



Slik bytter du støtdemper
bak på en **AUDI A3
Hatchback (8P1)** –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

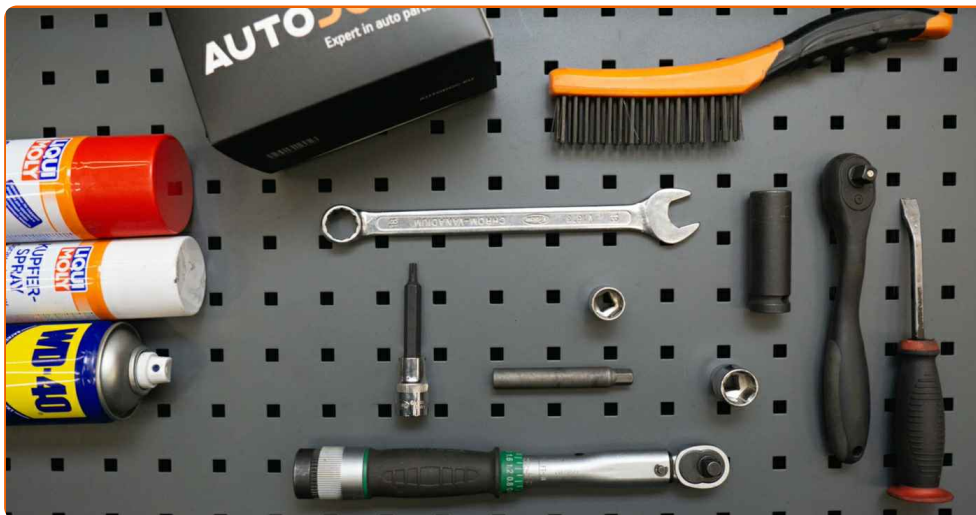
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, (+ 3)

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 A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

UTSKIFTING: STØTDEMPER – AUDI A3 HATCHBACK
(8P1). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Torx bits T27
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Støtdemperverktøy # DD6
- Brekkjern
- Skrustikke
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

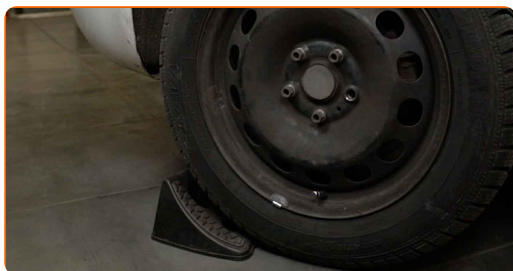
Kjøp verktøy

Utskiifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Profesjonelle anbefalinger:

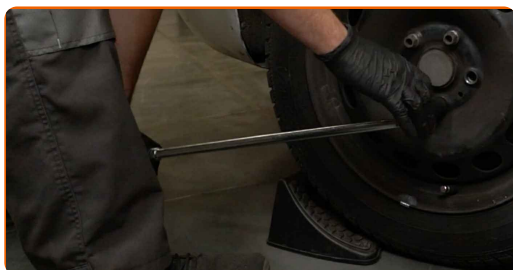
- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiiftingsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: STØTDEMPER – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). FØLG DISSE TRINNENE:**1**

Sikre hjulene med klosser.

**2**

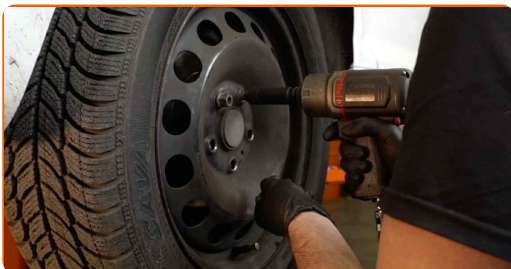
Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

**3**

Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



Utskifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips:

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

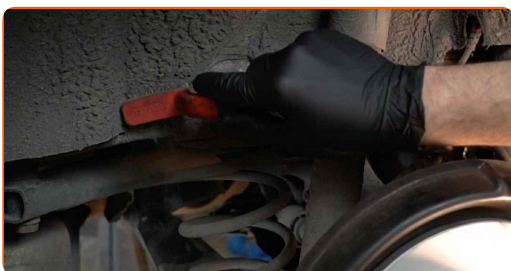
5

Ta av hjulet.



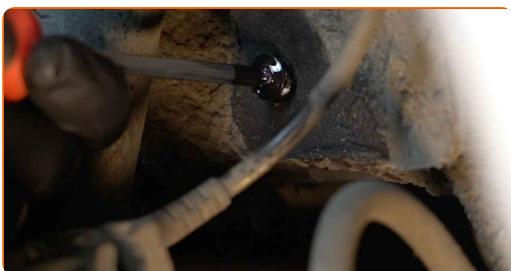
6

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

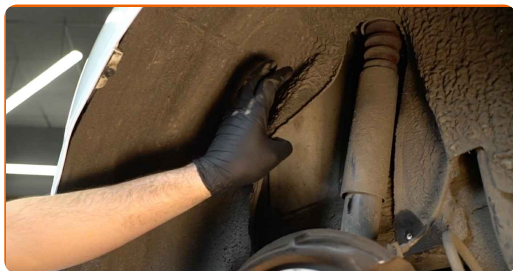


7

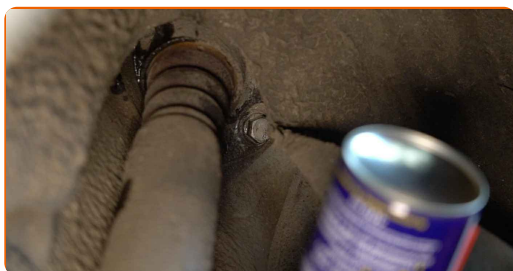
Skrul løs festene på dekselet til hjulkassen. Bruk Torx T27.



8 Flytt delen til side.



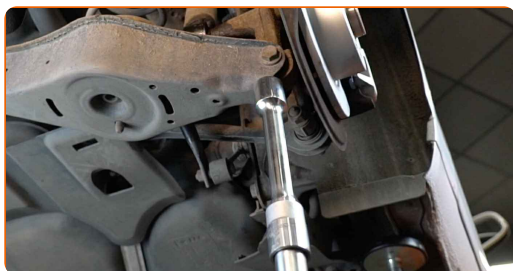
9 Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



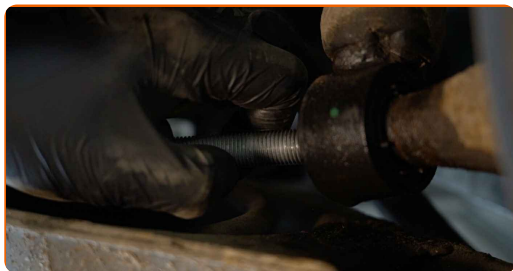
10 Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



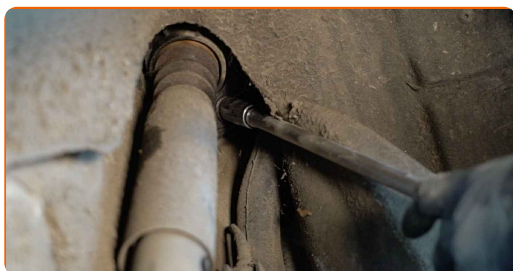
11 Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



12 Fjern festebolt.



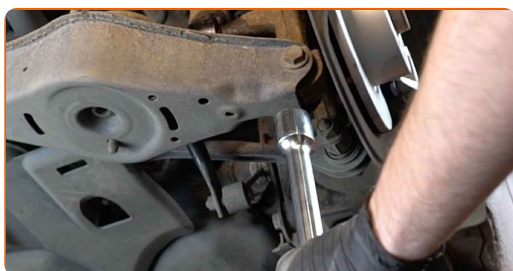
13 Skru løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



AUTODOC anbefaler:

- AUDI A3 Hatchback (8P1) – hold i støtdemperen når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

14 Fjern støtten fra under armen.



Utskifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

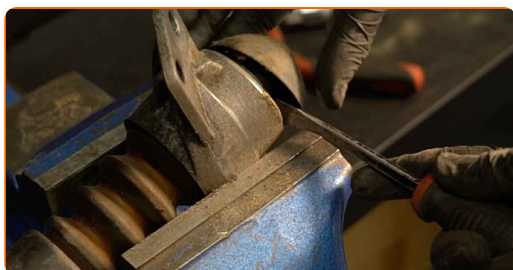
15 Fjern støtdemperen.



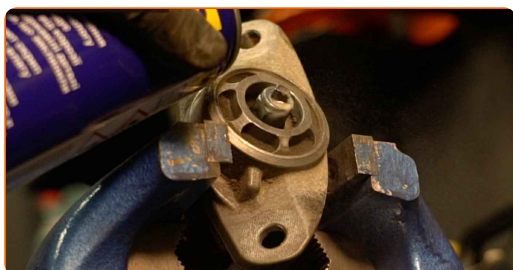
16 Grip støtdemperen med en skrustikke.



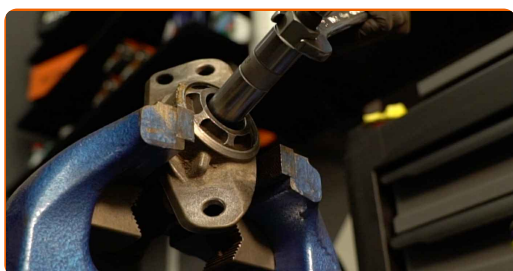
17 Fjern beskyttelseskappen fra støtdemperfestet. Bruk et brekkjern.



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



19 Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]6. Bruk en pipenøkkelinnsett #16. Bruk en skrallenøkkel.



20

Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



Utskifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips fra AUTODOC:

- Undersøke støtdemperfestet, støvstøvelen, og støtstopperen nøye. Skift dem ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

21

Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.

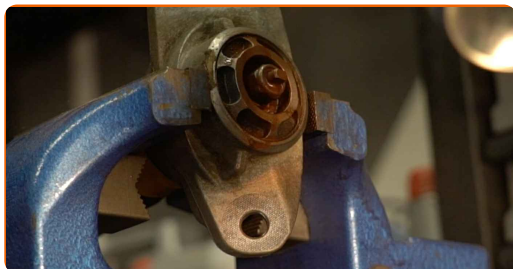


22

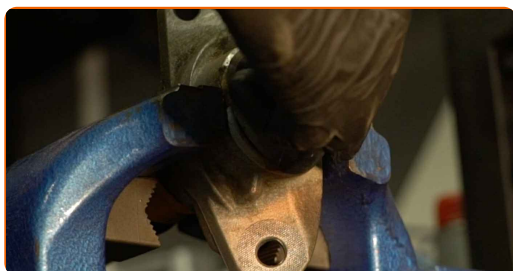
Skru fast det øvre festet på fjærbeinets stempelstang. Bruk et støtdemperverktøy DDN[®]6. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



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

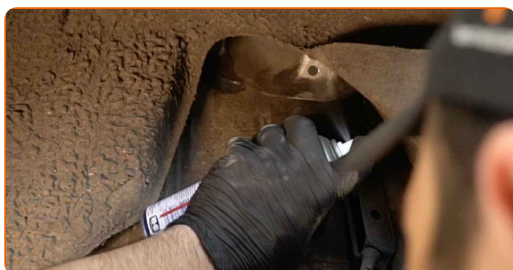


24 Monter beskyttelseskappen på støtdemperfestet.

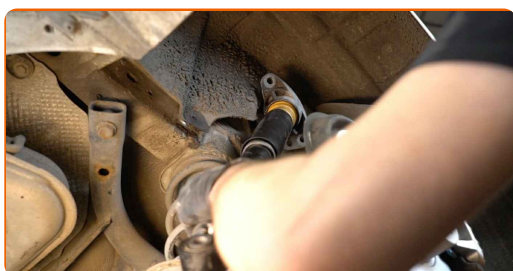


25 Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.

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



27 Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur inn festeboltene. AUDI A3 Hatchback (8P1)

28

Monter festebolten.



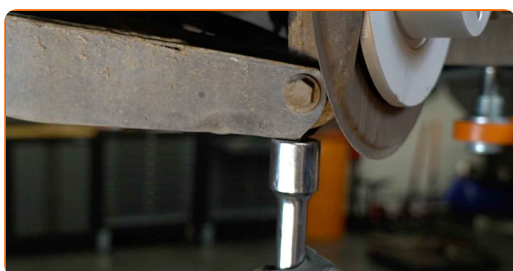
29

Skrue inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.



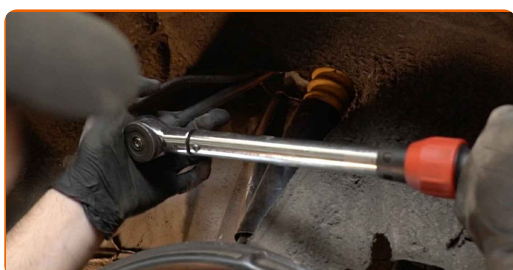
30

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.

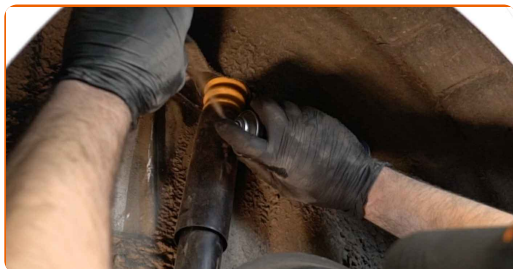


31

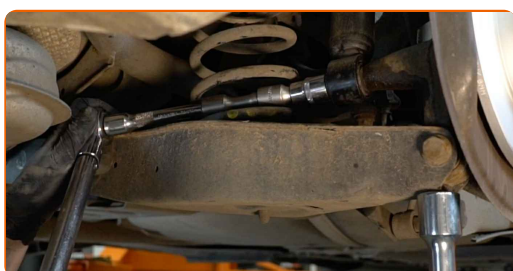
Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



32 Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



33 Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



34 Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

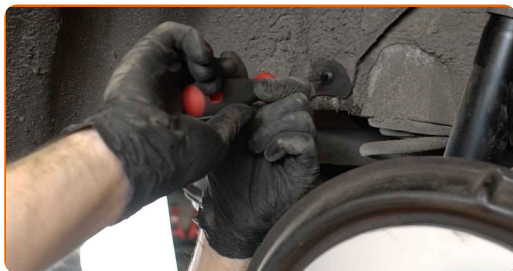
- AUDI A3 Hatchback (8P1) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

35 Monter dekselet til hjulkassen i setet.



36

Skru inn festene. Bruk Torx T27.



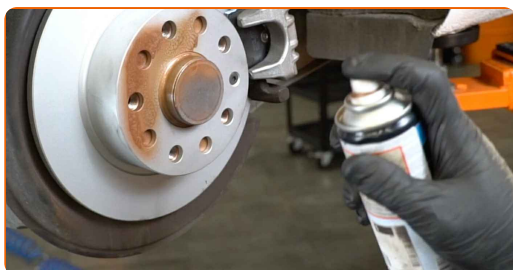
37

Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



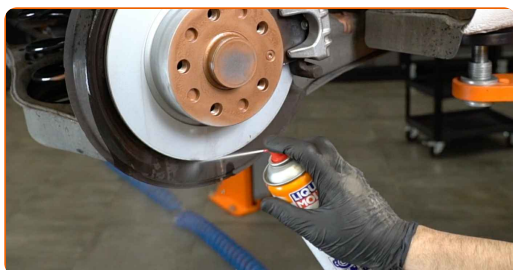
38

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



39

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

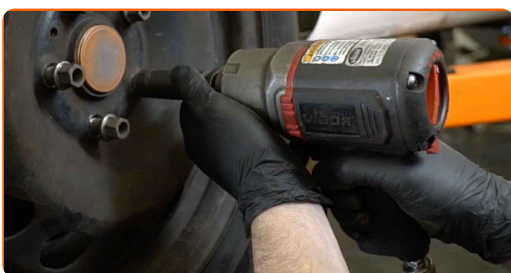
40 Installer hjulet.



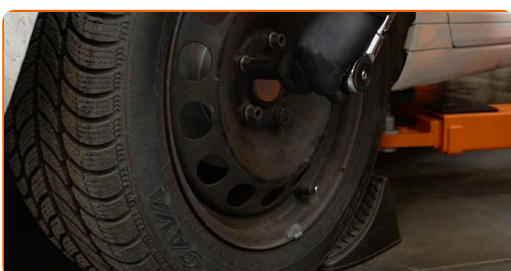
Utsifting: støtdemper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips:

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

41 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



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



43

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

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

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.