



Slik bytter du støtdemper
bak på en **VW PASSAT**
(3B3) – 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 PASSAT (3B3) 1.6, VW PASSAT (3B3) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5, VW PASSAT (3B3) 2.0, VW PASSAT (3B3) 2.5 TDI, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 20V, VW PASSAT (3B3) 1.8 T, VW PASSAT (3B3) 2.0 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.8

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 PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: STØTDEMPER – VW PASSAT (3B3).
VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Låsetenger
- Støtdemperverktøy N°5
- Skrustikke
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

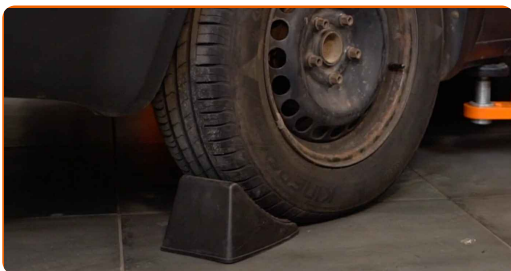
Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW PASSAT (3B3) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

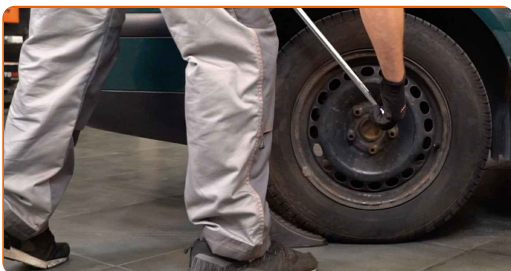
1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

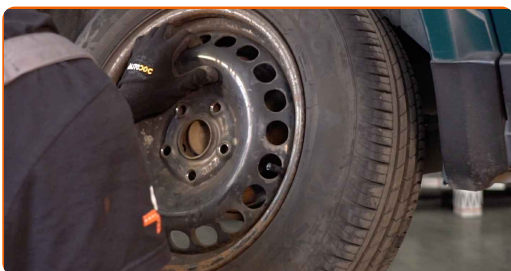
4 Løsne hjulboltene.



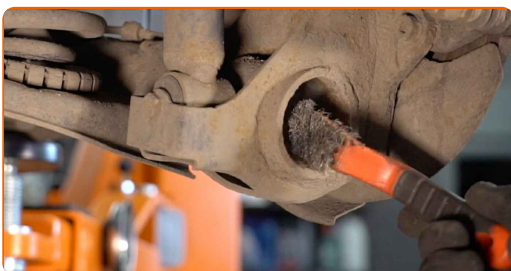
Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Tips:

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

5 Ta av hjulet.



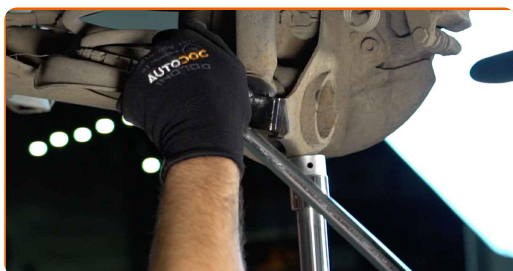
6 Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



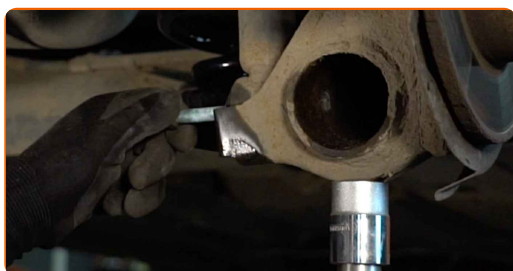
7 Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



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



- 9** Fjern festebolt.



- 10** Fjern festet under bakakselbjelken.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

11

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



12

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



Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Profesjonelle anbefalinger:

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

13

Fjern støtdemperen.



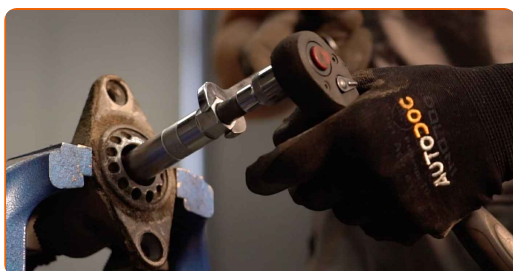
14 Grip støtdemperen med en skrustikke.



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



16 Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk et støtdemperverktøy #5. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



17 Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Undersøk støtdemper-støvhetten og støtstopperen. Bytt dem ut om nødvendig.

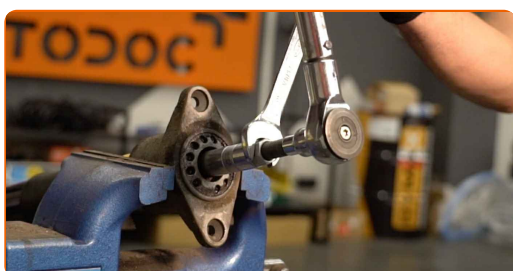
18

Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.



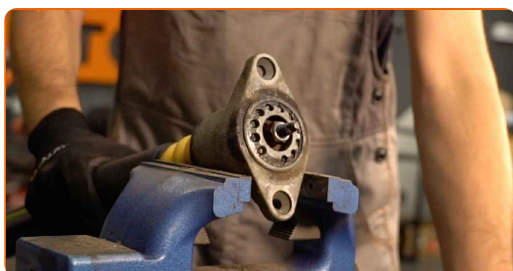
19

Skru fast det øvre festet på fjærbeinets stempelstang. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en låsetang. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



20

Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.

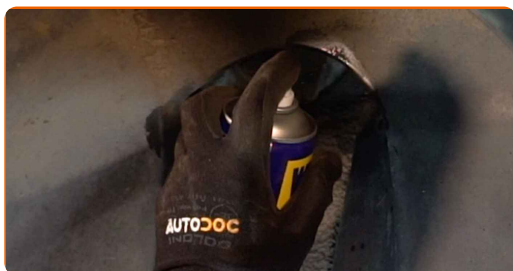


Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). AUTODOC anbefaler:

- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

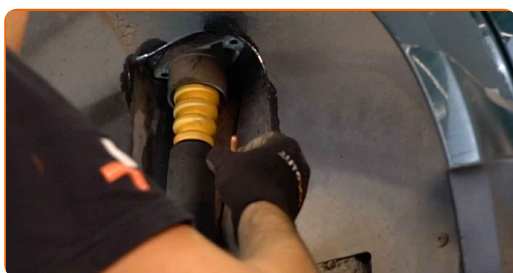
21

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



22

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur inn festeboltene. VW PASSAT (3B3)

23

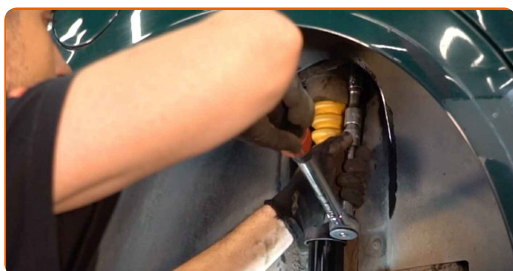
Skru fast de øvre festene til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13.



Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Tips fra AUTODOC:

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

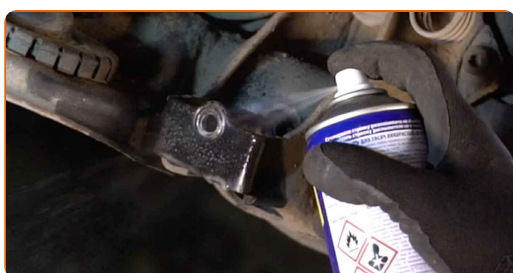
- 24** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 36 Nm dreiemoment.



- 25** Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



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



- 27** Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



- 28** Monter festebolten.

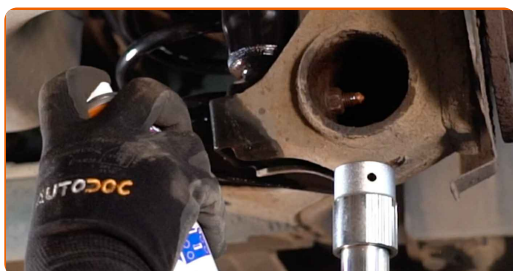
- 29** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

- 30** Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



- 31** Fjern festet under bakakselbjelken.

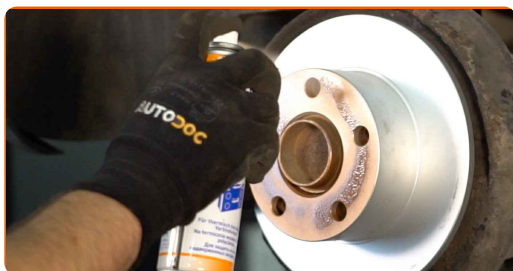


Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

32

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



33

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

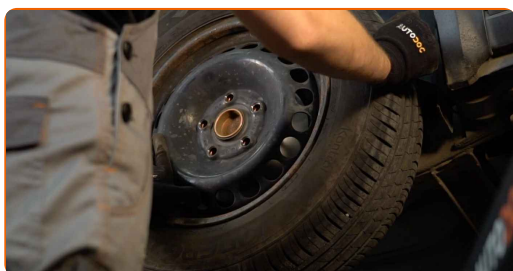


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

34

Installer hjulet.

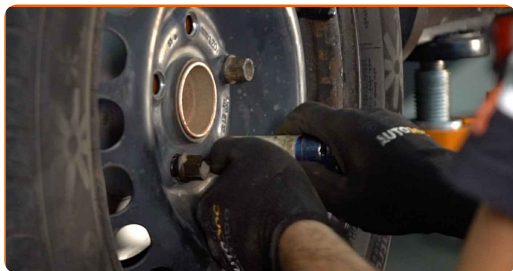


Utskifting: støtdemper – VW PASSAT (3B3). Tips:

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

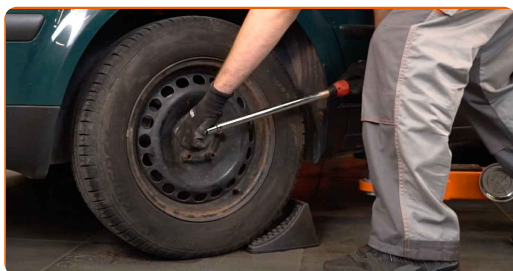
35

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



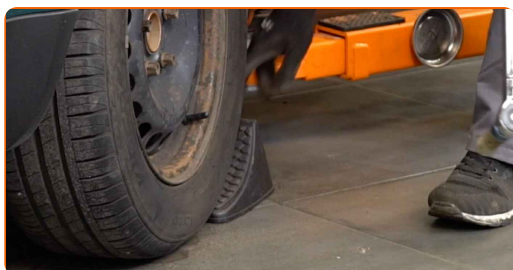
36

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



37

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.