



Slik bytter du støtdemper  
bak på en **VW Polo IV  
Sedan (9A4, 9A2, 9N2,  
9A6)** – 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:

VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.9 SDI, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4 TDI, VW Polo Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 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: VW POLO (9N\_) 1.4 16V

UTSKIFTING: STØTDEMPER – VW POLO IV SEDAN (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 15
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Skrustikke
- Støtdemperverktøy
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

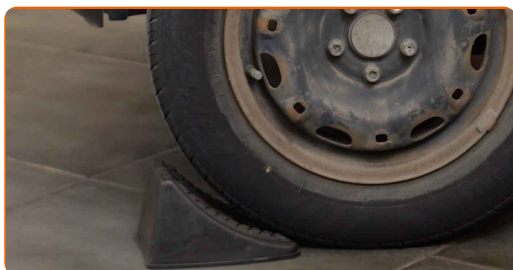
Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Profesjonelle anbefalinger:

- 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 – VW POLO IV SEDAN (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). FØLG DISSE TRINNENE:

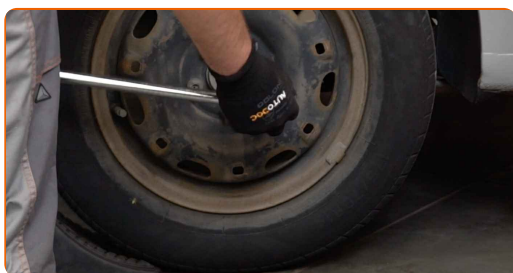
1

Sikre hjulene med klosser.



2

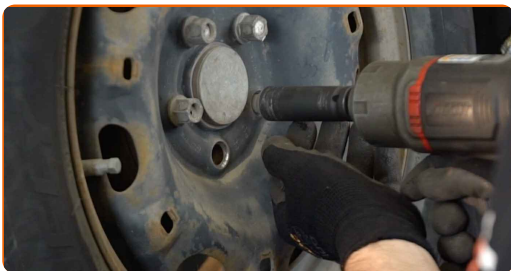
Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

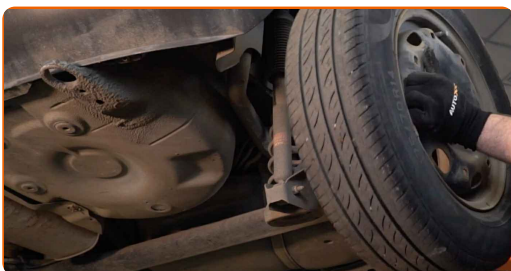
**4** Løsne hjulboltene.



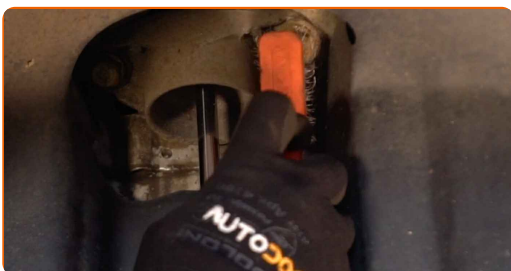
**AUTODOC anbefaler:**

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

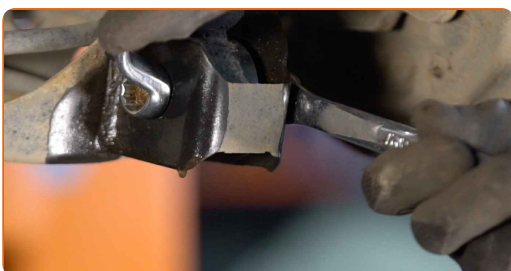
**5** Ta av hjulet.



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

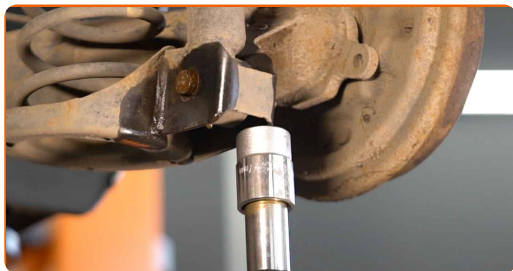


**7** Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



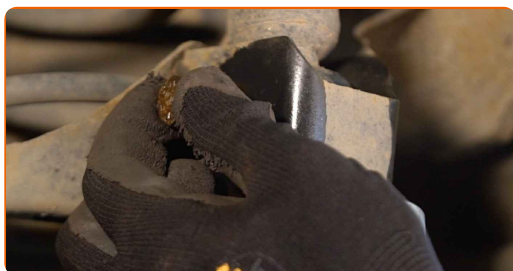
8

Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



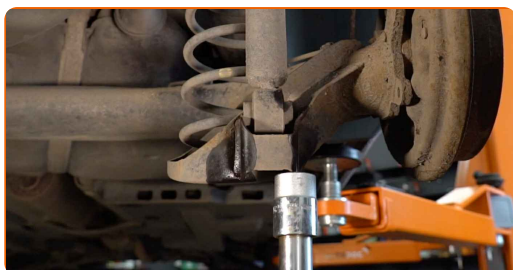
9

Fjern festebolt.



10

Fjern festet under bakakselbjelken.



Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Tips:

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

11

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



Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du løsner festningnoltene.

12

Fjern støtdemperen.



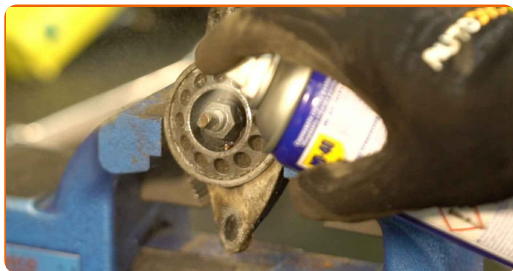
13

Grip støtdemperen med en skrustikke.



14

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



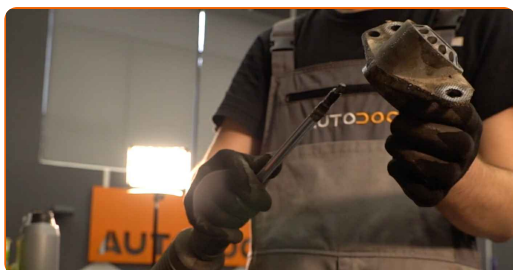
15

Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en skrallenøkkel.



16

Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Undersøk støtdemper-støvhetten og støtstopperen. Bytt dem ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.



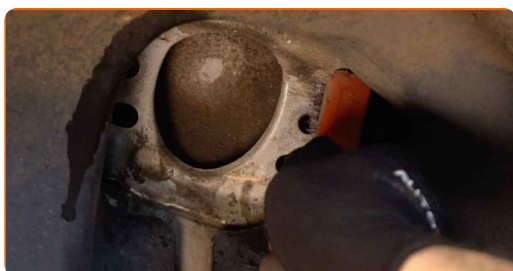
**17** Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.



**18** Skru fast det øvre festet på fjærbeinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk et støtdemperverktøy. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



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



**20** Behandle støtdemperens montasjeflater. Bruk kobberfett.

**21** Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.

**22** Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.

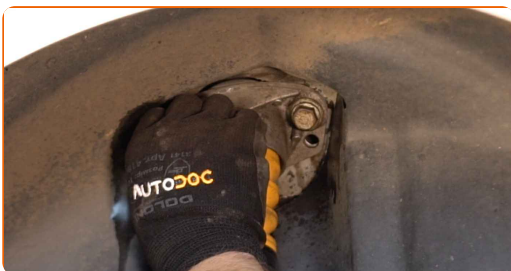


Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Hold støtdemperen forsiktig og stramt når du skrur inn festeboltene for å unngå skade.

23

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

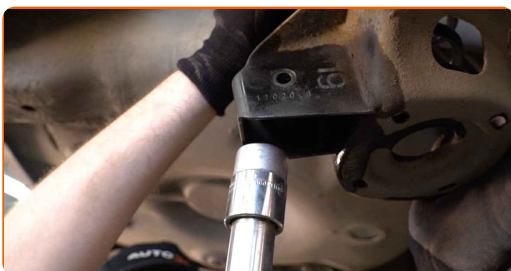


Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). AUTODOC anbefaler:

- Bruk det sentrerte hullet for veiledning ved installering av monteringsfestet.

24

Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.

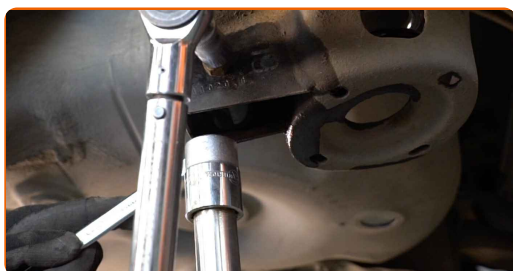


25

Monter festebolten.



- 26** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.+90°



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

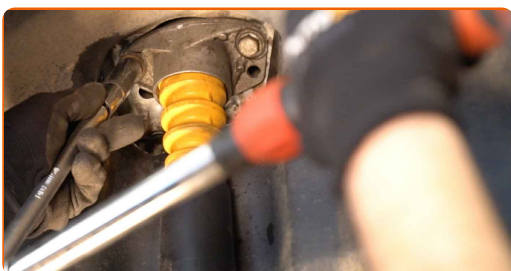
- 27** Fjern festet under bakakselbjelken.



**AUTODOC anbefaler:**

- VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

- 28** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment. +90°

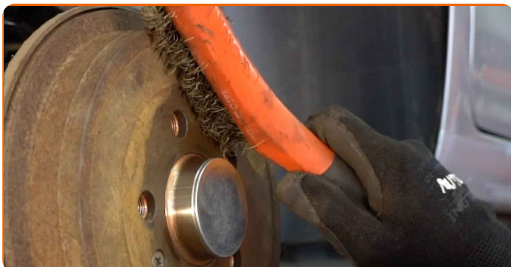


**AUTODOC anbefaler:**

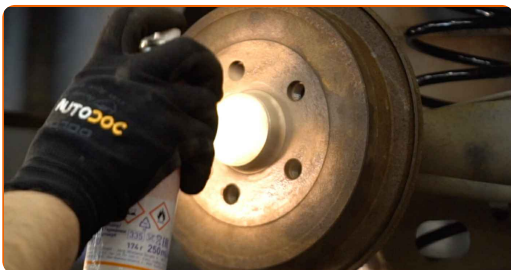
- Viktig! Bruk nye festelementer.

- 29** Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.

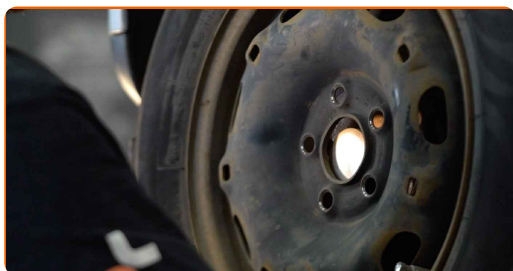
- 30** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



- 31** Behandle overflaten hvor hjulfelgen kommer i kontakt med bremsetrommelen med et egnet middel. Bruk kobberfett.



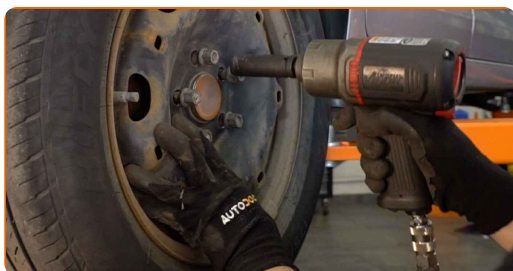
**32** Installer hjulet.



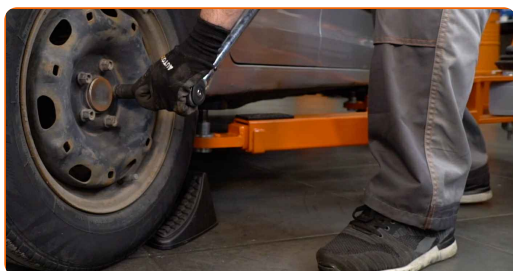
Utskifting: støtdemper – VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6). Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

**33** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**34** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



35

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.