



Slik bytter du fjærende
ben bak på en **VW Golf 3**
– veiledning

VIDEOVEILEDNING



Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.3, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 i Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 D, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.3, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8 Cat, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8 16V, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6 D, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6 TD, (+ 23)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – VW GOLF 3. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Støtdemperverktøy # DD5,2
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. AUTODOC anbefaler:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte venstre og høyre fjærbein i bakre hjuloppeng.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – VW GOLF 3. BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

1

Åpne bagasjelokket.



2

Ta bort den sammenleggbar hyllen og koble den fra festene. Ved å gjøre det, vil du få tilgang til plastpanelene på sidene.



3

Skru løs festene til plast sidepanelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



4

Fjern plastdekselet på siden.

**5**

Rengjør festene på fjærbeinets øvre sete. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

**6**

Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk et støtdemperverktøy # DD5,2. Bruk en skrallenøkkel.

**7**

Sikre hjulene med klosser.



8

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



9

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.



10

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. VW Golf 3

11

Ta av hjulet.



12

Rens festene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

**13**

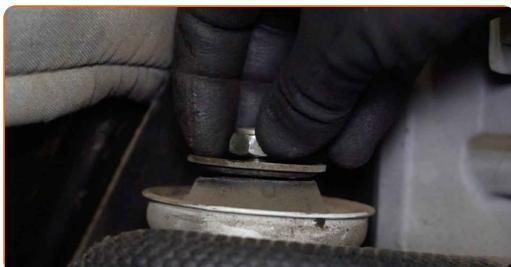
Støtt opp det bakre hjuloppfengslets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.

**14**

Skru løs det nedre festet på fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk et svingjern.

**15**

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen.



Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. Tips fra AUTODOC:

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

16

Fjern festet under bakakselbjelken.



AUTODOC anbefaler:

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

17

Fjern festebolt.



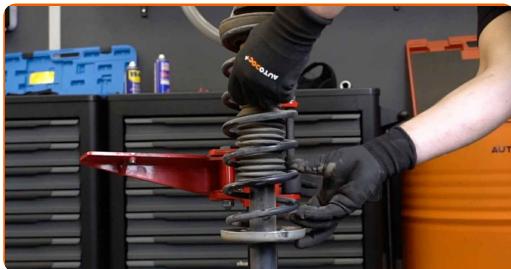
18

Fjern fjærbeinet.



19

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



AUTODOC anbefaler:

- 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

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



21

Komprimer fjæren.



22

Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk et støtdemperverktøy # DD5,2. Bruk en skrallenøkkel.



23

Fjern det øvre beinfestet.



24

Slipp spiralfjæren.



25

Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



AUTODOC anbefaler:

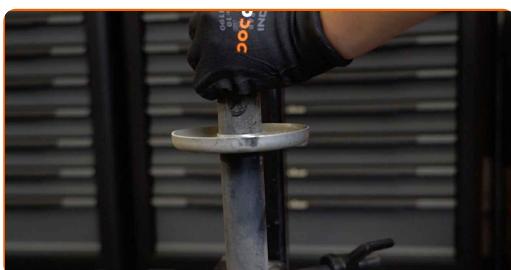
- Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøyne. Bytt ut om nødvendig.

26

Ta bort fjæren.

**27**

Ta vekk den gamle støtdemperen fra den hydrauliske kompressoren.

**AUTODOC anbefaler:**

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

28

Installer den nye støtdemperen på den hydrauliske kompressoren til spiralfjæren.

**29**

Installer fjæren på støtdemperen.



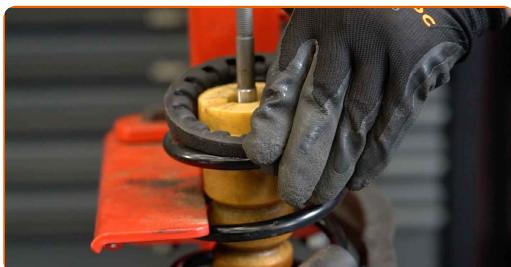
30

Installer støvhylsen og støtstopperen på den nye støtdemperen.



31

Komprimer fjæren.



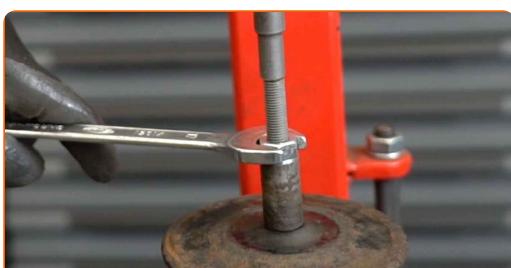
32

Installer den øvre demperen og monteringslager.



33

Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk et støtdemperverktøy # DD5,2. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. AUTODOC anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

34

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.

**35**

Løs ut fjæren.

**36**

Fjern den monterte støtdemperen.

37

Behandle monteringsstedet til fjærbeinet med et egnet middel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

**38**

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



39

Støtt opp det bakre hjuloppfengs bjele. Bruk en hydraulisk jekk.



40

Monter festebolten.

41

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

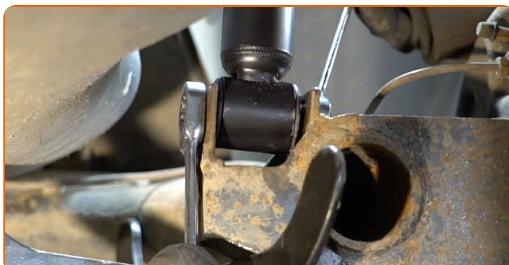


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. VW Golf 3

42

Sku inn det nedre festet til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk et svingjern.



43

Stram det nedre festet på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



44

Fjern festet under bakakselbjelken.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

45

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



46

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



47

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



48

Installer hjulet.



Utskifting: fjærende ben – VW Golf 3. AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

49

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



50

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.

**51**

Fjern jekker og klosser.

**52**

Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk et støtdemperverktøy # DD5,2. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.

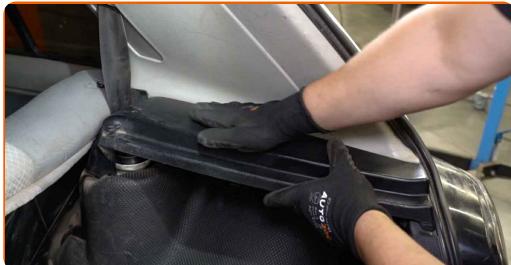
**53**

Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



54

Sett på plastdekselet på siden.



55

Skru inn festene til plastikk sidepanelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



56

Monter den sammenleggbar hylle tilbake på dens montasjeflate.



57

Lukk igjen bagasjeromslokket.



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

KJØP RESERVEDELER FOR VW

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR VW GOLF 3**STØTDEMPER FOR VW: KJØP NÅ****STØTDEMPER FOR VW GOLF 3: DE BESTE TILBUDENE OG
SALGENE**

ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstattes 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.