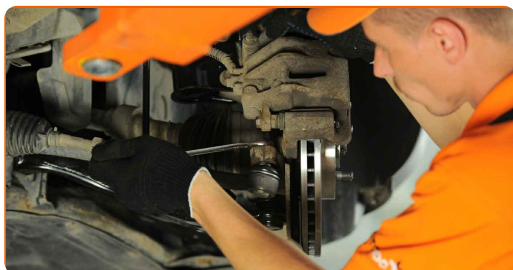
- När du ska installera tillbaka parallellstagsändan så ska du vrida den lika många varv eller låta den få samma gänglängd som du märkte eller mätte upp förut.

15

Koppla tillbaka parallellstagsändan till styrspindeln.

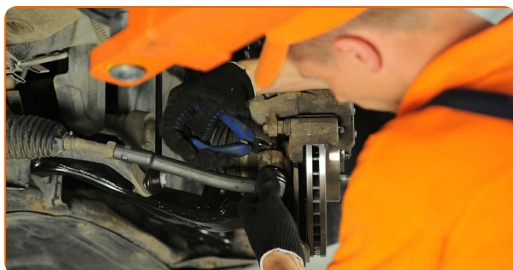
16

Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.

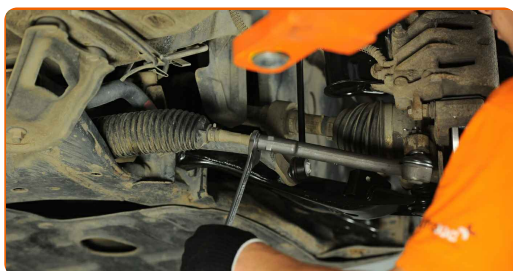


17

Montera saxsprinten. Använd avbitartänger.



- 18** Dra åt parallelstagsändens låsmutter. Använd kombinyckel Nr 24. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 60 Nm vridmoment.

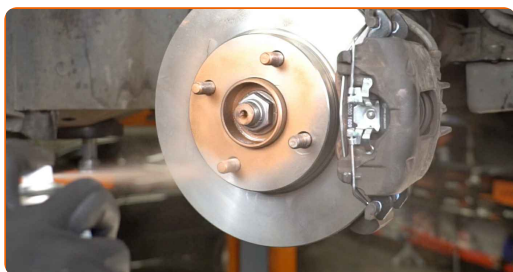


- 19** Behandla fästningarna som kopplar styrstagsändan till styrspindeln. Använd kopparpasta.

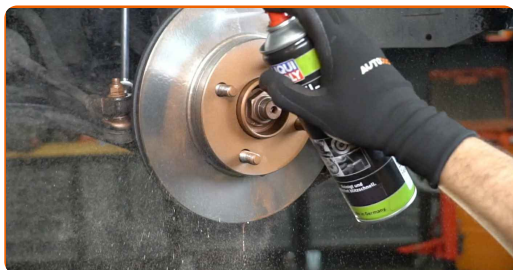


- 20** Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.

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



- 22** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.





**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: styrled – Hyundai Santa Fe CM. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**23**

Installera hjulet.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Hyundai Santa Fe CM

**24**

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



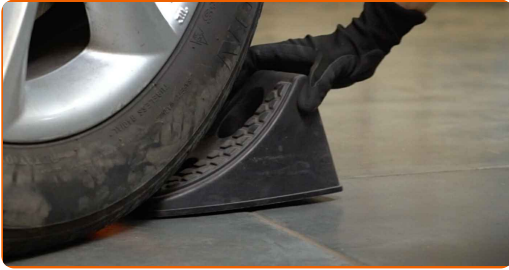
**25**

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 108 Nm vridmoment.



26

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**

**KÖP RESERVDELAR FÖR HYUNDAI**

**STYRLED: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR HYUNDAI SANTA FE CM**

**STYRLED FÖR HYUNDAI: KÖP NU**

**STYRLED FÖR HYUNDAI SANTA FE CM: 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 GmbH.