



Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **VW Polo 9N** –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



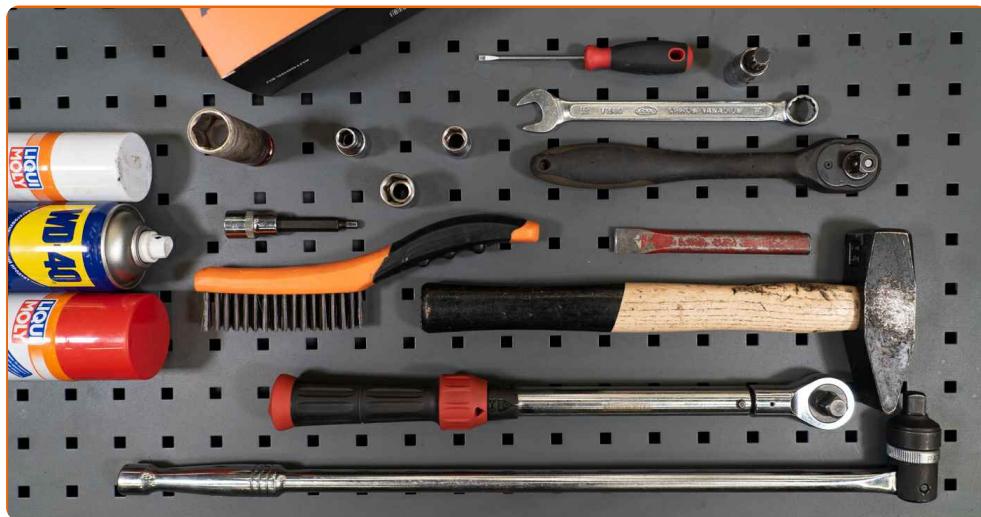
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW Polo Classic (6V2) 1.6, VW Polo Classic (6V2) 1.4, VW Polo Classic (6V2) 1.9 SDI,
VW Polo Classic (6V2) 1.9 TDI, VW Polo Classic (6V2) 1.8, VW Polo Variant (6V5) 1.4,
VW Polo Variant (6V5) 1.6, VW Polo Variant (6V5) 1.9 TDI, VW Polo Variant (6V5) 1.7
SDI, VW Polo Classic (6V2) 1.7 SDI, VW Polo Variant (6V5) 1.9 SDI, VW POLO (6N2)
1.4 16V, VW POLO (6N2) 1.6 16V GTI, VW POLO (6N2) 1.4 TDI, VW Polo Classic (6V2)
1.4 16V, (+ 34)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – VW POLO 9N. VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålborste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- XZN pipebit # 14
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Flat meisel
- Flat Skrutrekker
- Vannpumpetenger
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærbenslager – VW Polo 9N. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Alle monteringar på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppeng.
- Pass på å erstatte alle selvlåsende muttere og bolter under installasjonen.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW Polo 9N – 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 fronten på bilen og sikre den på støttene.

**4**

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. VW Polo 9N

5

Ta av hjulet.

**6**

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

7

Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.

**8**

Fjern stabilisatorstaget.

9

Koble fra ABS-sensorkabelens feste fra fjærbeinet. Bruk en flat skrutrekker.

**10**

Skru bremseslangen festebrakett fra sjokket strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

**11**

Fjern bremseslangen fra fjærbeinet.



12

Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

13

Skru løs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #14. Bruk et svingjern.

**14**

Fjern festebolt.

15

Frigjør nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.

**16**

Koble styrespindelen fra fjærbeinet. Bruk en hammer.

17

Senk bilen.

18

Åpne panseret.



19

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

20

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



AUTODOC anbefaler:

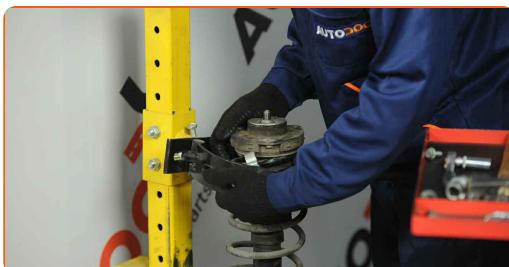
- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene. VW Polo 9N

21

Fjern fjærbeinet.

**22**

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærbenslager – VW Polo 9N. Tips fra AUTODOC:

- 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.

23

Komprimer fjæren.

24

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

25

Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.



26

Fjern det øvre beinfestet. Bruk en flat skrutrekker.



Utskifting: fjærbenslager – VW Polo 9N. AUTODOC anbefaler:

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

27

Installer et nytt beinfeste.



28

Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



Utskifting: fjærbenslager – VW Polo 9N. Tips:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

29

Løs ut fjæren.

30

Fjern den monterte støtdemperen.



31

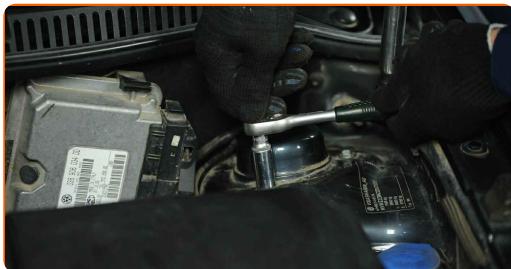
Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.

AUTODOC anbefaler:

- VW Polo 9N – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

32

Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

33

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

34

Lukk panseret.

**35**

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

36

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.

**37**

Behandle setet/festepunktet til fjærbeinet på styrespindelen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

**38**

Fest fjærbeinet på styrespindelen.

39

Monter festebolten.

40

Fjern støtten fra under armen.

AUTODOC anbefaler:

- VW Polo 9N – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

41

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

42

Fest bremseslangen på beinet.



43

Stram bremseslangen festebrakett til sjokk strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



44

Koble ABS-sensorkabelens lås til fjærbeinet. Bruk vannpumpetenger.



45

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.

46

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



47

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



48

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – VW Polo 9N. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

49

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
VW Polo 9N

50

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



51

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



52

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 UTVÄLG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR VW

FJÆRBENSLAGER: ET STORT UTVÄLG

VELG BILDELER FOR VW POLO 9N**FJÆRBENSLAGER FOR VW: KJØP NÅ****FJÆRBENSLAGER FOR VW POLO 9N: 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.