VIDEOVEILEDNING

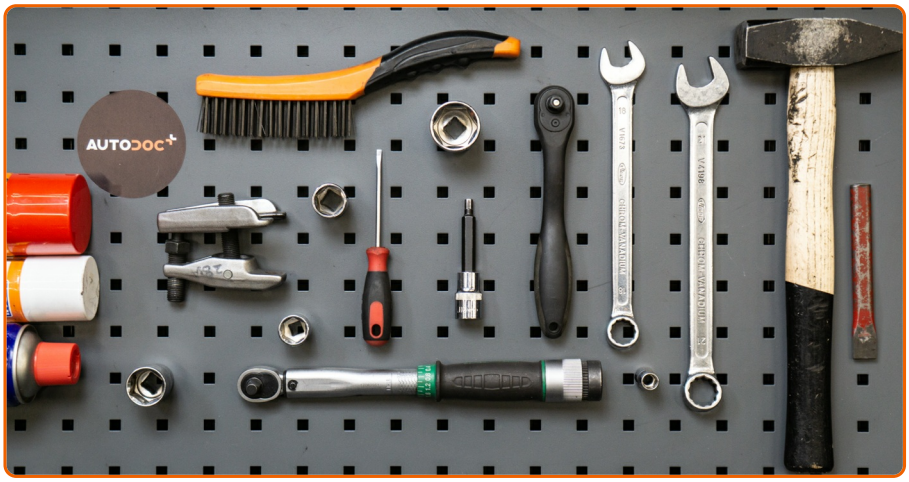
ⓘ Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
VW GOLF IV (1J1) 1.9 TDI, VW GOLF IV (1J1) 1.9 TDI 4motion, VW GOLF IV Variant (1J5) 1.9 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI 4motion

---

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – VW SHARAN 1. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Pipenøkkelinnsats # 22
- Pipenøkkelinnsats # 27
- Kombinasjonsnøkkel #18
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Flat meisel
- Kuleleddavtrekker
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

Utskifting: fjærbenslager – VW Sharan 1. Tips fra AUTODOC:

- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppheng.
- Alle monteringer på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW Sharan 1 – 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:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. VW Sharan 1

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 #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.

8

Fjern stabilisatorstaget.

9

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

10

Skru løs festene som binder drivaksel til hjulnavet. Bruk en pipenøkkelinnsats #27. Bruk en skrallenøkkel.

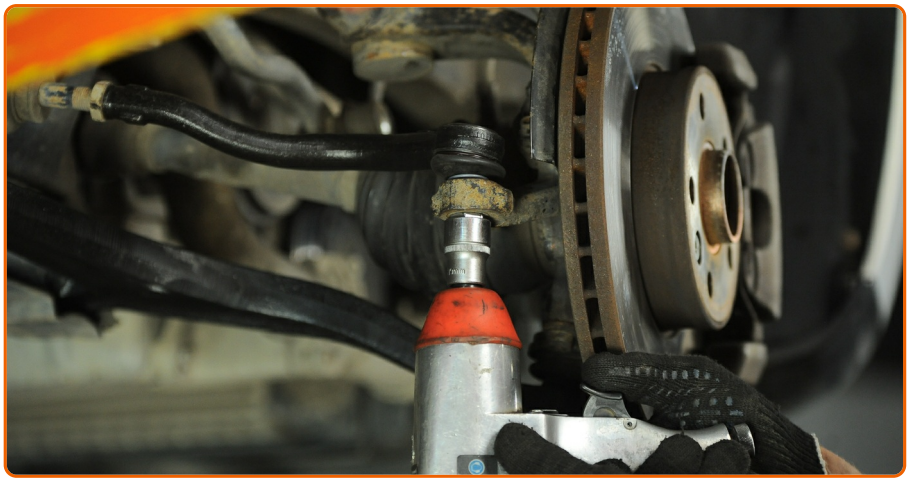
11

Fjern festebolt.

12

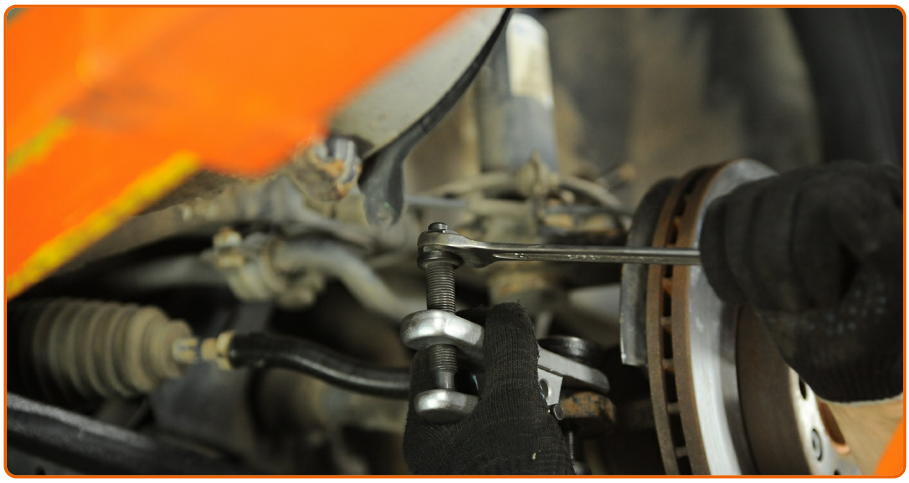
Rens festene som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

13



Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.

14

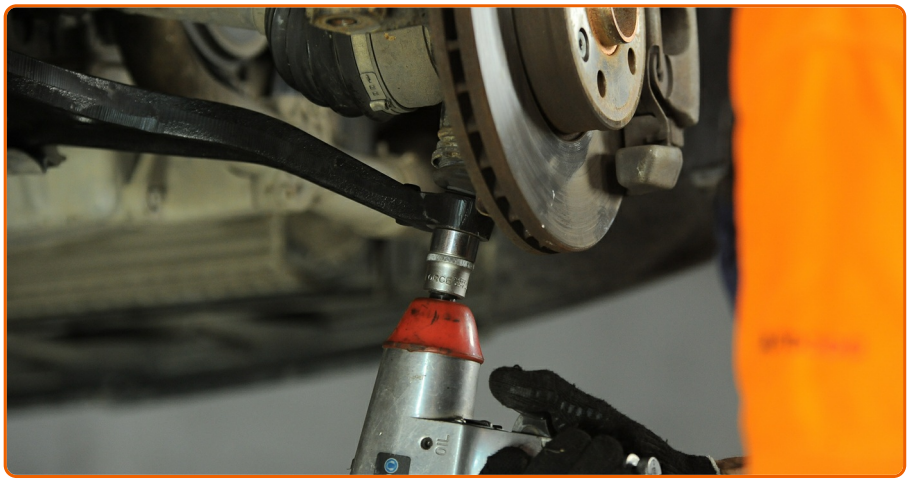


Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.

15

Rengjør festene som kobler kuleleddet til styrearmen i hjulopphenget. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

16



Skru løs festene som binder kuleleddet til kontrollarmen. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.

17

Koble kuleleddet fra armen. Bruk en avtrekker for kuleledd.

18

Demonter drivakselen.

Utskifting: fjærbenslager – VW Sharan 1. Tips fra AUTODOC:

- Sørg for at drivakselen ikke er avlastet (når bilen er jekket opp).

19

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

20

Skru løs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.

21

Fjern festebolt.

22

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

23

Koble styrespindelen fra fjærbeinet.

Utskifting: fjærbenslager – VW Sharan 1. AUTODOC anbefaler:

- Sørg for at styrespindelen har støtte.

24

Senk bilen.

25

Åpne panseret.

26

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

27

Skru løs festene til dekselet til vindusviskerens stangsystem. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

28

Fjern dekselet som er montert sammen med vindusviskerens stangsystem.

29

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

30

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.

AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene. VW Sharan 1

31

Fjern fjærbeinet.

32

Fjern det øvre beinfestet.

Utskifting: fjærbenslager – VW Sharan 1. Profesjonelle anbefalinger:

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

33

Rengjør setet/festepunktet til fjærbeinsfestet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

34

Installer en ny topp sjokk strut mount.

35

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.

36

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen.

AUTODOC anbefaler:

- VW Sharan 1 – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

37

Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.

38

Monter dekselet som er montert sammen med vindusviskerens stangsystem.

39

Skru inn festene til dekselet til vindusviskerens stangsystem. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

40

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

41

Lukk panseret.

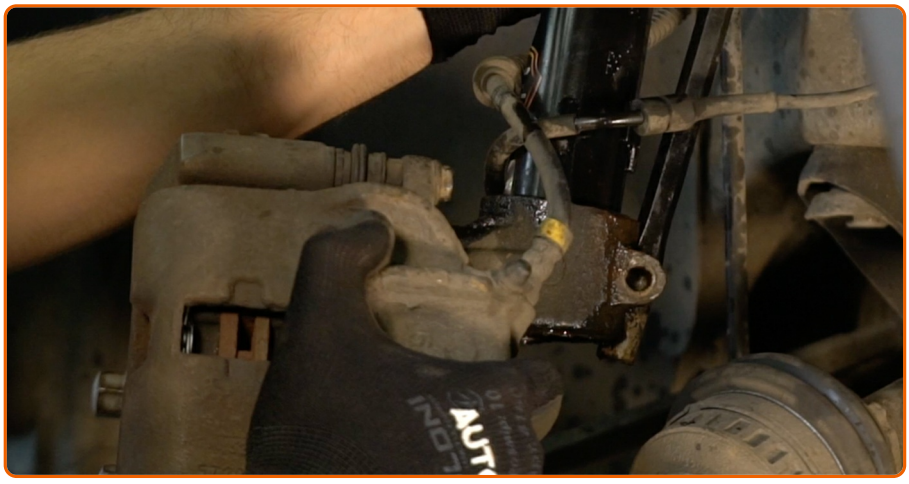
42

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

43

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

44



Fest fjærbeinet på styrespindelen.

45

Fest kuleleddet til kontrollarmen.

46

Stram kuleleddfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.

47

Rengjør rillene på CV-leddet til drivakselen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

48

Monter drivakselen inn i hjulnavet.

49

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

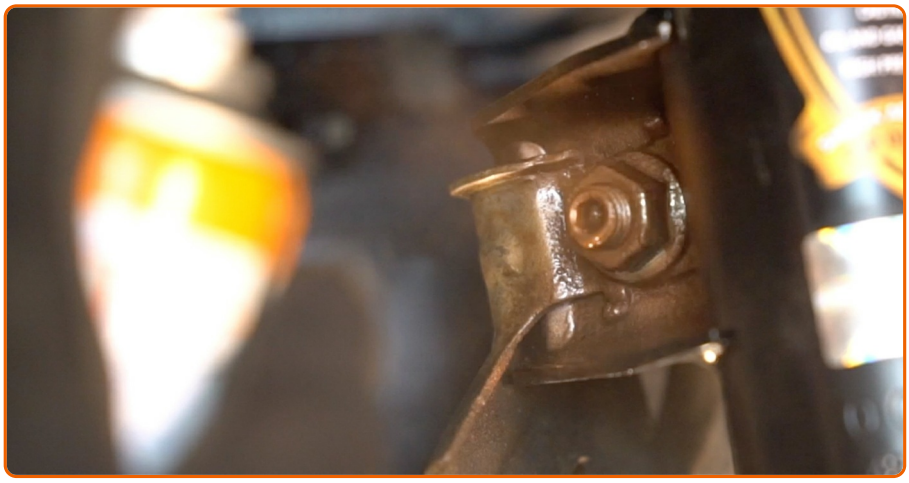
50

Monter festebolten.

51

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 85 Nm dreiemoment.

52



Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.

53

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.

54

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 62 Nm dreiemoment.

55

Behandle alle leddene på stabilisatorleddet. Bruk kobberfett.

56

Installer og stram drivaksel bolten.

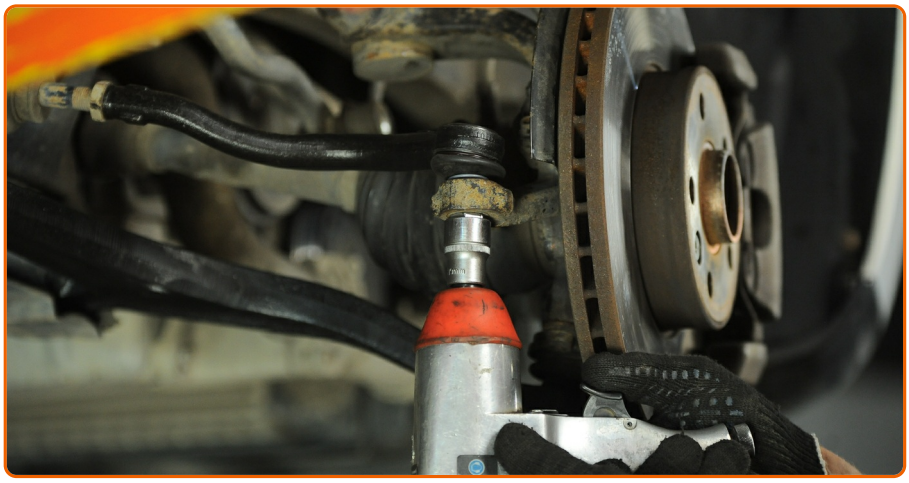
57

Stram bolten som binder drivakselen til hjulnavet. Bruk en pipenøkkelinnsats #27. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 139 Nm dreiemoment.

58

Koble strekkstangenden til styrespindelen.

59



Stram festemutteren som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.

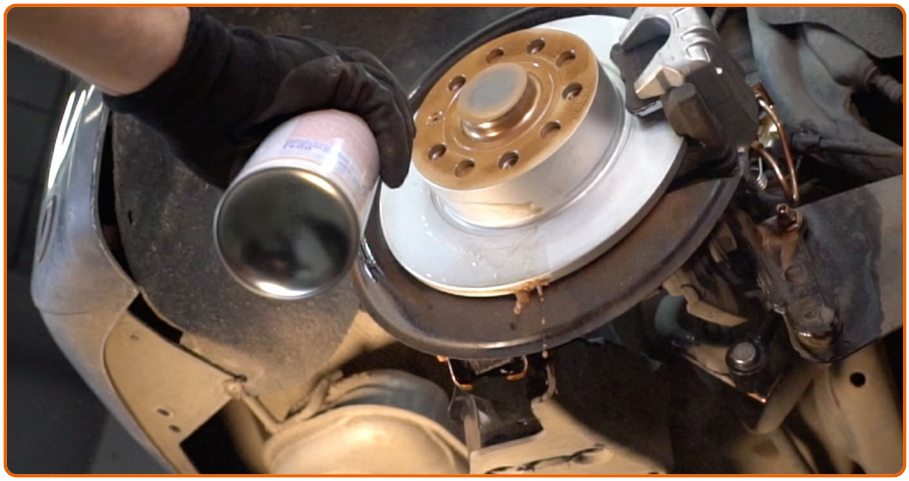
60

Behandle festet som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk kobberfett.

61

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.

62



Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – VW Sharan 1. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

63

Installer hjulet.

AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. VW Sharan 1

64

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

65

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

66

Fjern jekker og klosser.

SYNES DU INSTRUKSJONEN VAR NYTTIG?

JA NEI

BLI MEDLEM I AUTODOC CLUB!

AUTODOC — TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR VW

FJÆRBENSLAGER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR VW SHARAN 1

FJÆRBENSLAGER FOR VW: KJØP NÅ

FJÆRBENSLAGER FOR VW SHARAN 1: 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 feiltolking 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2018 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes Autodoc GmbH.