



Byta spindel­led fram på
VAUXHALL Tigra Mk I
Coupe (S93) –
utby­tesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.4 16V, VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93) 1.6 16V

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

UTBYTE: SPINDELLED – VAUXHALL TIGRA MK I COUPE (S93). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 13
- Skiftnyckel Nr 18
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Hammare
- Plattmejsel
- Gummiklubba
- Kulleddragare
- Hjulklöss

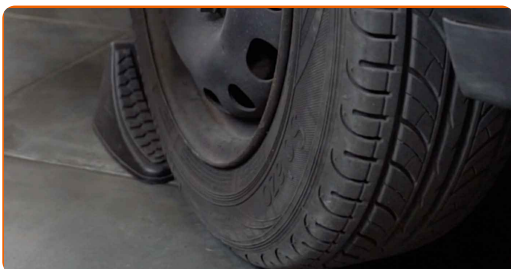
Köp verktyg

Utbyte: spindel – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). AUTODOCs experter rekommenderar:

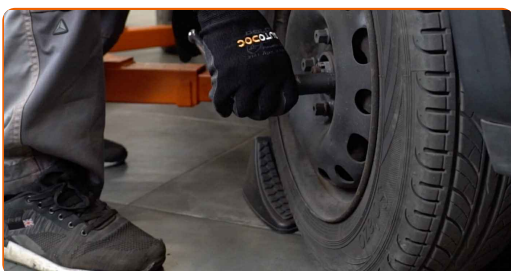
- Utbytesproceduren är identisk för de vänstra och högra kullerna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: SPINDELLED – VAUXHALL TIGRA MK I COUPE (S93). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Säkra bilen med kilar.

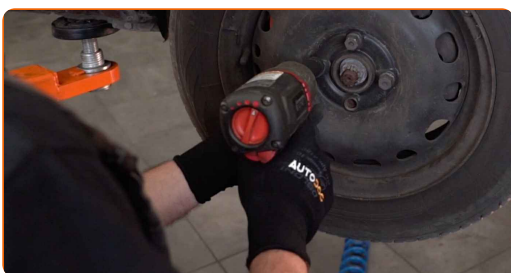


2 Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

4 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: spindelled – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Tips:

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

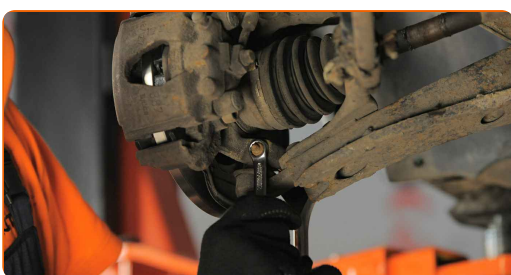
5 Ta bort hjulet.



6 Rengör fästet som förbinder kullleden med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



7 Skruva loss kullledets fästelement från styrspideln. Använd kombinyckel Nr 13. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



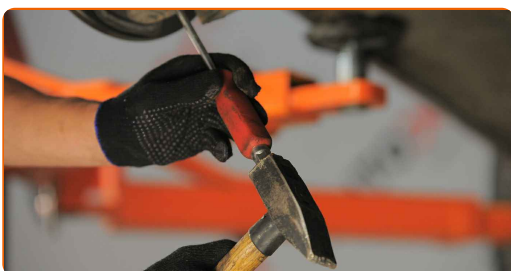
8 Ta bort fixdubben. Använd en hammare.



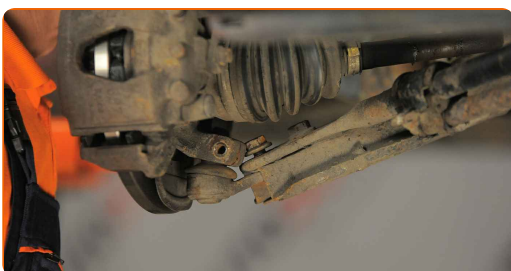
- 9** Skruva loss fästelementet som håller fast kulleden i upphängningens länkarm. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



- 10** Ta loss fästena som kopplar ihop kullet med styrspindeln. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.

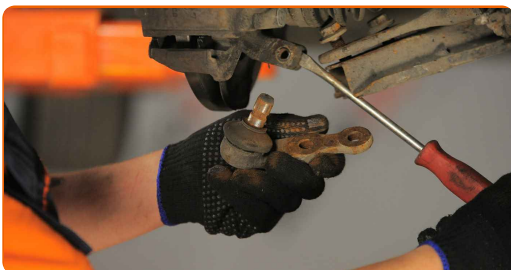


- 11** Koppla loss kullet från styrspindeln. Använd en kullad avdragare.



- 12** Koppla loss sfäriska ledet från armen.

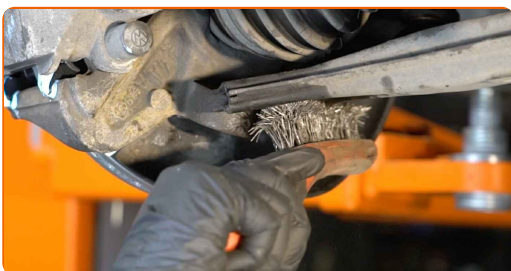
- 13** Avlägsna kullet.



14 Ta bort fästbultarna (2 delar). Använd en plattmejsel.



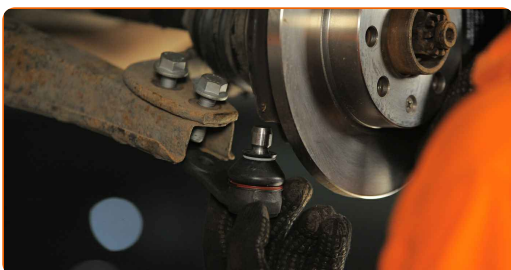
15 Rengör kulladens monteringsyta. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



16 Montera fästningsbolten (2 delar).



17 Installera en ny kulle.

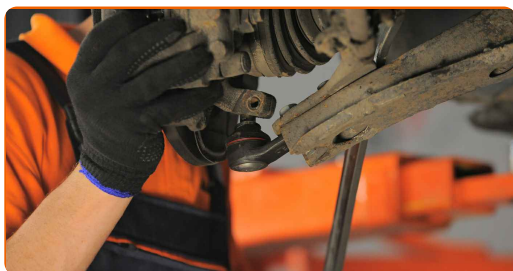


Utbyte: spindelled – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Skada inte kulladets hölje.

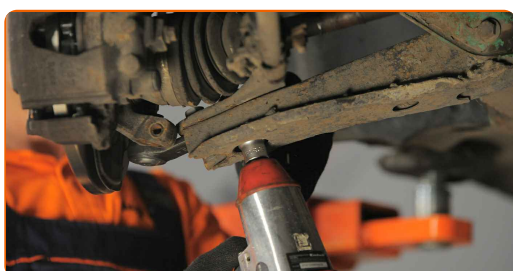
18

Sätt fast kulledelet på länkarmen.



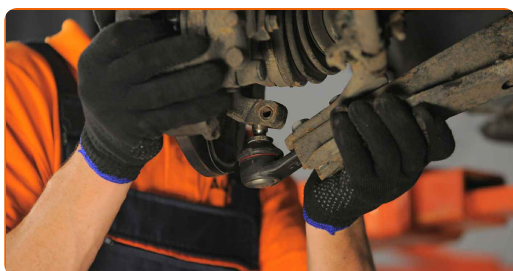
19

Dra åt kulledelets fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



20

Koppla kulledelet till styrspindeln. Använd en kofot. Använd en gummihammare.

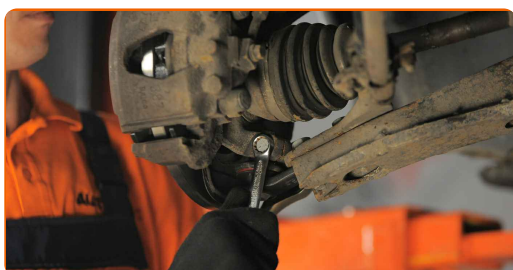


21

Installer fästningsbulten.

22

Dra åt kulledelets fästelement. Använd kombinyckel Nr 13. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



23

Behandla fästningarna för kulledelet. Använd kopparpasta.

24

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



25

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: spindelled – VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

26

Installera hjulet.

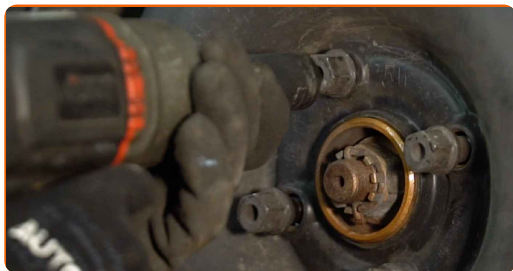


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VAUXHALL Tigra Mk I Coupe (S93)

27

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



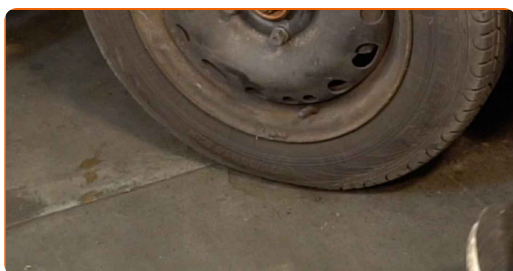
28

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



29

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

SPINDELLED: 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 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.