



Slik bytter du støtdemper
bak på en **SKODA**
SUPERB Stasjonsvogn
(3T5) – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 1.8 TSI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 1.8 TSI 4x4, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 2.0 TSI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 1.6 TDI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 2.0 TDI 16V 4x4, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 1.9 TDI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 1.4 TSI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 3.6 V6 4x4, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 2.0 TDI 16V, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 2.0 TDI, SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) 2.0 TDI 4x4

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI

UTSKIFTING: STØTDEMPER – SKODA SUPERB STASJONSVOGN (3T5). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Torx bits T25
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Støtdemperverktøy # DD6
- Støtdemperverktøy # DD8
- Skrustikke
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

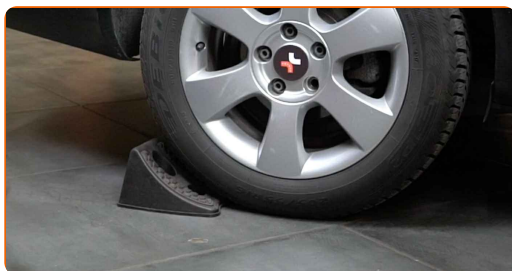
Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). Tips:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: STØTDEMPER – SKODA SUPERB STASJONSVOGN (3T5). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

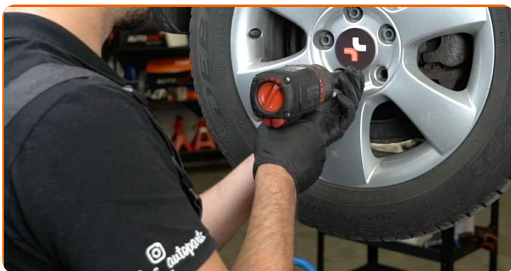


3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.

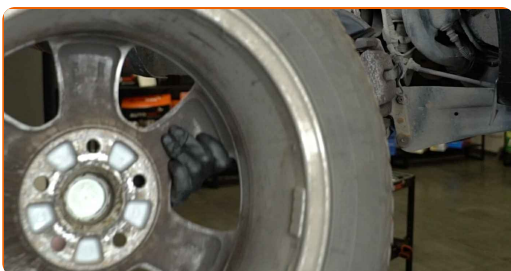


Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). Tips fra AUTODOC:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrues løs.

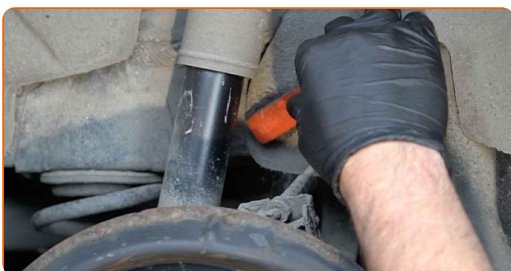
5

Ta av hjulet.



6

Rengjør festet til hjulbuedekselet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



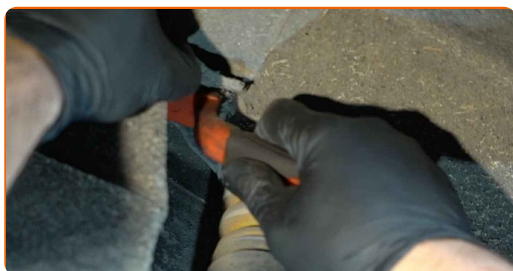
7

Skruløs og fjern festene på dekselet til hjulbuen. Bruk Torx T25. Bruk en skrallenøkkel.



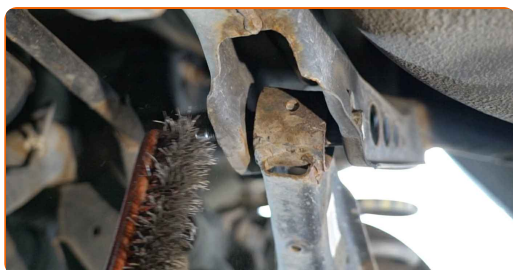
8

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



9

Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

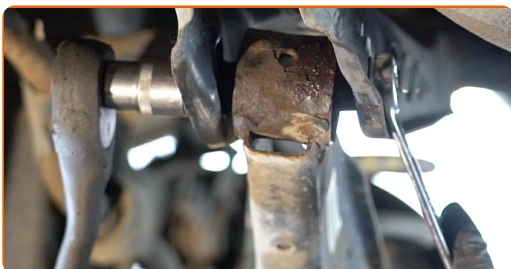


10

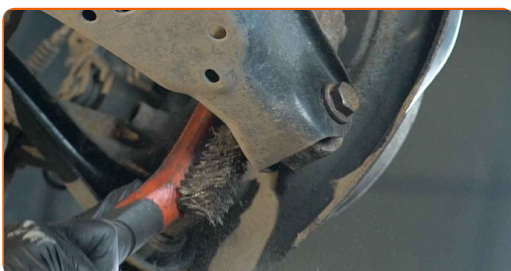
Sett et merke på camber justeringsbolten.



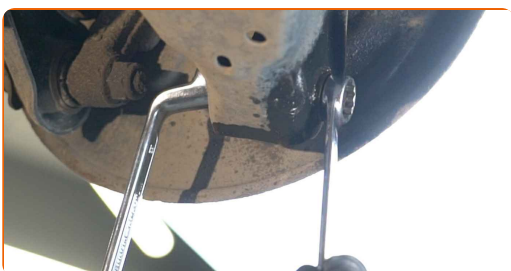
- 11** Skru løs armens feste til bjelken. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



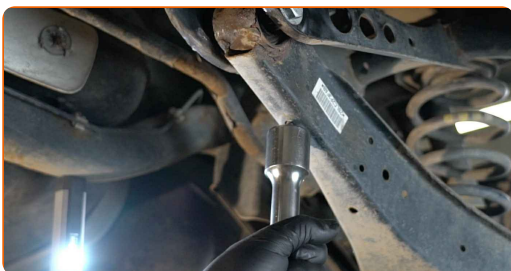
- 12** Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



- 13** Skru løs festet som kobler bærearman til bakre akseltapp. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18 (2 stykker).

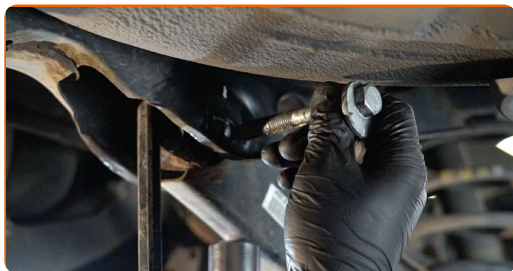


- 14** Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



15

Fjern festebolt. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk et brekkjern.



16

Fjern støtten fra under armen.

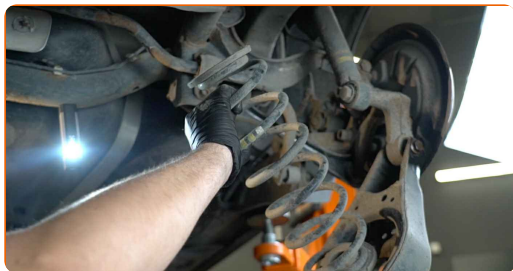


Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). AUTODOC anbefaler:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

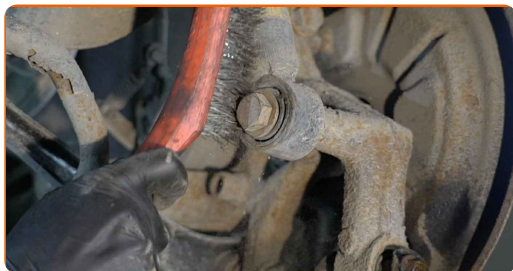
17

Dra ned fjæringskontrollarmen. Ta ut fjæren.



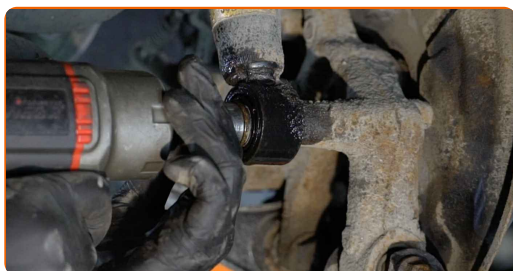
18

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



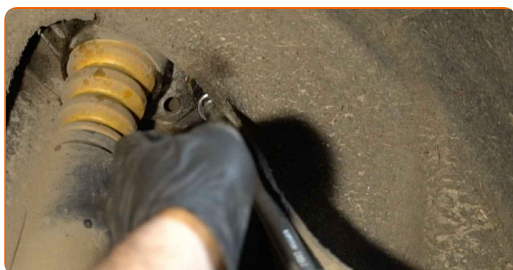
19

Skrus fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.



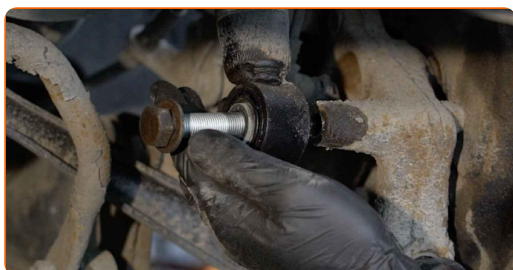
20

Skrus løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



21

Fjern festeboltene.



AUTODOC anbefaler:

- SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) – hold i støtdemperen når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

22 Fjern støtdemperen.



23 Grip støtdemperen med en skrustikke.



24 Fjern beskyttelseskappen fra støtdemperfestet. Bruk et brekkjern.



25 Rengjør festene til støtdemperstangen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



26 Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]6. Bruk en pipenøkkelinnsett #17. Bruk en skrallenøkkel.



27 Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

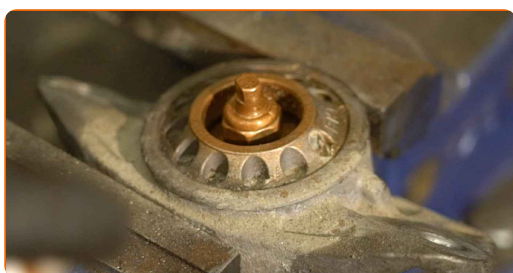
28 Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.



29 Stram mutteren støtdemperstangen. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]8. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



30 Behandle festet til støtdemperstangen med et egnet middel. Bruk kobberfett.



31 Monter beskyttelseskappen på støtdemperfestet.



32 Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.

33 Rengjør monteringsfestet til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



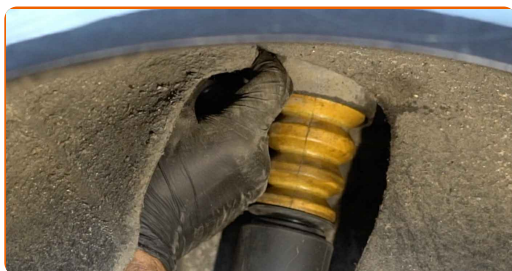
34 Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



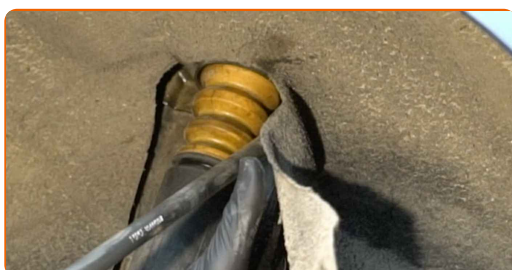
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur inn festeboltene. SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5)

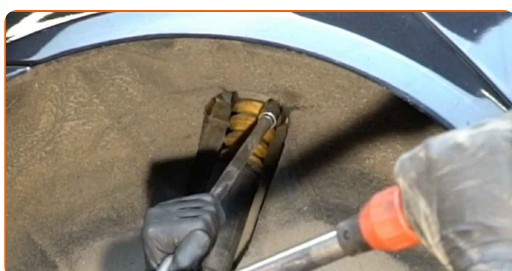
35 Monter festebolten.



36 Skru fast de øvre festene til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



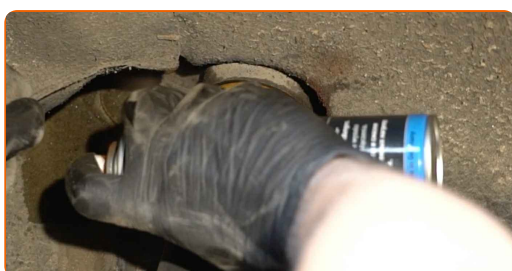
37 Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment. +45°



AUTODOC anbefaler:

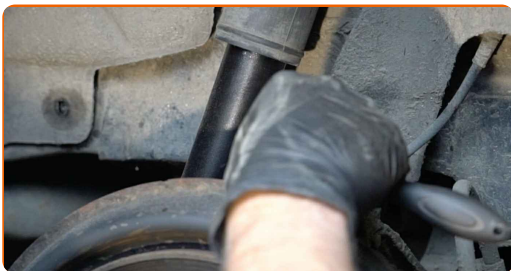
- Viktig! Bruk nye festeelementer.

38 Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



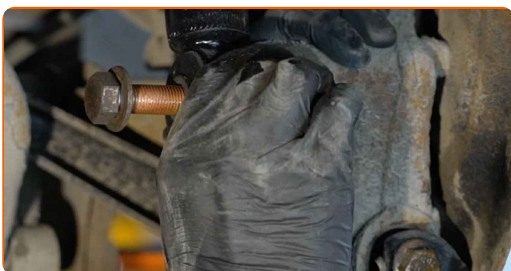
39

Installer og stram festene på dekselet til hjulbuen. Bruk Torx T25. Bruk en skrallenøkkel.



40

Monter festebolten.



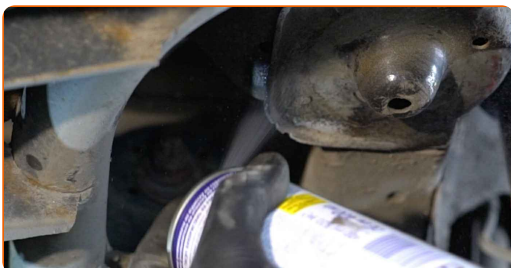
41

Skrue inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.

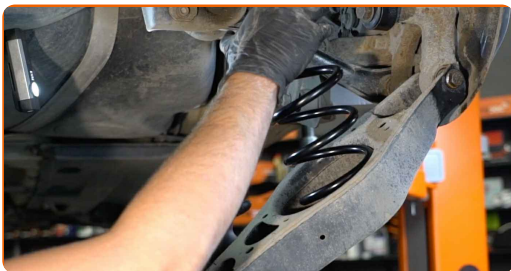


42

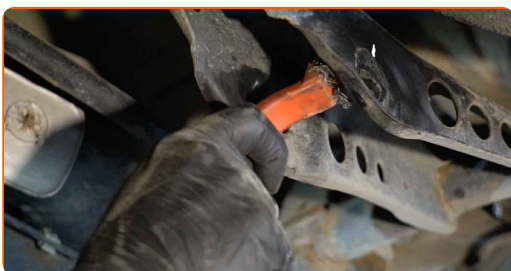
Rengjør monteringsfestet for spiralfjærene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



43 Installer spiralfjæren sammen med gummimonteringene i monteringsfestet.



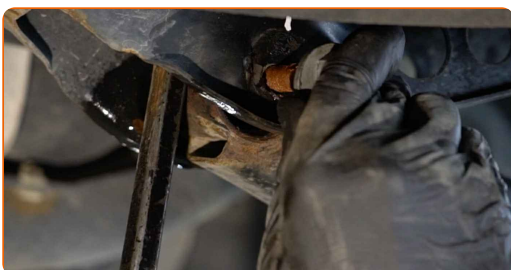
44 Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



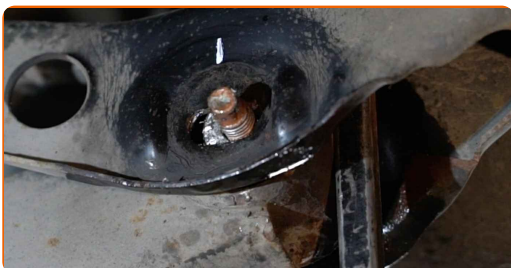
45 Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk. Bruk et brekkjern.



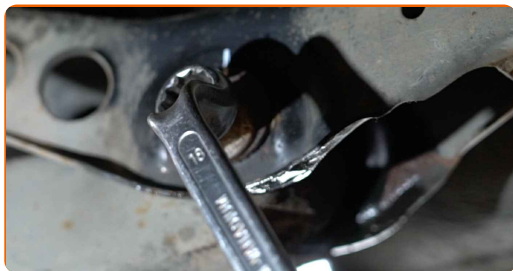
46 Monter festebolten.



47 Juster posisjonen til bolten for hjulhelling i henhold til markeringen.



48 Skru inn festet som kobler bæreamen til underrammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



49 Fjern støtten fra under armen.

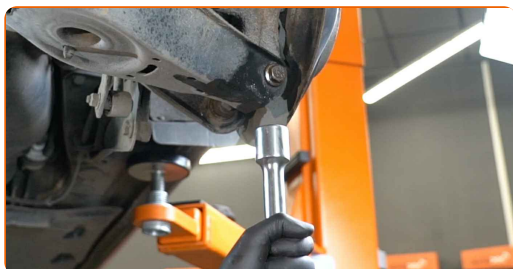


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

50 Skru inn festet som kobler bæreamen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18 (2 stykker).

51 Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



- 52** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment. +90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

- 53** Skru inn festet som forbinder bæreamen med den bakre spindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18 (2 stykker).



- 54** Stram festet som kobler multilink-bæreamen til bakre akseltapp. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment. +90°

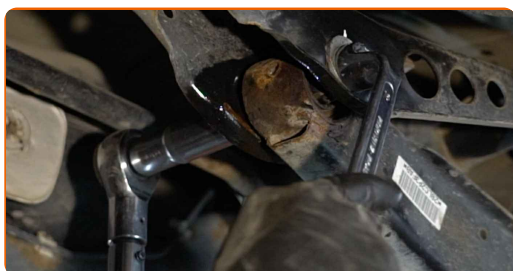


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

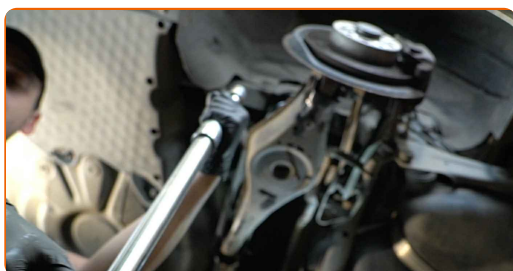
55

Stram armens feste til bjelken. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 95 Nm dreiemoment.



56

Fjern støtten fra under armen.

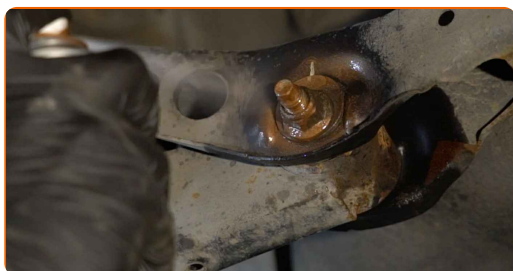


AUTODOC anbefaler:

- SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

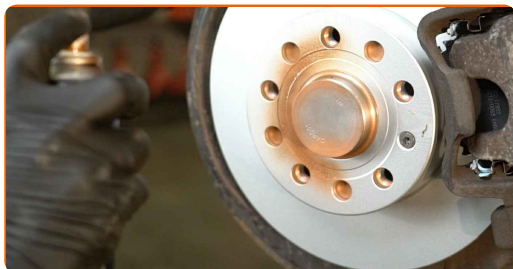
57

Behandle støtdemperfestene. Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



58

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



59

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: støtdemper – SKODA SUPERB Stasjonsvogn (3T5). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

60

Installer hjulet.



61

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



62

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



63

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.