



Slik bytter du fjærer
fremme på en **SKODA
SUPERB (3U4)** –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

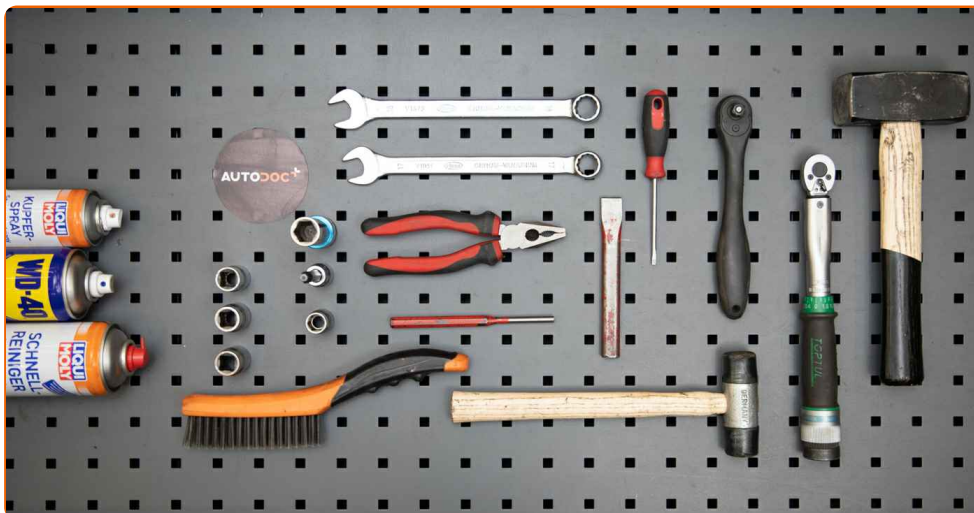
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

SKODA SUPERB (3U4) 1.8 T, SKODA SUPERB (3U4) 2.0, SKODA SUPERB (3U4) 1.9 TDI

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: AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

**UTSKIFTING: FJÆRER – SKODA SUPERB (3U4).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H6
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Spikerdor
- Flat meisel
- Gummihammer
- Flat Skrutrekker
- Tenger
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

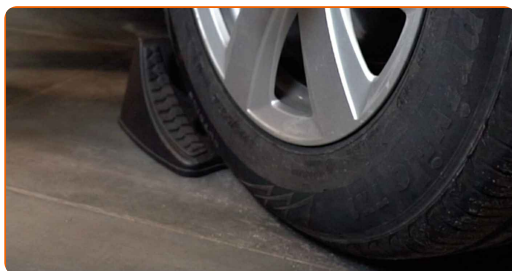
Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). AUTODOC anbefaler:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRER – SKODA SUPERB (3U4). FØLG DISSE TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Tips:

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

5

Ta av hjulet.



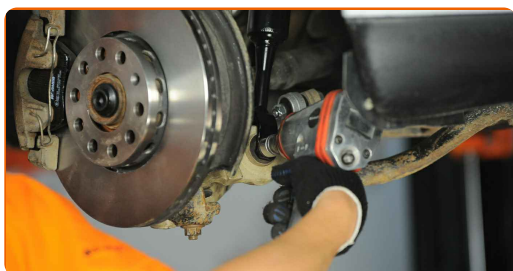
6

Rengjør festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bæreammen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



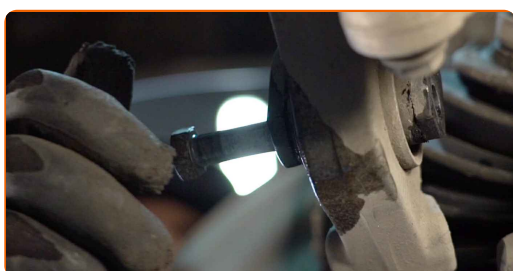
7

Løsne festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



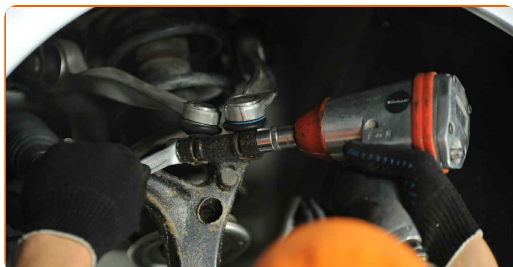
8

Fjern festebolt.



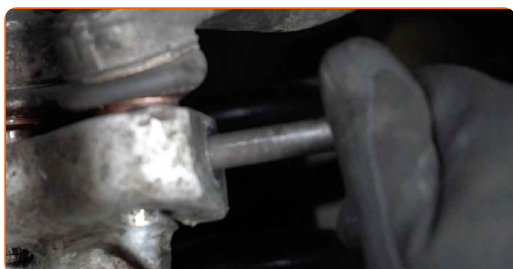
9

Skruløs de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern festebolt. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



11 Fjern bæreamene. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



12 Koble fra nedre del av fjærbeinet.

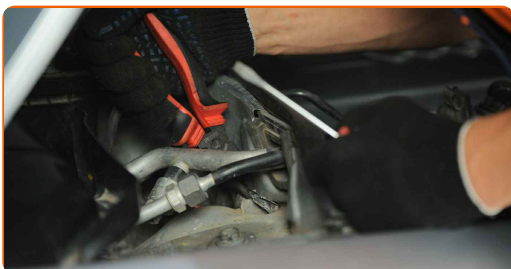


13 Senk bilen.

14 Åpne panseret.

15 Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

16 Fjern beskyttelseshettene fra støtfangermonteringens fester. Bruk en flat skrutrekker. Bruk en tang.



17

Skru løs de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



Utskiifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du skruer løs festningsboltene.

18

Fjern fjærbeinet.



19

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.

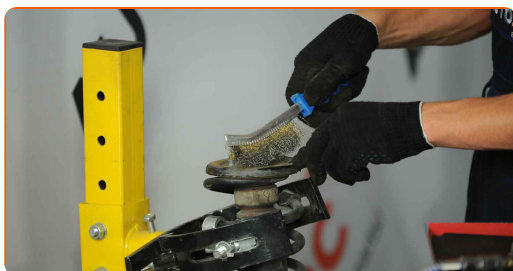


Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Profesjonelle anbefalinger:

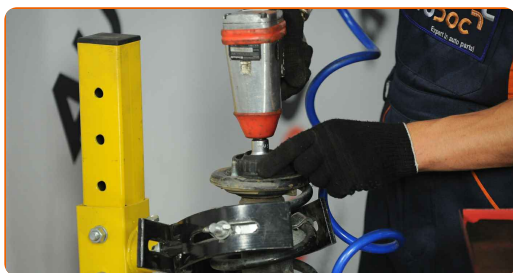
- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

20 Komprimer fjæren.

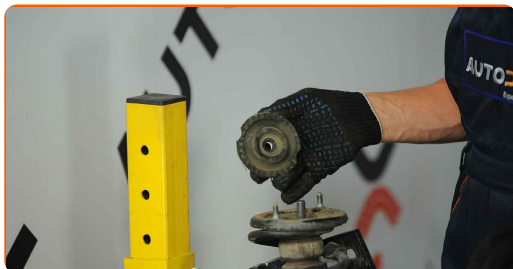
21 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



22 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.

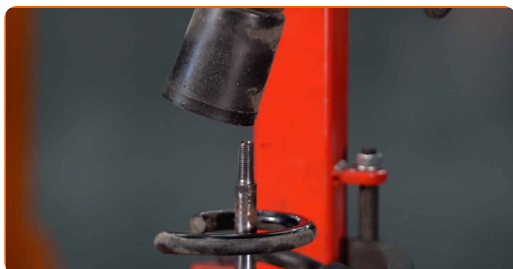


23 Fjern det øvre beinfestet.



24 Slipp spiralfjæren.

25 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



26 Ta bort fjæren.



AUTODOC anbefaler:

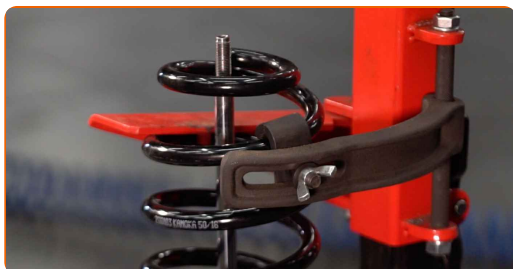
- Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

27 Installer fjæren på støtdemperen.



28 Monter mansjetten og gjennomslagsstopperen på støtdemperen.

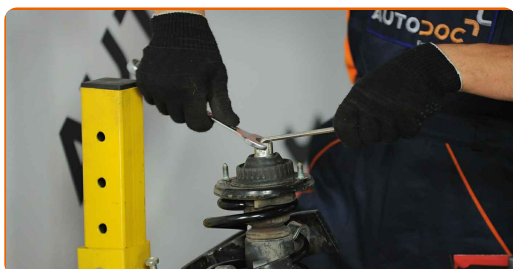
29 Komprimer fjæren.



30 Installer den øvre demperen og monteringslager.



31 Stram fjærbeinet's stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.

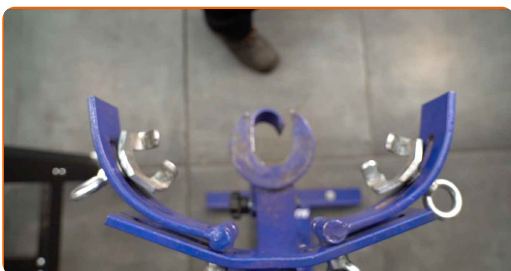


Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

32 Løs ut fjæren.

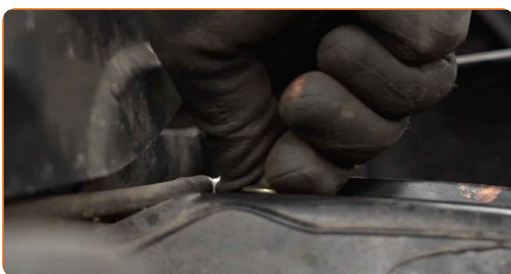
33 Fjern den monterte støtdempere.



34 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



35 Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. SKODA SUPERB (3U4)

36 Stram de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.



37 Sett beskyttelseshettene på støtdempermonteringens feste. Bruk en flat skrutrekker.



38 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

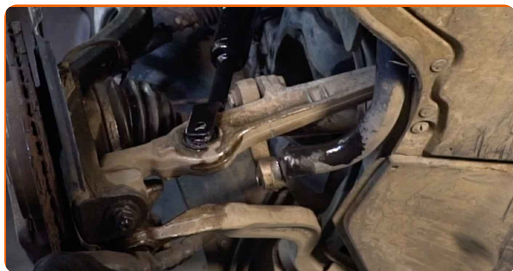
39 Lukk panseret.

40 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

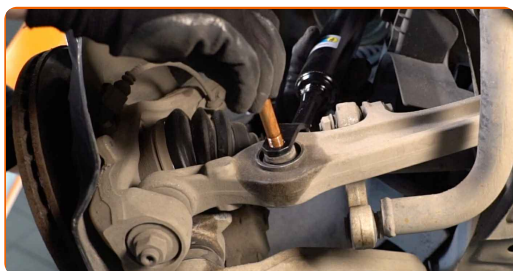
41 Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



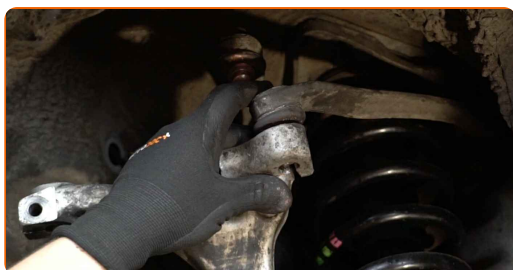
42 Fest den nedre delen av fjærbeinet.



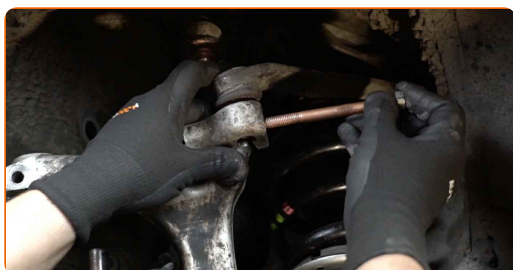
43 Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



44 Monter bæreamene. Bruk en gummihammer.



45 Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



46 Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



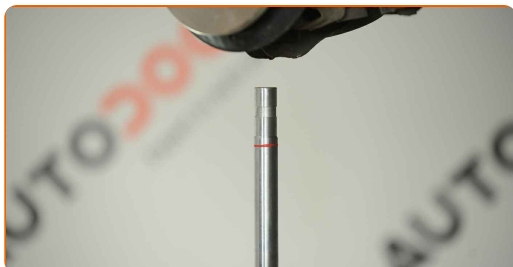
47 Hev den hydrauliske girkassejekken 10 til 15 centimeter.



48 Stram festbolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bærearmen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



49 Fjerne støtten fra under styrespindelen.

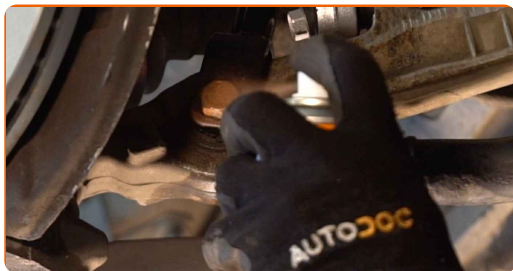


Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

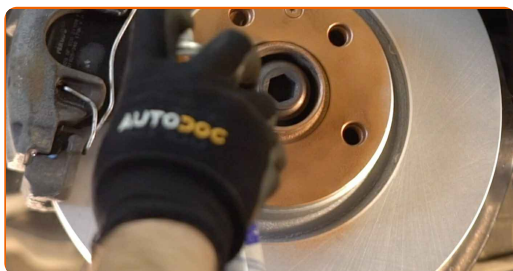
50

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



51

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



52

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

53

Installer hjulet.

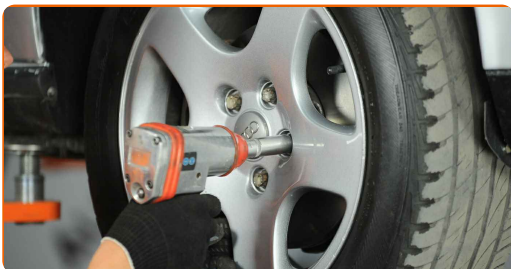


Utskifting: fjærer – SKODA SUPERB (3U4). Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

54

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



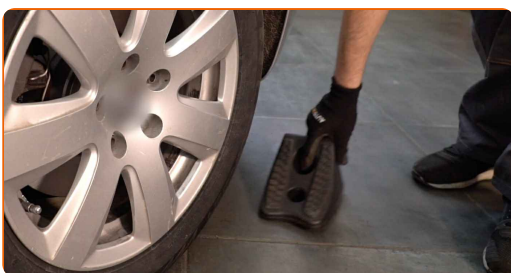
55

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



56

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

FJÆRER: ET STORT UTVALG

(i) 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.